



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Это цифровая копия книги, хранящейся для итомков на библиотечных полках, ирежде чем ее отсканировали сотрудники комиании Google в рамках ироекта, цель которого - сделать книги со всего мира доступными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских ирав на эту книгу истек, и она иерешла в свободный достуи. Книга иередает в свободный достуи, если на нее не были иоданы авторские ирава или срок действия авторских ирав истек. Переход книги в свободный достуи в разных странах осуществляется ио-разному. Книги, иерешедшие в свободный достуи, это наш ключ к ирошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохраняются все иометки, иримечания и другие заиси, существующие в оригинальном издании, как наиминание о том долгом иути, который книга ирошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Вас.

### **Правила использования**

Комиания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы иеревести книги, иерешедшие в свободный достуи, в цифровой формат и сделать их широкодоступными. Книги, иерешедшие в свободный достуи, иринадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, иоэтому, чтобы и в дальнейшем иредоставлять этот ресурс, мы иредирияли некоторые действия, иредотвращающие коммерческое исиользование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические заирсы.

Мы также иросим Вас о следующем.

- Не исиользуйте файлы в коммерческих целях.

Мы разработали иrogramму Поиск книг Google для всех иользователей, иоэтому исиользуйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.

- Не отиравляйте автоматические заирсы.

Не отиравляйте в систему Google автоматические заирсы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного иеревода, оитического распознавания символов или других областей, где достуи к большому количеству текста может оказаться иолезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем исиользовать материалы, иерешедшие в свободный достуи.

- Не удаляйте атрибуты Google.

В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он иозволяет иользователям узнать об этом ироекте и иомогает им найти доилнительные материалы ири иомощи иrogramмы Поиск книг Google. Не удаляйте его.

- Делайте это законно.

Независимо от того, что Вы исиользуйте, не забудьте ироверить законность своих действий, за которые Вы несете иолную ответственность. Не думайте, что если книга иерешла в свободный достуи в США, то ее на этом основании могут исиользовать читатели из других стран. Условия для иерехода книги в свободный достуи в разных странах различны, иоэтому нет единых иравил, иозволяющих определить, можно ли в определенном случае исиользовать определенную книгу. Не думайте, что если книга иоявилась в Поиске книг Google, то ее можно исиользовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских ирав может быть очень серьезным.

### **О программе Поиск книг Google**

Миссия Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне доступной и иолезной. Программа Поиск книг Google иомогает и пользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый иоиск и этой книге можно выполнить на странице <http://books.google.com>



*Материалы для географии  
и статистики России*

# МАТЕРИАЛЫ

для

## ГЕОГРАФИИ И СТАТИСТИКИ

### РОССИИ,

СОБРАННЫЕ ОФИЦЕРАМИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ШТАБА.

## КИРГИЗСКАЯ СТЕПЬ

ОРИЕНТУРГСКАГО ВЪДОМСТВА.

СОСТАВИЛЪ

ГЕНЕРАЛЬНОГО ШТАБА ПОДПОЛКОВНИКЪ

Л. Мейеръ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФИЯХЪ: Э. ВЕЙМАРА И Ф. ПЕРСОНА.

1865.

III

КЪ НЕЧАТИ ДОЗВОЛЕНО:

С.-Петербургъ, 19 января 1865 года.

Главный редакторъ военно-статистическихъ изданий  
Главного Управления Генерального Штаба,  
Генералъ-Лейтенантъ Клодъ Голицынъ.

ДКЭ  
А13  
в-10

## ОГЛАВЛЕНИЕ.

Содерж.

Предисловие . . . . .	1
Исторический очерк . . . . .	4—87
I. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:	
Обзорные топографические, астрономические и геодезические работы . . . . .	1
1) Географическое положение . . . . .	10
2) Границы . . . . .	—
3) Пространство . . . . .	12
4) Физические свойства поверхности . . . . .	13
а) Геологический очерк . . . . .	—
б) Орографический очерк . . . . .	26
в) Гидрографический очерк . . . . .	32
5) Пути сообщения . . . . .	51
а) Сухопутные пути . . . . .	—
б) Водяные пути сообщения . . . . .	56
в) Почтовое сообщение по степи . . . . .	59
6) Климат . . . . .	61
а) Метеорологическая наблюдения . . . . .	62
б) Болезни . . . . .	65
7) Естественные производственные . . . . .	73
А) Растительность . . . . .	—
Б) Дикие животные степи . . . . .	77
в) Млекопитающие . . . . .	—
г) Птицы . . . . .	79
д) Пресмыкающиеся . . . . .	80
е) Рыбы . . . . .	—
ж) Насекомые . . . . .	81
з) Ископаемые . . . . .	82

II. НАРОДНА СЕЛЕНІЯ . . . . .	86
III. Промышленность:	
1) Сельско-хозяйственная . . . . .	97
а) Хлѣбопашество . . . . .	—
Б) Луговодство . . . . .	117
в) Огородничество . . . . .	119
г) Садоводство . . . . .	123
д) Лѣса и лѣсоводство . . . . .	124
1) Естественный лѣса . . . . .	—
2) Искусственно разведенныя деревья . . . . .	131
е) Скотоводство . . . . .	133
ж) Звѣрьиные промыслы . . . . .	152
3) Рыболовство. . . . .	155
и) Горные промыслы. . . . .	164
2) Промышленность торговая . . . . .	172
А) Внутренняя торговля . . . . .	—
Б) Выѣзжая и транзитная торговля . . . . .	195
а) Таможенные учрежденія . . . . .	—
б) Главные торговые пункты и пути . . . . .	197
в) Укладка товаровъ . . . . .	205
г) Транзитная торговля . . . . .	209
д) Торговый баланс . . . . .	214
е) Таможенные сборы и доходы . . . . .	218
ж) Контрабанда . . . . .	219
Торговые обороты за 1863 годъ . . . . .	221
3) Разные промыслы:	
а) Извозничество . . . . .	223
б) Содѣній промысел . . . . .	226
в) Личная услуга . . . . .	227
г) Домашнія услуги . . . . .	—
IV. ОБРАЗОВАННОСТЬ:	
1) Религиозное образованіе . . . . .	228
2) Умственное образование . . . . .	231
3) Нравственное образование . . . . .	234
V. Общественный и частный быт киргизовъ . . . . .	246
VI. УПРАВЛЕНИЕ И ПОВИННОСТИ . . . . .	261
VII. Населенныя мѣста въ степи, т. е. русскія УКРЕПЛЕНИЯ . . . . .	271
VIII. Развалены въ степи и соединенныя съ ними преданія жителей . . . . .	281

Б. С. СЕРГЕЕВ

## ПРЕДИСЛОВІЕ.

Въ предлагающомъ труде, вѣроятно, найдется много невѣрностей, недосмотровъ и промаховъ, а потому считаю необходимымъ сказать нѣсколько словъ о тѣхъ условіяхъ, при которыхъ производилось описание. Собираніе свѣдѣній на столь обширной территории было бы сопряжено съ расходами, немогущими окупиться доставляемою пользою, а потому изслѣдованіе производилось во время командировокъ съ постороннею цѣлью, большую частью военною.

Принимая въ соображеніе состояніе полудикаго края, частію еще не совсѣмъ покойного, громадность разстояній и недовѣріе народа къ подобнаго рода изслѣдованіямъ, смѣю надѣяться на снисходительную оцѣнку моего труда, превышавшаго, вполнѣ сознаю, во многихъ отношеніяхъ мои знанія,— недостатокъ, который не всегда можетъ исправить добрая воля и стараніе.

Главными печатными источниками для составленія его служили:

*Левшинъ*, описание Киргизъ кайсацкихъ ордъ и степей.

*Бларембергъ*, военно-статистическое обозрѣніе земли Киргизъ-Кайсаковъ.

*Его же*, о Туркменахъ. Записки И. Р. Географического Общества, книга IV, (1850 г.).

*Эверсманъ*, Естественная Исторія Оренбургскаго края.

*Абх. Lehmann.* Reise nach Buchara und Somarkand.

*Bassiner.* Naturwissenschaftliche Reise durch die Kirgisen steppe nach Chiva. 1848.

*Небольсинъ*. О торговлѣ Россіи съ Среднею Азіею. Записки И. Р. Географического Общества. Книга X, (1855).

*Муравьевъ*. Путешествіе въ Туркменію и Хиву.

*Боде.* Очерки Туркменской земли и восточного прибрежья Каспійскаго моря. Отечественные записки 1856 г., книги 7, 8 и 9.

			Напечатано:	Должно быть:
—	—	—	<i>spirea crenata</i> и <i>spirea</i>	<i>spirea crenata</i> и <i>spirea</i>
—	75 сверху —	4	<i>pennata</i>	<i>pennata</i> .
—	—	9	<i>alopecurus</i>	<i>alopecurus.</i>
—	—	13	<i>cynosurus cristatus</i>	<i>cynosurus cristatus.</i>
—	—	16	<i>falcata</i>	<i>falcata.</i>
—	—	19	<i>glandulifera</i>	<i>glandulifera.</i>
—	77 сверху	4, 5	<i>meles-sn</i>	<i>meles.</i>
—	—	3	иже-басыкъ	иже басыкъ.
—	78 сверху —	4	<i>erinaceus</i>	<i>erinaceus.</i>
—	—	6	<i>кутаръ</i>	<i>куторъ.</i>
—	—	9	<i>aretomys</i>	<i>aretomys.</i>
—	—	18	<i>serosa</i>	<i>serosa.</i>
—	—	11	<i>claphus</i>	<i>claphus.</i>
—	79 сверху —	3	Ортнныя	Ортнныя.
—	—	19	<i>aenae</i>	<i>aenae.</i>
—	—	11	<i>gvescogulario</i>	<i>gvescogulario.</i>
—	80 снизу —	12	<i>tropidorotus</i>	<i>trapidonotus.</i>
—	—	2	<i>huso</i>	<i>huso.</i>
—	81 сверху —	12	<i>gris lagine</i>	<i>grislagine.</i>
—	—	15	<i>perca</i>	<i>perca.</i>
—	—	7	<i>scorpio</i>	<i>scorpio.</i>
—	82 — —	9	<i>saborus</i>	<i>saborus.</i>
—	—	10	<i>hippopusca</i>	<i>hippopusca.</i>
—	—	11	<i>eraproniiformis</i>	<i>eraproniiformis.</i>
—	85 снизу —	3	хода	хотя.
—	89 сверху —	9	Тегелень	Тегелень.

На стр. 92. Поколѣнія Средней Орды: Аргинское, Кипчакское и Найманское, оштобочно показаны принадлежащими къ Семирядскому поколѣнію Малой Орды.

—	94 сверху —	20	иан	иан.
—	104 снизу	16 и 17	просто за неизвѣстъ средствъ;	просто, за неизвѣстъ средствъ,
—	105 сверху —	1	ыпамъ	сыямъ.
—	106 снизу —	16	кигизски	кигизски.
—	110 сверху —	2	3.600	36.000.
—	127 снизу —	9	арагусъ	Карагусъ.
—	133 — —	6	молоко	молока.
—	176 — —	1	5, 36	5, 362.
—	178 — —	1	245, 211 р. 41 к.	76739 р. 4 к.
—	181 сверху —	1	не тажеловѣсны. Вино-	не тажеловѣсные, например.

III

Напечатано:		Должно быть:
градяны		виноградны.
— 195 снизу — 20	сложности	ложности.
— 220 — — 5	рабочими	за рабочими.
— 221 сверху — 6	если оно существует,	можно.
	можно	
— 229 — — 11	или	и.
— 250 — — 1	дэсайбагай	джалбагай.
— 257 снизу — 11	родовою	родовыми.
— 258 — — 11	saleo	salco.
— 288 сверху — 9	кольевъ	комъевъ.



## ИСТОРИЧЕСКИЙ ОЧЕРКЪ.

---

Доистори́ческую историю той части киргизского народа, которая известна под названиемъ *Зауральской Орды Оренбургского въдомства*, можно разделить на три, рѣзко отличающіяся периода, именно: *первый*—отъ принятия Абуль-Хаиръ-Ханомъ русского подданства до назначения послѣдняго Хана, отъ 1730-го по 1812-й годъ; *второй*—съ этого времени до возведенія первыхъ русскихъ укрѣплений внутри степи въ 1845 году, и *третій*—до нашего времени.

До принятия киргизами русского подданства имѣются о нихъ разныя съѣдѣнія, но все они отличаются шаткостью, неполнотою и, въ томъ видѣ, какъ дошли до насъ, мало могутъ служить къ объясненію событий въ дальнѣйшей жизни этого народа. На этомъ основаніи я ограничусь обѣй этой части истории киргизовъ только нѣсколькими словами, чтобы не повторять всего того, что было въ разное время писано о происхожденіи ихъ. По жалю мнѣнію, все догадки, основанные на повѣствованіяхъ восточныхъ писателей, содержащія впрочемъ непремѣнно и частичку правды, ближе стоятъ къ области сказокъ, нежели положительной истории; это мнѣніе получаетъ еще болѣй вѣсъ, если мы вовремя въ соображеніе, какъ мало практическаго значенія имѣть разгадываніе того, какимъ именно образомъ совершилось событие и кто именно были дѣятели, когда вліяніе самаго факта на бытъ народа совершенно неизвѣстно. Для насъ почти довольно знать, что мы столкнулись здѣсь съ народомъ кочевымъ, полудикимъ и главное—бывшимъ таковымъ издревле; болѣе подробное изслѣдованіе хотя можетъ быть весьма интересно, но едва-ли практически полезно для самого народа, равно какъ для власти, имъ теперь управляющей. Тѣмъ не менѣе скажемъ нѣсколько словъ—какъ это принято—непремѣнно *аб* *ово*. Я не признаю за собою права отступить отъ такого стариннаго обычая.

НАЧАЛО КИРГИЗСКАГО НАРОДА.

**Киргизъ**—имя наязанное народу иностраницами; ни теперь, ни въ прежнее время жители степи такъ себя не называли, и Левшинъ кажется не ошибается, приписывая его другому народу, именно *Бурутамъ*—въ настоящее время извѣстнымъ подъ именемъ *Дикокаманныхъ киргаовъ*, живущихъ у подножья горъ Алатау и около озера Иссыкъ-куля. Племя это всегда было враждебно нашимъ нынѣшнимъ киргизамъ. Тѣмъ не менѣе существуетъ отдѣленіе Чиклинскаго рода (принадлежащаго къ нашимъ киргизамъ), называемое *киргизъ*,—но оно отдѣлилось давно отъ этого рода и, кажется, теперь живеть между Коканомъ и Китайскимъ Туркестаномъ. Можетъ быть, во время прежнихъ передвиженій ордъ, русскіе впервые столкнулись въ Сибири именно съ этимъ отдѣленіемъ, и его имя перенесли на всѣхъ одноплеменниковъ.

Слово *казакъ*—по объясненію бывшаго предсѣдателя пограничной комиссии въ Оренбургѣ, генералъ-майора Генса, авторитета въ экихъ дѣлахъ—означаетъ молодаго, холостаго человѣка—удальца, молодца, и это весьма хорошо согласуется съ преданіями и вообще съ понятіями киргизовъ. Этими генерическимъ именемъ «казакъ» называютъ себѣ киргизы и понынѣ, и при вопросѣ кто они? отвѣчаютъ «мыъ казакъ», я казакъ, прибавляя иногда—какого рода или племени. Точно также они дѣлаютъ изъ него прилагательное и говорятъ наприм. «казакъ атъ» киргизская лошадь, отличающая ее отъ другихъ породъ лошадей. Все это показываетъ, что это ихъ настоящее имя, но тѣмъ не менѣе, такъ какъ это слово у насть имѣть другое значеніе, мы будемъ называть этотъ народъ его русскимъ именемъ—киргизы.

Ничего нѣтъ легче, какъ составить родословную киргизскаго народа или даже нѣсколько ихъ,—стѣнти, только разспросить нѣсколько киргизовъ и записать ихъ преданія. Конечно, ни одно изъ нихъ не будетъ согласно съ тѣми немногими данными, которыя мы встрѣчаемъ о Средней Азіи въ сочиненіяхъ Бабера и Абулгази-Багадура, ни съ скучными свѣдѣніями объ этомъ народѣ, сохранившимися въ нашихъ архивахъ и въ повѣствованіяхъ западно-европейскихъ. Само собою разумѣется, что показанія киргизовъ точно также несогласны и между собою, какъ я самъ убѣдился въ этомъ на мѣстѣ.

Такъ какъ мы не имѣемъ положительныхъ данныхъ объ отдаленной исторіи этого народа, то изъ всей массы преданій будемъ выбирать только тѣ, которыя ближе подходять къ настоящему положенію, т. е. сѣды ко-

торыхъ мы еще и теперь видимъ Конечно, весьма легко ошибаться, именно по этой причинѣ, т. е. что преданія эти, можетъ быть, построены фантазіею народа на началахъ, нынѣ существующихъ; но, не говоря уже о томъ, что есть нѣсколько фактовъ, дающихъ имъ видъ исторической истины, именно упоминаніе именъ, въ нихъ сохранившихся, восточными писателями, будь они даже въ частностяхъ вычысель народа, они, согласуясь съ настоящимъ, имѣютъ извѣстный смыслъ, а следовательно и хоть какоенибудь значеніе,—чего лишены всѣ остальные догадки.

Однако, какія бы свѣдѣнія мы ни приняли за источникъ, во всѣхъ будетъ одна общая черта—именно, что народъ этотъ составился изъ обломковъ Чингизова царства тѣмъ или другимъ путемъ.

Въ замѣчательномъ сочиненіи Левшина «описаніе киргизъ-кайсацкихъ ордъ и степей», которое мы признаемъ за трудъ добросовѣстный и толковый и которое нельзя пройти молчаніемъ, авторъ приводить семь преданій о про-  
исхожденіи этого народа. Въ двухъ изъ нихъ, именно въ четвертомъ, онъ упоминаетъ обь Алача-Ханѣ, въ пятомъ — обь Орусь-Ханѣ, какъ родона-  
чальникахъ, приписывая ихъ двумъ разнымъ эпохамъ, но едва-ли это не  
одно и тоже лицо.

Послѣ распаденія Чингизова царства, Ханъ Алачъ, или Алача, или если мы примемъ тождественность его съ Орусь-Ханомъ, то сей послѣдній, иначе называемый еще Акъ-нязомъ, соединилъ разныя поколѣнія Средней-Азии въ одно цѣлое (\*), но потомъ раздѣлилъ его между тремя своими сыновьями: Уйсуномъ, Аргыномъ и Алчиномъ. По этимъ тремъ сыновьямъ раздѣлился и народъ на сотни (юзъ или джюзъ): первый образовалъ Улу-джюзъ—большую орду, второй Урта-джюзъ—среднюю орду, а третій Алчинцевъ или Кичи-джюзъ—малую орду. Съ начала своего существованія, эти орды, хотя заняли разныя кочевья, однако, какъ увидимъ послѣ, связь между ними не терялась.

Та часть киргизского народа, съ которою мы имѣемъ дѣло, состоитъ почти исключительно изъ малой орды; только незначительное число родовъ

(\*) Вообще должно замѣтить, что нѣтъ никакихъ причинъ полагать, будто киргизы произошли путемъ естественнаго размноженія. Они непремѣнно составились изъ разныхъ народностей, большинство которыхъ было по всей вѣроятности тюркскаго племени. Это отразилось и въ ихъ чертахъ. Если попросить хорошо знакомаго съ киргизами человѣка описать типическаго киргиза—онъ непремѣнно будетъ въ затрудненіи. Дѣйствительно, прототипъ этой націи нѣтъ, но въ ней можно встрѣтить всѣ переходы и оттенки, начиная отъ чисто монгольскаго очертанія лица калмыка до типическаго выраженія кавказскаго племени, вѣроятно переданного имъ отъ Сартовъ, древнихъ жителей Средней Азіи, которыхъ можно въ совершенной чистотѣ видѣть въ покоренныхъ жителяхъ Бухары и Кокана, а частично и Хивы.

киргизовъ Оренбургскаго вѣдомства принадлежитъ къ средней ордѣ; по-этому главное вниманіе наше будетъ обращено на этихъ Алчинцевъ или Кичи-джюзъ. Эта орда, по преданію, раздѣлилась на нынѣ составляющія ее поколѣнія слѣдующимъ образомъ<sup>(1)</sup>. Потомки Алчина раздѣлились опять по сыновьямъ его на три поколѣнія: первый сынъ, а по другимъ внукъ, Алимъ, что значитъ умный, образовалъ поколѣніе Алимуллинское, второй сынъ Кадыръ-Ходжа, имѣвшій множество сыновей и прозванный за то бай-улы, богатый сыновьями, положилъ начало Баюлинскому поколѣнію, третій сынъ Карть-Казакъ имѣлъ семью сыновей и составилъ поколѣніе Семиродское—Джитиру, отъ Джити—семь и ру—родъ. Подъ эти три поколѣнія подходитъ почти все роды, занимающіе Киргизскую степь Оренбургскаго вѣдомства, за исключеніемъ вошедшихъ въ ея составъ, изъ видовъ административныхъ, иѣсколькихъ родовъ средней орды.

Этого раздѣленія на поколѣнія и роды киргизы и по настоящее время держатся строго, не смотря на то, что еще до владычества русскихъ, не только поколѣнія, но и орды соединялись часто подъ одною властью, не уничтожая этихъ подраздѣленій и сохранивъ старшинство поколѣній. Такъ, напримѣръ, во время бывшихъ паротныхъ сеймовъ, первородство Алимуллинцевъ строго соблюдалось; ихъ мнѣнія и приговоры были обязательны для Баюлинцевъ и Семиродцевъ, но не на оборотъ; на приговоръ Бія<sup>(2)</sup> Семиродского или Баюлинского, въ частномъ дѣлѣ, можно было иѣкоторымъ образомъ апеллировать Бію Алимуллинскому, и онъ имѣлъ право уничтожить приговоръ.

Таковы были обычай, управлявшіе долгое время маюю ордою, и должно полагать, что большая и средняя орды были раздѣлены на подобные же роды и отдѣленія, потому что вообще до XVIII столѣтія орды эти, хотя были раздѣлены, но имѣли, если можно такъ выразиться, федеративное устройство, средоточиемъ которого былъ городъ Туркестанъ. Въ Туркестанѣ ~~сидѣли~~ Ханы киргизские<sup>(3)</sup>. Извѣстно, что могущество Хановъ киргизскихъ, несмотря на междоусобія, возрастало до конца XVII столѣтія, какъ ~~кини~~ изъ отрывовъ объ нихъ Бабера, Абу-Гази-Багадура и изъ нашихъ ~~преподавателей~~ извѣстій. Особенно устроилось и развилось это вольное общество

1. Намъ кажется, что тутъ мы вступаемъ уже на почву болѣе твердую—поколѣнія и роды въ значеніи сохранивать свои названія, какъ мы сейчасъ увидимъ.

2. Были назначены старшины.

3. Начальники и другие начальники орды присвоивали себѣ название Хановъ, если подъчинялись членамъ числомъ народа, такъ какъ все они считали себя потомками внука Чингисхана—Хубилая.

при Ханѣ Тявкѣ (Тяукѣ). Хотя Тявка, какъ должно полагать, не былъ единовластнымъ во всѣхъ трехъ ордахъ, однако онъ успѣлъ примирить ихъ между собою, прекративъ свою справедливостью и правосудіемъ междоусобія родовъ и давъ всему народу законы, основанные на его древнихъ обычаяхъ. Между прочимъ онъ опредѣлилъ каждому роду свою кочевку, даъ имъ тамги—знаки для клейменія скота, понынѣ употребляемые киргизами. Кромѣ того онъ установилъ, чтобы въ одинъ осенний мѣсяцъ съѣзжалась всѣ старшины для совѣщаній общественныхъ. Для управлениія ордами, онъ посовѣтовалъ старикамъ въ каждой выбрать по одному старѣйшинѣ, что и исполнено: въ большой ордѣ выбранъ Тюлябій, въ средней—Казбекъ, въ меньшой—Итка. Здѣсь видна древность выборнаго начала у киргизовъ. Это время было эпохою наибольшей славы Хановъ киргизскихъ, царствовавшихъ въ Туркестанѣ. Скоро однако настало тяжкое для киргизовъ времѧ: междоусобія опять начались—должно полагать, что еще при жизни Хана Тявки, во времѧ его глубокой старости.—Сосѣди, видя разладъ киргизскихъ ордъ, начали тѣснить ихъ со всѣхъ сторонъ: съ юго-запада калмыки, съ сѣвера—башкиры и сибирскіе казаки и наконецъ главный врагъ ихъ—владѣтель Дзюнгорскій Галданъ-Цыренъ съ востока. Уже тогда, т. е. около 1710-го года, киргизы пришли въ совершенное разстройство и хотѣли искать спасенія въ подчиненіи сосѣдямъ, но на народномъ съѣздѣ въ Керакумахъ старшина Бу坎ъ-бай, извѣстный батыръ, уговорилъ народъ рѣшиться напасть на калмыковъ. Тутъ же былъ избранъ старшій въ семействѣ ханскомъ, Абуль-Хайръ, ханомъ, а Буканъ-бай предводителемъ. Буканъ-бай дѣйствительно побѣдилъ калмыковъ, но новые набѣги башкиръ и каракалпаковъ вынудили Хановъ Тявку, Каипа и Абуль-Хайра въ 1717-мъ году обратиться къ Петру Великому съ просьбою о принятіи ихъ въ подданство; однако это ни къ чemu не повело, потому что между киргизами не было единогласія, и русское правительство на этотъ разъ не приняло прямаго участія въ дѣлахъ киргизовъ.

Между тѣмъ Галданъ-Цыренъ Дзюнгорскій давно сторожилъ случай уничтожить своихъ старыхъ враговъ—хановъ Туркестана. Видя неудачное ихъ искательство у Россіи, онъ, въ 1723-мъ году, взялъ городъ Туркестанъ и хотѣлъ подчинить себѣ всѣ орды; но только одна большая орда осталась кочевать около Туркестана,—средняя и малая орды сдѣлали отчаянное движение на сѣверъ и на западъ. Движеніемъ этимъ они отбросили башкировъ изъ сѣверной части степи за Ураль, равно какъ, перейдя Эмбу въ среднемъ ея теченіи, заставили отойти калмыковъ къ тому же Уралу. Но, удаляясь отъ одного завоевателя, они приближились къ границѣ такого государства, которое не могло долго оставаться равнодушнымъ зрителемъ набѣговъ

и грабежей, вошедшихъ въ плоть и кровь всего киргизского народа, и рано или поздно должно было привести ихъ къ полному подчиненію. События этого постепенного подчиненія русскимъ и составляютъ, собственно говоря, истовѣрную исторію киргизовъ.

**ОТЪ ПРИНЯТИЯ КИРГИЗАМИ РУССКАГО ПОДДАНСТВА ДО НАЗНАЧЕНИЯ ПОСЛЕДНІГО ХАНА ШИРГАЗІ. 1730—1812 Г.**

Главнымъ виновникомъ вступленія киргизовъ меньшей орды въ подданство Россіи былъ Ханъ Абуль-Хаиръ, и по этому краткая характеристика этого человѣка здѣсь будетъ уместна, тѣмъ болѣе, что характеромъ его легко объясняются многія странности въ самой исторіи народа. Человѣкъ этотъ былъ то, что въ настоящее время называютъ энтузіастомъ; горячо и необдуманно за все брался, а при неудачѣ также скоро охладѣвалъ къ предпріятію, чтобы затѣять новое. Если къ этому прибавить обыкновенные свойства азіатца: лживость, уклончивость, хитрость и корыстолюбіе, то, очевидно, что онъ нигдѣ не могъ добиться прочнаго вліянія. При выборѣ въ Ханы малой орды его поддерживала весьма слабая партія, однако онъ успѣлъ, принявъ русское подданство, устроить дѣла такъ, что его избрали въ Ханы и въ большой ордѣ. Усіхъ здѣсь было впрочемъ кратковременный; насилия и поборы вывели народъ изъ терпѣнія—Хана изгнали. Онъ вздумалъ ограбить Бухару, что и исполнилъ, не сдѣлавъ однако ничего прочнаго; хотѣлъ воспользоваться бунтомъ башкировъ, бросился туда,—однако русское вліяніе его пересилило. Не успѣвъ и здѣсь, Абуль-Хаиръ началъ заискивать у Дзюнгорскаго владѣтеля, короткое время былъ Ханомъ въ Туркестанѣ, но изгнанъ киргизами большої орды. Видя и тутъ неудачу, онъ прибегнула опять къ Россіи, прося помочь ему выстроить городъ на Сыръ-Дарьѣ. Просьбу его однако не исполнили. Затѣмъ удалось ему добиться ханскаго достоинства въ Хивѣ—и опять не надолго. Сдѣлавшись Ханомъ, онъ тотчасъ началъ грабить Туркменъ, за что пришлось поплатиться потерю ханства при нашествіи персидскаго Надиръ-Шаха. Тогда онъ явился опять въ степи, уже совершеннымъ искателемъ приключеній, хотя также высокомѣрнымъ, какъ всегда: съ оренбургскимъ начальствомъ поссорился за не желаніе замѣнить одного его сына, бывшаго аманатомъ, другимъ, незаконнорожденнымъ. Несчастіе не научило его ничему; онъ опять началъ интриговать, заискивалъ у Персіи, уговаривалъ и наущалъ купцовъ къ набѣгамъ на русскіе предѣлы, и въ тоже время грабилъ и разорялъ на Сырѣ кара-калпаковъ; наконецъ Ханъ перешелъ въ среднюю орду, но тутъ былъ убитъ

Баракъ-Султаномъ, имѣвшимъ въ то время большое значеніе въ этой ордѣ. Если припомнить, что во всѣ свои предпріятія онъ вмѣшивалъ, волю или неволю, хоть часть своего народа, то можно себѣ представить сколько зла причинилъ этотъ человѣкъ всѣмъ, и своимъ, и чужимъ.

Теперь посмотримъ, какъ совершилось вступленіе киргизовъ въ русское подданство. Въ 1730-мъ г. Абуль-Хайръ-Ханъ находился въ крайности и, не видя другаго исхода особенно во враждѣ своей съ Ханомъ Каишомъ, подговорилъ незначительное число своихъ приверженцевъ вступить въ русское подданство. Рѣшившись на это, онъ отправилъ въ Уфу къ воеводѣ Бутурлину посольство съ письмомъ, конечно какъ будто бы отъ всей орды, изъявляя отъ имени своего и народа желаніе вступить въ подданство Россіи. Бутурлинъ нимало немедля отправилъ посольство въ Петербургъ, здѣсь точно также неизвѣстность о безсиліи и маломъ значеніи Абуль-Хайра въ ордѣ, помогла посольству;—слова его приняли за чистую монету. Казалось все шло какъ нельзя лучше. Въ Петербургъ, одаривъ щедро посланцевъ, придали къ нимъ изъ коллегіи иностранныхъ дѣлъ мурзы Тевкелева, изъ Уфы нѣкоторыхъ дворянъ и казаковъ, и отпраили всѣхъ обратно въ орду. Нимало изумились киргизы, узнавъ, что между ними находится чиновникъ русскаго правительства и требуетъ отъ нихъ присяги на вѣрность русскому царю. Тевкелевъ скоро увидѣлъ лживость всѣхъ представленій Абуль-Хайра, но язвить было нечего—отступать было некуда.

Межу тѣмъ вся меньшая орда взволновалась; нѣсколько разъ собирались убить Хана и Тевкелева, но ловкость и умъ мурзы спасали его неоднократно. Наконецъ положили собрать народный сеймъ и пригласить туза Хана и Тевкелева безъ всякой свиты. Намѣреніе убить ихъ было очевидно, но Тевкелевъ и тутъ нашелся: онъ подкупилъ нѣсколько защитниковъ независимости, между прочимъ и знаменитаго батыря Буканъ-бая (того самаго, о которомъ мы имѣли случай говорить выше), и при помощи этихъ новыхъ друзей, опираясь на свое краснорѣчіе, увлекъ народное собраніе и выманилъ у него согласіе на подданство Россіи. Собраніе это было въ 1732-мъ году; на немъ, кроме киргизовъ меньшей орды, были ордынцы и средней съюзной Ханомъ Шемякой, который тоже призналъ верховную власть Россіи. Однако Шемяка скоро опомнился, понимая, что это событіе должно слишкомъ возвысить Абуль-Хайра, и потому отклонилъ своихъ подданныхъ отъ Россіи и дѣлалъ даже набѣги на русскія границы. Хотя эти покушенія были отражены, однако ему удалось взволновать и часть меньшей орды: Тевкелева не пускали обратно въ Россію, онъ долженъ былъ скитаться по степи съ Ханомъ Абуль-Хайромъ. Эти странствованія привели его къ Сырь-Дарѣ, по которой жили тогда, угнетенные и грабимые со всѣхъ

сторонъ, каракалпаки. Народъ этотъ, узнавъ о прибытии Тевкелева, начальникъ чрезъ него покровительства Россіи, что сильно подействовало на киргизовъ: волненія прекратились и Абуль-Хаиръ-Ханъ съ Тевкелевымъ могли въ концу года возвратиться къ границамъ Россіи, а киргизы начали почти вездѣ признавать себя русскими подданными. Въ декабрѣ этого года Тевкелевъ съ посольствомъ отъ Абуль-Хаира, состоявшимъ изъ его сына Иралы и другихъ знатныхъ ордынцевъ, явился въ Уфу, и оттуда поѣхалъ въ Петербургъ. Въ 1734-мъ году посольство прибыло въ столицу, где его по обыкновенію одарили и приняли отлично; особенно постыдило самолюбію Двора изъявленіе подданства нового народа, каракалпаковъ. Въ это же время и Ханъ средней орды, видя неуспѣхъ своихъ покушеній, прислали пословъ въ Уфу съ изъявленіемъ покорности.

Абуль-Хаиръ черезъ сына своего Иралы обѣщалъ: 1) охранять безопасность русскихъ границъ, смежныхъ съ землями его орды, 2) защищать купеческие караваны наши при переходѣ черезъ киргизскія степи, 3) давать изъ подвластныхъ своихъ, въ случаѣ нужды, подобно башкирамъ и камыкамъ, вспомогательное войско, и 4) платить ясакъ звѣринными кожами. Въ замѣнѣ же этого онъ просилъ утвердить въ его родѣ ханское достоинство на вѣчныя времена и построить при сліяніи Ори и Урала крѣпость для защиты его. Условія его приняли и тѣмъ самимъ обязались морально исполнить и его требованія. Дѣйствительно, вскорѣ отправлены были статскій советникъ Кириловъ и полковникъ мурза Тевкелевъ на Ураль. Инструкція, данная Кирилову, выписана подробно у Левшина, но большей части въ ней предвидѣнныхъ и оговоренныхъ обстоятельствъ не суждено было осуществиться, за исключеніемъ заложенія крѣпости Оренбурга, на томъ иѣтъ, где теперь Орская станица. Вниманіе Кирилова отъ меньшей орды отвлекли главнымъ образомъ два события: частые бунты башкировъ и смерть Хана средней орды Шемяки, а малое значеніе Абуль-Хаира въ своей ордѣ и безсиліе его обуздать своихъ подданныхъ дѣлали его обѣщанія ничего незначащими, между тѣмъ какъ наши обязательства относительно Хана стѣсняли свободу дѣйствій правительства. Самое нагубное обстоятельство для всѣхъ дѣлъ нашихъ въ степи было то, что мы обязались выслушать Хановъ непремѣнно изъ рода Абуль-Хаира, и къ несчастію почти цѣлѣ столѣтіе добросовѣтно исполняли это обязательство, на перекоръ волѣ народа и здравой политикѣ. Здѣсь кроется ключъ къ тому странному факту, что около столѣтія мы управляли киргизами только nominalno, не смотря на всѣ усилия утвердить наше вліяніе въ степи, жертвуя даже всѣми выгодами и не облагая народъ никакою данью. Дѣйствительно, утверждая ханское достоинство въ родѣ Абуль-Хаира, мы шли прямо противъ

коренного начала киргизской свободы, стесняя выборъ Хана и въ тоже время дѣлая этого Хана какъ будто бы не совсѣмъ зависимымъ отъ насть, потому что его право основывалось не на нашей волѣ, а на первородствѣ. Эта несоответствовавшая обстоятельствамъ политика Россіи оставила глубокій следъ во всей исторіи меньшей орды.

Въ 1737-мъ году умеръ, ничего не сдѣлавъ, Кириловъ. Преемникомъ ему назначенъ въ такъ называемую Оренбургскую экспедицію Татищевъ. Во все это время, т. е. съ 1736-го до 1738-го года, Абуль-Хаиръ-Ханъ грабилъ Волжскихъ калмыковъ, а при этомъ захватывалъ въ пленъ и русскихъ. Прибытие Татищева съ войсками въ Оренбургъ встревожило его значительно, однако Ханъ скоро успокоился, хотя зналъ, что Татищеву извѣстно, какъ онъ грабилъ въ Башкирии во время бывшаго тамъ бунта, и что первоначально пришелъ въ Башкирию не съ цѣлью помочь русскимъ. Тѣмъ не менѣе мурза Тевкелевъ уговорилъ Абуль-Хаира пріѣхать въ Оренбургъ на свиданіе, куда онъ дѣйствительно и прибылъ въ 1738-мъ году и, принятый съ почетомъ, снова даъ торжественно присягу на вѣрноподданство. Въ 1738 году уѣхалъ Татищевъ въ Петербургъ и его мѣсто занялъ князь Урусовъ. Онъ снова пригласилъ Хановъ въ Оренбургъ въ 1740-мъ году. На сей разъ, Абуль-Хаиръ самъ не рѣшилсяѣхать, зная, что въ предшествовавшихъ годахъ не могъ и не хотѣлъ защищать нашихъ каравановъ, но онъ послалъ сыновей своихъ, Султановъ Нурали и Иралы. Въ тоже время пріѣхали къ Урусову Ханъ средней орды Абуль-Магметъ и Султанъ Аблай, имѣвшій также болѣе значенія, нежели Ханъ. Сыновья Абуль-Хаира избѣгали встрѣчи съ владѣтелями средней орды по причинѣ родовой вражды и наконецъ тайно уѣхали; Абуль-Магметъ же и Аблай, щедро одаренные, отправились обратно въ свои улусы, давъ обѣщаніе въ полной покорности, котораго конечно не исполнили, — ибо приняли къ себѣ вслѣдъ затѣмъ главнаго бунтовщика башкирскаго Карасакала, скоро вовлекшаго ихъ, впрочемъ, въ столкновеніе съ Даюнгорами. Галданъ-Цыренъ послалъ войско на киргизовъ, которое прошло всю степь съ огнемъ и мечомъ, и остановилось только не юхоя Оренбурга, вслѣдствіе заступничества русскаго начальства.

Въ тоже время Абуль-Хаиръ, сдѣлавшійся между тѣмъ Ханомъ въ Хивѣ, былъ изгнанъ оттуда Надиръ-Шахомъ. Онъ оставилъ тамъ своего начальника, который впрочемъ скоро былъ умерщвленъ хивинцами, и престоль занялъ на весьма недолгое время сынъ Абуль-Хаира Нурали, который въ свою очередь бѣжалъ отъ одного слуха о новомъ походѣ Надиръ-Шаха.

Изгнанный изъ Хивы и угрожаемый снова со стороны Галданъ-Цырена, Абуль-Хаиръ опять прибѣгнулъ къ покровительству Россіи. Че-

ресь новаго русскаго пограничнаго начальника Неплюева, въ 1742-мъ году онъ успѣлъ освободиться отъ притязаній Галданъ-Цырене, обманувъ его, и снова далъ присягу на вѣрнѣподданность Россіи, и точно также не сдержаъ ея, а подарки принялъ. Въ это время искали покровительства Россіи вообще всѣ владѣтели киргизскіе: Ханъ средней орды Абуль-Магметъ Ѣхалъ тоже на свиданіе съ Неплюевымъ, но обманутый Абуль-Хайромъ, возвратился, не дѣхавъ до Оренбурга; сильный Султанъ Баракъ также изъ средней орды отправилъ пословъ ко Двору, и также хотѣлъ пріѣхать къ Неплюеву, но обидѣлся незначительностью подарковъ, привезенныхъ посланнымъ къ нему чиновникомъ, и откочевалъ. Въ тоже время, въ 1743 году, черезъ русское же ходатайство освобожденъ изъ пѣтина Даюн-горцевъ Аблай-Султанъ. Судя потому выянію, которое имѣло русское правительство на ордынскія дѣла, можно было бы ожидать, что слѣдующіе годы принесутъ спокойствіе русскимъ пограничнымъ жителямъ, но вышло напротивъ. Абуль-Хайръ задумалъ замѣнить своего законнаго сына, Ходжу-Ахмета, бывшаго въ заложникахъ въ Оренбургѣ, побочнымъ—Чингизомъ, но, получивъ отказъ, изъ мести началъ подстрекать киргизовъ къ нападеніямъ на русскую границу, такъ что 1743 и 44 годы были весьма тревожны по всей линіи. Русское правительство въ свою очередь имѣло намѣреніе усмирить орду посредствомъ Волжскихъ калмыковъ, давъ имъ средства къ нападенію; однако слухъ о намѣреніи Галданъ-Цырена идти къ границамъ Россіи въ Сибирь остановилъ эту рѣшительную мѣру, которая казалось могла поднять противъ насъ всю орду. Между тѣмъ киргизы не переставали лѣтать набѣги, и Абуль-Хайръ мало заботился о неудовольствіи Неплюева. Ханъ Абуль-Магметъ съ среднею ордою удалился въ Туркестанъ, вслѣдствіе козней Абуль-Хайра, и нѣсколько лѣтъ не хотѣлъ имѣть никакихъ сношеній съ русскими.

Такъ проходило время до 1746 года. Абуль-Хайръ письменно увѣрялъ въ своей преданности, а на самомъ дѣлѣ грабилъ насъ, гдѣ могъ. Въ этомъ году онъ подстрекнулъ киргизовъ слѣдать сильный набѣгъ по замерзшему Каспійскому морю на калмыковъ,—что дѣйствительно и исполнено, при чѣмъ взято до 700 челов. пѣтиныхъ, въ числѣ коихъ были и русскіе. Въ слѣдующемъ году онъ хотѣлъ повторить тоже самое, но предувѣдомленные калмыки и русскіе нанесли киргизамъ сильное пораженіе. Тогда онъ вадумалъ заставить всѣхъ киргизовъ откочевывать отъ предѣловъ Россіи, но народъ, терпѣвшій его только потому, что русское начальство не давало ему воли сбросить съ себя ханскую власть, на этотъ разъ не послушался.

Не смотря на постоянное вѣроломство Абуль-Хайра и полную возможнѣсть убѣдиться въ его безсиліи надъ своимъ народомъ, и послѣ всего это-

го еще Неплюевъ хотѣлъ склонить его добромъ къ исполненію своихъ обѣщаній. Въ 1747-мъ году присланъ въ Оренбургъ старый пріятель Хана, мурза Тевкелевъ, съ порученіемъ примирить Хана съ губернаторомъ и выдать бывшаго въ заложникахъ сына Ходжу-Ахмета, замѣнивъ его сыномъ же, рожденнымъ отъ Ханши. Надо замѣтить, что Абуль-Хайръ передъ этимъ жаловался Петербургскому Двору на Неплюева. Дѣйствительно, въ 1748 году Ханъ пріѣхалъ въ Орскую крѣпость, получилъ отъ Тевкелева сына своего Ходжу-Ахмета, замѣнивъ его Айчувакомъ, обѣщаючи жить въ мирѣ и согласіи, и выдалъ нѣсколькихъ пленныхъ. Однако, только что возвратившись въ Орду, онъ тотчасъ вошелъ въ сношеніе съ Дзюнгорскимъ владѣльцемъ, но смерть прекратила его дальнѣйшіе замыслы. Онъ былъ убитъ, какъ сказано выше, Султаномъ Баракомъ, который въ 1749-мъ году, въ свою очередь, былъ отравленъ.

Изъ вышесказанного видно, что русское правительство совершенно ошиблось, предполагая, что, заставивъ присягнуть Хана, оно тѣмъ самымъ утвердитъ власть свою въ ордѣ. Причина, почему эти расчеты не удались, заключается во-первыхъ въ томъ, что Ханъ управлялъ народомъ не по выбору, а по назначенію посторонней власти, во вторыхъ въ томъ обстоятельствѣ, что пограничное начальство не имѣло достаточно материальной силы, чтобы поддержать созданного имъ Хана. Наконецъ, часть неуспѣха зависѣла и отъ личного характера Абуль-Хайра.

*Нурали-Ханъ* (отъ 1749 по 1785) умеръ въ 1790 году въ Уфѣ. По смерти Абуль-Хайра, Неплюевъ не рѣшался не только отмѣнить ханское достоинство, но даже направить выборъ на не прямаго потомка Абуль-Хайра. Изъ этой нерѣшимости вышла опять новая, на этотъ разъ двойная ошибка. Во-первыхъ, большинство народа не желало видѣть Ханомъ никого изъ семейства Абуль-Хайра, во-вторыхъ и по частному праву наследства, по обычаямъ киргизовъ, достоинство должно было перейти къ братьямъ умершаго, а не къ сыновьямъ. Неплюевъ отправилъ въ орду чиновника, который при помощи Ханши-Шапай, жены Абуль-Хайра, направилъ выборъ на старшаго сына покойнаго Хана, Султана Нурали. Въ скоромъ времени обнаружились слѣдствія этой ошибки.

Въ этомъ же году новый Ханъ пріѣхалъ въ Оренбургъ и присягнулъ на вѣрность. Онъ и его свита приняты были съ большимъ почетомъ, угождены великолѣпно и получили дорогіе подарки. Ханъ уже мечталъ о мести за смерть отца, какъ вдругъ, пріѣхавъ домой, узналъ, что отъ Дзюнгорского Хонтайдзи прибыли послы требовать сестру его, которую его отецъ просваталъ за ихъ владѣльца за предложенный ему въ калымъ (выкупъ) го-

родъ Туркестанъ. (\*) Ханъ находился въ нерѣшительномъ положеніи: отказать Хонтайдзи Гайданъ Цырену было опасно, отдать сестру—значило поссориться съ русскими; кроме того онъ зналъ, что ни въ томъ, ни въ другомъ случаѣ не найдеть себѣ поддержки въ народѣ, а потому пустился на хитрости, обманывая и Дзюнгорцевъ и оренбургское начальство, и неизвѣстно, чѣмъ кончилось бы дѣло, если бы смерть дочери Абуль-Хайра въ 1750-мъ году не уничтожила этого затрудненія. Замѣчательно, какъ встревожилось пограничное начальство наше, узнавъ, что Нурали хочетъ породниться съ Дзюнгорскимъ владѣтелемъ, а между тѣмъ ничтожность значенія Хана должна была быть ему хорошо извѣстна, такъ какъ онъ ни одного своего обѣщанія не могъ исполнить, напр. выдачу русскихъ пленныхъ, бывшихъ у его же киргизовъ.

Между тѣмъ, большая часть меньшей орды выбрала себѣ другаго Хана, не только по имени, но на самомъ дѣлѣ. Это былъ Султанъ Батыръ, сынъ родового врага Абуль-Хайрова, Хана-Каппа, царствовавшаго нѣкогда въ Хивѣ (смотри родословную Хановъ въ концѣ). Султанъ Батыръ, бывъ избранъ въ Ханы и опираясь на сына своего, Каппа же по имени, царствовавшаго въ то время по примѣру дѣда въ Хивѣ, вошелъ въ сношенія съ Россіей и началъ заискивать ея расположенія, но пограничное начальство отклонило его предложенія. Всегдашия вражда домовъ Каппа и Абуль-Хайра получила черезъ это новую силу, и Нурали окончательно лишился значенія въ степи. Чтобы поддержать нашего Хана, рѣшились на мѣру, въ которой прежде долгое время отказывали. Высочайше разрѣшено было, въ случаѣ грабежей и набѣговъ, задерживать на линіи, по указанію Хана, киргизовъ—однородцевъ грабителей, до уплаты похищенаго. Эта мѣра въ сущности принесла мало пользы Россіи, но озабочила киргизовъ до нельзя и дала Хану удобный случай вредить своимъ личнымъ врагамъ, указывая на нихъ, какъ на грабителей. Должно замѣтить, что эти люди задерживались въ то время, когда они прѣѣзжали для мѣны на линію. Легко себѣ представить, какъ это отзвалось на едва начавшейся торговлѣ русскихъ, которая, понятно, перешла въ руки хивинцевъ и бухарцевъ. Кроме того, по ходатайству Неплюева, Хану назначили денежное жалованье, но начали его выдавать нѣсколько позже—за особую заслугу;—въ чемъ она состояла, сейчасъ увидимъ.

Теперь нѣсколько словъ о средней ордѣ. Послѣ смерти хана Абуль-Магмета и Султана Барака, самымъ влиятельнымъ лицомъ остался Султанъ

(\*). На эту промѣжу Абуль-Хайра мы намекнули при разсказѣ о его времени.

Аблай, и кроме его частю орды управлялъ сынъ Абуль-Магмета, но онъ съ этою частю подпалъ подъ владычество Китая. Аблай же искусно пользовался враждою Дзюнгровъ съ Китаемъ, помогалъ тѣмъ и другимъ, смотря по обстоятельствамъ, а на самомъ дѣлѣ остался независимъ отъ нихъ. Хотя онъ нашимъ правительствомъ не былъ признанъ Ханомъ, но да дѣлѣ ханство-валъ въ сѣверной части степи и былъ съ нами въ частыхъ сношенияхъ, а сынъ его Вали въ 1782-мъ году признанъ ханомъ и Россіею. Этимъ мы ограничимъ разсказъ исторіи средней орды, какъ непринадлежащей къ на-шему отдалу, но позволимъ себѣ замѣтить, что эта часть киргизскаго на-рода никогда не производила такихъ грабительствъ и разореній на нашихъ границахъ, какъ малая орда. Причина этого заключается отчасти въ томъ, что протяженіе нашей границы здѣсь было меньше, но главная причина кроется въ томъ обстоятельствѣ, что русское пограничное начальство, по безсилію его здѣсь, не могло часто вмѣшиваться въ дѣла ордынскія, и не могло идти прямо противъ воли народа, а должно было по неволѣ призна-вать правителей, назначаемыхъ самими киргизами. Плодомъ такого положе-нія дѣлъ была, напримѣръ, въ 1760 году, выдача пленныхъ русскихъ по настоянію хана Аблай. Совсѣмъ иначе дѣйствовали мы въ малой ордѣ.

Съ 1750 года хань Нуралі вступилъ въ тѣсную дружбу съ оренбург-скимъ начальствомъ. Ему, какъ мы сказали, назначили жалованье, мѣняли по просьбѣ его нѣсколько разъ аманатовъ, а эти заложники были един-ственною гарантіею Россіи въ повиновеніи Хана, хотя, по его безвластію въ ордѣ, совершенно бесполезно и очень дорого стоившею. Сперва, вмѣсто его брата С. Айчувака, приняли другаго—С. Адиля, потомъ 5-ти лѣтняго сына ханскаго Ширали, и наконецъ довольствовались 3-хъ лѣтнимъ. Поль-зуюсь такимъ благорасположеніемъ въ Оренбургѣ, братья Нуралі отправи-лись пограбить аральцевъ и каракалпаковъ. Хивинскій Хань Каипъ отмстилъ имъ тѣмъ, что запретилъ своимъ караванамъходить черезъ аулы Нуралі, и этимъ лишилъ его дохода, который онъ собиралъ въ видѣ пошлины съ про-возимыхъ товаровъ. Благодушный любимецъ Неплюева, Нуралі послалъ за то ограбить хивинскій караванъ, что и исполнено въ точности. Начальство однако требовало отъ Хана возврата разграбленного купцамъ, тѣмъ болѣе, что и Каипъ-Ханъ задержалъ въ Хивѣ русскихъ купцовъ. Нуралі сначала и ссышать не хотѣлъ обѣ этомъ, и только тогда исполнилъ требованіе, когда ему предложили выдать обѣщанное ему жалованье. Но Нуралі возвратилъ только часть товаровъ, а потому жалованье ему не было выдано. Онъ не особенно обидѣлся этимъ, или по крайней мѣрѣ не показывалъ зло-бы; причина простая—онъ былъ безсиленъ, народъ ненавидѣлъ его столько же за связи съ русскими, сколько за неспособность и слабость. Особенно

не нравилось киргизамъ, и по весьма естественной причинѣ, заведенное въ степи, съ согласія Хана, поселеніе у соляныхъ копей, Илецкая защита, которая уже какъ крѣпость была имъ непріятна, да кромѣ того вредила ихъ материальными интересами, стѣсня добываніе соли.

Къ 1755-му году собиралась гроза надъ всей русской линіей: башкиры взбунтовались и все вниманіе Неплюева было обращено на ихъ усмиреніе. Однако, при помощи подкрайненій свѣжими регулярными войсками, равно какъ калмыковъ, тептярей и мещеряковъ, онъ покорилъ снова всю Башкирію и вытѣснилъ главнаго бунтовщика Батырь-Шаха въ Киргизскую степь. Послѣ этого онъ рѣшился ослаблять однихъ враговъ другими. Первымъ дѣйствіемъ его было объявить киргизамъ, что всѣ перебѣжавшіе къ немъ башкиры, до 50,000 человѣкъ, съ женами и дѣтьми, отдаются въ ихъ власть; тогда началась истинная охота на башкировъ; киргизы травили и умерщвляли ихъ какъ дикихъ звѣрей, чтобы добиться дочерей и женъ. Что не было убито—выдано русскимъ. Немногіе изъ несчастныхъ, возвратившись въ свои кочевья, рассказами своими скоро взволновали всю Башкирію,—месть сдѣлалась единственою цѣлью каждого башкирца. Тысячами бросались башкиры на киргизовъ, полилась кровь рѣкою; Ханъ Нурали жаловался, но Неплюевъ сначала отговаривался невозможностью удержать башкировъ; но наконецъ усилилъ пограничную стражу и пристановилъ переходъ башкировъ. Но вражда между народами этими не прекратилась, особенно страдая отъ киргизовъ 9-й башкирскій кантонъ. Само собою разумѣется, не легко вычислить сколько стоило впослѣдствіи русскихъ денегъ и крови, чтобы разнять этихъ двухъ, доведенныхыхъ до отчаянія, бойцевъ;—долго, долго еще сочились раны обоихъ народовъ.

Неплюевъ выхлопоталъ наконецъ Нурали Хану денежное жалованье и позволеніе черезъ 2 или 3 года посыпать пословъ ко Двору, т. е. получать подарки.

Преемникъ Неплюева Давыдовъ впалъ въ другую крайность, — онъ презирая Хана. Дѣло началось изъ-за калмыковъ, отогнавшихъ много скота у киргизовъ, которымъ пограничная стража мѣшала идти отомстить на Волгу. Киргизы за то грабили пограничныя селенія, и когда въ 1759-му году Ханъ съ братьями пріѣхалъ въ Оренбургъ, Давыдовъ принялъ его не совсѣмъ вѣжливо и не далъ подарковъ. Ханъ и братья его сильно обидѣлись, и вплоть до 1761-го года нимало не препятствовали своимъ подвластнымъ грабить русскихъ, за что были наказаны войсками; но когда братья Хана, Айчувақъ и Иралы, остановили караваны, шедшіе въ Оренбургъ, то высшее правительство, не смотря на твердую рѣшимость Давыдова не уступать Хану и Султанамъ, рѣшилось выдавать и братьямъ его жалованье, чтобы ихъ

задобрить. Такими средствами довели ихъ до того, что при вступлениі на престолъ Екатерины II Ханъ и братья, присягнувъ на вѣрность Императрицѣ, въ тоже самое время вошли въ сношенія съ Китаемъ, чѣмъ впослѣдствіи Ханъ немало гордился и кичился передъ нашими губернаторами. Въ это время Авганскій владѣтель началъ свои дѣйствія противъ Китая. (Ободренный появленіемъ сильного мусульманского скопища въ Средней Азіи, Нурали и съ нимъ вели переговоры, и окончательно не слушался пограничнаго начальства, такъ что до 1767-го года киргизы грабили безнаказанно калмыковъ и линію, но въ этомъ году ихъ нѣсколько остановило русское войско, посланное въ степь. Нурали имѣлъ, впрочемъ, причину заискрывать у русскаго правительства. Ему хотѣлось, чтобы при жизни его ему назначили наследникомъ сына его Ишими, а не одного изъ братьевъ, а на поддержку народа конечно разсчитывать было нечего. По этому дѣлу велись съ нашимъ Дворомъ переговоры до 1771-го года, но когда умеръ второй сынъ Нурали, бывшій аманатомъ въ Оренбургѣ, и онъ не хотѣлъ дать третьяго, то русское правительство рѣшилось обойтись безъ него и готовило противъ него экспедицію, но случившееся въ то время бѣгство калмыковъ за Ураль дао вѣмъ дѣламъ иной, неожиданный оборотъ.

Здѣсь позволю себѣ привести событие хотя незначительное, но показывающее, какъ мало пограничное начальство умѣло пользоваться выгодными комбинаціями и лицами, выходившими изъ ряда обыкновенныхъ. Въ 1767-мъ году въ Оренбургѣ былъ аманатомъ сынъ Нурали Султанъ Аблай. Этотъ молодой человѣкъ имѣлъ большую склонность къ нашимъ порядкамъ, одевался по-европейски, часто бывалъ въ домѣ у губернатора князя Путятинна, и кончилъ тѣмъ, что влюбился въ дочь его и принялъ христіанство; тѣмъ не менѣе пограничное начальство дозволило отцу, Хану Нурали, взять его обратно въ степь и замѣнить другимъ сыномъ — Бигали. Такимъ образомъ этотъ преданный Россіи человѣкъ пропалъ безъ пользы, хотя преданность его не была куплена подарками.

Не можемъ оставить безъ вниманія бѣгства калмыковъ къ китайскимъ предѣламъ, потому что они прошли черезъ земли, занимаемыя малою ордою, однако не видимъ и причины разбирать подробно это событие, потому что оно имѣло въ жизни киргизовъ только значеніе необыкновенно удачнаго грабежа, произведенаго въ большихъ размѣрахъ. Калмыки, жившіе на лѣвомъ берегу Волги, выступили подъ начальствомъ владѣтеля своего Убаши въ январѣ 1771 года; уральское войско, уже велновавшееся въ то время, ничего не сдѣлало для ихъ удержанія. Не такъ поступили Ханы и Султаны киргизскіе, но конечно не изъ усердія къ Россіи, а скорѣе изъ зости къ старымъ врагамъ и любви къ грабежу. Всѣ они, и въ числѣ ихъ

Нурали съ малою ордою, беспрестанно нападали на бѣгущихъ, отбивая и скотъ, и людей, однако на долю малой орды менѣе всего досталось добычи, во-первыхъ потому, что Нурали былъ человѣкъ нерѣшительный, во-вторыхъ потому, что съ начала похода калмыки были еще сильны: ихъ было до 30,000 кибитокъ.—Впрочемъ, если бы наши войска—сперва оренбургскіе казаки, воротившіеся безъ всякаго успѣха, а потомъ регулярныя, подъ начальствомъ генерала маюра Траубенберга, были надлежащимъ образомъ поддержаны Ханомъ Нурали, то можно было бы остановить калмыковъ. Для этого Хану слѣдовало хоть на короткое время задержать Убashi, тогда мы имѣли бы возможность отреѣзать имъ дорогу, но это не входило въ планы Нурали, и войска наши вездѣ опаздывали. Если бы русскимъ удалось воротить калмыковъ, большая часть добычи миновала бы киргизскія руки.

Между тѣмъ начался пугачевскій бунтъ, въ которомъ киргизы не пріяли сторону мятежниковъ сколько отъ того, что бунтовавшіе, т. е. уральскіе казаки и башкиры, были ихъ давнишніе враги, столько и потому, что Ханъ Нурали выжидалъ: какой исходъ будетъ имѣть затѣянное дѣло. Однако въ теченіе 1773 и 74 годовъ киргизы, пользуясь отсутствиемъ войскъ, усердно грабили линію, за что однако въ этомъ же году были наказаны русскими, такъ что 1775-ї годъ прошелъ спокойнѣе обыкновеннаго.

Въ это самое время второй сынъ Нурали,—Ширили, былъ избранъ туркменами въ Ханы, отправился кочевать на низовья Сагиза и сдѣлался фактически совершенно независимымъ отъ насъ.

Императрица Екатерина II, понимая, что въ сношевіяхъ нашихъ съ киргизами мы держимся какого-нибудь невѣрного правила, хотѣла испытать мѣры кротости, и поэтому въ 1775 году воспретила посыпать войска за Уралъ. Но какъ дѣло было ведено уже слишкомъ продолжительное время по ложному пути и съ этой мѣрой не согласовались другія распоряженія мѣстнаго начальства, то она и не могла имѣть благопріятныхъ послѣдований, такъ что уже 4-го октября 1779 года Императрица должна была отмѣнить свое распоряженіе, дозволить наказывать орду и захватывать аманатовъ. Хотя прозорливая государыня и понимала, что дѣйствія наши не согласны съ здравою политикою, но судя по офиціальнымъ донесеніямъ и не зная дѣйствительнаго положенія дѣлъ, она весьма естественно ошибалась въ выборѣ средствъ къ исправленію ошибки. Кротостью и лаской уже ничего нельзя было сдѣлать въ то время. Причины неудовольствія киргизовъ скрывалась въ назначеніи имъ Хановъ не по выбору народа, а по указанію русскихъ, при чёмъ, какъ мы уже выше замѣтили, наслѣдственность, строго соблюдалась нами, мышала правительству сдѣлать удачный выборъ. Такъ

прошло еще несколько лѣтъ—до 1782 года. Все это время киргизы тревожили наружу границу, а Ханъ отписывался невозможностью удержать ихъ, и дѣйствительно съ каждымъ днемъ все болѣе терялъ значеніе въ своемъ народѣ.

Рѣшившись ввести порядокъ въ ордѣ и все болѣе убѣждаясь въ совершенномъ безсиліи Хана Нурали, Императрица повелѣла въ 1782-мъ году учредить въ Оренбургѣ особое управление для киргизовъ, подъ именемъ *пограничной экспедиціи*, уничтожила запрещеніе пропускать киргизскій скотъ на зиму въ предѣлы Россіи, подтвердила пограничнымъ начальникамъ соблюдать строжайшее правосудіе и назначила значительныя суммы для постройки мечетей, школъ и караванъ-сараевъ. Всѣ эти попытки ввести нѣчто въ руки администраціи не повели ни къ чему. Набѣги и грабежи продолжались, такъ что въ 1784-мъ году и въ началѣ 1785-го года два раза приходилось посыпать войска для наказанія киргизовъ. Этими войсками, хотя дѣйствовавшими, вообще говоря, неуспѣшино, освобождено однако много плѣнныхъ русскихъ, болѣе чѣмъ когда-либо прежде могли освободить щедрые подарки Хану Нурали.

Для разбирательства дѣлъ между киргизами и пограничными жителями, такъ какъ экспедиція этимъ не завѣдывала, учрежденъ въ 1784-мъ году особый *пограничный судъ*, неимѣвшій, впрочемъ, никакого успѣха, по нежеланію въ немъ судиться. Судъ этотъ существовалъ до 11-го апреля 1799-го года. Въ этомъ же 1784-мъ году, весьма тревожномъ по причинѣ набѣговъ киргизовъ, изъ толпы ихъ началъ выдѣляться простой киргизъ батырь Сырымъ. Это первый, если можно такъ выразиться, представитель демократического начала въ этомъ народѣ, непримирумый врагъ Султановъ и Хановъ всѣхъ поколѣній.

Въ это время начальство надъ Оренбургскимъ краемъ принялъ баронъ Игельстрѣмъ и засталъ дѣла пограничныя въ плачевномъ положеніи, а Хана Нурали совершенно безсильнымъ и бесполезнымъ. Новый губернаторъ приписалъ грабежи и увозъ людей на линіи неспособности Хана, и поэтому вздумалъ его замѣнить другимъ, именно изгнаннымъ Ханомъ Хивинскимъ Каипомъ, но къ счастію императрица не согласилась на эту перемѣну, которая, ничего не исправивъ, только усложнила бы вопросъ, такъ какъ одна часть киргизовъ ненавидѣла столько же этого представителя дома Каипа, сколько другая—всѣхъ потомковъ Абуль-Хаира. Игельстрѣмъ остановился на другой мысли, понявъ, что соединить всѣ роды малой орды подъ одною властью совершенно невозможно. Онъ предложилъ раздѣлить орду по ея родовымъ началамъ на Алимуллинцевъ, Баюлинцевъ и Семиродцевъ, давъ каждому поколѣнію отдельного начальника. Это была мысль неоспори-

мо вѣрная, но къ сожалѣнію ей не пришлось осуществиться, потому что губернаторъ представилъ другой проектъ,—именно уничтожить мало по маду ханское достоинство и завести исподволь порядки, вводившіеся тогда во всей Россіи на основаніи учрежденія Екатерины для управлѣнія губерній. Эта мѣра рѣшительна не согласовалось съ полудикимъ и кочевымъ бытомъ киргизовъ. Должно однако сознаться, что, при исполненіи ея, баронъ Игельстрѣмъ дѣйствовалъ весьма искусно, понимая, что безъ участія народа онъ не успѣхъ въ своемъ предпріятіи. Такимъ образомъ онъ разослали по ордѣ, помимо Хана, грамоты, приглашающіе всѣхъ киргизовъ жить въ покой и мирѣ, прекратить набѣги на русскихъ и свои междуусобныя баранты, подъ опасеніемъ строгаго наказанія. Киргизы, видя въ этой формѣ обращенія съ ними паденіе власти ненавистнаго имъ и дѣйствительно обиравшаго ихъ безъ жалости Хана, составили народное собраніе съ цѣлью обсудить отвѣтъ на предложеніе Игельстрѣма. Предводителемъ этого собранія, на которомъ не было ни одного Султана, избранъ былъ батырь Сырымъ. Игельстрѣмъ очень хорошо зналъ, что Сырымъ былъ до того времени главнымъ предводителемъ при нападеніяхъ на русскую границу, но тѣмъ не менѣе принялъ его подъ свое особое покровительство, сообразивъ, что выгоднѣе идти за одно съ человѣкомъ, уважаемымъ всѣмъ народомъ<sup>(1)</sup>. Сблизившись съ Сырымомъ, ему легко было добиться, чтобы все народное собраніе присягнуло на вѣрность Россіи, обѣщавъ жить въ мирѣ, но только подъ условіемъ, чтобы всѣ *потолки Абула-Ханра были на всегда лишены ханскаго достоинства*. Эта присяга была единственная до того времени и послѣ того до нашихъ дней, данная киргизами, которая имѣла практическое значеніе, а не была пустою формальностью, какъ всѣ клятвы Хановъ. Въ доказательство привожу въ выносѣ<sup>(2)</sup> таблицу увоза въ пять русскихъ, которая ясно показываетъ, какое значеніе имѣло это обѣщаніе, а что на него смотрѣли серьезно и желали сдержать, показывается еще то обстоятельство,

(1) До какой степени Сырымъ пользовался уваженіемъ и любовью народной, я ниѣль случай уѣхать на дѣлѣ, поставивъ степь въ обществѣ съ внукомъ его Омаромъ, которому даже враждебные и самые беспокойные роды оказывали уваженіе—столько же по его личинѣ достоинствамъ, сколько по памяти о его славномъ дѣлѣ.

(2) Число увезенныхъ въ пять людей на линіи отъ Звериноголовской станицы до Гурьевска города:

Въ 1783 году	21	человѣкъ.
— 1784 —	176	—
— 1785 —	175	—
— 1786 —	42	—
— 1787 —	2	—

что въ 1786 году 45,000 кибитокъ зимовало въ предѣлахъ Россіи и во-  
ротилось опять за Ураль совершенно мирно и спокойно. Съ этимъ согла-  
сеньемъ Левшинъ, который смотрѣть на дѣйствія губернатора, какъ на по-  
ступки мечтателя, и у котораго однако я позаимствовалъ эту таблицу. Ме-  
жду тѣмъ Ханъ-Нуралі всячески старался убѣдить Игельстрѣма въ недобро-  
съвестности Сырыма, но губернаторъ, имѣя для сравненія 37-ми лѣтній опытъ  
т. е. неисполненный обѣщанія и безсилие Хана съ одной стороны, и скро-  
рое усмиреніе орды при помощи Сырыма съ другой, не обратилъ, какъ и  
следовало, никакого вниманія на происки Нуралі. Напротивъ того, чтобы  
разомъ покончить съ нимъ, онъ испросилъ разрѣшеніе вызвать Хана въ  
Россію. Нуралі конечно не хотѣлосьѣхать, но и оставаться въ ордѣ было  
невозможно; его аулы разграбили и послѣдніе его приверженцы отпали.  
Онъ дѣйствительно прибылъ въ Оренбургъ, а оттуда отправленъ въ Уфу,  
гдѣ и окончилъ свое печальное поприще.

Несчастіе, постигшее домъ Абуль-Хаира, на бѣду киргизскаго народа,  
было не продолжительно. Старшій сынъ Нуралі, — Иралі, уже довольно  
долгое время жившій на Сыръ-Дарѣ, гдѣ подчинилъ себѣ каракалпаковъ,  
вздумалъ отмстить за обиду отца, и, выбравъ удобное время, напалъ на  
представителя народного собранія и взялъ Сырыма въ пленъ. Это событие  
имѣло огромное значеніе. Баронъ Игельстрѣмъ при этомъ потерялъ надеж-  
ную опору, и кажется интригамъ партіи Султановъ удалось поколебать  
его рѣшиимость—поддерживать народное начало. Пересталъ ли онъ довѣрять  
пленному Сырыму, или просто считалъ его погибшимъ — неизвѣстно, но  
онъ началъ искать новое орудіе для исполненія своихъ предназначенній въ  
степи, и его выборъ, должно сознаться, на этомъ разъ былъ крайне не-  
удаченъ: онъ палъ опять на бывшаго Хана Хивинскаго Каипа. Однако пред-  
ставление его и въ этотъ разъ не было утверждено Екатериною. Этимъ вре-  
менемъ въ народномъ собраніи образовались три партіи: одна осталась вѣр-  
на началамъ, положеннымъ Сырымомъ, т. е. дѣйствовала противъ всѣхъ  
Султановъ вообще, другая—султанская—раздѣлилась на двѣ, одна часть сто-  
яла за Хана Каипа, другая за Нуралі.

При такой обстановкѣ воротился изъ неволи Сырымъ. (\*) Сначала от-

— 1788 —	43	челов.
— 1789 —	53	—
— 1790 —	90	—
— 1791 —	34	—

Это краснорѣчивое доказательство;—годы 1786 и 1787 были годы существованія народна-  
го собранія; послѣ этого обстоятельства измѣнились и пошли старые порядки.

(\*) Что Сырымъ не былъ убитъ, или вѣрѣ замученъ Иралі Ханомъ, можно объяс-

ношения его къ губернатору были прежнія: онъ дѣйствовалъ усердно и за-  
одно съ нимъ Въ 1787-мъ году въ ордѣ учреждено 5 судебныхъ мѣстъ,  
подъ именемъ *расправъ*, — по двѣ въ Алимулинскомъ и Баюлинскомъ поко-  
лѣніяхъ, и одна въ Семиродскомъ Эти учрежденія конечно имѣли большиe  
недостатки, однако подходили отчасти къ обычаямъ народнымъ. Въ каждой  
расправѣ назначенъ предсѣдатель и два члена на жалованье. Все дѣло испор-  
тила формальность — именно требование, чтобы дѣлоопроизводство было пись-  
менное. Вслѣдствіе этого оно очутилось въ рукахъ мулль, записывавшихъ  
жалобы и решения, такъ какъ большая часть начальниковъ были безграмот-  
ны. Это уже предвѣщало тотъ плохой исходъ, какой дѣйствительно и имѣ-  
ли эти расправы.

Кромѣ того, въ каждомъ изъ трехъ поколѣній избрано по одному глав-  
ному и по нѣскольку второстепенныхъ старѣйшинъ, для наблюденія за по-  
рядкомъ въ народѣ.

Новымъ порядкамъ и учрежденіямъ не суждено было укорениться. Причи-  
ною этого было отчасти стеченіе разныхъ обстоятельствъ, отчасти непослѣдовательныя дѣйствія пограничного начальства. Корень непослѣдовательности,  
сколько можно судить, скрывался и въ томъ обстоятельствѣ, что баронъ  
Игельстрѣмъ подпалъ подъ вліяніе киргизской женщины изъ рода Абуль-  
Хаира — княгини Той-Кары, какъ ее называли. Той-Кара была дочь Нурали-  
Хана, отъ брака его съ женою умершаго брата Чингиза. Эта женщина,  
умомъ своимъ и красотою, много содѣйствовала успѣху потомковъ Абуль-  
Хаира. Она жила съ мужемъ своимъ, служившимъ въ пограничной экспе-  
диціи, постоянно въ Оренбургѣ, была въ столицѣ, и вообще усвоила се-  
бѣ наружный лоскъ цивилизациіи, хотя одѣвалась всегда по-азіатски.

Какъ выше сказано, во время пѣнна Сырыма, Игельстрѣмъ представлялъ  
въ Ханы Каипа. Конечно, Сырымъ узналъ объ этомъ, и это не могло не  
поселить въ немъ недовѣрія къ оренбургскому начальнику. Партия же Ха-  
новъ, т. е. дома Абуль-Хаира и Каипа, конечно, не оставалась праздною,  
но всѣми мѣрами старалась волновать народъ и возстановлять его противъ  
власти Сырыма. Наконецъ, недоразумѣнія между Игельстрѣмомъ и Сыры-  
момъ сдѣались очевидны, по поводу слѣдующаго обстоятельства. Турки, ве-  
дя въ это время войну съ Россіею, обратились съ просьбою о помощи къ  
Бухарскому Эмиру, который дѣйствительно чрезъ своего атала (перваго  
министра) разославъ возмутительное письмо по степи, требуя войны съ  
христіанами. Сырымъ, зная, что Игельстрѣмъ уже разъ, во время его не-

---

нѣть только тѣмъ, что Иралъ боялся навсегда поссориться съ народомъ, покусившись на  
жизнь его любимица.—Убить его — значило навѣрное лишиться возможности быть Ханомъ.

счастія, оставилъ его на произволъ судьбы, даъ отвѣтъ уклончивый, т. е. обѣцалъ атаку начать войну тогда только, когда въ степи явится бухарское войско. Это почти равнялось отказу, но не такъ растолковали его юбожелатели ханской власти. Игельстрёмъ началъ серіозно помышлять о возстановлениі этого званія. Въ свою очередь Сырымъ очень хорошо понималъ, что назначеніе Хана будетъ для него гибельно, и поэтому менѣе строго наблюдалъ за дѣйствіями орды, да кромѣ того происки Султановъ отклонили отъ него буйную часть народа, и подъ его именемъ дѣлались наѣги на мяню, въ которыхъ онъ не былъ виноватъ. Наконецъ, узнавъ о положительномъ намѣреніи назначить Хана, онъ открыто объявилъ себя врагомъ Россіи и вошелъ въ сношенія съ Бухарскимъ Эмиромъ.

Послѣднія дѣйствія Игельстрёма, оставшіяся впрочемъ, по причинѣ его удаленія, почти безъ послѣдствій, нельзѧ пройти молчаніемъ. По нимъ можно догадываться, что еслибъ онъ сохранилъ начальство надъ краемъ, отношенія его къ Сырыму, можетъ быть, еще могли бы измѣниться, и дѣла приняли бы иной оборотъ. Я разумѣю указы отъ имени Екатерины, которыми 13 августа 1786 года дозволено киргизамъ селиться и выдавать имъ пособіе изъ казны безвозвратно; 15-го июля 1788 года дозволено киргизамъ переходить въ Россію и давать имъ земли, не требуя разрѣшенія; 28-го февраля 1789 года утвержденъ штатъ киргизскихъ училищъ на линіи съ содержаніемъ отъ казны; 30-го апрѣля того же года повелѣно составить уложеніе на основаніи народныхъ обычаевъ.

Нельзя не сказать, что всѣ эти дѣйствія были въ высшей степени благоразумны, но исполнители частію дурно примѣняли ихъ къ дѣлу, частію вовсе не исполняли. Въ настоящее время, послѣ многихъ опытовъ и долгаго терпѣнія киргизовъ, равно какъ пограничныхъ жителей, мы приходимъ къ тому, что принуждены все-таки дѣйствовать почти по этимъ указаніямъ. Это мнѣ кажется лучшее доказательство ихъ вѣрности въ основаніи. Смерть Нурали въ 1790 году дала Императрицѣ поводъ назначить ему преемникомъ сына его Ирали. Въ это время начальникомъ Оренбургскаго края былъ уже генераль-поручикъ Иеутлингъ.

#### ИРАЛИ ХАНЪ ОТЪ 1791 ДО 1794 ГОДА.

Избрание Ирали было чистою комедіею. Собравшіеся въ очень небольшомъ числѣ старшины исполнили обрядъ избранія уже послѣ прочтеннаго имъ указа Государыни избрать именно Ирали-Хана, какъ старшаго въ родѣ Абуль-Хайра. Но на этотъ разъ народъ ваявилъ протестъ противъ

этого избранія: посланные отъ Сырыма и отъ сына Каипа — Абулгази, объявили избраніе незаконнымъ. Конечно, этотъ протестъ не былъ принятъ во вниманіе и Иралі назначенъ Ханомъ; но недолголѣтнее его ханствованіе было ничто иное, какъ цѣлый рядъ фактическихъ протестовъ со стороны народа противъ его власти. Сырымъ, основываясь на данномъ ему и народу обѣщаніи не назначать потомковъ Абуль-Хайра Ханами, страшно нападалъ и опустошалъ линію, даже покушался на Илецкій городокъ и Калмыкову крѣпость. Въ это время онъ дѣйствовалъ за одно съ дѣтьми Каипа, Абулгази и Бурканомъ, что придавало ему еще больше силы. Власть же Иралі въ ордѣ была ничтожна, не смотря на то, что братъ его Ширалі, Ханъ Туркменскій, вступилъ въ подданство Россіи, такъ какъ онъ не могъ много содѣйствовать нашему Хану. Однимъ словомъ пошли тѣ же порядки, что при Нураги Ханѣ: увозъ людей съ линіи сдѣлался весьма обыкновеннымъ, а нападенія на селенія — въ порядкѣ вещей. Все это вызывало, конечно, со стороны русскихъ наступательныя дѣйствія, хотя Государыня того не желала.

Однако Ханъ Иралі имѣлъ менѣе власти, нежели отецъ его, въ отношении къ поборамъ съ киргизовъ, и поэтому его владычество не было тѣхъ тягостно. Скорая смерть его, въ 1794 году, вновь потребовала выѣзда русскихъ властей.

#### ШИШИМЪ-ХАНЪ ОТЪ 1795 ДО 1797 ГОДА.

Внутреннія смуты въ степи убѣдили Императрицу, что для прекращенія ихъ есть только одно средство — назначить Хана по волѣ народной, и согласно этому она повелѣла узнать желанія киргизовъ. Въ степи тогда большая часть народа — соединенные партии Сырыма и сына Каипа, Абулгази, желали видѣть этого послѣдняго Ханомъ, но пограничное начальство — губернаторъ Вязьмитиновъ — направилъ выборъ на старшаго сына Нураги — Ишима.

Этого Султана киргизы по своей волѣ никогда бы не выбрали, уже потому, что онъ принадлежалъ къ младшему поколѣнію Баюлинцевъ, а не къ Алимулинцамъ, въ числѣ которыхъ считался Абуль-Хайръ дѣдъ его (\*), а такой выборъ былъ противенъ народнымъ обычаямъ. Вязьмитиновъ, зная

(\*) Султаны не принадлежать къ родамъ, но составляютъ особое поколѣніе. Кочуя однако выѣзда съ известными поколѣніями или родами, считаются въ ихъ составѣ.

только преданность Ишими и действуя совершенно искренно, выхлопотавъ ему ханское достоинство, не понимая, что преданность безъ действительной власти и силы совершенно бесполезна Россіи. Противъ Ишими своръ поднялась вся степь, такъ что онъ не смѣлъ даже удалиться отъ земли. Чтобы придать новому Хану некоторую популярность, при немъ устроили совѣтъ изъ выборныхъ старшинъ подъ названиемъ Дивана, но и это его не спасло. Въ 1797 году батырь Сырымъ напалъ на кочевку Хана, убивъ его и разграбилъ имущество. Время ханствованія Ишими было самое беспокойное: уральские казаки не уступали киргизамъ въ жестокости, дѣмали частые поиски въ степи и обходные грабежи дошли до огромныхъ размѣровъ. Желая какъ нибудь выйти изъ такого тягостнаго положенія, тѣмъ болѣе что караванная торговля пришла въ совершенный упадокъ, устроили въ нѣсколькоихъ мѣстахъ границы комиссіи изъ башкировъ, казаковъ, киргизовъ и русскихъ казаковъ для разбора междуусобныхъ претензій, но никто не являлся на судъ; всѣ надѣялись болѣе на силу оружія, и этимъ путемъ рѣшили свои тяжбы. Это положеніе было до того невыносимо, что въ разное время, послѣ указа 30-го сентября 1797 года, до 12,000 кибитокъ киргизовъ перешло въ Россію навсегда.

По смерти Ишими, вновь назначенный начальникомъ Оренбургскаго края, баронъ Игельстрѣмъ хотѣлъ было возвратиться къ своей системѣ управления ордомъ безъ Хана, но у него не было такого лица для соединенія всѣхъ партій, какъ Сырымъ-батырь, и потому выборъ его палъ на престарѣлаго сына Абуль-Хана, Айчувака, который назначенъ въ 1797 году представителемъ Совѣта изъ шести членовъ. Но это учрежденіе, неимѣвшее никакого основанія въ стремленияхъ народа, оказалось неудовлетворительнымъ, и потому онъ хотѣлъ помочь дѣлу, устроивъ выборъ Айчувака въ Ханы, зумя придать ему большее значеніе. Назначеніе это утверждено въ 1798 году Императоромъ Павломъ I. На этотъ разъ баронъ Игельстрѣмъ сдѣлалъ величайшую ошибку, имѣвшую долголѣтнія послѣдствія. Выборъ Айчувака былъ неудаченъ во всѣхъ отношеніяхъ. Какъ человѣкъ, онъ былъ старъ и слабъ, почти совершенно глухъ, безъ энергіи и воли, какъ правитель — считался киргизами похитителемъ власти, потому что большая часть орды желала видѣть Ханомъ сына Нуради—Каратая, извѣстнаго своею храбростью и сильнымъ характеромъ, но преданность Каратая Россіи казалась начальству сомнительною. Впрочемъ, пограничное начальство избрало Айчувака только потому, что опасалось назначить младшаго сына Нурадіева, Букея, такъ какъ этому противился старшій—Каратай, имѣвшій уже сильную партію въ ордѣ.

АЙЧУВАКЪ-ХАНЪ ОТЪ 1798 ПО 1808 ГОДЪ.

При Ханѣ оставленъ Советъ, известный съ того времени подъ именемъ ханскаго; предсѣдателемъ назначенъ Букай, сынъ Нурали, тотъ самый, котораго не рѣшились назначить Ханомъ.

Во время управленія Айчувака случилось событие, послѣдствія которого и понынѣ отзываются весьма вредно. Я хочу говорить о тѣхъ перѣдвиженіяхъ, которыя начались внутри степи, и вслѣдствіе которыхъ почти все киргизы перемѣнили мѣста кочевокъ, и права родовъ на известные мѣстности до того перепутались, что нѣтъ никакой возможности определить — кто правъ, кто нѣтъ, потому что откочевавшіе не отказались отъ своихъ прежнихъ ластищъ и, по водвореніи тишины, объявляли и объявляютъ претензіи на известные уроціща. Дѣло происходило слѣдующимъ образомъ. Внутреннія смуты и баранты дошли до того, что большое число киргизовъ, кочевавшихъ около Урала, рѣшились уйти въ глубь степей. Часть пошла на востокъ, другая на югъ къ Каспійскому морю, и вытѣснили, одна — кочевавшіе тамъ роды киргизскіе, другая — туркменовъ; наконецъ третья часть бросилась на низовья Сыра, почти истребила жившихъ тамъ каракалпаковъ, и признала надъ собою Ханомъ Абулгази Каипова. Этотъ переворотъ страшно взволновалъ степь, и Айчувакъ долженъ былъ бѣжать отъ собственного народа за Ураль къ русскимъ. Смутами воспользовался предсѣдатель ханскаго Совета Султанъ Букай. Убѣдившись, что на лѣвомъ берегу Урала ему не удастся возвыситься — помимо старшаго брата Каатая, онъ успѣлъ, лживыми обѣщаніями, уговорить часть народа (до 7,000 кибитокъ), состоявшаго главнѣйшимъ образомъ изъ Баюлинскаго поколѣнія, перейти съ нимъ кочевать за Ураль на земли, оставленныя бѣжавшими въ 1771 году калмыками. Киргизы, которые и прежде переходили за Ураль, послѣдовали за нимъ, но онъ удержалъ ихъ тамъ навсегда при помощи русскихъ. Ему дана была въ полное распоряженіе сотня казаковъ. Назначенный правительствомъ, въ 1812 году, въ Ханы внутренней орды, онъ сталъ здѣсь какъ бы васальнымъ владѣтелемъ или сатрапомъ. Самъ Букай, равно какъ его преемникъ, сдѣлались столько же усердными русскими чиновниками, сколько притѣснителями своего народа. Доказательствомъ этого служатъ частыя покушенія ихъ подданныхъ бѣжать за Ураль, которая приходилось неоднократно отвращать вооруженною рукою. Эти попытки тѣмъ краснорѣчивѣ доказываютъ притѣсненія и домогательства Хановъ внутренней орды, что киргизы находились въ этой ордѣ въ опасности отъ грабежей, сгѣдовательно, казалось, не

было причинъ къ быстру, тѣмъ болѣе, что, благодаря спокойствію внѣшнemu, ~~ихъ~~ стада и благосостояніе со временемъ увеличилось. Но видно не въ силу было переносить угнетенія азиатскихъ правителей, облеченныхъ властью русскихъ чиновниковъ. Такое смященіе тупоумія, произвола и силы невыносимо было даже неразборчивымъ киргизамъ <sup>(1)</sup>.

Эту часть Орды, какъ неподлежащую нашему обзору, мы за этимъ отступленіемъ оставимъ въ сторонѣ и обратимся опять къ зауральскимъ киргизамъ малой орды.

Для устройства дѣлъ съ киргизами, 11-го апреля 1799 года Оренбургскій пограничный судъ и пограничныхъ дѣлъ экспедиція уничтожены по представлению Оренбургскаго военнаго губернатора генералъ-майора Бахметева, и назначена комиссія пограничныхъ дѣлъ подъ предсѣдательствомъ Оренбургскаго коменданта, генералъ-майора Лебедева. <sup>(2)</sup> Хотя основанія были нѣсколько другія, но въ сущности это была замѣна одного имени другимъ, и, какъ сейчасъ увидимъ, ходъ дѣлъ не измѣнился.

Послѣднее время ханствованія Айчувака, по мнѣнію генералъ-майора Генса, можно назвать революціоннымъ, —до того перепутались всѣ отношенія одного рода къ другому и возгорѣлись междуусобныя браны, потушить которыхъ Ханъ не имѣть никакой власти. Хотя вслѣдствіе этихъ внутреннихъ раздоровъ наша граница терпѣла менѣе отъ набѣговъ, но за то караваны не было никакого прохода по степи. Такъ, напримѣръ, въ 1799 году батыры Дюрткаринскаго рода, Сары-Алтай и Кара-Алтай, ограбили караванъ, шедшій въ Бухару, стоимостью въ 295 тысячъ рублей, но ни Ханъ, ни Былъ не могли возвратить хотя части ограбленнаго. <sup>(3)</sup> Напрасно пограничное начальство прибѣгало къ разнымъ мѣрамъ. Всѣ онѣ оказывались одна другой недѣйствительнѣе. Начали выдавать родоначальникамъ опредѣленное жалованье отъ казны, чтѣ безполезно увеличило только расходы, такъ какъ вмѣстѣ съ полученіемъ жалованья, лица эти теряли значеніе въ

(1) Чтобы показать о чемъ болѣе всего хлопотали правители внутренней орды, приводимъ здѣсь выписку изъ прошенія, поданнаго тогда еще бывшимъ Султаномъ Букеемъ Нураліевымъ и членами Совета, о выдачѣ имъ за два года жалованья; «въ случаѣ по сей нашей просьбѣ не будетъ удовлетворенія, то просимъ, если узаконеніемъ будетъ не противно, позволить намъ у щедротъ Его Императорскаго Величества слезною просьбою настоять» и т. д. Выраженія эти показываютъ въ какихъ отношеніяхъ были эти люди съ правительствомъ нашимъ, но тѣмъ не менѣе у насъ какъ-то принято считать ихъ за дѣйствительныхъ владельцевъ князей — на какомъ основаніи? — рѣшиительно не понятно. Архивъ Областного Правленія, дѣло № 1776.

(2) Архивъ Областного Правленія, № 360.

(3) Архивъ Областного Правленія, № 1060.

главахъ народа; вздумали захватывать въ аманаты значительныхъ людей, но это озабочивало киргизовъ и могло обуздатъ только небольшую часть, къ которой принадлежалъ аманатъ; наконецъ посыпали служащихъ въ Оренбургъ киргизовъ подъ названиемъ конфидентовъ для утищеванія народа,—но, само собою разумѣется, это не имѣло ни малѣйшаго успѣха.

Въ 1804 году, при изданіи правилъ о заселеніи Оренбургской линіи, киргизамъ подтверждено, что отныне все нападенія и грабежи на линіи будутъ строгозыскиваться съ виновныхъ, а между тѣмъ начальство предписало комендантамъ крѣпостей ловить воровъ—киргизовъ только внутри линіи, но за линію, т. е. за Ураль, ни въ какомъ случаѣ не преслѣдовать.

Но при исполненіи встрѣтилось небольшое затрудненіе: Орская крѣпость на лѣвомъ берегу Урала и жители конечно выгоняли скотъ тутъ же на пастбище, а этомъ скотъ киргизы воровали при всякомъ удобномъ случаѣ. Когда комендантъ запросилъ, какъ ему дѣйствовать; то ему не разрешили преслѣдовать воровъ, но приказали гонять скотъ на правый берегъ. Спрашивается, на что было тогда строить крѣпость на лѣвомъ берегу? Такія угровы на словахъ и бездѣйствіе и слабость на дѣлѣ конечно не могли не ободрять киргизовъ.

Послѣ вышеозначенныхъ переимѣній въ самомъ Оренбургѣ и разныхъ мѣръ въ степи, по назначеніи въ Оренбургѣ въ 1803-мъ году военнымъ губернаторомъ князя Волконскаго, Сенатъ, по его ходатайству, уничтожилъ бывшія въ степи 5 расправъ, указомъ 19 июля 1804 года, какъ кажется изъ видовъ бережливости, тѣкъ какъ онъ стоили казнѣ ежегодно 5280 рублей деньгами и 179 четвертей хлѣба. Вообще же расходъ по пограничному управлению доходилъ въ 1804 году до 28,375 руб. 31 $\frac{1}{2}$ , коп. (\*).

Причина экономическихъ мѣръ правительства кроется въ тѣхъ, для того времени, значительныхъ расходахъ, которые оно дѣлало на поддержание пограничного управления; такъ, на примѣръ, на одни подарки киргизамъ израсходовано въ слѣдующіе периоды времени:

Въ 1-е управлѣніе барона Игельстрѣма съ 1785 по 1789 годъ	19,717 р. 68 $\frac{1}{2}$ к.
Во 2-е — его же . . . .	1797—1798 — 12,153 — 99 $\frac{1}{2}$
Въ управлѣніе г.—м. Бахметева . .	1799—1803 — 6,546 — 67 —

Итого въ 10 лѣтъ 38,418 р. 35 к.

Въ началѣ этого столѣтія начали принимать мѣры для полученія хоть какого-либо дохода или пользы съ киргизовъ, поэтому при перепускѣ скота

(\*) Архивъ Областнаго Правленія, № 2301.

та черезъ линію на зимовку назначена плата съ головы: съ лошади по 1 копѣйкѣ, съ коровы или быка по 1 деньгѣ, а съ барана по 1 полушки въ иѣсяцъ<sup>(1)</sup>). Киргизамъ разрѣшено наниматься по билетамъ въ работники у пограничныхъ жителей, но изъ дѣлъ не видно, была ли тотчасъ назначена плата за билеты, <sup>(2)</sup> или только нѣсколько позднѣе. Въ это время, вслѣдствіе бѣдствій киргизовъ, торгъ дѣтьми принялъ обширные размѣры; онъ состоялъ въ томъ, что ограбленныя семейства киргизовъ, умиравшия отъ голода, продавали своихъ дѣтей въ рабство пограничнымъ жителямъ—иногда за нѣсколько четвертей муки. Неурядица побудила наконецъ старика Хана Айчувака отказаться отъ своего званія въ 1805 году, за что ему назначена ежегодная пенсія въ 1000 рублей <sup>(3)</sup>.

*Ханъ Джантюри Айчуваковъ, 1805—1809* <sup>(\*)</sup>. Возведеніе его въ ханское званіе не объщало ничего хорошаго, потому что мы уже видѣли, какъ сильный Султанъ Карагай Нуралиевъ обидѣлся при назначеніи Айчувака Ханомъ и при однихъ помыслахъ дать это достоинство Букею Нуралиеву, считая ихъ всѣхъ моложе и недостойнѣе себя.

Самый выборъ въ Ханы происходилъ тайно; однако слухи о томъ дошли до Султана Карагая. Чтобы убѣдиться въ томъ, онъ пріѣхалъ въ Оренбургъ, где узналъ, что только живиши по близости города байгуши подтвердили выборъ Джантюри своими тамгами (знаки вместо подписи). Князь Волконский, чтобы поправить дѣло, пригласилъ Карагая и Джантюри къ себѣ обѣдать, и здесь, объявивъ о выборѣ послѣдняго въ Ханы, предложилъ Карагаю поздравить племянника и выпить за здоровье Государя и нового Хана. Карагай въ самыхъ энергическихъ выраженіяхъ объявилъ свое несогласіе на выборъ и прибавилъ, что пить за здоровье Государя, но не за здоровье нового Хана, который, по его мнѣнію, будетъ хороший Ханъ и благополученъ—въ сундукѣ, а не въ степи.

Къ этому надо еще прибавить, что другой дядя Хана, Урманъ (иначе Чурманъ или Курманъ), предсѣдатель ханскаго Совѣта при немъ, былъ тоже не расположенъ къ нему. Этому особенно не нравились поборы, которые не замедлилъ дѣлать Джантюри, или можетъ быть онъ только хотѣлъ

(1) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 1,276.

(2) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 2,148.

(3) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 2,612.

(\*) *Приимѣчаніе.* По возведеніи Джантюри въ ханское достоинство, ему назначено ежегодное жалованье по 600 р. и 100 р. на приобрѣтеніе хлѣба. Вообще въ это время расходы на пограничное управление начали возрастать, такъ что въ 1809 году содержаніе киргизскихъ чиновниковъ стоило 30,142 р. 96 к.

пріобрѣсти себѣ популярность, защищая народъ отъ притѣсненій. Такое положеніе дѣлъ не могло не оказать вреднаго вліянія на сношенія жителей на линіи съ киргизами, равно какъ и на караванную торговлю.

Ко всему этому присоединился въ 1806-мъ и 1807-мъ годахъ сильный падежъ скота и голодъ въ степи, такъ что князь Волконскій долженъ быть разрѣшить продавать въ Илецкой-Засѣтѣ бѣднымъ киргизамъ хлѣбъ, но отнюдь не много,—менѣе куля за разъ. Мѣра неудобопонятная и нерѣшительная. Точно также онъ испортилъ другое благое начинаніе. Доведенные до крайности, прилинейные киргизы просили снабдить ихъ сѣменами для посѣва хлѣба. Волконскій, справившись, что въ 1790-мъ году (<sup>(1)</sup>) киргизамъ средней орды Пеутлингъ выдалъ сѣмена, и что съ тѣхъ поръ между ними хлѣбопашество нѣсколько развилось, разрѣшилъ выдать 100 руб. на покупку сѣмянъ, но строго приказалъ сдѣлать за расходомъ этихъ денегъ, т. е. говоря иными словами — въ самомъ зародышѣ подавилъ все дѣло, давъ чиновникамъ возможность вмѣшиваться въ хозяйство частныхъ лицъ.

Чтобы нѣсколько предохранить линію отъ мелкихъ набѣговъ, Волконскій предписалъ, при перепускѣ скота на зимовку, брать аманатовъ, чтó, хотя дѣйствительно нѣсколько обезопасило линію, но за то повредило дѣламъ внутри степи, возбудивъ ропотъ и неудовольствія. Вообще вліяніе наше въ степи постоянно слабѣло.

Ханъ Джантюря отказывался даже исполнять требованія цограничной комиссіи, опасаясь, какъ онъ говорилъ, за свою жизнь; Туркменскій Ханъ Пирали, нами же назначенный, сдѣлался совершенно независимымъ, писалъ дерзкія письма и требованія въ комиссію. Впослѣдствіи званіе это Волконскій предложилъ С. Карагатю, но онъ отказался, считая недостойнымъ удаляться отъ своего народа. По смерти Пирали въ 1815-мъ году, Карагатай просилъ утвердить дѣтей умершаго управляющими туркменскимъ народомъ, на что получилъ согласіе; однако ханского достоинства имъ не дали, и они, кочуя у Сарайчиковской крѣпости, безъ надлежащей поддержки со стороны Россіи, потеряли всякое значеніе въ народѣ (<sup>(2)</sup>). Туркмены же удалились на югъ и подали большую часть подъ власть Хивы. Каракалпаки на Сырѣ, избравъ себѣ Ханомъ Алимуллинскаго батыря Булекая Ираліева, не знали кому повиноваться, бухарцамъ или хивинцамъ, которые одинаково были грозны для нихъ,—о защитѣ же отъ Россіи они и помышлять перестали, а между тѣмъ считались нашими подданными. Все это роняло наше значеніе до-нельзя.

(1) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 3,288.

(2) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 6,476.

Взаимные отношения киргизскихъ родовъ были не лучше. Въ 1807-мъ году всю степь волновалъ Султанъ Джантюря Каиповъ, считавшійся нашимъ коллежскимъ ассесоромъ. Онъ съ шайкою ъездилъ по степи и собирая поборы съ праваго и виноватаго, а комиссія только плодила переписку. Въ этомъ же году наши киргизы угнали у Хана средней орды, Вали, 1500 лошадей. (1) Онъ искалъ защиты у Сибирскаго начальства. Сибирское начальство выслало сотню казаковъ, которая начала грабить, не разбирая ни кого, такъ что Ханъ Вали, равно какъ и противники его, Султанъ Джума Худаймендіевъ и Баракъ-Батыръ, видя окончательное разореніе народа, безъ пользы себѣ, просили каждый свое начальство оставить попеченіе о возвратѣ украденнаго и дозволить имъ разобрать дѣло по киргизскимъ обычаямъ, при чемъ впрочемъ отклонили тоже и предложенное посредничество Джантюри Каипова; но пограничная комиссія не совсѣмъ отказалась отъ права вышешательства и Ханъ Вали окончательно не былъ удовлетворенъ.

Наконецъ въ 1808 году С. Каратай Нуралиевъ остановилъ на рѣкѣ Сибирь шедшій въ Оренбургъ хивинскій караванъ. Это вызвало покушеніе на рѣшительное дѣйствіе. Значительный отрядъ, 1067 человѣкъ съ 3-мя оружиемъ, подъ начальствомъ генерал-маіора Герценберга, выступилъ съ линіи, и едва успѣхъ перейти р. Уиль, какъ Каратай освободилъ караванъ безъ всякихъ притѣсненій. Такой исходъ дѣла могъ бы, кажется, показать всю выгоду рѣшительныхъ дѣйствій, но, какъ увидимъ далѣе, на это не обратили никакого вниманія, а принялись снова за самую мелочную политику и канцелярское управлѣніе.

Между тѣмъ Ханъ Джантюря, какъ видно, окончательно вывелъ изъ терпѣнія киргизовъ. Утромъ 2 ноября 1809 (2) года къ ставкѣ Хана пріѣхали Султаны Каратай, Урманъ и другіе, и, напавъ на него, умертвили; потомъ, собравъ шайку человѣкъ въ 900, начали требовать отъ Султана Букей, чтобы онъ перекочевалъ на лѣвую сторону Урала, но Букей, укрываясь за уральскимъ войскомъ, былъ въ безопасности и хорошо зналъ, что ему не останется въ живыхъ въ рукахъ Кааратая. Князь Волконскій, узнавъ объ этомъ произшествіи, не зная какъ поступить и на кого направить выборъ въ Ханы, назначилъ временно управлять ордою ханскому Совѣту—что наѣтъ равнялось отсутствію управлѣнія.

*Ханскій Совѣтъ отъ 1809 до 1812 года.* Въ это время въ ордѣ въ полномъ смыслѣ слова не было управлѣнія. Члены Совѣта не смѣли показы-

(1) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 3379.

(2) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 4258.

ваться въ степи, и Султанъ Карапай дѣмалъ, что хотѣлъ, хотя тогда еще не имѣлъ особенно сильной партіи между народомъ. Но мало по малу киргизы, видя что смутамъ и беспорядкамъ нѣтъ конца, начали примыкать къ этому свирѣпому и храброму человѣку; только черезъ мѣру крутой нравъ его нѣсколько препятствовалъ полному успѣху. Не мало этому соединенію ихъ содѣйствовалъ посланный въ 1809 году въ степь, для поимки Карапая, отрядъ изъ 400 уральскихъ казаковъ подъ начальствомъ атамана Бородина, который, быстро дойдя до Эмбы, цѣли своей не достигъ, но на обратномъ пути грабилъ и опустошалъ ужасно.

Весьма естественно, что убийство Хана не могло быть оставлено безъ наказанія, но, не имѣя возможности наказать виновныхъ, лучше было бы не придавать дѣлу важности. Всѣ распоряженія князя Волконскаго о поимкѣ Султана Карапая были, конечно, безуспѣшны, но нѣкоторыхъ сообщниковъ поймали,—между прочимъ родственниковъ его: Султановъ Урмана Нурадилева и Султана маюра Кара-Ишимова, сына первого, Шукуръ-Али, и старшину Баязику Кучукбаева. Всѣ они не сознались въ убийствѣ и долго содержались въ Оренбургѣ, наконецъ посланы въ Петербургъ, гдѣ первые два скоро умерли, а вторые впослѣдствіи прощены. Самъ Султанъ Карапай,—хотя долгое время не былъ прощенъ (это случилось только въ 1818 году, по представленію нового губернатора Эссена),—пріѣжалъ однако, съ разрѣшеніемъ князя Волконскаго и на его честное слово, нѣсколько разъ лично въ Оренбургъ.

Чтобы имѣть хоть какую-либо власть въ степи, князь Волконскій не придумалъ лучшаго средства, какъ назначить вновь Хана и изъ того же жалкаго и ненавистнаго племени Абуль-Хаира. Но это составляеть начало втораго периода исторіи киргизскаго народа.

Это смутное время не воспрепятствовало однако русскому правительству присоединить къ губерніи мѣстность между реками Илецомъ и Бердянкой, гдѣ, какъ мы уже прежде упомянули, находились соляные копи. Это присоединеніе началось въ 1810 году, а въ 1817-мъ на рекахъ Куралѣ и Бердянкѣ возведены форпосты, и весь Илецкій районъ сталъ заселяться. Въ 1840 году мѣстность эта вошла въ составъ земель оренбургскаго казачьяго войска. Понятно, что такой захватъ лучшихъ частей степи не могъ нравиться киргизамъ.

Теперь посмотримъ вообще, что было достигнуто въ теченіе 80-лѣтняго подданства киргизовъ. Въ 1812 году власть наша внутри степи была чистѣльно такъ же слаба, какъ и при принятіи подданства Абуль-Хаира въ 1730 году, если даже не была еще слабѣе. Это гвимъ непонятно, что къ этому времени населеніе линіи сдѣгалось по крайней мѣре въ

5 разъ гуще, а следовательно средства на границѣ увеличились, да кроме того расходы по управлению краемъ тоже возрасли Но все это не послужило ии къ чему. Частныя перемѣны начальниковъ пограничнаго края, равно какъ ошибочность политики въ самомъ Петербургѣ не давали укореняться ни одной системѣ управления. На первыхъ порахъ хотѣли управлять краемъ мѣстными властями, привязывая Хановъ къ Россіи подарками, но вскорѣ убѣдились, что Ханы эти на самомъ дѣлѣ не имѣли никакого значенія въ народѣ; тогда вѣдумали вмѣшаться во внутреннія дѣла, но, пренебрегая основными обычаями народа, хотѣли ввести сложную администрацію на европейскій ладъ, что привело тоже къ плачевному результату, то есть къ возобновленію старой системы управления посредствомъ Хановъ. Но между тѣмъ обстоятельства измѣнились. Въ концѣ XVIII столѣтія въ степи не было уже изъ Султановъ лицъ, могшихъ соединить всѣ интересы; киргизы раздѣлились окончательно на роды и партии, одни другимъ враждебныя, а следовательно ханская власть сдѣлалась рѣшительно несостоительною.

Изъ всего сказаннаго должно вывести заключеніе, что только постоянному наплыву русскаго народа въ эти края, тому стремленію на востокъ, которое еще и нынѣ не прекратилось, и крайнему невѣжеству киргизовъ, мы обязаны сохраненіемъ нашей границы.

### **Отъ 1812 года до возведенія первыхъ русскихъ упрѣщеній внутри стени въ 1845 году.**

Въ 1812 году военный губернаторъ, какъ мы уже имѣли случай видѣть, предложилъ возвести въ ханское достоинство одного изъ потомковъ Абуль-Хамра, именно сына умершаго въ 1810-мъ году, отставленнаго Хава Айчувака,—Султана Ширгази. Выборъ этого человѣка, ни по личнымъ достоинствамъ его, ни по связямъ въ степи, не представлялъ никакихъ выгодъ. Какъ человѣкъ—онъ былъ трусивъ, хитеръ, скрытенъ, безъ совѣсти и чести, какъ глава партии—не имѣлъ никакого значенія Все, что еще придерживалось потомства Абуль-Хамира, столпилось около Султана Карагаты. Князь Волконскій устроилъ великолѣпное празднество при выборѣ тухъ Хановъ въ одно время, ибо тогда же былъ назначенъ Ханомъ внутренней орды Букей Нураміевъ. Дѣло это стоило казнѣ 20,000 руб., и вотъ какъ характеристично выразился объ этомъ событии Султанъ Карагатай: «князь», говориъ онъ, «только даромъ тратитъ деньги Государя:—онъ дѣлаетъ Ха-

жъ, изъ кончъ одинъ будеть жить постоянно въ Россіи, а другой нику-  
д не годится» (Ширгази).

Слова недовольного Карагая сбылись на дѣль. Новый ханъ Ширгази бо-  
лся показаться въ степи, гдѣ лядя его грозилъ ему участію брата. Его  
мощь простиралась не далѣе русскихъ форпостовъ и кочующіе здѣсь бай-  
гушки повиновались ему тоже только по необходимости, но собственно  
приверженцевъ онъ не имѣлъ.

Чтобы понять дальнѣйшій ходъ событий, намъ необходимо взглянуть на  
жизнь юго-восточной части малой орды, гдѣ враждебный нашимъ Ханамъ  
домъ Каипа успѣлъ пріобрѣсть себѣ славу.

Какъ мы видѣли, некоторые члены этой отрасли Султановъ нѣсколько  
разъ владѣли Хивинскимъ Ханствомъ, но были изгнаны оттуда, то Узбе-  
ками, то чутомками Абуль-Хаира. Къ этому времени, т. е. началу XIX  
столѣтія, изъ дома Каипа известенъ сталъ въ степи Султанъ Арунгази,  
сынъ Султана Абулгазиса, внукъ Хана Хивинскаго Каипа. Арунгази  
говаривалъ, что дѣль его владѣль всѣмъ Маверъ-ель-нагромъ, и произво-  
дилъ свою родословную отъ Чингизъ-Хана слѣдующимъ образомъ: 1) Чин-  
гизъ Ханъ, 2) Джалгандеръ-Ханъ, 3) Курсиявъ-Ханъ, 4) Тявка-Ханъ, 5)  
Иръ-Ишимъ, 6) Иръ-Гаибъ, 7) Батыръ-Ханъ, 8) Каипъ-Ханъ, 9) Абул-  
газисъ-Ханъ, 10) Арунгази Султанъ. Родословная эта конечно не вѣрна,  
и мы знаемъ, напримѣръ, что отецъ его Абулгазисъ, (\*) хотя управлялъ  
киргизами и каракалпаками на Сырѣ, но Россіею не былъ признанъ Ха-  
номъ и имѣлъ въ своемъ народѣ мало значенія. Но это въ нашихъ глазахъ  
только можетъ предать большее значеніе самому Арунгази, такъ какъ  
должно полагать и какъ дѣйствительно было, этотъ человѣкъ личными до-  
стоинствами пріобрѣлъ тотъ вѣсъ и то значеніе, которые, какъ мы уви-  
димъ далѣе, онъ имѣлъ въ степи

Возведеніе Ширгази въ ханское достоинство почти совпало съ возвы-  
шеніемъ Арунгази. На этомъ основаніи пограничное начальство, желая  
оставить новому Хану опору въ степи, рѣшилось назначить предсѣдателемъ  
ханскаго Совета Султана Арунгази. Поддержка въ этомъ родѣ была тѣмъ  
необходима, что Ширгази съ первыхъ дней своего управления успѣлъ перес-  
торигться со всѣми сильными людьми, но, къ сожалѣнію, она оказалась во  
вредъ Хану. Постоянныя опасенія отъ покушеній Карагая на его жизнь,  
и особенно его просить дозвolenія перекочевывать на внутреннюю сторону въ  
1818-мъ году, но, конечно, этому воспротивился Букей—Ханъ, нежелавший

---

(\*) Архивъ генераль-губернаторской канцеляріи, томъ XI, № 525.

вовсе имѣть у себя такого докучливаго гостя. Съ русскими чиновниками онъ тоже не умѣлъ ладить, но впрочемъ только потому, что у него, какъ увидимъ послѣ, въ то время не было денегъ, такъ какъ опредѣленное ему жалованье онъ не получалъ до самаго 1818-го года. Только по ходатайству новаго губернатора Эссена начали его производить правильно—и эта проволочка лишила Хана даже денежной поддержки и повлекла его къ окончательной гибели, потому что, стараясь поправить свое финансовое положеніе, онъ притѣснялъ прилинейныхъ киргизовъ и вооружалъ ихъ противъ себя до невѣроятности. На Султана Карагая онъ неоднократно подавалъ жалобы въ пограничную комиссію, требуя разграбленнаго при убиеніи брата имущества, и тѣмъ только обнаруживалъ свою собственную слабость, равно какъ и безсиліе комиссіи. Вообще Ханъ до того наскучилъ всему управлению союзными прошеніями, что въ 1815-мъ году окончательно запрещено было принимать отъ него жалобы<sup>(1)</sup>. На сколько значеніе Хана падало въ степи, на столько же подымались въ глазахъ народа Султаны Карагай на западѣ и Арунгази на юго-востокѣ. Отъ 1812-го до 1815-го года караванамъ нашимъ рѣшительно не было прохода по степи и междуусобія не имѣли конца. Это положеніе наконецъ вызвало западныхъ киргизовъ просить Волконского назначить Ханомъ Султана Карагая, но имъ было въ томъ отказано; между тѣмъ Арунгази киргизами и Бухарскимъ Эмиромъ были призваны Ханомъ на Сыръ-Дарьѣ, что, впрочемъ, не помѣшало ему предложить свои услуги русскому правительству, съ обязательствомъ провожать караваны въ Бухару. То же сдѣлалъ и Султанъ Карагай, обѣщаясь содействовать торговлѣ съ Хивою. Видя такое невыгодное для себя положеніе и зная силу этихъ Султановъ, главные предводители розбойническихъ шаекъ въ степи, киргизы Арсланъ, Достанъ, Кутебарь и другіе, соединились съ Ханомъ Ширгази, которому за неимѣніемъ приверженцевъ и они были дороги, и напали на киргизовъ подвластныхъ Арунгази. Надо заметить, что по проискамъ Ширгази еще въ 1815-мъ году князь Волконский просилъ правительство наградить именно этихъ самыхъ воровъ.

Для довершения бѣдственнаго положенія орды, въ это время случился въ Оренбургскомъ краѣ голодъ, и князь Волконский запрѣтилъ вывозъ хлѣба за границу—вопреки всѣмъ постановленіямъ о свободной торговлѣ хлѣбомъ и прямому желанію министра финансовъ Гурьева, который только въ 1817-мъ году могъ заставить новаго губернатора освободить отъ запрета хлѣбную торговлю<sup>(2)</sup>.

(1) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 6540.

(2) Архивъ генераль-губернаторской канцеляріи, томъ II, дѣло № 34.

Стат. опис. Киргизской степи Оренбург. вѣдом.

Къ другимъ бѣдствіямъ, постигшимъ край, присоединилась недобросовѣстность чиновниковъ.

Въ такомъ положеніи находились дѣла въ степи, когда прибылъ въ Оренбургъ военный губернаторъ Эссенъ 15 марта 1817-го года.

Желая прекратить смуты въ степи, новый губернаторъ призвалъ обоихъ соперниковъ, т. е. Султана Арунгази и Хана Ширгази въ Оренбургъ и помирилъ ихъ, а взятыхъ тогда въ пленъ двухъ разбойниковъ, Арслана и Артыкбаева, равно какъ Хана Ширгази, заставилъ при мировой заплатить ограбленнымъ нѣкоторую часть убытковъ. Впослѣдствіи на это, будто-бы несправедливое, требование Ширгази-Ханъ жаловался въ Петербургъ. При заключеніи мира между Ханомъ и Султаномъ Арунгази, бывшемъ, конечно, только притворною уступкою обстоятельствамъ и при изслѣдованіи дѣла о грабежахъ разбойниковъ, оказалось, что они ограбили въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ русскихъ киргизовъ на 178,127 руб., а бухарскихъ—на 1.204,700 руб. Замѣчательно, что когда этихъ разбойниковъ русское правительство не хотѣло освободить безнаказанно, то всѣ почетнѣйшия киргизы начали просить ихъ прощенія,—до того они боялись русского вмѣшательства. Дѣйствительно, чтобы успокоить умы, впослѣдствіи ихъ освободили, но заставили-таки заплатить часть убытковъ.

Эссенъ ясно видѣлъ, что степью не возможно управлять на прежнемъ основаніи, и поэтому немедленно принялъ совершенно иныхъ мѣры. Надо сказать, онъ нѣсколько круто поворотилъ въ противоположную сторону, т. е. начать искать сближенія съ людьми, пользующимися значеніемъ между киргизами, вовсе не обращая вниманія на старыя правила нашей политики. Первымъ дѣйствиемъ его было — выхлопотать прощеніе Султану Каратая, которое дѣйствительно Высочайше ему даровано въ 1818-мъ году. Вторымъ—были частныя сношенія его съ Арунгази, которому онъ впослѣдствіи совершенно довѣрился, и напротивъ того отказался совершенно отъ Ширгази Айчуvakова, который на нѣкоторое время былъ поставленъ въ положеніе совершенно схожее съ участію его дѣда Нураги при Игельстрѣмѣ; именно его ненавидѣль народъ на столько же, на сколько презирало оренбургское начальство.

Арунгази, питая вражду къ Ханамъ Хивинскимъ, изгнавшимъ его домъ, и опасаясь ихъ, дорожилъ дружбою Россіи, и, чтобы содѣйствовать ея торжественнымъ интересамъ, сблизился съ Эмиромъ Бухарскимъ, какъ владѣтелемъ главнаго рынка русскихъ издѣлій, но въ вассальныя отношенія къ Эмиру никогда не вступалъ,—въ чёмъ однако впослѣдствіи удалось его недоброжелателямъ временно убѣдить русское правительство. На самой Сыръ-Дарьѣ находился ему сильный врагъ, родственникъ его Ширгази Кашювъ, который

вжоръ уѣхалъ въ Хиву и наименованъ Хивинскимъ Ханомъ, управляющимъ пра-Сырь-Дарьинскими киргизами, равно какъ по смерти его въ этомъ званіи Хивою былъ признанъ и сынъ его Джангази. О бѣгствѣ Ширгази Каипова въ 1818-мъ году Арунгази донесъ Эссену немедленно, какъ о важномъ событии, предвидя себѣ недоброя послѣдствія (<sup>1</sup>). Въ это же время начагъ Ханъ Ширгази, видя пренебреженіе отъ русскаго начальства, кажется уже начагъ свои тайныя сношенія съ Хивою; но обѣ нихъ рѣчь впереди.

Въ началѣ управлениія Эссена степь номинально управлялась Ханомъ и подъ его высшимъ надзоромъ считались другіе начальники родовъ. Какъ видно изъ нижеслѣдующаго списка, эта зависимость существовала только на бумагѣ, такъ какъ большая часть управлявшихъ родами не только не по-виновалась, но и была прямо враждебна ему.—Надо еще замѣтить, что многіе изъ этихъ лицъ только получали содержаніе и подарки, но на самомъ дѣлѣ ихъ родами управлялъ С. Арунгази.

Въ 1817-мъ году считались въ степи слѣдующіе родонаачальники:

Въ средней ордѣ (<sup>2</sup>).

7-ю Отдѣленіями Аргынскаго рода управлялъ Султанъ Джума Худаймендіевъ.

10-ю — Найманскаго — — — Баба Каиповъ.

12-ю — Кипчакскаго — — — Джантюря Джигангеровъ.

4 — Бахтагирійскаго — — — Чутай Бахтыгиреевъ.

Частями этого же рода:

Тарчилинскими и Уванскими управляли | Юмарть Токмановъ  
Тюбеть-Мурза.

Яппаскими родомъ управлялъ . . . . Кубекъ Шукураліевъ.

Въ малой ордѣ:

19 Отдѣленіями Алимуллинскаго рода—Ханъ Шаргази Айчуваковъ.

38 — Баюлинскаго рода—Султанъ Каратай Нурадіевъ.

18-ю — Семиродскаго рода управляли 4 сына Хана, Султ. Айчуваковы.

11 — Джагалбайлинскаго рода Султаны | Медетгалій Турдаліевъ  
Джантюря Ирадіевъ.

Эта выписка показываетъ какъ недостаточны и сбивчивы были наши понятія въ то время о киргизахъ, напр., нѣкоторыя отдѣленія названы родами, и на оборотъ Яппаскій родъ отнесенъ къ средней ордѣ.

Въ главномъ управлениі степью, т. е. пограничной комиссіи, дѣла вились тоже въ безпорядкѣ, хотя 9 августа 1818-го года ей данъ новый

(1) Архивъ генераль-губернаторской канцеляріи, т. XVI, д. 782.

(2) Архивъ Областного Правленія, дѣло 7430.

штать<sup>(1)</sup>; но къ несчастію она сдѣлалась нѣсколько независимою отъ губернатора, черезъ дарованное ей право сноситься въ нѣкоторыхъ дѣлахъ прямо съ министерствомъ иностранныхъ дѣлъ, сообщая начальнику края только копіи. Это право впослѣдствіи лишило дѣйствія пограничного начальства единства, и сдѣлало невозможнымъ держаться строго одной системы.

Видя такой разладъ въ степи и ничтожество власти и особы Хана, Эссенъ началъ серьезно помышлять о замѣнѣ Ширгази другимъ. При этомъ онъ невольно остановился на Султанѣ Арунгази, который бытъ извѣстенъ враждою къ Хивѣ и вліяніемъ въ степи. Доказательства того и другаго не замедлили скоро окончательно убѣдить губернатора. Какъ мы уже выше сказали, Хивинскій Ханъ Магоммѣдъ-Рахимъ призналъ Джангази Ширгазіева Ханомъ на Сырѣ. Въ 1819-мъ году, онъ послалъ сборщиковъ податей отъ имени его вассала собрать съ киргизовъ зякетъ<sup>(2)</sup>. Арунгази велѣлъ схватить этихъ людей и представилъ ихъ въ Оренбургъ. Этимъ онъ показалъ, что идетъ прямо противъ интересовъ Хивы.

Если Эссенъ могъ имѣть какое-либо сомнѣніе относительно значенія Арунгази<sup>(3)</sup> послѣ прошенія значительныхъ лицъ въ степи, подданного въ 1817-мъ году о назначеніи его Ханомъ, то повтореніе такой просьбы въ 1819-мъ году должно было окончательно открыть ему глаза. На сей разъ прошеніе подано депутатами средней и малой орды, за подписомъ 365-ти повѣренныхъ отъ родовъ, къ которымъ еще прибавили свои подписи 25-ть человѣкъ изъ извѣстнѣйшихъ людей въ степи, собственно за себя, а не въ видѣ депутатовъ. Это прошеніе не было домогательствами и подарками выманинныи документъ, но было выраженіе желанія почти всего киргизскаго народа черезъ лучшихъ своихъ людей, Султановъ. (впрочемъ этихъ подписалось не много), біевъ и батырей, которые всѣ признавали Арунгази за миротворца въ степи и были преисполнены уваженія къ высокой его честности и справедливости. Губернаторъ не оставилъ прошеніе безъ вниманія, и представилъ его на благоусмотрѣніе Государя Императора, прося смынить совершенно неспособнаго Хана Ширгази и назначить на его мѣсто Арунгази. Къ этому онъ еще прибавилъ особое письмо къ графу Несельроде, но министерство думало не такъ, какъ губернаторъ, и представленіе осталось безъ послѣдствій.

Въ 1820-мъ году Ханъ Ширгази Айчуvakовъ отправился въ Петербургъ и тамъ подалъ прошеніе Государю Императору на притѣсненія, дѣлае-

(1) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 8,211.

(2) Зякетъ—подать, собираемая магометанами.

(3) Арх. генер.-губерн. канцеляр., книга 1, томъ XI, дѣло 525.

мыя ему губернаторомъ Эссеномъ и Султаномъ Арунгази. (\*) Кажется, эти просьбы, не остались безъ дѣйствія. Между тѣмъ Эссенъ назначилъ, на время отсутствія Хана, Султана Арунгази управляющимъ ордою, что, конечно, не совсѣмъ понравилось Султану Карагаю Нурадіеву, какъ старшему, который и писалъ по этому къ Эссену, что ни онъ, ни другіе Султаны не желаютъ повиноваться Арунгази. Однако этимъ протестомъ дѣло и кончилось; самъ Карагай не рѣшился открыто сопротивляться новому начальнику.

Хотя такимъ образомъ Арунгази не былъ признанъ Ханомъ, но отношенія его къ пограничному начальству остались столь же хороши, — что не замедлило выразиться спокойствіемъ на линіи, равно какъ улучшеніемъ быта киргизовъ. Самая караванная торговля получила хороший ходъ, такъ какъ Султаны Карагай Нурадіевъ и Арунгази, о чёмъ выше упомянуто, взялись провожать караваны одинъ въ Хиву, другой въ Бухару.

Но гроза уже начала собираться надъ головою Арунгази. Махоммѣдъ-Рахимъ не забылъ плѣненія его, сборщиковъ на Сырѣ, и рѣшился отмстить — тѣмъ болѣе, что русское правительство въ тоже время увѣряло его въ своихъ мирныхъ чувствахъ, такъ что онъ долженъ былъ предполагать, что Арунгази дѣйствуетъ вопреки желаніямъ правительства. На этомъ основаніи Хивинскій Ханъ въ февралѣ 1820 года явился нечаянно съ десятитысячнымъ войскомъ на Сырѣ и началъ грабить аулы Арунгази. Застигнутый върасплохъ, Султанъ долженъ бѣжать, но два брата и мать его попались въ плѣнъ. Одинъ изъ братьевъ, известный батырь Султанъ Нурумъ, былъ привлеченъ къ Хану при смерти больной и едва дышавшій. Махоммѣдъ-Рахимъ спросилъ его: «ты ли Нурумъ? и даље:» знаешь ли, что я Ханъ, знаешь ли, что ты теперь въ моихъ рукахъ, что я могу тебя убить?» Собравъ послѣднія силы, Нурумъ отвѣчалъ: «ты Махоммѣдъ-Рахимъ; но удивляюсь, что ты спрашиваешь, кто я? Еслиъ я былъ здоровъ и на конѣ, съ пикой въ рукахъ, скоро узналъ бы ты Нурума. Умереть можно только разъ, пусть тѣнь моя тебя пугаетъ и т. д.» Ханъ не выдержалъ и тутъ же убилъ его. Болѣзнь Нурума во многомъ облегчила нападеніе Махоммѣдъ-Рахима. При этомъ поискъ вообще убито хивинцами до 350-ти человѣкъ киргизовъ, увезено въ плѣнъ женъ и дѣвицъ 802, старухъ 233. Награблено 4,173 верблюда, 7,085 лошадей, 1,138 штукъ рогатаго скота и 45,645 барановъ. Кроме того, въ видѣ зякета (подати), собрано въ 1,000 аулахъ 17,573 барана и 2,364 верблюда. Не скоро киргизы на Сырѣ опрѣдились отъ этого удара.

---

(\*) Арх. генер.-губер. канцелярія, томъ XVI, дѣло 824.

Въ это самое время русское правительство рѣшилось послать въ Бухару миссію и поручило сопровождение ея по степи и наемъ верблюдовъ подъ тяжести Султану Арунгази. Это сдѣлано по настоянію Эссена, не смотря на то, что пограничная комиссія старалась всѣми мѣрами доставить это почетное порученіе Хану Ширгази. Довѣріе Эссена вполнѣ оправдалось; миссія дошла до Бухары и обратно совершенно благополучно. Въ отрядѣ, сопровождавшемъ статского советника Негри и барона Мейендорфа, подъ начальствомъ гвардіи капитана Ціолковскаго, было 530 человѣкъ и 2 орудія; стоимость похода дошла до 219,495 рублей ассигнаціями. За провожденіе миссіи, по ходатайству губернатора же, Арунгази получилъ медаль и положено вызывать его въ Петербургъ. Но друзья Хана Ширгази воспользовались этими именно обстоятельствами и нѣкоторыми ошибками Арунгази, чтобы погубить Султана навсегда. Во-первыхъ надо замѣтить, что по его, т. е. Арунгази, весьма благоразумному требованію, при миссіи находился значительный конвой, но не смотря на это онъ вель ее не прямымъ путемъ, а стараясь обходить мѣста, где кочевали киргизы, ему не совсѣмъ покорные. Эта благоразумная мѣра, увеличивая нѣсколько разстояніе и безъ того трудного похода, не могла нравиться начальникамъ миссіи и впослѣдствіи была истолкована ко вреду Арунгази.

Къ этому присоединились два события, бросившія странный свѣтъ на дальнѣйшія дѣйствія Султана. Во-первыхъ, было перехвачено письмо отъ Хана Ширгази къ Хивинскому Хану, въ которомъ онъ просилъ его защиты. Это письмо объявлено было доброжелателями Хана, въ пограничной комиссіи, поддельнымъ. На возможность (\*) такой поддельки указываетъ и статский советникъ Негри, въ письмѣ своемъ изъ степи къ Эссену, и подтверждаетъ ее общимъ чувствомъ озлобленія, которое киргизы питаютъ къ Хану Ширгази. Такой отзывъ о Ханѣ человѣка не особенно расположеннаго къ Султапу, нельзя было оставить безъ вниманія. Такъ и сдѣлалъ Эссенъ. Ему хорошо были известны взяточничество и измѣна Ширгази, и потому онъ снова настаивалъ у ministra обѣ удаленіи Хана, однако никакого отвѣта не послѣдовало; напротивъ того, именно это обстоятельство послужило ко вреду Султана. Предполагали, что письмо именно имъ поддельано. Второе обстоятельство, вмѣненное въ вину Арунгази, была его месть киргизамъ, подвластнымъ его сопернику на Сырѣ Джангази, помогавшему Хивинскому Хану предшествовавшей зимою грабить. Дѣйствительно, Арунгази воспользовался моральнымъ вѣскомъ конвоя миссіи, присутствіе кото-

---

(\*) Архивъ генераль-губернаторской канцеляріи, томъ XVI. дѣло 782.

раго въ стени ободрило нѣсколько его киргизовъ, чтобы напасть на подвластныхъ Джангази или Маненбая; при чёмъ онъ умертвилъ одного изъ сыновей Ширгази Каипова. Эта баранта была выставлена какъ злобное дѣйствие Султана, раздражавшаго Хивинскаго Хана нападениемъ на его союзника и вассала, но между тѣмъ Арунгази не могъ поступить иначе. Если бы онъ не отмстилъ за разбои хивинцевъ, то въ глазахъ киргизовъ навсегда лишился бы своего значенія. Такое нападеніе было слишкомъ еогласно съ образомъ мыслей всего народа. Еще его обвиняли въ томъ, будто бы онъ подстрекалъ киргизовъ остановить два хивинскіе каравана и будто бы самъ участвовалъ въ этихъ грабежахъ. Хотя впослѣдствіи оказалось, что эти киргизы не только не дѣйствовали по его наущенію, но и вопреки его положительному приказанію, однако на первый случай это произвело неблагопріятное впечатлѣніе на русское правительство, тѣмъ болѣе что Махоммѣдъ-Рахимъ Хивинскій, въ отплату за разграбленіе его каравановъ, остановилъ въ Кизиль-Кумахъ бухарскій караванъ.

Ко всему вышесказанному надо добавить, что власть, и особенно строгая справедливость Арунгази, никогдѣ не нравилась Султанамъ, какъ видно изъ того, что онъ не только былъ въ родовой враждѣ съ Ханомъ Ширгази Айчуваковымъ, какъ потомкомъ Абуль-Хаира, но и кровные его родственники, наследники, какъ и онъ, Каипа, искали противъ него защиты въ Хивѣ. Теперь же, когда его могущество значительно возрасло, когда вѣсть Султанамъ стало ясно, что при помощи Россіи Арунгази скоро окончательно положить предѣль ихъ своеволію и тѣмъ кознямъ, которыми они вооружали одинъ родъ противъ другаго,—теперь всѣ они были готовы содѣйствовать его паденію. Только одинъ Каратай Нуралиевъ и здѣсь показалъ себя стоящимъ выше толпы—онъ почти не клеветалъ на Арунгази и держалъ себя въ сторонѣ отъ ссоры его съ Ханомъ, не смотря на свою гордость.

Итакъ Султанъ Арунгази имѣлъ только двѣ опоры: простой народъ, который его обожалъ—но былъ безсиленъ, и губернатора Эссена, который ему вѣрилъ вполнѣ. При такихъ-то обстоятельствахъ, послѣ возвращенія Хана Ширгази изъ Петербурга, Арунгази пришлосьѣхать ко Двору. Надѣясь на свою правоту и умъ, онъ дѣйствительно отправился туда 6-го июля 1821-го года.

Для полной характеристики этого замѣчательного человѣка, мы здѣсь скажемъ еще нѣсколько словъ о послѣднихъ годахъ жизни Султана Арунгази, который болѣе въ орду не возвращался, и какъ лицо сошелъ съ по-прица политической дѣятельности, но какъ имя, какъ преданіе, еще и теперь не забыть даже легкомысленнымъ народомъ киргизскимъ. Съ перва-

го же раза онъ былъ принятъ въ Петербургъ съ недовѣрчивостью, его задерживали подъ разными предлогами, и наконецъ въ 1824 году отправили на жительство въ Калугу. Однако онъ не переставалъ надѣяться, что его возвратить въ орду, и изъ ссылки постоянно уговаривалъ народъ не противодѣйствовать русскимъ, чѣмъ много способствовалъ Эссену при введеніи новыхъ порядковъ въ степи. Дѣйствительно, во время пребыванія своего въ Москвѣ на коронаціи Государя Николая Павловича, Эссенъ просилъ возвращенія Арунгази, потому что хотѣлъ назначить его Султаномъ-правителемъ въ среднюю часть орды, какъ способного человѣка, тѣмъ болѣе, что братъ Арунгази, Султанъ Ардз, отказывался отъ этой должности, пока не освободятъ изъ неволи брата. Къ несчастію, въ это время умеръ старый врагъ Арунгази, Ханъ Хивинскій Махоммѣдъ-Рахимъ и министерство, опасаясь, чтобы Арунгази, возвратясь въ орду, не помирисился съ насыѣдникомъ Хана, и не началъ дѣйствовать противъ Россіи, отказалось въ просьбѣ Эссена. Такъ угасъ послѣдній лучъ надежды для Арунгази, и Эссенъ могъ только выхлопотать другу своему дозвolenіе жить въ Москвѣ, чѣмъ однако Арунгази не воспользовался. Губернаторы Эссенъ и потомъ Сухтеленъ, покровительствовали его семейству въ степи, и кажется правительство почти рѣшилось возвратить Султана, но онъ умеръ 22 марта 1833 года (\*).

Такъ погибъ безъ пользы — и даже, какъ мы увидимъ далѣе,—ко вреду своего народа, единственный, истинный патріотъ изъ числа киргизскихъ Султановъ. Что онъ былъ въ высшей степени честный человѣкъ, доказываетъ бѣдность, въ которой осталось его семейство въ степи, не смотря на то, что по уваженію къ пѣщенному оно было обеспечено отъ грабежей и притѣсненій.

Теперь возвратимся къ исторіи народа.

Слухи о задержаніи Арунгази въ Калугѣ взводнивали всю степь. Начиная съ 1822 году до самой смерти народнаго любимца, киргизы грабили караваны и линію и всегда подъ предлогомъ мести за пѣшнѣ Султана Арунгази. Однимъ словомъ счастливое и короткое время управлениія Арунгази замѣнилось старыми безпорядками, хотя правительство сильно заботилось, чтобы отсутствіе Султана не повело къ смутамъ и объясняло его тѣмъ, что хотятъ вызвать бухарскихъ и хивинскихъ пословъ на линію для примиренія ихъ съ Арунгази, въ чемъ очевидно не было никакой надобности, и подъ этимъ предлогомъ будто бы удерживали его въ Петербургѣ. Министерство дѣлало все это съ цѣлью поднять власть Хана Ширгази въ

---

(\*) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 27,900.

ордѣ, но народъ не дался въ обманъ. Ханъ бытъ извѣстенъ за притѣснителя и грабителя, его значеніе въ ордѣ могла возстановить только материальная сила русскихъ, а войска Эссенъ весьма благоразумно не давалъ Хану, потому что зналъ зло, которое онъ съ нимъ надѣлаетъ, и кромѣ того справедливо смотрѣлъ на Ширгази какъ на измѣнника. Однако правительство сдѣлано попытку и въ этомъ направленіи, назначивъ къ Хану пристава полковника Горихвостова и давъ ему сотню казаковъ; но ненависть Ширгази была такъ велика, что этотъ конвой ничего не помогъ, и Ханъ не смѣлъ отходить отъ линіи на 10 верстъ.

Для прекращенія взаимныхъ претензій пограничныхъ жителей и киргизовъ, 21 февраля 1822 го года, Комитетъ Министровъ объявилъ всѣ долговыя обязательства между русскими и кочевыми инородцами недѣйствительными. Только въ послѣдствіи графъ Перовскій могъ выхлопотать разрѣшеніе, въ случаѣ яваго мошенничества, взыскивать съ киргизовъ административнымъ путемъ, но никакъ не судебнно (\*).

Частію, чтобы поддержать нашу власть въ степи, частію по другимъ политическимъ и коммерческимъ соображеніямъ, съ 1820-го года ежегодно въ степь отправляемы были команды весьма значительного состава; такъ въ 1821-мъ году подъ начальствомъ инженерныхъ офицеровъ 235 человѣкъ въ 2 орудія, что обошлось въ 28,513 руб. ассиг., въ 1823-мъ году полковникъ Милорадовичъ съ 2519 человѣкъ и 6 орудіями—стоимостью 26,650 руб., и въ 1824 мъ году полковники Назаровъ, Цюльковскій и Аржанухинъ въ трехъ отрядахъ повели въ степь 2220 челов. и 6 орудій. Расходъ на это движение отнесенъ на суммы уральского войска и неизвѣстенъ.

Такой наступательный образъ дѣйствій съ нашей стороны былъ вызванъ совершенной необходимостію, такъ какъ ни на линіи, ни караванамъ въ степи не было малѣйшей возможности разсчитывать на спокойствіе.

Дѣла пошли все хуже: въ 1822-мъ году сильные роды Чиклинцевъ призвали надъ собою власть Хивинскаго Хана; начались взаимныя баранты киргизовъ приграничныхъ, повиновавшихся по неволѣ нашему Хану, съ киргизами дальними, не признававшими никого или чужеземную власть. Угоны скота дѣлались въ весьма обширныхъ размѣрахъ, напр. до 9,000 лошадей за одинъ разъ; увозъ людей въ плѣнъ и убийства на линіи удесятерились; особенно же усилились въ то время разбои на Каспійскомъ морѣ, отъ которыхъ сильно терпѣли наши рыбопромышленники. Такъ въ 1821-мъ году киргизы Адаевцы увезли въ плѣнъ самаго пристава Эмбенскихъ водъ

(\*) Архивъ генераль-губернатора канцел., опись № 3, книги III дѣло 2.

съ вооруженною шлюпкою, и обѣ немъ и командѣ никогда болѣе не слыхали.

По возвращеніи отряда полковника Милорадовича въ 1823-мъ году изъ степи, положили открыть въ Оренбургѣ комиссію, подъ предѣдательствомъ Хана Ширгази, для разбора дѣлъ, но комиссія не принесла ожидаемой пользы.

Въ это самое время въ степи подвѣдомственной Сибирскому начальству начали вводить новое положеніе. Степь раздѣлили на округа и волости, но съ соблюденіемъ по возможности родовыхъ началъ; при старшихъ Султанахъ управлявшихъ округами были учреждены диваны. Я привелъ главныя начала этого устройства въ сосѣдственной степи съ намѣреніемъ показать разницу между этими учрежденіями и новыми порядками, которые въ сльдѣ за тѣмъ, начали вводить въ Оренбургской степи (¹).

Въ маѣ 1824-го года Оренбургскій губернаторъ наконецъ убѣдилъ министерство, что всѣ предлагаемыя имъ мѣры не поведутъ ни къ чему, если не устраниТЬ Хана Ширгази. Ему разрѣшили наконецъ вызвать Хана въ Оренбургъ и назначить первоприсутствующимъ въ комиссію съ 150 руб. жалованья въ мѣсяцъ, замѣнивъ его въ степи другими лицами. Это равнялось уничтоженію ханскаго достоинства, которое впрочемъ съ самаго начала ханства Ширгази было только поминальное, но на дѣлѣ давно не существовало. Получивъ такое разрѣшеніе, Эссенъ воспользовался имъ весьма искусно относительно выбора лицъ, замѣнившихъ Хана, но сдѣлалъ ошибку, при раздѣленіи степи, дѣйствуя на перекоръ укоренившимся въ степи родовымъ связямъ и выборному началу. Онъ поступилъ сдѣлывшись образомъ (²). Всю степь раздѣлили на три части съ веро-запада на юго-востокъ, не обращая никакого вниманія на земли, счи-тавшіяся принадлежностью родовъ. Самыя границы только въ западной части опредѣлены были съ нѣкоторой точностью. Каждая изъ этихъ частей отдана была въ управление особому старшему Султану—которыхъ впослѣдствіи переименовали въ Султановъ-правителей. Въ западную часть онъ назначилъ Султана Карагая Нурадіева, въ среднюю—Султана Темира Ирадіева, а въ восточную—Султана Джумы Худаймендіева; имъ опредѣлено по 100 руб въ мѣсяцъ жалованья и 60 четвертей муки въ годъ, и при назначеніи дана золотая сабля, какъ знакъ власти. Этимъ Султанамъ разрѣшено наказывать кир-

(1) Это устройство Сибирской степи, однако же было неудачно. Особенно озабочено какъ кажется киргизовъ поселеніе казаковъ по пикетнымъ дорогамъ и дурное исполненіе всего проекта.

(2) Арх. Област. Прав., дѣло 10,284.

гизовъ за грабежи на линії, и на приведеніе этого въ исполненіе, каждому изъ нихъ данъ отрядъ изъ 200 казаковъ—мѣра мало обезпечившая границу, но давшая полную свободу мстительнымъ Султанамъ преслѣдоватъ своихъ личныхъ враговъ.

Если сличить теперь это положеніе оренбургскихъ киргизовъ съ положеніемъ сибирскихъ, то, не говоря о другихъ разницахъ, мы замѣчаемъ въ первомъ отсутствіе Дивановъ при султанахъ, т. е. они сдѣлались совершенно безконтрольными владѣтелями своихъ частей. Въ этомъ недостаткѣ огражденія личности отъ произвола, противномъ обычаямъ киргизовъ, которые рѣшили дѣла всегда въ народномъ собраніи, должно искать причину волненій, происходившихъ въ степи до самаго послѣдняго времени. Вообще этотъ переворотъ вызвалъ бы навѣрное сильное и фактическое сопротивленіе со стороны киргизовъ, но дѣло уладилось кое-какъ, благодаря, какъ уже выше сказано, счастливому выбору людей въ старшіе Султаны, равно какъ увѣщаніямъ пѣнного Арунгази, и еще больше по причинѣ удачнаго назначенія предсѣдателемъ пограничной комиссіи, инженеръ-полковника Генса, вступившаго въ должность, вместо генералъ-маюра Трескина, 1-го марта 1825-го года. Итакъ, благодаря этимъ обстоятельствамъ, дѣла пошли не хуже, чѣмъ при Хантѣ, но и не лучше, какъ мы сейчасъ увидимъ.

Торговля наша, какъ мы уже не разъ упоминали, сильно терпѣла въ это время отъ грабежей, особенно хивинскихъ шаекъ; поэтому понятно, какъ могла родиться мысль, послать караваны подъ военнымъ прикрытиемъ, на что еще во время пребыванія въ Бухарѣ дѣйствительный статскій советникъ Негри испросилъ разрѣшеніе Эмира. Такимъ образомъ въ ноябрѣ 1824-го года изъ Оренбурга выступилъ караванъ подъ начальствомъ полковника Цюльковскаго, подъ прикрытиемъ военного отряда изъ 17-ти офицеровъ, 254 чел. пѣхоты, 56 чел. артиллеристовъ, 270 казаковъ и 28 нестроевыхъ,—всего 625 человѣкъ и 2 орудія,—не считая высланныхъ на встрѣчу каравану при его возвращеніи 145 человѣкъ. Къ главному отряду должны были присоединиться караваны изъ Орской и изъ Троицка. Событие это даетъ полное понятіе о ненадежномъ положеніи дѣлъ въ степи.

Караванъ по степи прошелъ благополучно, хотя враждебные киргизы сѣдили за нимъ, и въ январѣ 1825-го года перешелъ Яны-Дарью, но, зайдя до урочища Бишъ-тюбя, былъ остановленъ хивинцами, туркменами и киргизами, приверженцами одного изъ сыновей Ширгази Каипова—Маненбая. 13 дней караванъ отбивался отъ нападеній, и наконецъ рѣшился, взявъ самые цѣнныя товары, бросить большую часть и возвратиться. Когда отрядъ выступилъ изъ лагеря, оставилъ тюки на мѣстѣ, непріятель поспѣшилъ занять его, при чемъ однако попалъ подъ картечные выстрѣлы и по-

терялъ много людѣй; тѣмъ не менѣе хивинцы преслѣдовали Цюлковскаго до Куванъ-Дары. Убытокъ нашихъ купцовъ составлялъ 547,600 руб., изъ которыхъ часть казна взяла на себя, остальную положено требовать съ Хивинскаго Хана<sup>(1)</sup>). Такимъ образомъ первая попытка вооруженныхъ караравановъ, стоявшая правительству 230,000 руб. ассигн. (кромѣ товаровъ) кончилась совершенною неудачею.

Между тѣмъ степь переживала тревожное время, какъ всегда бываетъ при переходномъ состояніи, а въ такомъ находилась степь при замѣнѣ власти Хана тремя Султанами-правителями. Весьма понятно, что Ханъ Ширгази не могъ равнодушно смотрѣть на уничтоженіе даже тѣни окружавшаго его почета. Надѣясь на свои давнія связи съ Хивинскимъ Ханомъ, осенью 1825 года, онъ отпросился у губернатора на три недѣли въ степь и откочевалъ окончательно, пригласивъ киргизовъ слѣдовать за нимъ. Для приданія себѣ большаго вѣса въ степи, онъ помирился даже съ потомками Каипа, своими родовыми врагами; однако киргизы не послушали его приглашеній, такъ какъ слишкомъ хорошо знали неспособность и грабительство Ширгази. Въ этомъ случаѣ много помогли намъ личныя достоинства Султановъ-правителей. Увидѣвъ неуспѣхъ взволновать степь, Ширгази отправился въ 1827 году въ Хиву и, выдавъ дочь свою за мужъ за новаго Хана Алла-кули, просилъ у него помощи, чтобы привести киргизовъ къ повиновенію. Алла-кули дѣйствительно послалъ въ степь сборщиковъ по датей и писаль къ киргизамъ, чтобы они повиновались Ширгази, иначе грозилъ прийти съ войскомъ и разорить ихъ окончательно. Однако эти угрозы имѣли мало успѣха, не взирая на то, что въ 1826-мъ году, 8-го июня умеръ самый влиятельный изъ Султановъ-правителей, Каратаи Нурадиевъ<sup>(2)</sup>. Потерявъ всякое значеніе въ глазахъ народа и не поладивъ впослѣдствіи съ Алла-кули Ханомъ, Ширгази возвратился въ степь въ 1830 году. Наше правительство не удостоило его вовсе вниманіемъ, какъ это и слѣдовало. Онъ кочевалъ съ тѣхъ поръ мирно вблизи Оренбурга, и въ 1834 году просилъ даже г.-а. Перовскаго дозволить<sup>(3)</sup> ему построить въ степи домъ близъ линіи, но ему было отказано на основаніи соображеній, о которыхъ мы дальше будемъ говорить подробно.

Ширгази умеръ 29-го августа 1835 года и семейству его разрѣшено выдавать пенсію въ 100 руб. сер. въ годъ<sup>(4)</sup>) Такъ незамѣтно и жалко,

(1) Архивъ генераль-губернаторской канцеляріи. Опись 2 т. VI, дѣло 193.

(2) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 11,183.

(3) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 15,063

(4) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 17,377.

исчезло ханское достоинство въ малой ордѣ, по той простой причинѣ, что эта вѣсть не была создана потребностью народа. Но по легкости, съ какою уничтожено ханское достоинство, не слѣдуетъ еще дѣлать выводъ, что все шло благополучно въ степи. Стало на время нѣсколько спокойнѣе, но беспорядки не прекращались, какъ видно изъ слѣдующихъ примѣровъ: въ одномъ 1826 году увезено съ линіи и продано въ рабство 52 человѣка (<sup>1</sup>), въ 1830 году киргизами Тляу-Кабакова отдѣленія разграблены на рѣкѣ Ир-гизѣ бухарскій караванъ въ 300 верблюдовъ; въ 1825 году, для усмиренія батыря Юламана (Джуламана), ходилъ Султанъ Карапай Нуралиевъ и полковникъ Щаповъ съ отрядомъ въ 500 человѣкъ казаковъ, а въ 1825 и 1826-мъ г. предпринята большая экспедиція для изслѣдованія Усть-Урта подъ начальствомъ полковника Берга, въ ней было 2303 человѣка и 6 орудій, что обошлось казнѣ 196,570 рублей. Положеніе немногимъ улучшилось: линія, какъ и прежде, не обеспечивала русскихъ поселенцевъ; грабежи и увозъ людей въ плѣнъ продолжались въ такихъ же размѣрахъ. Во все это время баранты между разными родами киргизовъ и между ними и башкирами шли тоже своимъ порядкомъ. Вообще же пограничные жители, русские и башкиры, не оставались въ долгу у киргизовъ, и взаимные наѣги были нескончаемы, однако бывали и примѣры союзовъ между башкирами и киргизами для кражи людей и лошадей, такъ что въ 1826 году, для выкупа плѣнныхъ русскихъ изъ Бухары и Хивы, въ комиссіи находилась особая сумма въ 21,289 р., и назначенный выкупъ, за каждого раба по 150 руб., оказался слишкомъ малымъ, вслѣдствіе чего комиссія просила разрешенія увеличить его до 1,000 руб. (<sup>2</sup>). Ей однако это недозволено, но предписано въ такихъ случаяхъ входить каждый разъ съ представлениемъ го высшему начальству. Между тѣмъ въ 1831-мъ году число плѣнныхъ въ Хивѣ значительно возрасло, особенно усилился увозъ людей на Каспійскомъ морѣ, гдѣ ежегодно брали въ плѣнъ до 200 человѣкъ. Въ Оренбургѣ имѣлась была мысль, для освобожденія плѣнныхъ, задержать хивинскій караванъ съ товарами, однако это исполнено гораздо позже (<sup>3</sup>).

Не смотря на все старанія Генса пріобрѣсти болѣе точныя данныя о числѣ киргизовъ, намъ подвѣдомственныхъ, наши свѣдѣнія объ этомъ къ

(1) Архивъ генераль-губернаторской канцелярии, опись 2, Т. V., дѣло 174. Къ сожалѣнию, не возможно было собрать точныхъ свѣдѣній о числѣ ежегодно увозимыхъ въ рабство, по той причинѣ, что списки плѣнныхъ, бывшіе въ Архивѣ Областного Правленія изчезли изъ дѣла, а въ печати свѣдѣній не имѣются.

(2) Архивъ Областного Правленія, дѣло 11,284.

(3) Архивъ управлениія оберъ-квартирмейстера Отдельного Оренбургскаго корпуса.

концу 20-хъ годовъ были до крайности неполны. Для достижения этой цѣли, Генсъ потребовалъ отъ Султановъ-правителей списки числа кибитокъ въ ихъ частяхъ, вслѣдствіе чего получено было донесеніе изъ средней части, что въ ней къ 1825-му году 21,000 кибитокъ, а изъ западной въ 1828-мъ году—стъ показаніемъ 77,700 кибитокъ (<sup>1</sup>). Главною побудительною причиной и средствомъ къ узnanію числа кибитокъ послужило правило выдавать киргизамъ безденежно изъ Илецкаго солянаго правленія въ опредѣленномъ количествѣ соль. Для избѣжанія корчесства, отъ Султановъ-правителей требовались списки, по которымъ потомъ дѣлалась раскладка (<sup>2</sup>). Не говоря уже о томъ, какъ эти формальности стѣсняли полууѣкій народъ, онъ даже казнѣ никакой выгоды не принесли, а доставили только Султанамъ-правителямъ еще одинъ источникъ дохода, такъ какъ безъ ихъ содѣйствія киргизамъ не отпускалась соль.

Дѣйствія эти имѣли только два благодѣтельныхъ результата для народа, именно: во первыхъ то, что съ усиленіемъ власти Султановъ-правителей уменьшилось значеніе отдѣльныхъ недолжностныхъ Султановъ, въ зависимости которыхъ прежде находился простой народъ, или, вѣрнѣе сказать, милостями которыхъ онъ жилъ. Вообще съ этого времени начинаютъ исчезать большія скопленія богатствъ, т. е. стадъ въ однѣхъ рукахъ, за исключеніемъ, конечно, Султановъ-правителей, которые все разбогатѣли, и народъ, сдѣлавшись менѣе зависимымъ отъ своихъ мелкихъ тирановъ, началъ привыкать къ другимъ порядкамъ, видя что съ Султанами пограничная комисія также мало стѣсняется, какъ и съ простыми киргизами. Другое утѣшительное послѣдствіе было, что къ концу 20-хъ годовъ, благодаря справедливому, по возможности, управлѣнію Генса, множество киргизовъ, увида, что, чѣмъ ближе они находятся къ линіи, тѣмъ легче найти судъ и расправу на сильныхъ, начали просить дозволенія строить дома, но по соображеніямъ, къ которымъ мы сейчасъ перейдемъ, въ этомъ имъ постоянно отказывали (<sup>3</sup>).

Съ начала управлѣнія краемъ генераль-адьютанта графа Сухтелена, привившаго 5-го июля 1830-го года, взглядъ правительства на значеніе киргизовъ, относительно Россіи, подвергнулся значительному измѣненію, имѣвшему цѣлый рядъ весьма важныхъ послѣдствій. При всемъ своемъ умѣ и благонамѣренности, графъ Сухтеленъ, не зная основательно управляемаго имъ края, особенно степной его части, на которую онъ смотрѣлъ, какъ

(1) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 10,710.

(2) Архивъ генераль-губернаторской канцеляріи, опись I т. XXIX, дѣло 1543.

(3) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 12,605.

на колонію, и по краткости своей дѣятельности, невольно, можно сказать, положилъ краеугольный камень особой системы управлениія киргизского народа, системы не согласной ни съ мѣстными обстоятельствами, ни съ общими истинами, выведенными изъ опыта жизни народовъ. Основаніемъ этой новой теоріи служило положеніе, что киргизы полезны для Россіи только въ видѣ кочеваго народа, какъ потребители нашихъ хлѣбныхъ продуктовъ и мануфактурныхъ издѣлій, и производители кожъ и другихъ сырыхъ продуктовъ, поэтому правительство должно стараться удержать ихъ въ этомъ состояніи. Графъ Сухтеленъ выразилъ это мнѣніе въ запискѣ<sup>(1)</sup>, впрочемъ, не съ приведеною выше полнотою и точностью, а только заявилъ мысль, положивъ притомъ добросовѣстно тутъ же, что эта теорія имѣеть много противниковъ, въ томъ числѣ и предсѣдателя пограничной комиссіи Генса. Полное развитіе теоріи эта получила только при преемникѣ Сухтелена, генералъ-адъютантѣ Перовскомъ, который не только развилъ и дополнилъ эту теорію, но своею непоколебимою волею заставилъ согласиться съ нимъ даже Генса. Такимъ образомъ случилось, что киргизская степь стала къ Россіи въ отношенія колоніи къ своей метрополіи и начала управляться на основаніи еще господствовавшихъ тогда у насъ понятій объ управлениі колоніями.

Съ начала 30-хъ годовъ киргизы очутились между двухъ огней: съ одной стороны удерживали, а иногда и тѣснили ихъ русскіе, съ другой — Хива и Коканъ начали настойчиво требовать себѣ повиновенія. Такъ зімою 1831-го года хивинцы черезъ туркменъ хотѣли заставить Адаевцевъ заплатить имъ зякетъ. Дѣйствительно, туркмены напали на аулы Адаевскаго батыря Сугонкары, ограбили ихъ и погнали на ледь Каспійскаго моря. Сугонкара въ то время не признавалъ ни икъ власти, ни нашего Султана-правителя, и собравъ, съ Султаномъ Каипъ-Алемъ, батырами Кульбаракомъ, Научою и другими, до 800 человѣкъ, бросился преслѣдоватъ хищниковъ, однако, потерявъ половину своего ополченія, долженъ былъ бѣжать обратно. Вследствіе этого, увидѣвъ невозможность бороться съ врагами собственными силами, онъ отдался подъ покровительство Султана-правителя Бай-Мухамеда Айчуваракова, но только самая незначительная часть Адаевскихъ ауловъ послѣдовала за нимъ; большее же число подчинилось Хивѣ<sup>(2)</sup>. Подобныя же покушенія начались со стороны Кокана; въ 1833-мъ году коканцы ограбили Чумекеевцевъ, угнали 800 верблюдовъ, 150 лошадей и 6,000 барановъ, однако Чумекеевцы, хотя и до того много терпѣли и послѣ того были тѣснены Акъ-

(1) Архивъ управлениія оберъ-квартирмейстера Отдѣльного Оренбургскаго корпуса.

(2) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 13,356.

мечетскими беками, но никогда не подчинялись совершенно віяню Кокана (¹).

Такое положение дѣлъ въ степи заставило графа Сухтелена просить въ 1832-мъ году разрѣшеніе назначить четвертаго Султана-правителя для Сырь-Дарынскихъ киргизовъ, и по одному помощнику къ бывшимъ тогда уже тремъ правителямъ. Хотя онъ получилъ на это разрѣшеніе, но не воспользовался имъ вполнѣ, потому что понималъ несостоительность этихъ чиновниковъ. Онъ ограничился на первый случай назначеніемъ помощника въ Султану-правителю средней части Юсуфу Нуралеву, поручивъ ему Сырь-Дарынскихъ киргизовъ. Выборъ его падъ на родственника Арунгази, вѣроятно, чтобы расположить къ новому чиновнику подчиненныхъ, именно на Султана Алія Юлбарсова. Но графъ спроведливо не надѣлся на большой успѣхъ. Онъ зналъ, что вмѣстѣ съ назначеніемъ русскимъ чиновникомъ Султанъ потеряетъ расположение народа, и потому хотѣлъ заставить его жить между киргизами, какъ онъ выразился, въ избѣжаніе стремленія Султановъ-правителей «мачить около линіи» (²). Однако ни тогда, ни теперь Султаны-правители, опасаясь мщенія народа за свои поборы, не смѣютъ далеко уходить въ степь отъ русскихъ укрѣщеній.

При графѣ Сухтеленѣ предпринята только одна экспедиція въ степь, и то почти съ одною ученюю цѣлью; именно, для обозрѣнія восточнаго берега Каспійскаго моря, дано было титуллярному советнику Карапину 160 человѣкъ и 5 легкихъ орудій, стоило же это движеніе всего 6711 рублей. Но уже въ это время можно было опредѣлить, что рано или поздно придется намъ дѣйствовать рѣшительно противъ нашихъ южныхъ сосѣдей.

Къ числу самыхъ замѣчательныхъ предпріятій въ управлѣніе краемъ графа Сухтелена принадлежитъ составленіе катихизиса киргизскихъ законовъ. Для исполненія этой мысли онъ избралъ Хана внутренней орды Джигангера, подъ главнымъ надзоромъ котораго долженъ быть составленъ этотъ сводъ обычаевъ и правилъ народа; но представленное Ханомъ сочиненіе, оказавшись компиляціей изъ разныхъ восточныхъ авторовъ, составлено до того сбивчиво и безтолково, что не было даже никакой возможности перевести его.

Дѣло (³) это кончилось тогда ничѣмъ и до сего времени не приведено въ исполненіе.

Въ его же время сдѣлана первая попытка черезъ Султана-правителя Бай-Мухамеда Айчувакова, прививать оспу киргизамъ, но успѣхъ былъ нич-

(1) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 14,478.

(2) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 14,019.

(3) Архивъ генераль-губернаторской канцеляріи, опись № 3, книга III, дѣло 43.

тоже, и дѣло поныне не подвигается. Хотя, какъ мы знаемъ, Сухтеленъ держался убѣженія, что хлѣбопашество несвойственно киргизамъ, тѣмъ не менѣе, къ чести его, мы видимъ изъ дѣла, что онъ писалъ напр. комендантту Кизильской крѣпости, чтобы онъ, хотя не поощряя хлѣбонашество киргизовъ, однако не дозволяя казакамъ распахивать земли за Ураломъ, считая ихъ собственностью киргизскаго народа. (\*)

Изъ всѣхъ административныхъ распоряженій графа Сухтелена нынѣ осталось въ силѣ раздѣленіе всей полосы земли, прилегавшей къ русской линіи, на дистанціи, съ назначеніемъ въ каждую дистанцію по начальнику изъ киргизовъ. Эта мѣра, въ томъ видѣ какъ предложилъ ее Генсъ, была свое-временна и полезна, потому что облегчила надзоръ, или, вѣрнѣе сказать, давала возможность управлять постоянно измѣняющимся киргизскимъ населеніемъ около нашей границы. Но и самъ Генсъ смотрѣлъ на нее, кажется, какъ на временное учрежденіе.

Скоро впрочемъ не стало графа Сухтелена. По смерти его военнымъ губернаторомъ назначенъ генералъ-адъютантъ Перовскій, прибывшій въ Оренбургъ 8 июля 1833 года. Какъ мы видѣли, водвореніе власти Султановъ-правителей съ самого начала встрѣтило сильнейшій отпоръ въ народѣ, не смотря на цѣлый рядъ экспедицій въ степь, предпринятыхъ на основаніи мнѣній Азіатскаго Комитета отъ 8 и 29 марта 1823-го года и обезпечившихъ только нѣсколько нашу линію. Напротивъ того, въ тридцатыхъ годахъ, вслѣдствіе новыхъ покушеній на землю и старые порядки, набѣги на линію особенно усиливались, равно какъ увозъ рыбаковъ съ Каспійскаго моря. Сначала главными предводителями партій въ степи были Султанъ Каипъ-Алій и Джуламанъ батыры; нападенія послѣдняго еще и теперь не забыты Оренбургскими казаками.

Генералъ-адъютантъ Перовскій началъ свое управлѣніе двумя рѣшительными, какъ онъ полагалъ, мѣрами для усмиренія киргизовъ. Первая изъ нихъ состояла въ заведеніи укрѣпленія на Каспійскомъ морѣ, вторая въ устройствѣ новой линіи. За перепускъ скота за линію на зимовку положено брать съ мелкаго скота по 2 коп., съ рогатаго по 5, съ лошади и верблюда по 10 коп. ассигнац.

Мѣстность восточного берега Каспійскаго моря была изслѣдована уже предварительно, какъ мы видѣли, Карелинымъ. Въ 1834-мъ году собрались въ Гурьевѣ и переправились черезъ море въ Мертвый Култукъ тотъ же Карелинъ и полковникъ Мансуровъ для заложенія укрѣпленія. Крѣпостца эта заложена въ заливѣ Кайдакъ на уроч. Кизильташъ и названа *Ново-Александровск*.

(\*) Архивъ генералъ-губернаторской канцелярии, опись № 3, томъ XXI, дѣло 512.

Статис опис. Кирг. степи Оренб. вѣдомства.

сандроускимъ укреплениемъ. Гарнизонъ полагался около 500 человѣкъ. Цѣль этого укрепленного пункта была—замирить и подчинить нашему влиянию Адѣвскій родъ киргизовъ, уничтожить разбой и увозъ людей на морѣ, и упрочить наши торговые сношения съ Азіею. Чтобы сдѣлать сообщеніе съ Гурьевымъ, совершившееся лѣтомъ на судахъ, постояннымъ, Перовскій устроилъ для возки почты рядъ казачьихъ пикетовъ по Каспійскому морю, въ слѣдующихъ мѣстахъ: на Гранномъ бугрѣ, при Карабай Тумсукѣ, на Бакланьемъ островѣ, на Аистовыхъ островахъ и главный постъ на Прорвинскомъ островѣ; отсюда до укрепленія взялись доставлять бумаги киргизы<sup>(1)</sup>. Эти посты выставлялись ежегодно на 3 зимнихъ мѣсяца, но впослѣдствіи число ихъ уменьшено.

Для устройства новой линіи т. е. выбора мѣста подъ новыя укрепленія и для расширенія земель Оренбургскаго войска, отправленъ оберъ-квартирмейстеръ полковникъ Жемчужниковъ. А въ слѣдующемъ 1835-мъ году, разомъ по всей линіи, приступлено къ возведенію фортовъ: Императорскаго, Насѣдника, Константиновскаго, Николаевскаго и Михайловскаго. Казаки неохотно селились на новыхъ, отведенныхъ имъ въ степи, мѣстахъ и постройка на всемъ занятомъ пространствѣ казачьихъ станицъ шла весьма медленно и неуспѣшно. Ожиданія относительно новой линіи были обширны; на дѣлѣ же оказалось, что переселеніе даже не нравилось казакамъ и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ вспыхнули мятежи, которые пришлось усмирять.

Въ Ново-Александровскомъ укреплении люди гарнизона умирали въ большомъ числѣ отъ цынги. Изъ отчета доктора медицины Мобица (Архивъ генерального штаба) видно, что изъ 15-ти заболевшихъ выздоравливало 4, а изъ нихъ только на 20 человѣкъ одновременно возвращается къ полному здоровью, остальные 19 оставались калѣками. Замѣчено было, что долгое пребываніе въ фортѣ непремѣнно влекло за собою припадки цынги, а потому положено сменять гарнизонъ два раза въ годъ—весною и осенью. Но и при этомъ почти весь гарнизонъ проходилъ черезъ лазареть, около 400 человѣкъ ежегодно<sup>(2)</sup>. Вообще умирали тамъ обыкновенно 9-й человѣкъ. Положеніе, вновь выселившихся на линію, казаковъ и гарнизоновъ укрепленій на ней было не лучше. Вездѣ смерть иувѣчье похищали людей. Впрочемъ, при такихъ предприятияхъ, подобные послѣдствія неизбѣжны; надо довольствоваться достижениемъ цѣли, т. е. въ данномъ случаѣ—успокоенія степи.

Первое явленіе, имѣющее нѣсколько утѣшительный характеръ, было усиленіе переселенія киргизовъ во внутрь Имперіи въ Башкирию—особенно въ

(1) Архивъ генераль-губернаторской канцелярии, опись III, дѣло 106.

(2) Архивъ генерального штаба, отчетъ Перовскаго за 1838, 1839 и 1840 годы.

1834-мъ году; но потомъ оно остановилось. Причина этого стремленія скрывалась, вѣроятно, въ затрудненіяхъ, дѣлаемыхъ при изъявленіи ими желанія поселиться около линіи. Киргизамъ оставалось одно—или погибнуть съ голоду, или покориться совершенно русскимъ, и они предпочтительno выбрали послѣднее.

Но, къ сожалѣнію, не однимъ переселеніемъ внутрь Имперіи выражалось тяжелое положеніе киргизского народа у себя дома. Протесты были заявляемы и другими способами: часть народа пыталась откочевать къ Хивѣ, другая къ коканцамъ, наконецъ разбои усилились и бунты противъ Султановъ-правителей вынуждали нась ежегодно посыпать въ степь отряды. Вліяніе Хивы на ближайшіе роды значительно возрасло. Мы уже видѣли, что въ 1834 году полковникъ Жемчужниковъ имѣлъ порученіе отправиться въ степь съ отрядомъ. Ему, между прочимъ, было вмѣнено въ обязанность помирить, при посредничествѣ Султановъ-правителей восточной части—Джантюри Джигангерова и средней части—Юсуфа Нураміева, враждующихъ Кипчаковъ и Джагалбайлинцевъ; но онъ не могъ успѣть въ этомъ. Султанамъ не довѣряли и баранты продолжались. Пришлось смѣнить Султана Джантюри, который, притѣсня и грабя подвластныхъ ему киргизовъ, раздражилъ ихъ до того, что, при назначеніи въ 1835 году на его мѣсто Султана Чутай Бахтыгиреева, даже не могъ бѣжать въ степь, по обыкновенію обижденныхъ, опасаясь народа (<sup>1</sup>).

По причинѣ междоусобій киргизовъ, равно какъ для воспрепятствованія распространенію русскихъ—вошло у нихъ въ обыкновеніе пускать умышленно палы по сухой травѣ степи, при чемъ часто терпѣли правый и виноватый. Отъ одного такого пожара въ октябрѣ 1836-го года Кипчаки потеряли между г. Троицкомъ и Михайловскимъ укрѣпленіемъ до 1000 кибитокъ; сгорѣло до 200 человѣкъ и множество скота и сѣна (<sup>2</sup>). Наши покушенія на землю вызвали киргизовъ на мелкие, но смѣлые набѣги; напримеръ, въ 1834-мъ году не далѣе 15-ти верстъ отъ Оренбурга они напали на казачій пикетъ почти у самаго мѣноваго двора, а весною 1836-го года увезли въ пынъ съ Каспійскаго моря смотрителя Эмбенскихъ водъ—Одинцова (<sup>3</sup>). Въ томъ же году осенью захватили тамъ же лейтенанта Гусева, командира 4-хъ пушечнаго бата съ вооруженной орудіемъ шлюпкою и всю команду; однако ботъ спасенъ подоспѣвшимъ другимъ военнымъ судномъ.

(1) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 15,834.

(2) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 16,570.

(3) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 16,289.

Лейтенантъ Гусевъ и 2 матроса потомъ выкуплены (<sup>1</sup>). Должно полагать, что въ это время число русскихъ пленныхъ доходило въ одной Хивѣ до 2,000, и вдвое или втрое, противъ этого числа, погибло при захватѣ или отъ изнурительныхъ работъ во время неволи (<sup>2</sup>). Изчислить всѣ случаи грабежей нѣтъ никакой возможности. Здѣсь приведено только нѣсколько примѣровъ, поражающихъ своею смѣлостью.

Новые укрѣпленія по линіи не обеспечивали пространства за ними отъ набѣговъ и грабежей. Вздумали было оградить всю линію непрерывнымъ валомъ, и хотя работу предполагалось исполнить нарядомъ башкиръ, но все-таки стоимость ея вычислена въ 250,000 рублей. Къ счастію отъ этой мысли отказались.

Если бы этимъ рядомъ укрѣпленій была дана возможность совершенно удалить изъ занятаго пространства киргизовъ, въ такомъ случаѣ, быть можетъ, дѣло принесло бы пользу по крайней мѣрѣ казакамъ, но этому препятствовали многочисленность, кочевавшихъ тутъ, киргизовъ и враждебныя отношенія ихъ къ другимъ родамъ. Такимъ образомъ вышло, что казаки жили перемѣшано съ киргизами, стѣсня другъ друга, и въ тоже время не обеспечивая себя отъ нападеній извнѣ.

Между тѣмъ генералъ-адютантъ Перовскій по неволѣ не могъ отказаться отъ прежде принятой системы, т. е. усмиренія степи высыпкою отрядовъ. Съ 1836-го по 1839-ый годъ отправлено нѣсколько экспедицій, а именно: въ 1836-мъ году отрядъ Уральскихъ казаковъ плавалъ 3 $\frac{1}{2}$ , мѣсяца по Каспійскому морю для прекращенія морскихъ разбоевъ, но не достигъ цѣли. Зимою того же года полковники Мансуровъ, Данилевскій и 550 Уральскихъ казаковъ пошли по льду на полуостровъ *Бузачи*, разбили и ограбили аулы Адаевцевъ, которыхъ знали за главныхъ виновниковъ морскихъ разбоевъ. Цѣнность отбитаго при этомъ скота покрыла всѣ расходы по экспедиціи, слѣдовательно его было не мало. Походъ этотъ, по неимовѣрной трудности и смѣлости, имѣлъ однако благія послѣдствія: Адаевцы убѣдились, что не всегда останутся безнаказанными и еще понынѣ помнятъ этотъ разгромъ. Другой отрядъ, изъ охотниковъ башкиръ до 1000 человѣкъ, ходилъ въ пески Большіе Барсуки для наказанія киргизовъ, разграбившихъ караванъ. Еще другіе отряды отправлены въ пески Тайсуганъ и на рѣку Хобду.

Мы уже говорили, что Сухтеленъ хотѣлъ составить краткій сводъ за-

---

(1) Архивъ областнаго Правленія, дѣло № 16,377.

(2) Конечно не все это число пленныхъ взято киргизами. Морские разбой туркменъ доставили значительную долю рабовъ хивинскому Хану; но отъ нихъ терпѣли больше персияне.

коноположеній для киргизовъ. По Перовскій простъ роздалъ Султанамъ правителямъ 15-й томъ свода законовъ.

Въ 1837-мъ году учрежденъ кибиточный сборъ съ кибитки по 1 руб. 50 коп. (\*).

Сборъ этотъ былъ учрежденъ «взамѣнъ покровительства, оказываемаго киргизамъ въ продолженіе зимней табеневки ихъ по линіи и аманатовъ, которые брались отъ нихъ на это время.»

Въ первый годъ доходъ былъ 23,259 р. серебромъ. Впрочемъ, этотъ сборъ не былъ совершеннаю новостію. Уже съ 1834-го года собирали съ киргизовъ деньги за кочеваніе около линіи, но теперь начали взимать по-датъ съ кибитокъ, тогда какъ прежде брали съ числа скота.

Въ 1837-мъ году къ мятежному Султану Каипъ Аліеву присоединился киргизъ внутренней орды батыръ Исетай; Джуламанъ тоже не отставалъ отъ другихъ, такъ что въ 1838-мъ году (яѣтомъ) собралось у нихъ до 3,000 человѣкъ, съ которыми они пробрались въ сѣверную часть степи, грабя и отбивая скотъ у мирныхъ киргизовъ. Султаны-правители, конечно, попрятались у линіи; казачьихъ отрядовъ ихъ для сопротивленія такимъ силамъ оказалось мало, и для усмиренія мятежниковъ яѣтомъ 1838-го года при-нуждены были отправить въ степь три сильныя колонны. Эти три отряда дѣйствительно отгѣсили мятежниковъ, и въ одной стычекъ убить Исетай. Полковникъ Мансуровъ, выступивъ изъ Орской въ августѣ, преслѣдоваль хищ-никовъ до Иргиза и отбилъ 320 верблюдовъ, 870 штукъ рогатаго скота, 11,650 барановъ, и 475 козъ.

Въ этомъ же году показался въ предѣлахъ степи Оренбургскаго вѣдом-ства Султанъ Касимъ и сынъ его Кенисара, которыхъ Сибирское началь-ство старалось вытѣснить изъ своей степи; но одинъ изъ выше-поимено-ванныхъ отрядовъ, выйдя на рѣку Иргизъ, заставилъ Султановъ удалиться на югъ. Въ томъ же году Кенисара окружилъ и разбилъ команду Си-бирскихъ казаковъ; при чёмъ самъ раненъ. Однако онъ намѣревался опять ити въ нашу степь зимою, чтобы соединиться съ кочевавшими тогда на Тургай родственниками его. Увѣдомленное о томъ начальство послало на р. Тургай отрядъ подъ командою войскового старшины Лебедева, числомъ до 1,900 человѣкъ при 2-хъ орудіяхъ Лебедевъ дѣйствительно напалъ на аузы родственниковъ Кенисары, взять ихъ въ плѣнъ и разграбилъ подвѣ-домственныхъ киргизовъ, но когда онъ отступилъ, Кенисара, собравъ до 3,000 удальцовъ, бросился на нашихъ киргизовъ восточной части, обобрали

(\*) Архивъ Областного Правленія, дело № 17,867.

ихъ, полагаютъ, на сумму до 200.000 руб. и доходилъ до самой линіи, гдѣ джигиты его захватили 8 человѣкъ русскихъ, и кромѣ того разграбили троицкой караванъ на нѣсколько сотъ тысячъ рублей <sup>(1)</sup>). Не смотря на грабежи, Кенисара съ этого времени многими нашими киргизами началь считаться защитникомъ противъ русскихъ.

Давно уже губернаторъ собирался покончить однимъ ударомъ съ беспокойнымъ состояниемъ Алла-кули Ханомъ, и наконѣтъ выпросилъ разрѣшеніе Государя на завоеваніе Хивы. Походъ этотъ неоднократно описанъ подробнѣ <sup>(2)</sup>, поэтому мы здѣсь не будемъ говорить о военныхъ дѣйствіяхъ, бывшихъ, какъ извѣстно, вполнѣ неудачными, но упомянемъ только о нѣкоторыхъ обстоятельствахъ, касающихся прямо киргизовъ.

Еще въ 1836 году въ августѣ были задержаны хивинскіе купцы на Оренбургской и Сибирской линіяхъ, равно какъ въ Астрахани <sup>(3)</sup>. Мѣра эта не имѣла полнаго успѣха, однако въ теченіе двухъ лѣтъ при разныхъ случаяхъ возвращено Алла-кули Ханомъ 105 человѣкъ русскихъ пленныхъ. Перовскій тѣмъ не менѣе дѣлалъ приготовленія къ походу—и дѣйствительно такою уступкою нельзя было довольствоваться. Слухи о собирающейся противъ Хивы экспедиціи, хотя ее для виду называли ученово, встревожили серьезно Алла-кули; онъ принялъ свои мѣры: послать шайки хищниковъ на Мангышлакъ, гдѣ въ одномъ этомъ году увезено въ пленъ 150 человѣкъ, отправилъ эмисаровъ своихъ для возмущенія киргизовъ на Эмбу и Сырь-Дарью, грозя ханскимъ гнѣвомъ за содѣйствіе русскимъ. Угрозы эти остались не безъ дѣйствія, но навлекали на бѣдныхъ киргизовъ мщеніе русскихъ до и послѣ неудачнаго похода. Особенно желательно было хивинцамъ затруднить пріобрѣтеніе перевозочныхъ средствъ для арміи, и они занялись этимъ не совсѣмъ безуспѣшно. Сборъ верблюдовъ по наряду былъ возложенъ на Султановъ-правителей. Особенно усердствовалъ въ этомъ случаѣ Бай Мухамедъ. Для успѣха сбора верблюдовъ предсѣдатель комиссіи Генсъ самъ ёздила два раза къ Султану-правителю, и наконецъ присутствіе сильныхъ русскихъ отрядовъ въ степи имѣло послѣдствіемъ то, что нѣкоторые, даже отдаленные, роды согласились поставить верблюдовъ. Однако все число ихъ не могло быть доставлено; всего выставлено 10,000 съ лишкомъ. Почти все Баюлинское поколѣніе уклонилось отъ поставки верблюдовъ по той весьма естественной причинѣ, что больше всего опасалось ме-

(1) Архивъ генерального штаба, отчетъ Перовскаго за 1838, 39 и 40 годы.

(2) Укажемъ только на полуофиціальный разсказъ, помещенный въ Военномъ Сборнике за 1863 годъ въ № № 1, 2, 3 и 4-мъ

(3) Архивъ Областного Правленія, дѣло 16,414.

сти Хивы. Почти все это количество верблюдовъ погибло во время изнурительного похода и отступления; осталось только около одной тысячи, такъ что въ 1840 году для возвращенія войскъ надо было вновь собирать верблюдовъ, что дѣмалось при помощи посланныхъ особо съ линій отрядовъ на поддержку Султановъ-правителей. Изъ этого видно, что походъ къ Хивѣ не дешево обошелся киргизамъ. Изъ числа уцѣльвшихъ, не многие верблюды возвращены обратно своимъ хозяевамъ, такъ какъ возвращеніе производилось чрезъ Султановъ-правителей, а они имѣли свой особыній взглядъ на чужую собственность. При поставленномъ киргизами скотѣ были въ большомъ числѣ и люди — до 2000 человѣкъ; изъ нихъ погибло во время стужи не малое число, а подстрекательство хивинцевъ и трудность похода взводновали эту толпу такъ, что генераль адъютантъ Шеровскій долженъ былъ разстрѣлять двухъ изъ нихъ для примѣра другимъ, чтобы не лишить отрядъ подъемныхъ средствъ. Побѣги возчиковъ были довольно часты, и вообще въ экспедиціи на киргизовъ должны были смотрѣть почти какъ на враговъ.

Часть продовольствія для дальнѣйшаго движенія къ Хивѣ должна была быть собрана въ Ново-Александровскомъ укрѣпленіи, но суровая зима застала суда въ морѣ, и нѣсколько изъ нихъ, замерзшія у Прорвинскихъ острововъ, были истреблены киргизами и туркменами, посланными Хивинскимъ Ханомъ. Они даже нападали на самый постъ, но были отбиты; за это опустошили окрестности укрѣпленія и разграбили прикочевавшихъ къ нему подвластныхъ намъ киргизовъ. Посланный для сбора свѣжихъ верблюдовъ корнетъ Аитовъ былъ взятъ киргизами въ плѣнъ и доставленъ въ Хиву. За все это они были жестоко наказаны въ томъ же 1840-мъ году Уральскими казаками подъ начальствомъ полковника Бизянова.

Чтобы обезпечить движеніе отряда внутри степи выбрано и укрѣплено два складочныхъ пункта, одинъ на Эмбѣ, при устьѣ рѣки Аты-Якши, другой на озерѣ Чушка Куль—при источникѣ Акѣ-булакъ. Въ этихъ укрѣпленіяхъ собраны гарнизоны—въ первомъ изъ 634 человѣкъ, во второмъ изъ 399. Не смотря на эти сильные отряды, киргизы изъ-подъ Эмбенского укрѣпленія угнали 398 башкирскихъ лошадей, а изъ табуна Акѣ-булакского 32 лошади и порціонный скотъ. Наконецъ, главный отрядъ выступилъ съ линіи; всего въ немъ считалось 5,217 человѣкъ, 22 орудія и 4 ракетныхъ станка. Извѣстно, что экспедиція окончилась возвращеніемъ одной трети всѣхъ людей въ изнуренномъ и изкалѣченномъ видѣ, не сдѣлавъ ровно ничего. Впрочемъ, такой походъ и не могъ быть удачнымъ.

Зимнее движение и по странамъ населеннымъ, какъ известно, всегда стоитъ многихъ жертвъ, по пустынѣ же совершенно немыслимо (1). Главнымъ основаниемъ для выбора этого времени дѣйствія было ложное понятіе о степи, какъ будто бы въ ней нѣть воды, и потомъ еще увѣренность начальства, что морозъ русскому человѣку совершенно ни почемъ.

Послѣ неудачнаго похода должно было ожидать сильныхъ волненій въ степи. Такъ полагалъ и Перовскій, и потому усилилъ отряды при Султанахъ-правителямъ—одинъ до 250, а другіе два до 500 казаковъ каждый. Кромѣ того, въ 1840-мъ году, подъ предлогомъ осмотра мѣстности, который слѣдовало бы произвести прежде похода, отправленъ сильный отрядъ подъ начальствомъ оберъ-квартирмайстера генералъ-майора Жемчужникова на югъ—въ Барсаки и къ Аральскому морю. Въ отрядѣ считалось 1337 человѣкъ и 6 орудій малаго калибра.

Но эти мѣры, по всей вѣроятности, не успокоили бы степь если бы тому не способствовали другія причины. Хивинскій Ханъ, понявъ опасность дальнѣйшаго упорства и убѣжденный доводами англійскихъ агентовъ (2), кажется, весьма полновѣсными, пересталъ подстрекать киргизовъ и впослѣдствіи выдалъ почти всѣхъ пленныхъ, 416 человѣкъ. Съ другой стороны одинъ изъ виновниковъ волненій въ степи Султанъ Кенисара, удалившись къ Ташкенту, былъ тамъ измѣннически разбитъ правителемъ этого города, при чемъ убитъ отецъ его Султанъ Касимъ. Ослабленный этимъ, Кенисара уже не представлялъ достаточно сильной опоры, около которой могли бы группироваться удальцы изъ киргизовъ для набѣговъ на линію. Наконецъ, въ 1840-мъ году приступлено къ окончательному и опредѣлительному разграничению степи Сибирского и Оренбургскаго вѣдомствъ, и это обстоятельство способствовало отчасти къ успокоенію киргизовъ, хотя породило какое-то соперничество между начальствами спорящихъ сторонъ. Главною причиной было конечно благоразуміе предсѣдателя пограничной комиссіи Генса, его умѣніе ладить съ родовыми киргизскими старшинами, его старанія остановить порывы Султановъ-правителей, желавшихъ при малѣйшемъ неудовольствіи употреблять военную силу. Еще въ 1838-мъ году это спасло

---

(1) Я держусь этого мнѣнія не смотря на доводы, помѣщенные въ 4 № 1863 г. Военнаго Сборника, где неудача похода приписывается дурнымъ распоряженіямъ и злоупотребленіямъ, хотя виной не отрицаю вреда этихъ обстоятельствъ.

(2) Этихъ агентовъ въ Хивѣ было два, сперва капитанъ Абботъ, потомъ Шекспиръ—оба пріѣхали одинъ за другимъ въ Оренбургъ, послѣдній привезъ нашихъ пленныхъ. Капитанъ Абботъ прибыль съ нѣсколькими Авганами къ Ново-Александровскому укрѣплению, ограбленный и израненый нашими старыми знакомцевъ батыремъ Суконкары.

степь отъ совершеннаго опустѣнія, потому что киргизы, услыхавъ о предстоявшемъ походѣ, собирались поголовно откочевать въ Ханства; особенно сильно волновалась средняя часть. Султанъ Юсуфъ Нураліевъ просилъ военную помощь, чтобы удержать ихъ силою, но Генсъ на-отрѣзъ отказалъ, зная что это киргизовъ только испугаетъ и заставитъ исполнить свое намѣреніе; онъ удержалъ ихъ обѣщаніями и подарками. Наконецъ удалось ему весною 1841-го года смынить Султана Юсуфа Нураліева, и на его мѣсто назначили въ среднюю часть Арслана Джантюрина; впрочемъ тоже чловѣка ненадежнаго, какъ увидимъ дальше. За всѣмъ тѣмъ 40-й и 41-й годы въ общемъ смыслѣ прошли благополучно; хотя новая линія страдала отъ набѣговъ, но, принимая во вниманіе неудачный походъ 1839-го года, можно было опасаться поголовнаго возстанія.

Въ послѣднее время этого періода владычества нашего въ степи, всѣ факты группируются около одного лица, олицетворившаго въ себѣ желанія киргизскаго народа. Чловѣкъ этотъ былъ упомянутый уже выше Султанъ Кенисара Касимовъ. Онъ, равно какъ отецъ его, долго волновали Сибирскую степь, и, какъ мы видѣли, явились въ Оренбургской степи такими же главными защитниками народа противъ притѣсненій, какими были и татъ, конечно по своимъ понятіямъ. Однако надо замѣтить, что Кенисара никогда не былъ тѣмъ, чѣмъ были въ прежнее время Сырымъ батыръ или Султанъ Арунгази. Это былъ хитрый и властолюбивый чловѣкъ—грабитель большой руки. Потому ли, что онъ плохо довѣрялъ русской благонамѣренности, или просто по призванію разбойничать, по охотѣ показать свою удаль, онъ никогда не дѣйствовалъ обдуманно и искренно ни за своихъ, ни противъ чужихъ. Слава набѣзника и добыча были ему дороже всего, поэтому, не смотря на весьма благопріятныя условія, т. е. общее неудовольствіе народа на Султановъ—правителей и отъявленную ихъ неспособность, никогда народъ единодушно не обращался къ Кенисарѣ; стекались же подъ его знамена большую частю только бездомные удальцы, и люди, которымъ не оставалось выбора. Къ характеристикѣ Кенисары надо прибавить еще то, что онъ былъ храбръ до-нельзя и обращался съ русскими пленными очень снисходительно, изъ чловѣколюбія ли или изъ разсчета—для нась все равно. Фактъ этотъ подтвержденъ многими примѣрами. Вообще онъ имѣлъ великий даръ привязывать къ себѣ людей, такъ что въ его шайкахъ сражались не одни киргизы, но разный сбродъ, и даже нѣсколько русскихъ бѣглыхъ. Но не смотря на это онъ причинилъ своему народу положительный вредъ и не принесъ ровно никакой пользы, какъ мы увидимъ изъ разсказа о его дѣйствіяхъ.

До этого, впрочемъ, намъ остается еще упомянуть о нѣсколькихъ за-

конодательныхъ мѣрахъ, принятыхъ или предложенныхъ начальствомъ для усмиренія края. Во-первыхъ въ 1840-мъ году Высочайше разрешено генералъ-адъютанту Перовскому предавать киргизовъ военному суду и конфирмовать приговоры, въ случаѣ бунта и склоненія другихъ къ возмущенію<sup>(1)</sup>.

Къ мѣрамъ втораго разряда, т. е. только проектированнымъ, принадлежитъ слѣдующее предположеніе. Самоуправство Султановъ-правителей подало Генсу мысль лишить ихъ—главнаго предлога къ поборамъ—участія въ сборѣ кибиточной подати. Онъ полагалъ поручить это дѣло старшинамъ и біямъ, но, къ несчастію, члены комиссіи на это не согласились, и подали замѣнившему Перовскаго 10 мая 1842 года генералъ-лейтенанту Обручеву особую докладную записку съ изложеніемъ вреда, могущаго произойти отъ этой мѣры. Обручевъ согласился съ членами, и Султаны-правители продолжали имѣть главный надзоръ за сборомъ подати, т. е. сохранили вѣрнѣйшее средство грабить по произволу народъ.

Взаимъ этого полезного нововведенія увеличили въ 1844 году штатъ пограничной комиссіи, устроили при ней школу для киргизскихъ дѣтей, и, уже предварительно раздѣленные на дистанціи, при linearные киргизы подчинены особымъ попечителямъ изъ русскихъ чиновниковъ, такъ что вообще все содержаніе управлениія степи возрасло въ это время до 64,454 руб. сер. въ годъ. Эти мѣры были вѣроятно слѣдствіемъ ревизіи пограничной комиссіи, произведенной дѣйствительнымъ статскимъ советникомъ Родофаникінымъ въ 1843 году. Эта ревизія лишила пограничную комиссию ея достойнаго предсѣдателя генералъ-маиора Генса<sup>(2)</sup>. Штатъ пограничной комиссіи 1844 года съ немногими перемѣнами дѣйствуетъ и понынѣ.

Генералъ-лейтенантъ Обручевъ въ 1844 году началъ полезное дѣло, предписавъ собирать свѣдѣнія о байгушахъ, т. е. бѣднякахъ киргизахъ, но свѣдѣнія эти поступали медленно и неправильно. Преемникъ его Перовскій приказалъ прекратить все дѣло въ 1852 году.

Къ числу дѣйствительно необходимыхъ мѣръ этого времени принадлежитъ перенесеніе Ново-Александровскаго укрѣпленія съ Кайдака,—гдѣ какъ мы видѣли гарнизонъ погибалъ отъ цынги и откуда мы не могли имѣть никакого влиянія на морскихъ разбойниковъ и на торговлю,—на полуостровъ

---

(1) Архивъ генералъ-губернаторской канцеляріи, опись VII, дѣло 120—1,880.

(2) Лучшимъ доказательствомъ безкорыстія Генса служитъ его бѣдность, не смотря на получаемое имъ хорошее содержаніе и полную возможность обирать киргизовъ, если бы онъ этого хотѣлъ; при весьма скромномъ образѣ жизни, онъ умеръ нищій. Это былъ безъ сомнѣнія самый замѣчательный человѣкъ изъ всѣхъ чиновныхъ людей того времени, что свидѣтельствовалъ Гумбольдтъ.

Мангишлагъ, къ мысу Тюбъ-Караганъ, гдѣ имѣется прекрасная глубокая гавань въ здоровый воздухъ-хотя страна кругомъ также пустынна Съ этой цѣлью отправлена еще въ 1839 году экспедиція для выбора мѣста, и Перовскій просилъ дозволеніе перенести укрѣченіе, но финансовый затрудненія помѣшили въ то время исполненію этого предпріятія.

Переходимъ къ описанію происшествій въ степи. Какъ мы уже видѣли, въ 1840 году Султанъ Кенисара, гонимый со всѣхъ сторонъ, находился въ незавидномъ положеніи. Дѣла его однако скоро поправились: сильный родъ Чумекеевцевъ принялъ его съ почетомъ, отдалъ за него за мужъ дочь лучшаго бія, а вслѣдъ за тѣмъ другіе роды—Дырткаринскій и Чиглинскій—также признали его власть, такъ что онъ не совсѣмъ безъ основанія называлъ себя Ханомъ.

Тѣмъ не менѣе онъ былъ въ ссорѣ со всѣми сосѣдями, за исключениемъ только Хивы, у которой засекивалъ. Въ этомъ же 1840 году онъ напалъ на Алачинцевъ и отнялъ у нихъ весь крупный скотъ, но для того, чтобы люди не умирали съ голода, оставилъ имъ барановъ, и вскорѣ по томъ, по просьбѣ біевъ, возвратилъ и все остальное. Побудительной причиной къ этому было, надо полагать, отчасти и желаніе Кенисары помириться съ русскими (\*). Дѣйствительно онъ былъ вскорѣ Всемилостивѣшіе прощенъ съ тѣмъ, чтобы мирно кочевалъ въ Оренбургской степи; но несогласія его съ Султанами-правителями, выставлявшими иногда его дѣйствія не въ надлежащемъ свѣтѣ, и его неспокойный нравъ, сдѣлали это примиреніе непродолжительнымъ. Киргизы, пострадавшіе отъ набѣговъ Кенисары, подали на него жалобы и его потребовали къ разбирательству на линію. Кенисара, не довѣряя, конечно, Султанамъ-правителямъ, не явился и, зная, что отъ него не замедлять взять удовлетвореніе силой, готовился къ отпору. Въ такомъ положеніи находились дѣла осенью 1842 года.

Предсѣдатель пограничной комиссіи, видя преданность киргизовъ Кенисарѣ, хотѣлъ предупредить столкновеніе, и еще въ 1841 году вступилъ съ нимъ въ переписку, но вмѣстѣ съ тѣмъ совѣтовалъ собрать отрядъ для поддержки переговоровъ. Отчасти вслѣдствіе такимъ соображеній, отчасти же и для конвоированія отправленныхъ въ этомъ году въ Бухару и Хиву миссій, посланъ подполковникъ Барамбергъ съ отрядомъ въ 762 человѣка, въ томъ числѣ 160 киргизовъ, при 4-хъ орудіяхъ, въ степь, которую онъ

---

(\*) Дѣла о Кенисарѣ въ архивѣ Областнаго Правленія подъ № № 18,943, 19,067, 19,113, 19,510, 19,614, 19,644, 19,932, 20,174, 21,131, 21,168, 21,387, 21,778, 22,701, 23,285, 27,418, 25,572, 25,677, 25,679, 25,678, 25,929; въ архивѣ генераль-губернаторской канцелярии: подъ № № опись IV, дѣла 244, 954 и 1329.

прошелъ почти всю и воротился благополучно и безъ затрудненій со стороны ордынцевъ. Этимъ отрядомъ и высланными отъ него командами снято глазомѣрно 73,820 квадратныхъ верстъ.

Въ перепискѣ съ мятежнымъ Султаномъ самый замѣчательный документъ—*рапортъ* Кенисары къ Генсу, въ которомъ онъ излагаетъ подробно, сколько въ разное время потерпѣлъ обидъ отъ Сибирскаго начальства. Онъ выражается при этомъ весьма нецеремонно, называя походы Сибирцевъ въ степь грабежами, и говорить: что меня грабили по наговору Султана Ямантай Букеева въ 1825, 27, 30, 31, 32 и 36-мъ годахъ, потомъ опять ограбили въ 1837-мъ году два раза, въ 1838-мъ году 4 раза и въ 1840-мъ году 3 раза. Причиною послѣднихъ нападеній Кенисара выставляетъ киргиза Язы Янова, любимца Сибирскаго начальства; нѣтъ сомнѣнія, что Кенисара преувеличивалъ, но тѣмъ не менѣе изъ этого перечня отчасти видно, что терпѣли киргизы, изъ которыхъ часть вслѣдствіи очутилась въ степи Оренбургскаго вѣдомства, и какъ должны были быть озлоблены сподвижники Кенисары.

Наступилъ 1843 годъ. Кенисара былъ признаваемъ Обручевымъ за совершилого мятежника, и губернаторъ твердо рѣшился покончить съ нимъ. Къ августу мѣсяцу собралась гроза по всей линіи: изъ Орской выступиль съ отрядомъ полковникъ Дуниковскій, изъ Сахарной крѣпости полковникъ Бизяновъ, и оба отряда направились на соединеніе къ горѣ Айрюкъ. Султаны-правители западной и средней части должны были содѣйствовать, и дѣйствительно присоединились каждый къ ближайшему отряду. Однако Кенисара увернулся отъ погони, не смотря на то, что Дуниковскій преслѣдовалъ его до р. Тургая. Въ стычкѣ съ русскими взяты въ плѣнъ одинъ изъ его братьевъ, а другой раненъ смертельно на рѣкѣ Улькоякѣ, при схваткѣ съ отрядомъ Бизянова. Въ этомъ же году Кенисара неожиданно явился подъ Коканскою крѣпостью Акъ-мечеть, съ цѣлью заставить откочевывать киргизовъ изъ-подъ власти Кокана, что ему отчасти и удалось; но, надо признаться, здѣсь онъ, безъ особой побудительной причины, ограбилъ сильно Яппаскій родъ и поступилъ вообще варварски съ біями этого рода, преданными Коканцамъ.

Въ 1844-мъ году предположено опять послать отряды въ степь и для сего ассигновано 14,040 руб. серебромъ (\*). Съ своей стороны Кенисара, предчувствуя грозу, сильно заискивалъ дружбу Хивы, и особенно, вошедшаго къ этому времени въ славу, чиклинскаго батыря Исета Кутебарова.

---

(\*) Походъ 1843 года стоилъ 13½ т. р.

Этот годъ былъ самый блестящий для славы Кенисары, и страшно гибельный для степи и пограничныхъ жителей. Извѣстно было, что Кенисара зиждется на рѣкѣ Джиганчикъ. Сибирское начальство послало туда отрядъ, который, наставъ на аулы врасплохъ, захватилъ въ пленъ одну изъ женъ Султана. Затѣмъ весною посланы увѣщательныя письма въ степь, и изъ Орской крѣпости выступилъ отрядъ подъ начальствомъ войскового старшины Лебедева. Всѣ Султаны-правители должны были ему содѣйствовать. Походъ Лебедева не имѣлъ никакого существеннаго результата и по окончаніи его Кенисара послалъ на линію свои шайки, такъ что въ юль предписали Лебедеву снова идти въ степь,—но по причинѣ болѣзни его мѣсто его занять опять полковникъ Дуниковскій. Дѣйствія послѣдняго были также неудачны. Кенисара не только не удалился, но въ теченіе двухъ дней 21-го и 22-го юна нападалъ на его лагерь, разгромивъ предварительно, въ виду нашего отряда, киргизовъ, бывшихъ въ союзѣ съ нами (\*). Вообще нерѣшительными нашими дѣйствіями и постоянными ссорами между нашими Султанами-правителями, Кенисара воспользовался какъ нельзѧ лучше. Со всей степи къ нему стекались удальцы; главныя лица въ его скопищахъ были братья его Бали, Кучакъ, Муса и храбрый Наурузбай, родственники его Султаны Даировы: Таты-Аты и Саты-Бальды, наконецъ дѣти его старшей сестры; все это бытъ народъ отчаянныій. Съ ними-то онъ бросился на новую линію, обложилъ 14-го августа Екатерининскую станицу съ 5,000 человѣкъ, сжегъ предметы, угналъ весь скотъ, убилъ и ранилъ 5 человѣкъ, а 40 увезъ въ пленъ. Изъ числа Султановъ-правителей Ахметъ Джантюринъ дѣйствовалъ особенно вяло и до того былъ напуганъ Кенисарой, что боялся даже выходить въ степь.

Междудѣмъ отряды наши со всѣхъ сторонъ обходили мятежника. Сибирское начальство послало противъ него сильный отрядъ подъ начальствомъ генерала-маиора Жемчужникова, который направился на рѣку Тургай; съ Оренбургской же линіи полковникъ Дуниковскій шелъ на Иргизъ, полковникъ Ковалевскій съ 300 казаками и 1 орудіемъ изъ Орской, отправился на югъ; въ этой крѣпости оставался еще резервъ изъ 350 человѣкъ подъ начальствомъ полковника Геке. Кромѣ того были собраны по всей линіи резервы и объявлено Высочайшее повелѣніе о выдачѣ пенсіона семействамъ убитыхъ противъ Кенисары киргизовъ. Казалось трудно было уйти, но Кенисара не унывалъ. Онъ отступилъ передъ нашими отрядами на Эмбу и потомъ быстро спустился по ней, такъ что отправленный за нимъ летучій

(\*) При чёмъ киргизовъ убито 39 и ранено 23, по офиціальнымъ свѣдѣніямъ.

отрядъ, хотя дошелъ до устья рѣки Темира, но догнать Кенисару не могъ. Удалившися, на такое огромное разстояніе отъ своихъ жилищъ, сибирцы должны были воротиться, что заставило и другія войска отступить. Кенисара, какъ только свѣдалъ объ этомъ, послалъ за ними къ линіи для грабежа два отряда въ 200 человѣкъ, одинъ къ новой линіи, другой вслѣдъ за сибирцами подъ начальствомъ Наурузбая; этотъ послѣдній однакожъ потерпѣлъ сильное пораженіе отъ киргизовъ Яппаскаго рода.

Не смотря на счастливый исходъ дѣль, послѣдній годъ далъ Кенисарѣ почувствовать, что ему не подъ силу бороться съ русскими, и онъ опять началъ искать примиренія: это было весьма легко сдѣлать, такъ какъ у него находилось много пленныхъ, а у насъ въ плену была его жена и нѣсколько близкихъ людей. Дѣйствительно въ 1845 году былъ высланъ отрядъ съ поручикомъ генерального штаба Герномъ, для отдачи ему жены и освобожденія нашихъ пленныхъ, что и сдѣлано безъ затрудненій. Послѣ этого Кенисара противъ русскихъ не дѣйствовалъ и удалился на р. Чу. Этимъ годомъ кончается, по принятому нами изложенію, вторая эпоха въ исторіи Оренбургскихъ киргизовъ; но прежде чѣмъ перейти къ послѣдующему разсказу, скажемъ нѣсколько словъ о послѣднихъ дѣйствіяхъ Кенисары Касимова—такъ какъ онъ не является болѣе въ нашемъ обзорѣ. Какъ мы уже сказали, онъ откочевалъ къ рѣкамъ Чу и Или, и здѣсь въ 1846 году подчинились ему киргизы Кунградскаго и Таминскаго родовъ изъ владѣній ташкентскихъ. Усилившись этими родами, онъ часто нападалъ и грабилъ Дикокаменныхъ киргизовъ или иначе Кара-киргизовъ, такъ что эти послѣдніе, доведенные до крайности, послали къ нему послана. Должно полагать, что это посольство имѣло цѣлью военную хитрость, однако Кенисара, хотя имѣлъ основаніе подозрѣвать обманъ, но поступилъ опромѣтчиво и не совсѣмъ честно: задержалъ послана, и, ожидая отъ сибирскихъ киргизовъ поддержки, бросился въ 1847 году на Кара-киргизовъ, которые отступили къ горамъ; Кенисара ихъ преслѣдовалъ запальчиво и вошелъ въ глубокое ущелье, гдѣ его окружили со всѣхъ сторонъ. Тroe сутокъ онъ храбро отбивался, въ надеждѣ что придутъ Сибирскіе киргизы на выручку, но этихъ послѣднихъ задержало русское начальство, такъ что на третью сутки ему пришлось идти на проломъ, при чемъ погибли всѣ его сподвижники, а онъ самъ съ многими Султанами взяты въ пленъ и умеръ мучительною смертью.

Такъ сошелъ со сцены послѣдній изъ киргизскихъ Султановъ, пользоавшійся въ нѣкоторой степени довѣріемъ народа. Съ этого времени народными защитниками являются простые киргизы, иногда даже не родовые біи, а Султана окончательно отодвигаются на задній планъ, или дѣлаются простыми русскими чиновниками. Семейство Кенисары—оставшійся въ живыхъ братъ и

и малютній сынъ Тайчикъ, должны были просить убѣжища у ташкентцевъ и тамъ проживали до послѣдняго времени, т. е. до 1861 года, когда опять перешли кочевать къ намъ.

**ОТЪ ВОЗВЕДЕНИЯ ПЕРВЫХЪ РУССКИХЪ УКРѢПЛЕНИЙ ВНУТРИ СТЕПИ ДО НАШЕГО ВРЕМЕНИ, ОТЪ 1843 ДО 1863 ГОДА.**

Въ предыдущемъ періодѣ мы видѣли, что не смотря на цѣлый рядъ экспедицій въ степь, иногда по нѣсколько въ одно лѣто, она осталась подчиненою намъ весьма несовершенно. Уже графъ Сухтеленъ понималъ необходимость разширенія нашихъ предѣловъ, и потому предполагалъ назначить четвертаго Султана-правителя на Сырь-Дарьѣ. Генераль-адъютантъ Черовскій только усилилъ прежнюю систему временныхъ движений вооруженныхъ отрядовъ по землямъ киргизовъ; но сила обстоятельствъ заставила его сдѣлать первый шагъ къ прочному утвержденію въ краѣ. Какъ мы видѣли выше, онъ основалъ на берегу Каспійскаго моря Ново-Александровское укрепленіе, а предпринятый имъ хивинскій походъ заставилъ построить два укрепленныхъ пункта въ степи. Хотя эти форты, по минованіи въ нихъ надобности для похода, были уничтожены, но неудача хивинскаго похода и, главное, то обстоятельство, что киргизы намъ по неволѣ не могутъ быть покорны, когда образъ жизни приводить ихъ лѣтомъ къ нашимъ предѣламъ, а зимою подвергаетъ произволу хивинскаго и коканскаго Хановъ, разъяснило дѣло. Признано было, что покорность ихъ зависѣла отъ возможности кочевать мирно, смотря по надобности, съ юга на сѣверъ и обратно, постоянно подъ защитою и въ зависимости отъ одной власти, т. е. пришли къ убѣждѣнію, что необходимо дать киргизамъ возможность совершать ежегодно весь оборотъ принятаго ими образа жизни, безъ періодическихъ и произвольныхъ вмѣшательствъ разнородныхъ властей. Поэтому, начиная съ сороковыхъ годовъ, начали заниматься мыслью утвердить наше владычество въ степи на прочномъ основаніи, и съ этою цѣлью обрекогностировали большую часть ея. Окончательно рѣшилъ этотъ вопросъ генераль Обручевъ, убѣдившись въ 1843-мъ и 44-хъ годахъ, во время дѣйствій противъ Султана Кенисары, что ни Султаны-правители, ни временные отряды, не смотря на ихъ числительность, не могутъ окончательно подчинить намъ киргизовъ, потому что не могутъ угоняться за шайками. Поэтому онъ воспользовался удаленіемъ Кенисары на реку Чу, и исходя изъ этого разрѣшеніе построить въ 1845-мъ году два укрепленія внутри степи, одно на рекѣ Тургай, подъ именемъ *Оренбургскаго*, другое на

рѣкѣ Иргизѣ, подъ названіемъ *Уральскаю*. Оба эти форта въ томъ же году почти окончены. Главная тяжесть постройки пала на Башкирское войско, такъ какъ башкиры наряжались туда въ видѣ рабочихъ командъ. Киргизы при постройкѣ укрѣплений должны были поставить только 1,000 верблюдовъ, но и это произвело неблагопріятное дѣйствіе на мѣновую торговлю (<sup>1</sup>), такъ какъ еще живо помнилось, что сталось съ верблюдами, поставленными для экспедиціи 1839-го года, и съ трудомъ уладили дѣло мирнымъ путемъ. Положеніе гарнизоновъ новыхъ укрѣплений было весьма тягостно, — особенно въ Оренбургскомъ укрѣпленіи (<sup>2</sup>). Тѣмъ не менѣе г-ль Обручевъ убѣдившись разъ, что только посредствомъ прочнаго занятія степи можно сладить окончательно съ киргизами, продолжалъ начатое имъ дѣло. Онъ намѣревался построить еще упрѣщенія на Сырь-Дарьѣ и на рѣкѣ Эмбѣ, и первое дѣйствительно было возведено при немъ, второе же осталось въ предположеніи.

Значеніе этихъ предпріятій въ исторіи киргизовъ весьма важно и, не смотря на рядъ частныхъ ошибокъ при исполненіи вообще, отразилось благодѣтельно на всемъ народѣ. Этому много содѣйствовали двѣ административныя мѣры. Около укрѣплений, вслѣдствіе Высочайшаго разрешенія, въ томъ же 1845-мъ году, дозволено производить безпошлино и свободно мѣновую торговлю, что, конечно, весьма понравилось киргизамъ, освобожденнымъ такимъ образомъ отъ труда Ѣздить за бездѣлицами на дальнюю отъ ихъ ауловъ линію, иногда черезъ земли враждебныхъ родовъ (<sup>3</sup>). Наконецъ въ 1847-мъ году киргизы, отношеніемъ Государственнаго Канцеляра отъ 30 го мая за № 1,705, освобождены отъ взиманія гербовой пошлины и употребленія между собою и линейными жителями гербовой бумаги. Эти постановленія не мало способствовали сближенію народовъ, какъ все положенія вообще, снимающія запретъ и право вмѣшательства. Увидѣвъ посреди своихъ кочевокъ русскія укрѣпленія, киргизы поняли, что теперь русскіе являются къ нимъ не съ однimi только ненавистными Султанами-правителями для сбора кибиточной подати и другихъ поборовъ, но приносятъ съ собою дѣйствительную защиту отъ родовыхъ враговъ ихъ — Коканцевъ и Хивинцевъ. Прежде отряды русскіе имѣли дѣло только съ киргиза-

(1) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 22087.

(2) Такъ съ 19-го июля 1845 по 1-ое марта 1846 года въ Уральскомъ укрѣпленіи больныхъ было 242, выздоровѣло 181, умерло 42, осталось въ лазаретѣ 37; въ Оренбургскомъ — 440, выздоровѣло 371, умерло 42, осталось 27. (Архивъ генераль губернаторской канцеляріи, опись IV, № 359).

(3) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 22167.

ми, которыхъ наказывали жестоко лѣтомъ, а зимою оставляли на произволъ сосѣдей, никогда не замедлившихъ являться для сбора новыхъ податей въ свою пользу. Теперь подъ защиту русскихъ верковъ и орудій встали лучшіе люди изъ киргизовъ, понимая необходимость и материальную выгоду подчиниться одной сторонѣ и, конечно, они выбрали нашу—какъ сильнѣйшую. Важнѣйшіе изъ этихъ людей были чиклинскіе батыри *Джанъ-Ходжа Нурмухамедовъ* и *Исетъ Кутебаровъ*. Съ послѣднимъ тотчасъ же наше начальство поссорилось и создало себѣ опаснаго врага; съ первымъ, сначала жило въ ладахъ, но потомъ и его признало мятежникомъ. Эти-то споры и составляютъ новѣйшій эпизодъ исторіи Оренбургской степи.

Указавъ на эти двѣ личности, прибавимъ нѣсколько словъ для ихъ характеристики.

Джанъ-Ходжа, по происхожденію своему, былъ простой киргизъ, хотя отецъ его Нурмухамедъ уже пользовался вліяніемъ въ Кышкинѣ-Чиклинскомъ родѣ. У Нурмухамеда были три сына: Бекъ, Акъ-мурза и вышеупомянутый Джанъ-Ходжа; первый мало извѣстенъ, остальные оба рано прославились храбростью, а послѣдній еще кромѣ того—умомъ и справедливостью при решеніи самыхъ запутанныхъ споровъ. Къ этому надо добавить, что онъ всячески ободрялъ народъ не поддаваться хивинцамъ, старавшимся утвердить на Сырѣ свое владычество, черезъ Султановъ потомковъ Каипъ-Хава. Это было продолженіе того, что мы видѣли во времена Арунгази; но на этотъ разъ въ главѣ народа стоялъ человѣкъ изъ среды его же—простой киргизъ. Брата его хивинцы вскорѣ убили, но онъ самъ откочевалъ въ Каракумы, а преслѣдовавшихъ его хивинцевъ разбилъ на голову, при чемъ получилъ 8 ранъ. Этотъ подвигъ храбости окончательно упрочилъ его славу, народъ началъ въ большомъ числѣ стекаться къ нему, и вскорѣ, въ 1835-мъ году, онъ бытъ достаточно силенъ, чтобы осадить и взять хивинскую крѣпость Баба-джанъ—то была месть за смерть брата. Послѣ этого онъ управлялъ киргизами совершенно по своему усмотрѣнію, отличаясь какъ и прежде строгимъ, но справедливымъ судомъ: за взятки и воровство онъ наказывалъ смертью. Къ этому надо прибавить, что онъ старался соединять киргизовъ во всѣхъ отношеніяхъ, между прочимъ и въ трудахъ; такъ, онъ много заботился о хлѣбопашествѣ и устройствѣ плотинъ и оросительныхъ канавъ, и этому обязанъ частію своего богатства. Слава его гремѣла по всей степи. Знаменитый въ то время и знатный по происхожденію Кенисара породнился съ нимъ, женившись на его дочери, но, по преданию народа, не совсѣмъ удачно,—что однако не повредило ихъ дружбы, и Джанъ-Ходжа помогалъ Кенисарѣ усердно противъ враговъ его, ко-

канцевъ. Этотъ замѣчательный человѣкъ хорошо понималъ, что киргизамъ однимъ не устоять противъ Хивинцевъ и союзниковъ ихъ, изъ киргизовъ же Султановъ, и потому, увидѣвъ вблизи русскихъ, предпочелъ ихъ своимъ одновѣрцамъ. Такой оборотъ дѣло приняло въ 1845-мъ году.

Другой представитель, если такъ можно выразиться, демократического элемента въ киргизскомъ народѣ, Исетъ, сынъ известнаго наѣздника и отчали разбойника Кутебара—тоже простой киргизъ. Этотъ человѣкъ иѣсколько иного характера; въ немъ видимъ болѣе ловкаго предводителя, нежели главу народа, дѣйствительно заботящагося о благѣ своихъ соотечественниковъ; онъ не такъ упорно сопротивлялся всякому покушающемуся на свободу и права народа, по крайней мѣрѣ пока дѣло не касалось его личности. Такъ, напримѣръ, онъ ладилъ довольно хорошо съ хивинцами, которые, впрочемъ, усердно его ласкали. Исетъ тоже имѣть значительное состояніе, но источникъ его не очень чистъ—конечно по понятіямъ нашимъ, а не его собратій. Грабежи его особенно стали известны съ 1838-го года—угонами казачьихъ лошадей съ линій, ограбленіемъ каравановъ въ разное время—тысячъ на сто рублей, равно какъ барантами съ враждебными родами, стоявшими нашимъ киргизамъ огромнаго числа разнаго скота. Вліяніе его и значеніе въ народѣ неоспоримо, но основано—за исключеніемъ Чиклинскаго рода—болѣе на страхѣ, нежели науваженіи и любви.

Вотъ тѣ лица, которыми могло воспользоваться русское правительство при водвореніи своего владычества вообще въ степи, и на Сыръ-Дарьѣ въ особенности. Познакомивъ читателя съ передовыми людьми въ народѣ, переходимъ къ разсказу, гдѣ мы его оставили, т. е. ко времени окончанія укрѣплений на рѣкахъ Тургаѣ и Иргизѣ,

Основавъ посреди степи два укрѣпленія и замышляя третье на рѣкѣ Эмбѣ генералъ Обручевъ, въ тоже время, задумаль исполнить старую мысль его предшественниковъ, т. е. встать твердою ногою на рѣкѣ Сыръ-Дарьѣ. Въ 1846-мъ году онъ послалъ отрядъ для рекогносцировки Сыра и выбора мѣста подъ укрѣпленіе. При этихъ дѣйствіяхъ его особенно обнадеживала легкость и безпрепятственность возведенія Оренбургскаго и Уральскаго фортовъ. Въ это время онъ старался сблизиться съ Джанъ-Ходжею и Исетомъ, и повель дѣло сначала весьма удачно, по крайней мѣрѣ съ Джанъ-Ходжею, съ которымъ мы видимъ его, уже въ 1847-мъ году, въ дружеской перепискѣ.

Не забывалъ Обручевъ, какъ мы видѣли, и наши дѣла на Каспійскомъ морѣ.—Въ 1846-мъ году Ново-Александровское укрѣпленіе, изъ залива Кайдакъ, гдѣ оно было совершенно бесполезно противъ морскихъ разбойниковъ, и въ которомъ отъ болѣзней погибалъ гарнизонъ совершенно даромъ,

перенесено на здоровую местность на Мангишлакъ, именно на мысъ Тюбъ-раганъ, откуда можно было болѣе действительнымъ образомъ охранять ле рыболовство и торговлю. Сначала оно названо *Ново-Петровскимъ*, а томъ, въ 1857-мъ году, вновь переименовано въ *Александровское укрѣпленіе*.

Въ 1847-мъ году генералъ Обручевъ, надѣясь на благопріятныя условія, отправилъ отрядъ для основанія укрѣпленія, на выбранномъ не далеко устья Сыра урошицѣ Раимъ, и потомъ самъ пошелъ съ другимъ отрядомъ въ степь. Киргизы не препятствовали нашимъ дѣйствіямъ, такъ какъ нась въ это время былъ батырь Джанъ-Ходжа, а хивинцы съ первого же не собрались съ силами, да безъ содѣйствія киргизовъ и не могли дѣяться заставить нась отказаться отъ нашихъ намѣреній. Такимъ образомъ при возведеніи и этого укрѣпленія, отстоящаго отъ линіи на 1000 verst, не встрѣчено никакого сопротивленія Но, къ сожалѣнію, такое положеніе продолжалось не долго. Султаны-правители, которымъ, конечно, не давалось прочное занятіе степи русскими, потому что это лишало ихъ значительной степени возможности произвольныхъ поборовъ (такъ какъ теперь они перестали быть единственными посредниками между правительствомъ и народомъ), всячески старались мѣшать новому предпріятію, всѣдая въ губернаторѣ недовѣрчивость къ Джанъ-Ходжѣ и Исету.

Изъ переписки губернатора съ Кышкенэ-Чиклинскимъ батыремъ мы видимъ, что первый назначилъ Джанъ-Ходжу управляющимъ киргизами въ провинціи Сыра,—что было весьма благоразумно, такъ какъ онъ показалъ свое усердіе къ русскимъ, взявъ, вмѣстѣ съ комендантомъ Раима полковникомъ Ерофеевымъ, хивинскую крѣпостцу Джанъ-кала. Джанъ-Ходжа дѣлъ знать Обручеву особымъ письмомъ о замыслахъ Султановъ Джангази и Ирмухамеда Касимова, изъ которыхъ послѣдній былъ назначенъ Хивинскимъ Ханомъ для управления Сыръ-Даргинскими киргизами питая непримиримую вражду къ нашему батырю. Однако Султаны нашли путь къ генералу Обручеву черезъ Султановъ-правителей и по-личную комиссію, которые внушили губернатору мысль объ опасности оставить Джанъ-Ходжу совершенно независимымъ на Сырѣ, и что дуетъ его подчинить Султану средней части, Арслану-Джантюрину. Въ этомъ духѣ писалъ къ батырю Обручевъ и предложилъ еще Джанъ-Ходжѣ приступиться съ Султанами, особенно съ Джангази. То и другое было совершенно не возможно. Джанъ-Ходжа считалъ себя по справедливости выше сына Арслана-Джантюрина, какъ избранникъ свободного народа, и бытъ по прохожденію своему врагъ всѣхъ Султановъ. Черезъ это подчиненіе губернаторъ, въ свою очередь, возбудилъ недовѣрчивость батыря, и хотя ихъ

сношеннія остались еще некоторое время пріязненными, но начало къ разладу было уже положено. Только этого и хотѣли Султаны; имъ нужна была возможность обирать народъ—а этому мѣшалъ Джанъ-Ходжа. Вотъ нѣсколько выражений изъ писемъ Джанъ-Ходжи къ Обручеву, гдѣ онъ между прочимъ говоритъ <sup>(1)</sup> и проситъ: «милостивымъ повелѣніемъ отѣлите народъ киргизскій—родственниковъ моихъ и отдайте (миѣ), а равно не приказывайте вмѣшиваться ни одному изъ Султановъ въ дѣла». Прося содѣйствія Обручева, Джанъ-Ходжа практически настолъ на свое мѣсто, не перепустилъ Султановъ на правый берегъ Сыра, считая эти земли принадлежащими киргизамъ ему подвластнымъ. Мы знаемъ вмѣстѣ съ тѣмъ, что Джанъ-Ходжа, собравъ біевъ по случаю возведенія нового укрѣпленія русскими, сказалъ слѣдующія слова: «я по старости лѣтъ не въ состояніи служить правительству, вы сами, біи, должны стараться оказывать услуги русскимъ съ чистою совѣстью — въ противномъ случаѣ я никогда не буду доволенъ вами.» Отдавая въ служеніе, въ форте, своего киргиза Бикъ-мурзу Алдѣева, онъ прибавилъ, обратясь къ коменданту: «вотъ вамъ мой вѣрный киргизъ, онъ будетъ служить начальству Раимскаго укрѣпленія, какъ мнѣ». Такъ дѣйствительно и случилось: Бикъ-мурза за свою службу, по ходатайству комендантовъ, получилъ въ разное время чинъ сотника и крестъ св. Георгія за храбрость. Но, не смотря на эти доказательства преданности батыря, Султаны продолжали интриговать противъ него. Сначала это имъ не совсѣмъ удавалось, потому что правительство слишкомъ нуждалось въ добромъ расположении батыря, какъ комиссія сама сознается, вслѣдствіе огромнаго вліянія его на народъ <sup>(2)</sup>. Поэтому сначала на него даже посыпались награды: ему дали въ 1846 году кафтанъ, въ 1847-мъ назначили 200 руб. сер. жалованья и дали золотую медаль, а въ 1848 году назначили чиномъ есаула. Главною причиной такихъ милостей къ Джанъ-Ходжѣ были набѣги хивинцевъ, тревожившихъ, какъ мы уже замѣтили, наше укрѣпленіе на Сырѣ. Въ 1848 году весною они страшно опустошили весь край; при чёмъ особенно усердно помогалъ имъ Султанъ Ирмухамедъ Касимовъ <sup>(3)</sup>. Подъ самыми стѣнами Раима хивинцы рѣзали и грабили, но наши отряды, при содѣйствіи киргизовъ, принудили наконецъ ихъ оставить набѣги и ограничиться словесными протестами и подстреканіями нашихъ недовольныхъ киргизовъ.

На верховьяхъ Эмбы дѣйствовалъ въ это время другой известный намъ

(1) Архивъ управления оберъ-квартирмейстера отдельного Оренбургскаго корпуса. Дѣло по описи рѣшенныхъ за № 526.

(2) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло № 28,598

(3) Архивъ Областнаго Правленія, дѣло 26,219.

ргизъ Исетъ Кутебаровъ. Его сторону держали Чиклинцы почти всѣмъ  
домъ. Съ 1842 года онъ какъ будто бы заискивалъ у русскихъ, не со-  
бѣствуя мятежнику Султану Кенисарѣ, а начиная съ 1846 года хотѣлъ  
щительно сблизиться съ русскими и началь прекращать свои связи съ  
чинцами, хотя совершенно отъ нихъ и не отказался. Онъ просилъ между  
оримъ, чтобы ему отвели кочевья на вершинѣ Эмбы и въ Мугоджаражъ,  
Султанъ Арсланъ Джантюринъ старался убѣдить начальство удалить его  
низовьямъ этой рѣки (\*). Отъ такихъ распоряженій хозяйство привер-  
нцевъ Исета, конечно, значительно страдало. Къ этому присоединилось  
е то обстоятельство, что хотя ему въ 1847 году назначили золотую ме-  
ль, но, по проискамъ того же Султана, не выдали, требуя отъ него,  
бы онъ доказалъ сперва свою преданность. Вслѣдствіе этого онъ снова  
запросилъ заискивать у хивинцевъ, такъ что уже въ 1848 году хивинскій  
вань-бекъ Бекъ-ніязъ писалъ къ чиклинскимъ біамъ, чтобы они пови-  
вались во всемъ Исету. Однако нѣкоторое время Исетъ еще явно не  
ставалъ, но все настойчивѣ требовалъ выдачи медали и отвода удобныхъ  
подъ кочевые. Генералъ Обручевъ отказалъ въ томъ и другомъ, за-  
вляя его кочевать въ пескахъ Барсуки.

Въ 1847 году Султанъ-правитель западной части Баймухамедъ Айчува-  
ть, по ходатайству Обручева, желавшаго поощрить служащихъ киргизовъ,  
во время пребыванія его въ Петербургѣ, произведенъ въ генераль-  
оры; но въ томъ же году, отправляясь въ свой ауль, онъ утонулъ въ  
лившемся Илекѣ. Большая часть киргизовъ сохранила о немъ не очень  
 хорошую память, хотя и боялась его какъ сильного человѣка и притворно  
жалала. Преемникомъ ему назначенъ Султанъ Махамедъ-али Тяукинъ,  
который его помощникъ и управляющій понынѣ западною частію. Конецъ  
этого года ознаменовался еще окончательнымъ раздѣленіемъ всей степи  
дистанціи. Такихъ дистанцій теперь назначено 54, раздѣленныхъ на три  
ряда; 1-го разряда 14-ть дистанцій, начальникъ каждой получалъ 75 руб.  
годъ жалованья и 30 руб. на наемъ письмоводителя, 2-го разряда чи-  
мъ 13-ть—жалованья 50 руб. на письмоводителя 25 руб., 3-го разряда  
номъ 27-мъ, жалованья 30 руб., на письмоводителя 20 руб., весь рас-  
счетъ исчисленъ ежегодно въ 3,660 руб. серебромъ. Исключеніе изъ этого  
закона составляли 53-я и 54-я дистанціи, около Уральского и Оренбург-  
го укрѣплений, начальникамъ коихъ было назначено, по обширности ди-

станцій, 125 руб. жалованья и 50 руб. на наемъ письмоводителя. Всѣ эти дистанціи, кромѣ того, подчинены Султанамъ-правителямъ, и кромѣ дистанціонныхъ начальниковъ назначены разныя власти, какъ-то: мѣстные и гульные начальники.

Военное устройство въ это время тоже подвинулось впередъ. Въ 1847 году съ 1-го мая ежегодно назначено отпускать изъ кибиточного сбора 10,000 руб. сер. въ распоряженіе военного министра для устройства стѣпи (1), и въ 1848 году, для удобства сообщеній съ Сыръ-Дарьею, между Уральскимъ укрѣпленіемъ и линіею, основанъ еще одинъ укрѣпленный этапный пунктъ—форть Карабутакъ.

Для окончательнаго укрѣпленія нашей власти на Сырѣ, генералъ Обручевъ устроилъ судоходство по Аральскому морю и Сыру. Для сего построена была шкуна, и на ней была сдѣлана опись морю. Устроилась рыболовная компанія на акціяхъ (за 1,000 верстъ отъ линіи, безъ путей сообщенія и потребности), которая тоже завела суда, но дѣло кончилось разореніемъ акціонеровъ, какъ и должно было ожидать. Для охраненія рыболовства и казенныхъ судовъ въ 1848 году построенъ небольшой Кось-Аральскій фортъ на полуостровѣ того же имени, но уже весною 1854 года это укрѣпленіе по безполезности его упразднено.

Въ 1849 году генералъ Обручевъ переселилъ къ Раиму 25 семействъ Оренбургскихъ казаковъ, а въ слѣдующемъ году еще три семейства, и выстроилъ имъ подъ укрѣпленіемъ казенные дома. Переселеніе это возбудило однако опасеніе киргизовъ за свои земли, и вообще было начато нѣсколько преждевременно и въ слишкомъ большихъ размѣрахъ, такъ какъ кромѣ этого переселили: въ Оренбургское укрѣпленіе 21, въ Уральское укрѣпленіе 13-ть, въ форть Карабутакъ 4 и наконецъ въ Ново-Петровское укрѣпленіе 12-ть семействъ Оренбургскихъ казаковъ и 3 семьи изъ крестьянъ Саратовской губерніи. Въ томъ же году генералъ Обручевъ, увидѣвъ несостоятельность вмѣшательства Султановъ-правителей въ дѣла Сыръ-Дарынскихъ киргизовъ, разрѣшилъ мѣстнымъ властямъ, по возможности, не входить въ разбирательство киргизовъ между собою, предоставивъ это довѣреннымъ лицамъ отъ Джанъ-Ходжи, именно: Султану Алтынъ-гази Наурумову, бю Кульбаю и Бикъ-мурзѣ, которые должны были рѣшать дѣла по народнымъ обычаямъ и по шаріату; но мѣра эта не имѣла полнаго успѣха потому, что требовались непремѣнно вписыванія жалобъ и рѣшеній въ особую книгу однако безъ участія коменданта Раима и переводчика при немъ (2).

---

(1) Архивъ Областнаго Правлѣнія, дѣло 23,219.

(2) Архивъ Областнаго Правлѣнія, дѣло 24,022.

Къ замѣчательнымъ дѣйствіямъ генерала Обручева на мирномъ поприщѣ принадлежать учрежденные имъ въ 1847-мъ году съѣзды киргизовъ, для окончательного рѣшенія претензій между Сибирскими и Оренбургскими киргизами. Къ сожалѣнію, эти споры, хотя уменьшены, но продолжаются и понынѣ. Удачнѣе было примиреніе, въ 1849-мъ году, киргизовъ восточной и средней части. Съ тѣхъ поръ между ними не было большихъ беспорядковъ и взаимныхъ угоновъ скота.

Отдаленіе хивинцевъ отъ прямаго вмѣшательства въ дѣла на Сырь-Дарьѣ не освободило насть однако отъ враговъ. Взамѣнъ хивинцевъ явились коканцы. Джанъ-Ходжа и его киргизы какъ-бы наслѣдовали вражду съ тѣмъ народомъ по смерти Султана Кенисары. Уже сначала текущаго столѣтія коканцы постоянно распространяли свою власть къ сѣверу, и, взявъ Туркестанъ, въ которомъ издревле жили киргизскіе Султаны, двинулись внизъ по Сыру, гдѣ, при раздѣленіи его рукавовъ, построили главное свое крѣпленіе Акъ-мечеть, въ 1817-мъ году. Владычество этого народа было особенно тѣгостно для киргизовъ, такъ какъ они должны были не только платить зажетъ по произволу побѣдителей, но ихъ иногда выгоняли поголовно за работы при укрѣплѣніяхъ и заставляли кочевать вблизи крѣпостей, разоряя этимъ ихъ хозяйство. Коканцы тѣмъ не менѣе не успѣли этими средствами удержать всѣхъ киргизовъ около своихъ фортовъ, и потому часто со всемъ другимъ притѣсненіемъ добавляли еще грабежи болѣе отдаленныхъ киргизовъ. Розникшее соперничество между Хивою и Коканомъ также не принесло никакой пользы киргизамъ, такъ какъ оба государства, виновными образомъ не помышляли о благѣ народа, стараясь только грабить его какъ можно больше.

Когда хивинцевъ замѣнили русскіе, можно было ожидать, что дѣло прінесетъ другой оборотъ, и кажется Джанъ-Ходжа, надѣясь на помощь русскихъ, не очень дорожилъ миромъ съ сосѣдями. Киргизы, подвластные Кокану, тоже пользовались каждымъ случаемъ, чтобы перейти къ уважаемому батырю. Такое положеніе дѣлъ естественнымъ образомъ должно было повести къ развязкѣ вооруженною рукою. Не трудно было предвидѣть ея исходъ, но трудно решить, кто началъ открытую вражду — коканцы или наши киргизы? Изѣстно только, что между ними происходили баранты, въ которыхъ киргизы, въ одномъ 1850-мъ году, потеряли до 50,000 головъ скота. Въ 1851-мъ году коканцы, не бывъ какъ слѣдуетъ наказаны, угнали еще больше скота. Этого не вытерпѣлъ Султанъ Алтынъ-гази Наурумовъ, отстигъ тѣмъ же приковавшимъ къ его ауламъ коканскимъ киргизамъ. Однако Султанъ Алтынъ-гази, при помощи коканцевъ, въ свою очередь былъ разбитъ и ограбленъ враждебными киргизами, въ от-

стоятельствъ требуетъ объясненія. Дѣло въ томъ, что когда русское правительство назначило Султана Илекея управляющимъ Чумекеевскимъ роадомъ (онъ утвержденъ только въ 1853-мъ г.), то дѣйствія его относительно своихъ подвластныхъ были столь же самоуправны, какъ коварны относительно нашего правительства.

Онъ подъ разными предлогами вымогалъ отъ киргизовъ подарки и по-дати и старался вредить Джанъ-Ходжѣ и его довѣреннымъ лицамъ, но, видя, что живущіе на Сырѣ русскіе чиновники, между прочимъ комендантъ Аральскаго укрѣпленія Энгманъ и потомъ чиновникъ министерства иностранныхъ дѣлъ Осмоловскій, не даются въ обманъ, снова вошелъ въ сношенія съ Хивою — и Ханъ, желая въ свою очередь обласкать его, возвратилъ ему семейство. Вотъ причина внезапной снисходительности Хана. Между тѣмъ притѣщенія Илекея заставили Энгмана принять противъ нихъ мѣры, но предсѣдатель пограничной комиссіи, генералъ-маіоръ Ладыженскій, заступился передъ Перовскимъ за Султана. Съ этого времени Илекей дѣйствовалъ безнаказанно на Сырѣ. Результаты этихъ дѣйствій мы увидимъ впослѣдствії.

Перовскій не одобрилъ предположеніе предмѣстника своего о построении укрѣпленія на Эмбѣ, и предполагалъ уменьшить гарнизоны въ существование вавшихъ укрѣпленіяхъ, находя ихъ мало соотвѣтствующими цѣли, а Оренбургское укрѣпленіе хотѣлъ совершенно упразднить. Все это онъ изложилъ въ рапортѣ къ военному министру отъ 6 ноября 1851-го года за № 1,206, на которомъ однако покойный Государь положилъ слѣдующую, весьма замѣчательную резолюцію: «Хотя и не ублажденъ, но быть по мнѣнию и на ответственности ен.-ад. Перовскаго (\*).»

По-видимому поразительный фактъ, что вмѣстѣ съ возведеніемъ укрѣпленій въ степи совершенно прекратился увозъ русскихъ людей въ пѣнъ, не обратилъ вниманія на себя Перовскаго. Въ 1853-мъ году были готовы два парохода, заказанные Перовскимъ для Сыра; они стоили правительству 49,347 р. Пароходы эти доставляютъ нѣкоторую пользу, но содержаніе паровой флотиліи, по дороговизнѣ привозимаго съ Дона антрацита, обходится чрезвычайно дорого. Кромѣ того пароходы истребляютъ еще въ огромномъ количествѣ саксауль, необходимый столько же намъ, какъ и киргизамъ, и на возобновленіе которого по медленности роста разсчитывать нельзя. Принимая во вниманіе это послѣднее обстоятельство, а также затруднительное плаваніе по рекѣ, нельзя рѣшить вполнѣ положительно: полезно ли имѣть тамъ паровую флотилію.

Обстоятельства, о которыхъ мы теперь скажемъ, сложились такъ,

---

(\*) Архивъ управлениія оберъ-квартирмѣстера отд. Оренб. корпуса, дѣло № 52 1847—1851 года.

ровскій долженъ былъ идти въ томъ же направлениі, какъ его предшес-  
нникъ.

Весною 1852-го года снаряжена была экспедиція для рекогносцировки  
ра въ коканскихъ предѣлахъ. Назначенный для сего отрядъ, подъ началь-  
ствомъ генеральнако штаба полковника Бларамберга, состоялъ изъ 469 че-  
мѣкъ при двухъ орудіяхъ. Онъ подошелъ къ Акъ-мечети, штурмомъ овла-  
гъ наружными укрѣплениями, но цитадели взять не могъ, и отступилъ  
потерею 15 человѣкъ убитыми и 57 ранеными, но за то взялъ и разо-  
ль два другихъ коканскихъ укрѣпленія: Кумыши-Курганъ и Чимѣ-Кур-  
ъ. Такая неудача конечно не остановила Перовскаго. Въ слѣдующемъ  
53-мъ году онъ самъ пошелъ изъ Оренбурга съ отрядомъ въ 2,167 че-  
мѣкъ при 12 орудіяхъ, артиллерійскимъ и инженернымъ паркамъ, при-  
днилъ еще отрядъ изъ Аральскаго укрѣпленія, и, осадивъ Акъ-мечеть,  
ль ее правильной осадой, оконченной штурмомъ, 28 іюля. Во время оса-  
особый отрядъ двинутъ былъ вверхъ по Сыру къ коканскому укрѣпле-  
Джулемѣкъ, которое было тогда же оставлено непріятелемъ и отчасти  
рушено нами. Еще во время движенія отряда къ Акъ-мечети, Перов-  
скій приказалъ заложить укрѣпленія: одно при истокѣ изъ Сыра рукава Ка-  
ы, другое при впаденіи въ него Караузяка на уроцищѣ Кармакчи; пер-  
названо Фортъ № 1, второе Фортъ № 2, и наконецъ еще занятая  
на Куванѣ крѣпостца Кумыш-Курганъ, и названа Фортъ № 3.  
ь этой крѣпости коканцы сами убѣжали, но были перебиты возставши-  
киргизами. На самомъ мѣстѣ Акъ-мечети заложенъ Фортъ Перовскій—  
ное наше укрѣпленіе на Сырѣ. Еще до окончанія постройки форта, ко-  
цы пробовали напасть на наши войска, но былидержаны отрядомъ,  
леннымъ на встрѣчу къ уроцищу Кумъ-суатъ. Всѣдѣ за этимъ непрія-  
ль собрался съ силами и подступилъ въ числѣ до 12 т. съ 17 орудіями подъ  
Перовскій 14 декабря 1853-го г., но уже 18 числа удачная вылазка,  
держанная потомъ всѣмъ гарнизономъ, обратила его въ бѣгство съ по-  
кою всей артиллеріи, обоза и лагеря. Замѣчательно при этомъ, что не  
тря на малочисленность нашихъ гарнизоновъ, — киргизы не обращали  
мания на воззванія коканцевъ присоединиться къ нимъ во время ихъ по-  
а къ форту Перовскій.

Такимъ образомъ утвердились мы на значительномъ протяженіи по Сыру,  
живущіе тамъ бѣдняки киргизы и прикачевывающіе на зиму богатые,  
вхнули нѣсколько свободнѣе, хотя тишина водворилась не вдругъ. Эта  
степи сдѣлана независимо отъ пограничной комиссіи и ввѣрена  
нному управлению командующаго Сырь-Дарьинскою линіею, которому

подчиненъ для гражданскаго управлениі особый чиновникъ министерства иностранныхъ дѣлъ.

Обратимся теперь къ дѣйствіямъ въ западной части орды.

Говоря объ Исетѣ Кутебаровѣ, мы указали на его готовность примириться съ нами. Онъ не переставалъ предлагать намъ свои услуги и изъявлять покорность, приславъ въ 1847-мъ году значительное число скота для возвращенія ограбленнымъ имъ же киргизамъ; но, озабоченное произшествіями на Сырѣ, начальство мало обращало на него вниманія, считая его безсильнымъ. Вдругъ въ 1853-мъ году стало известно, что Исетъ собираетъ шайку для воспрепятствованія сбору верблюдовъ подъ свозъ тяжестей Акъ-мечетской экспедиціи. Онъ дѣйствительно старался вредить намъ въ этомъ по мѣрѣ возможности. Управившись съ коканцами, Перовскій послалъ для наказанія Исета отрядъ, который не имѣлъ успѣха. Тогда рѣшились въ слѣдующемъ году покончить съ нимъ счеты, и отправили для наказанія его экспедицію, которая однако тоже должна была довольствоваться обѣща ніемъ Исета явиться съ повинною въ Оренбургъ, чего вирочемъ онь не исполнилъ. Съ этого времени до окончательного примиренія съ Исетомъ въ 1858-мъ г. противъ него посыались ежегодно отряды.

1855-й годъ въ этой части степи ознаменовался небывалыми насилиями и разбоями. Перовскому, или по крайней мѣрѣ предсѣдателю пограничной комиссіи, хорошо было известно, что Кутебаровъ собираетъ большое скопище сообщниковъ и замышляетъ что-то недобroe, — но предполагали, что все окончится обыкновенными грабежами, хотя известно было тоже, что у Исета находятся хивинские зякетчи (сборщики податей) и слѣдовательно можно было ожидать болѣе рѣшительныхъ дѣйствій. Для узнанія дѣла, предписали Султану-правителю Арслану Джантюрину собрать отрядъ до 1,000 киргизовъ, и при помощи казаковъ, имѣвшихся у него, выйти въ степь, чтобы сдѣлать нѣчто въ родѣ рекогносцировки. Вмѣстѣ съ тѣмъ приказано коменданту Уральскаго укрѣпленія слѣдить за Исетомъ. Дѣло это приняло неожиданно трагическій оборотъ. Исетъ Кутебаровъ, собравъ между Чиклинцами до 1,500 человѣкъ, быстро двинулся на встрѣчу Джантюрину, и не давъ ему отойти отъ линіи полутораста верстъ, окружилъ его отрядъ со всѣхъ сторонъ, предоставивъ однако киргизамъ Султана-правителя возможность убѣжать, чѣмъ они конечно не замедлили воспользоваться, такъ какъ никто не любилъ Арслана, и всѣ боялись Исета. Надо замѣтить, что ненависть киргизовъ къ Султану-правителю не могла не быть известно начальству, потому что были даже доносы о притѣсненіяхъ его (\*).

(\*) Архивъ генер.-губерн. канцеляріи, книга VI, ч. 1-я, дѣло 244.

ность Правителя рѣшилась въ нѣсколько минутъ; казачій отрядъ, около 80 человѣкъ, расположенный въ нѣкоторомъ разстояніи отъ киргизскаго, въ ко-ромъ находился Арсланъ, окруженный со всѣхъ сторонъ, не могъ подать помощи Султану. Кутебаровъ бросился съ нѣкоторыми другими на кибитку правителя, убилъ своего врага и, по обычаю киргизовъ, разрубилъ его на чикіе куски. Послѣ этого, нѣкоторое время онъ нападалъ на казачій отрядъ, который однако отстрѣливался удачно и, хотя не безъ потерь, но возвратился на линію.

Произшествіе это можетъ служить оправданіемъ пользы укрѣпленія на бѣ, при существованіи котораго оно не могло бы произойти. Намѣрѣлся страшно отмстить Кутебарову, Перовскій рѣшился выслать противъ него большой отрядъ подъ начальствомъ полковника Кузьминскаго.—Приготовленія къ походу были громадны, но направлены все съ одной стороны — то что Исету оставался всегда путь отступленія на Усть-Уртъ и далѣе Хивѣ. Къ этому надо добавить, что примиреніе киргизовъ въ 1851-мъ году имѣло въ этомъ случаѣ невыгодное вліяніе. Хотя они не приняли открыто сторону Исета, но прежняя вражда къ Чиклинцамъ охладѣла, а къ конечной привязанности не было; поэтому Исетъ и изъ другихъ родовъ получалъ вѣрныя свѣдѣнія о движеніи нашихъ отрядовъ, что еще усилило трудность поймать его.

Въ распоряженіи Кузьминскаго находились 600 человѣкъ Оренбургскихъ, 100 человѣкъ Уральскихъ казаковъ, учебный башкирскій полкъ въ полномъ составѣ, 50 человѣкъ пѣхоты и два орудія. Кромѣ того резервъ изъ башкиръ до 800 человѣкъ былъ собранъ въ Орской крѣпости и гарнизонъ Уральского укрѣпленія долженъ былъ содѣйствовать отряду.—Все это устроилось на Исетѣ — но главный виновникъ мятежа принялъ свои мѣры безопасности. Аулы и тяжести онъ отправилъ заблаговременно въ пески дюсеки, а потомъ на Усть-Уртъ; главная же шайка его джигитовъ разбрѣлась на партии и разѣзжала по степи для нападенія на наши транспорты.

Полковникъ Кузьминскій, не отличая мирныхъ отъ немирныхъ киргизъ, захватилъ много скота и, чтобы удобнѣе дѣйствовать, раздѣлилъ отрядъ на части. Казаки, предоставленные самимъ себѣ, своими грабежами раздрали киргизовъ, которые конечно при случаѣ платили тѣмъ-же, не давая какой пощады.

Опустошая все передъ собою, отряды подвигались къ Усть-Урту, а Исетъ осталъся на эту возвышенную плоскость, куда войска за нимъ слѣдовать не могли, столько же по усталости и безкормциѣ сколько по неимѣнію на бѣ опорного пункта. Экспедиція Кузьминскаго, сопровождавшаяся, къ сожалѣнію, грабежами, принесла нѣкоторую пользу, такъ какъ послѣ нея Псегъ уже

не отваживался входить въ глубь нашихъ степей и не показывался вблизи нашихъ укрѣпленій, а выбралъ главнымъ пунктомъ пребыванія пески Асмантай-матай и вообще Усть-Уртъ.

Въ 1856-мъ и 1857 годахъ отряды изъ 300 казаковъ съ однимъ оружиемъ выходили въ южную степь подъ начальствомъ подполковника Плотникова. Штабъ офицеръ этотъ, хотя тоже не успѣлъ взять Кутебарова въ пленъ, однако въ первомъ-же году, взойдя на Усть-Уртъ съ легкимъ отрядомъ, отбилъ, на сей разъ дѣйствительно у Исета, значительное количество скота, и тѣснилъ его по возможности. Экспедиція эта обошлась нашимъ киргизамъ не такъ дорого, какъ предыдущая, потому что Плотниковъ не дозволялъ казакамъ своевольничать и грабить.

Отбитый Кузьминскимъ и Плотниковымъ въ 1855-хъ и 56-хъ годахъ скотъ былъ проданъ на линіи за 79,360 рублей, которыхъ съ излишкомъ достало на покрытие издержекъ по снаряженію экспедицій. При такомъ большомъ числѣ пригнанного разомъ скота цѣны временно значительно упали до того, что за голову крупной скотины давали только по нѣсколько рублей серебромъ.

Въ 1857-мъ году обязанности отряда подполковника Плотникова сдѣлались нѣсколько сложнѣе. Онъ долженъ бѣль преслѣдовать Кутебарова и въ тоже время прикрывать ученую экспедицію магистра Сѣверцева къ Эмбѣ, Усть-Урту и Сыръ-Дарьѣ. Исеть, при отступленіи своемъ къ хивинскому предѣламъ, заваливалъ колодцы, которые мѣстами имѣютъ значительную глубину, и тѣмъ задерживалъ нашъ отрядъ, такъ что мятежникъ окончательно остался на свободѣ, хотя попытка его возвратиться кочевать въ пески Асмантай-матай кончилась неудачею.

7-го апрѣля 1857-го года назначенъ на мѣсто графа Перовскаго генераль-адъютантъ Катенинъ, который прибылъ въ Оренбургъ 20-го іюня, такъ что послѣдняя часть нами разказаннаго происходила уже во время его управлениія.

Однимъ изъ первыхъ дѣйствій генераль-адъютанта Катенина было объявление всепрощенія бунтовавшимъ, если они явятся съ повинною головою. Вообще, убѣдившись въ трудности силою сладить съ Исетомъ, онъ принялъ другія болѣе мирныя мѣры.

Въ 1858-мъ году губернаторъ выступилъ съ значительнымъ отрядомъ для осмотра степи и одновременно съ нимъ по другому пути двигался фель-адъютантъ Игнатьевъ (нынѣ генераль-адъютантъ), тоже съ сильнымъ конвоемъ. Назначеніе послѣдняго была миссія въ Хиву и Бухару. Кроме того въ это время на Усть-Уртѣ находилась часть русскихъ войскъ подъ начальствомъ корпуса топографовъ штабсъ-капитана Скрябина, который направлялся къ Аральскому морю. Движеніе этихъ отрядовъ дѣйствительнѣ

ужило Исета со всѣхъ сторонъ, хотя они не были направлены собст-  
но противъ него. Если къ этому еще прибавить то обстоятельство, что  
въ это время не ладилъ съ Хивинскимъ Ханомъ Сеидъ-Махомедомъ, а  
довательно бѣжать ему было не куда, то дѣлается весьма понятнымъ,  
ему онъ явился съ повинною къ генералъ-адъютанту Катенину. Полу-  
чи прощеніе, онъ впослѣдствіи даже ъездилъ въ Петербургъ. Но слѣ-  
дствія этого мятежа и понынѣ не уничтожены. Какъ извѣстно, при его на-  
ихъ терпѣли часто и киргизы, и караваны; теперь же, когда онъ покорился,  
тились всѣ съ просьбою къ правительству удовлетворить ихъ претензіи  
возвратить разграбленное. Дѣло объ этомъ по сей день продолжается, и  
зя ему предвидѣть конца. Если сообразить, что стада и имущество  
о переходили изъ рукъ въ руки, а иногда совершенно истреблялись,  
мы отбивали у Исета табуны, имъ предварительно отнятые у кирги-  
зовъ, и потомъ продавали съ аукціоннаго торга, да прибавить неизбѣжную  
такихъ дѣйствіяхъ гибель скота, то понятно, почему не возможно удо-  
ворить и часть исковъ, которые кромѣ того часто, если не всегда, пре-  
личены. На такое удовлетвореніе не хватило бы всего состоянія Исета.  
Теперь мы должны воротиться къ оставленной нами Сыръ-Дарьѣ; тамъ  
принесли событія, еще болѣе важныя для края. Послѣ пораженія ко-  
девъ, о которомъ мы уже говорили, подъ фортомъ Перовскій, они въ  
ующемъ 1854 году, хотя дѣлали большія приготовленія къ новому по-  
у, но приготовленія эти остались безъ всякихъ послѣдствій, и съ того  
нени они въ большихъ силахъ уже не нападали на наши форты, а огра-  
ничились небольшими набѣгами партій и стараниемъ отклонить отъ насъ  
кизовъ. Причиною этого былъ отчасти нашъ ненаступательный образъ  
дѣйствія, убѣдившій ихъ, что мы далѣе Акъ-мечети идти не намѣрены, а  
есть ее въ нашихъ рукахъ они уже привыкли; но главнымъ образомъ  
дѣйствіе ихъ происходило отъ междуусобныхъ смутъ въ самомъ ханствѣ,  
кое видимо слабѣло и приходило все въ большую зависимость отъ со-  
дѣйствій. Хивинцы, убѣдившись, что имъ неудобно держаться въ своемъ един-  
номъ укрѣплѣніи на Куванъ-Дарьѣ—Ходжа-ніясѣ, и тоже занятые дома  
престанными переворотами, подобнымъ же образомъ бросили свою крѣ-  
сть и настъ оставили въ покоѣ,—такъ что графъ Перовскій къ 1855 году  
стался полнымъ хозяиномъ на низовьяхъ Сыръ-Дары.  
Онъ находилъ неудобнымъ положеніе Аразльскаго укрѣпленія, имѣя въ  
дальность покосовъ отъ Раима, и рѣшился построить фортъ при истокѣ  
рѣки Казалы, которымъ думалъ пользоваться какъ гаванью или докомъ, по  
изволу. На этихъ-то соображеніяхъ составленъ проектъ перенесенія  
Аразльскаго укрѣпленія, адмиралтейства и населенія на Казалы, гдѣ съ пер-

шаго начала быль построенъ только небольшой фортъ. Все это Высочайше разрѣшено и немедленно исполнено въ 1855 году. Послѣдствія были не совсѣмъ выгодны; мѣстность оказалась низменною, неудобною для постройки большого форта; грунтъ слабый до крайности, такъ что всѣ зданія въ короткое время приходилось перестраивать по нѣсколько разъ. Эта ошибка въ выборѣ мѣста отзыается и въ настоящее время. Камни вблизи Казалы нѣтъ вовсе, на Раймъ же онъ быль подъ ногами. Выгоды отъ гавани или дока тоже оказались несбыточными; протокъ Казалы до того медокъ, что иногда пересыхаетъ. Наконецъ послѣднее обстоятельство, приведенное въ пользу мѣстности у Казалы—близость луговъ, тоже вещь условная. Дѣйствительно годами трава здѣсь бываетъ вблизи форта въ большомъ количествѣ, но иногда сѣно приходится заготовлять на весьма дальнемъ разстояніи, какъ и случилось уже въ 1856 году. Сколько стоилъ этотъ опытъ правительству и по селянамъ, только что успѣвшимъ обстроиться на Раймѣ—трудно вычислить; но должно полагать, что онъ стоилъ дорого. Работы по форту пали на гарнизонъ и на башкирскую рабочую команду. Въ числѣ военныхъ распоряженія надо упомянуть о полезномъ уничтоженіи форта № 3-го, заброшенного въ разливы и камыши Кувана.

Изъ предыдущаго разсказа намъ уже известно, въ какую силу вошелъ Султанъ Илекей. Къ этому же времени, т. е. къ 1855 году, назначенъ былъ новый начальникъ въ фортъ № 1-го, а равно и начальникъ мѣстныхъ киргизовъ. Послѣднимъ быль переводчикъ—молодой татаринъ (\*). Этотъ человѣкъ сумѣлъ какъ-то снискать довѣріе главнаго гражданскаго начальника при-Сыръ-Дарынскихъ киргизовъ—Осмоловскаго; отношенія же этого послѣдняго къ командующему Сыръ-Дарынскою линіею, генераль-маюру барону Фитингофу, были въ то время нѣсколько натянуты. Изъ такой остановки вышли весьма серьезныя послѣдствія. По дѣламъ, сохранившимъ въ отдѣленіи генерального штаба Оренбургскаго корпуса, видно: что чиновникъ татаринъ позволялъ себѣ дѣлать незаконные поборы съ киргизами, притеснялъ ихъ по возможности и не слушался коменданта.

Въ такомъ-то положеніи находилось управление Сыръ-Дарынскаго края въ 1855 и 1856 годахъ; не трудно было предвидѣть результатъ. Киргизы терпя отъ этихъ притесненій, неоднократно жаловались Джанъ-Ходжѣ, предлагали ему возмутиться противъ русского правительства; но тотъ, зн.

---

(\*) Должность эта состояла на столько же въ обязанности быть посредникомъ между начальникомъ укрѣпленія и киргизами, сколько быть судью въ спорахъ сихъ послѣднихъ. Обязанность, какъ видно, весьма важная и трудная. При Обручевѣ переводчикъ этого званія не имѣлъ.

збость своихъ соотечественниковъ, долго не соглашался. Одинъ изъ главныхъ подстрекателей былъ упомянутый выше киргизъ сотникъ Бикъ Мурза Насиевъ, считавшій себя обиженнымъ со стороны переводчика, потому что терялъ часть своей власти и сопряженныхъ съ нею выгодъ, такъ какъ отъ чиновника рѣшалъ всѣ дѣла по своему усмотрѣнію. Бикъ Мурза явился къ Джанъ-Ходжѣ и просилъ его о содѣйствіи и участіи въ мятежѣ. Тырыль далъ ему сперва замѣчательный отвѣтъ: «тебѣ я теперь не вѣрю, ежде ты былъ вѣрный человѣкъ, а теперь ты берешь взятки», но наконецъ послѣ долгихъ убѣжденій и разсказа о бѣдствіяхъ народа, согласился, въ ознаменованіе своего союза съ нимъ, велѣть принести въ жертву по киргизскому обычаю, сиво-лысаго коня (бузъ каска), при чемъ условились пласти на форть № 1-го. Для этого Бикъ Мурза долженъ быть, прикочевать къ протоку Казала, занять русскихъ празднествами и напоить ихъ пьяными. Слухъ о заговорѣ дошелъ однако до коменданта форта маіора Булагана и до переводчика.

Бикъ Мурза, возвратясь въ форть, вскорѣ умеръ. Смерть его киргизы списали отравѣ и подозрѣвали въ ней переводчика, но возмущеніе вслѣдствіе этого на время отложено.

Къ вышеупомянутымъ злоупотребленіямъ чиновника присоединились еще другія причины неудовольствія. Именно происходили ежегодные споры между поселянами форта № 1-го и киргизами за владѣніе пашнями въ долинѣ Акъ-Ирекъ; и переправа бухарскихъ каравановъ на казенныхъ судахъ въ Сырь тоже не нравилась народу, потому что отнимала у него источникъ дохода. Между тѣмъ Султанъ-правитель средней части, подъ начальствомъ котораго считался Джанъ-Ходжа, прислалъ къ нему довѣренныхъ, требуя кибиточную подать. Батыръ отказалъ, говоря что онъ и его киргизы платятъ подать своему начальству на Сыръ-Дарьѣ. Султанъ Арсланъ Джан-Аринъ, искавшій предлога къ поборамъ, собралъ отрядъ киргизовъ и хотѣлъ напасть на аулы Джанъ-Ходжи. Но этотъ послѣдній, узнавъ о его намѣніи, откочевалъ изъ Каракумовъ за Сыръ-Дарью и хотѣлъ идти далѣе на югъ. Сюда явились къ нему старшины и еще разъ просили заступиться за бородъ. Джанъ-Ходжа согласился наконецъ, но потребовалъ, чтобы, въ знакъ рѣшимости, они ему доставили русскую голову. Это требованіе подало въдѣль къ первымъ открытымъ враждебнымъ дѣйствіямъ на Сырѣ, однако ранѣе осени 1856 года,

Въ первыхъ числахъ декабря, намѣреніе киргизовъ возстать сдѣмалось извѣстнымъ, и начались уже грабежи и нападенія на мирные аулы извѣтной стороны рѣки. Въ этихъ грабежахъ особенно отличался Султанъ Ария, принялъ участіе въ народномъ дѣлѣ. Кроме грабежей, щайки за-

нялись истреблениемъ казенного сѣна въ окрестностяхъ форта и наконецъ 19-го декабря напали на 3-хъ поселянъ, выѣхавшихъ за сѣномъ, убили одного, а двухъ увезли; это была обѣщанная Джанъ-Ходжѣ русская голова. Между тѣмъ эти грабежи, отъ которыхъ особенно пострадали Дюрткаринцы, дали время коменданту привести укрѣпленіе въ оборонительное положеніе, выслать отряды для защиты мирныхъ киргизовъ и дать знать командующему линію о грозящей опасности. Такимъ образомъ удобное время для киргизовъ было упущено. Если бы Джанъ-Ходжа неожиданно явился со всѣми силами передъ фортомъ, то была бы еще хоть слабая надежда на времененный успѣхъ, но произведенная предшествовавшими лѣйтвіями тревога изгубила предпріятіе въ самомъ началѣ. Однако къ Рождеству фортъ былъ окружены мятежными шайками и сообщенія съ другими укрѣпленіями прерваны. 24-го декабря генераль-маиръ баронъ Фитингоффъ выступилъ изъ форта Перовскаго на помощь форту № 1-го съ отрядомъ въ 265 человѣкъ при одномъ орудіи и ракетномъ станкѣ, и 5-го января 1857 года прибылъ къ мѣсту назначенія. Не смотря на его прибытіе, Джанъ-Ходжа успѣхъ сжечь запасы сѣна не далѣе какъ въ 4-хъ верстахъ отъ форта. 9-го числа отрядъ, усиленный еще 200 чел. пѣхоты и столькими же казаками изъ гарнизона форта, при 2-хъ орудіяхъ, пошелъ по направлению къ урочищу Арыкъ-балыкъ, где стоялъ Джанъ-Ходжа. Сойдясь съ киргизами, отрядъ долженъ былъ выдерживать ихъ атаки почти цѣлый день. Джанъ-Ходжа самъ несъ свое бѣлое знамя и воодушевлялъ киргизовъ; но нестройныя толпы не устояли противъ картечи, ракетъ и нарѣзного оружія; лагерь былъ взятъ при переходѣ русскихъ въ наступленіе и значительное число киргизовъ погибло, даже не нанеся русскимъ чувствительной потери (у насъ всего ранено 6-ть человѣкъ). Скота отбито здѣсь 1,239 штукъ и взято нѣсколько кибитокъ; имущество казаки разграбили. Это пораженіе было первымъ и конечнымъ ударомъ для мятежниковъ; послѣ этого киргизы на Сырѣ никогда уже не думали о вооруженномъ сопротивленіи русскимъ. Поискъ генераль-маира Фитингофа, для преслѣдованія Джанъ-Ходжи на лѣвый берегъ Сыра почти до низовьевъ Яны-Дары и разореніе ауловъ, можно почитать за лишнюю мѣру, потому что эти аулы возвратились бы къ намъ во всякомъ случаѣ, какъ они впослѣдствіи большою частью и сдѣлали, съ тою только разницей, что пришли уже ниющими послѣ разгрома, а часть навсегда ушла въ Хиву. Походъ этотъ продолжался отъ 26-го февраля до 19-го марта 1857 года; скота отбито казаками, какъ показано въ дѣлахъ, 7,563 штуки. Въ апрѣль Фитингоффъ сдѣлалъ новый поискъ на сѣверъ отъ укрѣпленія, въ пески Малые Барсуки, где отбилъ 100 верблюдовъ, 80 лошадей и болѣе 7,000 барановъ, да кромѣ того поло-

и на киргизовъ, вовлеченныхъ въ мятежъ, контрибуцію въ 4,500 балловъ и 500 штукъ рогатаго скота. Такимъ образомъ по официальнымъ сдѣланнымъ мятежъ Джанъ-Ходжи стоилъ киргизамъ около 21,365-ти головъ скота, кромѣ другаго имущества, да надо полагать, что дѣйствительное число потерпѣвшихъ по крайней мѣрѣ въ три раза болѣе показаннаго. Для определенія числа человѣческихъ жертвъ, хотя приблизительно, не имѣется никакихъ данныхъ, такъ какъ изъ донесеній частныхъ начальниковъ видно только, что киргизовъ убито значительное число, но цифры нигдѣ не выставлены, что, очевидно, объясняется отчасти обычаемъ это гонарода, какъ и всѣхъ магометанъ, не оставлять своихъ убитыхъ непріятелю. Дѣйствіе картечью указываетъ на довольно значительное число жертвъ, но во всякомъ случаѣ людей погибло павѣрное въ десять разъ болѣе отъ голода и холода, вслѣдствіе грабежей и разоренія, нежели отъ оружія.

Хотя Джанъ-Ходжа съ этого времени и сошелъ со сцены дѣйствій въ инѣ Сыра, но, кочуя съ немногими приверженцами на границѣ съ наименіемъ Бухарскаго, а потомъ Хивинскаго ханствъ, онъ не переставалъ имѣть вѣнчаніе на нашихъ киргизовъ. Однако нѣть основаній полагать, чтобы онъ не стремился ихъ къ возмущенію, убѣдившись собственнымъ опытомъ въ недѣлности такого предпринятія и въ бесполезности его; при томъ онъ зналъ, что освободить киргизовъ отъ русскихъ, значило бы отдать ихъ на произволъ южныхъ сосѣдей, алчность которыхъ была ему хорошо известна. Вотъ почему онъ, во время своего удаленія, не входилъ въ тѣсную дружбу съ винцами, да и самое возстаніе его имѣло цѣлью, какъ говорятьъ, только доброти до свѣдѣнія высшаго начальства—Государя-Падшаха—какъ выражаются киргизы, о злоупотребленіяхъ низшихъ властей и страданіяхъ народа. Это было дѣйствительно единственный путь; просьбы и жалобы, какъ видѣли, ни къ чему не повели. Цѣль эта была вполнѣ достигнута, упраздненіе Сырь-Дарынскими киргизами съ того времени сдѣжалось по возможности гуманнымъ, и жалобъ не слышно. Но передъ разсказомъ объ очертаніемъ устройствѣ судьбы народа въ низовьяхъ Сыра, мы должны вспомнить о смерти старика Джанъ-Ходжи, виновника этой перемѣны къ себѣ.

Въ послѣднее время начальство линіи часто перемѣнялось. Фитинггофъ, генералъ-маиоръ Данзасъ, который обратилъ особенное вниманіе восточную часть линіи и оставилъ Джанъ-Ходжу въ покое. Не такъ поспѣшилъ его преемникъ генералъ-лейтенантъ Дебу, пріѣхавшій лѣтомъ 59-го года на Сырь. Участники въ послѣднихъ мятежахъ, известные подъ общимъ названіемъ Джанъ-Ходжинцевъ, кочевали въ это время между низовьями Кувана и Яны-Дарыи. Часть изъ нихъ, отчасти по причинѣ недо-

статка средствъ къ жизни, отчасти по хищнической привычкѣ, вела баранты съ ближайшими нашими киргизами,—впрочемъ, весьма умѣренная и рѣшительно не одобряемая Джанъ-Ходжею. Главнымъ виновникомъ этихъ беспорядковъ былъ Султанъ Бюри, бывшій его союзникъ. Этотъ человѣкъ успѣлъ своимъ беспокойнымъ нравомъ надѣсть и хивинцамъ, которые рѣшились его наказать <sup>(1)</sup>, что и исполнили, разбивъ его шайку незадолго до начала дѣйствій съ нашей стороны.

Для наказанія за грабежи генераль-лейтенантъ Дебу избралъ уже известнаго намъ Султана Илекея, вѣчнаго врага Джанъ-Ходжи. Илекей собралъ до 600 киргизовъ и, скрывъ причину своихъ вооруженій, направился 4-го января 1860-го года на низовья Яны-Дары и на уроч. Дау-кара, где узналъ, что Султанъ Бюри разбитъ и ограбленъ хивинскимъ мехтеромъ Алла-Берды. Илекей зналъ по опыту, что съ Джанъ-Ходжею трудно будетъ справиться, если ему будутъ помогать его союзники, тѣмъ болѣе, что киргизы самаго Илекея неохотно сражались съ почитаемымъ за святаго Ходжею. По этому онъ неожиданно явился съ своимъ скопищемъ въ аулахъ Султана Бюри. Неизвѣстно—было-ли это по предварительному соглашенію, какъ мнѣ объяснили киргизы, или тутъ они сговорились, но результатъ былъ таковъ, что Султанъ Бюри послалъ свою doch за Илекея, давъ приличное приданое и присягнувъ на вѣрность Россіи, предоставивъ своихъ подвластныхъ и союзниковъ на произволъ новаго родственника. Лишивъ такимъ образомъ Джанъ-Ходжу всякой надежды на помощь, Илекей устремился на его аулы при уроцищѣ Бось-узякъ, сѣвернѣе Дау-кара. Дѣло происходило (по словамъ очевидцевъ) такимъ образомъ: окруживъ аулы, киргизы не рѣшались напасть на кибитку Джанъ-Ходжи, такъ что старикъ успѣлъ надѣть свою кольчугу и выйти изъ кибитки вооруженный, но коня его уже не было. Увидѣвъ, что пришло время умирать, онъ сѣлъ спокойно на бугорокъ и началъ творить молитву. Сподвижники Илекея, изъ суевѣрнаго страха передъ 80-ти лѣтнимъ старикомъ, не рѣшались его убить, но Султанъ настойчиво приказывалъ стрѣлять въ него. Долго пули, по слабости киргизскихъ зарядовъ, отскакивали отъ кольчуги, пока наконецъ одна не попала въ шею и не положила старика мертвымъ <sup>(2)</sup>. Смерть этого человѣка, очевидно ненужная намъ,

(1) Архивъ управляемія оберъ-квартирмейстера, дѣло № 420, 1860-го года.

(2) О смерти Джанъ-Ходжи есть однако еще иной разсказъ, по которому онъ палъ жертвою мести по слѣдующему поводу. Еще во врем. Кенисары въ степи жилъ богатый Чумычлы—Табынецъ Байкадамъ, котораго Джанъ-Ходжа пригласилъ къ себѣ въ гости; но Байкадамъ изъ гордости самъ не воѣхалъ, а послалъ сына. Нашъ батыръ, обидѣвшись, задержалъ его. Отецъ прїехалъ съ шайкою освобождать сына и былъ во время схватки смер-

едставляетъ самое лучшее доказательство недобросовѣтности Султана Илекея. Онъ зналъ хорошо, что если-бы привезъ Джанъ-Ходжу живымъ русскому начальству, то поступки его съ Султаномъ Бюря и его подстными объяснились бы надлежащимъ образомъ, чего именно онъ и опасался. Кроме того Джанъ-Ходжа моральнымъ своимъ вліяніемъ мѣшалъ его столовью,—а поэтому и надо было его убить.

По донесенію Султана Илекея, онъ отбилъ у хищниковъ 139 верблюжъ, 115 лошадей, 216 головъ рогатаго скота и 2,234 барана; но только самая малая часть добычи. Въ томъ же году я имѣлъ случай видеться, что на всемъ низовѣ Яны-Дарьи, почти весь скотъ былъ уничтоженъ, и люди, умирая съ голоду, тащились пѣшкомъ къ линіи, надѣясь на русскихъ фортовъ чѣмъ нибудь прокормиться. Другая часть несчастныхъ ограбленныхъ ушла въ Хиву.

Личность Джанъ-Ходжи есть почти единственное свѣтлое явленіе въ истории киргизского народа. Хотя кругъ его дѣйствій не былъ столь обширенъ, но его можно смѣло поставить наряду съ Султаномъ Арунгази. Еще оно сохранился въ памяти народа это имя, и весьма счастливо для русского вызычества, что онъ палъ отъ киргизовъ же, а не отъ нашихъ рукъ. Отъ человѣкъ, конечно вслѣдствіе сложившихся такъ обстоятельствъ, но не менѣе именно онъ, создавъ русскому вліянію то положеніе покровителей народа, которое мы тамъ занимаемъ. Настоящее поколѣніе Сырь-Крынскихъ киргизовъ считаетъ его святымъ и, должно полагать, время еще не пришло это понятіе. Лучшимъ доказательствомъ огромнаго нравственнаго ченія его можетъ служить то обстоятельство, что даже свирѣпый Илекей не постыдился наругаться надъ тѣломъ убитаго врага, дозволивъ похоронить его съ почетомъ. Въ народѣ идетъ молва, что для его могилы 400 блюдовъ возили строительные материалы. Правда-ли это или нѣтъ, намъ равно, но во всякомъ случаѣ это показываетъ какою славою иуваженіемъ пользовался этотъ человѣкъ между киргизами.

Слѣдуетъ еще упомянуть о постройкѣ въ 1861-мъ году нового русскаго укрепленія Джулека, на лѣвомъ флангѣ линіи, вслѣдствіе чего была взята нами, въ томъ же году осенью, близкайшая къ Джулеку коканская крѣпость Яны Кур-Ташъ; при чёмъ Илекей порядкомъ пограбилъ коканскихъ киргизовъ. На-

до раненъ нико Джанъ-Ходжи. Между сподвижниками Илекея находился второй сынъ Илекея, и онъ, одинъ изъ киргизовъ, рѣшился исполнить волю Султана, такъ какъ къ побуждала его месть за отца.

конецъ тою-же зимио еще разъ пришлое брать новую крѣпость коканцевъ, построеннуу не вдалекѣ отъ Яны Кургана, — Динь Курганъ. Это было послѣднее военное дѣйствіе русскихъ на Сырѣ до смерти начальника линіи генерала-лейтенанта Дебу.

Въ отношеніи внутренняго развитія, степь сдѣлала въ послѣдніе годы важные успѣхи. Въ 1858 году открыто почтовое сообщеніе между Орскою крѣпостью и Уральскимъ укрѣпленіемъ, за содержаніе котораго взялись киргизы, конечно, при помощи отъ правительства. Въ 1859 году управлѣніе степи передано въ министерство внутреннихъ дѣлъ и пограничная комиссія приняла название Областного Правленія Оренбургскихъ киргизовъ, но киргизы Сыръ-Дарьинской линіи остались въ вѣденіи министерства иностраннныхъ дѣлъ (\*). Между обоими управлѣніями проведена граница, которая однако еще Высочайше не утверждена.

Приказомъ военного министра отъ 10 декабря 1861 г. утвержденъ щтатъ управлѣнія Сыръ-Дарьинской линіи и военное устройство степи, а въ 1862 году открыто почтовое сообщеніе между Уральскимъ укрѣпленіемъ и фортомъ № 1 го, и предположено устроить киргизскія школы при укрѣпленіяхъ. Въ заключеніе, послѣ долгихъ изысканій, въ томъ же году возведено укрѣпленіе на Эмбѣ, въ которомъ настояла крайняя надобность.

Вмѣстѣ съ этимъ устройствомъ степи, успѣхи народнаго богатства и довольства въ послѣднее время сдѣлялись весьма замѣтны: хлѣбопашество быстро начало развиваться, и въ нѣкоторыхъ частяхъ условія жизни народа приняли совершенно другой характеръ, такъ что по Уральской линіи теперь уже не казаки снабжаютъ киргизовъ хлѣбомъ, а зачастую наоборотъ. Главная причина увеличенія общей суммы народнаго богатства кроется въ

---

(\*) Въ 1864 году эта часть передана въ военное министерство и вообще готовится много преобразованій.

Примѣч. ред. Во времія печатанія этого историческаго очерка послѣдовалъ слѣдующій приказъ Военнаго Министра (12 февраля 1865-го года № 56.)

Государь Императоръ, въ видѣхъ лучшаго устройства Оренбургскаго края и Западной Сибири, Высочайше повелѣть соизволилъ:

1) Учрежденную въ минувшемъ году въ Зачуйскомъ краѣ передовую линію соединить съ Сыръ-Дарьинскую линіею, и образовать изъ всего пограничнаго съ Средне-Азіатскими владѣніями пространства, отъ Аральскаго моря до озера Иссыкъ-Куль, одну область, съ присвоеніемъ оной наименования: *Туркестанской*.

2) Управление новою областью поручить особому военному губернатору, возложивъ на него же командование всѣми расположеннымъ тамъ войсками.

3) Военнаго губернатора Туркестанской области подчинить въ военное отношеніе командующему войсками Оренбургскаго края, а въ гражданскомъ Оренбургскому генераль-губернатору.

жности, данной киргизамъ, съ пріобрѣтеніемъ Сыра, совершать безо-  
, и почти совершенно независимо отъ сосѣдей, свои ежегодныя пе-  
ревки. Исключеніе здѣсь дѣлаютъ отношенія Адаевскаго рода къ турк-  
ъ.

---

STANFORD LIBRARIES



## I. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ КИРГИЗСКОЙ СТЕПИ.

### ВВЕДЕНИЕ въ зерѣніе топографическихъ, астрономическихъ и нивелирныхъ работъ.

Въ географическомъ отношеніи степь начада быть систематически изучена очень недавно. Поэтому весьма понятна недостаточность и частично совершенная точность собранныхъ данныхъ въ этомъ отношеніи. Въ огромное пространство незаселенной земли не, только не могло быть до сихъ поръ и точно снято, но подробная съемка его не принесла бы действительной и соразмѣрной расходы помыслы, и можно думать, что еще долго далеко то время, когда вся степь будетъ снята однообразно и съ точностью, съ которой производятся подобные работы въ населенныхъ пунктахъ.

Въ тридцатыхъ годахъ этого столѣтія топографическихъ съемокъ въ широкихъ размѣрахъ за старою линіею не производили, и карты степи были взяты или по распроспашь, или же маршрутами путешественникомъ. Съ же времени начали дѣлать рекогносцировки внутри степи, но къ систематической съемкѣ приступили только съ 1841 года. Работы эти произошли полуинструментально, за исключениемъ немногихъ пространствъ, снятыхъ только обрекогносцированными. Съемки дѣлались по слѣдующемъ плану: съято полуинструментально; съято инструментально въ 1841 году пространство между старою и новою линіею. Въ 1843 году пространство по лѣвому берегу Тобола. Въ 1844 году, полковникомъ Бларамбергомъ, пространство на югъ отъ бургіи.

Въ 1845 году пространство по лѣвому берегу Урала до Гурьева и до р. Сагиза.

Въ 1846 году пространство отъ Орской до р. Иргиза и отъ Сагиза до Эйбы. Корпуса топографовъ подполковникъ Лемъ опредѣлилъ астрономически 66 пунктовъ.

Въ 1847 году, корпуса топографовъ прапорщиками Яковлевымъ и Петровымъ, пространство отъ Уральского укрѣпленія до песковъ Каракумъ.

Въ 1847 году, корпуса топографовъ прапорщикомъ Яковлевымъ, мѣстность отъ Каракумовъ до Араильскаго укрѣпленія и уроч. Майлибашъ на Сырѣ.

Въ 1848 году, корпуса топографовъ подпоручикомъ Яковлевымъ, пространство отъ р. Тобола до Оренбургскаго укрѣпленія.

Въ 1850 году, корпуса топографовъ подпоручикомъ Яковлевымъ, пространство отъ Араильскаго укрѣпленія черезъ пески Барсуга до лѣваго берега Эйбы.

Въ 1851 году, корпуса топографовъ подпоручикомъ Яковлевымъ, прапорщиками Рыбинымъ и Малышковымъ, произведена съемка и рекогносцировка по Сыру до уроч. Кармакча.

Въ 1852 году, корпуса топографовъ поручикъ Ивановъ, прапорщики Азетьевъ, Головъ и Малышковъ, сдѣлали съемку за югъ отъ Оренбургскаго укрѣпленія до уроч. Мынъ-Булакъ.

Въ этомъ же году топографы Сибирского губернства сняли долину р. Сарычу.

Въ 1853 году, корпуса топографовъ прапорщикъ Христофоровъ произвелъ рекогносцировку и съемку у форта Перовскій.

Въ 1855 году, корпуса топографовъ подпоручикъ Алексеевъ и прапорщикъ Недорѣзовъ сняли голодную степь на сѣверъ отъ форта Перовскій.

Въ томъ же году, прапорщикъ Недорѣзовъ произвелъ съемку между Сыромъ и Чуваномъ.

Въ 1856 году, корпуса топографовъ прапорщикъ Ивановъ снялъ лѣвый берегъ Кучантъ-Дарьи и часть геченія Яны-Дарьи.

Въ 1858 году, корпуса топографовъ поручикомъ Сиребиннымъ снята рѣбочная часть Усть-Урса.

Въ 1859 году, корпуса топогр. поручикомъ Сиребиннымъ, подпоручикомъ Рыбинымъ и прапорщикомъ Алексеевымъ произведена съемка и рекогносцировка южной части Усть-Урса и южнаго берега Каспійскаго моря, подъ начальствомъ генерального штаба полковника Дени-Девилья.

Въ 1860 году, генерального штаба поручикомъ Мейеронъ, корпуса топ-

ографовъ штабсъ-капитаномъ Головымъ и поручикомъ Рыбиннымъ обрекогносирано и снято пространство отъ Куванъ-Дарыи, на югъ, до разводъ Аму-Дарыи.

Въ 1861 году, штабсъ-капитаномъ Мейеромъ производена съемка и геогносиировка западной оконечности Карагачскихъ горъ, праваго берега Яра отъ Джузека до Джити-тюба.

Въ 1863 году, генер. штаба полковникомъ Черняевымъ обрекогносирано и снято пространство отъ Джити-тюба до Түркестана и въесь Карагачъ хребетъ до долготы Чулакъ-кургана. Эта работа производилась, собственно говоря, уже за предѣлами рассматриваемаго нами пространства.

Всѣ эти труды, въ общирности своей, весьма неточны и частію не брыны, что, впрочемъ, никакъ нельзя вынинуть въ виду производившихъ работы членъ корпуса топографовъ. Съемка стени въ такой степени заудитительна, что можетъ дѣлаться совершенно невозможно. Такъ, напримѣръ, пространство по берегу Каспійскаго моря между низовьями Урала и Эмбы до сихъ поръ вовсе не снято, потому что въ эти соленые гряды лѣтомъ проникнуть нельзя. Всѣ эти работы производились позднѣшно, потому что дѣлались въ виду непріятеля, переди непокорного народа, а также и потому, что часто нельзя было оставаться долго на одномъ меѣ, по причинѣ недостатка корма для лошадей отряда и, чаще всего, по недостатку воды. При такихъ условіяхъ искаль точности въ работѣ нельзя, мѣль болѣе, что неѣрности въ названіяхъ происходятъ не отъ съемщика, кѣль какъ въ этомъ случаѣ онъ зависитъ сференшио отъ доброй воли проводника — киргиза. Къ этому надо еще прибавить, что киргизы разныхъ родовъ даютъ уроцющамъ разныя названія. Принимая все это во вниманіе, можно сказать, что вообще съемка стени произведена удовлетворительно.

Астрономически опредѣленныхъ пунктовъ (\*) имѣется въ киргизской степи довольно значительное число, но вѣрность ихъ по большей части двержена сомнѣнію, такъ какъ наблюдения производились обыкновенно только по одному разу и не подвергались повторѣ другими инструментами, кроме того иногда самые пункты означены слишкомъ общими выраженіями.

(\*) Материалами для этого списка служили: 1) списки мѣсть въ сѣверо-западной и средней Азіи, положеніе которыхъ астрономически опредѣлено. Составленъ Ханыковымъ Полстяни; 2) воспомінательная записка къ новымъ картамъ Каспійскаго моря, С.-Петербургъ 1862 года, иъ 3) рукописные материалы, хранящіеся въ архивѣ управления обер-штурмейстера штаба войскъ Оренбургскаго края.

— определенныхъ

	Линия изъ Ферр.	При наблюдателе.	
1.	27° 29' 46"	76° 41' 36"	а.
2.	27° 29' 40"	76° 43' 3"	х
3.	27° 29' 37"	76° 43' 45"	о
4.	27° 29' 27"	76° 45' 6"	ж
5.	27° 29' 27"	76° 45' 57"	т
6.	27° 29' 27"	76° 45' 57"	о
7.	27° 29' 27"	76° 45' 57"	ж
8.	27° 29' 27"	76° 45' 57"	и
9.	27° 29' 27"	76° 45' 57"	и
10.	27° 29' 27"	76° 45' 57"	и
11.	27° 29' 27"	76° 45' 57"	и
12.	27° 29' 27"	76° 45' 57"	и
13.	Кашим Торкаки самъ управляющ	48° 19' 21"	73° 5' 27" Васильевъ 1839 г.
14.	Кашим Ага-Би заключенъ въ Чум- бакъ . . . . .	47° 1' 57"	75° 29' 39" Васильевъ 1839 г.
15.	Кашим Торкаки	47° 44' 39"	79° 7' 57"
16.		47° 41' 22"	79° 12' 24"
17.	Кодалин Куль-Ку- лукъ . . . . .	46° 37' 41"	79° 20' 29" Лемъ 1846 г.

3. Колодцы Алты-Ку- дукъ . . . . .	46° 50' 25"	79° 30' 41"		
9. Колодцы Сапакъ.	46° 28' 43"	79° 39' 11"		
9. Р. Сыръ-Дарья .	45° 45' 8"	80° 0' 5"		
1. Устье р. Сыръ- Дары у пирами- ды . . . . .	46° 3' 23"	78° 48' 59"		
2. Бывшее Раймское укрѣпленіе . . .	46° 4' 19"	79° 26' 56"		Леммъ 1846 г. о д а.
3. Бывшее Кось- Аральское укрѣп- леніе . . . . .	46° 1' 17",7	78° 46' 52",6		Бутаковъ 1849 г.
4. Фортъ № 1 . . .	45° 45' 7"	79° 43' 51"		Бутаковъ
5. Уроч. Майлибашъ	45° 48' 11"	80° 17' 0"		Леммъ . . . . .
6. Кладбище Кармак- чи (или фортъ № 2)	45° 28' 36"	81° 43' 45"		
7. Бывшее укрѣп- леніе Чимъ-курганъ	45° 3' 6"	82° 23' 51"		
8. Уроч. Каракъ на Куванъ-Дарьѣ .	44° 52' 3"	—		Тафаевъ 1820 г.
Ф. Шеровскій .	44° 50' 44"	83° 11' 28",8		Ивашинцевъ 1853 года.
	44° 50' 46"	83° 7'		Бутаковъ 1863 г.
Ур. Кумъ-Суатъ .	44° 40' 42",9	83° 29' 20",3		Не известно.
	44° 39' 11"	83° 32' 26"		Бутаковъ . . . . .
Ф. № 3. Кумышъ- курганъ . . . . .	44° 51' 45"	82° 37' 23",8		Ивашинцевъ 1853 года.
4. Джулекъ . . . .	44° 16' 53"	84° 2' 39"		Бутаковъ 1863 г.
5. Акъ Чеганакъ .	43° 57' 14"	84° 31' 9"		

Последнее письмо Муромца  
весьма сомнительны.

Вутаковъ 1849 Годъ.

Начало 1849 года.

Карелии 1832 г.

Лемы 1825 —

1826 года.

Колодкинъ 1809  
— 1817 года.

3. Островъ Куалы.	$45^{\circ} 0' 36'',7$	$67^{\circ} 43' 9'',9$	Ивашинцевъ 1858—60 г.
и 55. Мысъ Тюбъ-	$44^{\circ} 37' 15''$	$67^{\circ} 59' 7''$	Колодкинъ 1809—17 г.
Караганъ. . . .	$44^{\circ} 32' 59'',2$	$67^{\circ} 56' 33'',3$	Ивашинцевъ 1858—60 г.
3. Островъ Святой.	$44^{\circ} 49'$	$68^{\circ} 2' 57''$	Колодкинъ 1809—17 г.
Островъ Долгій.	$44^{\circ} 58'$	— — —	Карелинъ 1832 г.
и 60. Зал. Александъ - Бай или мысъ Песчаный.	$43^{\circ} 59' 10'',8$	$68^{\circ} 47' 29'',35$	Ивашинцевъ 1858—60 г.
и 62. Мысъ Агисъ-ада, у Киндерлин- скаго залива . . .	$43^{\circ} 10' 1''$	— — —	Бларамбергъ 1836 года.
и 64. Южный уголъ Красновед. носы.	$43^{\circ} 9' 40'',7$	$69^{\circ} 3' 37'',5$	Ивашинцевъ 1858—60 г.
и 66. Входъ въ Карабугазскій зал.	$42^{\circ} 43' 20''$	$70^{\circ} 15' 57''$	Колодкинъ 1809—17 г.
и 68. Южный уголъ Огурчинск. остр.	$42^{\circ} 44' 14'',8$	$70^{\circ} 15' 45'',75$	Ивашинцевъ 1858—60 г.
Бугоръ Серебря- ный . . . .	$39^{\circ} 48' 25''$	$70^{\circ} 35' 37''$	Колодкинъ 1809—17 г.
Заливъ Гассанъ-Кули . . . .	$39^{\circ} 59' 55'',9$	$70^{\circ} 40' 52'',8$	Ивашинцевъ 1858—60 г.
Бѣлый Бугоръ (съ поря).	$41^{\circ} 4' 49''$	$70^{\circ} 41' 36''$	Бларамбергъ 1836 года.
		“	Жеребцовъ 1847
	$41^{\circ} 0' 42'',5$	$70^{\circ} 37' 1'',8$	Ивашинцевъ 1858—60 г.
	$38^{\circ} 47'$	$70^{\circ} 41' 57''$	Колодкинъ 1809—17 г.
	$39^{\circ} 6' 16'',15$	$70^{\circ} 45' 28'',8$	Ивашинцевъ 1858—60 г.
	$37^{\circ} 5' 22''$	— — —	Муравьевъ 1819 года.
	$37^{\circ} 23' 15''$	— — —	Бларамбергъ 1836 года.
	$37^{\circ} 35' 42'',7$	$71^{\circ} 35' 31'',35$	Ивашинцевъ 1858—60 г. (*)

(\*) Данные т. Ивашинцева взяты изъ «Представительной земской чѣмъ новыми картамъ Каспийскаго моря, С.-Петербургъ, 1862 года». Вѣроятная погрѣшность въ это время еще не выведена. Долгота Астрахани прината  $65^{\circ} 43' 36''$  отъ Ферро.

				Изашинцевъ 1858—60 г.
72. Хивинская коса .	38° 49' 13",9	71° 38' 3",35		
73. Остр. Чедекель .	39° 23' 12",6	70° 53' 12",9		
74. Мѣдовой уголъ .	43° 37' 34",7	68° 52' 16",5		
75. Западная вершина горы Унгазя (зал. Сарлытамъ).	44° 30' 23",8	68° 53' 21",75		
76. Бывшее укр. Александровское (Петровск) на Каспийскомъ морѣ .	45° 50'	71° 10'		Не известно, вѣроятно по старымъ картамъ и свѣдѣніямъ.

Нивелировки въ Киргизской степи были предпринимаемы въ разное время и съ весьма различными цѣлями. 1) Первая по времени известная нивелировка Усть-Урта между Каспийскимъ и Аральскимъ морями произведена подъ начальствомъ свиты Его Величества по квартирмейстерской част полковника Верга (нынѣ намѣстникъ Царства Польского), въ 1826 году.

Трудъ этотъ показалъ, что средняя высота Усть-Урта надъ Каспийскимъ моремъ—640,6 англійскихъ футовъ.

2) Барометрическая нивелировка Струве (\*) произведена на еще гораздо большемъ пространствѣ, именно отъ Оренбурга до Аральского моря проходя черезъ рѣки Эмбу и Чеганъ. Въ ней опредѣлены слѣдующіе пункты

Высота надъ Оренбургомъ,  
выраженная въ англійскихъ  
футахъ.

Рѣка Берданка . . . . .	+	8
Верховья р. Берданки . . . . .	+	146
Караванное озеро . . . . .	+	24
Озеро въ долинѣ р. Илека . . . . .	+	83
Рѣка Карабутакъ . . . . .	+	173
Правый берегъ р. Илека . . . . .	+	197
Оврагъ Куравы . . . . .	+	258

Р. Илецъ близъ горы Аль-хобя . . . . .	+ 303
Урочище Бишъ-Тамакъ . . . . .	+ 442
Р. Исенбай. . . . .	+ 552
Опрагъ Карапиды Исенбай . . . . .	+ 616
Р. Караганды . . . . .	+ 489
Р. Темиръ . . . . .	+ 933
Джазтыръ-Таталы . . . . .	+ 897
Могила Бетъ-Ходжа . . . . .	+ 49
Р. Энба. . . . .	+ 35
Р. Джапиды . . . . .	+ 64
Урочище Кивъ-Суатъ . . . . .	+ 321
Родники на Каракетау . . . . .	+ 498
Р. Чеганъ . . . . .	— 29
Копани въ овратѣ Аристь-Буртъ . . . . .	— 89
Копани Куль-Кудукъ . . . . .	— 295
Коп. въ пескахъ Кизиль-Чеганъ . . . . .	— 75
Коп. Тюбъ-Кудукъ . . . . .	+ 78
Коп. въ пескахъ Шенъ-Чагыль . . . . .	+ 89
Уровень Аравийского моря . . . . .	— 237

Высота Оренбурга надъ уровнемъ Океана равняется 285 англескихъ футъ. Поэтому уровень Аравийского моря 48 англ. фут. выше уровня моря или 132 англ. фута выше Каспийского моря.

Высота Усть-Урта надъ рѣкою Чеганомъ 338 футовъ.

Высота Усть-Урта надъ  
Аравийскимъ моремъ.

Бай-Кубекъ . . . . .	+ 488
Акты-Кинды . . . . .	+ 594
Кутакъ-Булакъ. . . . .	+ 870
Косарма. . . . .	+ 625.

) Нивелировка между фортомъ Перовскій и фортомъ № 2-го и по нему течению Яны-Дарьи и Кувандыкъ-Дарьи, произведенная подъ начальствомъ военного инженера штабсъ-капитана Старкова въ 1860 году. Тогда эта была произведена съ хозяйственною цѣлью и, не смотря на незначительность и добросовѣстность ея исполненія, въ этомъ отношеніи не имѣла никакой пользы, потому что планъ этого предпріятія былъ составленъ безъ всякой опредѣленной цѣли, не согласовался съ мѣстными обстоятельствами и вообще былъ слишкомъ обширенъ для разрѣшенія вопросовъ о возможности хлѣбопашества въ извѣстныхъ мѣстахъ. Единственный результатъ этого труда состоялъ въ томъ, что стало извѣстно превышение форта Перовскій надъ фортомъ № 2-го на 16 саж.

Вре  
всё  
на  
но.  
—  
—  
— СРД  
—  
—  
— па  
— пре

иа рѣкѣ Уралъ и Ора, у Орской станции. Надо заметить однако, что  
чество киргизовъ, до 10 тыс. кибитокъ, кочуютъ и до зацѣдной стороны  
иа линіи.

Отъ Орской станции почти до самого Оренбурга, т. е. до впаденія  
и Бердянки, границу составляетъ рѣка Ураль; здѣсь же она уклоняется  
югу, огибая Илецкій районъ. Сперва ее составляетъ р. Бердянка до  
иаъ верховьевъ, потомъ, перейдя черезъ водораздѣлъ, рѣчка Курада,  
токъ Илека, и наконецъ, до Илецкаго городка, самъ Илекъ. Начинал  
нолованы течеиа Илека, т. е. между станицею Диневскою, форпостомъ  
рѣмы, западную границу составляетъ Уральское казачье войско, рубе-  
жъ котораго съ степью служитъ долина рѣки Урала, до самого его устья  
иа Гурьева городка на Каспійскомъ морѣ. Съ Уральскимъ войскомъ кир-  
ги размежеваны окончательно только въ 1863 году.

Если мы бернемся опять на сѣверъ къ Зѣбриноголовской станицѣ, то  
на восточная грань стени киргизовъ Оренбургскаго вѣдомства про-  
ходитъ по всему своему протяженію смѣжно съ землици Сибирскихъ кир-  
гизовъ. Хотя здѣсь сдѣлано подробное размежеваніе, однако споры за-  
дѣлѣніе известными урошищами и переходы межи еще часто случаются.  
Чаща границу составляетъ правый берегъ рѣчки Алабуги, потомъ она  
выходитъ на рѣчку Убаганъ и, черезъ озеро Денгизъ-Куль, доходитъ до  
верховьевъ. Отюда грань пролегаетъ на лѣсъ Бурукты-агачъ; далѣе  
часто тянется по водораздѣлу рѣнекъ, составляющихъ впослѣдствіи рѣ-  
Гуртай, и выходитъ на рѣку Сары-Су у селовъ Муюнъ-Кумъ. Сары-Су  
составляетъ здѣсь границу до озера Телекуль-тага.

Отсюда черты ясно обозначенныи даже на картѣ не вѣтъ и не имѣется  
никихъ средствъ опредѣлить точно границу нашу съ Коканскими ханст-  
и Сибирскими вѣдомствами; но можно принять, что къ степи при-  
лежать западныя оконечности Карагаускихъ горъ и нѣкоторое про-  
дѣлѣвъ восточнѣе укрѣпленія Джулекъ. Въ администраціи смы-  
тъ послѣднее время рубежемъ считалась разрушенная крѣпость Яны-  
ганъ.

Южная граница столь же неопредѣлена. На восточномъ концѣ бли-  
жайшій сосѣдъ нашъ Коканъ. Обыкновенно считаютъ рѣку Яны-Дарью за  
границу нашихъ владѣній на югѣ. Здѣсь, собственно говоря, собственаго  
границы не вѣтъ, потому что пустыня Кизиль-Кумъ фактически не принадле-  
житъ никому.

Отъ конца рѣки Яны-Дары, т. е. озера Кукча-Тенгизъ, съ сѣдломъ  
иа Хивою, наѣзъ ничего опредѣленного не раздѣляеть, и приблизительной  
лии нашихъ владѣній можно принять  $43^{\circ}$  сѣв. шир.

Далѣе къ западу мы встрѣчаемъ Аравское море и наконецъ плоскую возвышенность Усть-Уртъ.

Здѣсь окончательно нельзя определить рубежа, такъ какъ по этому пространству кочуютъ народы, призывающіе болѣе или менѣе русское владѣчество. Эта неопределенность простирается и по всему восточному берегу Каспійского моря. Такъ какъ здѣсь земля принадлежитъ Туркменамъ, считающимъ себя въ подданствѣ Россіи, то границу приходится, согласно распространению этого народа, отнести на реку Атрекъ и даже далѣе ея. Нечего и говорить, что эти отдаленные углы нашей территории большею частію только名义ально состоятъ въ нашемъ владѣніи и потому при исчислѣніи пространства мы будемъ держаться, считая съ южнаго берега Аравскаго на западъ до Каспійскаго моря, другаго раздѣленія, именно примемъ за черту раздѣла по Усть-Урту  $43^{\circ}$  сѣв. шир., хотя это очень неточно и совершенно произвольно. Однако, при геологическомъ и топографическомъ описавіяхъ мѣстности, свѣдѣнія объ южной части туркменскихъ земель войдутъ въ составъ нашего обозрѣнія; на сколько они намъ извѣстны изъ немногихъ, предпринятыхъ по прибрежью Каспійскаго моря; путешестій и экспедицій.

### 3. Пространство.

Хотя почти вся поверхность описываемой нами мѣстности снята топографически, но, какъ видно изъ вышесказанного о съемочныхъ работахъ, есть мѣста совершенно не снятые, а иѣкоторыя только обрекогноспирированы и сняты глазомѣрно. По этой причинѣ въ настоящее время нѣтъ никакой возможности съ точностью определить площадь Киргизской степи Оренбургскаго вѣдомства и всю таковыя исчислѣнія, хотя взяты со съемокъ, но дополнены по составленнымъ, на основаніи ихъ, картамъ. Такое вычисление конечно не можетъ быть вѣрнымъ. Если за южную границу принять широту Александровскаго форта, а за восточную укрѣпл. Джулекъ и озеро Телекуль-Тата, то, по вычисленію чтаба бывшаго отдѣльного Оренбургскаго корпуса, принимаютъ все пространство въ 667,366 кв. верстъ. Но считая  $45^{\circ}$  с. ш. за южный предѣлъ и вычисляя по приложенной здѣсь картѣ, во всей Киргизской степи будетъ 911,096 кв. верстъ или 94.907,916 десят.

Все это пространство, хотя раздѣлено административно на извѣстныя части, но на самой мѣстности нѣть никакихъ признаковъ этого дѣленія, а потому въ географическомъ смыслѣ оно никакого значенія не имѣетъ и неподлежитъ здѣсь нашему разсмотрѣнію.

Принимая во вниманіе вышесказанное о недостаточности данныхъ, нельзѧ ожидать здѣсь подробнаго вычислѣнія—сколько изъ этого пространства

ходится подъ полями, лугами, садами, огородами, лесами, водами и т. п. Часть этихъ предметовъ будеть разсмотрѣна въ отдельныхъ, соотвѣтствующихъ отдыахъ и по возможности, приведена въ извѣстности; здесь же мы ограничимся замѣчаніемъ, что, какъ можно убѣдиться при взглѣдѣ на карту, Киргизская степь весьма бѣдна открытыми прѣсными водами, потому что часть показанныхъ на картѣ озеръ содержитъ соленую воду, рѣчки по большой части текутъ дѣломъ не непрерывнымъ руслою, но хранятъ воду только въ омутахъ. Если бы было возможно вывести отдаленіе прѣсныхъ водъ къ сунѣ въ этой странѣ, то должно полагать она окажалась бы одною изъ самыхъ маловодныхъ на земномъ шарѣ, во недостаточность нашихъ свѣдѣй не позволяетъ даже сделать попытку такого вычисленія.

#### 4. Физическія свойства поверхности.

##### а) Геологический очеркъ.

Разматриваемое нами пространство земли въ геологическомъ отношеніи частію совершенно не изслѣдовано, частію же изслѣдовано, но весьма мало; поэтому трудно дать полное и вѣрное понятіе о всей мѣстности. Судности геологического описанія весьма много способствуютъ: малозамѣненіе естественныхъ обнаженій по значительности наносовъ, покрывающихъ болѣе древніе пласты, и совершение отсутствіе искусственныхъ згрѣзовъ. Если къ этому еще прибавить общія свойства равнинной страны, покрытой новѣйшими наносами, то дѣлается понятнымъ, какъ трудно предѣльть эпоху основной почвы, где она показывается, и возрастъ встрѣчающихся въ ней напластованій, которые по большей части обнажаются въ весьма измѣненномъ, т. е. метаморфическомъ видѣ (именно въ вѣкъ поднятий отрогами горъ, принадлежащихъ почта безъ исключенія трапповыхъ породъ).

Въ общемъ смыслѣ мы можемъ рассматривать всю Киргизскую степь Оренбургскаго вѣдомства, какъ котловину, къ которой на сѣверной и западной сторонахъ прилегаютъ отрасли Уральскаго хребта, съ востока Чутаускаго и Карагаускаго, а на югъ, равно какъ на западъ, за исключеніемъ Усть-Урта, равнина уходитъ за предѣлы подлежащей нашему разсмотрѣнію страны. Название Араво-Каспійской котловины присвоено ей Гильбольдомъ, какъ онъ выразился, придавая названію этому самый обширный смыслъ, *pays craie*. Согласно съ этимъ названіемъ, посреди этой

последней группѣ простираются въстами хребты горъ вулканическаго характера, членыъ этихъ острововъ, состоящіе изъ осадкоў разныхъ эпохъ.

Чтобы читатель себѣ въиногорое понятіе о порядкѣ напластованія и о последовательности этихъ формацийъ, сначала разсмотримъ сѣверную часть топки въ залежаніи, съ встрѣчающимися въ ней, явлеіія, а потомъ уже предложимъ изъ разбору послѣдній ваносъ.

Сѣверная часть стены изслѣдована геогностически только по своей ширинѣ въ районѣ новой линіи Г. С. Нарелльнымъ, Мурчисономъ, позкови. Рекомендованъ и штабсъ-капитаномъ Чайковскимъ. Мурчисонъ предугадывалъ совершенноѣ зѣро, что эта часть стены составляетъ предложеніе уральскаго хребта, отклонившагося отъ своего главнаго меридіанальнаго направления. По наружному виду этихъ возвышеностей, почти не выѣтвѣвшихъ гряду, въ предѣлахъ собственно Киргизской степи не совсѣмъ легко угадывается, что они продолжаются въ непрерывной послѣдовательности въ широкое направление и ваконецъ сливаются съ Мугоджарскими горами, давая значительную дугу на востокъ. Но, всматриваясь въ поднятые ими вершины, равно какъ въ самую ось, состоящую изъ новѣйшаго изверженія гранита, по литологическимъ признакамъ легко убѣдиться въ тождественности подъема, хотя собственно въ рассматриваемой нами части все покрыто огромными толщами ваносовъ. На восточной границѣ страны изъ нее вѣдуть отрасли Сибирскаго хребта Узу-Тау, если я не совсѣмъ ошибаюсь, принадлежащія по времени образованія къ єдиной эпохѣ съ Ураломъ. И здесь, равно какъ въ предгорьяхъ Урала, въ разныхъ мѣстахъ находятся метаморфизированные палеозойскіе пласты, а за ними слѣдуютъ фундаментальные осадки. На западномъ склонѣ Узу-Тау, въ пятидесятихъ головахъ изъ вершинныхъ рѣкъ Кара-Тургай найдены въ діоритѣ и слюдяномъ синий синеватый блескъ и, нѣсколько сѣверо-западнѣе, пласты бураго угла. Многодавній этотъ край горный нынѣже не составляетъ къ сожалѣнію никакаго геогностического описания; но, по опредѣленію найденныхъ во времяѣ мѣстѣ остатковъ растеній, Абихъ относить пласты угля къ наложеному поріоду (\*). Еще южнѣе, и вмѣстѣ съ тѣмъ на самомъ же склонѣ раковиннорастущаго нами пространства, врѣзывается въ степь оконечность хребта Киргизау, только бѣло обрекогносицированного въ послѣдніе времена. Граница ось его, идущая по широтѣ, состоитъ изъ гнейса и порфира, и ними слѣдуютъ діориты и ваконецъ сланцы; особенно сибирской синевѣ занимаетъ значительное пространство. Возрастъ этихъ пластовъ, по отсутствію органическихъ остатковъ, совершение не опредѣленъ.

Несколько более положительныя сведения мы имеемъ о вышеупомянутой северной части степи, именно о вершинахъ Тобола. Водораздѣльная линия Тобола и Урала, весьма низкая, въ извѣсненіе г. Гельдерсона идетъ на югъ 1,192 фута надъ моремъ, быть можетъ другихъ местахъ доходящій до 2,000 фут., образуетъ склонъ плоскую вышенность, не имѣя горы. Составная части его извѣсненныхъ породъ: асбестъ, гранатъ, перидитъ, яшма, дамбо и. сапонитъ заносятъ опять враты, квадръ въ разныхъ видахъ и обломки бурого жадеита. Вообще на северъ отъ этого водораздѣла, по заходу въ районъ земель Оренбургскаго казачьаго войска, рѣкою где выходятъ наружу границы, первы въ то, не составляя вскрытий, они кончъ бы погребены выносящимъ, а иногда въ пластахъ черноzemъ. Особенно толсты, новые наносы восточномъ направлении, где находятся страны кауръ, частью соленъ, составленіи въ пріятіе дно Средиземного моря, высокаго вслѣдствіе подъема всей местности. Къ сожалѣнію, въ этихъ однозначныхъ пластиахъ никакихъ окаменѣлостей не открыто; но, основываясь на изслѣдованіяхъ новой земли Мурчисонъ и Гельдерсона, можно утверждать скажать, что здѣсь основная почва принадлежитъ къ возрастамъ палеозоя и мезозоя (1), конечно, за исключеніемъ только что упомянутаго высокшаго рѣкаго дна. При настоящемъ положеніи скѣдѣй, обѣ земли краѣ, путь каждой возможности определить, где именно и какая формаций занимаетъ болѣе значительное пространство. Мы однако удалось прослѣдить зачатіе метаморфизованныхъ сланцевъ и бурый жадеитъ далеко внизъ въ течениѣ Тобола и на юго-востокъ въ склонѣ дауде-дара. Уркачъ, где часто встречаются песчаники, окраинные холмы и менѣе сохранившіе остатки осадочныхъ породъ. Еще южнѣе, у веры Кодакъ-башъ, въ южнѣхъ затвердѣлой глины найдены двустороннія ракорныя, родъ которыхъ, еще не определенъ, но принадлежащіе безспорно въ болѣе новымъ здѣсь и еще сохранившія свой естественный блескъ.

Каснувшись, какъ бы мимоходомъ, Киргизской степи, Мурчисонъ посыпалъ эту часть своей геологической карты Россіи однимъ пѣстомъ, за съмъ неизвѣданными исключеніями, именно краской, раздающей у него плюшевую эпоху, иначе называемую или Аразо-Каспійской формацией. Хотя въ главныхъ чертахъ довольно близко подходитъ къ истинѣ, однако при подробномъ изслѣдованіи такое обобщеніе не можетъ оказаться правильнымъ.

(1) Мурчисонъ въ *Beitrage zur Kenntniß des Russischen Reichs: Boer und Helmersen.*

Почти посрединѣ описываемаго пространства встрѣчаемъ продолженіе Урала по меридиану на югъ — Мугоджарскія горы; онѣ же почти неизвѣстны, поэтому ограничусь тѣмъ немногими сѣдловинами, которыхъ до сихъ поръ себѣ вѣдь не вѣдѣли. Весною 1841 года Лепанъ прошелъ черезъ Мугоджары между Илекомъ и Иргизомъ, и по его извѣстію<sup>(1)</sup> пространство между ними и Губернскими горами состоятъ тоже изъ приподнятыхъ породъ палеозойскіхъ, именно пермской формаций (Zechstein); въ этой они состоятъ песчаники, а известники, конечно только гадательно, считаются принадлежащими къ нижнему ярусу каменно-угольной формации. Вообще они находятъ поразительное сходство между Ураломъ и Мугоджарами, особенно въ перидикѣ напластованія по обѣимъ сторонаамъ, западной и восточной; въ чёмъ съ ними согласенъ и Д. Эверсманъ<sup>(2)</sup>, который вѣроють, что и магниторудный характеръ горъ, ижели геологический. Самый гребень горъ состоитъ изъ гранитныхъ вершинъ, разбросанныхъ въ меридиональномъ направленіи, по скатамъ которыхъ появляются гнейсы, кварцъ и дюриты.

Немногими пространствомъ позже описаніе «Мугоджарскихъ горъ», составленное магистромъ Сѣверцевымъ<sup>(3)</sup>. Оны напечатаны на вершинахъ Илека, между Акъ-Су и Биштепакомъ пермской формацией — красный песчаникъ. Это не что иное, какъ продолженіе песчаниковъ, встрѣчаемыхъ у Оренбурга. Около Акъ-Су отъ замѣтныхъ бѣловатый мергель, причисляемый имъ къ юрской формациѣ, хотя найденный тамъ видъ Gryphaea еще не определенъ. Местами отъ же мергеля принимаетъ черный видъ съ примѣсью кальцита. Заѣдь, по извѣстію магистра Сѣверцева, слѣдуетъ тѣловак формациѣ, которая распространенная въ степи. Нижний ярусъ ея — зеленый песчаникъ, занимаетъ весь западный склонъ Мугоджарскихъ горъ, доходя до Яманъ-Тау и Усть-Урга! При этомъ замѣчено имъ, что свои песчаниковъ и мергеля возрастаютъ отъ сѣвера къ югу, имъ въ Акъ-Су не болѣе 13 и 15-ти футовъ, а на Усть-Ургѣ образуя толщи до 250-фут., а рыхлый мергель отъ 300 до 700 футовъ, напр. на Джиль-Тау. Верхній ярусъ — бѣлый кѣль, залегая на этомъ мергеле, образуетъ, начиная съ горы Ай-рюкъ, рядъ плоскихъ возвышенностей съ крутыми склонами. Эти возвышенія действительно весьма похожи на острова, и магистръ Сѣверцевъ совершенно справедливо приписываетъ размыванію ихъ боковъ наносы у

(1) Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reichs. Boer und Helmersen. Bd. 17.

(2) Естественная история Оренбургского края. Д. Эверсманъ.

(3) Дѣло архива генеральштаба Перемысла и разумѣгатъ ученої экспедиціи магистра Сѣверцева въ 1857 году.

допить; но, мнѣ кажется, считать эти два яруса исключительно принадлежащими мѣловому періоду—нѣсколько торопливо и можетъ быть винойъ свой, песчаники и мергель, при точнѣйшемъ изслѣдованіи окажутся принадлежащими къ юрѣ. На это указываетъ то обстоятельство, что лежащія на противоположномъ западномъ берегу предполагаемаго моря Иандскія горы принадлежать къ этому періоду и, сколько мнѣ известно, на горахъ ихъ слайдовъ мѣловой формациіи не открыто. Надо однако замѣтить, что, по бѣдности органическихъ остатковъ, решить этотъ вопросъ въ наименее времени затруднительно. На картѣ Мурчисона мѣловой формациіи же отведено весьма значительное пространство.

Здѣсь не излишнимъ будетъ сказать нѣсколько словъ объ этихъ горахъ, т. е. Индерскихъ. Они находятся на лѣвомъ берегу Урала противъ урочища Горы, образуя отдельный горный узелъ очень незначительной высоты. Составные части ихъ: гипсъ, рукалитъ и песчаникъ. Въ настоящее время изъ нихъ вытекаетъ одинъ соленый источникъ, впадающій въ находящееся здѣсь большое соленое озеро, около 60 верстъ въ окружности. Евидно, что соль этого озера произошла отъ каменной соли, содержавшейся прежде въ большомъ количествѣ въ горахъ. Постепенно уносимая вѣтромъ, осаждаясь въ углубленіи, она образовала знаменитое озеро Индерское, о которомъ Чалласъ говорить какъ о чудѣ. Весьма легко убѣдиться, что соль первоначально залегала въ горахъ въ видѣ отдельныхъ гнѣздъ, потому что повсюду въ горахъ видны воронкообразные провалы, занявшие места прежнихъ соляныхъ истоковъ, а местами своды надъ провалами еще сохранились, такъ что проѣзжая по нимъ слышенъ глухой звукъ. Масса соли въ озерѣ даже приблизительно не определена, такъ какъ глубина солдаго слоя не изслѣдована. Кристаллизованная кора, если только такъ можно назвать сплошную соляную массу, окружена и отдѣлена отъ берега небольшимъ пространствомъ соленаго раствора. Ширина этой водяной ложбы измѣняется по временамъ года, завися отъ количества снѣговой и дождевой воды.

Послѣ этого отступленія приведемъ еще одно доказательство въ пользу нашего мнѣнія о распространеніи юрской формациіи гораздо даѣше наше, нежели полагаетъ магистръ Сѣверцевъ, именно изслѣдованія Ковалевскаго и Гернгресса (\*), видѣвшихъ юрскіе пласти на Эмбѣ и Акѣ-Булакѣ. Наконецъ собранныя г. Бутаковымъ окаменѣлости, опредѣленные ими, показываютъ, что нижніе пласти самаго Усть-Урта принадлежатъ къ юрѣ.

(\*) Горный журналъ 1840 г., № 12.

стат. опис. киргизской степи.

За тѣмъ на югъ и юго-западъ отъ Мугоджаръ, по описанію Сѣвер-  
цева, слѣдуютъ третичные осадки, развитыя особенно въ окрестностяхъ  
Усть-Урта и на немъ самомъ. Равнины же между Мугоджарами, Ураломъ  
и Каспійскимъ моремъ занимаютъ новѣйшіе наносы. Они бывають, какъ  
и самъ замѣтилъ, трехъ родовъ: 1) наносы крупныхъ и твердыхъ мерге-  
листыхъ песковъ, очевидно состоящихъ изъ обломковъ городъ, составляю-  
щихъ горы. Эти наносы, постепенно переходя къ югу и западу, все  
болѣе и болѣе принимаютъ глинистый и вмѣстѣ съ тѣмъ равнинный ха-  
рактеръ; 2) бугристые пески, которыхъ, впрочемъ, на указанномъ нами  
пространствѣ, весьма немнога, главнѣйшіе; пески Кокъ, Букамъ-бай, Кумъ-  
сагизъ, Тай-сугацъ и на сѣверъ отъ нихъ Кугузюкъ; 3) наконецъ со-  
денныя грязи или солончаки (по-киргизки *сары*) особенно часто встрѣчаются  
на сѣверномъ берегу Каспійского моря, который по тоцкости его еще не  
изслѣдованъ и даже не снятъ (Тентякъ-соръ). Эти послѣдніе наносы но-  
вѣйшаго происхожденія и еще въ настоящее время окраина ихъ постепен-  
но переходитъ въ глинистые солонцы, по мѣрѣ ихъ высыханія и выщела-  
чиванія дождевыми водами. Эти болѣе выщелоченные мѣста называются  
солонцеватою степью и очевидно представляютъ не что иное, какъ *андо-*  
*измѣненные соленые грязи*. Послѣдняя почва преобладаетъ въ южной степени.

Кромѣ того на пространствѣ между Мугоджарами и Ураломъ разбросаны возвышения, иногда принадлежащія къ вышеупомянутымъ (подт-  
цифрою 1) наносамъ, иногда же состоящія изъ гипса, возрастъ кото-  
рого нельзя определить и появление которыхъ весьма загадочно. Быть  
можетъ эти гипсы придется отнести къ одному периоду съ Индерскими  
горами.

Если мы перейдемъ отъ этой западной половины степи къ восточной  
то встрѣтимъ весьма много аналогіи въ напластованіи. Но здѣсь некоторые  
части упомянутыхъ нами почвъ развиты гораздо значительнѣе другихъ,  
особенно это относится къ бугристымъ пескамъ. Возрастъ твердыхъ по-  
родъ здѣсь совершенно не определенъ по отсутствію органическихъ остат-  
ковъ; но и здѣсь почти до параллели Уральскаго укрѣпленія доходятъ  
если я не ошибаюсь, судя по литологическимъ признакамъ, юрскіе пласты  
но на восточномъ скатѣ мнѣ не известны члены мѣдовой формациі, одна-  
ко отсутствие мѣловыхъ пластовъ въ этой мѣстности еще нельзя предполагать  
за доказанный фактъ. Между прочимъ, въ вершинахъ Иргиза, Леманъ, вы-  
дѣль песчаники и известняки, относимые имъ, по сходству ихъ съ Оре-  
бургскими, тоже къ цехштейну. Вообще о предѣлахъ здѣсь палеозойскихъ  
вторичныхъ и даже третичныхъ породъ ничего положительно сказать нельз-  
я, однако все пространство на югъ, отъ низовьевъ теченія Тургая

тина до самой Сырь-Дары, покрыто, сколько можно, сушью почвы и паводами. Важнейшее, что из главных чертакъ несомненно выделяется самая часть относительно первы, за халицкие осадки бывше отдается ею лишь, т. е. размѣщены почти въ томъ же передѣлѣ, какъ на днѣ озера стояла Мулодиарская водораздѣлья, но, бурристые почвы, возвращаются на востокѣ къ горизонту бывшемъ южнѣской.

Основу почвъ этой бѣльской впадины да берега Сыра, состоящіе изъ глинисто-соломицватыхъ стѣнъ, образовавшихъ обѣ, расходившись въ стороны дромахъ, составляющихъ берега этого, однороднаго, горыкосякаго, озера. Стѣны берега эти, съ юга, къ берегу въ изразитомъ состояніи, напр., на юго-западѣ отъ изъзвѣстнаго рѣки Джымалинъ я искѣвъ глубинѣ видѣть такій камистый обрамъ, высота котораго можетъ доходить до 150 футовъ. Орудія, состоящіе изъ пластовъ, сырой и красной глины, хѣстамъ, дранившимъ, изъ которыхъ сланцевъ, отъ затвердѣвшихъ глинъ, и доставленъ матеріаъ для южной глинисто-соломицватой равнинѣ на югъ отъ рѣки Сырь-Дарьи. Источникъ почвъ этой равнинѣ покрыта только изъѣдка небоморщими каменистыми песками; занесенная же равнина: бугристыми песками, изъ которыхъ весь изъзвѣстенъ Кара-Кумъ, и только жигтами, видна, да простирается подъ песками эти почвоморщие представляютъ осадки, образовавшиеся въ южнѣской впадинѣ, какъ это показываютъ находимыя въ нихъ раковины бѣломъ и *Mutilus*, испарщающіеся также въ равнинной почвѣ. Демонъ ведетъ совершенно доблестное изъзвѣстнѣство, сравнительной пропорціи къ каменистымъ хѣстамъ, занятіемъ нѣльзіи остатки водорослей и, вѣтши сокращеніе корюко-сапропелевое. Этотъ, нестабильный, процессъ, оправъ поры, въ настоящее время продолжаетъ образоваться. Особую видоизмѣненіе Арымскаго моря у залива Сары-Чаганъ. Оставшийся моремъ лесостъ, отъ влиянія атмосферныхъ водъ и вѣтровъ, постепенно приобретаетъ темъ бугристый характеръ, который отличаетъ старую Кара-Кумовъ. Можъ кажется, что объясненіе Д. Эверемана (\*) о превращеніи песковъ, какъ сѣдловѣ, выйгрѣданіи моря и берега (Водостокъ) на самой мѣстѣ ихъ, солерадія, не согласуется съ приведеннымъ съ фактомъ присутствіемъ въ нихъ раковинъ въ изъзвѣстномъ изъеща живущихъ въ Аракѣ. По нашему уображенію эти пески, самый первый продуктъ моря, Оправо-дело замѣтить, что это сплошной, гомогенный, измѣнчевый песокъ Кара-Кумовъ. На южномъ же концѣ дѣлъ, где они ходятъ къ рѣкѣ Сырь-Дарьѣ, именно между урошищемъ Майдибашъ и

второмъ № 2-го, "стровыи" другихъ, "известникъ древнѣйшіе, быть по-  
могутъ принадлежащее къ одной эпохѣ съ образованіемъ глинистой разности  
или даже бы береговъ, отвердѣлыхъ глинъ. Что же касается до известно-  
ваго характера вышеупомянутыхъ бугристыхъ песковъ, то они вѣроятно  
происходятъ не единственно отъ бероды, изъ которыхъ они образовались,  
но и отъ примѣси большаго числа раковинъ, скребенныхъ въ нихъ. Что  
бы подысчитъ разомъ съ песками и для удобства сравненія ихъ прохож-  
денія, скажемъ нѣсколько словъ о находкѣи ихъ на склонѣ берегу Сыра.

На всѣхъ пространствѣ между рукавами Сыра, т. е. Джанашъ, Куванъ  
и Яны-Дарьами, находится большій пространство, покрытымъ слоемъ пес-  
кѣмъ, однако въ очень немногихъ участкахъ съ лѣтъ видъ неправильнѣ  
разбросанныхъ бугровъ, но большей частіи, какъ и за упомянутой урочищѣ  
Майлибантъ, образуетъ довольно твердыи площиади или плато на зна-  
чительномъ пространствѣ радиуса километръ. Въ обоихъ случаевъ въ лѣтъ  
очень часто встрѣчаются сломъ еланцевъ и отвердѣлыхъ глинъ. Это явле-  
ніе песковъ составляетъ переходъ отъ Карап-Кумовъ къ большои пусты-  
нѣ Кизиль-Кумъ, но оно рѣзко отличается своимъ формамъ отъ первого,  
и хотя глубина Кизиль-Кума мнѣ лично не известна, но, судя по описанію  
его, отличается столько же и отъ послѣднаго. Начиная отъ разѣщенія  
Сыра на западъ до Аравльскаго моря количество песковъ постепенно увели-  
чивается. До меридиана борта № 2-го глинисто-соленцоватые пески составля-  
ютъ господствующую породу, чѣмъ на югъ песокъ постепенно берегъ  
перевѣсъ и наконецъ у самаго моря, можно сказать, почти исчезаетъ  
такъ, которая явится только узкими полосами, принадлежащими двумъ  
образованіямъ, т. е. они или старые залывы моря, или иссохшіе притоки  
рѣкъ. Вообще течение рѣкъ въ этихъ местахъ, и въ очень недавнее время,  
весьма часто недвѣржалось большимъ измѣненіемъ. Такъ, напримѣръ, Куванъ-  
Дары въ настоящемъ время прекратила свое течение, недокодѣ до руру-  
шанной прѣности Ходжа-Низъ, тогда какъ въ 1841 году Леманъ<sup>(1)</sup> съ  
трудомъ могъ перенраваться черезъ нее въ бредъ, ниже погрѣта въ Джан-  
Чеганакъ. Прекращеніе течения этой рѣки, должно констатиро-  
вать несущественное, съдѣствіе плотинъ, сооруженныхъ Коканцами изъ вранца изъ  
занимавшихъ "избовы" Химинанъ, частію же оно: зависѣло отъ обильнѣхъ  
Джанашъ-Дары, изъ которой выходитъ Куванъ. Прячимъ этого несъ-  
мѣнно обстоятельства рукавъ Карапузакъ, подыдающий главную массу вѣдь  
Сыра. Другой рукавъ Яны или Джани-Дарьи въ настоящее время вы-  
зываетъ съдѣствіе, что онъ въ 1770-хъ годахъ былъ въ дѣлѣ.

(1) Вестн. земл. Киргиз. Казах. Бузланда. № 47, 1840 г., стр. 112, 113.

ти въ озере Күнчы-Теникъ. И эту рѣку, по той же причинѣ, Кекемъ  
сталося запрудить, но она яблонью разъ прорытала пропилу и цар-  
ть, съ 1857 года, теперь безпрепятственно ('). Верхнее течение Яны-  
къ холмъ подвергалось частинамъ каменистымъ, однако причина эта  
съявлена не такъ непосредственно, сопасаясь до нашему предмету, лишь  
вращеніе ея течения въ озеро Күнчы-Теникъ или, вѣрѣю сказать, отъ  
Балы-Мазаръ. Джаны-Дары въ очень длиное время проходилъ ильи-  
хъ горъ, выдада въ Аравское море двумя рукавами; симъ въ настѣ-  
ло время она стала русломъ, которое частично видно, ужъ лень не мѣ-  
тъ, по причинѣ возвышенности его положенія. Во сколько предѣлѣтъ  
она она повернула, да и теперь, у горы Балы-Мазаръ находитъ, и мнѣ  
для озера Күнчы-Теникъ, для чего оставила въ южномъ направлѣніи и  
текла съ еще и теперь видны. Въ линии подъ кучами приводнѣихъ раковинъ,  
такъ я не могъ прослѣдить рѣку протековъ до близайшихъ раз-  
ловъ Аму-Дары, но полагаю что эти разломы Сиръ и Аму  
заливъ въ озенку изобилия. Въ настѣло же время о зеребнев-  
ыхъ стокахъ течения и рѣки быть не можетъ, вслѣдствіе падѣнія сири-  
и между живописными этихъ рѣкъ. Мнѣ кажется, это однѣ изъ не-  
изменныхъ живописныхъ язвей въ этомъ крайѣ, и симъ она не про-  
никается въ настоящее время; на это указываютъ и изобилия про-  
тока. Эйвазъда на западномъ и южногорскѣ языка, на восточномъ  
егозъ Каспійскаго моря; а иѣста эти лежатъ приблизительно въ  
одиакратии.

Оканчивая описание песчаныхъ пространствъ, остается упомянуть еще  
о двухъ болѣеъ скопленіяхъ песку изъ сіиоры отъ Аравскаго моря, а именно  
лесахъ Малыкъ и Багытъ-Боргузъ. Оба эти принадлежатъ къ земѣ  
известнія Кара-Кумъ, но за тождественность ихъ не ручаюсь, такъ какъ  
по мнѣмъ сущая въ видѣтъ. Дѣлать же это не могу, ибо  
До этого времени мы говорили о третичныхъ пластахъ чисто исключая,  
оду тѣмъ средніе ярусы третичнаго отложений занимаютъ весьма важное  
то въ Киргизской степи. Наибольшее размѣрѣ этихъ формъ видны  
изъской землемѣрности Усть-Урга, къ разсмотрѣю которой теперь и  
сдѣль.

Жем-Кремъ Муррисонъ считаетъ Усть-Ургъ принадлежащимъ къ во-  
нишнимъ пластамъ миоценовой формаций и окраину его къ Арабо-Каспій-

Чтобы избежать ошибокъ въ переводе, я буду приводить въ китайскомъ языке.

\*) Въ Меркотѣ Сборникъ № 6, 1888 года, можно найти подробности въ доктѣ Сира.

саму образование (подземному и цефалоподному). Въ физиологии это таинство неизвестно, что по северо-западному берегу Аравийского моря въ послѣднее время открыты пещеры известняковъ, несомнѣнно принадлежащіе къ древѣйшимъ временамъ, начиная съ юрской эпохи; таинство же именемъ представителей мѣловой и юрской эпохи<sup>(4)</sup> и наблюдений министра Сѣверцева<sup>(5)</sup> опредѣлено. Абхазъ показываетъ явственно, что по северному склону Усть-Урта (такъ называется берегъ южности по-абхазски), именно таинственное место, можно прослѣдить его связь съ Мугоджарами, окончательно Ямань-Тау, Диналь-Тау и въ самой чистой стеноѣ часто появляются въ обшарившемъ мѣлъ и юрѣ періода. Самое же напоминаніе какъ при Усть-Уртѣ находить въ отдельныхъ горахъ, составленныхъ связью его съ Мугоджарами, въ вѣрхнихъ возвышенностяхъ, которымъ разбросаны по сѣверо-западному берегу Аравийского моря. Мѣлъ каменистъ, за восточномъ берегу этого моря отдаленные колыбели юрскаго Сырана, состоящіе изъ сланцевъ и песчаниковъ, должны быть тоже относимы къ юрскому періоду, и частично можетъ быть къ арабо-каспийской формации.

Относительно раннаго периода и образования Усть-Урты мы, говоря другія склоняясь съѣдѣніе Аравийского моря отъ Каспійскаго, подавшаго подъ къ стоянки гипотезы, начиная съ Найдаса и до Пумбандига, исключаемъ выдвигать свое мнѣніе, не могующее имѣть значения, и оговариваемъ читателей къ юрскому юрскому Мурчисону. Геологическое описание юрской Россіи и края Уральскаго, и еще не вѣстъ, появившейся въ журнале Русской Вѣстнѣка за 1862 г., №. 2 въ 4: Геологические открытия Кавказа г. Щуровскаго, где помѣщена сводъ разныхъ мѣлъ съ своимъ именемъ.

Намъ же остается еще упомянуть на дѣлѣ южности полуострова Мангишлакъ, который можно считать частіе Усть-Урта, и отдельныхъ Балханскихъ горъ на югѣ отъ него.

На полуостровѣ Мангишлакѣ известны, что описаны<sup>(6)</sup> генерал-майоръ полковника Иванова, горы Каратау и параллельны имъ Якс-Тау. Эти послѣднія, по достовѣрнымъ г. Гальмерсену сопоставляемы, относены нами къ юрскому періоду, и Маратау, на карте Мурчисона, обозначенъ принадлежащими къ юрѣ; при этомъ же г. Гальмерсена принадлежитъ къ никакому ярусу мѣловой почвы.

— онъ *Бахроминъ*, арик-зандровъ, въ 1836 году, горный инженеромъ по-киргизскому, въ 1838 году, въ 1840 году, въ 1842 году, въ 1843 году.

(1) Beiträge zur Kenntniss Russlands. Mémoires de l'Acad. Imp. des Sciences. T.IX. Abich.

(2) Въ памятной книжкѣ Русского географического общества. Книга II. 1847 года.

шонъ Фелькнеромъ (\*), описавшимъ ихъ весьма тщательно. Хотя въ  
последнее время они были посещаемы другими экспедициями, однако о  
результате ихъ исследованій ничего не известно печатно, а въ рукописяхъ  
чтнаго разбора строенія горъ икою не найдено. Поэтому за основаніе  
этой приведенной экспедиціи 1836 года. Поручикъ Фелькнеръ описываетъ  
горы какъ хребетъ, обвязанный своимъ происхожденіемъ поднятой пор-  
товой оси; иѣ отклонамъ которой онъ замѣтилъ известникъ, мергель и  
чаники, относимые имъ къ формациіи грубаго известняка; за ними слѣ-  
дуетъ третичныи образованія и конецъ новѣйшии наносы. Возрастъ каж-  
дъ изъ этихъ группъ имъ точно не обозначенъ, но, судя по аналогии,  
можно полагать, что въ составѣ ихъ входятъ формации, исчисленные нами,  
да рѣчь шла о Карагай на Мангышлакѣ.

Противъ Балханскихъ горъ, въ самомъ мѣрѣ, въ настоящее время еще  
исходятъ весьма замѣчательныи явленія, именно: на островахъ Челекенѣ  
и Гурчаковомъ. Оба эти острова, судя по наблюденіямъ, посѣтившихъ ихъ  
разное время ученыхъ экспедицій, постоянно возрастаютъ черезъ при-  
ложеніе песковъ, выносимыхъ моремъ, но можетъ быть и черезъ подъемъ  
ядра. На Челекенѣ вулканізмъ проявляется въ сильной степени, такъ  
что оно изобилуетъ нефтергающими, какъ кажется, источниками нефти.  
Конецъ, дающіе на югъ отъ Балхановъ, на берегу моря, въ 7-ми верстахъ  
отъ него, называется такъ называемый Бѣлый Бугоръ. Это небольшое пес-  
чаное возмыщеніе, изъ вершины которого выбрасывается соленая грязь съ  
известью сырьи.

Въ этомъ краткомъ обзорѣ мы часто упоминали о солонцеватой степи,  
которую мы называемъ Трязакъ, и вообще видно почти повсемѣстное появление солей въ  
этихъ степяхъ. Мы не будемъ разбирать причину этого всеобщаго распро-  
страненія соли, предоставивъ рѣшить болѣе сѣбѣющимъ лицамъ, приписать  
присутствіе поваренной и горькихъ солей въ этой почвѣ выщелачиванію  
изъ горнокаменныхъ породъ, или это только слѣдъ горькосоленої воды,  
изърывавшей прежде въ видѣ моря все пространство. Однако полагаемъ,  
что этотъ фактъ въ цѣлой степи нельзя подвести подъ одинъ общий законъ,  
т. е. во всей вѣроятности присутствіе соли въ почвѣ не зависитъ отъ одной  
единой причины. Ограничимся только указаніемъ большаго или меньшаго ко-  
личества соли въ данной мѣстѣ. Мыриломъ при этомъ намъ послужатъ  
открытые естественныи въ степи колодцы и частнѣ естественные ключи. Воды  
бывають трехъ родовъ: 1) колодцы въ бугристыхъ пескахъ, 2) ке-

ходы въ твердыхъ пластахъ, большую частью тоже песчаныхъ, иногда глинистыхъ и 3) естественные ключи.

1) Колодцы, въ бугристыхъ пескахъ отличаются своею, незначительною глубиною, хорошимъ качествомъ воды, почти совершенно прѣской, и быстрымъ ея возобновлениемъ послѣ выкачиванія до суха. Таковы колодцы въ Каракумѣ, Барсукахъ, Тайсуганѣ и другихъ пескахъ этого характера; по этому должно подагать, что въ этихъ мѣстахъ почва не очень насыщена солями.

2) Колодцы твердыхъ пластовъ. Всѣ они отличаются горькосоленою водою, но смотря на различіе почвъ, въ которыхъ вырыты. Такъ, напримѣръ, все пространство между Эмбю и Ураломъ покрыто колодцами значительной глубины, отъ 2-хъ до 4-хъ саженей, вырытыми большую частью въ твердыхъ крупнозернистыхъ пескахъ, иногда въ солонцеватой глини, и содержащими воду, едва годную для употребленія. Такими же свойствами отличаются колодцы на югъ отъ Сырь-Дары, хотя они вырыты въ мелковернистыхъ пескахъ, а глубина ихъ отъ 3 до 7 и 8-ми саженей. Лучшими, по качеству воды, здѣсь считаются колодцы въ сухомъ русѣ Кузана, вырытые въ глини; глубина ихъ не превышаетъ 2 саженей.

На востокъ отъ песковъ Каракумъ колодцы весьма рѣдки и отличаются дурною водою.

Къ этому же разряду принадлежать колодцы на Усть-Ургѣ, число которыхъ по новѣйшимъ сведеніямъ очень значительно. Почти всѣ они вырыты въ рыхломъ известнякѣ значительной глубины, отъ 10 до 20-ти саженей, и содержатъ вообще немного воды горьковатаго вѣса.

3). Число естественныхъ ключей въ степи весьма ограничено. Они, кроме горныхъ кряжей, гдѣ вода въ нихъ хороша, встрѣчаются и у подножья незначительныхъ возвышеностей, напримѣръ, у подошвы чинка; но вода этихъ послѣднихъ только въ исключительныхъ случаяхъ совершение прѣна. Далеко большая часть даютъ воду только въ нуждѣ годную, а многие и совершенно горькосоленую.

На солонцевато-глинистой почвѣ, между фортами Церковскій и Оренбургскимъ укрѣпленіемъ, я имѣть случай видѣть еще особаго рода ключи. Родники эти находятся въ ровной глинистой степи, большую частью по нѣсколько въ небольшомъ другъ отъ друга разстояніи, и окружены мелкимъ пескомъ, составляющимъ родъ небольшаго плоскаго конуса, на вершинѣ котораго находится вода въ небольшомъ чашеобразномъ углубленіи. Иногда вода по немногу только сочится, а не переливается черезъ край. Хотя эта чинка въ пескѣ весьма невелика, до трехъ футовъ въ диаметрѣ, однако при выкачиваніи уменьшенія воды незамѣтно. Отъ влажности бока конуса по-

ти какимъ или корицъ его, когда верхушки сгравлены скотомъ. Обще въ этой пустынѣ немногого таинъ иѣстостей. Самое значительное изъ этихъ родниковъ сносилось у урочища Мысы-Булакъ (тысячи ключей), есть они и въ другихъ иѣстахъ; даже встречаются по одному роднику, совершенно отдельно, посреди безыодного соленца. Весьма трудно, почти невозможно объяснить это явленіе, особенно если принять во вниманіе, что да изъ этихъ чашъ не вытекаетъ струй, и тѣмъ не менѣе никогда не ваетъ въ нихъ недостатка, сколько ни черпать. Обстоятельство, что эти очи всегда перужены небольшимъ количествомъ мельчайшаго песку, неизвѣсно обращаетъ на себя вниманіе, и нельзя не приписать присутствію его въ, а не на обратъ, какъ въ бурристыхъ пескахъ, т. е. считать воду результатомъ скопленія песковъ, потому что ихъ здѣсь слишкомъ небольшина масса. Мысъ камистъ, единственная возможность объяснить появленіе изъ отверстія родника небольшой кучки песку, иногда не выше одной сажени, — это допустить осадокъ его изъ воды, тѣмъ болѣе, что часто на останцѣ 30-ти и болѣе верстъ лежатъ песчинки, а склонительно нельзя имѣть песокъ вѣтру. Но, принимая въ соображеніе медленность едва замѣтаго движенія воды, трудно допустить, чтобы песокъ могъ быть приносить ею изъ глубины механически.

На основавшемъ разбора водъ въ степи мы должны признать за право, конечно не безъ исключений, что поверхность земли пропитана наименѣе солями въ твердыхъ своихъ частяхъ безразлично, состоять ли они изъ песковъ или глины, и наименѣе содержитъ соли въ бурристыхъ пескахъ. Такое общее правило совершенно согласно съ тѣмъ обстоятельствомъ, что именно эти послѣднія части подвергались самому большому промыванію выщелачиванію атмосферныхъ водъ, которыхъ менѣе удобно было проходить въ твердые пласти.

Въ заключеніе, говоря о распространеніи соли въ степи, остается еще упомянуть о двухъ весьма замѣчательныхъ ея скопленіяхъ, именно объ озера Уркачъ и Эбелеѣ (южнокиргизски Джымене). Въ очень недавнее время, въ 1853 году, эти озера снабжали солью всю сѣверную степь, часть Пермской губерніи и Сибири; въ настоящее же время на нихъ осадокъ уже образуется. Киргизы и казаки объясняютъ это обстоятельство неспособностью соловыхъ и сѣтевыхъ водъ, не дающими осадиться соли. Между тѣмъ, ихъ же словамъ, исчезновеніе соли произошло събдующимъ образомъ. Эбелеѣ къ 1852 году осадокъ былъ уже очень незначителенъ, а въ 53-мъ совершенно изчезъ; на Уркачѣ еще въ 1854 году добывали соль, съ большимъ трудомъ, такъ какъ только переди его всталъ кабанъ въ растворенномъ видѣ. Съ того времени оба озера обратились въ болота.

водоемища крѣпкаго соленаго раствора. Вода Уркача искажалась изъ склонѣй береговъ воды Эбелей. Въ такомъ положеніи, т. е. безъ осадковъ, я видѣлъ эти озера лѣтомъ 1863 года. Окрестные жители прежде никогда не замѣчали совершенного исчезновенія соли, хотя старожилы, до пятидесяти лѣтъ сряду, ежегодно ходили на эти озера для добыванія ея. Дѣятельно, по ихъ словамъ, осадокъ годами бывалъ больше, годами менѣе, но всегда его было достаточно количество. Принимая во вниманіе, что съ 1853 года бывали и годы весьма сухіе, нельзя не признать объясненіе посредствомъ дождевыхъ водъ неудовлетворительнымъ, тѣмъ болѣе, что озеро Уркачъ окруженнное сланцевыми и неочищиковыми высотами, не принимаетъ въ себя значительныхъ скатовъ прѣсныхъ водъ. Эбелей, находясь на изъ стности болѣе ровной, хотя тоже непосредственно не вращается въ себѣ рѣчекъ, но тѣмъ не менѣе скрѣвѣ допускаетъ объясненіе исчезновенія соли черезъ прибыль дождевыхъ водъ; однако мнѣ кажется и здѣсь количество ихъ недостаточно для растворенія такой массы. Кромѣ того, въ случаѣ прибыли такого значительного количества воды, уровень этихъ озеръ долженъ бы быть подняться, но этого незамѣтно. Все это заставляетъ искать другую причину, именно подземную, но, допустивъ ее, надо почти отказаться отъ надежды на возобновленіе осадковъ. Величина озеръ приблизительно слѣдующая: Уркачъ около 11 квадр. верстъ, Эбелей около 2-хъ квадр. верстъ. Это послѣднее озеро обязано своей известностью не особынными свойствами соли или ея изобилию, но близости его къ ливн, а съдовательно удобству доставки.

### б) Орографический очеркъ.

Кромѣ упомянутыхъ выше особенностей поверхности степи въ геологическомъ отношеніи, она весьма разнообразна въ смыслѣ орографическомъ, понимая подъ этимъ словомъ не только возвышенности и горы, но вообще свойства почвы. Для надлежащаго уразумѣнія этого предмета необходимо опредѣлить точнѣе иѣсколько выраженнѣй, употребляемыхъ: иногда безразлично. Въ этомъ очеркѣ я буду придавать слѣдующимъ названіямъ одинъ определенный смыслъ, въ избѣжаніе лишнихъ подробностей, описаний и повторений. Именно примемъ слѣдующіе роды почвы:

1) *Ковыльная степь*. Подъ этимъ называемъ я разумѣю глинисто-песчаную степь, на поверхности которой образовался болѣе или менѣе толстый слой чернозема, покрытый травами изъ яркнущести изъ семейства злаковъ (*gramineae*).

4) *Солончаковая степь* — глинистая почва, производящая первых зерна (зеленца) и большую часть растений привадлежащая к семейству амброзии. Эта степь занимает иногда сплошные пространства; иногда же растягивается въ видѣ острововъ посреди низменной степи.

5) *Солонцы* (\*) — это название мы будемъ давать глинистой почвѣ въ случаѣхъ, когда она почти совершенно бесплодна и иногда до того, что корыто дюнами не оставляетъ на ней скѣда, иногда же очень рѣзкое, но столько же бесплодное. Мѣста эти, когда они мокры, киргизы называютъ — горы. Солонцомъ же надо назвать и долину реки Сырь-Дары, где она глиниста и не орошается водою, хотя на ней растительность сколько живая, именно здесь встречаются чаще всего колючки.

6) *Лесистый дунай* состоитъ изъ твердаго песку, расположенного въдьмо ровно по поверхности и прорѣзанаго дюнами и оврагами.

7) *Буристые пески*, представляютъ такое же скопище песку, но рыхлее и привыкшее въдь къ беспорядку разбросанныхъ бугровъ, иногда сухихъ, вѣтропы, т. е. смычныхъ, что выражать въ строгомъ смыслѣ рѣдко.

Определить такимъ образомъ значение словъ нами употребляемыхъ, можно, перейти собственно къ географическому описанию мѣстности. Обычно назначаютъ гораздо болѣе разныхъ родовъ почвъ, но такъ какъ видоизмененія не что иное, какъ переходы изъ одной почвы въ другую, а таинъ параллелей можетъ быть огромное число, то-то моему убѣжденію лишняя подробность, совершенно условная и неопредѣленная точно характера грунта, можетъ только запутать вопросъ, усложняя терминологию, и ничего въ сущности не объясняетъ.

Вся Зауральская степь принадлежитъ, какъ уже само название показываетъ, къ мѣстностямъ равниннымъ, но конечно это слово не должно приводить въ буквальномъ смыслѣ. На такомъ большемъ пространствѣ, орошающемся довольно значительными реками, не можетъ не быть водораздѣла, т. е. возышенийъ, болѣе или менѣе заслуживающихъ названія горъ. Выше это названіе: здесь замѣтительно продолженіе Уральского хребта, находящегося подъ названіемъ *Мугоджарскихъ горъ*. Выражемъ; это название онѣ повторяютъ только нѣсколько южнѣе; часть же этого подъема, именно непо-

(\*) Раздѣлъ степную почву такимъ образомъ, мы отступаемъ нѣсколько отъ обычного принятыхъ понятий, потому что солонцами или сорами называются иногда исключительно бесплодные пространства, или даже болота; мы принадли такой способъ названия потому, что вѣдь слова выражаютъ переходъ отъ солонцеватой скѣды къ почвѣ.

Однако и Мугоджары не составляют окончательного предела развития хребта Уральского. От нихъ на югъ тянется рядъ еще замѣтныхъ именемъ колонцеватаго характера, связывающихъ эти горы съ плоскогорьемъ Усть-Урта, принадлежащю, какъ выше сказано, другой азотной образованія. Главная часть этого продолженія Мугоджаръ неситъ название *Джаланъ-Тау*.

*Муоджары*—единственный на рассматриваемомъ нами пространствѣ хребтъ, пролегающій по меридиану и обуславливающій главныйшень образъ направлениѣ теченія рѣкъ. Хотя восточнѣе его, но уже въ землѣ киргизовъ Сибирскаго вѣдомства, тянется параллельный ему хребтъ *Улу-Тау*, котораго только крайняя южность входитъ въ составъ описываемой местности, сливаясь здѣсь съ отраслями Урала въ сѣверной степи; однако между этими хребтами есть конечно, множество болѣе или менѣе значительныхъ возвышенностей и отраслей, которыхъ даютъ непосредственное направление течению рѣчекъ и ручьевъ. Но собственно говоря, въ нашей степи вѣтъ хребта, идущаго на широтѣ, если мы не хотимъ считать таковыемъ *Усть-Ургы* и западную оконечность *Каратая*, о которыхъ подробнѣе будетъ говорено ниже.

Отъ крѣпости Орской въ восточномъ направлѣніи тянется плоская воз-  
вышенность съ весьма слабыми покатостями, замѣтная только на картѣ по-

<sup>(\*)</sup> Мурчисонъ, основываясь на геологическихъ данныхъ, не признаетъ этого. Однако при географическомъ описании, сопротивляясь наглядностью карты, мнѣ кажется можно допустить это выражение.

радиению рѣчекъ; Но въ натурѣ кажущаяся совершенно ровною. Эта  
напоминность, абсолютная высота которой около 1,100 футовъ, на  
которыхъ своихъ изобилуетъ озерами и служить водораздѣломъ рѣкъ,  
идущихъ на сѣверъ и на югъ, но никакъ не заслуживаетъ названія горъ,  
потому принадлежитъ къ одной изъ ровныхъ мѣстностей степи, и не-  
у же вносить никакого отдельного названія.

На юго-западъ отъ Мугоджаръ мы можемъ точно также прослѣдить  
въ неизмѣнительныхъ возвышенностяхъ весьма пологими скатами, составляющими  
водораздѣлъ между рѣками Сагизомъ, Уиломъ съ одной стороны, и  
акже и Яффою съ другой.

На юго-востокъ отдельными возвышенностями можно прослѣдить отрасль  
внаго хребта до самаго сѣвернаго берега Аральскаго мора, но эти возвы-  
шенія, неимѣющія никакой связи съ нимъ и известныя подъ разными  
названіями, нельзя считать въ строгомъ смыслѣ за отрасли хребта.

Къ восточнымъ предѣламъ описываемаго нами пространства подходитъ  
высокій хребетъ Каратоу. Это каменный, утесистый, съ крутыми  
и лѣстистыми долинами узкій хребетъ, тянущійся по широтѣ и доходящій  
до конца, западнымъ концомъ, известнымъ подъ названіемъ Мара-Мурзукъ,  
до меридiana укрѣпленія Джулекъ. Хотя онъ довольно обширенъ илю-  
безъ, но образующіе изъ линіи ручьи столь незначительны, что не до-  
ходятъ до главной рѣки Сыръ-Дары, текущей въ расстояніи 60-ти верстъ  
поднонья.

Усть-Урта мы можемъ рассматривать какъ прототипъ плоской возвы-  
шенности, лишеннай почти совершенно расплывчатости и отличающейся отъ  
ее еще тою особенностью, что она не составляетъ водораздѣла между  
рѣками, но идетъ прямо и непосредственно между двумя морями Аральскимъ  
и Каспійскимъ. Онъ почти вездѣ рѣкою ограниченъ отъ степи высокими и  
уступами берегомъ въ 640 футовъ надъ уровнемъ Каспійскаго моря; надъ  
однаструпъ, моремъ высота его переходить отъ 350 до 650 футовъ. Берегъ  
отъ извѣстнаго подъ названіемъ Ишкѣ. Восточная часть его прилегаетъ  
прямостоянно къ Аральскому морю, проходя еще значительно южнѣе  
и, потому, чинъ поверачивается на западъ и наконецъ на сѣверъ къ  
дну Каспійскаго моря. Мергій Кутатъ, по берегу которого пролегаетъ,  
наконецъ направляясь на сѣверъ и востокъ онъ почти теряется въ пес-  
кахъ Большіе Барсуки; но и здесь его можно прослѣдить по отдельнымъ  
возвышенностямъ, опять обратно до Аральскаго моря.

Плато Усть-Урта занимаетъ по широтѣ пространство въ 600, а по  
длготѣ 400 верстъ, составляя площадь приблизительно въ 147,000 кв.  
верстъ. По Усть-Урту пронестиется на высокой цѣнѣ горъ съ юго-

востока къ съверо-западу, между полуостровомъ Мангышланъ и Вузанъ, известна подъ названиемъ Акъ-Тау. Она состоитъ изъ голыхъ скалъ въ высота ея надъ Усть-Уртомъ весьма незначительна.

Подъемъ на Усть-Уртъ не всегда возможенъ и места подъемовъ довольно рѣдки и известны подъ особыми названиями. Это почти безводное плато, отчасти снятое топографически но еще далеко не совсѣмъ исчѣданное, хотя славится своимъ бесплодіемъ и недостаткомъ воды; находящейся только въ весьма глубокихъ колодцахъ, однако судя по большому числу кочующихъ тамъ въ лѣтнее время пиргизовъ, должно полагать, что Усть-Уртъ имѣть и плодородные части, по крайней мѣрѣ относительно кормовыхъ травъ. Вообще мнѣніе о совершенной бесплодности его я считаю нѣсколько преувеличеннымъ.

Въ заключеніе остается еще упомянуть объ отдельномъ горномъ участкѣ, лежащемъ на лѣвомъ берегу реки Урала противъ форпоста Горнаго, известномъ подъ названиемъ: Индерскія горы. На сколько этотъ клоочекъ горъ замѣтеннѣ въ геогностическомъ и экономическомъ отношеніи, на столь же онъ незначителенъ въ орографическомъ, не имѣя никакого влиянія на направление рекъ, не говоря уже о незначительномъ пространствѣ, имъ занимаемомъ, и ничтожной его высотѣ.

Наконецъ еще нѣсколько словъ о восточномъ берегѣ Каспійскаго моря. Здесь, на югъ отъ Усть-Урта, встрѣчаетъ его продолженіе, известное подъ названиемъ горъ Арсары-баба, состоящихъ большею частію изъ голыхъ скалъ. Даѣтъ еще на югъ у Красноводскаго залива возвышаются Балханскія горы, состоящія изъ отдельныхъ горныхъ узловъ съ пятью вершинами и занимающіе по меридиану не болѣе 50-ти верстъ. У южной подошвы этихъ горъ проходитъ предполагаемое старое течение Аму-Дарьи, однако одна возвышенность перешла на лѣвой берегъ его. Балханская горы значительно выше Усть-Урта, около 5,000 футовъ (\*), и хотя каменисты, но, въ слѣдствіе обилия ключей, имѣютъ довольно хорошую растительность. Южѣ этихъ горъ тянется большая солонцеватая равнина, местами покрытая бугристыми песками и настоящими солонцами, на которой поднимаются горы Кенкет-Дагъ въ юго-восточномъ направлении. Западная оконечность этого хребта, известная подъ названиемъ Курра-Дагъ, довольно близко подходитъ къ Балханамъ. Физическая свойства этихъ горъ мы не имѣемъ даже приблизительно вѣрныхъ данныхъ, кроме того, что они отдѣляются неширокою долиною р. Гирея отъ Астрabadскихъ горъ, находящихся уже во владѣніи Персіи.

— 89 —  
— отъ (\*). Архивъ управы обер-импринтера! Оксанія Наролина.

Если мы теперь съедемъ описанную нами частину подъѣмы въ одну изъ картину, то увидимъ: что въ сѣверной части степь имѣть общую плоскость, съ юга на сѣверъ. На этомъ скатѣ встрѣчаемъ лиса, окруженные въльною степью, именно: *Аман-Каранъ*, *Касанъ-басы*, *Ара* и другіе. Садомъ водораздѣлъ встрѣчаются также лиса, но худшаго свойства, *Наурумъ*, *Карасай*, *Сынсемъ*, *Терсемъ* и другіе еще менѣе значительные.

Затѣмъ идетъ южная часть степи, раздѣленная Мугоджарскимъ хребтомъ два склона по меридиану, которые, впрочемъ, кроме того имѣютъ общее движение на югъ. На этомъ крестьяновѣтѣ мы встрѣчаемъ во-первыхъ значительное развитіе ковыльной степи, а потомъ солонцеватой: первая раздается широкимъ полемъ по широтѣ и предѣлы ей на западѣ заходятъ нѣсколько южнѣе, нежели на востокѣ.

Точную границу перехода ковыльной степи въ солонцеватую трудно указать, тѣмъ болѣе, что по мѣрѣ выщаличивания земли дождевое водою работальность ежегодно все болѣе и болѣе подымается на югъ, однако, принципиально она проходитъ, считая съ востока на западъ, черезъ уроціща: прмѣ, по вершинамъ Тургоя, уроціще Кара-Кугуель, уроч. Карагай, нѣсколько сѣвернѣе Уральского укрѣпленія; потомъ черезъ гору Айрокъ и, спускаясь правомъ берегомъ Эмбы на югъ, пролегаетъ по линіи песковъ Кумъ-Сагизъ, черезъ рѣки Сагицъ и Уиль, у развилии Карабау, и въ мѣ же направленіи огибаетъ съ юга Индерскія горы, и наконецъ по правому берегу Урала узкой полосой спускается еще ниже. Повторяю, что это точное дѣленіе, однако, къ сѣверу отъ этой черты ковыльная степь береть нѣштѣльно перевѣсь надъ солонцеватыми пространствами. Южнѣе этой линии, до самой долины Сыръ-Дарьи на востокѣ и Усть-Урта на западѣ, лежитъ солонцеватая равнина. Эта плоскость въ свою очередь изѣстами не-ходить въ совершенно безплодные солонцы, Такова, напримѣръ, линия, вѣстившая подъ названіемъ *Иске-Дарьялыкъ*, находящаяся нѣсколько сѣвернѣе форта Перовскій. Такимъ же безплодіемъ отличаются и чирвяя рѣки Сагиза и Уила, вѣрѣнѣ сказать, весь сѣверный берегъ Каспий-аго моря. Въ промежуткѣ между этими двумя, если можно такъ выразиться, голодными солонцами: Искѣ-Дарьялыкомъ и сѣвернымъ берегомъ Ка-занъ, разбросано пространство, покрытое песками. Главные бугристые пески между Уральскимъ укрѣпленіемъ и Сыръ-Дарьей носятъ название *Каралумъ*. Пески эти покрыты своеобразною растительностью, имѣютъ почти здѣ хорошую воду на небольшой глубинѣ и въ весьма немногихъ мѣстахъ переходятъ въ сипучіе барханы. На западѣ отъ нихъ, небольшими островами разбросаны бугристые же пески *Малые и Большие Баркуши*,

на самой черте линии проведенной, погиб *Тайсулак*. Эти три последних мѣстности отличаются обилиемъ подножного корма и воды.

Мѣстность между разъѣзжими Сырь-Дары на югѣ имѣть солонцеватый характеръ. Только западнѣе перта № 2-го на правомъ берегу подходитъ твердые щеки, а на югѣ начинаясь появляться песчаныя пространства, становящіеся, съ приближеніемъ къ Аравскому морю, все пустынѣе и безводнѣе. Пространство между фортомъ № 1-го и низовьями Яны-Дары, особенно южнѣе сухаго русла Кувана, можно назвать предверіемъ большої пустыни *Кизил-Кумъ*. Колодцы здѣсь рѣдки, имѣютъ горьковатую воду и, за исключеніемъ колодезей въ сухомъ русль Кувань-Дары, значительной глубины — отъ 5-ти до 8-ми саженей.

Къ мѣстностямъ, заслуживающимъ вниманіе на Сырѣ, принадлежатъ главнѣйше двѣ долины, расположенные съвериѣ ферта № 1-го, это Акъ-Ирекъ и Камызы-Башъ, обѣ они ниже самого вида урѣвна Сырь-Дары и получаютъ отъ нея воду, хотя значительно отдалены отъ рѣки. При разсмотрѣніи хлѣбопашства на Сырѣ, мы будемъ имѣть случай подробнѣ описать эти двѣ долины, которые по свойству грунта должно причислить къ содонцамъ, хотя при орошении они часто обращаются въ весьма плодородныя мѣстности.

### в) Гидрографический очеркъ.

#### Рѣки.

Всѣ рѣки Киргизской степи, за исключеніемъ Сырь-Дары, имѣютъ почти одинаковый характеръ. Главное свойство ихъ — разливаться весною и весьма большими пространства, или протекать быстро по глубокимъ оврагамъ. Въ томъ и другомъ случаѣ масса воды ихъ увеличивается въ огромныхъ размѣрахъ, иногда въ нѣсколько сотъ разъ болѣе, нежели бываетъ лѣтомъ. Но это половодіе продолжается не долго. Вода скатывается и остается нигдѣ нижней струйка, иногда даже только одни лужи въ углубленіяхъ, и рѣдкоется почти вездѣ проходимо въ бродъ. Поэтому по рѣкамъ этимъ судоходство невозможно, даже сплавъ во время половодія почти ни гдѣ не можетъ имѣть мѣста, потому что въ это время масса воды уже слишкомъ велика и движется съ разрушающей скоростью.

#### Бассейнъ Сѣвернаго Ледовитаго моря.

1. Рѣка Тоболъ, притокъ Иртыша, беретъ свое начало изъ той "плоскогорья" низменности, въ которой упомянуто, какъ о водораздѣльной рѣкѣ, текущей

егъ въ сѣверъ. Длина его въ предѣлахъ Киргизской степи — около верстъ, ширина у Зѣрноголовской станицы — до 30 саженей. Направление — сначала на сѣверо-востокъ, потомъ прямо на сѣверъ. Течение его довольно быстрое иногда пьесами — въ верхней половинѣ; берега большую частью скалистые, только нѣсколько выше устья р. Аяти они дѣлаются ровны, и измѣнены; правый берегъ вообще выше лѣваго. Въ верховьяхъ Тобольки всегда проходишь въ бродъ.

### Притоки Тобола.

Съ лѣвой стороны.

- 1) Рѣчка Чертанды, и
- 2) Рѣчка Джилкуаръ, обѣ весьма незначительны. Вообще эти рѣчки подлежатъ, собственно говоря, только въ низовьяхъ своихъ къ описанной нами странѣ. Устье послѣдней надъ поверхностью моря — 555 южскихъ футовъ (\*).
- 3) Аять; — рѣка эта гораздо замѣчательнѣе предыдущихъ, но тоже подлежитъ нашему обзору только въ своихъ низовьяхъ; разливы ея весьма значительны, несмотря на крутые берега. Вода весною иногда подымается до 15 футовъ противъ лѣтнаго уровня.
- 4) Уй, тоже немаловажная рѣка, но принадлежащая къ степи только ми низовьями. Въ нее впадаетъ съ правой стороны рѣчка Тогузакъ, а ея до 180 верстъ; но вообще она незначительна и течетъ въ скальныхъ берегахъ.

Во всѣхъ вышепоименованныхъ рѣкахъ и рѣчкахъ вода прѣсная и къ потребленію годная.

Съ правой стороны Тобольки принимаетъ рѣку Убаганъ, проходящую черезъ соленое озеро Джюзѣ-куль и содержащую до озера Кандыкъ совершенно соленую воду, впрочемъ по всему ея теченію вода нѣсколько содонита. Убаганъ, протекая въ сѣверномъ направлениі по низменной, и довольно широкой степи, впадаетъ въ Тобольку 10-ю верстами выше Зѣрноголовской станицы. Длина Убагана до 300 верстъ, а ширина доходитъ до 20 саженей.

### Бассейнъ Каспійскаго моря.

#### 1) Рѣка Ураль.

Эта рѣка составляетъ границу степи съ смежными землями, и поэтому мотрѣнію нашему подлежать только притоки ея съ лѣвой стороны, а

(\* Геогностическое описание южной части Уральского хребта, К. Мегницкій.  
стат. опис. киргизской степи.

самая река, принадлежа къ землямъ казачьимъ, не имѣеть для насть полнаго значенія, тѣмъ болѣе, что киргизы лишины большей части выгодъ этой реки, т. е. рыболовства на ней. Уралъ прилегаетъ къ степи, начиная отъ своего изгиба на сѣверо-западъ у Орской крѣпости. Отсюда сначала онъ течетъ въ не очень обширной долинѣ, но, пройдя Губерлинскія горы, длина постепенно расширяется до самаго устья у Гурьева городка. Теченіе Урала необыкновенно извилисто, не говоря уже объ огромной дугѣ, которую онъ описываетъ, проходя отъ Орской до Оренбурга, Уральска и Калмыковскаго форпоста; но мелкие изгибы такъ круты, что часто образуются прорывы, и въ этомъ кроется причина того множества старыхъ русль, которыхъ называются *старицами*.

Уралъ протекаетъ по границѣ степи, считая только главные изгибы, болѣе 1,000 верстъ и на этомъ разстояніи, только на пространствѣ до Уральска, принимаетъ нѣсколько довольно незначительныхъ притоковъ, а ниже этого мѣста въ него впадаютъ лишь небольшіе ключи, по большей части соленные.

Съ лѣвой стороны впадаютъ въ Уралъ:

1) *P. Орь*;—у станицы Орской ширина ея до 15 саженей, длина болѣе 260 верстъ. Она беретъ свое начало въ Мугоджарскихъ горахъ, направляется прямо на сѣверъ и только не далеко отъ Орской станицы, верстъ за 40, дѣлаетъ изгибъ подъ прямымъ угломъ на западъ. Берега Ори твердые, глинисто-песчаные и низкіе, только при впаденіи въ Уралъ—каменисты. Грунтъ твердый и река проходима почти вездѣ въ бродъ; вода прѣсная во все времена года. Притоки этой реки всѣ безъ исключенія незначительны, текутъ большую часть года только плесами, и вообще до крайности мелководны. Съ лѣвой стороны впадаетъ 10 рѣчекъ, изъ которыхъ только рѣчка *Уисулъ-Кара* заслуживаетъ вниманія—въ ней постоянное теченіе. Съ правой стороны Орь принимаетъ 7 рѣчекъ. Самая замѣчательная изъ нихъ *Камышаклы*.

Ниже Ори въ Уралъ впадаетъ нѣсколько горныхъ рѣчекъ, и потомъ пограничная рѣчка *Бердника* (\*). Верховье ея надъ океаномъ 431 футъ. Далѣе—рѣчки *Докузъ* и *Черная*, и наѣднецъ второй значительный притокъ.

2) *Илекъ*; река эта вытекаетъ изъ Мугоджарскихъ горъ и известна сначала подъ названіемъ *Исенбай* (высота ея надъ океаномъ 837 футовъ), а потомъ уже, выйдя изъ горъ, принимаетъ название *Илека*. Длина его около 400 верстъ, ширина до 25 саженей, глубина, равно и берега, весьма

(\*) Вѣстникъ Геогр. Общ. 1859 г., кн. 5. Барометрич. нивелир. Струве.

нообразны, смотря по свойству грунта; однако онъ имѣетъ множество рѣвовъ. Съ лѣвой стороны Илекъ принимаетъ слишкомъ 20 притоковъ, всѣ незначительны, за исключениемъ рѣчки Хобды, вмѣющей течеиѳ на 300 и ширину до 15-ти саженей, и принимающей въ себя съ разной стороны до 12-ти ручьевъ и ручейковъ. Съ правой стороны Илекъ принимаетъ 10 притоковъ, но всѣ они гораздо незначительнѣе Хобды. вода вездѣ прѣсная.

3) Рѣка Утва, паче называемая Чинзырлау, длина почти 200 верстъ, ширина до 12-ти саженей, глубина мѣстами очень значительна—до 3 саженей, но мѣстами только въ нѣсколько футовъ; правый берегъ довольно вышенъ. Утва принимаетъ съ лѣвой стороны 8 ничтожныхъ ручьевъ, съ правой 9. — Вода въ ней прѣсная.

Ниже устья рѣки Утвы впадаютъ въ Ураль два ручья, извѣстные подъ именемъ Большой и Малой Соллянки, и еще третій—Барбастау. Ниже этого ручья Ураль притоковъ не имѣетъ, но здѣсь слѣдуетъ упомянуть о нѣсколькихъ небольшихъ рѣчкахъ, текущихъ въ юго-западномъ направлении, но не доходящихъ до Урала, а именно: двѣ рѣчки, впадающія въ озеро Челкаръ, потомъ рѣка Кураймы и наконецъ Уленты, изъ которыхъ самѣдная исчезаетъ почти незамѣтно въ степи. Затѣмъ, въ томъ же направлении текутъ еще двѣ рѣчки, но лѣтомъ только плесами, и оканчиваются солеными грязями, именуя: Булдурты—вода соленая и Калдыгайты—вода прѣсная.

## II. Рѣка Уиль.

Уиль или Улу-Уиль, хотя въ настоящее время и не доходитъ до Каспіскаго моря, но, тѣмъ не менѣе, по направлению своему и общему склону можетъ считаться принадлежащимъ къ системѣ Каспійскихъ рѣкъ.

Рѣка эта выходитъ изъ подножья Мугоджарскихъ горъ и течеть сначала въ мѣстности довольно разнообразной, но, по мѣрѣ удаленія къ югу, склоны становятся все ровнѣе и наконецъ образуютъ совершенную плоскость. Изъ множества притоковъ заслуживаютъ вниманіе только: съ лѣвой стороны Аще-Уиль, потому что вода въ немъ горько-соленая, а съ правой—Уиль, такъ какъ онъ значительноѣ другихъ. Уиль течеть верстъ на 400 въ своихъ низовыхъ дѣлится на рукава и старицы; таковы, напримѣръ: рабау, Кара-узъкъ и Джингилды; въ самыхъ низовыхъ вода въ этихъ рукавахъ становится соленою, и вообще вся рѣка кончается солеными гравиями и болотами.

### III. Рѣка Сагизъ.

Эта рѣка, безъ сомнѣнія, самая замѣчательная въ нашей степи. Она беретъ свое начало не изъ горъ, но частью изъ песковъ и частью изъ мокрыхъ солонцовъ. Течетъ по мѣстности равнинной и совершенно бесплодной. Теченіе ея, конечно, весьма слабо и усиливается только весною. Длина ея почти 400 верстъ, и на всемъ протяженіи вода въ ней горько-соленая, негодная къ употребленію; даже верблюды отказываются ее пить. Ширина до 12-ти саженей, а глубина незначительна. Точно такого же свойства ея притоки, впрочемъ весьма незначительные ручьи, за исключеніемъ одного—*Караулъ-ильды*. Сагизъ тоже не доходитъ непосредственно до Каспійскаго моря, однако, образуя въ низовьяхъ своихъ соленые грязи—*Теплякъ-соръ*, кажется, соединяется—быть можетъ только временно—съ разливами низовьевъ рѣки Эмбы, и такимъ образомъ достигаетъ до Каспійскаго моря. Въ настоящее время вопросъ этотъ положительно решить нельзя, такъ какъ пространство между устьемъ Урала и устьемъ рѣки Эмбы снято только съ моря, по причинѣ невозможности двигаться въ лѣтнее время по этимъ соленымъ грязямъ.

### IV. Рѣка Эмба или Джиммъ.

Эмба рѣка беретъ свое начало изъ Мугоджарскихъ горъ и течетъ въ юго-западномъ направлениі. Длина теченія до 500 верстъ, ширина весьма различна, но доходитъ до 30-ти саженей. Глубина въ омутахъ до 7-ми саженей, но большою частью только нѣсколько футовъ; бродовъ очень много. Верхняя часть Эмбы камениста и возвышена, берега довольно круты и обрывисты до выхода изъ горъ, но постепенно долина сглаживается и дѣлается солонцеватою. Особенности этой рѣки довольно замѣчательны: вода въ верховьяхъ, т. е. выше устья рѣчки *Аты-Джаксы*, довольно прѣсная, далѣе получаетъ вкусъ солонцеватый, но не вездѣ, и очень часто можно видѣть места, почти у самого устья рѣки; вытекающія воду менѣе соленую (даже почти прѣсную), нежели нѣсколько верстъ выше, и не всегда легко открыть причину этого. Мѣстами Эмба лѣтомъ пересыхаетъ, однако вода, просачиваясь черезъ песокъ, ниже продолжаетъ свое теченіе; весною Эмба вѣрхомъ сильно разливается, но разливъ стоитъ не долго; осенью въ концѣ августа и началѣ сентября въ ней вода тоже подымается нѣсколько по причинѣ обильнѣйшаго теченія ключей ея источниковъ, зависящихъ отъ дождей и еще болѣе тумановъ въ горахъ.

Она впадаетъ въ Каспійское море у Жилой-косы двумя устьями, весьма мелководными, образовавъ сперва обширную дельту озеръ и болотъ, по

едствомъ которыхъ, какъ мы знаемъ, она соединяется съ солеными гря-  
ни Сагиза.

Эмба слѣва принимаетъ 8 притоковъ, все незначительныхъ и даже лѣ-  
ти почти высыхающихъ. Замѣчательнѣйшій изъ нихъ *Аты-Джаксы*  
иметь длину течения слишкомъ 70 верстъ и воду прѣсную. Съ правой сто-  
ны въ нее впадаетъ 4 рѣчки: одна довольно значительная—*Темиръ*, со-  
ставляется изъ трехъ ручьевъ съ совершенно прѣсною водою.

#### V. Рѣка Атрекъ.

Земли около юго-восточного конца Каспійскаго моря составляютъ самую  
известную часть изъ подлежащихъ нашему описанію. Почти вся свѣ-  
дѣнія о текущихъ тамъ рѣкахъ собраны по разспросамъ. На основаніи  
нихъ разспросовъ рѣка *Атрекъ* выходитъ изъ южнаго ската Кеннетъ-дага,  
текеть въ сѣверо-западномъ направлениі, какъ бы намѣреваясь впасть  
въ заливъ Гассанъ-Кули (Исенъ-гулы, по-туркменски), однако верстъ 35  
доходя до моря, рѣка запруженна и вода ея пущена по канавамъ для  
орошепія пашенъ. Свойства долины Атрека неизвѣстны; вода въ верховьяхъ  
совершенно прѣсная, но по мѣрѣ приближенія къ морю становится  
лонцеватою, хотя еще годно для питья. Съ горъ въ нее вливается  
одного ключей, но изъ болѣе значительныхъ притоковъ извѣстенъ только  
одинъ—*Сымбаръ*, впадающій въ Атрекъ съ правой стороны.

#### VI. Рѣка Гюргенъ

Рѣка эта выходитъ изъ сѣвернаго склона Астрabadскихъ горъ и, про-  
кая въ западномъ направлениі, впадаетъ въ самый юго-восточный уголъ  
Каспійскаго моря. О ней мы имѣемъ еще менѣе свѣдѣній; говорятъ, что  
она ея болѣе 200 верстъ, но о притокахъ ничего неизвѣстно.

#### Бассейнъ Аральскаго моря.

##### Рѣка Сыръ-Дарья.

Это самая значительная рѣка въ описываемомъ нами краѣ, но она  
искусствомъ только своими низовьями. Объ источникахъ Сыра мы имѣ-  
емъ весьма шаткія понятія; по однимъ онъ выходитъ изъ сиѣжнаго хреб-  
та Ала-тау, по другимъ—изъ южнаго склона Тянъ-шана; наконецъ есть  
еще предположеніе, что онъ беретъ свое начало въ нагорной странѣ Каш-  
ръ-Давазъ,—что весьма возможно, такъ какъ она не что иное, какъ

часть упомянутаго Тянь-шана. Какъ бы то ни было, мы имѣемъ дѣло съ этою рѣкою въ мѣстности, намъ положительно известной и снятой топографически. Почти отъ самаго Туркестана до форта Перовскаго Сыръ-Дарья течеть въ одномъ нераздѣльномъ руслѣ, не считая небольшихъ протоковъ, въ невысокихъ глинисто-солонцеватыхъ берегахъ, изрѣдка гдѣ покрытыхъ бугристыми песками. Теченіе ея на этомъ пространствѣ довольно быстро, и рѣсло дѣлаетъ большиe и очень крутыe изгибы.

У самаго форта Перовскаго Сыръ-Дарья имѣетъ ширины (какъ показано на прилагаемомъ разрѣзѣ рѣки) 130 саженей и, при низкомъ уровнѣ воды, наибольшей глубины  $17\frac{1}{2}$  футовъ. Скорость теченія въ секунду 3,8 фута, а такъ какъ площадь сѣченія равна приблизительно 8,224 квадр. футамъ, то расходъ воды въ одну секунду равенъ около 312,500 куб. фут.= $21.558,000$  фунтамъ = 718,600 ведрамъ, не принимая въ расчетъ неодинаковую скорость теченія на поверхности и на днѣ рѣки. Измѣреніе это можетъ дать довольно полно понятіе о величинѣ рѣки, но размѣры ея еще значительно увеличиваются во время разливовъ. Вообще о скорости теченія и ширинахъ рѣки нельзя сказать ничего общаго. Скорость измѣняется не только отъ мѣстности, времени года и дня, но и отъ прибыли воды; иногда она доходитъ до 7-ми футовъ въ секунду. Ширина точно также очень неравномѣрна—наибольшая слишкомъ 250 саженей. Соответственно этимъ двумъ даннымъ измѣняется конечно и глубина.

Вода въ ней вездѣ прѣсная и здоровая для пищи, но вслѣдствіе размыванія глинистыхъ береговъ, постоянно мутная, желтоватаго цвѣта, за исключеніемъ заливовъ, гдѣ она отстаивается.

Ниже форта Перовскаго, въ  $11\frac{1}{2}$  верстъ отъ Сыра отдѣляется вѣтво рукавъ его Яны-Дарья. Рукавъ этотъ нѣсколько разъ менѣе свое теченіе, а иногда и совершенно прекращаетъ его (\*). Теперь Яны-Дарья течеть сначала широко разливаясь и образуя озера и камыши до разрушенной крѣпости Джанъ-Кала, а ниже ея—въ узкомъ корытѣ, въ солонцеватой долинѣ, до озера Кукча-Гениевъ, которымъ и оканчивается.

Еще пятью верстами ниже истока Яны-Дары изъ Сыра выходитъ вправо другой рукавъ—Кара-узякъ. Онъ скоро по своемъ отдѣленіи разливается на обширномъ пространствѣ, образуя непроходимыя заросли камышей, и хотя въ небольшомъ разстояніи отъ своего начала, узкимъ протокомъ Китканъ-су, опять соединяется съ Сыромъ или вѣрѣтъ съ Джаманъ-Дарью, но настоящее свое устье и соединеніе съ главною рѣкою имѣетъ 110

---

(\*) Морской Сборникъ, 1856 г., юль, и тамъ же 1861 г., № 9.

реть ниже у форта № 2. Вода въ Кара-узякѣ, отставаясь въ камышахъ, теряетъ свою мутность. Отъ истока Кара-узяка до форта № 2 главная рѣка носитъ название *Джамань-Дарын* (дурной Дарьи): она известна ономъ маловодіемъ, кривизною течения и отмелами. Изъ Джамань-Дарын проходитъ еще одинъ рукавъ на югъ и юго-западъ, это—*Кувань-Дарья*. Въ настоящее время Кувань незначительная рѣка и не течетъ по всему своему руслу до Аральского моря, но частью по причинѣ маловодія его источника Джамань-Дарын, частью, вслѣдствіе запрудъ, прекращаетъ свое течение около урочища Батпакъ-Уткуль, не доходя до разрушенной Хивиной крѣпости Ходжаніась.

Итакъ, изъ всѣхъ рукавовъ Сыра, только одинъ доходитъ до Аральскаго моря, и тотъ значительно обѣднѣвши водою. Устье рѣки подвержено частымъ измѣненіямъ, а на барѣ воды бываетъ иногда менѣе 3 футовъ. Самъ чистательнѣйшее свойство Сырь-Дарын—ея наводненія (\*), которыя случаются, кромѣ весенняго половодія, впрочемъ не всегда значительного, еще несколько разъ въ теченіе лѣта, вслѣдствіе таянія снѣговъ на Алатаускихъ горахъ (подробности объ этомъ въ отдѣлѣ земледѣлія). Ледъ покрываетъ рѣку въ концѣ ноября, а въ мартѣ она вскрывается. Сырь-Дарья судоходна, сколько намъ известно, довольно далеко вверхъ по теченію, очень вероятно — до параллели Ташкента, если не далѣе.

### Бассейны озерные.

Подъ этимъ названіемъ сгруппированы рѣки, неимѣющія и неимѣявшія прежде сообщенія съ моремъ, безразлично—впадающей ли они своими стыками въ озера, или теряются почти незамѣтно въ степи. Начиная съ достовѣрности на востокѣ отъ рѣки Эйбы, держась восточнаго направленія, потомъ подымаясь на сѣверъ, мы можемъ расположить эти рѣки и рѣчки въ слѣдующемъ порядке:

#### 1) Рѣка Чеганъ.

Рѣка эта течетъ у подножья Усть-Урга съ сѣверо-востока на юго-юго-западъ. Вода въ ней прѣсная, но отъ зарослей камышей и слабаго течения лѣтомъ дѣлается переполненною инфузоріями и считается вредною, хотя это не доказано неопровергнуто. Теченіе Чегана до 160 верстъ, но

(\*) Морской Сборникъ, 1857 г., мартъ.

и сплошное, а ~~спутаны и озерами~~. Оно теряется въ разливахъ у урочища Дантузъ-тау. Весной въ него впадаютъ два незначительные ручья справа и лѣтомъ они пересыхаютъ совершенно.

### 2) Рѣчка Калайджуръ.

Эта незначительная рѣчка, вытекая изъ Мугоджарскихъ горъ, течетъ по направлению на юго-востокъ, но не доходя до песковъ больше Барсукъ теряется въ озерахъ Ходжа и Челкаръ, пробѣжавъ около 120-ти верстъ однако же сплошнымъ теченіемъ, а озерами. Вода прѣсная.

### 3) Рѣка Тебенъ.

Источникъ ея южнѣе Мугоджаръ въ отрасли этихъ горъ Джаманъ-тау Тебенъ придерживается одного съ Чеганомъ направления, но протекаетъ только пространство около 80-ти верстъ, и пропадаетъ въ соленныхъ грязяхъ на окраинѣ песковъ Больше Барсукъ, но въ немъ самой вода прѣсная.

### 4) Рѣка Сары-су.

Если мы отъ посѣдне-поименованной рѣчки перешагнемъ въ юго-восточномъ направлении черезъ пески Кара-кумъ, то увидимъ пограничную съ востока рѣку Сары-су. Составляя границу, она протекаетъ по разматриваемой нами территории только въ своихъ низовьяхъ, имѣя направление съ юга на югъ. Она, при весьма ограниченномъ количествѣ почти прѣной воды, протекая лѣтомъ пlesами, имѣеть и ширину незначительную, и теряется въ озерѣ Геле-куль-тата. Рѣка эта, несмотря на уѣбренія въ которыхъ описаны, не можетъ служить ни для судоходства, ни для сплава.

### 5) Система озера Чубаръ-Тенгизъ.

Этотъ Сары-су на юго-западъ мы встрѣчаемъ вышеупомянутое соленое озеро Чубаръ-Тенгизъ. Въ него вливается не сколько ручьевъ съ востока и юго-востока, еще не исследованныхъ вполнѣ, но по своей незначительности не представляющихъ никакого интереса, равно какъ не имеющихъ никакого особаго значенія въ экономіи народонаселенія.

Рѣчка Джу-Джиланчикъ беретъ свое начало въ предѣлахъ киргизовъ Семиречского края, именно изъ хребта Улу-Тау. Она составляется изъ двухъ маленькихъ ручьевъ, текущихъ впрочемъ въ нашей стени уже въ одномъ ручье. Соединенные ручьи подъ именемъ Джиланчика описываютъ дугу, направленную выпуклостью къ югу, и рѣка эта впадаетъ однимъ рукавомъ

ъ въ прѣсное озеро Акъ-куль, другое въ соленое озеро, известное  
названиемъ Дамакъ-Акъ-куль. Длина его течениія около 300 верстъ,  
ширина незначительна, однако мѣстами онъ довольно глубокъ и не вездѣ  
ходитъ въ бродъ. Съ правой стороны прянинаетъ нѣсколько ручьевъ.

#### 6) СИСТЕМА ОЗЕРА АКЪ-САКАЛЬ-ТАУЦЪ.

Озеро это известно подъ этимъ названіемъ киргизамъ, у насть же на  
такъ оно носить название Челкаръ, а иногда Акъ-сакалъ-барби. Въ сѣ-  
веро-западный конецъ его, среди зарослей камыша, впадаютъ нѣсколько  
токовъ, составляющихъ устье главнаго прѣтока Кара-су, который не  
иное, какъ низовье рѣки.

*Иргизъ*. Эта рѣка беретъ свое начало изъ пыоской возвышенности вос-  
ной отрасли Мугоджарскихъ горъ и носить въ началѣ название Тикъ-  
лакъ; потомъ подъ именемъ Иргиза, выйдя изъ холмистой мѣстности,  
текутъ по солонцеватой странѣ въ южномъ направлениі до урочища Мана-  
хъ. Здѣсь, поворачивая на востокъ и юго-востокъ, онъ начинаетъ раз-  
вляться на нѣсколько протоковъ и наконецъ достигаетъ, какъ выше  
зано, подъ названіемъ прѣтока Кара-су до озера Акъ-сакалъ-тауцъ.

Длина его течениія около 450 верстъ, ширина отъ 10-ти до 15-ти саженей и  
ширина довольно значительная, такъ что онъ не вездѣ проходитъ въ бродъ.  
а въ немъ въ верхней части течениія довольно хорошая; ниже же ста-  
ется солоноватою. Однако ее можно пить безъ вреда, какъ доказываетъ  
строенное на немъ укрѣпленіе.

Съ правой стороны впадаютъ въ Иргизъ 10 притоковъ, по большей  
части незначительныхъ, но имѣющихъ воду прѣсную; изъ нихъ мы замѣ-  
ти: 1) Кара-бутакъ, хотя незначительный по ширинѣ и глубинѣ, по по-  
лнѣ и хорошему качеству воды замѣчательный ручей, текущій въ скаль-  
ныхъ берегахъ; 2) Яманъ и 3) Якши-Кайракты; 4) Талдыкъ, теченіе  
которого 100 верстъ съ постоянно хорошимъ водою, и наконецъ, 5) Читъ-Иргизъ;  
а эта вытекаетъ изъ Мугоджаръ, около горы Айрюкъ и, изгибаясь зна-  
чительно въ продолженіи 120-верстнаго своего теченія, впадаетъ въ Ирги-  
зъ при горѣ Мана-хулье. Теченіе Читъ-Иргиза полное, только весною,  
но въ русѣ его остаются только озера, а большая часть русла пересы-  
пь. Вода въ вершинахъ прѣсная, въ низовьяхъ солоноватая.

Съ лѣвой стороны въ Иргизъ или, вѣрнѣе сказать, въ разливы его и  
притоки впадаетъ рѣка Тургай. Хотя трудно рѣшить, какая изъ нихъ  
настоящая рѣка, какой притокъ, но по слияніи ихъ, какъ уже было замѣчено,  
получаютъ название Кара-су.

Тургай выходитъ нѣсколькими ручьями изъ горъ Улу-тау, всѣ эти ручьи извѣстны подъ названіемъ Тургаевъ, но съ прибавленіемъ приставки именъ, напр., *Сары-Тургай*, *Кара-Тургай* и т. д.; всѣхъ ихъ до 15-ти; по сліяніи ихъ, образуя разливы, извѣстные подъ названіемъ *Сары-Копа*, они далѣе текутъ въ одномъ руслѣ подъ общимъ именемъ Тургая. Длина его теченія около 450-ти верстъ; онъ извѣстенъ своими извилинами и, несмотря на довольно медленное теченіе, такъ глубокъ, что въ немъ бродъ немногого и только въ извѣстное время года. Въ верховьяхъ своихъ вода Тургая совершенно прѣсная, но въ низовьяхъ мѣстами соленая. Своей образностью перемѣщенія соленої воды и прѣсной въ одномъ руслѣ, онъ напоминаетъ собою рѣку Эмбу. Такія мѣста начинаются встрѣчаться ниже устья притока его Улькояка.

Съ правой стороны въ Тургай впадаетъ *Улькоякъ*. Общее его направление съ сѣвера на югъ, изгибаюсь нѣсколько въ срединѣ теченія къ востоку. Эта рѣка мелководна и въ низовьяхъ своихъ лѣтомъ пересыхаетъ совершенно. Въ верховьяхъ вода прѣсная, въ низовьяхъ соленая. Улькоякъ соединяется съ Тургаевъ около одного изъ протоковъ сего послѣдняго, извѣстного подъ названіемъ *Тиль-кара*, посредствомъ котораго воды Тургая весеннее половодіе доходятъ до Иргиза гораздо выше своего обыкновенного сліянія. Это обстоятельство усиливается иногда солонцеватость водъ въ самомъ Иргизѣ. Улькоякъ имѣть два притока съ лѣвой стороны: 1) *Тасты-узякъ* и 2) *Кабыргу*.

Если всмотрѣться на картѣ въ низовья системы водъ озера Акъ-сакалъ таупъ, то легко убѣдиться, что это озеро не что иное, какъ остатокъ болѣе обширнаго водовѣстилица. Это ясно доказывается тою, такъ сказать, иерѣшительностью, съ которой стекаются къ нему рѣки, зависящую конечно отъ слабыхъ покатостей, по которымъ тальвеги рѣкъ еще не успѣли обозначиться окончательно.

У киргизовъ сохранилось предавіе, будто бы вода Иргиза въ прежнє время, протекая по пескамъ Кара-Кумъ, доходила до Аральскаго моря именно до залива Сары-чеганакъ. Но, во-первыхъ, весьма трудно представить себѣ, какимъ образомъ дошло до нихъ это предавіе, принимая въ вниманіе относительную недавность ихъ житія въ этихъ мѣстахъ, и бромъ того такое измѣненіе теченія въ историческія времена весьма сомнительно. Во-вторыхъ, неизвѣстно ничего о слѣдахъ такого протока, которые должны бы сохраниться, хотя съ другой стороны, именно это пространствъ изслѣдовано весьма поверхности и людьми не приготовленными къ решенію такихъ вопросовъ.

## Моря.

### 1) Каспийское море.

Въ составъ рассматриваемой нами территории Каспийское море входитъ ю своего съвернаго и всѣмъ восточнымъ берегомъ. Воды Каспийскаго съветло-зеленаго цвѣта и очень горьки на вкусы, впрочемъ горечь эта вездѣ одинакова, какъ можно себѣ представить, привинная во вниманіе вѣнчестъ пространства. По широтѣ отъ устьевъ Урала до Астрабадскаго за— $10\frac{1}{2}$  градусовъ, т. е. въ прямомъ направлениіи 1,100 верстъ. Горькость воды Каспийскаго моря зависитъ отъ особеннаго ея состава, но отъ значительного содержанія въ ней сърнокислой магнезіи: на 1,000 л. воды 3,17 этой соли; хотя общее содержаніе солей значительно бо, чѣмъ въ водѣ океана, именно въ водѣ Атлантическаго океана на 10 частей находится солей 7,6947, въ Каспийскомъ же морѣ только 93 (°). Какъ известно, уровень Каспийскаго моря на 84 фута ниже моря.

Съверный берегъ Каспийскаго моря отличается своимъ пологимъ склономъ морю и мелководiemъ, такъ что трудно опредѣлительно сказать, кончается море, гдѣ начинается суши, такъ какъ предѣлъ ихъ совершенно зависитъ отъ направленія вѣтра: иногда въ точеніе однихъ сутокъ отступаетъ на разстояніе двухъ и болѣе верстъ вслѣдствіе сильнаго съвернаго вѣтра. По этой причинѣ на всѣмъ пространствѣ отъ устьевъ за до Тюбъ-Караганскаго мыса нѣть хорошей гавани или хотя иѣсколькихъ глубокихъ пристани. Единственное исключеніе, если только его можно считать, составляетъ бухта не вдалекѣ отъ устьевъ рѣки Эмбы, между которой и Сиротиною косами, но и она имѣеть глубину незначительную— до 5-ти футовъ, и весьма не выѣстительна. На востокъ море далеко входитъ материкъ и образуетъ заливъ *Мертвый-Култукъ*, мелководный пустынныи берегами. Изъ этого залива въ юго-западномъ направлении выходитъ другой — *Кайдакъ* или *Кара-су*, самый западный уголъ сего носитъ название *Кара-Кичу*. Свойства того и другаго сходны съ нимъ Култукомъ. Между этими заливами и заливомъ *Кочакъ* съ запада заключается полуостровъ *Бузачи*. На западъ отъ Кочака находится *Тюбъ-Каранъ*, или *Тюбъ-Кара-су*, или еще, какъ онъ называется *Кочакъ* и даже обозначенъ на старыхъ картахъ, *Тюкъ-Каранъ*. Здѣсь на-

ходится у Александровского форта отличная гавань. Подробности объ этой гавани можно найти далѣе, при описаніи Александровского форта.

Южнѣ мыса Тюбъ-Караганъ до Балханского залива берега моря утесисты и грунтъ каменистый. На этомъ пространствѣ первое замѣчательное мысъ мысъ *Песчаный*, а за нимъ заливъ *Александровъ-бай*, неудобный во всѣхъ отношеніяхъ и открытый юго-западнымъ вѣтрамъ. Отъ него на сѣверъ, соединенный съ нимъ узкимъ входомъ, находится заливъ *Безимянный*, или на нѣкоторыхъ картахъ *Бектемиръ-Ишанъ*, на другихъ *Ащеиманъ*. Онъ имѣетъ значительную глубину отъ 2 — 4 саженъ. Входъ безопаснъ, но мѣстность пустынна.

*Заливъ Киндерлинскій* образуется косою *Атызъ-Ада*, бывшею еще въ 1763 году островомъ, судя по описанію инженеръ-маиора Ладыженского. Заливъ до 20-ти верстъ длины и до 11-ти верстъ ширины, входъ въ него удобенъ и глубина достаточна для большихъ судовъ.

*Заливъ Карабугазъ*, по-туркменски *Аджи-Дарья*. Этотъ огромный басейнъ водъ Каспія замѣчательенъ во многихъ отношеніяхъ, особенно по тому обстоятельству, что въ узкомъ проходѣ въ него не болѣе 125 саженей непостоянное теченіе изъ моря со скоростью около 3-хъ верстъ въ часъ, между тѣмъ заливъ не имѣть истока. Это обстоятельство можно бы объяснитъ сильнымъ испареніемъ его поверхности; равняющейся 13,350 квад. верстамъ но, по словамъ мѣстныхъ жителей, притокъ его равномѣрнъ во всѣ времена года, что заставляетъ искать другое объясненіе этого теченія, именн предполагаютъ, что на днѣ прохода должно существовать противуположно поверхности теченіе. Впрочемъ, это обстоятельство еще не разъяснено; извѣстно только, что вода въ немъ значительно соленѣе; нежели въ открытомъ морѣ.

Отъ Красноводскаго залива до Астрabadской станціи восточный берегъ Каспійскаго моря почти вездѣ низокъ и покрытъ песками.

*Красноводскій и Балханскій* заливы. Подъ первымъ наименіемъ называемъ заливъ, отдѣленный Красноводскою косою отъ моря, подъ вторымъ — еже восточная часть между Балханскихъ горъ и полуостровомъ *Дарджа*. Входы въ оба залива совершенно удобны, якорная стоянка совершенно безопаснa. Глубина первого отъ 4 — 7, втораго отъ 3 — 7 саженей.

*Заливъ Гассанъ-кули*, по-туркменски *Исенъ-гулы*, входъ его подъ 3° 21' сѣверной широты. По мелководію онъ неудобенъ для стоянокъ большихъ судовъ.

Это самый южный заливъ въ нашихъ владѣніяхъ, такъ какъ Астрabadскій принадлежитъ Персіи, хотя у насть, противъ оконечности его коса на небольшомъ островѣ, устроена морская станція для огражденія рыбопр.

левниковъ отъ морскихъ разбоевъ Туркменъ. Станція эта и заливъ не входятъ нашему описанію.

### Острова Каспійского моря.

Острова въ сѣверной части Каспійского моря мало замѣчательны Гла-  
вные слѣдующіе: на востокѣ отъ устья р. Эмбы островъ *Баярды*, впро-  
тивъ жителемъ неизвѣстный подъ этимъ названіемъ; потомъ у  
берега въ Мертвый Култукъ острова: *Лебяжій*, *Пустынныи* и *Бушинскіе*.  
Справа мыса Тюбь-Караганъ разбросана группа острововъ; главные изъ  
нихъ: *Кулалы*, *Подгорный*, *Святой*, замѣчательные только по своимъ тю-  
нингамъ промысламъ.

Островъ *Челекенъ*; ядро его составляютъ известковые горы, но къ  
северу и сѣверному концу примыкаютъ песчаныя косы; вся длина его 45  
верстъ. На немъ нѣть совершенно прѣсной воды, но онъ изобилуетъ нефтью  
и соленою солью, о чёмъ мы упомянули въ геологическомъ обзорѣ и по-  
дѣлѣ будемъ говорить въ отдѣлѣ промышленности.

Островъ *Огурчинскій* по-туркменски *Айдакъ*, тянется на протяженіи  
около 40 верстъ съ сѣвера на югъ узкою полосою въ  $2\frac{1}{2}$  версты ширины;  
смотря на это онъ имѣетъ хорошую прѣсную воду.

### 2) Аравское море.

Аравское море (1) находится между  $43^{\circ} 42' 41'',2$  и  $46^{\circ} 44' 42'',2$   
южной широты и между  $75^{\circ} 58' 23'',7$  и  $79^{\circ} 26' 28'',8$  восточной  
долготы отъ Ферро. Это море, одно изъ самыхъ малыхъ на земномъ шарѣ,  
имѣетъ пространство около 1,100 квад. географическихъ миль. Уровень  
воды на 48 футовъ выше океана (2) или 132 фута выше Каспійского моря.  
Его большое разстояніе съ сѣвера на югъ не превышаетъ 400 верстъ.  
Вода его синій, пріятный для глазъ, на вкусъ вода горько-соленая,  
но гораздо слабѣйшей степени, нежели вода океана, вѣроятно по при-  
чины впадающихъ въ него двухъ большихъ рекъ Сыръ и Аму-Дары.  
У эту пьютъ лошади, нѣкоторыя даже охотно, равно какъ всѣ лакомы.  
Берега его: западный, гдѣ подходитъ Усть-Уртъ, даже обры-  
ты и тянется въ прямомъ направленіи, сѣверный и восточный — болѣе

(1) Записки географического общества. Кн. V, 1851 года.

(2) Вѣстник географического общества, часть 26, 1859 года. Струве.

песчаного свойства и гораздо разнообразнѣе, южный берегъ его сестоитъ изъ дельты рѣки Аму-Дарыи, а съдовательно низменъ и болотистъ. Этому очертанію береговъ соотвѣтствуетъ и глубина моря, постепенно увеличивающаяся къ западному берегу, гдѣ впадина достигаетъ глубины 37 морскихъ саженей (по 6-ти футовъ). Устье Сыра и устье Аму самыя мелкія мѣста во всемъ морѣ, особенно на барѣ Аму-Дарыи бываетъ не болѣе  $2\frac{1}{2}$  футовъ воды, за исключеніемъ половодія.

Самый обыкновенный вѣтеръ на Аралиѣ съверо-восточный, но и онъ менѣется и затихаетъ по нѣсколько разъ въ день, однако чаще всѣхъ опять возобновляется. Гаваней, закрытыхъ отъ всѣхъ вѣтровъ, почти нѣть. Мѣстные жители дѣлятъ море на двѣ части: на малое морѣ — *Кишкен-тенизъ*, образуемое островомъ *Кулъ-Аралъ* и съвернымъ берегомъ, и большое морѣ *Улу-тенизъ* — остальную часть на югъ.

Въ маломъ морѣ три замѣчательныхъ залива: *Сары-Чеганакъ* — между восточнымъ берегомъ и полуостровомъ *Кукъ-тернакъ*, заливъ *Перовскій* — между послѣднимъ полуостровомъ и полуостровомъ *Чубаръ*, и заливъ *Чубаръ-тараузъ* — между этимъ уроцищемъ и западнымъ берегомъ. Послѣдній представляетъ самыя выгодныя якорныя стоянки; входъ въ него подъ  $46^{\circ} 44' 42''$ , 2 широты и  $78^{\circ} 10' 56''$ , 6 долготы отъ Ферро.

По западному берегу еще замѣчательны заливы *Тщебасъ* и *Чернышева*, образуемые полуостровами *Тюбе-Кара* и *Куланды*, и мысы: *Узунъ-каиръ*  $45^{\circ} 46' 3''$ , 5 широты и  $76^{\circ} 57' 10''$ , 9 долготы, *Акъ-тумсукъ*  $44^{\circ} 36' 1''$ , 8 широты и  $75^{\circ} 57' 57''$ , 7 долготы, и *Акъ-суатъ*  $43^{\circ} 42' 41''$ , 2 широты и  $76^{\circ} 1' 42''$ , 5 долготы.

Восточный берегъ моря изорванъ, между песчаными островами множество бухтъ, но частью они не изслѣдованы, а частью мелководны, только на югѣ еще замѣчательнѣ одинъ заливъ *Талдыкъ*.

### Острова Аральского моря.

Островъ *Барса-Кильмасъ* находится верстахъ въ 20-ти отъ полуострова Куланды; длина его 22 версты, ширина отъ 4 — 9, поверхность около 130 квадр. верстъ. На немъ есть копани съ прѣсною водою, но растительность довольно скучная.

Упомянутый уже островъ *Кулъ-Аралъ*.

Группа *Царскихъ острововъ* состоитъ изъ главнаго острова *Николая I.* подъ  $44^{\circ} 59' 4''$ , 6 широты и  $76^{\circ} 56' 30''$ , 6 долготы (южная бухта), острововъ *Насльдника*, *Константина* и еще два маленькихъ безъимянныхъ острова. Поверхность острова Николая I имѣеть до 200 квадр. верстъ и

немъ тяготеетъ довольно значительная возвышенность; онъ покрытъ равнинностью и имѣть въ копанияхъ довольно прѣсную воду. Остальные горы незначительны.

Противъ устья Сыра находится островъ, теперь почти уже полуостровъ, съ-Араль совершенно низменный, а противъ устья Аму-Дары островъ *смалъ-атра*, песчанаго и низменаго свойства, имѣть 25 верстъ длины и 5 ширинъ, пространство около 85 кв. верстъ.

Не считая упомянутыхъ, вблизи восточного берега разбросанныхъ, рововъ, заслуживають некотораго вниманія, несмотря на малую величину, островки: *Беллинсгаузена*, *Лазарева*, *Обручева*, *Толмачева* и *Меньшикова*.

### Озера въ Киргизской степи.

Стоячія воды Киргизской степи бываютъ трехъ родовъ: 1) прѣсная вода въ лужахъ, т. е. скопленіе воды, называемое киргизами «*Какъ*», 2) та же скопленія горько-соленой воды и 3) озера съ самосадочною водой, о которыхъ будемъ подробно говорить въ отдѣлѣ промышленности.

### Прѣсные озера.

На всемъ пространствѣ Киргизской степи разбросано весьма значительное число озеръ, меньшая часть которыхъ имѣть прѣсную воду, и кроме того распределеніе ихъ по степи весьма неравномѣрно; самое значительное число сконцентрировалось въ сѣверной части, но здесь они отличаются небольшою величиною.

На покатости, обращенной къ рѣкѣ Уралу, замѣчательны слѣдующія озера: 1) *Челкаръ* противъ Бударинской станицы, площадь его равняется приблизительно 180 квадр. верстамъ, вода въ немъ совершенно прѣсная и питается двумя впадающими въ него ручьями *Анкаты*.

Въ вершинахъ рѣкъ Уты, Булдурты и Ори находятся небольшія озера, именно: 2) *Сулукуль*, 3) *Джаръ-камышъ* и 4) *Уркачъ*.

На покатости, обращенной къ Аральскому морю, на краю песковъ южнѣ Барсуки находятся три довольно значительныхъ озера: 5) *Ходжасанъ*, 6) *Джумартъ* и 7) *Челкаръ*; на сѣверной окраинѣ песковъ Карагачъ, по дорогѣ изъ Уральского укрепленія въ фортъ № 1, замѣчательно про 8) *Мелды-куль*, или, какъ его называютъ по впадающему въ него ручью, *Джасаласы*.

На покатости, обращенной къ сѣверу, между рѣкъ Тоболомъ и Убакомъ, самое многочисленное собраніе озеръ безъ связи съ этими рѣками, какъ сказано, величина ихъ незначительна, только на сѣверѣ и

на югъ отъ лѣса Наурзумъ—два довольно значительныхъ водохранилища: первое 9) *Сары-кумъ*, второе 10) *Акъ-сують*. Кроме этихъ по течению рѣки Убаганъ, уже упомянутый нами, *Денизъ-куль*, солововатый:

На плоской возвышенности, составляющей водораздѣлъ рѣкъ, текущихъ на сѣверъ и на югъ, но опять не въ связи съ источниками этихъ рѣкъ, находятся три, замѣчательныя своимъ обилиемъ рыбы, озера: 11) *Джимене-куль*, 12) *Айке* и 13) *Инзъ-кара*, называемое иногда *Челкаръ*.

При описаніи рѣкъ было уже говорено о нѣкоторыхъ озеракъ, но они имѣютъ воду, хотя не совершенно соленую, однако солововатую: это именно собраніе водъ Иргиза и Тургая—озеро 14) *Акъ-сакалъ-таупъ* и по течению Тургая его разливы 15) *Сары-копа* и 16) *Кара-Джузунъ*, равно какъ истокъ рѣки Джиланчика—озеро 17) *Джакошъ-Акъ-куль*. Сюда же можно причислить болота и озера въ низовьяхъ рѣки Сары-су, известныя подъ названіемъ 18) *Теле-куль-тата*.

### Соленые озера.

Вся степь изобилуетъ солеными озерами, изъ которыхъ нѣкоторыя содержатъ самосадочную соль, но соль эта не всегда одинаковыхъ свойствъ, т. е. по большой части не чистаяоваренная соль, но кроме ея она содержитъ болѣе или менѣе значительную примѣсь горныхъ солей. Замѣчательно, что самая лучшая соль, т. е. чистая, находится въ озерахъ сѣверной покатости, за исключениемъ Индерскаго озера, которое, впрочемъ, и по образованію своему отличается отъ другихъ соленныхъ озеръ.

На сѣверной покатости, по обилію и хорошамъ качествамъ, замѣчательны были два озера: 1) *Эбелей* (*Джименей*) и 2) *Уркачъ*; проще ихъ есть еще довольно замѣчательное число, но такъ какъ эти два давали въ прежнее время достаточное количество соли, то другие разрабатывались въ незначительной степени.

На юго-западномъ склонѣ самое замѣчательное 3) *Индерское озеро*, въ 19-ти верстахъ отъ рѣки Урала, противъ форпоста Горы. Озеро это имѣетъ до 60-ти верстъ въ окружности и содержитъ во всякое время года въ срединѣ слои толстую кору кристаллизованной соли, очень хорошаго качества, только по берегамъ тянется болѣе или менѣе широкая полоса насыщенного солянаго раствора, ширина которой зависитъ отъ обилія воды въ озорѣ. Озеро и въ настоящее время питается соленымъ ключемъ, и довольно трудно предвидѣть, хотя въ весьма отдаленномъ времени, прекращеніе его осадка.

На этой же покатости разбросаны во мнозихъ лѣстахъ соленые озера,

ида здѣсь совершенно высыхающія, но соль икъ не очень хороша въ естествѣ, однако къ употреблению годна, и гораздо лучше, нежели соль юго-восточной покатости. На этой послѣдней хотя тоже нѣтъ недостатка въ соли и осадкахъ, однако свойства ихъ вообще гораздо хуже. Лучшею считается соль, добываемая изъ озера 4) *Арысъ*, лежащаго въ безводной котловинѣ на сѣверо-востокѣ отъ форта *Перовскій*. Хотя озеро весьма значительное и не очень удалено отъ Сырь-Дарынскій ливніи, однако разработывается только киргизами, по неудобству и бесподобности окружающей природы. Между развѣтвленіями Сыра и по правую его сторону находятся тоже нѣсколько самосадочныхъ озеръ и сухихъ старыхъ осадковъ, соль, болѣе близкихъ изъ нихъ, употребляется изъ фортахъ, но она съковата и годна только для варенія пашти, для солевія же рыбы и мяса употребляется въ нуждѣ, такъ какъ она не только сообщаетъ новый вкусъ посолу, но подвергаетъ его скорой порчѣ. Наконецъ, на южной же юго-восточной покатости, въ окрестностяхъ Оренбургскаго укрѣпленія имѣется нѣсколько самосадочныхъ озеръ, именно: 5) озеро *Махтыръ* и урочище Карасай, верстахъ въ 30-ти отъ укрѣпленія, въ послѣднее время во усиление разрабатывается, по неимѣнію соли на Эбелеѣ и Уркачѣ. Но тянется въ видѣ дуги версты на три, шириной  $\frac{1}{2}$  версты, кора не вѣнь около  $\frac{1}{2}$  фута. Хотя воды мало, но добываніе довольно затруднительно. Другое озеро, съ нѣсколькою лучшою солью, у горы Корсакъ-Башъ, *Корсакъ-Башъ*, отъ укрѣпленія на юго-западѣ въ 80-ти верстахъ. Въ то же время, по трудности перевозки черезъ пески, изъ него берутъ соль почти только киргизы.

### Волота.

Такъ какъ Киргизская степь состоитъ по большей части изъ мѣстности именной, съ слабыми покатостями, то весьма естественно можно было думать на неї множества болотъ, однако это ожиданіе не оправдывается. Строгемъ смыслъ слова — въ Киргизской степи болотъ совершенно не бываетъ, по крайней мѣрѣ въ томъ видѣ, какъ они у насъ встрѣчамся въ Сѣверной Россіи, т. е. пространства, поросшія, вслѣдствіе установки гидроэнергетики воды, густымъ слоемъ водорослей и ихъ, иногда и лѣсомъ; и на первыхъ образовался болѣе или менѣе толстый слой чернозема. Здѣсь же язвы неизѣмѣ встрѣтить, и болота Киргизской степи совершенно не характера; главная составная часть ихъ глина, процитанная солью; поэтому ихъ здѣсь называютъ солеными грязями, по-киргизски — серъ. Эти болота бываютъ двухъ родовъ, большую частью они покрыты съ краевъ камнem.

Digitized by Google

мышемъ или вугою, а въ срединѣ или лужами; или по всему пространству соленою водою; другой родъ соровъ на первый взглядъ, въ суху погоду, кажется безплодною глинистою равниною, иногда съ виду пыльною тѣмъ не менѣе столь же вязкою, потому что внизу соленый растворъ въ солонцахъ съ открытою водою. Мѣста эти весьма опасны, и не только скотъ, но и люди, попавшіе ночью въ эти соры, обречены на вѣную гибель.

Изъ замѣчательныхъ пространствъ такого свойства, т. е. мокрыхъ соловьевъ, самый замѣчательный по величинѣ соръ, занимающій почти все сѣверо-западный берегъ Каспійскаго моря, т. е. бывшія устья рекъ Узъ и Сагиза, известны подъ названіемъ Гектика-соргъ; уроцище это, имена вслѣдствіе своей недоступности, не только не изслѣдовано, но даже еще не снято топографически, такъ какъ дамгаться по немъ на лошадяхъ можно только зимою..

Вообще въ разныхъ мѣстахъ степи разбросано еще довольно большое число такихъ соровъ, но величина ихъ не очень значительна; наконецъ часть изъ нихъ въ известное время года, по обилию воды, можетъ называться солеными озерами, а подъ названіемъ болотъ никакъ не можетъ быть подведена.

Кромѣ этого, по берегамъ рекъ, отъ разливовъ образуются торфяные мѣста. Такими мѣстностями особенно богата Сыръ-Дарья въ своихъ низовыхъ. Но эти разливы, хотя покрыты камышемъ и растительностью, но тоже существенно отличаются отъ болотъ, въ томъ смыслѣ, какъ это понимаютъ у насъ на сѣверѣ. Весьма замѣчательно, что настоящей формацией торфа несть, хотя обильная растительность и осадокъ мутной воды Сыра могли бы доставить превосходный материалъ. Впрочемъ, въ некоторыхъ мѣстахъ мнѣ удавалось видѣть бурый слой, состоящій изъ переплетенныхъ корней камыша и зури, слегка напоминающій торфъ. Но, какъ видно, не достигъ однородности торфяной массы, вѣроятно по причинѣ высокой температуры воды, корни эти совершенно перегниваютъ и углеродъ исчезаетъ, не образовавъ торфа. Изъ такихъ мѣстностей замѣчательны: 1) размыты Карумка и 2) почти высохшіе размыты Кувандыкъ, ниже бывшаго сорга № 3.

Въ весьма немногихъ мѣстахъ въ сѣверной степи я имѣлъ случай видѣть, по берегамъ почти высохшихъ озеръ и небольшихъ лужъ, незначительное скопленіе настоящаго торфа, болѣею частию въ видѣ кочекъ. Хотя киргизамъ свойства торфа известны, но они его рѣдко употребляютъ, справедливо считая такой торфъ дурнымъ горючимъ материаломъ.

STANFORD LIBRARIES

### 5. Пути сообщения.

Въ степи, едва начинаящей дѣлаться доступной цивилизациі, о какихъ то ни было искусственныхъ путяхъ, дорогахъ или каналахъ пока не есть быть и рѣчи. Однако надо замѣтить, что устройству дорогъ въ и много способствуютъ свойства ея поверхности: отсутствие высокихъ хребтовъ, непроходимыхъ болотистыхъ пространствъ и, наконецъ, проводность всѣхъ рѣкъ, за исключениемъ Сырь-Дарьи, проходимыхъ въ дѣльце. Вотъ почему здѣсь, хотя собственно говоря, нѣтъ дорогъ, но есть естественные направленія отъ одного мѣста до другаго, по которымъ проходятъ болѣе или менѣе широкія тропинки, а даже мѣстами, гдѣ часто проходятъ русскіе транспорты или команды, телѣжныя колеи.—Замѣчательно, что эти весьма медленно зарастаютъ травою, и остаются иногда въ теченіе двадцати лѣтъ, хотя по нимъ никто не двигался; такіе колеи, гдѣ прошелъ хоть разъ русскій отрядъ съ телѣжнымъ обозомъ, можно видѣть въ степи во многихъ мѣстахъ. Даже почтовый трактъ въ степи не есть исключеніе изъ общаго правила. На немъ только и есть искусственного, что строенія станцій. Дороги устроила природа—мѣстами, зѣда, не въ совершенствѣ, однако въ сухое время года сносныя.

#### а) Сухопутные пути.

Всѣ сухопутные пути, проложенные съ торговою цѣлью, идутъ отъ границы линіи въ южномъ или юго-восточномъ направленіи, если на- перечень ихъ съ востока, то первый путь будетъ:

1) Троицкая караванная дорога (\*). Она идетъ изъ города Троицка въ новую линію къ Николаевскому, а потомъ степью, къ Оренбургу-

(\*) Есть однако одна дорога восточнѣе этой и въ направлении отъ сѣверо-востока по-западу, — это солевозный трактъ, изъ Зефриноголовской станціи на озеро Сырь, — но она служитъ исключительно для перевозки соли.

скому укреплению; до этого места она удобна по причине хорошихъ кормовъ и изобилию воды. Разстояніе отъ Троицка до Оренбургскаго укрепления 520 верстъ (\*). Отъ Оренбургскаго укрепления дорога идетъ прямо въ фортъ Перовскій черезъ голодную степь. Все разстояніе около 580-ти верстъ. На этомъ пространствѣ, особенно отойдя отъ Оренбургскаго укрепленія на 150, кормъ весьма скученъ, а далѣе и воды не находятся на большихъ разстояніяхъ или она дурнаго качества; поэтому здѣсь ходятъ только на верблюдахъ. Въ случаѣ нужды ихъ запрягаютъ въ телѣги. Такимъ образомъ въ 1860 году перевезено 1,000 бревенъ изъ Нурзумскаго бора въ фортъ Перовскій. Кромѣ этого, въ недавнее еще время, караваны иногда, не заходя въ Оренбургское укрепление, направлялись восточнѣе и, спускаясь по рѣкѣ Сару-Су, достигали Карагатускихъ горъ пройдя ихъ между Карап-Муруномъ и собственно концемъ Карагатау, и черезъ урочище Мынъ-Булакъ выходили на большую Туркестанскую дорогу.

2) Изъ Орской крѣпости выходитъ три дороги: а) на Оренбургское укрепленіе — по этому пути двигаются наши транспорты. Въ отношеніи корма и воды путь этотъ совершенно удобенъ; разстояніе 415 верстъ. б) Почтовый трактъ на Уральское укрепленіе; все разстояніе его 39 версты. О немъ бедеть рѣчь отдельно, и в) караванная дорога на Сырт Дарью, не совсѣмъ совпадающая съ почтовымъ трактомъ, потому что около почтовыхъ станцій не дозволяютъ вытравливать кормъ, и потому что караваны, иѣсколькоклоняясь отъ нея, идутъ прямѣе, не держась течеи рѣкъ; до Уральскаго укрепленія по этому пути считается около 39 верстъ. Воды на немъ вездѣ довольно, но корма подъ конецъ довольно скучны. Отъ этого укрепленія караваны идутъ прямо на югъ, черезъ пески Карап-Кумъ, къ урочищу Майлибашъ на Сырѣ, около 360 верстъ или въ юго-восточномъ направленіи къ форту — Перовскому около 580 верстъ. По обоимъ этимъ путямъ вода берется почти исключительно изъ колодцевъ, но по первому ихъ очень большое число и для надобности дѣлать длинны переходы; по второму же встрѣчаются переходы болѣе 45-ти верстъ безъ воды. Однако вообще караваны и транспорты, входя въ Карап-Кумъ, раздѣляются; первые обыкновенно идутъ врозь по параллельному направленію если есть ряды колодцевъ, вторые — по возможности разбиваются на эшелоны; то и другое дѣлается съ цѣлью избѣжать слишкомъ значительного одновременнаго скопленія скота у колодцевъ, въ которыхъ если бы и дѣлалась

---

(\*) Всѣ разстоянія въ степи будемъ означать круглыми цифрами, такъ какъ точности здѣсь быть не можетъ. При определеніи разстояній по почтовымъ трактамъ времѣнь число верстъ, по которому выдаются прогонами дниги.

воды на всѣхъ, то пришлось бы, по медленности выкачиванія, поить всю ночь. Итакъ, отъ Орской до Сыра у Майлибаша около 750-ти верстъ, а до той же рѣки у форта Перовскаго около 970 верстъ. Однако тому пути не слѣдуютъ наши транспорты, а иногда и караваны, царственные въ фортъ Перовскій, но идутъ черезъ фортъ № 1-го, и вверхъ вини черезъ фортъ № 2-го, въ обходъ протока Каузякъ, что со-  
ситетъ до 380 верстъ. Слѣдовательно этимъ путемъ фортъ Перовскій  
ить отъ Орской крѣпости на 1,220 верстъ; впрочемъ, разстояніе, по  
Дарьинской линіи зависитъ отъ разлива Сыра и отъ тяжести пово-  
такъ какъ изъ форта № 2-го ведутъ къ форту Перовскому еще два  
одинъ по острову между Каузякомъ и Джаманъ-Дарью, самый  
нейшій около 115-ти верстъ, а другой по лѣвому берегу Джаманъ-Дарии  
одъ черезъ Куванъ. Онъ иѣсколько дальше, около 130-ти верстъ, но  
в дороги въ обходъ Каузяка; за то два раза надо переправляться  
Сыръ, у форта № 2-го на лѣвый берегъ и обратно на правый у  
пскаго поста вблизи форта Перовскій. Отъ форта № 1-го до форта  
вскій прогонные деньги выдаются на слѣдующее число верстъ: отъ  
№ 1-го до № 2-го за  $172\frac{3}{4}$  версты, отъ форта № 2-го до форта  
вскій за  $170\frac{1}{4}$  верстъ, отъ форта Перовскій до укрѣпленія Джулекъ  
02 версты.

) Изъ Оренбурга ведетъ караванная дорога вверхъ по Илеку на уро-  
Башъ-Таманъ, потомъ въ верховьяхъ рѣки Ори черезъ сѣверный  
Мугоджарскихъ горъ, которые не составляютъ препятствія и въ  
Карабутакъ; а далѣе обыкновеннымъ путемъ въ Уральское укрѣ-  
п. Этой дорогой идутъ транспорты, отправляемые изъ Оренбурга.  
Карабутакского форта считается 375 верстъ, а всего до Уральскаго  
уленія около 575-ти верстъ. Караваны, впрочемъ, и этого пути не  
придерживаются, такъ какъ есть еще дорога, сворачивающая съ  
упомянутой на Илекъ у горы Акъ-Тюбя и переходящая черезъ Эмбу  
олько выше Эмбенскаго поста. Этотъ путь пролегаетъ окрайною песковъ  
и выходитъ опять на большую дорогу у колодца Сапакъ въ Ка-  
умахъ. Караванъ, вышедший изъ Оренбурга по этой дорогѣ, выигры-  
до шести дней ходу.

) Ниже Оренбурга, въ настоящее время, такъ какъ непосредственная  
отъ съ Хивою прекратилась, караваны почти на линію не выходятъ;  
и въ прежнее время они здѣсь ходили, мало придерживаясь  
то направлениія, но шли врозь по рѣкамъ: Эмбѣ, Илеку и Утвѣ, какъ  
заблагоразсудится. Однако всѣ дороги, выйдяши съ линіи между  
бургомъ и Камыковской крѣпостью, сходились на среднемъ теченіи

рѣки Эмбы и отсюда направлялись на Усть-Ургъ черезъ горы Кашкаръ-Ата. Растояніе до Кашкаръ-Ата отъ средняго пункта на этомъ пространствѣ линіи, т. е. отъ Уральска, приблизительно до 800 верстъ. Дорога эта до Эмбы довольно удобна, но далѣе пролегаетъ по мѣстамъ солонцоватымъ и движение повозокъ затрудняется.

5) Затѣмъ съ низовьевъ линіи существовало еще три пути, теперь совершенно оставленныхъ, во бывшихъ въ прежнее время весьма важными торговыми трактами, особенно средній, именно: а) изъ Калмыковской крѣпости, б) изъ Сарайчиковской крѣпости и в) изъ Гурьева городка. Всѣ они сходились на Сагизѣ у разрушенной крѣпости Тасъ-Качу. Средняя дорога и понынѣ известна подъ названіемъ Нагайской. Отсюда дороги эти шли черезъ низовья Эмбы въ юго-восточномъ направленіи къ Чинку Усть-Урга. Хотя и по этимъ путямъ двигались въ разное время конные повозки, однакихъ вообще можно считать только выючными дорогами. Кормы для лошадей чрезвычайно скучны и особенно воды плохи.

Разсмотрѣть дороги, ведущія черезъ степь, необходимо сказать вѣ сколько словъ объ ихъ окончательной цѣли, т. е. куда именно они ведутъ и какими торговыми центрами оканчиваются. Для этого, начнемъ опять съ востока:

1) Пути до форта Перовскаго мы уже разсмотрѣли. Отъ него дороги идутъ въ двухъ направленихъ: а) дорога вверхъ по правому берегу Сыръ черезъ наше укрѣпленіе Джулекъ и городъ Туркестанъ въ Ташкендѣ. Отсюдъ торговля направляется въ двѣ стороны: на юго-востокъ на Коканъ, и на юго-западъ черезъ города: Ходжентъ, Ура-Тюпъ на Самаркандъ и по томъ долиною Серавшана на Бухару. Этотъ послѣдній путь считается весьма удобнымъ и хотя самый дальний въ Бухару, однако еще и теперь не смотря на смуты въ Коканскомъ ханствѣ, предпочитается часто кара ванами, не взирая на то, что по этой дорогѣ болѣе 1,000 верстъ отъ форта Перовскаго до Бухары. б) Второй путь изъ форта Перовскаго лежитъ прямо на югъ черезъ пустыню Кизиль-Кумъ на Бухару. Онъ гораздо короче, составляя до 600 верстъ, но за то недоступенъ повозкамъ. Только верблюды двигаются съ великимъ трудомъ въ сыпучихъ пескахъ и черезъ большое безводное пространство.

2) Западнѣе этого пути лежитъ путь изъ форта № 2-го черезъ среднє теченіе (теперь окончавшее) Кувава, чрезъ разрушенную крѣпость Джанъ Каля, на Яны-Дарьѣ и потомъ по Кизиль-Кумамъ. Онъ и теперь иногда избирается караванами, но при небольшомъ числѣ верблюдовъ.

3) Дорога отъ уроцища Майлибашъ или отъ форта № 1-го идетъ сначала до сухаго русла Кувава и по немъ до уроцища Джаманъ-Чеганакъ,

ода на Яны-Дарью у переправы Иркибай. Эта часть пути довольно  
широкая; хотя есть пески, но они тверды и колодцы на небольшомъ другъ  
друга разстояніи. Отъ Яны-Дары же начинаются пески Кизиль-Кумъ.  
Ихъ путь движется въ настоящее время большое число каравановъ,  
которой причинѣ, что овь средній и не карается ни Хивинскихъ, ни Ко-  
закихъ владѣній, во удобствъ на щемъ не болѣе въ Кизиль-Кумѣ, не-  
зъ на дорогѣ изъ форта Церовскій.

4) Ниже форта № 1-го черезъ Сыръ-Дарью караваны переправлялись  
въдѣ у переправы Аманъ-Уткуль, но въ настоящее время исходящіе отъ  
тѣ переправы пути торговлю почти совершенно оставлены; главный путь,  
называемый, Казикъ-Джулъ, пролегающій по восточному берегу Аразъ-  
го моря ять низовьями Яны-Дары у уроціща Дау-Карп, и отсюда въ  
гру. Кроме его есть еще несколько рядовъ колодцевъ, но всѣ они, какъ  
и главной дорогѣ, по причинѣ значительныхъ пространствъ безъ воды  
и зекеринцы для гончадей, сопряжены съ большими неудобствами, хотя  
этотъ направлениіи смычныхъ песковъ весьма не много.

Переправы на Сыръ-Дарьѣ, кромѣ казенныхъ у фортовъ, содержатся  
главы за лодкамъ, привезенныхъ ими по прибрежью Арака изъ Хивы.  
Главные пункты постоянныхъ киргизскихъ переправъ находятся между  
ними и фортомъ № 2-го, въ слѣдующихъ мѣстахъ:

На уроціщѣ Утургѣ	въ 16 верстѣ отъ форта № 1-го.
» Муртукѣ	» 80 » » » »
» Чиракѣ	» 80 » » » »
» Кумъ Салганѣ	» 100 » » » »

Между фортомъ № 2-го и фортомъ Церовскій: на Караузякѣ при уроціщѣ  
дары и на Сырѣ при уроціщѣ Кубасъ.

Между фортомъ Церовскій и укрѣпленіемъ Джулекъ: у самого форта  
овскій и на уроціщѣ Сабаланъ.

Киргизы берутъ обыкновенно слѣдующую плату за перевозъ: съ вер-  
са 15 к., съ лошади и быка 10 коп., съ одного вьюка верблюда — 2  
коп. хлѣба, съ барабана  $1\frac{1}{2}$  коп. или со 100 барановъ одного ягненка,  
кибитки съ имуществомъ 20 копѣкъ.

Число киргизскихъ лодокъ въ послѣднее время значительно увеличи-  
лось; такъ, на одной изъ главныхъ переправъ на Муртукѣ 6 лѣтъ то-  
вазадъ было 19, а въ 1862 году до 120 лодокъ.

5) Путѣ съ средней и южной части Уральской линіи доведены нами до  
Урга; отъ него они пролегали или прямо чѣрезъ возвышенную пло-  
щадь, или западнѣй берегомъ Аракского моря въ Айбулгарскому заливу.  
на городъ Юсуп-Ургенчъ въ Хивинскомъ ханствѣ. Эти дороги теперь;

какъ сказано, оставлены столько же по прекрасилю прямыхъ торговыхъ сношений съ Хивою, сколько по причинѣ безпокойныхъ сосѣдей Туркменъ.

Сюда относятся подъемы на Усть-Уртъ, чику, кетораго не вездѣ удобенъ для всхода; самые лучшіе подъемы противъ озера Чушка-Куль: 1) на урошицѣ Кенкаусъ, а 2) и 3) при ключѣ Чаркракуцъ. Есть еще два подъема 4) при урошицѣ Акъ-Сай и 5) при урошицѣ Курей.

Изъ сухопутныхъ путей сообщенія намъ остается еще упомянуть о дорогахъ Каспійскаго прибрежья въ Хиву:

Когда существовало Ново-Александровское укрѣпленіе въ заливѣ Мертвый Култукъ, отъ него пролегло нѣсколькою путей черезъ Усть-Уртъ въ Айбугирскому заливу. Теперь они оставлены не вѣдѣствіе уничтоженія укрѣпленія, но по общимъ причинамъ, изъ исторіи края явствующимъ, и упомянутымъ уже при описаніи дорогъ, ведущихъ въ Хиву.

Въ настоящее время незначительный торговый трактъ ведеть изъ Александровскаго форта черезъ Усть-Уртъ въ Хиву; впрочемъ, онъ важенъ болѣе для снабженія кочующихъ по Усть-Урту родовъ, нежели въ смыслѣ заграничной торговли. Вообще всѣ дороги по Усть-Урту считаются болѣе или менѣе неудобными, сколько по глубинѣ колодцевъ и маловодности ихъ, столько же и по недостатку корма.

Самый удобный путь съ берега Каспійскаго моря въ Хиву начинается отъ Красноводскаго залива и идетъ частію Усть-Ургемъ, частію сухимъ русломъ Аму-Дары; по этому пути считается отъ залива до Юна-Ургенча 19 переходовъ или около 620-ти верстъ.

Отъ Балхансаго залива ведеть путь по сухому руслу Аму до Юна-Ургенча. По немъ хотя считается 24 перехода, но около 580-ти верстъ; однако на этомъ пути три перехода есть 45-ти до 65-ти верстъ, что дѣлаетъ его менѣе удобнымъ первого, не смотря на сокращеніе дороги. Обѣ эти дороги, и промежуточная между ними, въ настоящее время мало употребительны для торговыхъ сношений. Вообще этимъ путемъ деставляется въ Хиву ничтожное количество нашихъ товаровъ. Объ этомъ будетъ рѣчь при разсмотрѣніи торговли нашей на восточномъ берегу Каспійскаго моря.

#### б) Водяные пути сообщенія.

Всѣ рѣки Киргизской степи, за исключеніемъ Сыръ-Дары, не судоходны, даже сплавъ по нимъ лѣса въ плотахъ невозможенъ, что особенно вредно для хозяйства всего края. Невозможность сплава столько же зависитъ отъ самого свойства рѣкъ, сколько отъ того обстоятельства, что тѣ

имѣтъ лѣса, которыми покрыта сѣверная часть степи, находится въ  
стности, изъ которой рѣки текутъ въ сѣверное направление, и т. д.  
бы даже сплавъ быть возможенъ, то не было бы причинъ поль-  
заться, такъ какъ въ сѣверномъ направлении лѣсовъ довольно достаточно.  
сюжомъ же скатъ рѣчки и рѣки, впадающей въ Тургай, для сплава не  
обны и конецъ не доходить до самыхъ южныхъ предѣловъ степи, гдѣ  
живутъ племена и нуждаются.

Изъ, остается разсмотрѣть только Сырь-Дарье. Въ отношении сплава она указала при постройкѣ форта възвы-  
ромъ услуги. Киргизы ежегодно сплавляютъ по ней изъ форта Перовскій  
значительное число деревъ, растущихъ по обѣ берегамъ, начиная  
укрѣпленіемъ Джулекъ почти до Туркестана. Лѣсъ этотъ при пестротѣахъ  
можетъ служить только подсюровьемъ, такъ какъ онъ состоять изъ тоно-  
хихъ, таловыхъ, а иногда джидовыхъ кривыхъ бревенъ, отъ двухъ до  
четырехъ саженей длины. Такъ какъ деревья тотчасъ по срубкѣ бросаются въ  
ну и сплавляются вскорѣ въ плоты, прежде нежели успѣютъ высок-  
нуть, потому что порубка производится украдкою отъ команцевъ, то по-  
вѣшивши ихъ на пути томятъ, пропадая безъ пользы.

Какъ судоходная рѣка, Сырь не имѣть слѣдующія свойства. Устье его  
измѣнчиво; выше по рѣкѣ до форта № 2-го фарватеръ доволѣ прямъ и  
глубина достаточна для судовъ съ значительной осадкою, но отъ этого  
плата до истока рукава Каузыкъ, такъ называемый Джаманъ-Дарьи из-  
вестенъ до нѣ滋味, переполнена мелами и косами, такъ что во времена низкой  
воды судно съ осадкою 2 фута проходить съ трудомъ. Даѣте мимо форта  
Перовскій и къ Джулеку, рѣка опять судоходна безъ особыхъ затрудненій.  
избѣжавшія крутыми изгибами и мелей въ Джаманъ-Дарьѣ, были пред-  
ложены разныя средства, между прочими капитанъ Бутаковъ (нынѣ  
генерал-адмиралъ) прорѣзалъ некоторые изъ самыхъ крутыхъ изгибовъ,  
цѣлью облегчить повороты и усилить паденіе рѣки, но это средство паль-  
мое, точно также какъ попытка его же, капитана Буткова, расширить  
истокъ Китканъ-Су, соединяющій Каузыкъ съ Джаманъ-Дарьею. Если  
даже это предположеніе удалось, выигрышъ былъ бы неизначителенъ,  
такъ какъ Китканъ-Су отдѣляется отъ Каузыка почти въ самыхъ вер-  
хнихъ его, и судоходство облегчилось бы на весьма неизначительной  
страже. Другіе предложили, и даже начали уже работу, очи-  
стить рукавъ Каузыкъ, который теперь во многихъ мѣстахъ заросъ гу-  
ашью камышомъ и не судоходенъ. Проектъ этотъ неисполнимъ для силь-  
нѣихъ, но можетъ осуществиться только силами природы, и поэтому  
предприятие принадлежитъ въ разряду химерическихъ. Есть только одно

радикальное средство облегчить судоходство по Джамань-Дарье; это затруда Кауаузика, заставив таким образом тяжелые воды Сыра стремиться во старому руслу и не теряться бесподезна в болотах. Предприятие это осуществимо какъ кажется, но будетъ стоить значительныхъ издержекъ, а до его исполненія судоходство по Сыру, въ торговомъ отношеніи, всегда будетъ ничтожно. Этому обстоятельству способствуетъ весьма много замкнутость Аральского моря, въ которое хотя впадаетъ съ юга еще бедная рѣка Аму-Дарья, но всѣ ее устья до того мелководны, что суда, могущія держаться въ открытомъ морѣ, не могутъ входить въ рѣку. По описанію, Аму-Дарья выше города Кунграка весьма удобна для судоходства, и действительно по ней ходятъ хибинскія лодки. На этомъ основаніи неоднократно ей приписывалъ огромное торговое значеніе въ Средней Азіи; но, вынужденный это дѣлъ, оказывается, что на самомъ дѣлѣ значение ея довольно ограничено, и вѣроятно еще долго будетъ таковыми. Чтобы товары могли перевозиться этимъ путемъ, необходимо устранить перегрузку ихъ при устьяхъ обѣихъ рѣкъ—чего избѣжать будетъ весьма трудно или не возможно. Наконецъ, по всему течению Аму-Дары, на самой рѣкѣ нетъ ни одного значительного города и въ древности никогда не было,—обогатительство, заставляющее усомниться въ важности рѣки, темъ больше, что, въ нѣкоторомъ отъ нея разстояніи находятся нѣсколько торговыхъ центровъ. Для того, следовательно, чтобы эта рѣка стала главной артеріей торгового движения въ Средней Азіи, какъ о томъ неоднократно мечтали въ кабинетѣ, вспомагавшися въ карту, нужно не только измѣнить ея природу—мелководіе устьевъ, но передвинуть все населеніе на ней, т. е. создать города на ея берегахъ.

Ко всему вышесказанному надо еще прибавить недостатокъ въ деревянномъ топливе во всемъ краѣ, а безъ паровъ въ настоящее время судоходство теряетъ почти всякое значеніе. Такъ, пудъ саксаулъ въ портѣ № 1-го стоитъ 6 коп. серебромъ и его идетъ  $1\frac{1}{2}$  пуда на топку одной обыкновенной печи; сколько его надо на топку одной паровой силы—въ точности неизвестно. Дорожной акцизъ обходится въ этомъ портѣ 1 руб. 30 коп. пудъ.

Изъ этого видно, что судоходство по системѣ Аральского моря спрѣжено съ большими затрудненіями и ожидать отъ него большого развиція въ скоромъ времени нельзя. Какъ путь перевозки продовольствія между портами Сыръ-Даринской линіи, она до этого времени тоже, неизвестно, не Einsatzala. Примѣромъ можетъ служить, съдѣующій расчетъ. Въ 1861 году флотилия перевезла продовольственныхъ промасовъ 26,897 пудовъ 29 фунтовъ, да еще съ острова Николай въ портѣ № 4-го 10% са-

гомей известен и изъ форта Перовский въ фортъ № 1-го 60 бревенъ. Продѣ-  
ольственные припасы по вольному найму на верблюдахъ могли бы быть  
перевезены за 4,730 руб. 30 коп. Флотилія издержала 2,141 руб. 49 коп.  
а антрацитъ, и саксаулъ на 3,962 руб. 51 коп., или всѣто 6,104 руб.;  
издательство убытокъ казнѣ въ 1,373 руб. 70 коп. Въ 1863 году фло-  
тилія перевезла по Сыру вообще 63,488 пудовъ разныхъ припасовъ. Въ  
1864 году дѣйствія ея были гораздо удовлетворительнѣе, но въ настоящее  
время въ точности еще неизвестны.

**Каспийское море.** Значеніе его для всего сѣверного берега на югъ торго-  
ваго пути до настоящаго времени начинъ не выразимъ, во-первыхъ по-  
тому, что самыи берегъ ненаселенъ и неудобенъ по отсутствію пристан-  
ій, а во-вторыхъ потому, что астраханскій и гурьевскій промышлен-  
никамъ воспрещено выходить на берегъ; но и по уничтоженіи этой причи-  
ны, первая будетъ продолжать существованіе, и нельзѧ предвидѣть очень  
значительного развитія торговли; тоже самое можно сказать о сѣверо-во-  
гочномъ углѣ до самаго мыса Тюбъ-Караганъ. Только отъ форта Александровскаго, и даѣтъ на югъ, берегъ этотъ имѣетъ нѣкоторое торговое зна-  
ченіе, впрочемъ, весьма уменьшившееся вслѣдствіе нашихъ неопределѣлен-  
ныхъ отношеній съ Хивою и Туркменами. Однако же этотъ берегъ отпра-  
вляется, кромѣ рыболовныхъ судовъ, плывающихъ по всему морю, довольно  
значительное число судовъ съ торговою цѣлью,—особенно они посыпаются  
здесь при Александровскомъ фортѣ, и еще болѣе самый юго-восточный  
уголъ у Ашуръ-Аде; но эта послѣдняя часть не подлежитъ нашему  
описанию.

### в) Почтовое сообщеніе по степи.

Почта въ степи существуетъ въ настоящее время отъ Орской станицы  
черезъ Уральское укрѣпленіе и до форта № 1-го. Учрежденіе это находится  
подъ прямой зависимости отъ Оренбургскаго и Самарскаго генераль-губерна-  
ора и почтовому департаменту не подвѣдомственно.

Сообщеніе отъ Орской до Уральского укрѣпленія открыто весною, 1858  
года, по проекту генераль-губернатора Катенина. Почтовыи станціи содер-  
жались исключительно киргизами, обязанными иметь 3 пары лошадей, за  
плату отъ казны по 185 рублей за каждую, и возвозъ за прогоны по  $1\frac{1}{2}$   
коп. за версту и лошадь. На почти такихъ же основаніяхъ въ 1862 году  
открыто сообщеніе между Уральскимъ укрѣпленіемъ и фортомъ № 1-го,  
только здѣсь дозволено, по причинѣ безкоридора, иногда замѣнить лошадей  
берблюдами. Расходы по этимъ обозамъ транспорту весьма значительны. По

новзанѣй дѣла встрѣтилось множество дополнительныхъ издержекъ, но кру-  
гаю ціерою устройство почты стоило казнѣ единовременно до 8,000  
руб. сор. и, по счѣтамъ 1862 года, ежегодно до 21,000 руб. На эту  
сумму на трактѣ до Уральскаго укрѣпленія выстроили небольшіе почто-  
вые домики, а далѣе до форта № 1-го поставлены только кибитки.

Въ 1863 году, по окончаніи срока контрактовъ, станціи отдали съ  
тергевъ, при чемъ разрешено торговаться и русскимъ. Кромѣ того, плата  
прогоновъ по  $1\frac{1}{2}$  коп. за версту и лошадь оставлена только для юдущихъ  
по казенной надобности и для лицъ служащихъ въ стени, а со всѣхъ  
другихъ лицъ, юдущихъ по частной надобности, положено взимать по  $2\frac{1}{2}$   
коп. съ версты и лошади.

Отъ Орской до форта Карабутакъ имѣются станціи:

1) Токанъ . . . . .	27	верстъ.
2) Истемисъ . . . . .	$32\frac{1}{2}$	,
3) Араль-Тюби . . . . .	$25\frac{1}{2}$	,
4) Сары-Камышъ . . . . .	$36\frac{1}{2}$	,
5) Бугаты-сай . . . . .	22	,
6) Даиды . . . . .	19	,
7) Басъ-Карабутакъ . . . . .	$28\frac{1}{4}$	,
8) Фортъ Карабутакъ . . . . .	20	,

---

Всего . . 8 станцій                     $210\frac{3}{4}$  версты.

Отъ форта Карабутакъ до Уральскаго укрѣпленія, станціи:

9) Чулакъ-Кайракты . . . . .	$32\frac{1}{2}$	версты.
10) Кумъ-Сай . . . . .	$25\frac{1}{4}$	,
11) Кара-Сай . . . . .	$26\frac{3}{4}$	,
12) Сырамъ . . . . .	$32\frac{1}{2}$	,
13) Кизиль-яръ . . . . .	$30\frac{1}{2}$	,
14) Бузъ-Гумерь . . . . .	$14\frac{3}{4}$	,
15) Уральское укрѣпленіе . . . . .	20	,

---

Всего . . 7 станцій.                     $182\frac{1}{4}$  версты.

Отъ Уральскаго укрѣпленія до форта № 1-го.

16) Озеро Джалаингачъ . . . . .	20	верстъ.
17) » Китый-Куль . . . . .	18	,
18) Рѣка Джаалавли . . . . .	36	,
19) Колодцы Терекли . . . . .	30	,
20)      » Джузюсъ . . . . .	17	,
21)      » Кара-Кудукъ . . . . .	18	,
22)      » Дунгурлюкъ-соръ . . . . .	30	,

23)	Колодцы Куль-Кудукъ . . .	26	верстъ.
24)	, Алты-Кудукъ . . .	17	,
25)	, Акъ-Джуласъ . . .	22	,
26)	, Сапланъ . . .	28	,
27)	Озеро Камышлы-Баңъ . . .	28	,
28)	, Бакбау или Джал- тыры-куль . . .	34	,
29)	Фортъ № 1-го . . .	22	,

Всего . 14 станций. Всего . 346 верстъ.

Все разстояніе отъ Орской станицы до форта № 1-го считается 739 верстъ, но мѣра отъ Уральского укрѣпленія до форта № 1-го не точна, а только приблизительна.

#### Порядокъ отправленія почты.

По этому сообщенію почта отправляется 3 раза въ мѣсяцъ изъ Орской и изъ укрѣпленій въ степи. Отходъ почты изъ Орской назначенъ каждое 7, 17 и 27-го числа, изъ форта № 1-го зависитъ отъ прихода почты изъ форта Перовскій. Не вѣроятно возятъ только вростыя письма и посылки; денежная корреспонденція не принимается.

Прѣѣзжающіе по частной надобности получаютъ въ особаго чиновника въ Орской и отъ начальства въ укрѣпленіяхъ въ степи, за плату по  $\frac{1}{2}$  коп. съ версты и лошади, открытые листы за подписью Оренбургскаго и Самарскаго генералъ-губернатора.

Междуд осталыми укрѣпленіями въ степи, т. е. между Уральскимъ укрѣпленіемъ и Оренбургскимъ, и Уральскимъ и Эмбенскимъ постомъ, равно какъ по Сыръ-Даринской линіи отъ форта № 1-го черезъ фортъ № 2-го, фортъ Перовскій и въ укрѣпленіи Джулекъ, почту возятъ верховые киргизы, для этого особо нанимаемые и состоящіе въ распоряженіи начальниковъ укрѣпленій.

#### С. Климатъ.

Климатъ описываемой нами страны, какъ можно уже судить по ея положенію, вполнѣ континентальный, т. е. представляющій рѣзкія крайности и переходы отъ жара къ холоду и обратно. По отсутствію высокихъ хребтовъ можно также въ priori заключить, что вѣтры должны имѣть огромное влияніе на состояніе атмосферы и температуры. Однако значительность за-

известного степени пространства дѣлаетъ видѣніе этихъ гидрографическихъ дѣятелей  
чрезвычайно разнообразнымъ, и, само собою, недѣль въ строгомъ смыслѣ говорить  
о климатѣ этой страны какъ объ одномъ общемъ; напримѣръ, нельзя  
подвести подъ одну мѣту окрестности Звѣриноголовской станицы и низовы  
Яны-Дары; поэтому мы приведемъ здѣсь сѣйчасъ въ разныхъ концахъ  
этой территории метеорологическія наблюденія. Хотя эти наблюденія уже  
несколько лѣтъ производятся въ укрѣпленіяхъ, но такъ какъ между ими  
случались перерывы, по причинѣ порчи инструментовъ, и такъ какъ толь-  
ко въ самое послѣднее время, за исключеніемъ Александровскаго форта,  
ихъ производили болѣе рациональнымъ образомъ, то мы приведемъ только  
данныя изъ двухъ укрѣпленій; а наблюденія, произведенныя въ фортѣ  
№ 1-го и фортѣ Перовскій, по неполнотѣ ихъ и вообще несовершенству,  
оставимъ безъ вниманія. Кроме того, долгомъ считаемъ предупредить чи-  
тателя, что эти наблюденія производятся нижними чинами, хотя подъ  
надзоромъ врачей укрѣпленій, и большою частью механически и без-  
сознательно, а поэтому результаты ихъ должны быть принимаемы съ  
крайнею разборчивостью.

### а) Метеорологическія наблюденія.

Буквы, таблицы имѣютъ слѣдующее значение: В=высота барометра  
Г=показаніе термометра, Р=количество снѣга или дожда, А и В=данные  
для вывода среднаго направления вѣтра, Ф=среднее направление вѣтра  
выведенное по формуле Ламберта. Числа логаго стиля.

М а с с а ц и я	В.1	Г.	Р.	А.	В.	Средний по времени за год.	
						В.	Г.
Март.	596,37	— 5,13	0,388	+ 5,4	— 8,6		
Апрель.	593,28	+ 4,68	0,245	+ 56,4	+ 8,9	+ 3,22	
Май.	592,84	+16,10	0,895	+ 9,0	+ 6,0		
Июнь	589,06	+16,90	1,945	+ 16,8	+ 17,9		
Июль	590,20	+20,23	0,375	+ 20,8	+ 3,0	589,89	+18,11
Августъ	590,41	+17,21	0,435	+ 13,2	+ 21,2		
Сентябрь	596,28	+ 8,56	0,540	+ 5,6	+ 2,4		
Октябрь	597,38	+ 3,30	0,600	+ 10,1	+ 6,1	597,66	+ 2,22
Ноябрь	599,31	+ 3,36	0,875	+ 22,1	+ 30,5		
Декабрь	596,68	+ 9,76	1,010	+ 2,7	+ 20,1		
Январь	594,61	+11,26	2,245	+ 36,0	+ 63,4	599,44	+12,61
Февраль	607,04	+16,31	0,180	+ 13,9	+ 40,4		
Средняя годовая	598,45	+ 3,23	—	—	—	—	—
1981							

**Фортъ Александровскій (\*).**

М а с я ч.		B.	G.	P.	Φ.	B.	Г.
Мартъ.		601,96	+ 0,73	0,500	N 69°,58'E	600,27	
Апрѣль.		600,23	+ 7,33	0,000	N 77°,45'E	600,27	
Май.		598,61	+12,95	0,000	N 30°,50'E	600,27	
Июнь.		597,81	+16,05	0,000	N 25°,24'E	600,27	
Июль.		596,07	+21,10	1,400	N 38°, 3'E	600,27	
Августъ.		597,92	+17,45	0,000	N 37°,42'E	600,27	
Сентябрь.		601,19	+12,40	0,845	N 27°,36'E	600,27	
Октябрь.		605,22	+ 8,29	0,000	N 72°,54'E	602,93	
Ноябрь.		602,38	+ 5,39	0,000	N 67°,38'E	602,93	
Декабрь.		604,93	- 1,11	0,800	N 82°,43'E	602,93	
Январь.		603,07	- 4,37	0,000	N 47°, 8'E	603,79	
Февраль.		603,37	- 3,16	0,000	N 77°,15'E	603,79	
Средній годовыи.		603,06	+ 7,75	—	—	—	

Атмосфера вообще въ степи весьма чиста, небо, за исключениемъ зимы и поздней осени, рѣдко бываетъ покрыто тучами; дождей лѣтомъ очень мало, бываютъ годы, что въ южной части, съ мая по конецъ августа, не бываетъ ни одного дождя, за то если соберется гроза, то сопровождается настоящимъ ливнемъ: это особенно замѣчается въ долинѣ Сырь-Дарьи. Въ томъ южные и юго-восточные вѣтры отличаются своею сухостью и злотомъ; напротивъ того, сѣверные и особенно сѣверо-восточные, хотя и, но весьма холодны, такъ что иногда вслѣдъ за знойнымъ днемъ наступаетъ очень прохладная ночь. Сыростъ приносить только западные вѣтры, но, къ сожалѣнію, они довольно рѣдки.

Дождь, равно какъ туманъ, какъ мы сказали, и также градъ—явленія природы, но не то можно сказать о снѣгѣ. Въ этомъ отношеніи замѣчено, что послѣднее время, именно около 15-ти лѣтъ, климатъ становится постепенно суровѣе, хотя это не подтверждено положительными наблюденіями; однако общій голосъ народа таковъ. Прежде, глубокіе снѣга, дающіе азиметрии Уральского укрѣпленія и средняго теченія Эмбы, составляли звычайную рѣдкость; теперь же бываетъ на самой Сырь-Дарье синнаяcosa. На низовьяхъ Эмбы тоже рѣдко когда снѣгъ лежалъ три недѣли, и это какъ бы измѣнилось. Эта перемѣна, какъ тѣсно связанныя съ нимъ интересы народа, не могла остаться не замѣченою и отзывается весьма сильно на хозяйствѣ его, такъ какъ этотъ снѣгъ пропадаетъ почти совершенно безполезно, потому что, при быстромъ таяніи весной, вода въ нинахъ степи не имѣеть возможности удержаться и оплодотворить землю, между тѣмъ глубокій снѣгъ служить большимъ препятствиемъ для пропашіи скота. О страшныхъ снѣжныхъ mestеляхъ, называемыхъ здѣсь буранами, ничего не говорить, но еще опаснѣе для киргизовъ гололедица, проходящая отъ таянія снѣговъ и слѣдующихъ за тѣмъ морозовъ.

Понятно, что времена года на этомъ огромномъ пространствѣ начинаются въ весьма не одинаковое время: Весна въ полномъ развитіи на Сырь и на низовьяхъ Эмбы—въ началѣ марта, когда у Троицка еще лежитъ глубокій снѣгъ, точно также и осень; но это время года вообще въ степи не продолжительно, а весна скоротечна и какъ будто разомъ переходитъ въ жаркое лѣто.

### б) Волвани.

Вообще говоря, климатъ Киргизскихъ степей, не смотря на его разнотипіе и рѣзкие переходы изъ одной крайности въ другую, довольно благоприятенъ для развитія жизни животныхъ организмовъ, въ томъ числѣ и стат. опис. киргизской степи.

людей. Но къ сожалѣнію обѣ этомъ предметѣ, что касается собственно киргизского народа, мы не имѣемъ никакихъ положительныхъ данныхъ, а тѣмъ менѣе цифры болѣзnenности и смертности. Однако, какъ и слѣдовало ожидать, смертность особенно значительна въ дѣтскомъ возрастѣ. Хотя мы не можемъ положительно указать, отъ какихъ именно болѣзней гибнуть дѣти, но, изъ числа эпидемическихъ, должно думать, что оспа, по-киргизски *шещекъ*, похищаетъ самое большое число. На это указываетъ то обстоятельство, что большая рѣдкость видѣть киргиза съ слѣдами этой болѣзни, что мнѣ кажется вѣрный признакъ смерти почти всѣхъ заболевавшихъ. Взрослые, конечно, точно также умираютъ въ значительномъ числѣ отъ этой эпидеміи. Но самый страшный врагъ народнаго здоровья здѣсь *сифилисъ*, появляющійся въ самыхъ разнообразныхъ формахъ. Киргизы лечатъ эту болѣзнь довольно удачно, но обыкновенно слишкомъ поздно, такъ что часто вліяніе ея, какъ кажется, обнаруживается на дѣтяхъ. *Лихорадки* на коренныхъ жителей степи дѣйствуютъ довольно слабо, за исключениемъ бѣдняковъ, живущихъ въ низовыхъ рѣкъ, особенно Урала, Эмбы и Сыръ-Дарьи. Здѣсь лихорадки бываютъ между народомъ иногда очень злоказчественны, что должно приписать столько же невозможности откочевать изъ этихъ низменныхъ мѣстъ, сколько недостаточной пищи этихъ несчастныхъ, питающихся почти исключительно рыбью. Лихорадки эти развиваются всегда съ наступленіемъ теплого времени и разливовъ рѣкъ послѣ чего начинается гиеніе животныхъ и растительныхъ веществъ. *Воспалительное состояніе глазъ*—явление весьма обыкновенное. Зимою причина его заключается вѣроятно въ отраженіи солнечныхъ лучей отъ снѣга и въ постоянномъ юдкомъ дымъ кибитокъ и зимовокъ; лѣтомъ оно происходитъ отъ сильныхъ вѣтровъ и пыльныхъ бурановъ степи. *Пораженія внутреннихъ органовъ*, особенно органовъ дыханія, и хроническое страданіе ихъ, у киргизовъ почти не бываетъ, и если случается, то вслѣдствіе какихъ нибудь вышнѣихъ причинъ напримѣръ ушиба. Къ весьма рѣдкимъ явленіямъ между степными жителями, сколько я замѣтилъ, можно отнести страданія слуховыхъ органовъ *изврѣженіе умственныхъ способностей*. Точно также поражаетъ наблюдателя почти совершенное отсутствіе людей съ органическими недостатками и уродствами, напримѣръ: глухо-нѣмыхъ, слѣпорожденныхъ и тому подобныхъ. Невольно является вопросъ, не гибнутъ-ли всѣ таковые въ ранней молодости отъ недостатка ухода и присмотра за ними? *Сибирская лезва*, по-киргизски *тюнемѣ*, появляется довольно часто спорадически, но киргизы лечатъ ее весьма удачно и смертные случаи очень рѣдки.

Чтобы составить себѣ некоторое, хотя только относительное, понятіе вѣденія климата на человѣческий организмъ въ разныхъ мѣстахъ степи, мы

Всемъ лишь одно средство,—размотрѣть состояніе здоровы гарнизоновъ иныхъ укрѣпленій. Но при этомъ не должно упустить изъ виду, что солдаты и казаки находятся на первый взглядъ въ гораздо выгоднѣхъ гигиеническихъ условіяхъ, нежели полудикие киргизы, однако и зъ общее правило: что «смертность между солдатами всегда значительнѣе, чѣмъ между окружающимъ имъ народомъ»—остается въ полной силѣ, особенно вслѣдствіе усиленныхъ работъ гарнизоновъ укрѣпленій, соединенныхъ ограждѣніемъ довольно тѣснѣмъ. Тѣмъ не менѣе, изслѣдованіе этого вопроса можетъ бросить иѣкоторый свѣтъ на относительную степень здоровья и нездоровья иѣкоторыхъ частей степи. Съ этою цѣлью мы пришли здѣсь свѣдѣнія за два послѣднихъ года о здоровьѣ гарнизоновъ въ фортовъ и постараемся оговорить, въ иѣсколькихъ словахъ, значеніе ихъ табличекъ для каждого форта отдельно.

### Уральское укрѣпленіе.

Г о д и.	Состою.	Прибыло.	Выбыло.	Умерло.	Состою.	По штату числитель- ность гар- низона.	Башкирская команда.
1862 . . .	—	195	180	5	10	262	164
1863 . . .	10	146	151	2	3		221

Изъ числа заболевавшихъ было:

Въ 1862 году: воспаленіе подкожной клѣтчатки 20, карбункуль 6, эпилитическихъ 15, ревматизмомъ 17.

Въ 1863 году: сифилисъ 19, воспаленіе внутреннихъ органовъ 22, корадка 24.

Изъ этого списка видно, что въ Уральскомъ укрѣпленіи въ 1862 году болѣло около половины гарнизона,—въ 1863 году болѣе  $\frac{1}{3}$ . При чёмъ надо замѣтить, что хотя башкирская рабочая команда находилась тамъ только лѣтомъ, но, такъ замѣчено, она всегда даетъ большой процентъ больныхъ, и кроме того часть больныхъ надо отнести къ проходящимъ санитарамъ, такъ какъ Уральское укрѣпленіе лежитъ на главномъ пути

тъ жизни. Принималъ все это во вниманіе, и добивавъ дурное качество воды  
лучше. болѣзнь еще не очень значительна, а смертность довольно  
высокая.

### Оренбургское укрѣпленіе.

Год	Состој.	Прибыло.	Выбыло.	Умерло.	Состој.	По штату численность гар- низона.	Башкирская рабочая команда.
1862	—	123	120	3	—	225	461
1863	—	149	146	—	3	—	261

Въ 1862 году:

карбункуль 8, ревматизмъ 18, вывихъ членовъ 33.

ревматизмъ 23, воспаленіе внутреннихъ органовъ 27,

и т. д.

Въ 1863 году составляла здѣсь одну  $\frac{1}{3}$  гарнизона, а  
въ 1862 году  $\frac{2}{3}$ . Цѣль этого видно, что послѣдній годъ можно при-  
нять за болѣзни нездоровыми. Условія башкирской рабочей команды  
въ 1863 году измѣнились укрѣпленіи, но помѣщеніе людей, равно  
какъ и форта, гораздо лучше. Вообщеѣстность една изъ самыхъ  
худшихъ въ странѣ. Проходящихъ командъ здѣсь нѣть.

### Фортъ Карабутаевъ.

Год	Состој.	Прибыло.	Выбыло.	Умерло.	Состој.	По штату численность гар- низона.	Башкирская рабочая команда.
1860	2	38	30	5	5	78	58
1861	8	44	46	1	2	—	31

Въ томъ числѣ:

Въ 1862 году: цынга 12, ревматизмъ 6;

Въ 1863 году: цынга 15, лихорадка 12.

Мѣсторасположеніе этого форта въ гигиеническомъ отношеніи весьма прошее, но большое число больныхъ, около  $\frac{1}{2}$  гарнизона ежегодно, надо списать проходящими командаю, а частію слишкомъ малому объему укреплія и скудной жизни въ немъ.

### Эмбенскій постъ.

Г о д и.	Состојо.	Прибыло.	Выбыло.	Умерло.	Состојо.	По штату числитель- ность гар- низона.	Башкирская рабочая команда.
1862 . . . . .	—	173	170	—	3		277
1863 . . . . .	3	93	94	2	—	236	382

Въ томъ числѣ:

Въ 1862 году: карбункуль и вередь 17, ревматизмъ 17, сифилисъ 8.

Въ 1863 году: цынга 13, желчный и слизистый поносы 22, лихорадка 14, горячка катарральная, гастроическая и ревматическая 16.

Это укрѣпленіе, возведено только въ 1862 году. Судя по этихъ дан-  
нѣй, мѣстность должно признать за весьма удачно выбранную въ отноше-  
ніи здоровью гарнизона, потому что, при значительномъ числѣ башки-  
ръ и трудныхъ работахъ постройки, можно было ожидать гораздо большее  
по больныхъ и умершихъ. Кромѣ того, при постройкѣ всѣхъ укрѣпленій  
зачено, что убыль гарнизоновъ въ первые годы основания всегда очень  
значительна.

### Фортъ № 1-го.

Г о д и.	Состојо.	Прибыло.	Выбыло.	Умерло.	Состојо.	Средняя числитель- ность гар- низона.
1862 . . . . .	37	519	522	8	26	961
1863 . . . . .	26	717	699	8	36	706

Въ томъ числѣ:

Въ 1862 году: сифилисъ 138, ревматизмъ 46.

Въ 1863 году: воспаленіе подковообразной кѣтчатки 60, сифилисъ 80, худосочиан извѣ бѣ, ревматизмъ 65, острый катарръ 47, воспаленіе глазъ 18, желчный и слизистый поносы 47, лихорадка 52, горячка катарральная, гастроическая и ревматическая 148.

Въ гигиеническомъ отношеніи фортъ № 1-го самое гибельное укрѣпленіе въ степи. Въ 1863 году, напримѣръ, почти весь гарнизонъ побывалъ въ лазаретѣ; хотя часть больныхъ можно отнести на счетъ проходящихъ команда, однако далеко большая часть составляетъ часть гарнизона. Несколько чашающая работа постройки форта и низменная, затопляемая мѣстность, легко объясняетъ это явленіе.

### Фортъ № 2-го.

Г о д и .	Состояніо	Прибыло.	Выбыло.	Умерло.	Состояніо.	Средняя численность гар- низона.
1862 . . . . .	6	56	59	2	1	180
1863 . . . . .	1	50	47	1	3	291

Въ томъ числѣ:

Въ 1862 году: сифилисъ 11.

Въ 1863 году: сифилисъ 9, горячка катарральная, гастроическая и ревматическая 10.

Это самое здоровое мѣсто по всей Сырь-Дарьинской линіи, не смотря на близость разливовъ Каузяка. Фортъ построенъ на довольно прочной почвѣ и не требуетъ постоянныхъ поправокъ, столь обременительныхъ для гарнизона.

**Фортъ Перовскій.**

Г о д ы .	Состоио.	Прибыло.	Выбыло.	Умерло.	Состоио.	Средняя численность гарнизона.
1862 . . . . .	27	737	708	15	41	1,819
1863 . . . . .	41	663	617	32	55	1,604

Въ томъ числѣ:

Въ 1862 году: карбункуль и вередь 14, сифилисъ 224, ушибы 25, рака 19, водянка 24, ревматизмъ 17.

Въ 1863 году: воспаленіе подкожной клѣтчатки 30, сифилисъ 171, болѣзни внутреннихъ органовъ 58, воспаленіе внутри органовъ 85, воспаленіе глазъ 29, лихорадка 44, горячка катарральная, гастроическая и ревматическая 57.

Въ фортѣ Перовскій видимъ, что заболѣвало ежегодно почти половина гарнизона. Причины этого частію тѣ же, что въ фортѣ № 1-го, но здѣсь присутствуетъ еще одна, частая необходимость посыпки военныхъ отрядовъ, а удобности этихъ походныхъ движений, конечно, не остаются безъ влиянія на здоровье людей,—такъ что, принимая это во вниманіе, мѣстность подъ фортомъ можно признать за довольно здоровую. Здѣсь и въ фортѣ № 1-го особенно сильно развитъ сифилисъ, вслѣдствіе большаго числа кочующихъ сюда изъ этихъ укрѣпленій бѣдняковъ киргизовъ. Тѣмъ не менѣе, не смотря на большое число заболѣвающихъ въ этомъ фортѣ, равно какъ въ фортѣ № 1-го, смертность довольно умѣренная.

**Укрепленіе Джулекъ.**

Г о д ы .	Состоио.	Прибыло.	Выбыло.	Переведено.	Умерло.	Состоио.	Средняя численность гарнизонта.
1862. . . . .	4	181	170	6	4	5	237
1863. . . . .	5	138	128	—	8	7	596

Въ этомъ числѣ:

Въ 1862 году. сифилисъ 14, цынга 9.

Въ 1863 году: лихорадка 18, горячка катарральная, ревматическая и гастроическая 31, сифилисъ 4.

На недостатки этого небольшаго поста въ самомъ выборѣ мѣста мы будемъ имѣть случай указать не разъ, а усиленіе гарнизона выше положенаго числа, стѣснивъ и безъ того необширное помѣщеніе, имѣло, какъ видно, неминуемымъ результатомъ значительную смертность.

### Фортъ Александровскій.

Г о д ы .	Состојо.	Прибыло.	Выбыло.	Умерло.	Состоитъ.	По штату числитель- ность гар- низона.
1862 . . . . .	15	241	227	15	14	Приблизи- тельно до 700
1863 . . . . .	13	232	226	12	7	Съ апрѣля. 374

Въ томъ числѣ:

Въ 1862 году: лихорадка 29, воспаленіе внутреннихъ органовъ 38, воспаленіе глазъ 11, сифилисъ 8.

Въ 1863 году: сифилисъ 6, ревматизмъ 11, воспаленіе внутреннихъ органовъ 28, катарръ 27, желчный и слизистый поносы 38.

Принимая во вниманіе исключительное положеніе этого укрѣпленія, его пустынныя окрестности и совершенную отрѣзанность въ зимнее время, можно было ожидать еще гораздо невыгоднѣйшій результатъ, хотя впрочемъ цифра смертности очень значительна. Мѣстность и вода обусловливаютъ особенно часто изнурительные поносы, подготавляющіе организмъ къ разнымъ болѣзнямъ и изнуряющіе сами по себѣ.

Вообще во всѣхъ степныхъ укрѣпленіяхъ, въ 1863 году, было слѣдующее состояніе здоровья гарнизоновъ: состояло 91, прибыло 2,000, выбыло 1,928, умерло 54, осталось 109 человѣкъ больныхъ.

О болѣзняхъ домашнихъ животныхъ мы будемъ говорить въ отдѣль скотоводства, разбирая отдѣльно каждую породу скота.

### 3) Естественные произведения.

#### А) Растения степи.

Исчислить хотя бы половину растений описываемого пространства—потребовалось бы слишкомъ много мѣста и особенно знанія, чтобы расположить ихъ въ извѣстномъ порядке; а такъ какъ цѣль этого обзора не ботаническая, то я, назвавъ только важнѣйшія растенія, раздѣлю ихъ главными разомъ на два отдельна. Въ первомъ постараюсь перечислить главные роды деревнистыхъ растеній, причисляя къ нимъ и кусты, и показавъ при каждомъ мѣсто его произрастанія, во второмъ расположу растенія по возможностямъ по почвамъ, которымъ они свойственны. Но, само собою разумѣется, это исчисленіе не можетъ быть въ строгомъ смыслѣ вѣрно, потому что почва переходитъ незамѣтно въ другую и съ нею вмѣстѣ постоянно меняется и растительность.

#### 1) ДЕРЕВЬЯ И КУСТЫ.

- 1) *Сосна*, *pinus silvestris*, по-киргизски *карааіай*, встречается въ сѣверной степи на песчаныхъ мѣстахъ, составляя довольно значительную лѣсса.
- 2) *Береза*, *betula alba*, по-киргизски *каниз*, растетъ по окраинамъ предѣлущихъ лѣсовъ и смѣшанно съ ними, въ лощинахъ Мугоджарскихъ горъ, по болотистымъ оврагамъ.
- 3) а) *Осина*, *populus tremula*, по-киргизски *терекъ*, въ небольшомъ количествѣ двухъ первыхъ количествъ.  
б) *Осокорь*, *populus nigra*, по-киргизски *кара-терекъ*, встречается довольно часто по долинамъ большихъ рѣкъ—Урала и другихъ, имѣющихъ берегамъ лѣсную полосу, называемую *урэма*; здѣсь растутъ и иѣконые другие виды тополи.
- с) *Тополь огородная*, *populus pyramidalis*, по-киргизски *кура-терекъ*, въ ахъ фортовъ на Сыръ-Дарьѣ.
- д) *Тополь разнолистный*, *populus diversifolia*, по-киргизски *туракта*, на рѣ-Дарьѣ.
- 4) *Ива и тальникъ*, *salix*, по-киргизски *кузель или талъ*, иногда *кара-изъ*, растетъ въ степи нѣсколькихъ видовъ, напримѣръ: а) *талъ*, *salix laandra*, б) *малокитникъ*, *salix caspica*, по-киргизски *кобъ-талъ*, с) *верба* *viminalis*, по-киргизски *кизиль-анаچ*. Родъ этотъ распространенъ по степи по мѣстамъ низменнымъ и вблизи воды.



## 2) ТРАВЯНАЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ.

### а) Глинисто-песчаная ковыльная степь.

- 1) *Ковыль*, *stipa*, по-киргизски *бозъ*. Его главнымъ образомъ два вида: *ковыль перистый*, *s. perigata*, и б) *ковыль волосной*, *s. capillata*, этотъ видъ единождѣнно предпочитаетъ почву иѣсколько песчаную. Кроме этихъ видовъ встрѣчаются еще пять видовъ ковыля.
- 2) *Тимофьевъ трава*, *rhizanthes*, *phleum pratense* и другие виды, по-киргизски *биданкъ* и *батпаукъ*.
- 3) *Лисохвостъ*, *alopeurus pratensis*.
- 4) Иѣсколько видовъ *мацны*, *festuca*, напримѣръ, *f. ovina*, *f. elatior* и *f. duriuscula*.
- 5) *Мятликъ луговой*, *poa pratensis*, до 14 видовъ.
- 6) *Гребенчатая трава*, *cynasurus eristatus*.
- 7) *Ежа лѣсная*, *dactylis glomerata*.
- 8) *Овсяница*, *Avena flavescens*.
- 9) Иѣсколько видовъ *люцерны*: *medicago sativa* и *medicago falcata*.
- 10) *Клеверъ* или *трилистникъ*, *trifolium*, 9 видовъ: *t. repens*, *arvense*, *intense*, *alpestre* и другие.
- 11) *Солодка*, *glycyrrhiza glondulifera*, иѣсколько видовъ.
- 12) *Хмель*, *humulus lupulus*, по-киргизски *кульмакъ*.
- 13) *Конопля*, *cannabis sativa*, по-киргизски *кындыръ*.

### б) Солонцеватая степь и твердая песчаная почва (\*).

- 1) *Полынь*, *artemisia*, по-киргизски *джусанкъ*. Это одно изъ самыхъ распространенныхъ растеній степи, встречается въ разныхъ своихъ видахъ, которыхъ болѣе 20-ти, на всякихъ почвахъ, но на вышеупомянутыхъ а нервениструющее растеніе. Главный видъ *artemisia maritima*, кроме *artemisia absinthium*, *a. vulgaris* и другие.
- 2) Лекарственное растеніе *ревень*, *rheum tataricum*, по-киргизски *туре*.
- 3) *Лебеда*, *chenopodium*, по-киргизски *ала-бута*.
- 4) *Марь*, *artiplex*, по-киргизски *дендекара*.
- 5) *Дровянникъ*, *obione*, одинъ видъ его *obione portulacoides*, по-киргизски *кокъ-пекъ*, доставляетъ хорошее топливо въ безлѣсныхъ степяхъ.

(\*) Хотя это собственно двѣ различные почвы, но такъ какъ переходы изъ одной другой незамѣтны, то я ихъ соединилъ вмѣстѣ.

в) Солонцы (\*).

Всѣ здѣсь упомянутыя растенія принадлежатъ къ южной и средней степи:

- 1) *Верблюжья трава*, alhagi, по-киргизски джантекъ, въ двухъ видахъ: а. camelorum и а. kirgisorum.
- 2) *Желтокоренъ*, statice, по-киргизски сарбуругу или кермекъ, множество видовъ, напримѣръ: s. latifolia, s. caspia и s. decipiens и другіе;
- 3) Множество родовъ *соляночъ*, salicornia, salsola, schoberia и другіе. Большая часть этихъ растеній составляютъ подножный корицъ только послѣ морозовъ, но за то остаются лѣтомъ нетронутыя саранчею. Особенно замѣчательны по хорошей золѣ для мыловаренія: а) salsola kali, по-киргизски *кара-барикъ*, и б) salsola crassifolia, по-киргизски *балыкъ-кузъ*.

г) Пески.

Растительность твердыхъ песковъ отнесена нами къ разряду солонцеватыхъ степей; здѣсь рѣчь идетъ о бугристыхъ, почти сыпучихъ пескахъ.

- 1) *Острецъ* или *песчаный камышъ*, elymus, по-киргизски кіакъ, его нѣсколько видовъ: а) e. giganteus, б) e. sabulosus и другіе.
- 1) *Колючая трава*, Aconthophyllum spinosum, по-киргизски кусъ-киль-масъ, встрѣчается довольно часто.
- 3) Нѣсколько видовъ *полыни*, artemisia, какъ-то: а. campestris, а. ageraria, и другіе.

д) Береговая растительность.

- 1) *Камышъ*, arundo phragmites, по-киргизски камысъ, растетъ по берегамъ всѣхъ рѣкъ, рѣочекъ и озеръ во всей степи.
- 2) *Палочникъ* или *куна*, typha, по-киргизски күнү, распространенъ тоже повсемѣстно; его 4 вида, главный t. latifolia.

(\*) Подъ словомъ солонцы я разумѣю почву, въ которой примѣсь песку къ юниѣ незамѣтна простому глазу, и на поверхности которой мѣстами видны кристаллы соли.

в) Дикия животных степи.

а) Млекопитающие, *mammalia*.

А) *Плотоядные животные, carnivora*, въ степи обитаютъ пять родовъ:  
*тигръ, felis, II. собаки, canis, III. куницы, mustela, IV. барсукъ, meles*.  
*тюлень, phoca*.

I-ое. Къ роду кошекъ принадлежатъ:

1) *Тигръ, felis tigris*, по-киргизски *джоуль-барсъ*, по всему течению рѣ-Дарьи и ее рукавовъ. При большомъ количествѣ этихъ животныхъ Сырь, трудно было бы объяснить способъ пропитанія, такъ какъ тамъ же стадъ киргизъ и дикихъ свиней мало млекопитающихъ, но досто-но известно, что тигръ въ большихъ заливныхъ озерахъ, покрытыхъ щемъ, удачно занимается рыбной ловлею. Двѣ, породы кошекъ, извѣ-шны въ народѣ подъ названіемъ *барсовъ*: 2) *Felis jubata, гепардъ*, встрѣ-щется въ горахъ Карагатау и водится около Аральскаго и Каспійскаго мо-рія. 3) *Felis servulina* на Усть-Уртѣ. 4) *Степная кошка, felis manul*, есть довольно густая ржаво-желтаго цвѣта, величиною съ лисицу. Во-дится въ гористыхъ и скалистыхъ мѣстахъ степи. 5) *Felis chaus*, отличает-высокими ногами, обитательница подножья Усть-Урта.

II. Къ роду собакъ, *canis*, принадлежатъ: 1). *Волкъ, canis lupus*, по-киргизски *кастиръ*, повсемѣстно въ степи, начиная отъ Зебриноголовской впадины до юго-восточнаго берега Аральскаго моря. Онъ вѣсколько менѣ-сѣвернаго лѣснаго волка, и не такъ смѣть.

Лисицы трехъ видовъ: 2) *обыкновенная лисица, c. vulpes*, по-киргизски *лакъ*, водится болѣе въ сѣверной части въ лѣсахъ; съ нею вмѣстѣ и комко живѣе живѣтъ 3) *корсакъ, c. eozgaz*, по-киргизски *корсакъ*, вѣ-меньше первой, 4) *морозанка, c. melanotis*, по-киргизски *караганъ*, га-гаетъ въ южныхъ степяхъ по обѣ стороны Сырь-Дарьи.

III. Родъ *кунѣца, mustela* или *шоръки*, имѣетъ въ степи слѣдующихъ пред-шественниковъ, хотя настоящихъ кунѣцъ нѣтъ: 1) *хорекъ, m. rufutorius*, распро-страненъ почти повсемѣстно, 2) *горностай, m. erminea*, по-киргизски *акѣ-шаканъ*, въ лѣсахъ сѣверной степи, и 3) вдвое меньшая его, но того прѣта *ластонка m. vulgaris*, почти повсемѣстно.

IV. Родъ *барсукъ, meles*, встрѣчается въ степяхъ не въ большомъ числѣ, распросраненъ на югъ почти до Сыра, именно видъ *meles taxus*.

V. Родъ *тюлень, phoca*, по-киргизски *илъ-балыкъ*, видъ одинъ *p. vitulina*, вѣма иного въ Каспійскомъ морѣ, но, сколько мнѣ известно, не обитаетъ Аральскомъ.

— по пользѣ  
— въ степи и  
— трехъ видовъ:  
— разновидный

— въ степи и  
— по пользѣ или  
— рогатыхъ ви-  
— довъ, изъ которыхъ, пав, по-  
— здѣсь живутъ изъ нѣсколькихъ  
— видовъ: а) *Capreolus capreolus* куалз,  
— б) *Capreolus capreolus* кашкайской олени и въ долинѣ  
— 6) *Lepus talai*,  
— Сырь, въ песчанъ

— Типъ — въ степи.  
— въ степи изъ камы, по-киргизски  
— называется джарынъ въ большинствѣ  
— случаевъ сопровождается

— лошадь.  
— Эндерину, въ Киргизской  
— степи *Roxus* турланъ; по-кир-  
— гизски называется джай, живеть въ  
— долинѣ Усак-Ургѣ.

— въ степи, по пользѣ представителя, не  
— известно, кроме нихъ въ отраслахъ

— въ степи живутъ виды: а) *ovibos*, а.  
— б) *Oreamnos americanus* изъ большихъ стадъ,  
— альпийский овцебыкъ, живетъ въ времена года  
— рогатыхъ животныхъ. 2) *subgutturosa*, по-кир-  
— гизски называется дикой козой,  
— живетъ въ долинѣ Сырь-Дары.  
— 3) *Capra falconeri* или *aegagrus masi-*  
— *mus*, живетъ въ Усак-Ургѣ и въ Карагау-

б) Птицы, aves.

Хищные, rapaces.

а) Орьшины, aquilidae: 1) *Орелъ бѣлохвостый*, *aquila albicilla*, водится южной степи по берегамъ морей. 2) *Орелъ могильникъ*, *aquila imperialis*, по-киргизски *каракусъ*, въ сѣверной части степи. 3) *Беркутъ*, *aquila fulva* или *chrysaetos*, по-киргизски *беркутъ*, въ довольно значительномъ числѣ по всей степи,потребляется киргизами для охоты на звѣрей, и по этой причинѣ до-игаетъ иногда значительной цѣны..

б) Соколиные, falconidae: 1) *баланакъ* *falco laniarius*; 2) *пустельга*, *so tipunculus*, и 3) *перепелятникъ*, *astur nisus*, водится всѣ три во всей степи и всѣ употребляются для охоты.

в) Совы, strigidae. *Сычъ степной*, *ephialtes scops*, по-киргизски *джак-макъ*, и другие виды совъ весьма обыкновенны въ степи.

Кромѣ хищныхъ птицъ заслуживаютъ еще вниманія:

Родъ воронъ,—corvidae. *Черная ворона*, *cogvus corone*, по-киргизски *рга*, весьма обыкновенная птица на Сыръ-Дарѣ, отличается отъ обыкно-вной воронъ только своимъ совершенно чернымъ цветомъ.

Изъ щурковъ, meropidae,—*щурка персидская*, *merops persica*, въ болѣе чмѣль въ южныхъ частяхъ, около водъ обросшихъ камышемъ.

Изъ голубей, columbinae: 1) *клинтухъ*, *columba aenae*, и 2) *горлица*, *turtur*, встречаются весьма часто, особенно послѣдняя.

Изъ куръ, gallinaceae: 1) *мухарь*, *letrao urogallus*, 2) *тетеревъ*, *letrao tetrix*, 3) *бѣлая куропатка*, *letrao lagopus*, и 4) *справа куропатка*, *perdix nereia*, принадлежать всѣ четыре сѣвернымъ частямъ степи; первыя три киргизовъ называются подъ названиемъ «кургъ»; на югѣ мѣсто этихъ породъ занимаютъ: 5) *степной рябокъ*, *pterocles arenarius*, по-киргизски *булдурукъ*, 6) *рябокъ саджа*, *syrhaptes paradoxus*, живутъ оба въ песчаныхъ мѣ-ахъ, 7) *корнѣя куропатка*, *perdix gvescogulario*, въ скалистыхъ горахъ, конецъ 8) *перепелка*, *coturnix communis*, водится въ разныя времена всей степи.

Изъ фазановъ, phasianidae: 1) *обыкновенный фазанъ*, *phasianus colchicus*, Каспійскомъ морѣ, и 2) *фазанъ бѣлошерий*, *phasianus mongolicus*, по-киргизски *картаулъ*, въ долинѣ Сыръ-Дары.

Изъ куриныхоленестыхъ, otidae: 1) *драхва* или *дуладакъ*, *otis tarda*, по-киргизски *дуадакъ*, въ сѣверной и средней степи, 2) *драхва малая*, по-киргизски *джекъ*, *otis orientalis*, нѣсколько менѣе ростомъ и болѣе свѣтло-раго цѣста, живеть по низовьямъ Сыра и по берегу Арака, а иногда въ средней части степи и даже сѣвернѣе Кара-Кумъ, 3) *стреметъ*,

otis tetraz, по-киргизски *безильдекъ*, въ съверной и средней части степи. Семейство бекасовъ, scolopidae, известное у киргизовъ подъ общимъ названіемъ «*балчикчи*», весьма распространено въ степи; самые обыкновенные роды его: numenius, limosa, scolopax, hemantopus, totanus, machetes, tringa и ibis falcinellus, *каравайка*, черный *куликъ*, въ южной части степи.

Водяные, nataores: 1) *лысуха*, fulica atra, во всей степи; 2) *пеликанъ*, pelicanus crispus, на Каспийскомъ и Аральскомъ морѣ; 3) *красный пусь*, phoenicopterus ruber seu roseus, въ тѣхъ же мѣстахъ; 4) *дикій пусь*, anser vulgaris, по-киргизски *казъ*, повсемѣстно, 5) *утка*, anas; по-киргизски *ирюкъ*, весьма разнообразныхъ видовъ, и въ 6) *лебедь*, cygnus alor s. musicus, по-киргизски *акъ-кусъ*, тоже повсемѣстно.

Вообще птицъ необыкновенно много, т. е., вѣрище говоря, большое разнообразіе родовъ; я здѣсь упомянулъ только о тѣхъ, которыя въ какой либо связи съ хозяйствомъ народа или могутъ служить для пищи, или наконецъ въ какомъ нибудь другомъ отношеніи полезны.

### в) Пресмыкающіяся, reptilia.

Изъ этого отдѣла особенно часто въ степи встрѣчается *земляная черепаха*, testudo ibera, Pall., по-киргизски *тустаанъ-бака*, и множество видовъ *ящерицъ*, lacerta, по-киргизски *кисертке*, какъ-то: l. agilis, l. viridis и другими видами изобилуетъ средняя и южная степь.

Змѣи, по-киргизски *джиланъ*, въ степи весьма распространены, но они мало ядовиты и укушеніе ихъ почти безвредно. Змѣи эти принадлежать къ семействамъ colubridae и viperidae; всѣ безъ исключенія величины незначительной, какъ-то *ужи*, tropidorotus hydrus и t. natrrix—на Эмбѣ, Темирѣ, вообще въ южной и средней части степи; coluber usturtensis—на Усть-Уртѣ, и *гадюкъ*, vipera berus—вообще въ степи. Изъ ядовитыхъ особенно замѣчательна *стрѣла змѣя*, boa tatarica, по-киргизски *окъ-джиланъ*.

### г) Рыбы, pisces.

Подробное исчисление всѣхъ породъ рыбъ, обитающихъ въ водахъ Киргизской степи, конечно, не можетъ здѣсь имѣть мѣста; я ограничусь только краткимъ перечнемъ имѣющихъ значеніе въ экономіи народа, обозначая по возможности мѣста ихъ ловли.

*Осетры*, acipenser, разныхъ видовъ, по-киргизски *шокыръ*, т. е. шипы, севрюги, acipenser stellatus, и бѣлуги, acipenser hnso, ловятся въ большомъ числѣ въ Каспийскомъ морѣ и подымаются по впадающей въ него рѣкѣ Эмбѣ.

сматря на ея мелководіе (\*). Осетры, живущіе въ Араильскомъ морѣ и Сырь-Дарьѣ, составляютъ вѣроятно особый видъ, ибо что среднее между имъ и осетромъ (а. *sturio*). *Бѣлая рыбица*, *cottus leuciscus*, и *сомка*, *cottus vimba*—въ Каспій и въ протокахъ Урала.

*Щука*, *esox lucius*, по-киргизски *чертакъ*, почти во всѣхъ водахъ.

*Сомъ*, *silurus glanis*, въ притокахъ Урала, въ Эмбѣ и огромной величины въ Сырь-Дарьѣ.

*Сазанъ*, *cyrinus carpio*, по-киргизски *сазанъ*, въ притокахъ Урала, въ Эмбѣ и особенно много въ заливныхъ озерахъ Сыра.

*Лещъ*, *cyrinus vtranga*, и *лишъ*, *cyrinus tincsa*, почти во всѣхъ водахъ степи.

*Жерехъ*, *aspius garax*, весьма распространенъ.

*Обла*, *cyrinus gris lagine*, особенно много въ Эмбѣ, выбрасываетсяю сотнями тысячъ на берегъ.

*Язи*, *leuciseus idus*, и *молочъ*, *leuciseus dobula*, почти во всѣхъ водахъ.

*Окуль*, *perca fluviatilis*, почти во всѣхъ рѣкахъ, очень много въ Иргизѣ Тургайѣ.

*Судакъ*, *leuciopera vulgaris*, почти повсемѣстно, но не въ большомъ числѣ.

#### д) Насѣкомыя.

Изъ полезныхъ насѣкомыхъ въ степи извѣстенъ одинъ родъ—*ніжка* *ліковенная* *hirudo officinalis*, по-киргизски *сулекъ*, или *ада-сулекъ*. Это полезное животное встрѣчается въ многихъ озерахъ сѣверной степи, особенно обильно въ озерѣ Джити-Куль между Орскою станицею и Оренбургомъ укрѣплениемъ. Кромѣ этого водится и бесполезная *конская пільвка*, *stomorpha sanguisorba*, по-киргизски *кара-сулекъ*.

Взаимъ этого степь изобилуетъ вредными насѣкомыми, особенно южная часть, долина Сыра, Усть-Уртъ и низовья Эмбы. Именно слѣдующіе роды:

1) *Тарантулъ*, *lycosa*, бываетъ двухъ родовъ: а) *тарантулъ чернобрюхій*, *tarantula*, по-киргизски *бію*, водится на мѣстахъ иловатыхъ и солонцовыхъ по опушкамъ камышей и въ жилыхъ мѣстахъ; б) *тарантулъ черный*, *pigta*, по-киргизски *кара-куртъ*, живеть собственно въ степяхъ, гдѣ есть прямые отвѣсныя норы.

2) *Скорпіонъ*, *scorpio europeus*, по-киргизски *чаянъ*.

3) *Фаланга*, *solpuga fatalis*, по-киргизски *бзау-басъ*, считается самымъ опаснымъ, водится въ мѣстахъ возвышенныхъ, живя подъ каменьями и выходитъ только ночью, при чёмъ бѣжать прямо на огонь.

Укрупненіе поименованныхъ здесь трехъ животныхъ въ вашей степени

(\*) Морской Сборникъ, 1862 года, № 11. Усть-Уртъ, Эмба.

стат. опис. киргизской степи.

однако рѣдко бываетъ весьма опаснымъ, по крайней мѣрѣ сколько я видѣлъ промѣровъ.

Кромѣ этихъ въ степи водятся вредныя насѣкомыя иного порядка вредящія или прожорливостью своею, или огромнымъ числомъ хотя не ядовитыхъ укусеній, главный изъ нихъ:

- 4) *Саранча*, *gryllus migratorius*, по-киргизски *шегерке*.
- 5) *Кобылка*, нѣсколькоихъ видовъ, самый прожорливый—*gryllus italicus*.
- У киргизовъ все они известны подъ названіемъ *шегерке*.
- 6) *Сльпень*, *saborus bovinus*, по-киргизски *сұна*.
- 7) *Пеструшка*, *подотрец*, *Ніррофисса equina*, по-киргизски *ала-канат*.
- 8) *Строка*, *asilus erabioniformis*, по-киргизски *буталекъ*.
- 9) *Камаръ*, *calex*, "по-киргизски *жаса*"; его въ степи три вида: а обыкновенный комаръ, *culex pipiens*, б) *каспийский комаръ*, *culex caspius* в) *шаканская комаръ*, *culex hircanus*.—это самый большой и злой, водится около Аравьского и Каспийского морей.

Всѣ эти насѣкомыя, вмѣстѣ съ многими породами овода, мошекъ, *bibio angustifarius* (по-киргизски *чиркей*), и щукъ (по-киргизски *чебекъ*), живутъ около водъ, поросшихъ камышемъ, въ несмѣтныхъ количествахъ, и недаютъ скоту ни днемъ, ни ночью покоя; единственное спасеніе отъ нихъ угонятъ скотъ въ пески или болѣе сѣверные степи, что киргизы и дѣлаютъ въ большиной части.

### в) Ископаемыя.

Киргизская степь, сравнительно съ пространствомъ занимаемымъ ею весьма бѣдна ископаемыми богатствами, за исключеніемъ соли, добыванія которой достигло весьма значительныхъ размѣровъ. Собственно говоря, въ настоящаго времени, практически годныхъ произведеній почти не найдено. Вотъ краткій перечень открытыхъ до сего времени мѣсторожденій разныхъ минеральныхъ продуктовъ.

1) *Соль* озерная, самоосадочная, распространена почти по всей степи и никако весьма не равномѣрно и не одинакового качества. Въ сѣверной степи и въ степи кромѣ двухъ упомянутыхъ главныхъ озеръ, Эбелей и Уркачи, множество мелкихъ, но по многочисленности ихъ было бы безмолезно и, тѣмъ болѣе, что это въ разныхъ киргизскихъ родахъ носятъ различныя наименованія, имена ихъ и совершенно безъименна. Мы здесь замѣтили только два изъ нихъ: *Жактыръ* на урочищѣ Карасай, недалеко отъ Оренбургскаго укрѣпленія, и озеро у горы *Корсак-башъ*, на дорогѣ между Уральскимъ

и бургскимъ укреплениямъ; первое изъ нихъ получило, современни пре-  
ценія осадковъ на озерахъ Эблей и Уркачъ, довольно большое значе-

Въ настоящее время почти вся соль, вывозимая изъ сѣверной степи,  
исходить изъ Махтыра. Въ средней части степи озеръ съ самоосадоч-  
солью менѣе и объемъ ихъ не такъ значителенъ. Южная часть за то  
въ изобилии надѣлена этими озерами; не говоря уже о знаменитомъ  
перекомъ озеръ, на сѣверномъ берегу Каспійского моря во многихъ мѣ-  
стахъ встрѣчаются озера съ самоосадочною солью. Напримѣръ, на границѣ  
лички дачь уральского войска и у Прорвинскихъ острововъ: *Бирючье*  
о. Соль эта рѣдко вывозится, но употребляется рыбопромышленниками  
мѣстъ.

Точно также въ юго-восточной части соль встречается весьма часто;  
но озеро здѣсь, лежащее на сѣверо-востокѣ отъ форта Перовскаго, из-  
менное подъ именемъ *Арысъ*, снабжаетъ солью все среднее теченіе Сыръ-  
чи; и недалекъ отъ Аравльского моря страна изобилуетъ этими озерами.  
по качеству этой соли нѣсколько хуже добываемой на сѣверѣ. У фор-  
та Александровскаго, на Каспійскомъ морѣ, находятся два озера, изъ кото-  
рь соль добывается въ довольно значительномъ количествѣ. Вообще по  
восточному берегу Каспія соленыхъ озеръ множество, такъ въ Хи-  
макомъ заливѣ и на полуостровѣ Дарджѣ. Кромѣ того, есть еще камен-  
соль на островѣ Челекенѣ.

2) *Каменный уголь*. Собственно каменного угля въ степи нѣтъ  
ины ожидать его открытія, въ чёмъ легко убѣдиться изъ геологиче-  
го очерка, гдѣ только разъ упоминается о каменноугольной формациѣ,  
но утверждительно, и вдобавокъ о нижнемъ яруѣ, содержащемъ уголь,  
извѣстно, только случайно. Тѣмъ не менѣе упорно искали и продолжали  
искать его въ степи, и дѣла архивовъ переполнены открытиями уг-  
который оказался безъ исключенія лигнитомъ; бурымъ углемъ и, въ  
решение бѣды, почти вездѣ къ употребленію негоднымъ; по причинѣ  
шой примѣси сѣры. Вотъ главныя мѣста залеганія угля: а) недалекъ  
города Оренбурга, на рѣкѣ Узунъ-буртѣ; б) въ восточной части степи  
нѣверѣтъ рѣки Кара-тургай въ двухъ мѣстахъ: у колодцевъ *Яр-куе*  
рѣкѣ Джиланчикѣ; этотъ уголь для опыта въ значительномъ количе-  
быть привезенъ на Сыръ-Дарью, однако для топки пароходовъ ока-  
и негоднымъ; в) въ *Илдерскихъ* горахъ единственный пріискъ, подаю-  
слабыя надежды, но заброшенный; г) по рѣкамъ *Илеку* и *Актъ-су*; д)  
у *Усть-Уртомъ* и песками Большіе Барсукі; е) на сѣверо-западномъ

берегу Аравьского моря, на полуостровѣ Куланды; ж) на полуостровѣ Мангышлакъ, у подошвы горъ Акъ-тау (<sup>1</sup>).

3) Желѣзная руда, разныхъ видовъ, весьма распространена въ степи вездѣ, гдѣ только новѣйшие наносы не закрываютъ болѣе древнихъ породъ по отсутствію топлива никакого значенія не имѣетъ.

4) Мѣдная руда. Съ 1855 года дозволена разработка рудъ въ степи. Вслѣдствіе этого въ 1857 году, на лѣвомъ берегу Урала, взяты въ коѣ тому три участка мѣдной руды: ближайшій отъ Оренбурга верстъ 59, на лѣвомъ берегу рѣки Бурты, 570 квад. верстъ; второй между рѣкамъ Большою и Малою Буртою, 709 квад. верстъ, и смежный съ ними 3-й участокъ, на правомъ берегу рѣки Большой Бурты, 223 квад. версты 200,00 квад. саженъ.

5) Квасцы. Квасценосныя глины встрѣчаются въ степи въ нѣсколькоихъ мѣстахъ и употребляются киргизами въ незначительномъ количествѣ для выдѣлки кожъ. Въ 1858 году магистромъ Сѣверцевымъ найденъ пластъ квасценосныхъ глинъ и квасцовъ, между Усть-Уртомъ и песками Большой Барсукъ, у озера Кашкаръ-ата.

6) Семнадцатый блескъ найденъ; какъ выше сказано, на рѣкѣ Кара-тургатъ въ восточной части степи, въ 1850 году, но остается безъ разработки изъ многимъ причинамъ: по отдаленности, убогости содержанія и, хотя есъ невдалекъ лигнитъ, по отсутствію годного топлива.

7) Нефть. а) Магистромъ Сѣверцевымъ видѣны нефтяные источники между горами Яманъ-тау и чинкомъ Усть-Урта, по окраинѣ Карабауугудскаго провала, и у источника Манайли; всѣ они безъ употребленія. Нефть на островѣ Челекенѣ (<sup>2</sup>) въ Каспійскомъ морѣ добывается на 12-разныхъ мѣстахъ, на которыхъ было вырыто сливкомъ 3,000 колодцевъ (число ихъ не постоянно), и изъ 3-хъ естественныхъ источниковъ. Глубина колодцевъ весьма различна, отъ 5 до 30-ти саженей, смотря по твердосъ грунта, на которомъ вырыты. Вообще зимою добывается нефти менѣе въ жели летомъ. Нефть двухъ родовъ: черная и белая; первая бываетъ густая и жидкая, белой нефти добывается мало. Кроме этого есть здѣсь такъ называемый нефтагиль (нефть-да-хиль), черная, твердая, какъ воскъ смола; находится она въ отдельныхъ гнѣздахъ около родниковъ нефти.

8) Древость. Хотя известники довольно распространены въ степи, размѣщеніе ихъ крайне неудобно въ практическомъ смыслѣ, т. с. слишкомъ

(1) Въ послѣднее время найденъ настоящій уголь въ горахъ Карагату, но въ весь тонкихъ пластахъ и виѣ описываемой памя мѣстности.

(2) Горный журналъ, 1888 г., № 1, ст. Фелькнера.

чено отъ жилыхъ мѣстъ, и кромѣ того для обжига, въ большей части  
наевъ, не имѣется достаточно горючаго материала. Почти веcь берегъ  
Аральскаго моря, отъ форта Александровскаго и вообще Усть-Уртъ со-  
стоитъ изъ известняковъ, но извѣстъ добывается только въ весьма ограни-  
ченномъ количествѣ вблизи форта. По берегамъ Аральскаго моря и на  
берегахъ Николаѣвъ имѣется также много известковыхъ камней и изъ нихъ  
изготавливаютъ извѣстъ для Сыръ-Дарьинской линіи, но, по трудности доставки  
Дарьѣ и недостатку топлива, и это сопряжено съ большими издержками.  
Помимо стени извѣстъ остается безъ разработки, такъ какъ обжигать рѣ-  
шительно нечѣмъ.

9) Песчаникъ, годный на жернова, добывается въ долинѣ Акъ-ирекъ,  
форта № 1-го и въ Карагаускихъ горахъ; качество его однако только  
предварительное.

Признаки золота въ весьма ничтожномъ количествѣ встречаются на  
берегахъ Тоболѣ, но разработка нѣть, ходя дѣлали попытки. Казалось бы  
съразумительнымъ осмотрѣть въ этомъ отношеніи окрестности соленаго озера  
Сасычъ.

## II. НАРОДОНАСЕЛЕНИЕ.

Въ Киргизской степи Оренбургского вѣдомства народной переписи до этого времени не было и не могло быть, потому что киргизы принесли бы такую мѣру за намѣреніе обложить ихъ тягостною повинностью; точно также книга о бракахъ, рожденіяхъ и смертности не ведется, да и вести некому. Вслѣдствіе такого положенія дѣлъ, мы не имѣемъ никакихъ данныхъ, не только опредѣлить, хотя приблизительно, прибыль въ убыль народонаселенія, но и получить сколько нибудь точное понятіе вообще о числѣ его. У насть остается только возможность опредѣлить приблизительно minimum числа людей. Средствомъ къ тому служить подать, платимая киргизами русскому правительству съ кибитки по 1 руб. 50 коп. сер.

Такъ какъ большая часть этихъ денегъ собирается киргизскими чиновниками совершенно безконтрольно, то весьма понятно, что выводимая на этомъ основаніи числительность непремѣнно гораздо ниже дѣйствительной, да кроме того, и на самомъ дѣлѣ многія киргизскія семейства вовсе не платятъ кибиточной подати. Въ этомъ насть можетъ убѣдить быстрое возрастаніе кибиточного сбора, по мѣрѣ того, какъ управление наше въ степи постепенно укоренилось. Возрастаніе это, конечно, нельзя приписать только увеличенію населенія. Вотъ нѣсколько цифръ, дающихъ нѣкоторое понятіе о ходѣ этого дѣла.

Въ первый (1837) годъ введенія кибиточного сбора, онъ собранъ въ количествѣ 23,259 руб., т. е. съ 15,506 кибитокъ; черезъ 10 лѣтъ, въ 1846 году, мы видимъ, что собрано сбора уже 100,931 руб., т. е. съ 67,280 кибитокъ,—еще черезъ 10 лѣтъ, въ 1856 году, этотъ сборъ собранъ безъ-малаго съ 100 тыс. кибитокъ. Изъ этого ясно видно, что для опредѣленія народонаселенія по кибиточному сбору надо брать наиболѣшее число показанныхъ въ послѣдніе годы кибитокъ, т. е. свѣдѣнія за 1862

ь, когда число ихъ было 155,025.. Но и эта цифра не даетъ полнаго  
птия о числѣ вносящихъ новинность, потому что часть денегъ скрыта  
причинѣ злоупотреблений мѣстныхъ властей, не говоря уже о томъ,  
многіе роды платить эту повинность не за полное число кибитокъ.  
Мои деплатящихъ особенно значительно въ Адаевскомъ родѣ, и почуютъ  
тъ частію постоянно на Усть-Уртѣ. Точно также сюда не входятъ кочующіе  
по восточному берегу Каспійскаго моря—Туркмены, не платящіе  
о. Областное правление считаетъ обыкновенно число киргизовъ киби-  
ть въ степи приблизительно около 160 тыс. и, полагая на каждую пять-  
ть обоихъ половъ, все народонаселеніе въ 800 тыс. душъ. Кажется,  
эту цифру вскорѣ придется еще значительно увеличить, потому что  
наплыva въ степь народонаселенія, число жителей постоянно возра-  
стеть, хотя это увеличеніе только современемъ выражается въ привлече-  
количество собираемаго сбора. Такъ, въ 1846 году, полковникъ Бла-  
бергъ (Военно-статистическое обозрѣніе Россійской имперіи, земля кир-  
ь-кайсаковъ) полагалъ, по словамъ султановъ-правителей, все населе-  
не больше 100 тыс. кибитокъ или 500 тыс. душъ, а теперь, какъ мы ви-  
дѣть, уже болѣе 150 тыс. кибитокъ вносить подать. По моему мнѣнію, об-  
е число жителей, въ томъ числѣ и не киргизовъ, должно быть очень  
близко къ миллиону, если даже не болѣе.

Изъ вышепизложеннаго видно, въ какой степени трудно, даже не воз-  
можно, точно определить число кибитокъ вообще въ степи; но распредѣл-  
ь ихъ въ нѣкоторой степени вѣрно относительно территоріи еще труд-  
но по причинѣ частыхъ перекочевокъ съ мѣста на мѣсто; однако, сообра-  
зивъ съ поступленіемъ кибиточной подати, можно принять, что:

Въ западной части	кочуетъ около	65,000	киб.	325,000	душъ.
» средней части . . . . .		55,000	»	275,000	»
» восточной части . . . . .		25,000	»	125,000	»
» районъ Сыръ-Дары. . . . .		15,000	»	75,000	»

Итого . . . . . 160,000 киб. 800,000 душъ.

Все это число киргизовъ принадлежитъ къ двумъ ордамъ: малой и сред-  
ней, но не только не возможно сказать, сколько именно считается въ той  
и другой, но иногда даже трудно сказать наѣвѣрное къ какой ордѣ надо  
нести отдѣленіе извѣстнаго рода, потому что эти отдѣленія, раздѣляясь  
переходя, вслѣдствіе разныхъ причинъ, изъ одной мѣстности въ другую,  
исоединялись частями къ чужимъ ордамъ, и теперь съ достовѣрностью  
ни не могутъ рѣшить какого они происхожденія. Мы однако сдѣлаемъ  
пытку, перечисляя роды, показать и ихъ соотношенія.

Въ западной части степи кочуютъ роды исключительно малой орды, которыи, какъ извѣстно намъ, раздѣлились на три поколѣнія Алимутинское, Бюлинское и Семиродское. Эти поколѣнія подраздѣлялись на роды, а роды на отдѣленія и подъотдѣленія: Въ ниже приведенной таблицѣ постараемся перечислить эти роды и указать число въ нихъ отдѣленій. Послѣднее число однако измѣняется временемъ и вообще извѣстно не совсѣмъ удовлетворительно. По этой причинѣ, переписать названія отдѣленій, мнѣ кажется безполезнымъ. Желающаго познакомиться съ этимъ перечнемъ головныхъ имёнъ отсылаю къ сочиненію полковника Бларамберга, гдѣ отдѣленія эти переименованы, но, какъ оказалось, многія изъ нихъ перепутаны, другія смѣялись, а иѣкоторыя въ настоящее время совсѣмъ не существуютъ.

Какой орды.	Проба и н.	Число открытий.	Ураны.	Место и оче в к.
Чигинского . . . . .	(а)	6	Балыбай.	Лётом по Уну и Кильу; зимой на Усть Эмбы.
Китинского . . . . .	(б)	9	Марья часть.	Лётом по Уну.
(Ак-Китинского).	(в)	8	Тегенев.	Лётом на Усть-Урге, по морю и в горах; зимою по Эмб, Сагезу и около Форта Александровского.
Адаевского . . . . .	(г)	4	Дауара.	Лётом по рекам Уленты, Анакы и Чингирек. Зимою по реке Калдиганы, по Уралу, зимой отъ Уральска.
Байдакинского . . . . .	(д)	5	Джакау.	Лётом по Уралу; зимою на Усть Эмбы.
Черкесского . . . . .	(е)	2	Бас-Джаны.	Лётом на Булурты; зимою на озере Карагуль.
Кызыль-Кургоза. . . . .				

Маскарова . . . . .	(ж)	3	Акнант . . . . .	(ж)	Быкстѣ съ предиущимъ.
Тааларского или Тазова. (з)	5				Лѣтомъ по Уилу, Кілу и въ пе- скать Бареки, зимою на устьѣ Эмбы.
Исенъ-Темирова . . . . .	(и)	4	Агатай . . . . .	(и)	Вакстѣ съ предиущимъ.
Бершева . . . . .	(и)	8			Лѣтомъ по рекѣ Джаксыбай, зи- мою около Саранчика.
Алачинского . . . . .	(к)	6	Байбаракъ . . . . .		Лѣтомъ на Булдурты, зимою на Джаксыбай и озерѣ Джиты-Кумъ,
Танинскаго . . . . .	(л)	7	Чуланръ . . . . .		Съ Байбактискимъ родомъ.
Исыкова . . . . .	(и)	6	Байтырикъ . . . . .		Лѣтомъ по р. Каңыгайты, зи- мою на озерѣ Каракулъ.
Табынского . . . . . и Чумычы-Табынского.	(и) { (о)	2	Тусаланъ . . . . .		Лѣтомъ по Эмѣрѣ, зимою въ пе- скать Барсукахъ.
Танинскаго . . . . .	(п)	2	Карабура . . . . .		Около тѣхъ же мѣстъ не въ боль- шомъ числѣ.
Тельнова . . . . .	(п)	6	Артынекъ . . . . .		Гашъ же и тоже не въ бол. числѣ.
Кердининскаго . . . . .	(с)	6	Ходжъ Ахметъ . . . . .		По Уралу около Уральска.

C e n t r a l P o l i c a r p o . B a s i o g u n i c k a f o o .

M a g a z i n e

Какой орды.	Роды. Число отдельных.	Число отдельных.	Ураинъ.		Мистокочевъ.	
			Чумекейского.	(т)	Дойтъ.	Лѣтомъ около Уральскаго укрѣпленія и озера Акъ-Сакалъ-Таунъ, зимою въ Кара-Кумахъ, по Сарру и въ Низыль-Кумахъ.
	Дорткаинскаго.	(у)	9	Аиргату.	Лѣтомъ по Иргизу въ Мугоджарахъ, зимою на Сырѣ.	
	Чиклинскаго (Шекте).	(ф)	4	Бахтыбай.	Лѣтомъ отъ Ори и Эмы до Иргиза; зимою ложнѣ на Аральскому морю, на Сырѣ и за ними.	
	Каргисковая.	(х)	5	Аиргату (р.).	Съ Дюртикишами.	
	Табынского.	(ц)	1	Тустагантъ.	Лѣтомъ по Тоболу и Тургай; зимою на Сырѣ.	
	Таминскаго.	(ч)	5	Кара-Бура.	Около Оренбурга.	
	Джагалбанинского.	(ш)	12	Манагату.	Противъ Верхнеуральска, но Иргизу и Ори, зимою по Ори, Сувутаку и Иргизу.	

THE BOSTONIAN.

卷之三

卷之三

卷之三

三

卷之三

Сыра-Дарынское упраздненное составляют Игемчи и винчен  
богатые киргизы, следующих родовъ:

Гдѣ именно хлѣбопечи имѣютъ сѣдловица,  
куда прикочевываютъ, богатые.

Въ окрестностяхъ форта Перовскаго выше  
и ниже по Сыру, частью по Кувану, и  
Яны-Дарьѣ.

Тоже около форта Перовскаго на урочищѣ  
Канъ и по Караваикѣ почти до форта  
№ 2-го.

По обѣихъ сторонахъ Сыра отъ форта  
Перовскаго до Джулека.

До Джамант-Дарьѣ и Кувану у Ходжан-  
наза.

Отъ форта № 2-го до урочища Кукъ-су  
на Куванѣ.

Междуди Алачинцами и еще на Караваикѣ  
и Джамант-Дарьѣ.

Отъ Сыра у Майлибаша, чѣрезъ Куванъ  
и на средней и нижней Яны-Дарьѣ.

Отъ переправы Муртуки до форта  
№ 1-го.

Около форта № 1-го и ниже до Арыль-  
скаго моря и по самому берегу моря.

По Сыру и Кувану около крѣпости Ку-  
мышь-Курганъ.

По Яны-Дарьѣ около деревни Костѣтамъ.

Для поясненія этого перечня родовъ надо сдѣлать несколько отдельныхъ замѣчаний. Во-первыхъ, мы видимъ, что первоначальное раздѣленіе на три поколѣнія, называемыя полковникомъ Бларамбертомъ родами, въ строгомъ смыслѣ не имѣть болѣе практическаго смысла, потому что члены этихъ поколѣній разбросаны по всей степи и во всѣхъ частяхъ ея есть Алимъ-  
жинцы, Баймакы и Семиродцы,—такъ что за первое племенное раздѣленіе приходится принять родъ въ томъ смыслѣ, какъ это у насъ понимается. Я  
дѣлаю это на томъ основаніи, что если спросить киргиза, какого онъ пле-  
мени, то онъ съ первого раза отвѣтитъ подожимъ: Адаевскаго, Байдакти,

сего или какогонибудь другого, и только вследствие сказки, что это принадлежит къ большой семье Баянниндовъ. Отдѣльное же или подраздѣление свое онъ ни въ какомъ случаѣ не назоветъ безъ особой на то потребности, и тѣмъ самымъ ясно покажеть, что эти подраздѣления онъ считаетъ не существенными. Вотъ еще причина, почему я ихъ здѣсь не переименовала.

Относительно численности народонаселенія по родамъ надо замѣтить, что она, въ теченіе времени увеличивалась и уменьшалась согласно обстоятельствамъ весьма неравномѣрно и неправильно; такъ напримѣръ, вѣкотрѣя отдѣленія, размножившись, приняли название родовъ, такъ Кышинаево-Чиклинское отдѣленіе теперь постоянно считается особымъ родомъ. Подобнымъ образомъ Ходжинцы на Сырѣ, вслѣдствіе своей особенности заниматься хлѣбоапашествомъ, считаются тоже отдѣльнымъ родомъ, Каракалпаки же конечно составляютъ, и составляютъ всегда, отдѣльную народность.

По числу людей самые главные роды: Чумекеевскій, Дюрткарикскій, Чаклинскій, Адаевскій и Табынскій, а изъ поколѣній средней орды—Кичачаки и Аргынцы. Наймановцевъ въ нації степи весьма ограниченное число.

Каждому роду принадлежитъ особый гіерогlyphический знакъ—тамга<sup>(\*)</sup>. Тамги эти перешли къ киргизамъ по всей вѣроятности отъ Монголовъ и употребляются или какъ подписи, или печати; у каждого почти рода есть своя тамга, и сохраняется имъ неизмѣнно. Какъ видно, и этотъ знакъ имѣетъ значеніе родовое, а не племенное, что доказывается также правильность принятаго нами дѣленія. Кроме того, каждый родъ имѣетъ свой особый боевой крикъ, показанный у насъ въ особой графѣ подъ названіемъ «Уранъ». Эти слова однако не tanto строго сохраняются, какъ тамги и измѣняются отъ времени, вслѣдствіе разныхъ причинъ; иногда ураномъ становится имя известного человѣка, управлявшаго долго родомъ или отдѣленіемъ, иногда онъ замѣняется вслѣдствіе вражды съ родомъ, имѣющимъ тотъ же уранъ. Наконецъ, по мѣрѣ замиренія степи, значение этого отличительного знака само собою должно было уменьшиться.

Точно также, весьма трудно определить, сколько именно киргизовъ постоянно кочуетъ и сколько живетъ почти осѣдо, т. е. занимается хлѣбоапашествомъ, потому что, во-первыхъ, вѣкоторые, и нынѣ такихъ даже довольно много, соединяютъ одно съ другимъ, т. е. отираяляютъ стада своихъ частію семейства на кочевку, а съ другого частію семьи обрабатываютъ землю, хотя не въ большихъ размѣрахъ. Совершенно же бывало исключительно.

(\*) Смотри таблицу на особомъ листѣ въ концѣ книги. Въ таблицѣ этой подъ соответствующими буквами означены тамги, которыхъ различаются роды.

чательно занимавшися хлѣбопашествомъ, при первомъ удобномъ случаѣ, обыкновенно по приобрѣтеніи достаточнаго числа скота, переходить къ кочевое состояніе. Однако въ послѣднее время примѣры эти становятся все реже; тѣмъ не менѣе число хлѣбопашцевъ весьма измѣнилось, и чѣмъ невозможно обозначить сказанное приближительной вѣрностью. Собравшись съ имѣющимися данными и свѣдѣніями о хлѣбопашствѣ, можно допустить, что вообще въ степи, не считая Сыръ-Дарье, въ настоящее время ванимается хлѣбопашствомъ (смотри отдачу промышленности сельско-хозяйственной) около 10,000 кибитокъ, а на Сыръ-Дарье по его размѣщеніямъ, хотя число исключительно пахарей не очень значительно, но, принимая во вниманіе, что къ нимъ на зиму прикочевываютъ родственники, участвующіе въ выгодахъ урожая<sup>(1)</sup>, можно допустить общее число киргизовъ, въ экономии которыхъ земледѣліе играетъ роль, около 25,000 кибитокъ въ окрестностяхъ этой рѣки, что составило бы для всей степи до 35 тыс. кибитокъ, участвующихъ въ этомъ промыслѣ посредственно и непосредственно, т. е. около  $\frac{1}{5}$  части всего народонаселенія. Остальная четыре пятыхъ—народъ кочевой въ полномъ смыслѣ слова.

Кромѣ киргизовъ, въ рассматриваемой нами мѣстности живутъ еще на Сырѣ Каракаллаки въ весьма ограниченномъ числѣ, и около форта Александровскаго на Усть-Уртѣ—туркмены трехъ родовъ: Ходжинскаго 80, Абдальскаго 31 и Индерскаго 78 кибитокъ. Первые два рода проводятъ зиму и лѣто на Усть-Уртѣ, послѣдній уходитъ на лѣто къ Киндерлинскому заливу. Вообще это не полные роды, но только незначительная часть ихъ<sup>(2)</sup>.

Однако въ число вышеупомянутыхъ кибитокъ киргизовъ не вошло еще дворянство, т. е. султаны<sup>(3)</sup>, непринадлежащіе ни къ какимъ родамъ, хотя кочуютъ обыкновенно съ какимъ нибудь изъ нихъ.

Семейства эти известны въ степи подъ названіемъ «бѣлой кости» и считаются себѣ потомками внука Чингизова Шейбани. Такъ какъ въ разныя времена представители этихъ семейств имѣли болѣе или менѣе важное значеніе въ степи, то во время смутъ около нихъ собирались люди, или бѣжалвшіе отъ преслѣдованій и преступлений, или инородцы. Этотъ сбродъ, вмѣстѣ

(1) Напримеръ, въ 1862 году у форта Перовскаго зимовало 9,446 кибитокъ, у форта № 1-го—6,380 кибитокъ, всего 15,826 кибитокъ, не считая Чумекеевцевъ на островѣ Каракузыка, по Кувану и Ины-Дарыли, коихъ до 10,000 кибитекъ.

(2) Мы здѣсь не упоминаемъ главнѣй числь Туркиенъ, кочующихъ южнѣ Усть-Урта, за принятую нами пограничною чертою, но въ особомъ приложеніи представлять исторію этого народа, на сколько она намъ извѣстна.

(3) Султаны не освобождены отъ платежа повинностей, хотя имѣютъ нѣкоторыя права русскаго дворянства.

ть, занимавшиеся рабством, состоящая чадынческъ суптансъ, называлась «чадынческимъ «ханжумакъ». Таденгуты не считаются въ земли имъ, они живутъ себестоимъ дворъ суптановъ, кончують съ ними по закону. Это занимание при нихъ значительно уменьшается, потому что они такъ сильно привыкли лежать покровительства сильныхъ, да и земли эти не подчиняются суптансъ очень упако. Суптансъ и ихъ занимуты становятся во всей Зауральской степи и сколько сотъ хибитокъ. Гонгуты тоже бы называть пролетариами степи, или чымъ-то, въ редѣ привлекательны, люди, склоняющиеся однако всегда отъ рабствъ купленныхъ имъ чадынческимъ, кончать въ прежнее время было у киргизовъ окрестъ чадынческъ.

### **III. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.**

#### **1. Сельско-хозяйственная.**

##### **а) Хлѣбопашество.**

Хлѣбопашество въ Киргизской степи можно раздѣлить на два главныхъ отдыма, на: 1) хлѣбопашество обыкновенное и 2) на хлѣбопашество съ орошениемъ пашни или предварительнымъ смачиваниемъ земли.

##### **I. Хлѣбопашество безъ орошения.**

Этимъ способомъ, т. е. обыкновеннымъ распахиваниемъ и разрыхлениемъ земли можно пользоваться только въ сѣверной части степи, въ мѣстахъ близкихъ къ линіи. Обыкновенно принято считать удобною къ распашкѣ степь, густо покрытую ковылемъ, и разрабатывать такую почву полагаютъ выгоднымъ два, иногда три и весьма рѣдко четыре года сряду; затѣмъ оставляютъ ее нетронутую залежью до тѣхъ поръ, пока она опять не заростетъ сплошь тою же травою, а взамѣнъ ея поднимаются новь. Такой порядокъ обработки, какъ сказано, принятъ въ сѣверныхъ частяхъ степи; въ средней же и южной частяхъ смачивание поля составляетъ необходимое условіе урожая.

Киргизы распахиваютъ первымъ способомъ землю главнѣйше на слѣдующихъ мѣстахъ: противъ Илецкаго городка, по берегамъ притоковъ Урала, по р. Ори, особенно по лѣвому берегу ея, далѣе противъ новой линіи и по Тоболу, около лѣсовъ. Южнѣе посѣвы этого рода доходятъ: на востокѣ до Оренбургскаго укрѣщенія, а на западѣ до города Уральска и даже далѣе на югъ.

Орудіями для распахивания служатъ весьма не затѣйливые плуги, а стат. опис. киргизской степи.

иhogда сабаны; вообще обработка не очень тщательная, однако окончательное подготовление земли не уступает ни въ какомъ случаѣ пашнямъ прилинейныхъ жителей. Иhogда можно даже положительно сказать, что поле подготовлено плохо, но, принимая въ разсчетъ изобилие земли и ее плодородность, такая небрежная обработка становится рациональнымъ, единственно возможнымъ и выгоднымъ способомъ. Надо еще добавить, что въ случаѣ очень сухаго лѣта нерѣдко случается, что ничего не выростаетъ слѣдовательно весь трудъ пропалъ. Вотъ почему хлѣбопашецъ хлопочетъ здѣсь главнѣйше о количествѣ пашни, а не о тщательности ея отѣзки понимая, что при благопрѣятной погодѣ урожай всегда будетъ, а въ случаѣ неудачи—никакое тщаніе не можетъ помочь бѣдѣ; слѣдовательно нельзѧ и винить его въ небрежности и лѣни. Весьма трудно опредѣлить количество земли, обрабатываемое такимъ образомъ киргизами. Въ отчетѣ пограничной комиссіи, за 1855 годъ, сказано, что земледѣліемъ занималось въ степи въ то время—въ восточной части 627 семействъ, въ западной—2,019 и въ средней—4,064, всего болѣе 6,700 кибитокъ; кроме того здѣсь ежегодный урожай разнаго хлѣба опредѣленъ до полумилліона пудовъ, обрабатываемыхъ съ 9,500 десятинъ. Но въ эту цифру входятъ и часть земледѣльцевъ, засѣвающихъ землю посредствомъ поливки, такъ что это число надо уменьшить приблизительно на одну треть. Послѣ 1855 года по этому предмету новыхъ свѣдѣній не было собираемо, но увеличивающійся привозъ киргизскаго хлѣба, особенно на Уральскую линію, указываетъ на значительное приращеніе хлѣбопашства. Судя по количеству пашни въ Ори и Илекѣ, количество вспаханной земли, въ настоящее время, можно принять приблизительно въ 15,000 десятинъ и средний урожай до 1 милліона пудовъ хлѣба, не считая полей съ поливкою. Теперь, между прочимъ и пространство пашень въ трехъ частяхъ степи болѣе сравнялось, и нельзѧ предполагать, какъ показано выше, что средняя часть (по администраціонному дѣленію) такъ значительно превосходитъ въ этомъ отношеніи другія.

Изъ показаннаго одного миллиона пудовъ хлѣба болѣе трехъ сеятъ сеянъ приходится на одно просо, почти столько же на пшеницу, а остальная часть состоитъ приблизительно по ровну изъ ячменя и овса.

Здѣсь слѣдуетъ еще упомянуть о хлѣбопашествѣ поселеній въ Оренбургскомъ ц. Уральскомъ укрѣпленіяхъ и въ форте Карабутакъ.

Прѣ свѣдѣніямъ, доставленнымъ комендантомъ, около первого укрѣденія засѣдно поселеніями въ 1859 году 38 десятинъ, въ 1860—37, въ 1862—22 десятины, а въ 1863 году 18 семействъ засѣдило разныи хлѣбомъ 61 десятину 179 кв. саженей, урожай былъ 3,720 пудовъ, т. е. около саmъ восьми. Это здѣсь считается весьма урожайнымъ годомъ. Кроме того въ

этому году заасыпие нѣжній чинашт гарнизона 11 десятины 2,145 квадратной, а офицерами 4 десятины 300 саж., урожай и у нихъ былъ хороши, но въ точности неизвѣстенъ.

Въ Уральскомъ укрѣплѣніи поселяне хлѣбопашествомъ, по безплодности земли, въ настоящее время совершенно не занимаются. Съ начала же поселенія, въ 1849 году, они пробовали заасыпить пятьдесятъ десятинъ, но совершенная неудача заставила скоро прекратить эти попытки.

Въ форѣ Карабутакъ два семейства занимаются земледѣльемъ, размѣръ котораго по ихъ словамъ слѣдующій:

Годы.	Количество земли въ десятинахъ.	Посѣрь.	Урожай.
1850	2½	25 пуд.	220 пуд.
1851	3½	35 »	380 »
1852	4½	45 »	420 »
1853	6	60 »	210 »
1854	7½	75 »	700 »
1855	8½	85 »	755 »
1856	10	100 »	900 »
1857	11½	115 »	1,000 »
1858	9½	95 »	—
1859	6	80 »	—
1860	3	80 »	—
1862	8	80 »	180 »

Изъ этой таблицы видно, что сборъ былъ спачала довольно удачливый, по неурожайные годы 1858 и 1859 остановили успѣхъ, а что въ 1861 году совершенно не сѣяли хлѣба! Вообще попытку земледѣлия здесь хлѣбопашество можно считать неудачною. Причина этого заключается главнѣйше въ неудобной мѣстности, но частію тоже въ явленіи передѣлѣніи самихъ поселянъ, имѣющихъ возможность пропитаться иными способами, болѣе легкими, нежели трудъ хлѣбопашца.

Общій выводъ о земледѣліи безъ поливки сравнительно со всѣмъ массою земель удобныхъ, какъ видно, весьма ничтоженъ и указываетъ на новость этого промыслѣ между киргизами, и хотя данные о хлѣбопашествѣ въ степи вообще весьма шатки, но можно предполагать, что онъ будетъ разваться до известной степени довольно быстро. Главную помѣху къ увеличенію хлѣбопашства служитъ неопределеннѣсть владѣнія землею, которая по закону не только не можетъ принадлежать частнымъ лицамъ, но обществамъ, т. е. родамъ. Мало того, даже на срочное время она можетъ быть приобрѣтена только съ большими затрудненіями и исключител-

но для некоторыхъ особыхъ промысловъ, въ число которыхъ хлѣбопашество не входитъ.

## II. ХЛѢБОПАШСТВО СЪ ОРОШЕНИЕМЪ.

Орошение пашень въ южныхъ странахъ явленіе весьма обыкновенное и, смотря по удобству, поливки и степени образованности націи, производится разными способами, и соразмѣрно этому даетъ результаты. У насъ на Сырь-Дарьѣ хлѣбопашество этого рода получило нѣкоторую степень развитія, и способно со временемъ еще значительно увеличиться въ размѣрахъ и усовершенствоваться въ пріемахъ.

Вообще земля орошаются двоякимъ образомъ: 1) естественнымъ путемъ, т. е. засываются мѣста, бывшія подъ водою и высохшія песяко, вслѣдствіе убыли воды. Это бываетъ въ мѣстностяхъ, заливаемыхъ весеннимъ половодiemъ, каковыхъ не много, и по окраинамъ заливныхъ озеръ, образуемыхъ рукавами Сырь-Дары. Мѣста эти, сохрания долгое время влажность, засываются киргизами и русскими поселянами безъ особый подготовки, вспахавъ и разборошивъ только землю. 2) Второй способъ, состоитъ въ искусственномъ наведеніи и поливѣ мѣста; онъ употребляется почти исключительно киргизами.

Прежде разбора этихъ двухъ способовъ земледѣлія, мы должны сказать нѣсколько словъ о свойствахъ почвы на Сырь-Дарьѣ и о земледѣльческихъ орудіяхъ киргизовъ.

Поливка пашень употребляется въ степи не исключительно на Сырь, но при ея помощи воздѣзываются землю и по берегамъ другихъ рѣкъ, какъ то: по Тураго, отчасти Иргизу, Эмбѣ и другимъ болѣе незначительнымъ; но такъ, какъ съ одной стороны земледѣліе въ этихъ мѣстахъ очень незначительно, а съ другой Сырь-Дарья можетъ служить типическимъ изображеніемъ этого способа обработки земли, то мы ограничимся только разсмотрѣніемъ почвы береговъ этой рѣки.

На Сырь-Дарьѣ удобно для хлѣбопашества существуетъ мѣстность глинистая и, ровная, хотя бы нѣсколько солонцеватая. Земля эта въ сухомъ состояніи тверда, почти какъ камень, но отличается отъ обыкновенной глины, тѣмъ, что высохнувъ не даетъ очень большихъ трещинъ. Такихъ мѣстъ имѣется множество по берегамъ самой рѣки, равно какъ по рукавамъ ея — Яны и Кувань-Дарьѣ и около заливныхъ озеръ, получающихъ воду изъ этихъ рѣкъ. Только одинъ рукавъ Сыра — *Кара-уялъ*, по свойству береговъ, своихъ, для хлѣбопашства не удобенъ. Но именно онъ играетъ весьма важную роль — хотя не непосредственно. Какъ известно,

отдѣляется отъ Сырѣ нѣсколько ниже форта Перовскаго (см. гидрографический очеркъ) и впадаетъ въ Сырѣ же у форта № 2-го. На протекающій изъ пространствъ онъ образуетъ обширные разливы и зароси камени, занимая около 2,000 кв. верстъ. Понятно, что, при сильномъ засухѣ въ этихъ широтахъ, онъ долженъ поглощать огромное количество воды. Въ этомъ кроется причина обмеленія Джаманъ и Куванъ-Дары и есть съ тѣмъ, какъ послѣдствіе этого, и уменьшеніе земледѣлія на берегахъ этихъ рѣкъ. Въ справедливости этого вѣсма легко убѣдиться, смотрѣя прилегающія къ nimъ земли, которыя еще въ вѣсму нѣдѣль времени воздѣлывались съ успѣхомъ на такихъ разстояніяхъ отъ рѣки; а, при настоящемъ ея уровне, вода никогда проникнуть не можетъ? старыя нации и канавы вмѣстѣ съ тѣмъ показываютъ намъ, что Сырѣ го рукава, наносившіе постоянно мутною водою, вслѣдствіе времени сака илу, текутъ теперь, по большей части, по возвышеннымъ мѣстамъ; что русла рѣкъ относительно земель, на которыхъ разстояній бѣгутъ перпендикулярно къ течению, имѣютъ болѣе возвышенное положеніе, если вся равнина, по которой они текутъ. Этимъ самымъ объясняется то измѣненіе течения водъ, напримѣръ образованіе, лѣтъ 80 тому наль, протока Карапузакъ. Стоитъ только, чтобы вода прорвала гдѣ-нибудь возвышеніе, которое она обраѣвала въ теченіе вѣковъ осадкомъ своего, и тотчасъ часть воды направится къ низменности, залить ее и благопріятныхъ условіяхъ образуется новое русло. Такъ случилось съ а-узакомъ, происходящимъ отъ разширѣнія оросительной канавы. Извѣстно, что это не есть исключительное свойство Сырѣ-Дарьи, но принадлежитъ и другимъ, протекающимъ по равнинѣ и плодовитому грунту, какъ напримеръ Аму-Дарья, Нилъ, По и другія.

Сырѣ-Дарья разливается мѣстами на вѣсма значительномъ пространствѣ нѣсколько разъ въ теченіе одного лѣта. Эта прибыль воды, вѣсмъ сомнѣнію, не правильно периодическая, но происходитъ довольно произвольно самонрайно, хотя можно приблизительно принять три главныхъ размѣра. Первый случается вслѣдъ за вскрытиемъ рѣки, т. е. въ мартѣ, и продолжается около 10 дней; этотъ разливъ и высота его вѣсма важны земледѣлію безъ искусственной поливки. Вторая прибыль воды начинается позже, когда отъ жаровъ въ горахъ таютъ снѣга, но половодіе это всегда случается и еще рѣже принимаетъ обширные размѣры. Послѣ оно вода понижается исключительно до июня мѣсяца, когда бываетъ самыши разливъ, полезный особенно для земледѣлія съ искусственнымъ поливомъ; но принимающій иногда такіе размѣры, что дѣлается опасенъ засуха, засѣянный послѣ весеннаго половодія. Кроме этихъ наводненій,

уроды трещи къ осени начинать постепенно падать, впрочемъ иногда, въ короткое время и неправильно, вода въ сколько поднимается и въ августѣ.

Такъ какъ присутствіе воды есть необходимое условіе урожая на Сырѣ, то очевидно, что эти разрывы играютъ важную роль въ экономіи земледѣльца-киргиза.. Ини сюжъ можетъ пользоваться и выѣтѣ съ тѣмъ ему приходится съ ними же бороться. Орудія для того и другого у него весьма не затѣдливы. Главное, почти единственное орудіе, большая мотыга, имеющая площадь лезвія около полупута въ квадратѣ. Мотыга сму заѣздить, лошаду, а иногда и плугъ. Киргизы весьма рационально предпочитаютъ мотыгу донатѣ. Для обработки твердой, почти какъ камень, глинистой почвы действительно она удобнѣе; вдѣлать въ такую землю лопату требуетъ значительное усилие и, очевидно, что легче вбивать въ нее съ размахомъ мотыгу; къ тому надо еще добавить, что, приимма въ анианіе плодородіе состоящіе кузнечного мастерства, мотыгу удобнѣе сдѣлать прочною, нежели лопату. Этимъ орудіемъ киргизы разрываютъ почву на шары, роютъ каналы, выкашиваютъ насыпи, однимъ словомъ мотыга отвѣчаетъ за все. Она имѣеть здѣсь у киргиза такое же обширное примененіе, какъ топоръ въ рукахъ русского плотника при постройкѣ домовъ.

Кромѣ того киргизы употребляютъ своего рода изугъ, въ сколько похожій на соху; но это орудіе, несмотря на его скромный видъ, изогнутаго куска дерева съ небольшимъ желѣзнымъ насосникомъ, во многихъ отношеніяхъ превосходитъ нашу соху. Отличие отъ нее состоить въ томъ, что онъ оканчивается однимъ остриемъ, а не двумя и, что еще важнѣе, дѣлающая сюда къ киргизской сохѣ приложенія гораздо рациональнѣе, искажи къ нашей. Небольшое дышло, которое замѣняетъ здѣсь оглобину, привѣтлено близко къ нижнему концу, какъ показано на чертежѣ, где отдельно изображенъ и сошикъ (\*). Кромѣ того дышло это прикладывается не плоско къ удрижи, но посредствомъ довольно долгаго ремня. Такое устройство значительно облегчаетъ управленіе сохою и не требуетъ постоянаго нажиманія на нее дахаря, какъ въ русской сохѣ, у которой оглобину прикреплены параллельно съ рукояткой, т. е. въ самомъ невыгодномъ для пашущаго мѣстѣ.

Заведенные здѣсь, въ весьма немногихъ изѣдностяхъ, сабаны поселянцевъ оказались неудобными. Причинакроется въ томъ, что это орудіе, выворачивало землю, подвергаетъ ее выѣтранію, что весьма волезно у насъ на сѣверѣ, но здѣсь, где главная задача состоить въ сохраненіи въ землѣ влажности, положительно вредно. На Сырь-Дарьѣ нечего заботиться объ удобреніи земли или о доставленіи ей возможно большей площади консистенціи съ воздухомъ для измѣненія ее составныхъ частей, потому что

(\*) Чертежи на отдельной листѣ.

здесь вмѣстѣ съ водой является и иль, обновляющій и оплодотворяющій почву. Такъ по крайней мѣрѣ бываетъ въ большей части случаевъ. Наконецъ, иль пользу киргизскаго плауга говоритъ еще то, что онъ по своему устройству дѣйствуетъ въ родѣ экстирпатора, поднимая только землю, не оставляя ее почти всю на мѣстѣ. Въ проведенныхъ такимъ образомъ параллельныхъ подземныхъ бороздахъ влажность сохраняется весьма значительное время, а это *sensu sine qua non* успеха.

Какъ мы сказали, присутствіе влаги необходимое условіе урожая, а танѣ какъ природа даетъ ее не всегда въ достаточномъ количествѣ, то проводъ канавъ, по киргизски *орыкъ*, составляетъ главное занятіе земледѣльца. Прежде описанія техническаго исполненія этой работы, скажемъ нѣсколько словъ объ обычаяхъ народа при этомъ дѣлѣ, получившихъ почти законную силу. Намъ известно, что киргизы дѣлятся на роды, а эти на отдыленія. Когда требуется провести значительную канаву, то обыкновенно хѣбопашцы нѣсколькихъ отдыленій соединяются вмѣстѣ и выбираютъ какое либудь почетное лицо, *акъ-сакала* (бѣлую бороду), какъ главного начальника, подъ надзоромъ и протекціей котораго производится вся работа. Кроме того выбираются еще два лица *муръ-объ* (отъ арабскихъ словъ эмиръ князь и объ вода) и *шебакинъ*. Обязанность первого состоять въ распределеніи воды между участниками въ работѣ, второй, т. е. шебакинъ—строитель канавы—занимается ею техническимъ исполненіемъ. Всѣ эти три лица вознаграждаются за свои труды участками вновь орошенной земли. Этотъ передокъ, при предпріятіяхъ нѣсколько обширныхъ, соблюдается со всѣмъ строгостью, и часто канава или плотина получаетъ название въ честь *акъ-сакала*. Эти лица обязаны также разивать сообща споры между участниками и дѣйствуютъ въ этомъ случаѣ безапелляціонно.

Главныя канавы проводятся болѣею частію перпендикулярно къ течению рѣки и направляются по возможности по мѣстамъ нѣсколько возвышеннымъ, чтобы имѣть возможность пускать изъ нихъ воду на пашни безъ помощи водоподъемныхъ машинъ. Для достижения этой цѣли иногда приходится проводить ихъ по насыпямъ чрезъ низкія мѣста, но вообще этотъ посѣдѣй способъ избѣгается киргизами по значительности работы, и всѣ такие сооруженія; т. е. большія насыпи, почти безъ исключенія принадлежатъ къ болѣе древнимъ временамъ, когда на Сырѣ жили *кара-калпаки*. Глубина этихъ канавъ бываетъ иногда до 3-хъ и даже 4-хъ саженей.

Второе по важности мѣсто въ земледѣльческихъ работахъ занимаютъ плотины, устраиваемыя съ разною цѣлью, но всегда съ одинаковыми искусствомъ. Состои изъ мѣстной глины и камыша, они поражаютъ своею сильностью и часто, при весьма неширокомъ основаніи,держиваютъ зна-

чительный напоръ воды. Цѣль постройки плотинъ троихъ: 1) для ограничения низменныхъ мѣстъ отъ большихъ разливовъ рѣки, 2) для поднятія уровня воды въ небольшихъ рукавахъ и протокахъ, и 3) главнымъ образомъ для осушенія заливныхъ озеръ.

Рассмотрѣвъ земледѣльческія орудія и свойства почвы, мы можемъ приступить къ описанію образа еи воздѣлыванія по указанному нами порядку.

1) *Естественный способъ.* Мѣстностей заливаемыхъ и осушаемыхъ безъ предварительныхъ работъ на Сырь-Дарѣ не очень много, да кроме того, завися совершенно отъ высоты разлива, этими землями не каждый годъ можно пользоваться въ одинаковомъ объемѣ. Къ этому разраду принадлежать окрестности бывшаго Арылскаго уиршленія, правый и лѣвый берегъ Дары выше форта № 1-го и нѣсколько озеръ по Кувану и Яны-Дарѣ. Такія мѣста обыкновенно встрѣчаются на окраинахъ заливныхъ озеръ; на нихъ киргизы, вслѣдъ за весеннимъ половодіемъ, распахиваютъ землю небольшими участками, заливая ее ячменемъ, а иногда пшеницею. Въ низовыхъ Куванъ-Дары иногда предварительно выжигаютъ салышъ, и на образованвшейся терфообразной почвѣ получаютъ хорошіе урожаи. Вообще этотъ способъ можно назвать случайнымъ, а главное хлѣбопашество производится при искусственномъ орошеніи.

2) *Искусственное орошеніе* производится не всегда одинаковыми средствами и въ неодинаковомъ объемѣ. а) Самый невыгодный способъ состоять въ проводѣ небольшой канавы изъ рѣки и въ постановцѣ на ней водоподъемной машины (чигира), движимой животнымъ, или просто за неимѣніемъ средствъ; въ устройствѣ ручного черпака, повѣшенаго на веревкѣ, которымъ вода выплескивается изъ канавы. Чигирь (черт. I) состоитъ изъ колеса, къ которому прикреплены небольшіе сосуды, ио-киргизски чалекъ, поднимающіе воду (\*). Весь снарядъ приводится въ движение посредствомъ двухъ зубчатыхъ колесъ, на одно изъ которыхъ дѣйствуетъ сила запряженаго животнаго. Стоимость чигира, весьма непрочнаго, изъ тонкихъ кусочковъ дерева, на Сырь-Дарѣ доходитъ до 30-ти руб. серебромъ. Черпакъ (черт. II) не что иное, какъ лейка съ длинною рукояткою, подвѣшенная надъ водою такъ, чтобы концемъ ея можно было захватывать воду и выбрасывать ее на поверхность земли. Устройство и образъ дѣйствія ея совершенно одинаковы съ водоотливными лейками на нашихъ беркахъ. Эти двѣ машины ставятся обыкновенно не на самой рѣкѣ или канавѣ, но въ особо устроенномъ колодцѣ. Поднятая ими вода собирается иногда въ небольшомъ возвышенномъ резервуарѣ a (черт. III), а большую частью пускается прямо въ бороздки b, проведенные по небольшимъ на-

(\*) Чертежи на отдельномъ листѣ.

иначе в проводящий дренаж обрашать воду по всему полю. Изъ этихъ возвышенныхъ бороздъ воду потомъ выпускаютъ въ надлежащіи мѣстахъ прямо за дренажъ. Чтобы вода распредѣлилась равномерно по всей пашнѣ, эту последнюю, послѣ обработки ея, раздѣляютъ небольшими валами съ лунками отъ одной до нѣсколькоихъ квадратныхъ саженей величины, въ которыхъ земля выровнена совершенно горизонтально; но эти луники такъ устроены, что, прорывая валы между ними, можно пропускать воду изъ одной въ другую, т. е. они находятся въ известномъ порядке: одна выше другой.

.6) Орошение посредствомъ плотинъ или естественнаго подъема воды. Этимъ способомъ пользуются въ тѣхъ случаяхъ, когда въ осенне-весенне время возвышенные мѣста высыхаютъ и ихъ можно плотиной оградить отъ затопленія во время разлива, а иногда дѣлаютъ и такъ, что проводить оросительную каналу по окраинѣ возвышенности, и изъ нея по мѣрѣ надобности спускаютъ воду на пашню. Удобныя для такихъ дѣйствій мѣстности на Сырѣ довольно много. Оттуда способъ по сбереженію труда конечно гораздо выгоднѣе, но онъ требуетъ содѣйствія многихъ лицъ, т. е. ассоціаціи. Такія общества дѣйствительно составляются довольно часто по этому поводу, указаннымъ нами выше порядкомъ. Развитіе земледѣлія посредствомъ плотинъ и бомничъ возвышенныхъ каналъ обещаетъ въ будущемъ значительный успѣхъ, и на этотъ способъ должно смотрѣть какъ на самый главный по общирности даваемыхъ имъ результатовъ.

Поливна пашня употребляется во всей южной степи, гдѣ только рѣки или озера позволяютъ этотъ методъ обработки земли. Начиная съ запада, пашни такого рода встрѣчаются по среднему и нижнему течению Эмбы, по Иргизу, но въ настоящее время въ весьма ограниченномъ количествѣ по причинѣ недостатка воды въ этой рѣкѣ, по низовымъ Тургай, и вообще по озерамъ и рѣчкамъ, встрѣчаемымъ въ этой полосѣ или находящимся въ связи съ этими главными рѣками. Самое же большое развитіе хлѣбопашество этого рода получило на Сырь-Дарѣ, такъ что количество хлѣба, заѣдаемое этимъ способомъ по другимъ мѣстамъ, въ сравненіи съ Сырь-Дарьинскими работами, почти не имѣть никакого значенія. Но здѣсь, т. е. на Сырѣ, по причинѣ твердости грунта приходится замачивать пашню до ее вспахивания, если только мѣсто весною не было залито. Это облегчаетъ приданіе орошению еще большее значеніе.

Кромѣ подготовки и орошения поля, земледѣлецъ на Сырь-Дарѣ, хотя и живется во время роста ни въ какой борьбѣ съ сорными травами, но за то долженъ берегать все лѣто свой посѣвъ отъ нападокъ воробьевъ и избивать, и, напоминая, находится въ постоянной и почти неотразимой опас-

состоит отъ несметныхъ тучъ сарачаг. Къ этому надо еще добавить сюда, замуриющийъ его рабочій скотъ.

Показавъ средства и способы хлѣбопашства въ тойной степи, остается вкратце указать, какого именно рода хлѣба разводятся киргизами. По количеству и важности въ экономіи народа первое мѣсто занимаетъ просо, по-киргизски тары; киргизы даютъ этому хлѣбу рѣшительное преимущество передъ всѣми другими, во-первыхъ потому, что на маленькой пространствѣ они даютъ самый обильный урожай, и во-вторыхъ потому, что просо не только можно, но должно поливать во время самого роста, тогда какъ другое хлѣба портятся, когда ихъ, по привычному способу киргизовъ, заливаютъ водою, а между тѣмъ если, во время сухаго лѣта, не поливать пашню, то само собою разумѣется хлѣбъ или сойдь пренадеть, или сорваться плохо. Вообще просо поливаютъ до семи разъ въ лѣто, если это возможно и ростъ его продолжается около 80-ти дней. Конечно и другое хлѣба можно съ выгодою поливать во всякое время, но другимъ образомъ, почти неизвѣстнымъ киргизамъ, именно посредствомъ, такъ называемаго, подземнаго орошения, т. е. когда всходы уже велики, то слѣдуетъ пускать воду по бороздкамъ такъ, чтобы она проинкала до корней только всѣдѣствіе волосности земли, а не затопила бы поле. Второе мѣсто по порядку значительности посѣвовъ занимаетъ ячмень, по-киргизски арас, такъ какъ имъ могутъ питаться и люди, и скотъ. Посѣвы ячменя усилились, особенно въ послѣднее время на Сыръ-Дарьѣ, вслѣдствіе поставки его для фуража лошадей въ русскій укрѣпленіи. Третье мѣсто принадлежитъ пшеницѣ, по-киргизски бидай. Ячмень и пшеница созрѣваютъ въ 100 дней, и ихъ поливаютъ только одинъ разъ послѣ посѣва. Наконецъ, въ послѣднее время, именно съ 1858 года, киргизы, по примѣру поселеній у форта № 1-го, начали сѣять рожь, ярицу, по-киргизски арыки, джерче, но еще не въ большомъ количествѣ.

Въ заключеніе скажемъ о количествѣ посѣва на извѣстномъ пространствѣ земли и о способѣ храненія хлѣба. Киргизы сѣютъ на одну десятину пшеницы, ячменя и ржи отъ  $5\frac{1}{2}$  до  $6\frac{1}{2}$  пудовъ, проса отъ 1 до  $1\frac{1}{4}$  пуда. Для окрашенія хлѣба вырываютъ въ сухихъ мѣтатахъ ямы, итиющія видъ опрокинутой воронки. Въ такую яму входитъ около 40 киргизскихъ батмановъ хлѣба, т. е. около 10-ти пудовъ. Ямы эти устроиваются обыкновенно въ большомъ числѣ на одномъ мѣстѣ и при нихъ назначается караульщикъ, получающій за свой трудъ при вѣсыахъ хлѣба по одному батману съ ямы и при выемкѣ—остатки зерна, оставшіеся на днѣ хранилища.

Чтобы показать хотя приблизительно количество хлѣба, воздѣльываемаго посредствомъ поливы въ киргизской степи, мы должны необходимо отде-

дь мѣстность главнаго производства, отъ кѣмѣ обширныхъ полей. Самая затруднительная часть нашей задачи опредѣлить сколько собирается хлѣба на пашняхъ, разбросанныхъ по небольшимъ степнымъ рѣкамъ и озерамъ, о которыхъ выше говорено. Вообще можно полагать, что посредствомъ орошения, за исключениемъ Сырь-Дарыи, киргизы заѣдаютъ此刻 настоящее время около 3,000 десятинъ. Большаго приращенія, въ послѣдніе годы, здѣсь не могло быть, по причинѣ почти повсемѣстнаго уменьшенія воды въ степныхъ рѣкахъ и рѣчкахъ; съ этого пространства земли они собираютъ ежегодно, тоже весьма приблизительно, до 200,000 пудовъ хлѣба, почти исключительно проса.

На Сырь-Дарьѣ главныя мѣста хлѣбопашества находятся около форта № 1-го, на низовыхъ Кувань-Дарыи, около форта Церовскаго по обѣимъ сторонамъ Сыра, и въ новѣйшее время по рѣкѣ до укрѣпленія Джулукъ. У форта № 1-го особенно замѣчательны на правомъ берегу долины, или можно сказать озера, Акъ-мѣркѣ и Камыши-башъ. Эти два озера—потому что они почти всеѣ могутъ наполняться водою изъ Дарыи, не смотря на то, что отстоятъ первое на 25, второе на 50 верстъ отъ ноя, составляли въ прошедшее время, до поселенія русскихъ, одно земледѣльческое цѣлое, своего рода пригаціонную систему. Именно киргизы, нѣсколькихъ отдельеній Кишкенэ-Чиклинскаго рода, привыкали къ этимъ долинамъ такъ образомъ, что пускали въ одно изъ нихъ воду тода на три или четыре; и въ это время преграждали доступъ воды въ другое, въ которомъ, по окраинамъ образовавшихся на днѣ озеръ, устроили пашни. Когда вода пересыхала, тогда переходили на первое и затошлили второе. Эта система теперь нарушенa, главнѣйшѣ черезъ отводъ русскимъ поселенцамъ въ долинѣ Акъ-ирекъ постоянныхъ участковъ земли. Поселенцы конечно не могли согласиться видѣть свои поля затопленными въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ. Слѣдствіемъ этого было почти совершенное прекращеніе хлѣбопашества на этихъ мѣстахъ; только въ послѣдніе времена дѣла пошли лучше, такъ какъ поселенцы вошли въ сдѣлку съ киргизами, видя, что несогласіе ведетъ къ разоренію обѣихъ сторонъ.

Кромѣ того по близости форта есть весьма замѣчательныя канавы, изъ которыхъ нѣкоторыя можно назвать почти протоками, таковы: *Бауджиде* (въ настоящее время длина ся болѣе 70-ти верстъ—но только верстъ на 15 ее разработываются), *Беръ-казанъ*, *Джапы-арыкъ*; кромѣ того не такъ замѣчательныя, но все-таки верстъ на 20 въ длину, *Кильти-арыкъ*, *Тасъ-арыкъ*, *Упканы*, *Джелванъ*, *Караланъ*, *Бусурманъ* и *Узунъ-арыкъ*; около этихъ канавъ и частично въ связи съ ними находятся заливныя озера, какъ то: *Кара-куль*, *Беръ-казанъ*, *Сары-куль* и *Ахисъ*.

У форта Перовский известны своими пашнями: уроцище *Калз*, местность между протоками *Берг-Казанъ*, *Бийт-арны* и фортомъ, пространство между Джулекомъ и фортомъ по обѣимъ сторонамъ рѣки и начонецъ почти все теченіе Кувана, особенно низовья или, вѣрѣ же сказать, запруда его *Батпакъ-уткуль*.

Для опредѣленія количества посѣвовъ и урожая, приведемъ здѣсь свѣдѣнія, собранныя разными лицами, по порядку времени ихъ сбора; принявъ во вниманіе средній выводъ и добавивъ его собственными наблюденіями, постараемся приблизиться по возможности къ истинѣ.

Въ 1860 году — послѣднемъ изъ цѣлаго ряда неурожайныхъ годовъ — именно съ 1848 года, когда вслѣдствіе неудачъ хлѣбопашество на Сырѣ значительно упало, — инженеръ штабсъ-капитанъ Старковъ приводитъ слѣдующія цифры.

По его мнѣнію, можно положить отъ  $\frac{3}{4}$  до 1 десятины пашни на каждого земледѣльца, которыхъ онъ считаетъ по два человѣка въ кибиткѣ, а всего на Сырѣ 10,295 кибитокъ именей, т. е. хлѣбопашцевъ (\*). На этомъ основаніи, вычисляя количество засѣваемой земли и посѣва, а урожай полагая: ячменя и пшеницы самъ-10 и проса самъ-75, онъ приходитъ къ такимъ выводамъ:

Пространство засѣваемое.	Посѣвъ.	Урожай.
Подъ пшеницей 5,150 десятинъ	30,900 пуд.	309,000 пуд.
» ячменемъ 5,150 »	30,900 »	309,000 »
» просомъ 10,300 »	20,600 »	1,545,000 »

Итого . . . 20,600 десятинъ 82,400 пуд. 2,163,000 пуд.

Кромѣ того этотъ наблюдатель полагаетъ, что поселенцами около форта № 1-го на отведенныхъ имъ въ долинѣ Акъ-ирекъ 800 десятинахъ, засѣваемыхъ, по его мнѣнію, сполна, ежегодно производится слѣдующее количество хлѣба: пшеницы засѣвается 3,420 пудовъ и получается 34,200, ячменя — 1,380, получается 13,800 пудовъ. (Дѣйствительно же поселяне посѣяли въ 1860 году: пшеницы 2,071 пудъ и ячменя 213, собрано ими 3,802 пуда первого, втораго 338 пудовъ). Такъ что все производство хлѣба на Сырѣ выражается, по его мнѣнію, слѣдующими цифрами: пшеницы 343,000 пудовъ, ячменя 322,000 и проса 1,545,000 пудовъ. Цифры эти, какъ видно, выведены не изъ наблюденій, но соображены по весьма сомнительному числу хлѣбопашцевъ, при чмъ количество засѣваемаго киргизами хлѣба принито

(\*) *Имень*, какъ сказано, по-киргизски пашня, отъ этого *илемчи* — пахарь, а иногда въ переносномъ смыслѣ все равно что *байшуш*; т. е. бѣдникъ.

слишкомъ ничтожное. Взмѣнъ того посѣвы поселянъ показаны очевидно въ слишкомъ широкихъ размѣрахъ. Вообще весь выводъ не вѣренъ и приведенъ мною съ цѣлью показать, къ какимъ противоположнымъ результатамъ, какъ увидимъ далѣе, можно прийти при обсужденіи этого вопроса, а слѣдовательно въ какой степени нужно быть осмотрительнымъ въ этомъ дѣлѣ.

Управлявшій киргизами на Сырѣ надворный совѣтникъ Осмоловскій показываетъ число хлѣбопашцевъ въ районѣ форта Шеровскій, т. е. считая отъ него до форта № 2-го, въ слѣдующемъ количествѣ:

Въ 1857 году . . . . .	2,472	кибитки.
» 1858 » . . . . .	3,324	»
» 1859 » . . . . .	5,228	»
» 1860 » . . . . .	4,000	»

Онъ также приписываетъ уменьшеніе ихъ, въ 1860 году, неурожаямъ, о которыхъ я уже выше говорилъ. По его мнѣнію, число хлѣбопашцевъ на Сырѣ вообще увеличивается, вслѣдствіе переселенія ихъ изъ Кокана и Хивы и отчасти изъ Бухары.

Г. Осмоловскій полагаетъ въ каждой кибиткѣ по 2 работника, а на каждого изъ нихъ по 3 десятины засѣянной земли, что составитъ по его расчету слѣдующія цифры:

8,000 душъ засѣянныи	24,000	десятины изъ конокъ
подъ просомъ . . . . .	18,000	»
» ячменемъ . . . . .	6,000	»

Помощникъ г. Осмоловскаго, войсковой старшина Карамышевъ, въ районѣ форта № 1-го считаетъ киргизовъ-пахарей: въ 1858 году — 7,650, въ 1859 — 6,872 и въ 1860 — 4,350 кибитокъ. Здѣсь также видно уменьшеніе вслѣдствіе тѣхъ же причинъ, т. с. неурожая, но дѣйствующими ещесильнѣе. Онъ полагаетъ, что этихъ пахарей можно раздѣлить на три категоріи: богатыхъ, сѣющихъ отъ 20-ти до 30-ти мѣшковъ ячменя и пшеницы и до 30-ти пудовъ проса, число такихъ составляетъ  $\frac{1}{6}$  часть; достаточныхъ, сѣющихъ отъ 5-ти до 10-ти мѣшковъ ячменя и пшеницы и до 10-ти пудовъ проса, этихъ мы положимъ  $\frac{1}{3}$ , и бѣдныхъ, сѣющихъ по 1 мѣшку ячменя или пшеницы и отъ 1-го до 2-хъ пудовъ проса, коихъ будемъ считать оставшую половину. Принимая въ киргизскомъ мѣшкѣ 5 пудовъ и зная сколько они сѣютъ на десятину, мы получимъ около форта № 1-го за 1860 годъ, полагая пшеницу и ячмень самъ-10, а проса самъ-50:

Пространство земли.	Посѣвъ.	Урожай.
Подъ ячменемъ и пшеницей 25,450 десятинъ . . . . .	152,700 пуд.	1,527,000 пуд.
Подъ просомъ 40,550 д. . . . .	40,550 »	2,027,500 »

Если мы приложимъ такой же расчетъ къ приведеннымъ Осмоловскими цифрамъ, то получимъ на 8,000 десятинъ ячменя, посѣвъ въ 3,600 пудовъ и урожай 360,000 пудовъ; на 18,000 десятинъ проса, посѣвъ столько же пудовъ, а урожай 900,000 пудовъ. Итакъ, по этимъ даннымъ, по считаніи посѣвовъ русскихъ пограничнъ и принимая урожай проса только сажь-50, хлѣбопашество киргизовъ на Сырѣ выразится слѣдующимъ образомъ:

Число засѣянныхъ десятинъ.	Количество посѣва.	Урожай.
Пшеница и ячмень 51,450 дес.	188,700 пуд.	1,887,000 пуд.
Просо . . . 58,550 . »	58,550 . »	2,927,500 . »

Итого. 110,000 дес. 247,250 пуд. 4,814,500 пуд.

Сравнивая эти цифры съ приведенными выше, по свѣдѣніямъ г. Старкова, мы видимъ, что количество обработанной земли въ послѣдней табличкѣ показано въ 5 разъ болѣе, а количество посѣва въ 3 раза, количество урожая же только вѣсомъ болѣе, чѣмъ вдвое. Причина заключается въ томъ, что г. Старковъ преувеличилъ посѣвъ и урожай проса, полагая посѣвъ 2 пуда на десятину и урожай сажь-75. Вообще окончательный результатъ, выведенный изъ данныхъ Осмоловского и Карапышева, т. е. общій сборъ хлѣба на Сырѣ ближе подходитъ къ истинѣ, нежели заключеніе Старкова. Тѣмъ не менѣе свѣдѣнія, доставленные за послѣдніе годы, показываютъ, что и этотъ выводъ далеко не вѣренъ, и что на самомъ дѣлѣ хлѣбопашество въ лучшемъ положеніи. Хотя часть увеличенія хлѣбныхъ сборовъ на Сырѣ можно приписать быстрому развитію хлѣбопашства, но другую, и едва-ли не значительную, половину должно отнести къ тому, что прежде собираемыя данины почти все безъ исключенія были ниже действительности.

Изъ отчета командующаго Сырь-Дарьинской линію за 1862 годъ мы видимъ, что по его соображеніямъ въ 1860 году считалось на Сырѣ до 8,000 кибитокъ пахарей, въ 1861 году оставалось ихъ только 6,500, въ 1862 же году численность, вслѣдствіе урожая, опять увеличилась въ районѣ форта Шеровскаго до 4,051 и въ районѣ форта № 1-го до 4,022 кибитокъ, т. е. всего до 8,073 семействъ. Въ этомъ году, по этимъ же свѣдѣніямъ, ими засѣяно было: просо—35,215, ячмень—1,209, пшеница—569 и рожью—282 десятины. Если свести все эти данные въ одно цѣлое, то состояніе земледѣлія на Сырѣ выразится слѣдующею таблицею:

по отрывкамъ гг. Ос-  
моловскаго и Караевы-  
шева 1861 года.

Среднее число.

Число пахарей . . . . . 10,295 кибитокъ.

По отрывку Юнандуло-  
вскаго Сир-Дарьинскаго  
линико за 1863 годъ (\*).

8,350 кибитокъ.

8,827 кибитокъ.

### Засѣданіо.

Просомъ . . . . .	10,300 десятинъ.	58,550 десятинъ.	35,215 десятинъ.	34,688 десятинъ.
Ячененъ . . . . .	5,150	,	1,209	,
Ишениево . . . . .	5,150	,	569	,
Рожъо . . . . .	—	,	282	,

(\*) Въ 1863 г. въ районѣ форка Церовской было именемъ 4,215 кибит., застѣно просомъ 12,520 десятинъ, именемъ 7,400 дес., швейцеромъ 632 дес., всего 24,552 десятины. Въ томъ же году въ районѣ форка № 1-го — засѣданіе просомъ 5,975 дес., именемъ 1,883 дес., швейцеромъ 688 дес., рожью 292 дес., всего 8,778 десятины. Вообще на Сирѣ засѣданіо: просомъ 24,495 дес., именемъ 9,223 дес., швейцеромъ 292 дес., всего 35,320 десятинъ.

На вышесказанный пространство (коло форка № 1-го, въ 1863 году, посѣдано проса 5,975 дес., рожь 1,690 пуд., — 11,659 пудовъ, пшеница — 70,749 пуд., пшеницы 4,829 — 28,222 пуд., ржи 1,090 пуд., — 11,659 пудовъ,

При выводѣ средней цифры, общее число посѣва пшеницы и ячменя, по свѣдѣніямъ Осмоловскаго и Карамышева, раздѣлено по ровну, что едва ли справедливо;—должно полагать, что ячменя сѣютъ нѣсколько болѣе, и вообще весь выводъ только приблизительный. Определить среднее число урожая по всему Сыру, основываясь на этихъ свѣдѣніяхъ, нѣтъ, конечно, никакой возможности, хотя съ нѣкоторою точностью, но общее число десятинъ, распаханныхъ въ эти годы, можетъ довольно близко подойти къ истинѣ, именно оно составитъ, сложивъ средніе выводы, около 58,000 десятинъ.

Кромѣ вышепизложенныхъ растеній въ послѣднее время киргизы на Сырь-Дарьѣ сдѣлали нѣсколько попытокъ разведенія другихъ полевыхъ растеній, между прочимъ въ 1862 году засѣяли около одной десятины хлопкомъ, но, по недостатку воды, совершило неудачно. Въ томъ же году разведено: марены двѣ, а сарачинскаго ящена три десятины. Эти послѣднія попытки увѣнчались, сколько известно, успѣхомъ. Наконецъ, въ 1863 году киргизы начали по Яны-Дарьѣ успешно разводить не только марену, но и хлопокъ; числовые результаты этого разведенія однако неизвѣстны.

Разсмотрѣвъ земледѣліе киргизовъ на Сырь-Дарьѣ, слѣдуетъ сказать нѣсколько словъ о земледѣліи нашихъ поселянъ. На Сырѣ два русскихъ поселенія: у форта № 1-го и у форта Перовскаго. Послѣднее названо Александровскимъ поселкомъ. Въ первомъ въ настоящее время 47 семействъ, во второмъ въ 1862 году поселено 14 семействъ нижнихъ чиновъ. Поселеніе у форта № 1-го, въ короткое время своего существованія, успѣло уже разъ перемѣнить свои жилища, вслѣдствіе административныхъ распоряженій. Первоначально, въ 1849 году, было поселено 25 семействъ Оренбургскихъ казаковъ при укрѣплении Раимъ, на слѣдующій годъ пришли еще 3 семьи, но вскорѣ за дурное поведеніе принуждены были возвратить обратно въ войско 11 семействъ. Въ 1855 году, вмѣстѣ съ перенесеніемъ укрѣпленія на Казалы, перешли туда же и поселяне, успѣвшіе кое-какъ устроиться на старомъ мѣстѣ. Теперь пришло имъ снова жить въ шалашахъ до 1858 года, когда, при содѣйствіи казны, они начали обстроиваться болѣе прочно. Въ этомъ же году къ старожиламъ присоединилось еще 25, а въ слѣдующемъ еще три новыхъ семейства и, наконецъ, въ 1862 году два семейства. Всѣ эти люди получили вспомоществованіе отъ казны, и только, поселившіеся въ 1862 году, двѣ послѣдніхъ семьи пришли безъ казеннаго пособія. Цѣлью этого поселенія было развитіе скотоводства. Посмотримъ въ какой мѣрѣ она достигнута.

Первые годы поселяне пахали въ долинѣ Камышлы-башъ, но безъ всякаго успѣха; потомъ перешли въ долину Акъ-ирекъ. Здѣсь урожай былъ превосходны въ теченіе 1851 и 1852 годовъ, но когда, вслѣдствіе

діміл поселень обращаться съ водою, долинуimmergimno то всю за-  
ло, то всю осушало, хозяйство ихъ окончательно разстроилось и на-  
нѣсколько поправляться только съ 1861 года, вслѣдствіе принятой  
имъ обычая нанимать, за незначительную плату, у киргизовъ участки,  
ные для посѣвовъ. Такъ какъ удобство этихъ меѣтъ измѣняется ежегод-  
но и наши переносятся смотря по надобности, такъ что поселеніе  
и ничего не засѣиваютъ теперь на отведенныхъ имъ 800 десятинахъ  
земли Акъ-ирекъ, потому что киргизы, избѣгая сотрудничества съ рус-  
ами, не помогаютъ имъ управлять водою для орошения долины, а посе-  
леніи не въ состояніи сладить съ водою. При такихъ условіяхъ посе-  
лората № 1-го засѣивали въ послѣдніе годы слѣдующее количе-  
хѣба:

Г о д ы .	Посѣвъ.		Уро ж а й .	
	Пшеницы.	Ячменя.	Пшеницы.	Ячменя.
Въ 1858 . . . . .	1,065 пуд.	420 пуд.	10,200 п.	2,035 пуд.
» 1859 . . . . .	930 »	234 »	3,600 »	168 »
» 1860 . . . . .	2,071 »	213 »	3,802 »	338 »
» 1861 . . . . .	1,891 »	140 »	19,925 »	2,504 »
» 1862 . . . . .	Неурожай	по причинѣ саранчи.		
» 1863 . . . . .	234 пуд.	—	857 $\frac{1}{2}$ п.	—

Слѣдовательно, на основаніи этого перечня, можно положительно сказ-  
ать, что хлѣбопашество этихъ поселеній идетъ назадъ, какъ и должно  
бы ожидать, и указанная нами цѣль поселенія не достигнута, хотя въ  
нихъ отношеніяхъ присутствіе русскихъ въ степи приноситъ извѣст-  
ность.

Александровский поселок у форта Перовский, основанный на другом начальником, во съ тою же цѣлью развитія земледѣлія, состоитъ изъ женской и мужской чиновъ, пожелавшихъ переселиться у форта и освобожденныхъ за это отъ служебныхъ обязанностей, но не обязанныхъ по окончаніи срока службы оставаться поселянами, а получающихъ право выселиться во внутрь Имперіи. Пожелавшихъ воспользоваться этимъ правомъ на первый разъ оказалось 14 семействъ, изъ которыхъ каждому дано по парѣ воловъ, и порогъ и земледѣльческія орудія, кромѣ того построены дома. Первый, т. е. 1862 годъ существованія этого поселенія, въ отношеніи къ земледѣлію даетъ слѣдующіе результаты.

	Посѣрь.	Урожай.
Пшеницы . . .	94½ пуда.	521 пудъ.
Ячменя . . .	192 »	754 »
Проса . . .	5 »	25 »
Гороха . . .	28/4 »	14 »

Въ 1863 году восьмью пшеницей  $16\frac{3}{4}$ , овсомъ  $9\frac{7}{8}$  и ячменемъ  $15\frac{1}{2}$  десятинъ. Отъ этой работы, впрочемъ, никакихъ результатовъ не было, такъ какъ саранча уничтожила всѣ всходы.

Изъ приведенныхъ здѣсь данныхъ видно, что хлѣбопашество русскихъ людей на Сырѣ, вообще говоря, неудачно, и что для развитія этой промышленности мы можемъ болѣе надѣяться на киргизовъ.

Тоже можно сказать о земледѣліи нашихъ поселянъ въ степи вообще за исключеніемъ развѣ окрестностей Оренбургскаго укрѣпленія. Но чего и могутъ достигнуть поселенные въ значительномъ числѣ колонисты, таъ весьма доступно отдельнымъ личностямъ, потому что эти посыбднія, при по моши своихъ капитадовъ, могутъ заставить трудиться киргизовъ и тѣмъ принести гораздо большую пользу. Начало такимъ предпріятіямъ уже положено, но развитіе этихъ спекуляцій значительно затрудняется неопределенностью земельного владѣнія.

Наконецъ, замѣтимъ вообще, что такой отрицательный результатъ есть не что иное, какъ слѣдствіе положенія русскаго человѣка посреди націи стоящей на гораздо низшей ступени развитія, нежели онъ. Весьма понятно, что человѣкъ въ такой обстановкѣ не займется самимъ тяжелымъ и невѣрнымъ промысломъ, каково земледѣліе въ степи. Для пропитанія себѣ большее его промышленное развитіе, относительно окружавшей его среды дасть ему тысячу средствъ прожить трудомъ, болѣе легкимъ и дающимъ гораздо болѣе барышъ—хотя бы, напримѣръ, мелкой торговлей, извозчикствомъ, рыболовствомъ и скотоводствомъ. Если же наши поселяне занимаются и занимаются хлѣбопашествомъ, то это отчасти вслѣдствіе моральныхъ

общества, взятою на себя при поселеніи, и отчасти, въ некоторыхъ случаяхъ, по привычкѣ жить на своемъ хлѣбѣ. Это послѣднее особенно справедливо относительно нѣсколькоихъ семействъ малоросовъ въ числѣ поселенія форта № 1-го.

Здѣсь мы должны упомянуть о поселеніи, заведенномъ отчасти съ тою же земледѣльческою цѣлію на Каспійскомъ морѣ у Александровскаго форта. Всего поселянъ 49 семействъ, живущихъ въ крайней бѣдности и промышляющихъ рыбой; хлѣбопашествомъ же по безплодности и безводности всей окружающей мѣстности и не помышляютъ заняться. Это поселеніе безъ сомнѣнія самое неудачное изъ всѣхъ въ степи. Положеніе жителей чуже даже, нежели въ Уральскомъ укрѣпленіи, съ которымъ впрочемъ въ некоторыхъ отношеніяхъ довольно сходно.

Такой отрицательный результатъ ясно показываетъ, что нѣть причины ожидать большихъ успѣховъ русскаго хлѣбопашства въ Киргизской степи, по крайней мѣрѣ въ ближайшемъ будущемъ.

Чтобы разсмотрѣть вопросъ о земледѣліи со всѣхъ сторонъ, приведемъ еще нѣсколько данныхъ. Потребность въ хлѣбѣ гарнизоновъ нашихъ укрѣпленій даетъ самое ясное понятіе о ходѣ развитія земледѣлія на Сырѣ. Собственно говоря, на Сырь-Дарьѣ начали приобрѣтать муку и крупу для гарнизоновъ только въ послѣдніе годы, но фуражъ (ячмень) для лошадей покупался тамъ почти съ самого водворенія нашего. Еще въ 1848 году комендантъ Раимскаго укрѣпленія сдѣлалъ пошѣтку вымѣнивать у киргизовъ ячмень на котлы и желѣзныя вещи вообще, но ему это воспретили. Правильная покупка началась съ 1862 года въ слѣдующихъ размѣрахъ:

Куплено казною на Сырѣ ячменя:	Количество.	Цѣна за пудъ.
Въ 1852 году у поселянъ Аральского укрѣпленія	5,760 пудовъ	55 коп.
» 1854 » у разныхъ лицъ . . . . .	12,756 »	28 $\frac{1}{4}$ »
» 1855 » . . . . .	48,046 »	36 $\frac{1}{4}$ »
» 1856 » . . . . .	12,185 »	27 $\frac{1}{8}$ »
» 1857 » . . . . .	8,160 »	72 »
» 1858 » . . . . .	11,821 »	44 »
» 1859 » . . . . .	30,952 »	49 $\frac{1}{8}$ »
» 1860 » . . . . .	11,859 »	1 рубль.
» 1861 » . . . . .	29,469 »	1 р. 8 $\frac{3}{4}$ к.
въ форте № 1-го . . . . .	5,380 »	56 коп.
» 1862 г. } въ форте № 2-го . . . . .	1,508 »	71 »
въ форте Шеровскій . . . . .	19,450 »	81 »

Въ 1863 г.	въ фортѣ № 1-го . . . .	9,340	пудовъ	50	коп.
	въ фортѣ № 2-го . . . .	1,417	»	58	»
	въ фортѣ Перовскій . . . .	10,256	»	60	»
	въ укр. Джулекъ . . . .	2,000	»	65	»

Изъ этой таблицы видимъ, что ячмень пріобрѣтается казною на Сырѣ не въ одинаковомъ количествѣ ежегодно. Увеличеніе и уменьшеніе закупки зависѣло отъ пониженія или повышенія цѣнъ на ячмень, но прямо происходило отъ меньшаго или большаго привоза фуража съ Оренбургской линіи, такъ что до настоящаго времени сыръ-дарынскій ячмень служитъ только дополненіемъ къ привозному овсу, хотя въ послѣднее время на мѣстѣ пріобрѣтается почти все количество, но для отвращенія недостатка вѣсылаютъ еще иногда овесъ съ Оренбургской линіи.

Всматриваясь въ цѣны на ячмень видимъ, что, вслѣдъ за занятіемъ форта Перовскій, въ 1853 году, цѣна на пудъ значительно понизилась, и это продолжалось не долго, до 1857 года, когда была самая большая дешевизна; за этимъ годомъ замѣтно повышеніе цѣны фуража до 1860 года. Причина этого столько же постоянные неурожай на Сырѣ, сколько происходившіе тамъ беспорядки, извѣстные подъ названіемъ Джанъ-ходжинской бунты, удалившіе временно значительное число хлѣбопашцевъ. Съ 1861 года, хотя мы видимъ опять нѣкоторое пониженіе цѣнъ, но она не опускалась до прежней незначительной цифры, и нѣтъ причины предполагать вновь такую дешевизну, потому что потребность самихъ киргизовъ въ послѣднее время увеличилась, вслѣдствіе значительного приращенія народонаселенія зимою на Сырѣ и вообще увеличенія общаго благосостоянія, такъ что нѣть болѣе причинъ продавать за безцѣнокъ послѣдній хлѣбъ, какъ это случалось за частую прежде. Съ 1861 года разрѣшено командамъ и частнымъ лицамъ возвращать свой экономической провіантъ въ казну, по цѣнѣ 2 руб. ниже заготовки. Эта мѣра побудила многихъ замѣнить казенную дачу покупкою мѣстныхъ произведеній, такъ что въ 1861 году казна пріобрѣла тамъ 553 четверти муки и 38 четвертей крупы, въ 1862 — 61 четвертей муки и 800 четвертей ячныхъ крупъ. Кромѣ того, изъ мѣстнаго матеріала изготовлено и сдано въ казну, въ 1862 году, частнымъ лицемъ 935 четвертей ячной и пшеничной муки. Часть указанной нами за эти годы крупы и муки, непосредственно выросла на Сырѣ, а другая, кажется большая часть, составилась изъ экономіи отъ отпускаемаго продовольствія но и эта часть, въ командахъ и у частныхъ лицъ въ хозяйствѣ, замѣнен хлѣбными произведеніями мѣстнаго происхожденія, потому что нельзя допустить мысль, чтобы люди, въ общей сложности, терпѣли нужду въ пищѣ изъ желанія сдѣлать экономію.

Всобще, принимая въ расчетъ краткость времени, нельзя не видѣть: значительное прирощеніе хлѣбопашества, судя по легкости приобрѣтенія земельныхъ продуктовъ и особенно по быстрому, съ 1860 года, увеличенію числа мукомольныхъ мельницъ, за постройку которыхъ, какъ мы увидимъ въ своемъ мѣстѣ, взялись въ послѣднее время съ такою энергией, частные лица.

Всѣ эти данные служатъ подтвержденіемъ высказанному нами выше мнѣнію, что количество распаханной земли, а особенно урожая, приведенное нами въ началѣ, значительно больше показанныхъ цифръ. Можно по-чѣмъ утвердительно сказать, что въ скоромъ времени гарнизоны Сырь-Дарьинскихъ укрѣплений будутъ съ легкостью продовольствовать мѣстными хлѣбными промаведеніями, но для достиженія этого правительство должно строго воздержаться отъ всякаго вмѣшательства, т. е., не только отъ принудительныхъ мѣръ, но и отъ такъ называемыхъ поощреній, дѣйствующихъ часто не менѣе вредно, чѣмъ насилие. Наконецъ, важно въ этомъ отношеніи положительное разрѣшеніе заготовлять на мѣстѣ продовольствіе для гарнизоновъ, а до настоящаго времени такое позволеніе дается только въ видѣ исключенія и въ ограниченномъ размѣрѣ. Для удобства можно бы разрѣшить отдѣльнымъ частямъ, за извѣстную плату, приобрѣтать продовольствіе по своему усмотрѣнію; такая мѣра, доставляя вѣрный сбытъ земельныхъ промаведеніямъ, покупаемымъ на чистыя деньги, значительно подвинула бы впередъ эту промышленность.

### б) Луговодство.

Въ разбираемой нами части Киргизской степи искусственное луговодство занимаетъ весьма незначительное мѣсто. Только на Сырь-Дарьѣ видимъ начало этой промышленности, вызванной мѣстною потребностью, именно значительнымъ скопленіемъ лошадей временно торгующихъ въ фортахъ азяитскихъ купцовъ. Вследствіе этого ближайшіе къ фортамъ киргизы сѣютъ въ небольшомъ количествѣ хивинскую люцерну—вязель, какъ ее называютъ уральские казаки или *дэжинишке* по-киргизски. Растеніе это даетъ весьма обильные укосы и, при надлежащей поливкѣ, можетъ быть скошено до четырехъ разъ въ лѣто, такъ что десятина люцерны даетъ въ годъ около 600 пудовъ сухаго сѣна, пелагая только 150 пудовъ въ каждый укосъ. Сѣно это киргизы жнутъ серпами и связываютъ въ небольшіе снопы, которые вывозятъ на базары форта № 1-го и форта Перовскаго. Снопъ люцерны продается отъ 2-хъ до 3-хъ коп. серебромъ. Промышленность эта началась въ очень недавнее время, но можетъ развиться до довольно об-

широкъ размѣровъ. Въ настоящее время можно подаграть, что у форта № 1-го люцернной засѣянно не болѣе 50 десятинъ, а у форта Первомайскъ около половины этого количества.

Главная масса сѣна, для прокормленія скота гарнизоновъ и мѣстныхъ жителей, собирается съ естественныхъ луговъ и состоитъ на половину изъ молодаго камыша; но замѣчено, что въ мѣстахъ, где камышъ былъ выкошены нѣсколько лѣтъ къ ряду, вырастаетъ другія лучшія травы, преимущественно ржанецъ. Но для этого необходимо, чтобы мѣстность заливалась ежегодно; если же камышъ скошенъ и мѣсто не заливается нѣсколько лѣтъ съ ряду, то мало по малу всякий сіѣръ растительности пронадаетъ и остается голая солонцеватая глина. Вообще берега Сыра и заливнаго озера около него изобилуютъ покосами, считая таковыми; что мѣстному обычай, молодыя зарости камыша съ примѣсью травъ. Определить же количество луговъ въ степи вообще нѣть никакой возможности, хотя приблизительно, во-первыхъ потому, что нѣть обѣ этомъ никакихъ свѣдѣній, а во-вторыхъ потому, что давныя, если бы ихъ собрать, были бы вѣрины только для одного года, такъ какъ обширность луговъ совершенно зависитъ отъ разливовъ. Часто случается, что гдѣ годъ тому назадъ быть чѣмогодъ, на слѣдующее лѣто не оказывается даже пастбища.

Въ настоящее время киргизы выкашиваютъ почти всѣ эти луга, тѣгда какъ лѣтъ 10 тому назадъ они обѣ этомъ рѣдко помышляли, а довольствовались тебеневкою, т. е. пастѣбою скота въ зимнее время. Вообще цѣнность и значеніе луговыхъ мѣстъ въ степи и особенно на Сырѣ Дарьѣ съ каждымъ годомъ возвышается, по мѣрѣ того какъ благосостояніе киргизовъ растетъ и мѣстная безопасность привлекаетъ на зимовку большое число богатыхъ людей. Однако, до нынѣ киргизы никакихъ искусственныхъ мѣръ для улучшения луговъ не употребляли. Впрочемъ, можно предвидѣть необходимость такихъ дѣйствій въ скоромъ времени. Этимъ работамъ и вообще развитію въ степи, какъ уже было замѣчено, главнѣйше препятствуетъ неопределенность права владѣнія землею, права, которое нельзѧ назвать даже общиннымъ, не только личнымъ. Весьма понятно, что никто не хочетъ затратить трудъ на землю, которую въ слѣдующемъ году займетъ другой, такъ какъ нѣть никакихъ гарантій владѣнія, за исключеніемъ нѣкоторыхъ преданий и обычаевъ. При большемъ стечениі народа, какъ случается на Сырѣ, это обстоятельство часто бываетъ причиной ссоръ и даже кровавыхъ дракъ между киргизами.

Къ числу искусственныхъ мѣръ улучшеннія роста травы, казалось бы, можно причислить пали, пускаемые киргизами осенью или весною по сухой травѣ, но чаще по выгонамъ, не имѣли по лугамъ. Но это

средство быть может не только не достигать своей цели, но действует прямо во вредъ расчитанности, хотя оно кажущимся образомъ помогаетъ росту травы. Действительно на опаленыхъ мѣстахъ является обжигание изъеда трава, вслѣдъ любими скотомъ, не сдѣли не въ испытавъ полнѣтъ противъ старой поросли, потому что отъ огня пострадаетъ много сѣмянъ и кореньевъ. Въ мѣтніи народномъ это средство однако считается весьма действительнымъ, хотя ему совершенно известна опасность, сопряженная съ стѣнами вожарами, которые иногда не легко остановить, и разгорающіе часто огромніе пространства совершаю проходить въ пустыннѣхъ мѣстахъ. Однако не только въ Сырь-Дарѣ, но и вообще гдѣ только есть луга, киргизы въ настоящіе времена выжигаютъ травы, чѣстами даже посыпъ коваль, где они растутъ густо, на кромѣ пахотъ мѣстъ мѣръ для улучшения роста травъ не употребляютъ.

Позторое, что даже весьма приблизительное исчисление луговыхъ угодий въ степи было бы лишено всякойѣйшности и смысла; о значительности же ихъ можно сомнѣваться въраздѣ первѣнное понятіе, "принимая во внимание количество скота, и, основываясь на немъ, количество народа, пропитываемаго всѣмъ пространствомъ земли, взятыхъ какъ одно цѣлое."

### в) Огородничество.

Въ быту киргизовъ огородничество играетъ довольно значительную роль; но пѣдь этому прымѣренностью въ киргизской степи не надо понимать что либо подобное не выше разведеніе овощей. Киргизы до послѣдніе временія почти исключительно разводятъ: арбузы (карбуз), дыни (харис), въ небольшомъ количествѣ лукъ (білая) и еще кое гдѣ другія овощи въ выдачу сбыта русскимъ. Такого рода огорода, называемые бахчами и разводятся въ степи въ весьма большомъ числѣ, особенно по рѣкамъ текущимъ въ мѣстахъ, где продолжительность лѣта позволяетъ посѣять арбузовъ и дынь, т. е. въ южной зонѣ. Бѣльми киргизы часто цѣлесъзнателно практикуютъ почти исключительно этими плодами и кроме того сушатъ дыни на зиму, такъ что на эти посѣды нельзя смотрѣть какъ на добавочное средство къ существованію, но очень часто такая бахча составляетъ большую половину всепе запасовъ продовольствія цѣлаго семейства. Поэтому понятно то трудолюбіе, съ которымъ киргизы весною воздѣлываютъ свои бахчи и потому въ теченіе лѣта тщательно ходятъ и зорко хранятъ отъ нападеній живодѣнныхъ.

Полагая на каждую кибитку пахарей на Сырѣ по одной десятинѣ огородной земли, мы получимъ около 8,800 десятинъ бахчей; къ этому еще надо прибавить, соображаясь съ общимъ числомъ дащенъ въ остальной

стени (18,000 десятинъ), пропорциональное количество огородовъ, т. е. около 5,000 десятинъ, что составить вообще въ стены огородовъ иргизскихъ около 13,800 десятинъ. Количество это, конечно, ничтожно въ сравненіи съ народомаселеніемъ и особенно сравнительно со всѣмъ пространствомъ земли, но тѣмъ не менѣе оно (кажется) скорѣе выше дѣйствительности, нежели ниже ея. Въ 1863 году, напримѣръ, въ окрестностяхъ форта Перовскаго считали только около 500 десятинъ бахчей.

Способъ воздѣлыванія бахчей въ общихъ чертахъ сколько съ разработкою полей, съ тою однако разницей, что ихъ рѣдко раскапываютъ, но по преимуществу обрабатываютъ мотыгой и поливаютъ ручную пропашкою.

Какъ видно изъ вышесказанного, шаткость данныхъ не позволяетъ одѣлать даже попытку определить количество урожая въ цибрахъ, и я предположилъ оставить дѣло не решеннымъ, нежели дать, совершение наугадъ, какое нибудь число. Замѣтилъ только, что въ 1863 году въ форте Перовскаго свекла продавалась отъ 30 до 50 коп., морковь 30 коп., лукъ отъ 40 до 50 коп. за пудъ. Взамѣнъ того обратился въ разсмотрѣнію той же отрасли хозяйства въ степныхъ укрѣпленіяхъ и поселеніяхъ около нихъ.

Въ степныхъ укрѣпленіяхъ, за исключеніемъ Сырь-Даринскаго и отчасти Оренбургскаго, огородничество не дѣлаетъ никакихъ успѣховъ, и трудно предвидѣть когда либо значительное развитіе его, по причинамъ извѣстнымъ читателю изъ описанія хлѣбопашества. Въ Карабутакѣ, по малочисленности гарнизона и поселянъ, равно по безплодности, огородовъ нѣть (\*), въ Уральскомъ укрѣпленіи, хотя занято огородами около 3 десятинъ земли, но весьма рѣдкое лѣто удается развести что нибудь персидское за исключеніемъ редисокъ, укропа и луку и нѣсколько другихъ скоро растущихъ овощей. Капуста, бобы, картофель по большей части пропадаютъ, такъ какъ вода для поливки ихъ въ рѣкѣ Иргизѣ дѣлается въ срединѣ лѣта значительно соленою. Поселеніе же огородовъ вовсе не имѣютъ. Въ вновь построенному Эмбенскомъ укрѣпленіи огороды тоже не имѣютъ еще полнаго успѣха, но по краткости времени существованія ихъ нельзя еще произнести рѣшительный приговоръ объ нихъ; однако въ 1862 году, въ разстояніи 6-ти верстъ отъ укрѣпленія, устроенъ небольшой огородъ, давший на первый разъ хорошій урожай. Оренбургское укрѣпленіе въ этомъ отношеніи имѣетъ много преимуществъ. На берегу Турагая подъ огородами гарнизона и поселянъ находится 2 десятины 2,140 кв. саженей земли, орошаемой чигиромъ. На этой землѣ весьма удачно разведены капуста, карто-

(\*) Въ 1864 году, по совѣту военного инспектора, разведенъ огородъ въ 48 верстахъ отъ укрѣпленія. Предоставляю читателю догадываться какъ это удобно.

фель; морковь, редиса, огурцы и др. овощи, кроме того въ 1863 году чины гарнизона имѣли въ общей сложности слишкомъ 6 десятинъ бахчей, а поселенце— $9\frac{1}{4}$  десятины. Бахчи эти здѣсь не требуютъ поливки и даютъ, когда ихъ пощадить саранча, необыкновенные урожаи дынь и арбузовъ.

На Сырь-Дарьѣ огородничество въ фортахъ получило гораздо большее развитие, вслѣдствіе удобства поливки и хорошихъ качествъ грунта. Такъ, напримѣръ, въ форте № 1-го у поселенца огорода и бахчи занимали, въ 1863 году, 18 десятинъ и на этомъ пространствѣ въ томъ же году собрано около 8,000 огурцовъ, почти столько же арбузовъ, приблизительно же количествомъ дынь, съ тысячу тыквъ, до трехъ сотъ рѣденъ, четыре сотни кочановъ капусты, порѣдочное количество брюквы, моркови, лука, и кое-какой землянки. Огорода команда гарнизона занимаютъ весьма значительное пространство и урожаи въ большей части случаевъ весьма хороши, а въ некоторыхъ частяхъ отличны. Вообще казенными огородами и фруктовыми садиками занято около 15-ти десятинъ земли и всей части гарнизона заготовляютъ овощи въ весьма достаточномъ количествѣ на зиму.

Въ форте № 2-го подъ огородомъ всего  $2\frac{1}{2}$  десятины и вообще овощи здѣсь редится не особенно хорошо, за то бахчи этого форта сдаватся своимъ арбузами. Не смотря однако на незначительность огородовъ, для малочисленного гарнизона форта, годами бываетъ достаточно овощей.

Въ форте Перовскій огородничество и разведеніе бахчей приняло обширные размѣры. Такъ, огорода начальствующихъ лицъ и разныхъ командъ занимаютъ 33 десятины, и кроме того частными лицами разведено 13 десятинъ огородовъ, не считая еще многихъ бахчей и небольшихъ участковъ у поселенца, неуспѣвшихъ еще устроиться какъ слѣдуетъ. У форта Перовскаго растутъ прекрасно всякия овощи, только картофель тамъ разводится съ некоторымъ трудомъ.

Укрѣпленіе Джулекъ въ этомъ отношеніи расположено на весьма выгодной мѣстности по свойствамъ земли, и только отсутствіе потребности, по малочисленности гарнизона и жителей, препятствуетъ здѣсь большему развитію огородничества; тѣмъ не менѣе гарнизоннымъ огородомъ занято пространство около 2-хъ десятинъ.

Въ заключеніе надо упомянуть о форте Александровскомъ. Судя по пустынной мѣстности, здѣсь трудно ожидать какого-либо развитія земледѣлія; однако старанію и труду коменданта (подполковника Ускова) удалось создать въ 1865 году небольшой садикъ съ огородомъ, занимающій около 3-хъ десятинъ. На этомъ кусочкѣ земли разведено до 1,000 различныхъ деревъ, въ томъ числѣ 60 фруктовыхъ: персиковъ, абрикосовъ, грушъ и вишень, остальныхъ—ива, тутъ и гребенищикъ, и до 40 виноградныхъ лозъ.

Межу деревьями, въ защищѣ отъ вѣтровъ, растутъ овощи: логанница, укропъ, лукъ, чеснокъ, горчица и проч., и едкое противодицентное средство—черная рѣдька, коей ежегодно собирають до 20,000 штукъ. Кроме того урбизъ, свекла, огурцы и капуста, — послѣдняя никогда не потребляется червями, и вакенецъ превосходные арбузы и дыни. Есть даже и цветы.

Нельзя не отдать полной справедливости достойному комендантю, иначе-щему достаточно твердой воли, чтобы начать борьбу съ природой. при такихъ неблагодарныхъ обстоятельствахъ, тѣмъ болѣе, что для разведенія этого садника нельзя было воспользоваться небольшою лощинкою въ болотѣ ферта, по-тому что снѣговая и дождевая воды, собираемыя запрудами въ лощинѣ, спускаются скоро падаютъ, такъ что придается вырыть колодцы и по-ставить для поливки дѣлъ водоподъемные машины. Здесь, однимъ словомъ, все приходится одѣвать искусственно и дѣло коменданта еще усложняется черезъ попытки, одѣянныя до него, воспользоваться кажущимися мѣстными удобствами, отъ которыхъ надо было отказаться. Трудъ этотъ имѣетъ полное право на благодарность пользующихся имъ и польза его исключительна. Она состоитъ не только въ томъ, что огородъ доставляетъ овощи въ место прогулки гарнизону посреди истинной пустыни, раскапленной до изъса садникомъ, но главное въ томъ, что даетъ средство занять праздный гарни-зонъ полезнымъ трудомъ, чѣмъ весьма важно, когда люди заброшены въ такую глушь. Не надо забывать, что этотъ искусственный оазисъ находится на возвышенной плоскости Усть-Уртъ, известной своею бесплодностью, въ окруженьи со всѣхъ сторонъ голою каменистою степью и складами.

Сравнивая наши успѣхи въ огородничествѣ съ киргизскими, мы видимъ, что работы русского човѣка по этой отрасли составляютъ каплю въ морѣ, но таковъ и долженъ быть результатъ. Но въ другомъ отношеніи можно было болѣе ожидать отъ разведенія разныхъ огородныхъ овощей, именно слѣдовало думать, что хотя часть изъ этихъ растеній будетъ принята киргизами, напримѣръ, капуста и картофель. Межу тѣмъ почти вигдѣ не видно, чтобы это случилось, хотя въ малыхъ размѣрахъ, а нельзя не видѣть пользы есть разведенія картофеля для киргизовъ. Это разведеніе значительно обезпечило бы ихъ отъ голода въ случаѣ неурожая проса. Можетъ быть, по краткости времени нашего владычества на Сырѣ, киргизы еще не успѣли познакомиться съ выгодами этого растенія и можно предполагать, что со временемъ картофель войдетъ у нихъ въ употребленіе. Киргизы въ весьма ограниченномъ количествѣ сѣютъ особый видъ табаку и чуть-ли не перенесли это у русскихъ, такъ какъ въ огородахъ укрѣпленій сдѣланы попытки разведенія этого растенія. Напримѣръ, въ 1863 году въ фортѣ Первомай собрано 9, въ фортѣ № 2-го  $2\frac{1}{2}$ , въ фортѣ № 1-го  $2\frac{1}{2}$ .

нуда табаку, да кромъ того частная лица съють по-чемногу и кажется, смыть успѣшнъ. Въ этомъ случаѣ остается только опираться единокомъ разностнаго желания мѣстныхъ начальствъ о развитіи края. Если только будетъ сдѣлана малѣйшая, хотя косвенная попытка ввести что-нибудь новое, насколько имъ посредствомъ поощрѣній, то долго еще придется ждать положительныхъ результатовъ. Какъ мы сказали, киргизы почти ничего не перенесли въ этомъ отношеніи отъ русскихъ, но русские совершили усыпленіе себѣ икъ образъ воздѣлыванія бахчей. По наружному виду почти нѣть, возможности отличить русскую бахчу отъ киргизской, кромъ разъ слѣдующихъ примѣнокъ: оконченіе русскихъ бахчей иногда дѣлается нѣсколько безголовѣе и оно окружено множествомъ цвѣтовъ падубничника.

### г) Садоводство.

Изъ всего пространства, занимаемаго Киргизскою степью, для садоводства удобна земля только на Сыръ-Дарье, но въ этомъ отношеніи, не смотря на кратковременность владѣнія тамъ владѣнія, мы успѣли сдѣлать болѣе вреда, нежели пользы. При занятіи, въ 1847 году, низовьевъ Сыра, мы нашли около Хивинскихъ укрѣплений довольно порядочные сады, такъ напримѣръ, у Джанъ-калы, у Ходжаніаза и кромъ этихъ, принадлежащихъ къ крѣнѣстцамъ, заведеній кое гдѣ и киргизы завели садники. Такъ у Джанъ-калы былъ довольно обширный садъ одного муллы. Всѣ эти заведенія погибли безвозвратно,—деревья отчасти вырублены, отчасти перевезены въ наши укрѣпленія, гдѣ по незнанію ухода за ними, почти всѣ они погибли. Въ этихъ садахъ, кромѣ тополей и тутовыхъ деревъ, были разведены фруктовыя деревья: урюкъ, алибухара (сливы) и виноградъ. Хотя и мы въ свою очередь развели сады около вѣкоторыхъ фортовъ, но какъ-то не совсѣмъ удачно и безцѣльно, за исключеніемъ описаннаго уже сада въ форѣ Александровскомъ, и только въ самое послѣднее время частные лица успѣшино привились за это дѣло.

Въ форѣ Перовскій разведенъ казенный садъ для прогулки, который занимаетъ пространство въ  $4\frac{1}{2}$  десятины. Въ немъ вѣкоторая часть предназначена для разведенія фруктовыхъ деревъ, которыхъ, равно какъ виноградъ, растутъ очень хорошо, но, по незнанію за ними ухода, плоды не приносатъ. Частные лица въ форѣ Перовскій тоже разводятъ нѣсколько садиковъ, занявшихъ около  $1\frac{1}{2}$  десятины земли, но исключительно съ целью приобрѣсть тѣнъ. Въ форѣ № 1-го, хотя мѣстность менѣе удобна, но условия въ послѣдніе годы были гораздо лучше. Въ казенному огородѣ отведенъ участокъ для фруктовыхъ деревъ. Здѣсь тутовое дерево растетъ

хорошо, виноградъ уже нѣсколько лѣтъ къ ряду даетъ обильные урожаи и особенно вкусные плоды. Хотя все это въ малыхъ размѣрахъ, но многое значить, что показана возможность успѣха. Примѣръ не замедлитъ вызвать частную дѣятельность. Одинъ изъ поселенцевъ у форта № 1-го удачно развелъ около своей усадьбы нѣсколько яблонь, сливовыхъ деревьевъ и виноградъ. Иаконецъ, въ 1861 году, видя пользу отъ своихъ трудовъ, онъ просилъ отвести ему землю близъ рѣки; для разведенія сада въ болѣе обширныхъ размѣрахъ. Просьбу его исполнили и дали ему 6 десятинъ земли, но по кратковременности обѣ успѣхъ еще судить нельзя.

Этимъ короткимъ перечнемъ русского садоводства мы должны по нѣволѣ ограничить свой обзоръ. Остается еще прибавить, что въ 1861 году дѣти вышеупомянутаго муллы, возвратясь изъ Хивы, рѣшились возобновить садъ отца своего у Джанъ-калы, въ которомъ сохранилось еще нѣсколько большихъ ивъ, и кажется не безуспѣшно занялись этимъ дѣломъ.

#### д) Лѣса и лѣсоводство.

Киргизская степь, какъ показываетъ название ея, страна малолѣсная, слѣдовательно, тѣмъ болѣе имѣть значение въ ней лѣсоводство. Но, къ сожалѣнію, правильного лѣсоводства въ ней нѣтъ, и оно немыслимо при настоящемъ положеніи дѣлъ и степени образованія народа.

Древесную растительность въ степи можно раздѣлить вообще: 1) на лѣса естественные и 2) на искусственно-разведенныя, въ болѣе или менѣе большомъ числѣ, деревья. Къ первой части надо отнести: а) лѣса съверной степи, б) лѣса и перелѣски въ Мугоджарскихъ горахъ, в) кусты въ солонцеватой долинѣ Сыра, а иногда и растущіе на пескахъ. Ко второй части, т. е. искусственно-разведеннымъ деревьямъ принадлежать: сады около русскихъ фортовъ и остатки таковыхъ около бывшихъ азіатскихъ укрѣплений.

#### 1) ЕСТЕСТВЕННЫЕ ЛѢСА.

а) *Лѣса съверной степи.* Лѣса эти имѣютъ двоякое значеніе: во-первыхъ, какъ убѣжище на зимнее время киргизовъ, и во-вторыхъ, какъ источники строительного материала и топлива для киргизовъ же и для русскихъ, живущихъ въ степныхъ укрѣпленіяхъ. Понятно, что для киргизовъ расположеніе лѣсовъ въ той или другой части степи не такъ важно, какъ для русскихъ, потому что укрѣпленія расположаются на основаніи стратегическихъ и административныхъ соображеній, а слѣдовательно близость

лѣса не можетъ быть всегда принятъ въ разсчетъ. Вследствіе этого плохіе лѣса получаются для насъ иногда гораздо большую важность, нежели лѣни. Въ такомъ именно положеніи находится самый южный лѣсъ въ степи, потому что онъ ближе другихъ къ нашимъ укрѣплѣніямъ. Дѣль этотъ неситъ изрѣзаніе:

1) *Наурзумъ-Карагай*; онъ находится въ 204 верстахъ на сѣверъ отъ Оренбургскаго укрѣплѣнія и изѣстенъ у русскихъ подъ названіемъ бора, такъ какъ господствующая въ немъ порода деревъ — сосна. За исключеніемъ полянъ подъ лѣсомъ находится около 80-ти кв. верстъ или 8,370 десятинъ земли строеваго лѣса, въ немъ считаютъ до 300 тыс. корней, отъ 4-хъ до 18-ти вершковъ въ отрубѣ и отъ 4-хъ до 10-ти саженей высоты (\*). Кроме того въ немъ встречаются березовая колка, но береза растеть здѣсь не совсѣмъ удачно и полноаго развитія никогда не достигаетъ. Обыкновенно принятное у насъ мнѣніе о годности строеваго лѣса май кажется нѣсколько преувеличеннымъ. Вообще и въ массахъ лѣсъ весьма дурнаго свойства, сучковатъ и не довольно прямъ. Кроме того бревна, обѣданныя изъ здѣшнихъ деревьевъ, подвержены въ необыкновенной степени трещинамъ не только въ прямомъ направленіи, но образующимъ въ большей части случаевъ спиральныя линіи около всего дерева, что дѣлаетъ его весьма неудобнымъ для выпилки досокъ. Причина этого май кажется скрывается въ томъ обстоятельствѣ, что сосна здѣсь достигла крайнаго предѣла южнаго своего распространенія, принимая во вниманіе незначительность абсолютнаго возвышенія мѣста надъ уровнемъ моря.

Несмотря на это и за неимѣніемъ лучшаго лѣса, Наурзумъ имѣть весьма важное значеніе въ экономіи русскихъ въ степи, изъ него доставляется строевой лѣсъ, не только въ ближайшіе форты посреди степи, но перевозится иногда и на Сырь-Даринскую линію. Кроме того, изъ лѣса же вывозятся частію мелкія готовыя подѣлки для хозяйства фортовъ. Киргизамъ онъ служить хорошаю зимовкою, такъ какъ около него довольно значительныя пространства луговъ. Для охраненія Наурзума отъ скотовольныхъ порубокъ приняты нѣкоторыя мѣры. О дѣйствительности этихъ мѣръ мы поговоримъ впослѣдствіи; здѣсь же ограничимся только указаніемъ ихъ. Во-первыхъ, въ лѣсу построена небольшая казарма и въ ней постоянно находится команда казаковъ, высылаемыхъ изъ Оренбургскаго укрѣплѣнія; кроме того, во-вторыхъ, съ 1851 года надзоръ за лѣсомъ порученъ одному изъ мѣстныхъ киргизовъ.

(\*) Архивъ оберъ-квартирмейстера отдѣльнаго Оренбургскаго корпуса. Обозрѣніе лѣсовъ въ 1860 году, корпуса топографовъ штабсъ-капитаномъ Яковлевымъ.

2) Бересовый лес Сапсанъ. Онъ находится въ 23-хъ верстахъ на западъ отъ Наурзума, и хотя занимаетъ большое пространство, около 50-ти кв. верстъ, но состоять изъ отдельныхъ лѣсковъ, въ сущности представляютъ весьма мало деревьевъ. Береза и здѣсь какъ въ Наурзумѣ не достигаетъ и не можетъ достигать своего полнаго развитія. Кроме березы встрѣчается изрѣдка осина и тальникъ. Пелевень онъ только киргизамъ, какъ иѣстѣ заневки; русскіе же имъ не пользуются.

3) Боръ Терсекъ-Карагай отъ Наурзума на сѣверо-западъ въ 40 верстахъ. Боръ этотъ содержитъ кроме сосенъ еще и березу. Сосны здѣсь вообще лучшіе наурзумскихъ; береза же столь же малоросла. Но вообще деревья моложе. Онъ состоитъ изъ отдельныхъ лѣсковъ, занимающихъ съ юго-запада на югъ 20 верстъ, а въ ширину съ востока на западъ отъ полуверсты до версты. Не смотря на опустошившіе въ послѣднее время эти лѣсы пожары помагаютъ, что въ немъ находится около 6 тыщи деревъ отъ 6-ти до 10-ти вершковъ въ отрубѣ.

4) Бель-Аманъ. На востокъ отъ Терсека, верстахъ въ 70-ти, встрѣчается эта небольшая сосновая пуросль; деревья въ ней че выше двухъ саженей и слѣдовъ старого лѣса вѣтъ, очевидно, что онъ произошелъ вслѣдствіе случайныхъ причинъ, давшихъ возможность занесеннымъ сюда вѣтромъ сбрасывать развались и образовывать лѣсокъ, который, благодаря первоначальному выгодному стечению обстоятельствъ, утвердился и теперь продолжаетъ рости.

5) Боръ Аманъ-Карагай во ста-шестьдесятъ верстахъ на сѣверъ отъ Наурзума. Длина его съ востока на западъ 46 и ширина отъ 6 до 14-ти верстъ. За исключениемъ полянъ и долинъ, въ немъ содержится около 390 кв. верстъ или около 40,000 десятинъ земли, поросшей лѣсомъ, почти исключительно сосновымъ, кроме долинъ и визменныхъ мѣстъ, покрытыхъ березнякомъ. Въ Аманъ-Карагай считаются до 20-ти миллионовъ сосенъ (\*), изъ которыхъ 9 миллионовъ деревъ отъ 10-ти до 15-ти саженей высоты и отъ 6-ти до 15-ти вершковъ въ отрубѣ. Остальные 11 миллионовъ отъ 4-хъ до 9-ти саженей и отъ 3-хъ до 6-ти вершковъ. Вычисление это по общему количеству деревъ можетъ близко подходить къ истинѣ, но размѣры каждого дерева слишкомъ увеличены. Сосна въ 15 вершковъ въ отрубѣ въ Аманъ-Карагай принадлежитъ къ рѣдкостямъ, по крайней мѣрѣ такъ мнѣ показалось при осмотрѣ его, не говоря уже о высотѣ; но тѣмъ не менѣе лѣсъ этотъ безъ всякаго сомнѣнія гораздо лучше Наурзума и деревья, тамъ вырубаемыя, несравненно

(\*) Архивъ управ. оберъ-квартирмейстера отдельн. Оренб. корпуса. Описаніе штабсъ-капитана Фишера.

лучшего качества. Это послѣднее обстоятельство относится разномѣрно и къ березовому лѣсу, и должно быть привисано болѣе сѣверному его подразделению (на одинъ градус). Однимъ словомъ, здѣсь обѣ породы деревъ достигаютъ своего полнаго роста и нормального развитія.

Амань-Карагай, находясь въ недальности отъ новой линіи разстоянія (140 верстъ) и еще ближе къ бывшему Сибирскому укрѣпленію Конгъ-Мурунъ, страдалъ многое отъ порубокъ и еще болѣе отъ пожаровъ. Начиная съ 1841 года въ разное время разрѣщаемо было Сибирскому вѣдомству вырубать бревна изъ этого лѣса; по офиціальнымъ донесеніямъ ихъ вырублено до 50,000, но такъ какъ разрешеніе это продолжалось до 1852 года, то подъ предлогомъ казенныхъ порубокъ, должно полагать, вырублено гораздо болѣе. Пожары въ земль лѣса были тоже первѣйши, особенно памятенъ 1860 годъ, когда въ исходѣ іюля выгорѣло, хотя конечно не совершенно, пространство въ 28 верстъ въ длину, т. е. почти одна треть бора.

Въ послѣднее время изъ этого лѣса, по причинѣ лучшаго качества его, ежегодно вывозятся въ наши форты мелкія подѣлки: вина, оглобли, оси, дуги, лопаты и т. п. Все это заготовляется командингруемыми въ лѣтнее время туда назаводи.

6) Лѣсъ Казань-басы разбросанъ на значительномъ пространствѣ, около 280 кв. верстъ, въ сѣверо-западномъ направлениѣ отъ бора Амань-Карагай, отъ которого отстоитъ на 25 верстъ. Онъ состоитъ изъ отдѣльныхъ небольшихъ рощей, по сѣверной окраинѣ всего лѣса, часто березовыхъ, а по южной иѣланьныхъ. Примѣрно можно считать около 46-ти кв. верстъ или 4,860 десятинъ действительно покрытыми лѣсомъ, а въ нихъ до 10,000 строевыхъ деревъ. Ростъ деревьевъ уступаетъ Амань-Карагайскому. Сосны въ отрубѣ отъ 4-хъ до 10-ти вершковъ и выше до 6-ти саженей; березы по большей части весьма малорослы и не подаютъ большую надежду; какъ и самъ лѣсъ сущай убѣдиться. Но разбросанности; лѣсъ этотъ не поддается сплошнымъ пожарамъ, но несмотря на то находится въ упадку.

7) Лѣсокъ Кутымгусъ или Иутерима-хансъ (8). кустарникъ: оравы. Первый находится въ 30-ти верстахъ къ сѣверу отъ Казань-басы, второй отстоитъ на 40 верстъ въ восточномъ направлениѣ отъ первого. Кутымгусъ въ общей сложности содержитъ около 30-ти десятинъ земли, поросшей березовымъ лѣсомъ, весьма низкимъ и большую частью кустарникомъ. Карагусъ еще менѣе значителенъ и состоитъ исключительно изъ кустарниковъ.

8) Боръ-Ара, начинается въ 15-ти верстахъ сѣвериѣ лѣса Кукынгусъ и тянется съ юга на сѣверъ, по правому берегу Тебола, верстахъ въ 8-ти есть него. Длина съ сѣвера на югъ болѣе 50-ти верстъ, ширина увеличивается

съ сѣвера на югъ отъ 15-ти до 30-ти верстъ и болѣе. Все занимаемое имъ пространство составляетъ 1,150. кв. верстъ, но подъ лѣсомъ находится приблизительно только одна третъ, т. е. 380 кв. верстъ или около 40,000 десятинъ. Лѣсъ этотъ по преимуществу березовый и только восточная и сѣверная его часть заняты мѣшаннымъ лѣсомъ изъ березъ и сосенъ. Береза здѣсь достигаетъ полнаго роста и развитія, сосна же бываетъ до 5 и 6-ти саженей высоты и отъ 3-хъ до 10-ти вершковъ въ отрубѣ. Этотъ лѣсъ сильно страдалъ отъ порубокъ и отъ частыхъ пожаровъ, прекратившихся впрочемъ лѣтъ 10 тому назадъ. Вообще считаются въ немъ до 5-ти миллионовъ строевыхъ деревъ. Боръ-Ара служитъ источникомъ лѣса не только для кирзовъ, но, по своей близости отъ Сибирской границы и отъ нашей линіи, посѣщается тайно всякими промышленниками. На востокъ отъ Ара въ 8-ми верстахъ отъ него два лѣска.

10) *Ямань-мизиль* и 11) *Якши-мизиль*. Оба они состоятъ изъ молодыхъ березъ и кустарника, разсѣянного рощами, занимая собственно лѣсомъ не болѣе 200 десятинъ.

Кромѣ этихъ находятся вокругъ Ара еще остатки прежнихъ лѣсовъ и кустарники въ оврагахъ, но всѣ они весьма незначительны.

12) *Лѣсъ Сабынъ-агачъ* начинается съ сѣверной оконечности Ара и разбросанъ на большомъ пространствѣ около 272 кв. верстъ, но состоя изъ отдѣльныхъ березовыхъ рощей, занимаетъ собственно лѣсомъ и кустами только около 45-ти квадратныхъ верстъ — 4,800 десятинъ.

13) *Лѣсъ Карагайли-куль* начинается въ 12-ти верстахъ отъ Сабынъ-агача и тянется въ восточномъ направлѣніи. Онъ состоитъ изъ мѣшанного лѣса, сосны и березы. Деревья въ немъ болѣею частью молодыя, за исключеніемъ нѣсколькихъ десятковъ старыхъ сѣянныхъ деревъ. Хотя онъ разбросанъ болѣе чѣмъ на 150-ти кв. верстахъ, но собственно подъ лѣсомъ около 22 кв. верстъ или 2,300 десятинъ.

14) *Казань-агачъ*, къ сѣверо-западу, верстахъ въ 7-ми отъ предыдущаго, состоять изъ отдѣльныхъ, весьма разбросанныхъ березовыхъ рощей. Пространство его даже приблизительно трудно определить.

15) *Лѣсъ Джусалы* начинается почти съ восточного конца лѣса Карагайли-куль и состоять изъ березового кустарника съ рѣдкою примѣстью молодыхъ сосенъ. Хотя онъ разбросанъ отдѣльными рощами приблизительно на 50-ти кв. верстахъ, однако лѣсомъ покрыто не болѣе 5-ти кв. верстъ или 530 десятинъ.

16). Кустарники *Кукъ-тюрюкъ* и 17) *Манды-кара*, составляютъ собственно одинъ лѣсъ, но, раздѣленные оврагомъ, носятъ два названія. Кусты эти находятся къ сѣверо-западу отъ Джусалы и разбросаны на большомъ

пространствѣ; они состоятъ изъ березы и сосны весьма незначительной высоты.

Между рѣками Убаганомъ и Алабугою находятся лѣса: 18) *Балкты-куль* и 19) *Мамырканъ*. Первый состоитъ изъ незначительныхъ березовыхъ перелѣсковъ и большею частью изъ кустовъ, второй разбросанъ на нѣсколько большемъ пространствѣ, но по свойствамъ одинаковъ съ первымъ, только изрѣдка встрѣчаются колки съ довольно рослыми березами.

Кромѣ этихъ лѣсовъ есть еще лѣса, прилегающіе почти непосредственно къ казачьей линіи и пострадавшіе поэтому вдвойнѣ. Начиная съ юга, мы имѣемъ:

20) Два березовыхъ кустарника; а) противъ Николаевской станицы и б) между этой станицею и Натальинскою, совершенно незначительные и почти истребленные.

21) Лѣсъ *Ащеле-Кемыръ*, противъ Березовской станицы. Этотъ березовый кустарникъ разбросанъ верстъ на 12 вдоль праваго берега Уи.

22) Лѣсъ *Джиланды* противъ Кругоярской станицы. Это небольшія березовые рощи не выше  $1\frac{1}{2}$  сажени и 23) боръ *Карранъ-карагай*, въ 10-ти верстахъ отъ той же станицы, состоитъ изъ одной квадратной версты сосноваго лѣса отъ 2 до  $3\frac{1}{2}$  саженей высоты и  $2\frac{1}{2}$  до 4 вершковъ толщины. Около него по окраинѣ растетъ еще мѣшанинъ кустарникъ. Этотъ лѣсъ находится подъ надзоромъ казаковъ.

24). *Долгая дуброва* между Кругоярскою и Усть-Уйскою станицами занимаетъ до 28 верстъ въ длину и въ ширину отъ 3 до 8 верстъ, т. е. около 140 кв. верстъ, но собственно подъ лѣсомъ не болѣе 47 кв. верстъ или 5,000 десятинъ. Все пространство занято березовымъ лѣсомъ, растущимъ отдельными колками, пострадавшими равномѣрно отъ пожаровъ и порубокъ. Высота деревъ не болѣе 2-хъ саженей. Большая же часть его просто кусты.

25) *Заповѣдная роща*, у самой Усть-Уйской станицы, состоитъ изъ березника и находится въ вѣденіи казачьяго начальства.

26) Лѣсъ *Джаръ-Каинъ* между Усть-Уйскою станицею и отрядомъ Прорвинскимъ, занимаетъ по Теболу верстъ 14 въ длину. Это узкая полоса довольно густаго березника, хорошо растущаго и не очень пострадавшаго отъ порубокъ.

27) *Байрюкъ-таизъ*, противъ отряда Прорвина и Озернаго состоитъ изъ березового кустарника довольно порядочной поросли.

28) Сосновая роща противъ Озернаго отряда, занимаетъ около 8-ми десятинъ земли, покрытыѣ соснами въ  $2\frac{1}{2}$  сажени высоты и отъ 2-хъ до 4-хъ вершковъ въ отрубѣ.

29) Сосновая роща между устьемъ реки Убагана и Звѣриноголовской станицею, принадлежащая къ землямъ казачьимъ. Этотъ лѣсъ занимаетъ по правому берегу Тобола около 5-ти верстъ и состоитъ: въ срединѣ изъ сосенъ, по окраинѣ изъ мѣшанаго кустарника. Сосны хотя сучковаты, но на постройки годны, высота ихъ около 3-хъ саженей, въ отрубѣ отъ 3-хъ до 7-ми вершковъ.

б) Лѣса и перелѣски въ Мугоджарскихъ горахъ. Мугоджарскія горы изслѣдованы въ этомъ отношеніи едва-ли не поверхностно, нежели въ минералогическомъ. Намъ известно только, что тамъ въ лощинахъ встрѣчаются березовыя рощи, занимающія впрочемъ весьма незначительныя пространства и недостигающія большаго роста, и кромѣ того по долинамъ рекъ и рѣчекъ, вытекающихъ изъ горъ, бываютъ небольшія поросли тальника. О количествѣ и пространствѣ этихъ кустарниковъ никакихъ положительныхъ сведеній не имѣемъ. Извѣстно только, что, напримѣръ, на уроч. Уркачъ сохранились еще остатки березовой рощи, и что ущелья около горы Айрюкъ изобилуютъ довольно хорошимъ лѣсомъ.

Въ заключеніе можно упомянуть о небольшой березовой рощѣ, не вдалекѣ отъ Оренбургской линіи, на перевалѣ между р. Илекомъ и Янынскою станицею, но она почти истреблена киргизами (\*).

в) Кусты на солонцахъ долины Сыра и на пескахъ, въ долинѣ Сырь-Дары, состоять главнѣйше изъ саксаула, джиды, гребенщика и колючки, а иногда и тальника и тоцоля. Вообще въ низовьяхъ саксаулъ очень не много. Онъ по большой части истребленъ русскими; джигда здѣсь тоже не встречается въ сплошныхъ заросляхъ. Но на твердыхъ пескахъ, глыбѣ и солонцахъ между Сыромъ, сухимъ русломъ Кувана и особенно Яны-Дары, саксаулъ встречается довольно часто, особенно гребенщикъ здѣсь растетъ весьма обильно. Вообще вся долина Яны-Дары можно сказать не что иное, какъ саксауловый кустарникъ.

Вверхъ по рекѣ отъ форта № 2-го растительность дѣлается сильнѣе. Здѣсь джигда составляетъ уже рощи; саксаулъ, гдѣ онъ не истребленъ, тоже довольно густъ; по окраинамъ водѣ встречается тальникъ, напримѣръ, на Карапзакѣ. Но особенно сильно здѣсь растетъ колючка, достигающая  $1\frac{1}{2}$  сажени высоты и занимающая иногда десятки десятковъ сплошного массою. Выше форта Перовскій, кромѣ означенныхъ породъ, начинаютъ встречаться небольшія рощи тополя, напр. на уроч. Казакты, между фортами Перовскій

(\*) Въамѣнѣ этой рощи на вершинахъ рѣчекъ Карапзакъ лѣтъ 15 тому назадъ посыпалась ольховой хѣсонъ, который находится подъ покровительствомъ кочующихъ тутъ киргизовъ, и потому принялъ весьма значительные размѣры.

в Джулепинъ и между этимъ посѣднимъ и Яны-Курганимъ — въ высокихъ хъстахъ. Послѣднее пространство тоже можетъ считаться почти сплошнымъ саксауловымъ лѣсомъ. Вообще, въ эти хъстахъ по окраинѣ водь образуются непрѣходимыя чащи изъ вышеназванныхъ породъ кусовъ съ приставкою камыши. Это то, что называется англичанами въ Индіи jungles. При некоторой только бережливости и принимая въ разсчетъ короткую зиму, пространство отъ форта № 2-го вверхъ по рѣкѣ на всегда обеспечено достаточнымъ количествомъ топлива, но зато въ низовыхъ рѣки уже теперь онъ неупотребленъ большей недостатокъ лѣса, такъ что приходится топить камыши и мелкою колючкою, т. е. травою.

Собственно говоря, на сыпучихъ пескахъ древесной растительности нетъ, или по крайней мѣрѣ она очень слаба. Мѣстами встречаются, впрочемъ, кусты гребенщика, а чаще всего Кара-джузунъ (красный кустъ по-русски). Это растеніе весьма небольшое, стебли тонки и, по постоянной своей влажности, даютъ дурное тепло, такъ что обикновенно предпочитаютъ ему сухую траву и керни подмыши.

### 8) Искусственно-разведенныя деревья.

Разведеніемъ лѣса, по краткости времени нашего подворенія въ степи, мы занимались въ весьма малыхъ размѣрахъ. Первый опытъ былъ сдѣланъ въ Уральскомъ укрѣплѣніи. Въ долинѣ Иргиза противъ форта посажено несколько таловъ, которыя, равно какъ отростки отъ нихъ, принялись довольно хорошо; въ 1861 году пробовали развести эти же талы и по нагорному берегу, но опытъ совершенно не удался. Въ форте № 1-го въ огородѣ посажено несколько десятковъ таловъ и тополей, которыя принялись довольно хорошо, но самый лучшій успѣхъ былъ въ форте Перовскій, где разведеніе не только казенный садъ, но и частные лица устроили себѣ садики. Деревья здѣсь тоже по преимуществу талъ, потому тополь двухъ видовъ. Само собою разумѣется, что насажденная и сберегаемая, кроме вышеупомянутыхъ породъ, джига и гребенщикъ образовали густыя заросли. Всѣ эти попытки однако сдѣланы въ малыхъ размѣрахъ.

Кромѣ нами разведенныхъ деревьевъ имѣются еще остатки отъ азіатскихъ садовъ, именно не вдалекѣ отъ форта № 1-го. На хъвомъ берегу Сыра у хивинской крѣпости Джанъ-кала сохранилось еще несколько деревъ прежняго довольно обширнаго сада, да еще у укрѣплѣнія Джулекъ стоитъ десятка полтора большихъ таловъ (").

(") Однако, принадлежа во владиміе быстрый ростъ садовой тодоли, можно допустить, полную возможность снабдить край лѣсомъ на подъмы, какъ это дѣлается въ сосѣдней Азѣ и Боканѣ.

жизни. Относительно сбережения лесовъ въ сберегной степени, только и заслуживающихъ называнія лѣса, приняты некоторые мѣры. Въ Наурзумѣ, какъ видны, постоянно находится команда казачья, которой, между прочими порученъ и надзоръ за лѣсомъ. Боры, Амань-Кармай, и Ара, поручены киргизамъ, но эти люди не получаютъ никакого вознагражнія за свой трудъ. Само собою разумѣется, что эти мѣры по недолицѣ своей не достигаютъ цѣли, но этого мало, — онѣ прямо служатъ ко вреду лѣсовъ. Для объясненія этого, надо сдѣлать иное отступление.

Мы уже говорили, что лѣса служатъ киргизамъ убѣжиденіемъ на земляхъ слѣдовательно сбереженіе ихъ соотвѣтствуетъ ихъ собственному интересу. Надо еще замѣтить, что у насъ имѣютъ искаженіе преувеличенніе: пока се предложеніемъ молодыи поросль скотомъ. Дѣйствительно, скотъ обѣщаетъ вѣты; но только самая нѣжная и рѣдко, можно сказать никогда, не можетъ претерпѣть дерево до корня. Фонды, пожары, тоже, вскорѣ во боятся, но между тѣмъ, наперъ только въ исключительныхъ случаяхъ выжигаетъ весь лѣсъ. Послѣ него деревья обсыхаютъ, опять цепляются, а выгораетъ только трава, валежникъ и молодая поросль. Между тѣмъ посылаемые для осмотра лѣсовъ чиновники единодушно приписываютъ пристрѣбленіе лѣсовъ этими причинами. Они упустили изъ виду то обстоятельство, что лѣса наиболѣе пострадавшіе непремѣнно ближайшіе населенію русскихъ. Причина этого, во-первыхъ, большая потребность лѣсовъ для русскихъ, нежели для кочевыхъ киргизовъ, во-вторыхъ обстоятельство, что киргизы, коль скоро лѣсъ пропадаетъ въ управлѣніи русскихъ, перестаютъ считать его своимъ, а слѣдовательно не только работаются обѣ его сохраненіи, но часто на зло пускаютъ палы и всиче пристрѣблюютъ. Весьма понятно, что горсть русскихъ людей не можетъ охранять обширный лѣсъ, а слѣдовательно порубки производятся безпрепятственно и киргизы только для окончательной безопасности дѣлаютъ начальнику небольшой подарокъ. Назначаемые полководцами наши киргизы приступаютъ почтѣ также, стараясь изъ лѣса извлечь себѣ пользу. Изъ этого выходитъ, что выигрываетъ только лѣсничій, а всѣ остальные теряютъ. Болѣе всего терпятъ, конечно, лѣсъ. Если бы киргизы дѣйствительно требили такъ лѣса, какъ увѣряютъ, то какимъ образомъ могли, въ теченіи искользкіхъ страданій, при подной свободѣ дѣйствій сохраниться хотя сколько-нибудь? Очевидно, что тутъ что-то не такъ, и мнѣ кажется единственное средство къ сбереженію лѣсовъ: отдача ихъ въ завѣданіе киргизамъ, но не отдельнымъ лицамъ, а цѣлымъ родамъ или отдельнѣмъ, которыи тутъ кочуютъ, при чёмъ внушить имъ, что лѣса собственна наиза требуетъ сохраненія ихъ и, наконецъ, что важнее всего, предоставить имъ

и свободу употребления льса. Эта мѣра совершенно беззапасна; изъ въ голову не придетъ трудиться надъ вырубкою бревна, когда никакой цѣны не имѣть, а въ такомъ положеніи находится большая часть лѣсъ въ степи, по причинѣ трудности сообщеній съ ними. Но, другой стороны, этому же киргизу необходимы молодыя деревья для лѣстя своей яибака. Дешать его въ столь же несправедливо въ чистотѣ смыслѣ; — потому что лѣсъ его собственность, — сколько ни гито въ административномъ и вредно въ хозяйственномъ, вызываетъ черезъ стѣсненіе къ систематическому пристребленію лѣсовъ, — то естественно невозможную результату вской запретительной мѣры, исполнитъ дѣлъ народа.

### о) Скотоводство,

скотоводство составляетъ главный источникъ богатства киргизовъ. Еще въ то время киргиза, занимавшагося какимъ-нибудь другимъ промысломъ, исключениемъ грабежа, обратилъ смотрѣли съ презрѣніемъ. Теперь это гдѣ нѣсколько измѣнилось; тѣмъ не менѣе скотоводство, какъ промыселъ обусловленный самой мѣстностью, тѣсно живеть этотъ народъ, составляя, и еще долго будуть составлять, главное и почетнейшее занятіе этого видна важность подробнѣй сведѣній объ этой отрасли народного хозяйства. Къ сожалѣнію, такихъ сведѣній не имѣется, потому что, состоящемъ положеніи киргизовъ, вѣтъ никакой возможности собратья, и остается только описать значеніе каждой породы скота, способъ лѣстя, и потомъ привести нѣсколько гадательныхъ цифръ, съ которыхъ ордыскическимъ начальствомъ о числительности. Киргизы имѣютъ каштаки съдующія породы: овцѣ, козъ, лошадей, верблюдовъ и быкъ скотъ. Самое важное место занимаетъ овцеводство. Тутъ главный пшеница, пшеница, дечегъ и ваконецъ жилья, т. е. кошемныхъ (войлокъ) кибитокъ. Лошади и верблюды имѣютъ большое значеніе въ мѣстности и большая или меньшая важность тѣхъ или другихъ обусловленія мѣстностью: въ мѣстахъ богатыхъ травою первенство остается за лошади, въ мѣстахъ солонцеватыхъ и песчаныхъ — за верблюдамъ, но где киргизы нуждаются въ нихъ одинаково. Лошади служить кроме пшенице и даютъ большое молоко, за то верблюдъ необходимъ для перевозокъ. Послѣднее место занимаетъ рогатый скотъ, хотя въ настоящемъ онъ постепенно получаетъ все большие значенія, отъ того, что есть водопойскіе склонности въ степи, вѣтъ болѣе нужды въ быстрыхъ переноскахъ, при которыхъ эта скотина составляетъ большую пользу. Косы садены въ видѣ прибавленія къ баракамъ не играютъ важной роли, иронъ нѣ-

которыхъ мѣстности; но распространены повсюду для облегченія управлѣнія стадами барановъ.

**Овцеводство.** Овца киргизская отличается своимъ большимъ ростомъ, грубою шерстью, висачими ушами, горбатымъ носомъ, и особенно жирными наростами, занимающими место хвоста, известнымъ подъ названіемъ кудюка. Животное это необыкновенно крѣпкаго тѣлостроенія, легко переноситъ жаръ, жажду и голодъ, есть почти всякую траву и въ состояніи уѣхать очень большие переходы. Я имѣлъ случай видѣть небольшое стадо овецъ, около 15-ти штукъ, прошедшіхъ съ коннымъ отрядомъ форсированыемъ маршемъ 80 верстъ безъ воды, при температурѣ на солнце до 50 Реомюра, и возвратившихся тѣмъ же путемъ чрезъ нѣсколько дней, и потерявши ни одной штуки отъ усталости или жажды. Этотъ прикѣръ показываетъ способность этихъ барановъ къ перенесенію трудовъ; это свойство ихъ даетъ киргизамъ возможность перегонять стада этихъ животныхъ на продажу въ Бухару чрезъ исеки Кизиль-кумы, где имъ приходится быть по нѣсколько сутокъ безъ воды. Киргизы разводятъ овецъ съ такимъ расчетомъ, чтобы самка ягнилась къ веснѣ, когда появляются молоды травы, и съ этой цѣлью препятствуютъ созоудиленію въ извѣстное время года. Вообще бываетъ по два ягненка, которые послѣ рожденія своего и требуютъ особаго ухода, они сей-часъ въ состояніи бѣгать за маткою, чрезъ нѣсколько дней усердно щиплютъ траву. Этимъ свойствомъ киргизы пользуются для добыванія молока: вечеромъ всѣ овцы склоняются въ одинъ мѣстѣ, матокъ ловятъ и долятъ досуха, что навидимому не дѣйствуетъ вредно на ягнятъ, а даетъ киргизамъ средство питья овечьемъ молокомъ и дѣлать изъ него родъ сыра, известный подъ именемъ крутъ. Киргизы называютъ овецъ вообще кой, беренжъ и теке, ягнѧть — первое лѣто козѣ зиму — тохтѣ, второе лѣто — сект, третье — кунакъ, — самый лучшій баранъ и четвертое — дюньюнъ-кой, — самый жирный. Такое животное считается въ полной силѣ и достигаетъ осенью отъ жира наибольшаго вѣса, доходящаго иногда до 4-хъ и болѣе пудовъ. Количество сала, составляющаго курдюкъ, обыкновенно преувеличиваются; оно не бываетъ больше полупуда, а обыкновенно только 10 фунтовъ или около того, не вообще все животное даетъ никогда сала пуда полтора. Шерстью киргизы пользуются болѣею частью для изготошенія кошемъ, овцы съ этой цѣлью стригутъ лѣтомъ. Отъ навальныхъ болѣзней эта порода страдаетъ мало, сибирская язва рѣдко дѣйствуетъ на нее эпидемически, какъ на другую скотину; опаснѣе всего для овецъ голодъ и бураны. Кроме того, лѣтомъ бараны страдаютъ отъ насѣкомыхъ, кладущихъ свои яйца въ жирныя части тѣла и, около ногъ, для истребленія происходящихъ отъ того чародѣй, киргизы старѣятъ овецъ

ицу и держать ихъ тамъ привязанными иногда около половины дня, и еще при всякомъ удобномъ случаѣ вѣшаютъ овець. Иногда является цемисская болѣзнь копытъ, хотя сама по себѣ не опасная, но изнуряющая стада тѣмъ, что препятствуетъ перекочевкѣ и заставляетъ пасты на кѣстахъ уже вытравленныхъ. Свойство этой болѣзни и причина ее неизѣдована, но вероятно она происходитъ отъ сырости почвы, вслѣдствіе продолжительныхъ дождей.

Лошади бываютъ двухъ породъ: простыя киргизскія и ахалъ (\*). Киргизскія лошади цѣвики, около двухъ аршинъ въ рѣдко-вѣхъ два аршина дра вершка, масти большою частью свѣтлыхъ, лучше сбѣгаются бѣлыя и сивыя, потомъ по многочисленности слѣдуютъ дымы, пѣгі, а рыжихъ, и особенно вороныхъ очень не много. Эта порода рѣдко бываетъ красивыхъ статей, но переноситъ голодъ и труды, особенное легкостью, не отличается вообще быстротою скачки, но зато замѣчательные скачки, за то это животное въ состояніи пройти огромное пространство безъ корма, воды и отдыха; бывали примѣтакъ поѣздокъ болѣе чѣмъ за 100 верстъ, и лошади не погибали. Къ нимъ часто встрѣчаются необыкновенные иноходцы, весьма цѣнныя киргизамъ. Воспитаніе ихъ очень просто: первый годъ жеребенокъ пьетъ съ маткою, но, къ сожалѣнію, кобылу ежедневно доятъ вечеромъ, мѣшаетъ его часты потребнаго ему питанія. Киргизы доятъ лошадей добѣданіемъ любимаго своего напитка кумыса; въ нашей степи только въ родѣ — Адаевцы, не доять кобыль до изнуренія, поэтому у этихъ лошади, несмотря на дурныя травы ихъ кочевокъ на Усть-Ургѣ, чаются большою крѣпостью. На второй годъ накладываютъ тамгу, порютъ, или рвутъ ноздри, или даже употребляютъ всѣ эти три средства вмѣстѣ, чтобы сдѣлать лошадь легко узнаваемою и вмѣстѣ безобразною. Этотъ разъ действительно доведенъ до крайности. Я имѣлъ случай видѣть лошадь знакоами халенаго жерѣза съ щечъ до хвоста, вдоль и попоперегъ по тулу, съ изодраными въ ключья ушами и ноздрями. Нечего и говорить, что такое изуродованіе никадо не мѣшаетъ коню быть украденнымъ въ время. На второе лѣто уже начинается ъзда; обыкновенно мальчики отъ 12-ти до 15-ти, пасущіе табуны, поочередно ъздаютъ да этихъ гунахъ и осѣдлавши такую лошаденку съ утра, по киргизскому обычая, лѣгаютъ до вечера. Такая выѣзда, конечно, дѣлаетъ лошадь весьма крѣпкой, но вмѣстѣ съ тѣмъ мѣшаетъ ея физическому развитію. Съ третьимъ

го года начинается уже юзда какъ слѣдуетъ. Не смотря на рабынѣе бывшіе  
щеніе этихъ жеребятъ, въ большихъ табунахъ лошади, оставаясь поточь  
по нѣсколько лѣтъ не бѣженными, дѣлаются весьма неукротимыми и трудно  
идутъ снова въ юзу.

Аргамакъ киргизы разводятъ мало. Эта лошадь перешла къ нихъ  
отъ туркменъ, а къ этимъ послѣднимъ отъ арабовъ. Аргамакъ сохранилъ  
часть статей арабской лошади, именно: маленьку голову и болѣе гибкія  
прекрасную ногу и копыто, тонкую шерсть, гриву и хвостъ; но страшное  
дѣло — уши у него сдѣлались очень велики и не красиво поставлены. Рѣстъ  
этихъ лошадей бываетъ до 4-хъ вершковъ и даже болѣе; грудь у нихъ чѣмъ-  
сколько узковата, но не смотря на то у туркменъ и у хищныхъ киргизовъ  
на югѣ, есть лошади истинно прекрасныя по статямъ и быстротѣ; эти  
породистые скакуны имѣютъ поразительное сходство съ кровною англійскою  
лошадью. Аргамаки отличаются необыкновенной быстротою скачки. Мнѣ  
кажется это единственная лошадь, могущая соперничать съ успѣхомъ съ  
англійскою, что впрочемъ весьма не удивительно: и происхожденіе, и спо-  
собъ разведенія въ основаніи своеѣ весьма схожи. Туркмены кормятъ  
лошадей сухимъ фуражемъ, хлѣбомъ, поять иногда молокомъ и держать  
постоянно покрытыми толстыми и теплыми покрывалами. Эта порода отлича-  
ется еще необыкновенною добротою и привязанностью къ человѣку. Она  
въ родѣ собаки привязывается къ хозяину, но за то кусаетъ и бьетъ чужаго  
и особенно лошадей и другихъ животныхъ. Обыкновенно полагаютъ, что  
аргамаки не могутъ скакать далеко — это не справедливо. Но, дѣйстви-  
тельно, для дальней скачки требуется особое подготовленіе, и вообще уходъ  
за ними долженъ быть весьма тщательный; кроме того, они боятся холода.  
Если аргамакъ не содержится какъ слѣдуетъ, то онъ дѣйствительно хуже  
простой лошади, но за то если онъ въ силѣ и выдержанъ, то у киргиз-  
ской лошади нѣть шансовъ при скачкѣ съ нимъ, на дальнее или близкое  
разстояніе — все равно. Ко всемъ прекраснымъ свойствамъ надо добавить  
необыкновенную крѣпость ногъ и поступи. Аргамакъ скакеть по самой  
неровной мѣстности, какъ будто по равнинѣ. Неиспорченная лошадь не  
знаетъ, что значитъ спотыкаться. Нѣжность дѣлаетъ этихъ лошадей не-  
любимыми у киргизовъ. Тщательный уходъ за животнымъ не въ хара-  
ктерѣ этого народа. Только боратые имѣютъ для щегольства по южному  
аргамаковъ, и еще знатные грабители на Усть-Ургѣ предпочитаютъ ихъ  
простымъ. Разводятъ же ихъ почти исключительно туркмены.

Аргамаки отъ туркменъ распространялись по всей средней Азіи, и  
пользуются заслуженою извѣстностью. Въ Кокандѣ отъ смѣси ихъ и про-  
стыхъ киргизскихъ лошадей, образовалась особая порода «карабатыры», во

зима, кроме краснинъ, стави, редко отливковъ сопымаца и поганъ, и вообще горачъ и слабы и въ засуху и въ дождь и въ сѣлою.

Лошади же стены подвержены незадней боязни — сибирской лай, бодро, вскакаютъ другъ съ другомъ. Кромѣ того, въ долинѣ Сири разливается птицами большая смотреть лягушка ляготныхъ, какъ помогаютъ, всѣмъ стоять, укушеній и скажетъ. Замѣтно, что лягушка подремываетъ лошади, не покрываются, а содержаниемъ, и въ темнотѣ, ковыши, никогда же оживаетъ. Птицы, особенно быстрые, разливается въ, загуляетъ, и фризъ, когда первый приходитъ, вѣтровъ и, ночей. Обстоятельства сопровождающія смерть восьмѣ разъ, возвращены. Иногда лошадь подыхаетъ въ, и бѣжелько, часовъ, иногда въ, и бѣжелько, дней, и бываетъ даже, что она захвачена, и несколько недель, и даже гвоздь — фестъ идущий, но все кудѣтъ, и наконецъ склоняется отъ, наружу реси: сильна, и обѣ, и вѣтъ, и снегъ, и сильный вѣтеръ, и сильна, и обѣ,

**Верблюды** (но-киргизски тюлъ) Въ киргизской степи верблюды бывають, въ видѣ: двугорбый, верблюдъ, по-киргиски тиртъ, и одногорбый, верблюду или дромедаръ, по-киргиски нарчюлъ. Каждый изъ этихъ видовъ еще по одному видоизмѣненію; въ первомъ случаѣ, бѣлый огнѣ, то же: верблюду, по-киргиски охъ-тюлъ, двогорбъ, рѣдкій, въ, степи вѣтъ, первыхъ — небольшой хребта дромедарь, называемый, у киргизовъ, гекъ-таръ. Между этими четырьмя видоизмѣненіями, отъ скрещенія, бываетъ множествомъ переходовъ, и распространено въ Европѣ мнѣніе (""), будто бы отъ одногорбаго и двугорбаго верблюда, не бываетъ, промежуточный, ламмысагъ. Киргизы, напротивъ того, весьма хотятъ скрещивать эти породы стѣльные, помучить, впрѣдь, бѣлые, и рѣдкіе, въ, степи.

Дромедаръ, вообще говоря, труднѣе переноситъ морозы, нежели двугорбый верблюду, обростающій, въ, зиму, густою, шерстью; на вѣтъ онъ, лучше выноситъ, вѣтровъ. Въ, степи, верблюдовъ воспитываются, съ, следующимъ, образомъ: молодого верблюжка, первые, дѣй, или недѣли, стараются держать въ, вѣдѣ, путаютъ, концами, и берутъ въ, хладный, вони, въ, кубитку, и, когда, пойдутъ, всѣми, темными, дѣй, оставляютъ, про, вѣтъ, пролазъ, матеріцѣ. Съ, сама, начала, верблюжка, учать, ложиться, по, слову, якъ, съ, словомъ, чтобы, впрѣдь, дѣй, этомъ, моложокъ, еже, памычивать, и, разъ, памычивать, точно, также, заставляютъ, встать, по, знаку, или, слову. Иногда, въ, первую, уже осень, при, перекочевкахъ, заставляютъ, ихъ, нести, чистоющую, воду, бѣлье, то, видѣ, киргизы, и, жили, работы. Такимъ, образомъ, въ, первому, году, дрессура, ере, почти, совершенно, готова. Тогда, ему, для окончательного, устрошія, прорѣзываютъ, хранъ, въ, носу, и, продѣваютъ, левицу, за, которой,

(\*) Киргизы, они, въ, сѣло, бываютъ, и въ, засуху, и въ, дождь, и въ, сѣло, и въ, засуху, и въ, дождь.

ную приобретается вереск. Этой вереской укрывают верблюдов, как новодочь. Трехлетний верблюд вносить уже передочную конку, пятнадцати считается совершеннолетним. До пятнадцати лет онъ въ полной силѣ, потомъ начинаетъ слабѣть и рѣдко доживаетъ до 25-го года, конечно бывшее вслѣдствіе тяжкихъ трудовъ и дурнаго ухода, неизменнаго смысла. Это животное, перешедшее отъ арабовъ въ Азію, вообще у израильтян доведено до несбыточнаго изысканія, и никогда не забыто въ памъ приводитъ славы. Отъ болѣй верблюда только жалобно причитъ, но продолжаетъ живописаться. Всѣ она пріучены собираться по славу скоприву, по арабски дерробъ — къ водѣ. Верблюды идти подъ передочную нацѣю шатеръ около  $3\frac{1}{4}$  версты въ часъ, но съ уменьшеніемъ сної ускоряютъ ходъ до  $4\frac{1}{2}$ , и даже 5 верстъ въ часъ. Рысью они бежать до 10-и верстъ въ часъ, скакать довольношибко, но всѣ движения, кроме шага и ходы, не у всѣхъ быстрѣй, весьма тряски и не покойны. Бывають молодые верблюды, не уступающіе почти лошади въ спорности скачки, конечно съ единицъ только сѣдловинъ, потому что подъ выюномъ бѣжать неудобно. Киргизы часто запрягаютъ верблюдовъ въ телѣгу, особенно двутягъ, которыхъ удобно запрягать, заставляя ихъ везти переднимъ горбомъ. Замѣчательно, что они при этомъ тише въ телѣгу считаются какъ будто достаточное и кладутъ чисто на санки еще передочный выюкъ. Съ наступлениемъ осени на верблюда надѣваютъ кожаными пленами, сохраняющими иногда и лѣтомъ, когда приходится проходить мѣста изобилующія оводами, который страшнокусаетъ этихъ несчастныхъ, лѣтомъ почти всіхъ животныхъ. Зимою киргизы верблюда не ворчъ не кладутъ снѣгъ на санки, но разгребаютъ снѣгъ предварительное мѣсто до земли, иначе скончайтъ во время ночи, онъ скоро надѣтъ жертвою мороза.

Неважныиъ бѣженцы между верблюдами не бываетъ, за исключеніемъ бѣженца подонки ногъ, называемой сорка, отъ которой вся подонка отваливается; однако при уходѣ за раною и отыхѣ животныхъ выкорачиваются. Но за то верблюды подвержены постояннымъ мѣтингамъ болѣзнямъ въ наихѣстое время года, такъ, напримѣръ, въ лѣтнее время долина рѣки Сиръ-Дары, устье рѣки Эмбы и еще нѣсколько измѣненныхъ мѣстъ въ степи смертоносны для этого животнаго. Во избѣженіе этой болѣзенности киргизы отгоняютъ верблюдовъ на лѣто въ сухія мѣста, обыкновенно въ пески или на возвышенности. Киргизы приписываютъ суперъчальность нѣкоторымъ мѣстностямъ въ лѣтнее время особымъ, такъ растущимъ травамъ, а иные — насѣкомымъ; но, несмотря на все стараніе, никто не могъ улавливать положительно, какая трава или какое насѣкомое дѣятвительне лѣчилъ, или если указывали на то или другое, то на опытѣ оказывалось, что верблюдъ,

себѣ дешевую сиу чинную отраву, оставался невредимъ. Поэтому я хотѣло, что путешественники, повторившіе эту сказку за киргизами, тоже зами въ этомъ случаѣ только свое простодушіе, но никако не злодѣйство, трапезы для насѣконыхъ. Явленіе это допускается объясненіе гораздо разнообразнѣйшее, именно то обстоятельство, что во время жары—и только въ это время—верблюды гибнутъ въ эдакъ мѣстахъ, потому что тогда въ этомъ животномъ отъ сырости воздуха нарушается правильный ходъ испаринъ, а это патологическое состояніе и выражается—или въ видѣ быстрыхъ воспаленій, кончашіихся скорою смертью или нераженіемъ легкихъ, отъ котораго животное чахнетъ и гибнетъ медленно. Лучшимъ доказательствомъ справедливости этой мысли служить то, что есть цѣлая порода верблюдовъ киргизской, извѣсной способностью удачно сопротивляться вредному влиянию климата. Но этой причинѣ этихъ животныхъ разводить преимущественно въ Киргизии, какъ извѣстно, странѣ, занимающей дельту реки Аху-Дарьи и весьма обильной стоящими водами.

Розовый скотъ. Эту скотину киргизы въ прошлые времена совершенно не разводили. Береза доставалась имъ изъ Сырь-Дарьи въ наслѣдство отъ казаковъ, а въ степи—отъ халымковъ. Въ настоличе же времена эта порода распространяется все болѣе и болѣе, вмѣстѣ съ родоначальникомъ мармызъ, обычае между родами. Во времена прежнихъ неспокойныхъ дней, при военныхъ барантахъ и усиленныхъ перегонахъ, весь розовый скотъ долженъ былъ каждый разъ согибать или лежать врагу, но теперь эта опасность миновала, и даже самые отдаленные роды имѣютъ много рогатаго скота. Быки и коровы очень не велики, но крѣпки и способны. Быки въ долинахъ хороши работники, бѣдные киргизы вѣдь на нихъ даже верхомъ, совершенно какъ на лошадяхъ, и выбирать ихъ какъ верблюдовъ; коровы даютъ много молока, но крайней мѣрѣ ис сравнительно большихъ центральныхъ скота. Въ южной степи повальная болѣзнь мало известны, въ сѣверной же части встречаются довольно часто, въредно вслѣдствіе прогона гуртовъ скота изъ Сибири. Кроме этого сибирская язва появляется часто изъ рогатомъ скотъ и производить довольно значительные опустошенія, равно какъ новаяная болѣзнь коньтъ; но эта послѣдняя рѣдко бываетъ смертельна.

Кошъ, какъуже видно было замѣчено, разводятся киргизами вмѣстѣ съ баранами и служатъ путеводителями стадъ овецъ; кроме того, пользуются въ подкормъ, мясою и еще духомъ. На рекѣ Сырь киргизы даютъ довольно много язва, потому что они крайне разоружены на корыѣ, чтобы пости, рес., даже листья колючки. Въ некоторыхъ мѣстахъ киргизы даютъ быкѣ овецъ, вмѣстѣ съюзомъ обыкновенной, набольшой средне-азіатской

породы; но, вообще говоря, это животное встречается довольно редко, за исключением приводимых съ караванами изъ ханствъ. Такъ какъ всѣ эти разныхъ породъ животныхъ разводятся въ огромномъ числѣ, то, конечно, нельзя помышлять о помѣщении ихъ на зиму въ "калы" либо строенія. Дѣйствительно, всѣ скотъ въ степи проводить зиму и "живут" на открытомъ воздухѣ. Для устройства помѣщений, во-первыхъ, не хватитъ ни рабочихъ рукъ, ни старателности, и во-вторыхъ, и главныхъ образовъ "строительного" материала. Въ "кальма" не "многихъ" стучанахъ киргизы устраиваютъ "небольшіе загоны" изъ "плетня, или еще "мы," вырытый въ землю и крыты камышемъ и "делаютъ и молодыхъ" бѣцъ, состоящей "части" скота" остается" рѣдкительно" безъ крова. Чтобы "защитить" его хоть немножко отъ сильныхъ морозовъ и бурановъ, киргизы "выбираютъ" для зимовки "места" посреди "песчаныхъ" бугровъ и въ "зощинахъ, или заходить въ "куль" камышей, или, если есть возможность, въ кусты и "хеа." Вотъ и все мыры, принимаемыя для защиты отъ стужи. Но скоту, кроме "прикрытія," нужна и "корма." Только въ послѣдніе время киргизы стараются съюзъ и "камышъ" на зиму. Это усовершенствованіе въ нихъ было произошло столько же отъ большей прочности, а главнѣстельно прѣнности имущества, вслѣдствіе прекращенія "безгорядковъ," сколько отъ привѣра, подавшаго русскимъ "поселенцамъ" и "таранычамъ." Но всѣма понятно, что "нѣтъ никакой возможности" изготовить на зиму "бено для" этого скота, потому что онъ сътается "часть" у "одного" владѣтеля" тысячами" головъ, "но" этому и "еще" потому, что "въ большей" части степи "трава" растетъ такъ рѣдко и скучно, "что" рѣдкительно" косить" нечего, остается одно средство—это " тебѣ ледка. Этими словами обозначается у киргизовъ" обычай пускать скотъ зимою на пастбища. На тёменевкѣ" собирается такая бчередь, что" впередѣ идутъ лошади, какъ самые старателныи разгребатели" снѣга, за ними рогатый скотъ и, наконецъ, на разрытой уже "местѣ," почти корешки травы" собираютъ овцы. Только для верблюдовъ запасаются "сено," потому что онъ санъ не можетъ доставать себѣ кормъ, за исключениемъ "чистыхъ" "местъ," где онъ можетъ пережить зиму, обѣздав "молодую" "горость" и вѣти. Понятно, что при такомъ "кормѣ" скотъ быстро "худеетъ" и "изнуруется" до "нельзя; если же при такихъ обстоятельствахъ случится гололедца, т. е. оттепель, а потомъ морозъ, или обильные снѣга съ буранами, то скотъ, не имея силъ пробивать кору и разгребать глубокий снѣгъ, погибаетъ "сычами" отъ голоду и стужи. Въ такихъ то стучанахъ хотя небольшое количество сена можетъ спасти "своего" животныхъ, стоитъ лишь поддержать "весьма" сѣны скота, и, ири" своего притомъ "условий," при "перемѣнѣ" погоды, "всѣ" стада" могутъ "дойти до весны." Но изъ отъ "снѣгопадами" слишкомъ очевидна и киргизы скажутъ

такъ занимается этимъ дѣломъ въ большихъ размѣрахъ, такъ что въ  
настоящее время изъ-за права косить на известномъ мѣстѣ сѣно часто  
вспыхиваютъ сооры и драки. Но, вообще говоря, положеніе скота въ степи  
далеко не обеспечено, и грустную картину представляетъ стадо изнурен-  
ныхъ животныхъ, стоящихъ съ повисшими головами въ глубокомъ снѣгу и  
зедрагивающихъ отъ холода и голода. Непонятно, какъ эти оставы могутъ  
перенести такія страшныя лишенія и дожить до весны. Но лишь только  
подульнъ теплый вѣтерокъ и показалось солнце, то чрезъ нѣсколько недѣль  
нельзя узнать стадъ, такъ бодро и весело разгуливаютъ они и щиплютъ  
молодую травку; но въ теченіе всего лѣта, за исключеніемъ верблюдовъ,  
оставленные животные остаются довольно худы и только къ осени лошади и  
овцы тучиваютъ и жирѣютъ для того, чтобы вслѣдъ за тѣмъ снова исху-  
дать до невозможности. Приведемъ нѣсколько примѣровъ, въ какомъ числѣ  
многда гибнетъ скотъ у киргизовъ. Въ 1830 году, въ время двухъ-днев-  
наго бурана, погибло скота:

Въ восточной части степи	491	16,937	19,731	5,747,200
Въ средней части степи	490	1,642	359	210,135
Въ западной части степи	492	17,730	19,110	257,405
Всего	1473	43,309	48,000	8,214,740

**О потерях въ западной части съединения не имется, а въ гигантского**  
**въ течении 1856 года отъ гололедицъ и бурановъ по официальнымъ**  
**съединения потерю.**

[View this video](#) [Book this video](#)

	Верблюдовъ.	Лошадей.	Рогатаго скота.	Барановъ и козъ.
Въ восточной части . . .	1,720	63,467	3,774	74,107
въ средней . . .	1,331	3,941	3,574	52,690
въ западной . . .	30,446	112,697	55,717	585,766
Всего. . .	33,497	179,405	63,005	710,563

Очень вѣроятно, что цифры эти отчасти преувеличены, такъ какъ сѣбраны ордынскими властями, а киргизы любить при случаѣ вообще извать и особенно, когда можно при томъ разжалобить начальство.

Чтобы показать въ какой мѣрѣ киргизы нуждаются зимою въ корѣ линь скота, рассмотримъ сїдѣнія о перенускѣ скота за линію. Съ давнихъ временъ существовалъ обычай перенускать зимою киргизовъ съ своимъ скотомъ за линію на земли казачьихъ войскъ, съ изѣстною платой въ пользу становъ и войсковыхъ суммъ. Временно этотъ переходъ запрещали въ видѣ наказанія киргизамъ, но потомъ всегда снять разрѣшили. Со временемъ бѣзпѣніе линіи сделалось необходимымъ, но только продолжать перенускать зимою скотъ за линію, но пришлось дозволить иѣкоторыцъ киргизамъ оставаться въ раionѣ новой линіи и на лѣто, для заготовленія сѣна около зиновокъ. Этотъ порядокъ приводить конечно къ частнымъ столкновеніямъ съ казаками, такъ какъ искосе киргизы оставляютъ тайкомъ со всімъ аудомъ и да лѣго. По установленному закону, порядку, киргизамъ разрѣшается приходить въ раionъ новой линіи для сѣнокоски, начиная съ 1-го августа, а перекочевывать совсѣмъ на зиновку съ 1-го октября и оставаться до 15-го мая, но на самой дѣлѣ этого строго событіи нельзѧ.

Вотъ перечень сколько въ послѣднее время было пренущено скотомъ за русскую линію вообще:

Ha sentito OpenGyptoscaro notizie.

Сынъ и вдѣлъ . . . .	31,479	9,311	29,091	30,905	22,379	22,287	15,633	26,308	35,012	41,836
Лошади . . . .	13,219	1,154	9,850	9,154	8,795	14,966	14,804	13,683	25,694	27,684
Переблюховъ . . . .	1,983	183	572	465	173	432	372	2,071	1,580	988
Прорѣзаніе скота . . . .	3,599	689	2,425	2,033	828	2,364	1,034	5,729	6,084	3,251
Итого грошей . . . .	51,480	11,337	42,338	42,337	32,175	39,219	31,843	47,791	88,380	73,779

Has sentit l'apotecari boïches.

Онбет в пост.	2,417	1,173	12,992	28,909	835	33,221	45,410	21,891
Lomated.	26,601	4,409	40,116	60,246	19,264	25,897	40,500	78,465
Depanovs.	30	30	11	8	87	193	346	305
Forstans dofta.	30	30	160	257	1,161	81	883	1,450
More Fisons.	8,400	22,964	23,198	5,753	53,372	90,647	20,267	60,194
Scerri fisons - crusta	63,080	34,301	70,886	48,290	65,547	129,896	32,110	107,905

Съ 1860 года, по причинѣ усиленнаго перегона скота, вслѣдствіе урожая травы въ степи, дозволено перепускать скотъ и на башкирскія земли такъ что въ 1-й, 2-й и 3-й башкирскій кантонъ перенесено на зимою скота:

	1860 года.	1861 года.
овецъ и козъ . . . . .	9,402	4,460
лошадей . . . . .	1,633	2,520
верблюдовъ . . . . .	225	370
рогатаго скота . . . . .	384	582

Итого . . . 11,644 7,932.

Сборы за перепуск скота за послѣднее время составляли, въ 1860 году: въ Оренбургскомъ войскѣ 2,452 рубли 86 копѣекъ, въ Уральске 5,400 руб., что составляетъ въ первомъ случаѣ слишкомъ 6 коп. голову, во второмъ — по 9 коп. со штуки.

Въ 1861 году въ Оренбургскомъ войскѣ въ пользу войскового края собрано 930 руб. 3 $\frac{3}{4}$  коп., въ станичныхъ суммъ 1,891 руб. 74 коп., всего 2,821 руб. 80 коп., въ Уральскомъ войскѣ 7,041 руб. 71 коп. и въ Башкирскомъ войскѣ въ пользу жителей собрано 341 руб. 9 коп., что составляетъ въ первомъ случаѣ 3 $\frac{1}{4}$  коп., во второмъ слишкомъ 9 коп. и въ третьемъ 4 $\frac{1}{4}$  коп. за голову.

Наконецъ, сборъ за перепуск скота, за 1862 годъ, составляетъ Оренбургскому войску всего 3,177 рублей 32 $\frac{1}{4}$  копѣекъ, въ Уральске 11,641 руб. 98 $\frac{3}{4}$  коп., т. е. киргизы заплатили въ Оренбургскомъ войску по 4 $\frac{1}{2}$  копѣекъ, а въ Уральскомъ по 12 $\frac{1}{2}$  копѣекъ серебромъ голову.

Надо замѣтить, что приведенные здѣсь цифры далѣко не полны, по мѣру первыхъ, что не всегда были доставляемы свѣдѣнія отъ чиновъ начальства, да къ тому еще действительная плата гораздо больше, тѣлько множество скота перегоняется только съ вѣдома местныхъ власт можно допустить, что настоящая цифра перегона въ Оренбургскомъ войске двое больше показанной, а въ Уральскомъ втрое. Вообще должно сказать что уральские казаки лучше умеютъ пользоваться нуждою киргизовъ и изываютъ весь скотъ, оренбургцы простодушнѣе — за то киргизы и венутъ первыхъ вдвадцатеро сильнѣе.

Остается нѣкакъ привести нѣсколько данныхъ о числѣ скота въ степи. По собраннымъ, въ 1865 году, сultanами правителями общимъ свѣдѣніемъ считались тогда, вообще въ степи, 2,237,719 головъ, которыхъ представляютъ такъ: въ восточной части 532,000, въ средней 849,918, западной 855,734 головы. Но это менновременное соприкосновеніе, раз-

Часть не основная, однако отношение между частями кажется

удовлетворительность подобного рода свѣдѣній очевидна. По этому  
мыль къ другому способу определенія численности скота въ степи  
съ цѣлью выпишемъ здѣсь за десять лѣтъ численность скота, при-  
мого ежегодно изъ степи и выгоняемаго туда. Цифры эти конечно  
лишь дѣйствительныхъ, потому что множество скота прогоняется  
вѣдомой таможни.

Число скота, приведенного изъ степи:

Порода скота.	1853 года.	1854 года.	1855 года.	1856 года.	1857 года.	1858 года.	1859 года.	1860 года.	1861 года.	1862 года.	Среднее за 10 летъ.
Овцы и козы.	371,296	427,219	474,403	474,177	413,434	452,732	455,410	351,178	525,434	486,704	460,000
Лошадей . . .	3,443	2,834	5,842	4,670	5,271	8,444	6,007	14,498	12,461	3,747	7,200
Верблюдовъ .	47	110	936	178	180	66	86	31	110	2	170
Порогатый скотъ.	6,967	13,571	17,557	16,852	11,810	12,200	18,700	25,714	27,089	25,478	16,500

Въ приведенной здѣсь таблицѣ обозначены овцы и козы вмѣстѣ, но пригонъ этихъ послѣднихъ составляетъ ежегодно среднимъ числомъ только 4,800 штукъ, слѣдовательно количество ничтожное сравнительно съ общую цифрою пригона мелкаго скота, и такъ какъ мы беремъ среднія круглыи цифры, то его можно оставить безъ вниманія.

Но взамѣнъ этого количества скота, пригоняемаго ежегодно изъ степи, туда выгоняется тоже вѣкоторое число, которое мы здѣсь и приводимъ:

Породы скота.	1853	1854	1855	1856	1857	1858	1859	1860	1861	1862	Среднее за 10 лет.
	года.										
Овцы . . . . .	358	307	364	201	849	650	430	463	274	239	—
Лошадей . . . . .	4,036	6,061	6,181	6,486	6,039	5,752	3,456	3,096	1,993	1,100	4,400
Верблюдов . . . . .	1,769	435	1,112	887	633	387	227	347	191	230	590
Породы скота . . . . .	1,117	1,061	832	403	640	1,311	358	403	826	848	720.

Показанные въ этой второй таблицѣ цифры надо вычесть изъ соответствующихъ изъ первой, чтобы получить ежегодный пригонъ скота въ степи, но мы должны признать во вниманію, что выгонъ въ степь брановъ есть событие почти случайное и какъ видно изъ цифръ, совершенно чисто случайное, следовательно эта цифра первой таблицы можетъ оставаться совсѣмъ незамѣнна, т. е. мы примемъ пригонъ скота около 460,000 штукъ ежегодно.

Прогонъ лошадей въ степь напротивъ того, какъ видно, есть фактъ постоянный и значительный, а потому, вычтя одну цифру изъ другой, мы получимъ среднее количество пригоняемыхъ изъ степи лошадей только 2,800. Къ сожалѣнію, объ этомъ рѣдѣ скота мы, по этимъ таблицамъ, получаемъ самое нѣгларное понятіе, потому что за продолженіемъ лошадей чрезвычайно трудно услѣдить, такъ какъ она производится ежедневно на всѣй имѣющей множествъ сѣдильныхъ случаѣ рѣшительно никакому не известныхъ.

Верблюдовъ, какъ видно изъ таблицы, выгоняется изъ внутренней орды больше въ за-Уральскую степь, нежели приводится оттуда, но 420 штукъ ежегодно. Эта цифра не даетъ намъ никакого понятія о числѣ этого скота въ степи, и мы, для опредѣленія его, обратимся къ другому источнику, именно къ количеству этихъ животныхъ, приходящихъ и уходящихъ ежегодно въ степь въ Среднюю Азию съ товариши:

Здѣсь я привожу это движеніе за 10 лѣтъ:

Верблюдовъ на лѣтю съ товариши:

Г о д и .	Пришло.	Ушло.	Итого.
1853 . . . . . . . . . .	17,611	6,859	24,490
1854 . . . . . . . . . .	17,180	8,237	15,417
1855 . . . . . . . . . .	21,012	6,283	27,295
1856 . . . . . . . . . .	13,323	6,185	19,508
1857 . . . . . . . . . .	15,469	7,812	23,281
1858 . . . . . . . . . .	14,172	6,492	20,664
1859 . . . . . . . . . .	17,844	10,297	27,111
1860 . . . . . . . . . .	20,095	10,168	30,263
1861 . . . . . . . . . .	17,225	11,883	29,108
1862 . . . . . . . . . .	26,558	10,623	37,181.

Изъ этого числа верблюдовъ, занятыхъ перевозкою товаровъ, но крае мѣръ двѣ трети принадлежатъ киргизамъ, чѣмъ составить въ послѣднія времена болѣе 20,000 верблюдовъ, употребляемыхъ ежегодно только съ эцѣлью; но сколько за тѣмъ еще потребно для внутренняго движения и перекочевокъ. Надо замѣтить, что недостатка въ верблюдахъ для перевозки товаровъ не бываетъ, или только весьма рѣдко и на непродолжительное время.

Для опредѣленія числа рогатаго скота, мы можемъ принять въ соображеніе обѣ вышеприведенныя цифры, и должнѣо полагать, что ониѣ довольно близко подходятъ къ истинѣ, хотя часть прогонимаго скота приходитъ изъ степи Сибирскаго вѣдомства, такъ что средній пригонъ рогатаго скота на линію будетъ ежегодно около 15,700 штукъ.

Теперь сдѣлаемъ выводъ изъ сбраныхъ нами циѳръ. Для этого конечно, собразимъ нѣкоторыя частороннія обстоятельства. Начнемъ съ овецъ. Если предположить, что кроме среднаго ихъ привода на скую линію, въ ханства ежегодно выгоняется еще до 200,000 штукъ (смотри отдѣльный вѣдомствъ), то общее число будетъ 660,000. Этому надо добавить еще количество употребляемое въ пищу киргизами, полагая только на каждаго человѣка нѣсколько болѣе половины овцы въ годъ, что очевидно слишкомъ мало, выйдетъ около полу миллиона. Сложивъ эти цифры и уменьшивъ ихъ значительне, мы можемъ смѣло положить ежегодное употребление овецъ въ одинъ миллионъ штукъ. Слѣдовательно, полагая пятый годъ предѣломъ ихъ жизни, мы должны считать въ степи этого скота около 6 миллиновъ головъ, т. е. одного этого скота ужъ вдвое болѣе, нежели показано въ общей циѳре Султановъ-правителей. Числительность лошадей, разсуждая подобнымъ же образомъ и положивъ предѣль жизніи 9 лѣтъ, у насъ будетъ только 25,200, что очевидно не вѣрно. Такой результатъ можно было ожидать, какъ мы уже предупредили, говоря о циѳре продажи ихъ на линіи. Если мы примемъ, что рѣдкій взрослыи киргизъ ходитъ пѣшкомъ, то, полагая ихъ мужскаго пола около 200,000, мы должны допустить по крайней мѣрѣ вдвое большее противъѣздающихъ числа лошадей, и то сице будетъ гораздо ниже дѣйствительности. Число верблюдовъ прибавивъ къ указанными нами 20,000, занятыхъ вѣнчаною торговлею, и число потребное для перекочевокъ, полагая на каждую кибитку (коихъ состоять 160,000, смотри отдѣльный народонаселеніе) по два верблюда, мы получимъ 340,000 верблюдовъ, что близко къ истинѣ. Наконецъ, рогаты скотъ, полагая ежегодный пригонъ 16,000 и не принимая въ расчетъ внутренняго употребленія, и полагая предѣль жизніи 7 лѣтъ, получимъ болѣе ста тысячъ головъ.

Изъягъ на основаніи вышеизложенного, общее число скота въ степи можно было бы приблизительно выразить слѣдующими числами.

овецъ . . . . .	5.000,000	штукъ.
лошадей . . . . .	400,000	»
верблюдовъ . . . . .	340,000	»
рогатаго скота . . . . .	100,000	»
И т о г о . . . . .		5.840,000 штукъ.

Сообразивъ все вышесказанное, смыло можно положить 6 миллионовъ головъ, что было бы, считая до 800,000 жителей, на душу по  $7\frac{1}{2}$  штукъ. Такое количество скота действительно и есть, и не даромъ киргизы слытъ у линейныхъ жителей за людей богатыхъ. Но, къ сожалѣнію, это счастье распределено въ высшей степени не равномѣрно, хотя въ позѣднее время въ этомъ отношеніи положеніе бѣднаго класса значительно улучшилось.

По частямъ степи это число скота, придерживаясь отношенію цифръ оказанныхъ у Султановъ-правителей и полагая общую числительность скота на Сыръ-Дарьѣ около 400,000, раздѣлится слѣдующимъ образомъ:

Въ восточной части . . . . .	1.600,000	головъ.
въ средней . . . . .	2.000,000	»
въ западной . . . . .	2.000,000	»
На Сыръ-Дарьѣ . . . . .	400,000	»

И т о г о . . . . . 6.000,000 головъ скота.

Къ тому можно еще добавить, что въ восточной части самое неравномѣрное распределеніе и наибольшее число рогатаго скота, а на Сыръ-Дарьѣ, где живутъ большую частью хѣбопашцы, скотъ распределенъ главнѣе всѣхъ другихъ и относительно тоже много рогатаго скота.

Числительность скота въ отдельныхъ родахъ рѣшительно не известна. Мы знаемъ только, что, напримѣръ: Чумычы-Табынды и Адаевцы имѣютъ мало рогатаго скота, а разводятъ преимущественно лошадей и барановъ. Чаклынды славятся конями, Чумекеевцы—числомъ барановъ и верблюдовъ, одержимыхъ частымъ съ торговую цѣлью. Остальные реды особенного превосходства нѣсть, скота не отдаютъ.

Въ заключеніе упомяну о томъ обстоятельствѣ, что выведенныя мною цифры приблизительно вѣрны только для послѣднихъ лѣтъ, потому что, въ общемъ мнѣнию киргизовъ, число скота въ послѣднія десять лѣтъ уменьшилось.

(\*) **Въ крымике промысловъ.**

Ловля дикихъ звѣрей и птицъ составляетъ для киргизовъ болѣе удовольствіе нежели промыселъ, однако охота на нѣкоторыхъ животныхъ дѣлается изъ этого исключеніе и небольшая часть киргизовъ, обыкновенно бѣдныхъ, занимается ловлею ихъ какъ промысломъ.

Вообще киргизы рѣдко охотятся за звѣрями и птицѣю съ ружьемъ, а обыкновенно ставить раздѣлъ рода западнъ или догоняютъ животныхъ на коняхъ, или еще травятъ собаками и ловятъ птицами. Травля вообще составляетъ главное удовольствіе охоты и у богатыхъ киргизовъ есть замѣчательныхъ достоинствъ борзыя собаки. Собаки эти туркменской породы и отличаются своими длинными ушами, обросшими шелковистою шерстью. Порода эта скакать необычайно быстро и долго, такъ что бывають борзыя догоняющія взрослого сайгака, и кроме того она замѣчательна еще по своей злобности; поэтому несмотря на небольшой ростъ этихъ собакъ, ихъ употребляютъ для травли волковъ. Но это красивое и грациозное животное сильно страдаетъ отъ холода и по этой причинѣ небогатые киргизы довольствуются болѣе простою породою борзыхъ. Кромѣ собакъ у киргизовъ есть обыкновеніе пріучать хищныхъ птицъ къ ловлѣ птицъ и звѣрей; замѣчательно, что чуть-ли не всѣ соколины видовъ въ Киргизовъ употребляются для охоты безразлично, начиная отъ кобчикка, перепелятника, балашана и до беркута, т. е. небольшаго орла. Эти беркуты ловятъ не только птицъ, но и звѣрей; лисицу беркутъ беретъ весьма охотно, сайгака тоже, но есть и такие смѣльчаки, орлы, что бросаются на волка. Конечно, при ловлѣ звѣрей птицѣ содѣйствуютъ борзыя собаки и сами охотники. Эти охоты первое удовольствіе киргизовъ—но не промыселъ.

Къ числу промысловъ можно отнести ловлю сайгаковъ, сурковъ, лисицъ, корсаковъ и хорьковъ канканами и другими способами и бѣй водопой птицы во время линнагъ, среди лѣта.

Определить количество въ степи пушнаго звѣря рѣшительно нельзя, такъ какъ большая часть шкуръ вымѣнивается киргизами въ проходящихъ караванахъ на разные товары, и показывается въ таможенныхъ вѣдомостяхъ, вѣдѣть съ привозимою изъ ханствъ мягкую руѣлью. Этой послѣдней привезено въ 1853 году на 61,481 руб., въ 1854—на 28,289 рублей, въ 1855—на 40,696 руб., въ 1856—на 33,165 руб., въ 1857—на 51,658 руб., въ 1858—на 41,613 руб., въ 1859—на 27,552 руб., въ 1860—на 30,455 руб., въ 1861—на 35,887 руб., въ 1862—на 26,489 руб., что составляетъ среднимъ числомъ около 37,000 руб. ежегодно. Кажется, не болѣе  $\frac{1}{4}$  или  $\frac{1}{3}$  этого товара происходитъ изъ степи; но за то мѣжество шкуръ звѣрей привозится по одиночкѣ и незамѣтно на линейные

пункты, и не входитъ следовательно въ счетъ этой суммы. Можно положить, что во всей степи пушнаго зверя добывается ежегодно на 20,000 рублей серебромъ.

Охота сайгаками производится такимъ образомъ, что замѣчатъ ихъ трофеи ведомую и ставить на ней, въ видѣ полурога, заструнныя головы замѣнены, костенно въ направлении къ пребывающимъ животнымъ. На такое място киргизы стараются гнать белуганый табунъ и для этого пропускаютъ его мимо себя, снявшись гдѣ-нибудь въ обратѣ; а потомъ бросаются чѣмъ-крикомъ вслѣдъ за нимъ. Сайгаки летятъ густою толпою отрѣзкою на камыши и начинаясь попадаютъ въ руки охотниковъ. Этотъ превысѣль составлялъ прошле довольно значительный предметъ занятій, но, съ уменьшеніемъ требованій на рога сайгаковъ, киргизы стали менѣе заниматься имъ. Вотъ количество привезенныхъ прежде на лампю роговъ этого животного, составлявшее выгодную статью мѣны съ китайцами.

Привезено паръ сайгачьихъ роговъ:

Год.	Изъ степи на линію.	Изъ Александровскаго форта.
1853.	36,204	2,888
1854.	36,173	2,023 $\frac{1}{2}$
1855.	61,094	5,463
1856.	17,600	2,385
1857.	11,164 $\frac{1}{2}$	543
1858.	16,962	1,976 $\frac{1}{2}$
1859.	13,646	2,121
1860.	13,178 $\frac{1}{2}$	6,282
1861.	9,388	2,020
1862.	1,715	342.

Птицу водяную киргизы бьютъ для собственнаго употребленія. Для этого они собираются по десятку и болѣе, вооружающа палками, входить въ камыши мелкихъ степныхъ озеръ, и ставши рядомъ, проходить ихъ съ одного конца до другаго, при чёмъ склоняютъ птицу въ одинъ яромъ, и тамъ, такъ, какъ она не можетъ подняться, не имѣя отросшихъ крыльевъ, бьютъ ее въ огромномъ количествѣ. Эта охота скорѣѣ истребленіе, нежели промыселъ, потому что это дѣлается въ самое жаркое время и много добычи портится и пропадаетъ безъ пользы.

Но кромѣ киргизовъ охоту занимаются и русскіе. Въ прежнее время уральскіе казаки изъ Гурьева отправлялись въ большомъ числѣ охотиться по берегамъ Каспійскаго моря, заходили иногда въ глубь Мерваге-Култуза и особенно часто посещали Прорвинскіе острова. Цѣлью этихъ поездокъ былъ главнымъ образомъ лебедь; въ настоящее же время это дѣлается рѣко. Казаки нашли у себя дома болѣе выгодная занятія. Взамѣнъ этого, съ 1857 года, оренбургскіе казаки начали отправляться въ лѣса съверной степи для промысла лѣсной птицы. За дозволеніе промышлять охотою въ степи казаки платятъ по 1 рублю съ ружья. Такъ, въ 1857 году, 11 охотниковъ убили и привезли на линію 1,533 пары тетеревей, въ 1858 году 15 охотниковъ—5,488 паръ птицы и 6 кабановъ, а въ 1859 году 37 охотниковъ 3,700 паръ тетеревей. За остальные годы свѣдѣній объ этомъ промыслѣ не вибется.

Поселане около укрѣплений въ степи тоже часто занимаются звѣроловствомъ, но не въ значительной степени и больше для своего собственнаго употребленія, поэтому главнымъ образомъ они охотятся только за кабанами въ окрестностяхъ Уральскаго и особенно Оренбургскаго укрѣплений. Въ послѣдней мѣстности этихъ животныхъ еще довольно много и поселане запасаются солонинкою почти на весь годъ.

Сюда же можно отнести бой тюленя на Каспійскомъ морѣ. Этю прошлостью уральскіе казаки занимались прежде въ весьма значительномъ размѣрѣ; теперь же они свои поиски рѣдко распространяютъ за предѣлы своихъ собственныхъ морскихъ дачъ. Поселане около форта Александровскаго имѣютъ право бить тюленя на островахъ около форта, именуя: Святымъ, Нѣдгорномъ и Кулалы, и изъ этихъ мѣстъ добыто ими

въ 1858 году 37 пуд. тюленьяго жира.

» 1859 » 369 » » »

» 1860 » 159 » » »

въ первой половинѣ 1861 года 225 » » »

.Цѣна пуду жира на мѣстѣ отъ 70-ти до 75 коп. серебромъ.

Нами посчитано бывать тюлена обыкновенно только тогда, когда онъ выходитъ на берегъ. Астраханская же рыбопромышленники ловятъ его еще кромѣ того на снасть. Этими промышленниками поймано тюлена въ общей сложности, изъ моря и на тюленыхъ островахъ, но свѣдѣній астраханской комиссіи рыбныхъ и тюленыхъ промысловъ, слѣдующее количество:

Въ 1853 году 46,405 штукъ.

» 1854 »	26,832	» 186 нуд. жира.
» 1855 »	23,249	» — » »
» 1856 »	27,354	» 83 » »
» 1857 »	102,711	» — » »
» 1858 »	154,206	» — » »
» 1859 »	39,864	» — » »
» 1860 »	87,581	» 18 » »

На право этого боя изъ астраханской комиссіи рыбныхъ и тюленыхъ промысловъ выдаются билеты бесплатно, но взимается съ каждого работника по 15-ти коп. въ пользу города, и добываемый тюлень, т. е. шкуры и жиръ его, оплачиваются сборъ въ 30-ти коп. съ пуда при отправлении ихъ во внутрь Россіи; мястное же употребление ихъ безв学问но.

По свѣдѣніямъ той же комиссіи боемъ тюлена на тюленыхъ островахъ занималось въ послѣднее время слѣдующее число людей:

1853 г. 334 ловца на 94 лодкахъ.

1854 »	343	»
1855 »	227	»
1856 »	570	»
1857 »	518	»
1858 »	500	»
1859 »	451	»
1860 »	395	»

Однако не все вышеприведенное количество тюлена добыто изъ мѣстъ входящихъ въ нашъ обзоръ, и не всѣ ловцы отправляются въ воды, принадлежащія къ Киргизской стени; но опредѣлить именно число улова въ этихъ мѣстахъ нѣть возможности по неимѣнію данныхъ, тѣмъ не менѣе можно допустить, что далеко большая часть тюлена добывается именно въ киргизскихъ водахъ. Сами киргизы этою ловлею не занимаются, какъ промысловъ, но бываютъ тюленей только при случай.

### в) Рыболовство.

Въ числѣ стенныхъ промысловъ рыболовство занимаетъ довольно важное место по распространению его и по количеству добычи. Въ некоторыхъ

многоеастягъ рыба составляетъ почти единственное средство промышленности бѣднаго народа, такъ, напримѣръ, въ низовьяхъ Сырь-Дары и Эмбы въ частіи по берегамъ Каспійскаго и Аразьскаго морей. Не менѣе важны въ этомъ отношеніи и вѣкоторыя пресныя озера и небольшія рѣки степи.

По мнѣнію областнаго правленія рыболовство распредѣляется въ степи слѣдующимъ образомъ (здесь рѣчь идетъ толькъ объ уловѣ киргизовъ для своего употребленія): въ восточной части ловится ежегодно около 2,000 пудовъ, въ средней около 1,000 пудовъ и въ западной 3,500 пудовъ. Эти цифры повторяются изъ года въ годъ во всѣхъ отчетахъ областнаго правленія. Нечего говорить, что они не имѣютъ и тѣиѣ вѣрности, потому что вообще можно сказать степная рѣка и озера неимовѣрно изобилыны рыбомъ; иногда она водится въ такихъ лужахъ, что съ чину смысльно даже предположить тутъ что нибудь кромѣ лягушекъ.

Чтобы составить себѣ болѣе вѣрное понятіе объ этомъ промыслѣ и смотрѣть на него въ вѣкоторыхъ отдельныхъ мѣстностяхъ, а сперва опредѣлѣть способъ ловли и кѣмъ она производится. Самы киргизы бываютъ рыбу обыкновенно остrogой и рѣдко употребляютъ сѣти. Этими послѣдними способомъ занимаются они рыболовствомъ почти только изъ Каспійскаго моря, гдѣ сѣти эти у киргизовъ большою частію крадены изъ русскихъ, равно какъ крючья и самоловыя снасти. Однако въ восточной части степи киргизы имѣютъ свои сѣти и, какъ увидимъ дальше, употребляютъ ихъ съ успѣхомъ. Пойманную рыбу киргизы сушатъ большою частью для собственнаго употребленія; въ продажу она рѣдко поступаетъ. Главное количество вывозимой изъ степи рыбы добывается русскими промышленниками и вѣкоторыми поселянами около укрѣплений.

Теперь обратимся къ обзору этой промышленности въ отдельныхъ, болѣе замѣчательныхъ мѣстностяхъ.

1) Страна около Наурзумскаго бора и вообще озера въ сѣверо-восточномъ улу степи доставляютъ значительное количество рыбы киргизамъ самимъ, равно какъ для вывоза на линію. Въ озерѣ Акъ-суатъ, около этого бора киргизы ловятъ сѣтями и особаго рода деревянными кольцами отъ 1-5 до 30-ти тысячъ пудовъ рыбы, а русские промышленники, приѣзжающіе съ линіи, отъ 5-ти до 10-ти тысячъ. Рыба эта продавалась прежде на мѣстѣ сухая отъ 30-ти до 60-ти к. пуд., сырья отъ 20-ти до 35-ти, въ послѣдніе два года, т. е. 1862 и 1863-й, цѣна на сухую рыбу возвысилась однако до 50-ти коп. и до 1 руб. за пудъ. Въ этихъ озерахъ большою частію ловятъ карасей и окуней.

2) Рыба. Түрий — наѣстна обильемъ рыбы. Она, равно какъ озера въ

низовьяхъ ея (Акъ-сайаль-тауызъ), доставляетъ киргизамъ огромное количество некой рыбы. Здѣсь ловится: язь, караси, щуки, окунь и другій рыбы. Съ Тургая въ продажу рыба поступаетъ главнымъ образомъ изъ улова носильщиковъ Оренбургскаго укрѣпленія, у которыхъ устроены въ нѣсколькоихъ верстахъ одинъ отъ другого заколы или запоры изъ тальника черезъ всю реку. Этимъ способомъ они добываютъ ежегодно, кроме рыбы, необходимой для собственнаго употребленія, срединъ числомъ отъ 100 до 150-ти пудовъ сущей рыбы на семейство, а ихъ при укрѣпленіи 21 семья, не есть и такіе, которые ловить около 600 пудовъ въ годъ. Рыба эта возится въ Троицкъ и продается тамъ отъ 1-го рубля до 2-хъ руб. 25-ти коп. серебромъ за фунтъ. Самою лучшую считается карась, самое дешевое — щука.

3) Въ рекѣ Иргизѣ рыбы ловится не много и только для собственнаго употребленія гарнизона Уральскаго укрѣпленія и киргизовъ.

4) Река Эмба весьма изобилуетъ рыбой, но, хотя въ низовьяхъ ей жить довольно много бѣдныхъ киргизовъ и зимою приносятъ богатырь, объ уловѣ въ ней рыбы мы не знаемъ ничего положительнаго. Точно также намъ ничего не известно о рыболовствѣ на Илекѣ и его притокахъ и на Сакисѣ и Улѣ, но кажется въ Сакисѣ или вовсе пѣтъ рыбы, или очень мало — по причинѣ солености воды.

Вообще изъ разсмотрѣнныхъ нами до этого времени частей стечи выведенъ на линию слѣдующее количество рыбы:

Г о д . м .	По свѣдѣніямъ об- ластнаго правленія.	По свѣдѣніямъ Оренбургскаго та- моженнаго округа.
	Иудовъ.	На цѣнность. Рубли.
1853 . . . . .	3,690	11,232
1854 . . . . .	1,998	20,054
1855 . . . . .	4,022½	5,987
1856 . . . . .	3,675½	10,427
1857 . . . . .	5,310	9,311
1858 . . . . .	11,396½	14,194
1859 . . . . .	16,886	36,243
1860 . . . . .	24,746	36,361
1861 . . . . .	12,104½	26,254
1862 . . . . .	289½	28,035

... в 1950 г. в СССР было создано первое  
издание под названием "Сборник бази-  
зированной информации по вопросам рабочих-  
персонала и служащих с указанием их социальной раз-  
ности и статуса, а также норм тарифов. Эти 630 пун-  
ктуальных нормативов включают в себя санкции

1) иземъ 50 верблюдовъ . . . . .	200	руб.
2) киргизамъ-казакамъ въ Бухару . . . . .	75	,
3) 6 пешней, считая на 2 года . . . . .	3	, 25 коп.
4) 9 ножей для рѣзки рыбы . . . . .	3	, 60 ,
5) иземъ казаковъ и киргизовъ-работниковъ.	58	, — ,
6) соль . . . . .	6	, 25 ,
7) за бредень . . . . .	10	, — ,
8) за укупорку въ коробки изъ тальника .	52	, 80 ,
9) за 2 кибитки для жилья рыбаковъ . . . . .	9	, — ,
10) пошлина въ Бухарѣ . . . . .	48	, — ,

Итого . . . . . 458 руб. 90 коп.

Расчитывали, что рыба придетъ въ Бухару черезъ 15 дней, но она пришла по причинѣ распутицы въ 34 дня и вслѣдствіе наступившей теплой погоды начала портиться, однако тотчасъ по прибытіи въ Бухару давали въ количество общимъ числомъ 1 руб. 25 копѣекъ за пудъ; но киргизъ, которому рыба была воручена, не отдалъ ее въ-время, такъ что въ-ремя пришлось продать часть по 1 рублю, часть по 50-ти копѣекъ за пудъ, а остальную бросить, — всего выручено 367 рублей 50 копѣекъ. Не видѣть въ этомъ, хотя неудачномъ, опытъ весьма утѣшительное доказательство для будущаго и вѣрмый источникъ хорошаго дохода, когда устроятся правильная торговля этимъ товаромъ.

6) Аравское море и частью Сырь-Дарья уже теперь даютъ значительные уловы изъ некоторыхъ изъ поселеній форта № 1-го, устроившимъ рыболовную линию въ 1859 году.

Уловъ этого общества былъ:

въ 1861 году 3,000 пуд. 40 пуд. икры, 18 пуд. кжею, 20 пуд. вязиги,

» 1862 » 2,000 » 70 » 11 » 13 » »

Рыба продается на мѣстѣ по 1 руб. серебромъ за пудъ, а икра отъ 10 до 40 копѣекъ за фунтъ.

Его изобилие рыбы, къ сожалѣнію, не можетъ принести здѣсь всей ожидаемой пользы, потому что соль, добываемая въ этихъ мѣстахъ, дурнаго качества. Головы и особенно икра получаетъ не совсѣмъ хороший вкусъ и легко портится, что должно приписать присутствію въ ней сѣрнокислыхъ солей.

7) Каспийское море всѣмъ известно обилиемъ рыбы, но въ нашъ обзоръ, въ общаго улова рыбы въ этомъ морѣ, можетъ войти только очень незначительная часть, которую весьма трудно выдѣлить, потому что въ Астраханѣ собираются обыкновенно общія свѣдѣнія о рыбопромышленности по всемъ морямъ. Вотъ перечень улова рыбы въ Эмбенскихъ водахъ, въ Чесменскомъ участкѣ и въ водахъ вольнаго промысла за послѣднія 10 лѣтъ,

Таблица А.

— 160 —

Годы	Сколько поймано рыбьи.			К а с о в о.		В а з и т и е.		И к р м.	
	Благ.,	Озеровъ.	Северогр.	Пудовъ.	Фунтовъ.	Пудовъ.	Фунтовъ.	Пудовъ.	Фунтовъ.
1853 . . . .	19,636	22,223	92,112	271	211/2	268	1	5,945	9
1854 . . . .	33,046	24,348	70,123	248	12	269	35	3,794	—
1855 . . . .		27,778	32,134	97,242	318	25	318	29	5,072
1856 . . . .		23,924	59,430	143,370	442	24	442	24	6,099
1857 . . . .		12,297	20,016	82,472	219	23	214	91/4	3,464
1858 . . . .		16,699	30,511	150,183	425	3	388	231/2	5,498
1859 . . . .		29,583	36,682	201,208	6,269	10	457	24	457
1860 . . . .		25,580	75,281	148,081	5,720	38	417	371/2	445
1861 . . . .		31,383	47,587	193,899	7,248	23	563	13	552
1862 . . . .		30,966	56,826	903,198	7,095	32	602	8	596

Чтобы хотя въ иѣкоторой степени опредѣлить уловъ въ Эмбенскихъ водахъ и лодахъ вольного промысла, приведу здѣсь хотя весьма неполная свѣдѣнія о числѣ лодокъ и ловцовъ, отправляемыхъ въ эти воды, именно:

Таблица В.

Г о д и.	Въ Эмбенскихъ водахъ.		Въ водѣ вольного промысла.	
	Лодокъ.	Ловцовъ.	Лодокъ.	Ловцовъ.
1853.	563	1,858	115	544
1854.	511	1,642	129	491
1855.	611	1,922	104	303
1856.	688	2,098	129	472
1857.	698	2,200	135	486
1858.	835	2,241	112	428
1859.	980	2,475	126	446
1860.	874	2,517	134	418
1861.	—	—	113	—

Но о количествѣ пойманной тамъ рыбы, за исключеніемъ одного 1853 года, свѣдѣній нѣть, но имѣются таковыя за предшествовавшіе годы и то очень неполныя. Черезъ сравненіе улова этихъ годовъ съ числомъ лодокъ въ послѣднія 10 лѣтъ можно однако составить себѣ иѣкоторое понятіе о ходѣ этой промышленности.

ИСКУССТВО РОССИИ.

Year.	(Dollars).	Census,	Births, 000's.	Males, 000's.	Females, 000's.	Native population,	Non- native population,	Popula- tion.	Percent of popula- tion.
1859 . . . .	12,912	22,519	151,933	6,233	930	331	392	706	2,176
1860 . . . .	9,966	16,361	158,200	4,922	205	207	373	704	2,866
1861 . . . .	10,773	13,024	106,484	6,476	255	255	376	714	2,794
1862 . . . .	10,779	15,679	102,479	5,923	282	286	417	635	2,598
1863 . . . .	19,658	17,341	73,044	5,026	228	229	300	563	1,858

**Въ водахъ вольнаго промысла.**

Если мы примемъ во внимание, что въ послѣдніе годы (таблица В) въ Эмбенскія воды и въ воды вольного промысла отправлялось почти постоянно возрастающее число лодокъ и лоцманъ, то мы должны допустить, что уловъ рыбы по крайней мѣрѣ не долженъ быть уменьшиться противъ добычи въ прежнее время, показанный въ таблицѣ С.

Данные таблицы А сообщены нами официально отъ Астраханской коми-  
сии рыбныхъ и тюленьихъ промысловъ, другія же таблицы получены  
истиннымъ образомъ. Въ нихъ только одинъ общій годъ, именно 1853-й, но  
равнинные цифры тѣ и другія, мы видимъ огромную разницу за этотъ годъ,  
которую могу только указать, но неяснить и разобрать причину этого об-  
стоятельства нѣтъ никакихъ средствъ. Сосчитавъ уловъ 1853 года въ  
таблицѣ С, онъ выходитъ гораздо больше показаннаго въ таблицѣ А, такъ  
что на участокъ Чеченскихъ водъ не только не остается никакой доли  
ловла, но Эмбенскій и воды вольного промысла однѣ доставили бы, согласно  
таблицѣ С, болѣе рыбы, нежели показано въ общей таблицѣ А. Такимъ  
образомъ вышеизведенныи цифры и сопротивленія теряютъ значительную  
часть своей достовѣрности, и можно сказать утверждительно только одно, что  
ловъ рыбы вообще въ этихъ водахъ весьма значителенъ, что было выро-  
блено известно и безъ означенныхъ цифръ.

Ко всему вышесказанному можно еще прибавить кое-что объ уловѣ  
рыбы нашихъ поселенъ у форта Александровскаго. Вообще говоря, рыболовство  
этихъ поселенъ никогда не было очень значительно, потому что они  
идутъ изъ внутреннихъ губерній и ремесло это имъ ново и непривычно,  
и въ послѣднее время дѣла ихъ пошли окончательно плохо.

Вотъ нѣсколько данныхъ:

Въ 1861 году у поселенъ было: 81 лодка, 16 бударокъ, 316,000  
рюбьевъ 1,220 концовъ сѣтей.

Въ 1862 году: 78 лодокъ, 17 бударокъ, 226,000 крючьевъ, 745 концовъ  
сѣтей; егдевательно число крючьевъ уменьшилось въ одинъ годъ почти  
на одну третью, а количество сѣтей почти на половину.

Вообще добыча рыбы въ послѣднее время была сѣдуща:

Въ 1858 году.	5,197	пудовъ,
1859	10,476	»
1860	3,929	»

Въ первое полугодіе 1861 года. . . . . 1,999 .

Въ самый лучшій, т. е. 1859 годъ, вся выручка отъ улова рыбы соста-  
вила 17,457 руб. 39 коп.; считая 49 семействъ поселенъ, приходится по  
356 рублей на семью, но, паче чѣмъ, уловъ распредѣлился далеко неравно-  
дѣльно. Цена рыбы здесь бывалъ обыкновенно около 1 руб. 50 коп. за пудъ.

卷之三

Следует отметить, что в озерах зоны тундры существует  
огромное количество гидробионтов, которые не имеют  
важного промышленного значения. Но  
имеются и некоторые виды, которые являются  
объектами промышленной ловли. Такими  
являются сомы, щуки, караси, карп, линь, сазаны.  
Важнейшим видом является щука, которая  
имеет большое промышленное значение. Крупнейшие  
пойменные щуки достигают длины в 1,5 м и массы  
до 15 кг. Важно отметить, что щука обитает в  
озерах Таймырского полуострова, Западно-Саянском, Верхнеуральском  
и других пойменных озерах на протяжении 10 лет, склоняясь

лось среднимъ числомъ 334,787 пудовъ. Изъ озеръ же западной степи  
рѣзь Илецкую и Гурьевскую заставы привезено среднимъ еже-  
но 853 пуда.

При разсмотрѣаніи нижеслѣдующей таблицы мы видимъ, что въ теченіе  
пѣдьднѣхъ 10-ти лѣтъ привозъ соли вообще не уменьшился, за исключеніемъ 1862 года.





Право добывания соли изъ Индерского озера принадлежитъ Уральскому казачьему войску, которое платить казацъ за это право известную сумму видѣ откупа. Соль добывается казаками три раза въ годъ, и въ общей сложности ежегодно вывозится около 400,000 пудовъ; но за предѣлы войска соль эта не должна выходить. Индерская соль особенно высоко цѣнится казаками для соленія рыбы, по причинѣ содержащейся въ ней небольшой примѣси селитры, которая способствуетъ сохраненію посола.

Количество соли, добываемой изъ озеръ юго-восточной степи, такъ какъ она никуда не вывозится, совершенно неизвѣстно, и она служить только для местного употребленія самихъ киргизовъ и гарнизоновъ русскихъ укрѣпленій на Сыръ-Дарѣ.

У форта Александровскаго на Каспийскомъ морѣ въ послѣднее время добыто соли, за исключеніемъ потребности гарнизона, слѣдующее количество

Отпущенное соли:	П					Р					Н.					
	1853 г.	1854.	1855.	1856.	1857.	1858.	1859.	1860.	1861.	1862 г.	1853 г.	1854.	1855.	1856.	1857.	1858.
За дёныши рыбопромышленников																
Безъ денежъ поселенцъ и туркменамъ	520	430	1,110	730	560	830	1,120	800	1,650	1,050	884					
Итого . . .	4,136	4,248	5,209	1,194	5,993	8,798	9,219	8,330	8,020	8,390	6,353					
Доходъ съ проданной соли въ эти годы со-ставлена . . .	130	162,50 к.	277,50 к.	212,50 к.	140	212,50 к.	280	200	412,50 к.	373,50 к.	230.					

Кромъ того производится довольно дѣятельная торговля солью на восточномъ берегу Каспія, въ предѣлахъ туркменскихъ кочевокъ. Соль эта идетъ въ Персию, особенно въ окрестности Энзели. Самосадочная соль на Красноводской косѣ, пласты которой имѣютъ около  $4\frac{1}{2}$  вершковъ толщины, ежегодно вывозится въ числѣ 20,000 пудовъ. Затѣмъ имѣется еще каменная соль, въ островѣ Челекенѣ, которая точно также вывозится въ Персию. О количествѣ вывоза нельзя, впрочемъ, сказать ничего опредѣлительного, но можно полагать, что вообще вывозъ соли съ восточного берега Каспійскаго моря, считая здѣсь описанное мѣсто и еще мѣсторожденія на полуостровѣ Дарджѣ и около Хивинскаго залива, не превосходитъ въ настоящее время ста тысячъ пудовъ ежегодно.

Если сложимъ всѣ данные о разработкѣ соли въ степи, то, придерживаясь только офиціальныхъ цифръ, какъ выше сказано, уменьшенныхъ противъ дѣйствительности, мы получимъ ежегодно средній вывозъ въ 741,993 пуда; прибавивъ къ нимъ разработки на югѣ или около Сыр-Дарьи и у Каспійскаго прибрежья для посоля рыбы, равно 100,000 пудовъ добываемыхъ туркменами, общая цифра составить около миллиона пудовъ въ дѣйствительности соли вывозится наѣрное вдвое больше. Эту промышленность никакъ нельзя назвать маловажною.

О разработкѣ другихъ минеральныхъ богатствъ остается сказать немногого, отчасти потому, что этихъ богатствъ весьма не много, отчасти потому что самый удачный промыселъ — добыча нефти — мало изслѣдованъ.

Начнемъ съ мѣдныхъ рудниковъ, которые находятся не вдалекѣ отъ Оренбурга и доставляютъ руду для выплавки на ближайшіе заводы. Начиная съ 1857 года эти разработки имѣли слѣдующій успѣхъ: все рудниковъ три участка, изъ коихъ добыто руды:

	Руды.	Чистой мѣди.
Въ 1857 году . . .	22,350 пуд.	—
» 1858 » . . .	160,350 »	—
» 1859 » . . .	149,560 »	$5,359\frac{1}{4}$ пуд.
» 1860 » . . .	96,300 »	4,492 »
» 1861 » . . .	27,400 »	— »

Въ 1861 году производство совершенно прекратилось и одинъ участокъ, арендованный въ 1859 году, въ томъ же году брошенъ и контрактъ уничтоженъ. Тоже самое случилось въ 1862 году съ двумя остальными хотя руда на нихъ была кажется нѣсколько богаче.

Кромъ ежегодной арендной суммы за участки, заводчики обязаны платить по 5-ти руб. сер. съ 1,000 пудовъ руды. Сумма эта, очень незна-

чительная, воступала въ распоряжение оренбургскаго и самарскаго генераль-губернатора.

Вотъ весь итогъ рудоискательства въ Киргизской степи, прекратившаго такъ скоро свое существование, и нѣть причины ожидать большаго развитія. Не смотря на это постоянно находятся охотники, испрашивающіе разрѣшенія начальства на производство разыѣздовъ, остающихся, конечно, только разыѣздами. Вышеприведенное геогностическое описание оправдываетъ вполнѣ такие отрицательные результаты, по тѣмъ не менѣе, такъ какъ край этотъ малъ извѣстенъ, уперто хотятъ видѣть въ немъ скрытыя сокровища, которыхъ къ несчастію нѣть или они лежатъ на весьма большой глубинѣ. Кроме того, очевидный фактъ общаго недостатка лѣса въ степи, за исключеніемъ самаго сѣвернаго угла ея, какъ кажется не имѣть никакого значенія въ глазахъ этихъ иеразумно-предиримитивныхъ людей.

Впрочемъ, въ разработкѣ одного дѣйствительно значительного источника минеральнаго богатства, въ предѣлахъ наимѣнѣй разсматриваемой мѣстности, мы упомянули только вскользь, — это нефтяные колодцы на островѣ Челекенѣ. Въ очень недавнее время, именно въ тридцатыхъ годахъ, эти колодцы и источники доставляли ежегодно около 140,000 пудовъ нефти, которая продавалась по прибрежному Персіи на сумму около 100,000 руб. ассигнаціями, считая приблизительно по 80 коп. ассигнаціями за пудъ. Колодцевъ было 3,400, источниковъ 3. Эта промышленность была дѣйствительно весьма развита, такъ что составляла опасную соперницу нашей нефти съ Кавказскаго берега. Но въ послѣднее десятилѣтіе здѣсь произошла большая перемѣна, вслѣдствіе нашихъ немирныхъ отношеній къ туркменамъ, причиною которыхъ было, конечно, то обстоятельство, что надо же было когда-либо прекратить морскіе разбои этого народа; но, къ сожалѣнію, выѣхѣть съ уменьшеніемъ безпорядковъ, по причинѣ строгаго надзора, пострадала и торговля нефтью. По послѣднимъ свѣдѣніямъ, собраннымъ экспедиціею генерального штаба полковника Даневиля въ 1859 году, нефтяныхъ колодцевъ было на Челекенѣ только до 200. Нефть въ настоящее время раскупается преимущественно русскими; но не въ такомъ большомъ количествѣ, какъ покупалась прежде персіянами. Такъ полагаютъ, что въ 1857 году продано съ Челекеня до 50,000 пудовъ русскимъ и нѣкоторое число въ Энзели персіянамъ. Цѣна за пудъ измѣнялась отъ 20-ти до 60-ти копѣекъ серебромъ. Кажется, уменьшенію этой промышленности способствуетъ не мало и то обстоятельство, что туркменамъ теперь труднѣе добывать персидскихъ невольниковъ для разработки, а такъ какъ туркмены сами по себѣ не очень трудолюбивы, и жизнь на островѣ Челекенѣ, гдѣ плохая прѣсная вода находится только въ 3-хъ колодцахъ, и безъ того

тигостна, то за невозможностью пользоваться принудительнымъ трудомъ дѣло само собою пошло хуже.

Остальная за тѣмъ, поименованная въ нашемъ обзорѣ испытанныхъ руды и минералы или совершили не разрабатываются, или добываются въ весьма ограниченномъ количествѣ для мѣстныхъ потребностей; такъ напримѣръ, известъ для нашихъ укрѣплений, песчаникъ для жернововъ мельницъ поселянъ.

Сравнительно съ площадью земель такой результатъ болѣе чѣмъ въ средственъ. Правда и то, что многія части этой огромной территории почти совершенно не изслѣдованы или осмотрѣны весьма поверхностно, но тѣ не менѣе, но всѣмъ даннымъ, данный извѣстныи, нельзя пророчить эту страну въ минеральномъ отношеніи большаго значенія. Если даже допустить мысль, что со временемъ откроются большія скопленія какихъ-либо рудъ то и въ такомъ случаѣ остается еще найти средство для выемки, а это решительно нѣтъ основательныхъ надеждъ, какъ мы уже сказали упоминая о маломъ развитіи каменноугольной формациіи.

Соль останется вѣроятно на долгое время единственнымъ минеральнымъ источникомъ для заработковъ киргизовъ, и, какъ видно изъ предыдущаго довольно выгодною статью дохода, если только болѣе практическій духъ русского народа населенія не вытѣснитъ здесь кочевниковъ и лишить ихъ этого промысла, чего, какъ кажется, можно ожидать со временемъ.

## 2) Промышленность торговая.

### а) Внутренняя торговля.

Киргизская степь въ отношеніи внутренняго торга еще почти совершенно не изслѣдована, да такой трудъ едва-ли и можетъ имѣть какой-либо положительный результатъ, потому что торговыя сдѣлки въ ней проходятъ большою частію не на деньги, а черезъ мѣну товара на товаръ. При такого рода торговыхъ оборотахъ совершенно невозможно определить стоимость продаваемаго, потому что вымѣненный товаръ получаетъ, перепродажъ его въ третыи руки, совершенно другую цѣну, нимало зависящую отъ первоначальной цѣнности при приобрѣтеніи, но прямо обстоятельствъ вторичной продажи, которая въ свою очередь зависитъ запроса на товаръ.

Но такъ какъ только послѣдняя продажа въ степи, и то не всегда, происходит на деньги, то всѣ промежуточныя дѣйствія ускользаютъ отъ контроля наблюдателя. При такихъ обстоятельствахъ нѣтъ никакой возможности опредѣлить сколько именно платить народъ за получаемый имъ товаръ. Извѣстна только въ мѣкоторой степени первовачальная стоимость товаровъ, ему продаваемыхъ нашими купцами, такъ что весь оборотъ внутренней торговли въ степи можетъ быть опредѣленъ только приблизительно изъ вывозимыхъ въ нее черезъ Оренбургскую линію товаровъ, къ которымъ надо еще прибавить издѣлія, привозимыя прямо въ степь изъ ханствъ, и торговые обороты на базарахъ нашихъ фортовъ. Первую величину, т. е. вывозъ черезъ линію, мы знаемъ съ неудовлетворительной точностью, вторая намъ почти неизвѣстна, а третья извѣстна не много болѣе второй. Если къ такимъ даннымъ прибавить еще совершенно неизвѣстное намъ число частныхъ сдѣлокъ между киргизами по своимъ домашнимъ произведеніямъ, то дѣлается понятно, до какой степени должны быть неточны всѣ выводы относительно внутренней торговли въ степи. Имѣя вышеизложенное постоянно въ виду, сдѣлаемъ однако попытку познакомить читателей съ главными чертами мѣновой торговли. Въ этихъ оборотахъ, какъ уже показываетъ само название: «мѣновая торговля», деньги не играютъ никакой роли; тѣмъ не менѣе въ какомъ бы младенческомъ состояніи ни находилась торговля, ей необходимо имѣть какую-нибудь общую мѣру для оценки стоимости. Такою мѣрою въ Киргизской степи служить *трехъ-мѣсячный баранъ*, т. е. такое животное, которое по возрасту своему вступило въ периодъ совершенного развитія, и цѣна котораго отъ дальнѣйшаго корма мало увеличивается. Конечно, эта мѣра весьма неточная, но разность цѣнности здѣсь менѣе зависитъ отъ качества товара, нежели отъ жесткости, гдѣ происходитъ мѣна и отъ времени; такъ, напримѣръ, баранъ внути степи стоитъ гораздо менѣе, чѣмъ на линіи; весною болѣею частію менѣе, чѣмъ осенью.

Указавъ на мѣру цѣнности этой торговли, перейдемъ къ разсмотрѣнію главныхъ пунктовъ производства мѣны. Хотя мѣновая торговля производится въ весьма обширныхъ размѣрахъ внутри степи повсемѣстно разѣзжающими тамъ мелкими купцами и ихъ прикащиками, но такъ какъ вымѣненный или товаръ весь пригоняется или привозится на линію, то для оценки оборотовъ, проишедшихъ въ степи, линія представляетъ самое удобное мѣсто. Кромѣ того на линіи, гдѣ есть мѣновые дворы, а безъ нихъ просто при станицахъ и форпостахъ, производится въ болѣе или менѣе большихъ размѣрахъ мѣновая торговля. За линейными пунктами по важности въ торговомъ отношеніи слѣдуютъ наши форты внутри степи.

Значеніе каждого форта въ торговомъ отношеніи разберемъ отдельно; линейную торговлю, находящуюся, такъ сказать, за предѣлами описываемаго нами пространства, разсмотримъ какъ одно цѣлое и притомъ послѣ описанія внутреннихъ торговыхъ оборотовъ.

Первое мѣсто во внутренней торговлѣ занимаетъ базаръ форта № 1-го, по-киргизски Казалы. Значеніемъ своимъ онъ обязанъ, частію большому проходу чрезъ него каравановъ, потому что перевозка товаровъ привлекаетъ сюда киргизовъ съ верблюдами, частію же своему положенію на изъзвѣньяхъ Сыръ-Дары, куда стекается значительное число киргизовъ для зимовки, какъ-то: бѣгатые чумекесцы, дюрткаринцы и другіе. Чтобы разсмотрѣть торговлю на Сырѣ въ одномъ цѣломъ, выставимъ здѣсь на видъ и второй по важности пунктъ въ степи — фортъ Перовскій, въ которомъ, впрочемъ, караванная торговля не играетъ важной роли, такъ какъ онъ лежитъ нѣсколько въ сторонѣ отъ главнаго караваннаго пути. Но внутренний торговый оборотъ не многимъ уступаетъ казалинскому. Для сравненія приведемъ здѣсь число торговцевъ въ фортахъ № 1-го и Перовскій за сколько лѣтъ.

	1856 года.	1857 года.	1858 года.	1859 года.	1860 года.	1861 года.	1862 года.	1863 года.
<i>Въ фортѣ № 1-го.</i>								
Лавокъ русскихъ купцовъ.	3	3	5	7	7	8	11	9
Бухарцевъ съ своимъ товаромъ. . . . .	23	31	45	86	76	93	112	102
Хивинцевъ . . . . .	—	—	1	2	1	—	—	3
Киргизовъ съ азіатскимъ товаромъ . . . . .	—	1	3	4	4	8	10	1
<hr/>								
Итого . . . . .	26	35	54	99	88	109	132	175.

	1855 года.	1856 года.	1857 года.	1858 года.	1859 года.	1860 года.	1861 года.	1862 года.	1863 года.
<i>Въ форть Перовскій.</i>									
Лавокъ русскихъ купцовъ . . . . .	3	3	3	5	5		7	7	12
Лавокъ бухарскихъ купцовъ . . . . .	17	23	33	49	62		49	94	
Лавокъ казанскихъ купцовъ . . . . .	—	—	—	4	15		16	19	123
Лавокъ хивинскихъ купцовъ . . . . .	—	—	—	—	1		—	—	—
Лавокъ киргизовъ съ мѣстнымъ азіатскимъ товаромъ . .	5	9	11	18	8		32	40	7
Итого . .	25	35	47	66	91	Свѣрхній не имѣется.	102	160	142.

Кромѣ этого на базарѣ въ форть Перовскій въ эти же годы торгевало слѣдующее число лавокъ:

	1855 года.	1856 года.	1857 года.	1858 года.	1859 года.	1860 года.	1861 года.	1862 года.	1863 года.
Въ лавкахъ съ ленешками и бараниной . . . . .	4	9	11	11	32		6	14	20
Въ чайныхъ и питечныхъ заведеніяхъ, въ родѣ харчевень . . . . .	—	—	1	3	2	Свѣрхній не имѣется.	4	3	9
Итого . .	4	9	12	14	34	—	10	17	29

Надо однако замѣтить, что число лавокъ и столиковъ съ лепешками и бараниной измѣняется по временамъ года; особенно ихъ много во время осенней кочевки киргизовъ.

Такія заведенія существуютъ и въ форту № 1-й, но обѣихъ подобныхъ съѣдѣній до настоящаго времени не имѣется, кромѣ числа питейныхъ домовъ, коихъ въ 1863 году было 3; вообще это мелкая торговля здѣсь никакъ не менѣе, чѣмъ въ форту Перовскій.

Изъ вышеприведенныхъ двухъ таблицъ видимъ, что число лавокъ въ обоихъ фортахъ съ каждымъ годомъ увеличивалось, но съ тою разницей, что въ форту № 1-го вели торговлю болѣе крупную, вслѣдствіе чего число русскихъ купцовъ и бухарцевъ здѣсь увеличилось значительно, а въ форту Перовскій приращеніе особенно замѣтно въ мелкихъ торговцахъ-киргизахъ.

Русскіе купцы въ этихъ фортахъ торгуютъ, частію товаромъ привезеннымъ изъ Оренбурга, какъ то: сахаромъ, мукой пшеничной (крупчатой), винами, ситцами, сукнами и другими произведеніями, табакомъ, чугунными и желѣзными издѣліями и разною мелочью, частію же они перепродаютъ товары азіатскіе, приобрѣтенные въ караванахъ; все это русскіе купцы стараются вымѣнить на произведенія киргизовъ: хлѣбъ, барановъ, кожи, сало и мягкую рухлядь; вообще главное вниманіе ихъ обращено на мѣновую, а не на заграничную торговлю. Въ форту № 1-й въ 1869 году привезено и вымѣнено товаровъ русскихъ на 64,693 руб., въ 1860 болѣе чѣмъ на 60,000, въ 1861 году на 69,600 руб., а въ 1862 году на 85,000 рублей, и наконецъ въ 1863 году на 7,969½ руб. сер. Въ форту Перовскій въ 1859 году привезено на 32,058 рублей, а въ слѣдующіе за тѣмъ годы особаго приращенія привоза русскихъ товаровъ не было, напримѣръ въ 1861 году на 48,000, а съ 1862 года замѣчено большое уменьшеніе, именно въ этомъ году товаровъ привезено болѣе на 12,732 рубля. Съ 1-го января по 1-е июля 1863 года привезено на 10,889½ руб. товаровъ и 11,000 руб. серебряной монеты старого чекана. Впрочемъ, всѣ эти цифры какъ и вообще съѣдѣнія о торговлѣ въ фортахъ до крайности неточны. На эти товары русскими купцами вымѣнено въ форту № 1-го въ 1859 году 13,500 барановъ, а въ послѣдніе годы приобрѣталось нашими купцами ежегодно до 20,000 барановъ, въ форту Перовскій, въ 1859 году, вымѣнено 6,800 барановъ и послѣдующіе годы такое-же количество, такъ что общее число покупки барановъ въ обоихъ фортахъ составляетъ до 28,000 штукъ. Въ форту Перовскій, въ 1862 году, кромѣ того русскими купцами вымѣнено шкуръ и мѣховъ на 14,000 рублей. Въ 1863 году на фортовомъ базарѣ продано скота на 18,119 руб. и шкуръ и мѣховъ на 5,36 руб. всего на 23,481 руб. Мѣна русскихъ торговцевъ главнѣше

основана на возможности давать киргизамъ товаръ впередъ подъ будущій урожай или приходъ и ростъ барановъ; такія операциі доставляютъ за-частую рубль на рубль барыша. Весь оборотъ русскихъ купцовъ на базарѣ форта № 1-го можно оцѣнить на 200,000 рублей, а въ форте Перовскій,— болѣе чѣмъ на 70,000 рублей. Въ эти цифры конечно вошли и потребности гарнизоновъ, составляющіе вирочемъ, сумму начточную сумму въ срав-веніи съ общицъ оборотомъ.

За тѣмъ разсмотримъ дѣйствія азіатскихъ купцовъ, почти исключительно бухарцевъ. Они привозятъ сюда слѣдующіе товары: мату (бѣлую бумажную ткань), бишметы, тюбетейки, кушаки, обувь, кожаныя шальвары, бу-харскую кисею, парчу, канасу, платки шелковые, одѣяла, шали, сусу, коври, мѣха, куаганы иѣдные (кружки для умываній), чай, ягоды сушеныя; кипшиш, алибухару, фисташки, урюкъ, шефталу и разные конфеты, а иногда осемью и слѣдю фрукты. Изрѣда случается, что появляются этими путемъ въ фортахъ и англійские товары: кисеи и ситцы, но крайне плохаго каче-ства. Обыкновенно у бухарцевъ изъ русскихъ товаровъ имѣются для мены киргизамъ только желѣзныя ведра, разная мелочь и деревянные сундуки.

Всѣхъ этицъ товаровъ распродавалось въ форте № 1-го, въ 1861 году, на сумму до 50,000 рублей. Въ первую половину 1863 года азіатскихъ товаровъ, въ томъ числѣ и мѣстныхъ произведеній, скота, хлѣба и т. д., привезено на 44,940 руб. Въ форте Перовскій въ прежнее время приво-зилось не многимъ болѣе, напримѣръ, въ 1861 году, на 80,000 руб., а въ 1862 году привозъ довелъ до 100,000 руб. Въ 1863 году привезено въ этотъ форте азіатскихъ произведеній на 84,690 $\frac{1}{2}$  руб., а въ форте № 1-го на 88,886 руб. серебромъ. Весь этотъ товаръ бухарцы, по возмож-ности, вѣродаютъ на наличныя деньги гарнизону и киргизамъ, однако мѣна-ють и на хлѣбъ и барановъ, изъ которыхъ первый продаютъ тутъ же, а вторыхъ, или перепродаютъ русскимъ, или рѣжутъ, продавая мясо на базарѣ и отправляя сало въ Бухару. Кромѣ того, они посыпаютъ въ Бухару пріобрѣтаемое здѣсь коровье масло, юшмы, армячину, веревки и другую мелочь. Весь этотъ оборотъ можно оцѣнить круглымъ счетомъ въ каждомъ форте слишкомъ на сто тысячъ ежегодно.

Бухарскіе купцы, торгующіе въ нашихъ фортахъ, или люди въ ма-лымъ капиталомъ, или прикащики болѣе богатыхъ торговцевъ, но всѣ безъ исключеній дѣлаютъ весьма хорошія дѣла, потому что, зная языкъ и нравы киргизовъ, умѣютъ извлечь изъ всего возможную выгоду.

Кромѣ этихъ двухъ главныхъ отраслей торговли въ фортахъ развились въ значительномъ размѣрѣ мелочная торговля, удовлетворяющая ежеднев-ныя потребности гарнизоновъ и окрестныхъ киргизовъ. Этотъ промыселъ чисто мѣстного характера, и съ одной стороны находится въ рукахъ неко-  
СТАТ. ОПИС. КИРГИЗСКОЙ СТЕПИ.

Дѣни и название товара.	Ф о р т ь № 1.			Ф о р т ь № 2.			Ф о р т ь № 3.		
	Т о в а р ы	к и	р г и з с к и	1858.	1859.	1860.	1861.	1862.	1863.
Шпеница, за пудъ . . . .	40 к.	65 к.	1 р. 70 к.	80 к.	55 к.	65 к.	—	—	1 р. 25 к.
Ячмень, за пудъ . . . .	54 к.	55 к.	1 р. 25 к.	60 к.	50 к.	60 к.	1 до 2 р.	85 к.	80 к.
Просо, за пудъ . . . .	40 к.	45 к.	1 р. 60 к.	75 к.	45 к.	40 к.	1 до 2 р.	80 к.	65 к.
Пшено, за пудъ . . . .	90 к.	1 р. 25 к.	2 р. 25 к.	—	—	—	—	—	—
Мука пшеничная бухарская, за пудъ . . . .	—	—	—	—	—	—	1 р. 15 к.	—	2 р. 20 к.
Луку пудъ . . . .	—	—	—	—	—	—	55 к.	—	3 р. 50 к.
Баранины фунтъ . . . .	—	—	—	—	—	—	3 к.	—	9 к.
Рыбы фунтъ . . . .	Отъ	1 до 6	коп.	—	—	—	—	—	—
Масло коровье пудъ . . . .	3 р.	4 р. 10 к.	5 руб.	—	—	4 р. 50 к.	—	—	6 руб.
Сало топленое пудъ . . . .	2 р. 25 к.	3 руб.	4 р. 50 к.	—	—	3 р. 30 к.	—	—	4 руб.

Сало топленое пущ.	—	2 р. 85 к.	—	—	—	2 р. 60 к.	—	—	—	2 р. 75 к.
Баранъ 3 и 4 лѣтъ	2 р. 75 к.	3 р. 70 к.	3 р. 75 к.	4 р.	—	3 р. 60 к.	3 р. 75 к.	4 р. 50 к.	—	—
Баранъ 2 лѣтъ	1 р. 70 к.	2 р. 30 к.	2 р. 25 к.	—	—	1 р. 90 к.	2 р. 50 к.	4 руб.	—	—
Баранъ годовалыи	1 р. 10 к.	1 р. 45 к.	1 р. 75 к.	—	—	1 р. 20 к.	—	2 руб.	—	—
Лопатъ	14 руб.	19 руб.	24 руб.	—	—	16 руб.	—	14 руб.	—	—
Вынь	13 руб.	13 р. 75 к.	19 руб.	—	—	14 р. 50 к.	—	18 руб.	—	—
Корова	8 р. 50 к.	9 р. 50 к.	14 руб.	—	—	9 р. 25 к.	—	10 руб.	—	—
Верблюдъ.	—	26 руб.	—	—	—	35 руб.	—	—	—	—
Шкура верблюдья	1 руб.	1 руб.	1 р. 25 к.	—	—	—	—	—	—	—
Шкура бараныи	12 коп.	14 коп.	25 коп.	—	—	14 коп.	—	20 коп.	—	—
Шкура воловья	1 р. 10 к.	1 р. 15 к.	2 руб.	—	—	90 коп.	—	1 руб.	—	—
Шкура лисцы.	1 р. 15 к.	1 р. 50 к.	2 руб.	—	—	—	—	—	—	—
Шкура волчьи	1 р. 50 к.	1 р. 60 к.	1 р. 75 к.	—	—	—	—	—	—	—

	Ф о р т з	№ 1.	Ф о р т з	П е р о в с к и й.
Цена и название товаров.	1858.	1859.	1860.	1861.
Мата какъ бѣлая такъ и цветная, кусокъ	отъ 30 до 40 коп.	отъ 40 до 60 коп.	—	отъ 35 до 60 коп.
Холста кусокъ	отъ 2 до 12-ти	до 12-ти	руб.	отъ 2 руб. до 20 руб.
Ножные шальвары.	отъ 1 р. 50 к. до 9 руб.	—	—	отъ 1 р. 70 к. до 12 р.
Бухарская кисса 18 аршинъ	отъ 3 до 5	до 5	руб.	отъ 4 до 6 руб.
Канаусь кусокъ 18 аршинъ	отъ 10	до 15	руб.	отъ 12 до 16 руб.
Суза 2 куска по 9 аршинъ	отъ 5	—ти до 8	руб.	отъ 5 до 8 руб.
Ровры.	отъ 5	—ти до 40	руб.	—

Чай, за цебикъ.	отъ 80	до 92	руб.	—	—	32 пудъ
Чай кирпичный.	—	—	—	—	—	47 р. 50 к.
Кипчакъ, пудъ.	отъ 1	р. 50 к. до	4 руб.	—	—	40 руб.
Алибухара, пудъ.	отъ 4	—хъ до	6 руб.	—	—	отъ 2 р. 20 к. к. до 4 р.
Урокъ пудъ.	отъ 2	р. 60 к. до	6 руб.	—	—	6 руб.
Мука пшеничная 1 сорта, 5 пудовъ.	отъ 13	до 20	руб.	—	—	3 р. 50 к.
Мука пшеничная 2 сорта, 5 пудовъ.	отъ 12	до 15	руб.	—	—	—
Мука крупчатка пудъ.	—	—	—	—	—	4 руб.
Сахаръ пудъ.	отъ 15	до 20	руб.	—	—	20 руб.

Вообще все товары, привозимые изъ Россіи, не тяжеловѣсны. Виноградная вина продаются: низшихъ сортовъ вдвое дороже противъ оренбургскихъ цѣнъ, и высшихъ съ надбавкою отъ 80-ти копѣекъ до 1 рубля на бутылку. Ситцы и разныя матеріи, сукно, табакъ и тому подобное продаются съ надбавкою 25, а иногда и 50 процентовъ. Изъ разсмотрѣнія этихъ цѣнъ, не смотря на неполноту ихъ, можно вывести то заключеніе, что товары мѣстного происхожденія вообще съ каждымъ годомъ поднимались въ цѣнѣ, что должно принести столько же увеличенному запросу на нихъ, сколько пониженню цѣнности денегъ. Но мы видимъ, что товары привозимые, хотя продаются по несообразно высокимъ цѣнамъ, однако со временемъ не вздорожали, какъ можно бы ожидать по увеличенню цѣнъ на мѣстныхъ произведеніяхъ. Причина скрывается въ томъ, что съ каждымъ днемъ торговли русскихъ и бухарцевъ увеличивается и развивается, а съ нею вмѣстѣ и конкуренція, такъ что нѣтъ выгоды повышать цѣну, потому что, хотя при промѣнѣ получается меньшій барышъ, однако приходится доводствоваться и имъ. Этимъ мы однако ни мало не хотимъ сказать, чтобы торговля прішла въ нормальное положеніе; напротивъ того, этотъ результатъ весьма еще далекъ; однако можно полагать, что черезъ нѣсколько лѣтъ цѣны привозимыхъ товаровъ упадутъ значительно, тѣмъ болѣе что и мѣстные продукты, вздорожавши вслѣдствіе неурожаевъ, должны дойти хотя не до прежней дешевизны, но все-таки сдѣлаться болѣе доступными.

Сырь-Даринскую линію, кромѣ двухъ главныхъ укрѣпленій, составляютъ еще небольшіе форты: № 2 и Джулекъ. Торговля въ этихъ мѣстахъ весьма незначительна. Въ фортѣ № 2-го до 1863 года проживалъ одинъ приказчикъ русского купца, но по незначительности оборота хозяинъ отозвалъ его въ этомъ году, однако вскорѣ новый торговецъ занялъ его мѣсто. Въ укрѣпленіи Джулекъ торговли почти нѣтъ, столько же по новизнѣ форта (построенъ въ 1861 году), какъ по незначительности его. Въ 1863 году тамъ было одно питейное заведеніе и одна лавка. Въ этихъ укрѣпленіяхъ иногда останавливаются на время мелкіе торговцы мимоходомъ или даже иногда пріѣзжаютъ туда нарочно, а мелочная торговля находится въ рукахъ нѣкоторыхъ женатыхъ низкихъ чиновъ, торгующихъ съ гарнизономъ и болѣею частию производящихъ мѣну съ приковывающими киргизами. Весь этотъ мелочной торговый оборотъ можно оцѣнить тысячи на три въ каждомъ укрѣпленіи. Само собою разумѣется, что привозимые єю русской линіи товары здѣсь еще нѣсколько дороже, нежели въ большихъ укрѣпленіяхъ.

За тѣмъ перейдемъ къ разбору торговыхъ оборотовъ въ укрѣпленіяхъ, посреди степи расположенныхъ, таковыхъ четыре: Оренбургское и Уральское укрѣпленія, Эмбенскій постъ и фортъ Карабутакъ.

Въ Оренбургскомъ укрѣплѣніи торговля русскими привознымъ товаромъ постоянно производилась приказчикомъ поставщика мясной порціи, но съ 1862 года поставка порцій прекратилась и поэтому торговля русскими товарами перешла частію къ одному мелкому торговцу, и частію къ нѣкоторымъ изъ поселенъ и нижнихъ чиновъ. Вся она составляетъ оборотъ отъ 3-хъ до 4-хъ тысячъ рублей въ годъ. Кроме того, во время прохода здѣсь каравановъ изъ Ташкента, въ концѣ мая и началѣ юна, азиаты продаютъ здѣсь гарнизону рублей на 500, а осенью въ половинѣ октября, возвращаясь изъ Троицка, караванъ распродаетъ товары гарнизону и приносявшимъ киргизамъ тысячи на двѣ рублей. Сверхъ того, временно привозятъ осенью и зимою торговцы татары изъ Троицка и производятъ мѣну съ киргизами, но менѣе около самаго форта, нежели вообще по ауламъ, продавая впрочемъ и нѣкоторые мелочи гарнизону. Вообще, самая оживленная торговля дѣятельность около форта между поселенами и киргизами бываетъ въ зимнее время. Общая сумма всѣхъ этихъ сдѣлокъ можетъ доходить до 10,000 рублей, изъ которыхъ двѣ трети образуются отъ мѣны товара на товаръ, а остальная часть отъ торга на деньги.

Въ Уральскомъ укрѣплѣніи мѣновая торговля гораздо значительнѣе. Здѣсь въ 1861 году было постоянно три приказчика русскихъ купцовъ, торговавшіе почти исключительно съ киргизами, вымѣнивая у нихъ на азиатскія и русскія мануфактурныя издѣлія барабановъ, кожи, сало, мягкую рухляедь и другіе предметы. Къ этому надо прибавить временно прибывающихъ сюда зимою казанскихъ татаръ, торгующихъ русскими товарами, и нѣкоторыхъ нѣкоторыхъ бухарскихъ купцовъ, отѣляющихся отъ каравановъ, и производящихъ мѣну съ киргизами. Собственно же на потребности гарнизона эти торговцы обращаютъ весьма мало вниманія, привозя нужные товары вѣль бы случайно. Цѣны иногда бываютъ весьма значительны, напримеръ: сахару пудъ 20 руб., сѣчей салынъ, 6 руб., простой табакъ—6 руб. пудъ. Весь торговый оборотъ съ киргизами и гарнизономъ можно оцѣнить въ 150,000 рублей серебромъ, который однако не весь происходитъ около форта, но отчасти товары развозятся по ауламъ.

Эмбенскій постъ, основанный въ 1862 году, не имѣть значительнаго торгового значенія по новизнѣ своей и небольшому разстоянію отъ линіи, можно предполагать, что торговля около него нѣсколько разовьется, когда киргизы, живущіе на югъ отъ него, окончательно помирятся съ мыслю о возведеніи и начнутъ пригонять сюда скотъ свой для мѣны. Роды эти весьма богаты, но принадлежать къ самымъ недовѣрчивымъ въ отношеніи русскимъ.

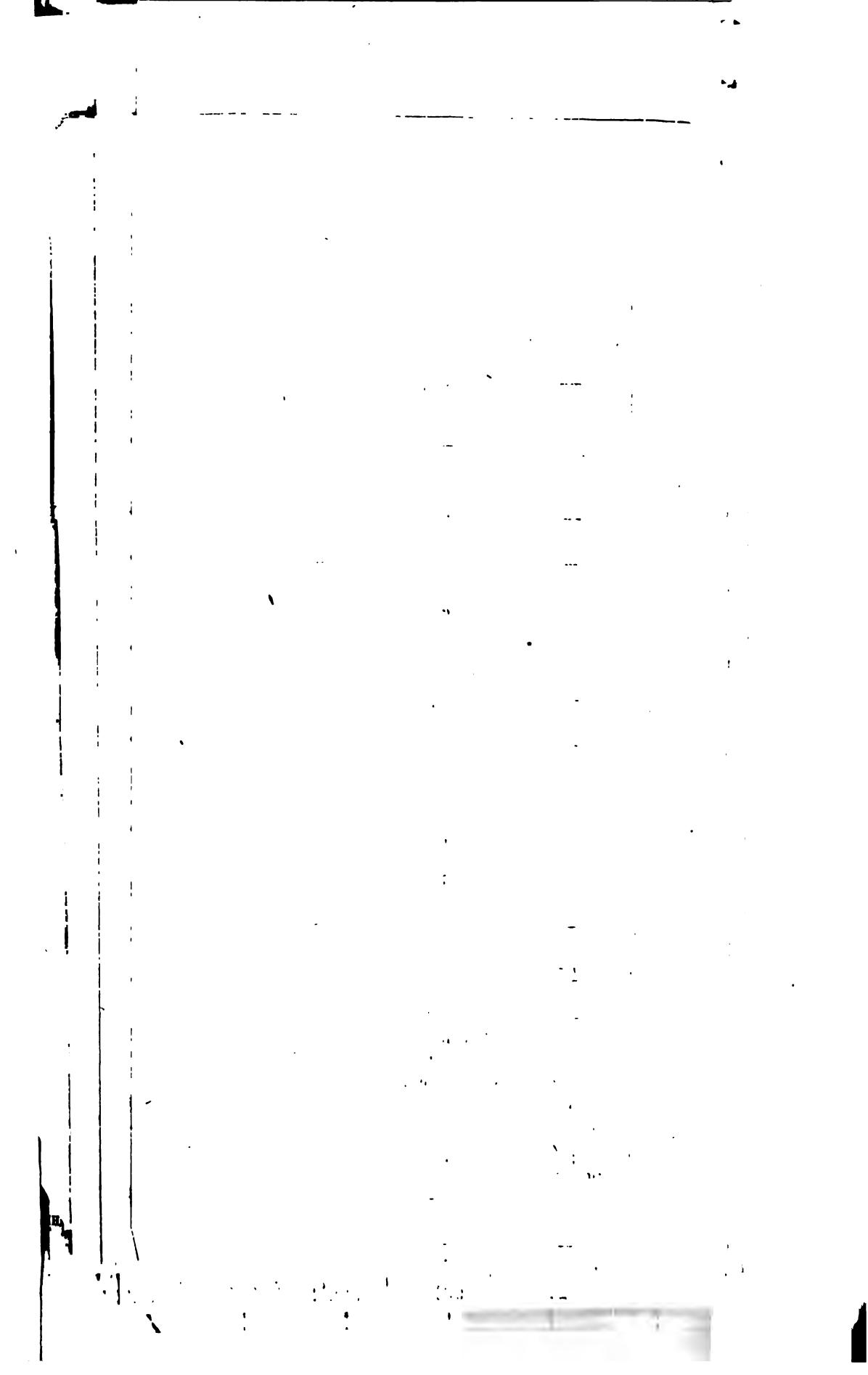
Фортъ Карабутағъ. Объ этомъ укрѣплѣніи въ торговоемъ отношеніи го-

верить нечего. Это ни что иное какъ вооруженная почтовая станція для купцовъ, а въ отношеніи проходящихъ команда—станціей пунктъ. Потуности гарнизона удовлетворяются изъ Орской станціи, а киргизы по чину обыкновенію приходятъ сюда для мѣны. Караваны тоже проходить безошибочно мимо этого поста.

Наконецъ, остается еще упомянуть объ одномъ укрѣпленіи, отдѣленіи отъ всѣхъ другихъ большими пространствами, именно объ Александровскомъ форту на Каспійскомъ морѣ. О торговлѣ въ этомъ укрѣпленіи мы имеемъ два источника свѣдѣній: вѣдомости, составленные комендантомъ укрѣпленія (таблица I, а) и вѣдомости, доставленные Астраханской таможнею (таблица II, а). Для болѣе вѣрной оцѣнки приведемъ здесь тѣ и другія снощи при чёмъ надо замѣтить, что эти свѣдѣнія въ частностихъ, а иногда и въ итогахъ весьма разнорѣчивы и, особенно собранные комендантомъ, составлены не рационально; однако, такъ какъ недостатокъ этой исправить поздно то я привожу ихъ въ томъ видѣ, въ какомъ они получены мною, измѣнивъ только порядокъ перечня товаровъ.

Изъ прилагаемыхъ здѣсь таблицъ видно, что изъ Александровскаго форта въ Россію привозилось обыкновенно товаровъ, но свѣдѣнія Астраханской таможни, на 16,560 рублей (таблица II, а), а по свѣдѣніямъ коменданта сумму до 26,000 рублей (таблица I, а). Хотя въ частности свѣдѣнія, собранные комендантомъ, конечно, менѣе точны, но въ общемъ итогъ выходъ его ближе къ истинѣ, по причинѣ слишкомъ низкой оцѣнки товаровъ таможней, и еще потому, что множество товаровъ привезено совершенно безъ вѣдома ея.

Относительно же свѣдѣній о привозимыхъ въ фортъ изъ Россіи товаровъ (таблица I, б и II, б) видимъ такое же разногласіе въ данныхъ коменданта и таможни, но и въ этомъ случаѣ давнія коменданта имѣютъ преимущество, но по другой причинѣ, именно потому, что таможня не имѣть никакой возможности убѣдиться въ фортѣ-то вывозится данный товаръ или въ Хиву. Это зависитъ отъ доброй воли объявителя, а коменданту на мѣстѣ легче узнать, куда именно товаръ назначенъ. Общий итогъ вывоза изъ Россіи товаровъ у коменданта доходитъ до 40,000 рублей, въ вѣдомостяхъ таможни показанъ до 50,000. Разсматривая эту послѣднюю таблицу, видимъ внезапную и затѣмъ постоянную остановку вывоза съ 1856 года. Причина этого скрывается въ томъ, что съ этого года прямые сношения наши съ Хивою прекратились, и въ таможняхъ начали объявлять весь товаръ вывозимый въ киргизскую степь (см. таблицу вывоза черезъ Астраханскій портъ въ отдѣлѣ вѣнѣшней торговли). Если принять въ соображеніе это обстоятельство, то общий итогъ вывоза въ фортѣ



4-1-1970 01 913117 70

• • • **and** • •



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100  
101  
102  
103  
104  
105  
106  
107  
108  
109  
110  
111  
112  
113  
114  
115  
116  
117  
118  
119  
120  
121  
122  
123  
124  
125  
126  
127  
128  
129  
130  
131  
132  
133  
134  
135  
136  
137  
138  
139  
140  
141  
142  
143  
144  
145  
146  
147  
148  
149  
150  
151  
152  
153  
154  
155  
156  
157  
158  
159  
160  
161  
162  
163  
164  
165  
166  
167  
168  
169  
170  
171  
172  
173  
174  
175  
176  
177  
178  
179  
180  
181  
182  
183  
184  
185  
186  
187  
188  
189  
190  
191  
192  
193  
194  
195  
196  
197  
198  
199  
200  
201  
202  
203  
204  
205  
206  
207  
208  
209  
210  
211  
212  
213  
214  
215  
216  
217  
218  
219  
220  
221  
222  
223  
224  
225  
226  
227  
228  
229  
230  
231  
232  
233  
234  
235  
236  
237  
238  
239  
240  
241  
242  
243  
244  
245  
246  
247  
248  
249  
250  
251  
252  
253  
254  
255  
256  
257  
258  
259  
260  
261  
262  
263  
264  
265  
266  
267  
268  
269  
270  
271  
272  
273  
274  
275  
276  
277  
278  
279  
280  
281  
282  
283  
284  
285  
286  
287  
288  
289  
290  
291  
292  
293  
294  
295  
296  
297  
298  
299  
300  
301  
302  
303  
304  
305  
306  
307  
308  
309  
310  
311  
312  
313  
314  
315  
316  
317  
318  
319  
320  
321  
322  
323  
324  
325  
326  
327  
328  
329  
330  
331  
332  
333  
334  
335  
336  
337  
338  
339  
340  
341  
342  
343  
344  
345  
346  
347  
348  
349  
350  
351  
352  
353  
354  
355  
356  
357  
358  
359  
360  
361  
362  
363  
364  
365  
366  
367  
368  
369  
370  
371  
372  
373  
374  
375  
376  
377  
378  
379  
380  
381  
382  
383  
384  
385  
386  
387  
388  
389  
390  
391  
392  
393  
394  
395  
396  
397  
398  
399  
400  
401  
402  
403  
404  
405  
406  
407  
408  
409  
410  
411  
412  
413  
414  
415  
416  
417  
418  
419  
420  
421  
422  
423  
424  
425  
426  
427  
428  
429  
430  
431  
432  
433  
434  
435  
436  
437  
438  
439  
440  
441  
442  
443  
444  
445  
446  
447  
448  
449  
450  
451  
452  
453  
454  
455  
456  
457  
458  
459  
460  
461  
462  
463  
464  
465  
466  
467  
468  
469  
470  
471  
472  
473  
474  
475  
476  
477  
478  
479  
480  
481  
482  
483  
484  
485  
486  
487  
488  
489  
490  
491  
492  
493  
494  
495  
496  
497  
498  
499  
500  
501  
502  
503  
504  
505  
506  
507  
508  
509  
510  
511  
512  
513  
514  
515  
516  
517  
518  
519  
520  
521  
522  
523  
524  
525  
526  
527  
528  
529  
530  
531  
532  
533  
534  
535  
536  
537  
538  
539  
540  
541  
542  
543  
544  
545  
546  
547  
548  
549  
550  
551  
552  
553  
554  
555  
556  
557  
558  
559  
560  
561  
562  
563  
564  
565  
566  
567  
568  
569  
560  
561  
562  
563  
564  
565  
566  
567  
568  
569  
570  
571  
572  
573  
574  
575  
576  
577  
578  
579  
580  
581  
582  
583  
584  
585  
586  
587  
588  
589  
590  
591  
592  
593  
594  
595  
596  
597  
598  
599  
600  
601  
602  
603  
604  
605  
606  
607  
608  
609  
610  
611  
612  
613  
614  
615  
616  
617  
618  
619  
620  
621  
622  
623  
624  
625  
626  
627  
628  
629  
630  
631  
632  
633  
634  
635  
636  
637  
638  
639  
640  
641  
642  
643  
644  
645  
646  
647  
648  
649  
650  
651  
652  
653  
654  
655  
656  
657  
658  
659  
660  
661  
662  
663  
664  
665  
666  
667  
668  
669  
660  
661  
662  
663  
664  
665  
666  
667  
668  
669  
670  
671  
672  
673  
674  
675  
676  
677  
678  
679  
680  
681  
682  
683  
684  
685  
686  
687  
688  
689  
690  
691  
692  
693  
694  
695  
696  
697  
698  
699  
700  
701  
702  
703  
704  
705  
706  
707  
708  
709  
700  
701  
702  
703  
704  
705  
706  
707  
708  
709  
710  
711  
712  
713  
714  
715  
716  
717  
718  
719  
720  
721  
722  
723  
724  
725  
726  
727  
728  
729  
720  
721  
722  
723  
724  
725  
726  
727  
728  
729  
730  
731  
732  
733  
734  
735  
736  
737  
738  
739  
730  
731  
732  
733  
734  
735  
736  
737  
738  
739  
740  
741  
742  
743  
744  
745  
746  
747  
748  
749  
740  
741  
742  
743  
744  
745  
746  
747  
748  
749  
750  
751  
752  
753  
754  
755  
756  
757  
758  
759  
760  
761  
762  
763  
764  
765  
766  
767  
768  
769  
760  
761  
762  
763  
764  
765  
766  
767  
768  
769  
770  
771  
772  
773  
774  
775  
776  
777  
778  
779  
780  
781  
782  
783  
784  
785  
786  
787  
788  
789  
790  
791  
792  
793  
794  
795  
796  
797  
798  
799  
800  
801  
802  
803  
804  
805  
806  
807  
808  
809  
800  
801  
802  
803  
804  
805  
806  
807  
808  
809  
810  
811  
812  
813  
814  
815  
816  
817  
818  
819  
820  
821  
822  
823  
824  
825  
826  
827  
828  
829  
820  
821  
822  
823  
824  
825  
826  
827  
828  
829  
830  
831  
832  
833  
834  
835  
836  
837  
838  
839  
830  
831  
832  
833  
834  
835  
836  
837  
838  
839  
840  
841  
842  
843  
844  
845  
846  
847  
848  
849  
840  
841  
842  
843  
844  
845  
846  
847  
848  
849  
850  
851  
852  
853  
854  
855  
856  
857  
858  
859  
860  
861  
862  
863  
864  
865  
866  
867  
868  
869  
860  
861  
862  
863  
864  
865  
866  
867  
868  
869  
870  
871  
872  
873  
874  
875  
876  
877  
878  
879  
880  
881  
882  
883  
884  
885  
886  
887  
888  
889  
880  
881  
882  
883  
884  
885  
886  
887  
888  
889  
890  
891  
892  
893  
894  
895  
896  
897  
898  
899  
900  
901  
902  
903  
904  
905  
906  
907  
908  
909  
900  
901  
902  
903  
904  
905  
906  
907  
908  
909  
910  
911  
912  
913  
914  
915  
916  
917  
918  
919  
920  
921  
922  
923  
924  
925  
926  
927  
928  
929  
920  
921  
922  
923  
924  
925  
926  
927  
928  
929  
930  
931  
932  
933  
934  
935  
936  
937  
938  
939  
930  
931  
932  
933  
934  
935  
936  
937  
938  
939  
940  
941  
942  
943  
944  
945  
946  
947  
948  
949  
940  
941  
942  
943  
944  
945  
946  
947  
948  
949  
950  
951  
952  
953  
954  
955  
956  
957  
958  
959  
960  
961  
962  
963  
964  
965  
966  
967  
968  
969  
960  
961  
962  
963  
964  
965  
966  
967  
968  
969  
970  
971  
972  
973  
974  
975  
976  
977  
978  
979  
980  
981  
982  
983  
984  
985  
986  
987  
988  
989  
980  
981  
982  
983  
984  
985  
986  
987  
988  
989  
990  
991  
992  
993  
994  
995  
996  
997  
998  
999  
1000

множится значительно, именему можно его полагать приблизительно около 40 руб. ежегодно по оценкамъ соответствующей цѣнамъ, показаннымъ въ тащахъ. На самомъ же дѣлѣ стоимость товара, конечно, гораздо больше. очимъ все это количество товаровъ, какъ привозныхъ, такъ и отвоявъ, проходить черезъ руки торговцевъ въ форть, которыкъ въ 1853 г. бы а нынѣ число ить возрасло до 13. Всѣ эти купцы изъ астраханскъ армии, и торгуютъ на незначительные капиталы, отъ 300 до 9 фунтовъ, за исключениемъ одного коммиссіонера астраханского купеческого дома, дѣлающаго ежегодный оборотъ тысячъ на 40 слишкомъ. Гауль какъ форть находится въ сторонѣ отъ пути кочевокъ киргизовъ, несомнѣнно базарной торговли при немъ не могло развититься, чemu еще способствуетъ, какъ уже выше было замѣчено, не совсѣмъ добѣрое расположение окрестныхъ кочевыхъ народовъ — киргизовъ Адаевцевъ и мычы-Табынцевъ.

Въсмотрѣвъ отдѣльно одинъ отъ другаго главные рынки въ степи, таися къ даннымъ взятымъ изъ дѣлъ Оренбургскаго таможеннаго округа, сказать, къ окончательнымъ выводамъ всѣхъ вышеупомянутыхъ торъ-фть оборотовъ внутри стени, за исключениемъ, конечно, торговли въ Александровской, которая совершенно независима отъ Оренбургской земной линіи.

Прилагаемая здѣсь таблица III (\*) товаровъ, вывезенныхъ въ теченіе двухъ 10-ти лѣтъ исключительно изъ Киргизской степи, даетъ довольно ясное понятіе о значительности, равно какъ о развитіи торгоныхъ дѣлъ степи. Разберемъ всѣ предметы торговли порознь.

**Овцы и козы.** Весьма понятно, что бараны, составляя основу большинства киргизскаго народа, играютъ въ торговлѣ его первую роль. Козы же сюда въ незначительномъ числѣ. Это животное, особенно козы, пасется со стадами овецъ только въ видѣ вожатыхъ, за которыми следуютъ слѣдя, что облегчаетъ дѣло настуховъ.

Сила ежегоднаго пригона овецъ возрастаетъ весьма замѣтно, но величинѣ этой торговли надобно судить только по числу скота, потому таможенная оценка гораздо ниже действительной стоимости, особенно послѣднее время, когда цѣна на барановъ значительно увеличи-

---

Въ таблицахъ о вывозѣ и привозѣ товаровъ въ некоторыхъ цифрахъ весьма ощущается разница противъ чиселъ, обнародованныхъ мною въ 1862 году въ 7 № Морскаго журнала. Причина такого равногласія зависитъ отъ того, что данные для этой журнальной вѣсты изъ сокращенныхъ отчетовъ таможеннаго округа; здѣсь же пространы цифры извлечены изъ подробныхъ донесений таможенья и заставъ за весь годъ.

лась. Мы видимъ, что пригонъ этого скота въ десять лѣтъ увеличилъ одну пятую часть—въ 1853 году онъ не доходилъ до 400,000 головъ въ 1861 и 1862 г. г. было около полутора миллиона штукъ, цѣна которыхъ доходила до полутыра миллиона рублей по оцѣнкѣ,—въ дѣйствительности равнялась навѣрно 3 $\frac{1}{2}$  миллиона. Среднее число пригона за эти сать лѣтъ около 460,000 штукъ, а цѣна около 1.050,000 рублей въ роемъ.

2) *Лошади* пригоняются изъ степи, по таможеннымъ отчетамъ незначительномъ количествѣ, именно около 7,200 ежегодно, цѣна 146,000 рублей серебромъ. Но обѣ эти цифры не имѣютъ никакого смысла, потому что торговля отдельными лошадьми не подлежитъ никакому контролю, и производится разнѣстно по линіи, такъ даже трудно сказать на сколько эти цифры ниже дѣйствительности такую невѣрность указываетъ и неравномѣрность пригона этого какъ это видно изъ цифръ таблицы.

3) *Рогатый скотъ*. Число пригона рогатаго скота въ послѣднее значительно увеличилось, но это обстоятельство нельзя присписать чисто прибыли скота у киргизовъ, такъ какъ, со времениводы безопасности въ степи, скотоводы часто гоняютъ скотъ изъ биря черезъ нашу степь, во избѣженіе разныхъ затрудненій, встрѣчаемыхъ при прогонѣ по казачьимъ землямъ.

Тѣмъ не менѣе нельзя не признать и эту отрасль торговли за убыточную, потому что часть увеличенія пригона происходитъ и отъ продажи скота въ нашей степи. Средний пригонъ за 10 лѣтъ составляетъ 145 головъ, на 186,000 руб. серебромъ.

4) *Верблюды* пригоняются изъ Зауральской степи для продажи въ небольшомъ числѣ и какъ бы случайно.

5) *Мерлушка киргизская*. Привозъ этого товара колеблется довольно значительно изъ года въ годъ, составляя среднимъ числомъ около 470,000 шкуръ ежегодно, оцѣненныхъ въ 82,000 рублей. Оцѣнка въ этомъ случаѣ можетъ быть довольно вѣрная—но только потому, что шкура киргизскихъ овецъ на самомъ дѣлѣ привозится гораздо менѣе; значительная часть мерлушекъ носить только название киргизскихъ, а принадлежность къ разряду мерлушекъ бухарскихъ, ширазскихъ и каракульскихъ, но такъ какъ эти послѣднія обложены пошлиною по 8 коп. сер. со штуки, то конечно гораздо выгоднѣе показывать ихъ киргизскими, платя только 1 копѣкѣ. Можно полагать, что въ дѣйствительности на линію вывозится не болѣе 350,000 киргизскихъ мерлушекъ, что составляетъ весьма почтеннную фру, особенно если принять въ разсчетъ, что здѣсь стараются пригонять

ъ живымъ на линію, для избѣжанія платежа пошлины за производство особенно за сало, обложенное несообразною большою пошлиною, 25 сер. съ оцѣночнаго рубля.

4) *Шуть козий*, привозится среднимъ числомъ въ количествѣ 500 пуд., оцѣненныхъ на 2,000 рублей. Это произведение киргизскаго хозяйства не имѣть большаго значенія, но тѣмъ не менѣе и здѣсь надо тѣль вниманіе на слишкомъ низкую его оцѣнку.

5) *Комскій волосъ* показанъ у насъ въ привозѣ среднимъ числомъ на 10 руб., что, конечно, гораздо ниже дѣйствительности, но нельзя даже прибѣльно опредѣлить на сколько, потому что (кромѣ низкой оцѣнки)ъ товаръ часто не показанъ отдельно въ отчетахъ, а входитъ въ отдельныхъ товаровъ.

6) *Шерсти разной*. Привозъ этого товара довольно равномѣрнъ, со среднимъ числомъ около 30,000 пудовъ, оцѣненныхъ въ 43,000 руб., конечно, неномѣрно низко, именно не многимъ болѣе рубля съ пудомъ. Въ этой шерсти главную часть составляетъ верблюжья—до  $\frac{1}{2}$  всего количества.

7) *Рога саймачи*. Привозъ этого товара значительно уменьшился въ недѣле годы, и можно предвидѣть совершенное прекращеніе его вывоза, при этомъ уменьшеннаго на него требованія.

8) *Сало*. Говоря о привозѣ верхушекъ, мы уже указали и причину этого привоза сала. Судя по таможенныхъ вѣдомостямъ, можно сказать, что послѣднее время начали привозить его болѣе, вѣроятно вслѣдствіе на благоразумнаго правила оцѣнить его гораздо ниже дѣйствительной, чѣмъ исправляется отчасти несообразность тарифа. Среднее количество привоза 2,700 пудовъ, на 3,900 рублей серебромъ.

9) *Кожи сырья*. Вывозъ этого товара постоянно и довольно равнодушно увеличивается, и въ теченіе этихъ 10 лѣтъ почти утвержденъ. Это изъ самыхъ убѣдительныхъ доказательствъ возрастающаго богатства края, указываю на изобилійную пищу народа. Кожъ привезено въ 1868 году—на 63,621 рубль, въ 1869—на 215,792 руб., а среднее число годичного привоза составляетъ около 131,000 рублей.

10) *Шерстяныхъ изделий*. Въ составѣ ихъ входитъ главнымъ образомъ шапки и шалы и другія мелочи. По этой части большаго увеличенія природы замѣтно, и средняя цифра довольно вѣрно выражаетъ привозъ, на 15,800 рублей ежегодно.

11) *Кожи выдѣланныхъ* начинаютъ показываться отдельно статью отчетахъ послѣдняго времени, и количество ихъ быстро увеличивается, брая тѣмъ, что эта новая промышленность киргизовъ начинаетъ при-

нимать все большій размѣръ; хотя, конечно, и прежде они привозились, но по малому числу не заслуживали отдельного упоминанія. Средний привоз выдѣланныхъ кожъ 17,000 рублей ежегодно—хотя, по неравномерности и неполнотѣ показанныхъ въ таблицѣ чиселъ, эта цифра не даетъ яснаго понятія.

14) *Рыба*, въ сушеномъ, соленомъ и свѣжемъ состояніи, вывозится довольно значительномъ количествѣ изъ степи; но вывозу ей мы обязаны по большой части русскими промышленниками, хотя въ послѣднее время киргизы—особенно восточной части—вывозятъ порядочное количество изъ Зайфриноголовской станицы и по всей новой линіи. Среднимъ числомъ привозъ бываетъ на 19,800 руб. въ годъ.

15) *Пшеница* показана въ привозѣ въ отчетахъ за эти 10 лѣтъ лишь пять разъ и въ весьма небольшомъ количествѣ, но уже и то имеетъ большое значение, такъ какъ изъ этого видно, что при благопріятныхъ условияхъ степь можетъ въ некоторыхъ мѣстахъ снабжать линію хлѣбомъ, хотя русская промышленность на ней, за исключеніемъ нижней части Уральской линіи, занимаютъ весьма хлѣбородный мѣста. Еще надо добавить, что хлѣбъ изъ Уральской линіи привозится изъ степи довольно часто, но небольшими количествами и потому ускользаетъ отъ вниманія таможни.

16) *Соль озерная*. Не смотря на значительность пошлины, обременяющей этотъ товаръ,—по 18 коп. сер. съ пуда, соль вывозится киргизами въ частномъ русскимъ въ очень значительномъ количествѣ, конечно черезъ сѣверную половину линіи; особенно важны въ этомъ отношеніи Зайфриноголовская застава и Троицкая таможня. Среднее число вывоза соли составляетъ 337,000 пудовъ, опѣненныхъ въ 35,600 рублей (\*). Соль дѣлается на два разряда: 1) на караванную, вывозимую русскими промышленниками, могутшую быть очищенной отъ юшмы, не только въ таможняхъ и заставахъ, но и на присмотрахъ, напримѣръ, Усть-Уйскомъ и Каракульскомъ, и 2) на киргийскую, вывозимую этими инородцами, имѣющими право передходить линію только въ таможняхъ и заставахъ. Не смотря на такие строгіе правила, промышленность эта, какъ видно, имѣла весьма значительный размѣръ, который на самонъ дѣлъ еще гораздо обширенъ. Если привозится быть можетъ вдвое, или втрое противъ показанного числа пудовъ, то таможня смотритъ на точность веса весьма снисходительно, что въ этомъ случаѣ полезно. Это доказывается тѣмъ обстоятельствомъ,

(\*) Въ число опѣнки соли введена у меня цифра произвольная, именно я взялъ за каждый пудъ, привезенный русскими промышленниками (караванный), по 10 коп. сер.; въ остальныхъ таможняхъ цѣны этой соли не означенны, а показаны только пуды.

времена, когда можно было добывать соль изъ довольно близ-  
льшій озеръ, цѣна ея стояла иногда не многій выше пѣш-  
а будь, и еще въ настоящее время, когда ее привозить иногда  
въ верстъ, дешевизна продажной цѣны съ трудомъ покрываетъ  
и на провозъ—что было бы совершенно невозможно, если бы за  
будь дѣйствительно платилось положенная тарифомъ цѣна—18 коп.  
кн.

Реальный товаръ. Подъ этимъ названіемъ, въ некоторыхъ случаяхъ,  
ются и товары поименованные выше, но составляющіе въ какомъ  
иетъ заставы или таможни слишкомъ малую цифру, чтобы заслу-  
готдѣльного упоминанія. Кромѣ того адѣсь считаются туупы, раз-  
жевенные издѣлія и мелочи киргизскаго и среднеазіатскаго проис-  
к; но такъ какъ мы неоднократно указывали на низкую оцѣнку  
и вообще, то, ни мало не вредя достовѣрности вывода, можемъ все  
кло приложить къ товарамъ, вывозимымъ изъ степи, тѣмъ болѣе,  
ынай половина этой суммы дѣйствительно составляетъ изъ цѣно-  
дитетовъ, вывозимыхъ изъ этой страны. Сумма привоза разнаго то-  
новольно измѣнчива — средняя составляетъ около 6,300 рублей  
ио.

основаніи этой таблицы, за среднее количество ежегоднаго приво-  
Оренбургскую линію изъ Киргизской степи можемъ принять 1.780,000  
теребромъ. Но мы должны замѣтить, что привозъ въ эти десять  
истоянно возрасталъ, такъ наименьшая цифра 1854 года, соста-  
вляла 1824,651 рубль, а наибольшая, 1861 года, 2.561,128 рублей, т. е.  
эта почти утроилась. Ни мало не считая это число абсолютно вѣр-  
акъ полное право считать его таковыми относительно, т. е.  
и выводъ, показывающій развитіе внутреннаго благосостоянія страны  
на выгодной сторонѣ.

Помимо этого количества товаровъ, изъ Россіи вывозится тоже зна-  
чное число произведеній, но, къ сожалѣнію, мы не можемъ съ поло-  
щностью сказать, сколько именно расходуется этого товара въ степи  
какъ проиниаетъ въ Среднюю Азію. Не смотря на это, по возмож-  
ности отдѣлить товары, идущіе исключительно въ Киргизскую степь, отъ  
деній, составляющихъ транзитную торговлю, равно какъ постараем-  
ся выделить сколько изъ товаровъ, идущихъ безразлично въ Среднюю  
и въ степь, расходуется въ послѣдней. Эти два послѣднихъ отдѣла  
принять при разборѣ транзитной торговли; адѣсь же укажемъ только  
и общемъ числѣ, и разберемъ подробнѣ товарамъ, покупаемые кир-

Таблица IV показываетъ перечень этихъ предметовъ.

1) **Хлѣбъ** разныхъ родовъ занимаетъ въ этой торговлѣ безспорно первое мѣсто. Его вывозится ежегодно около полумиліона пудовъ, среднимъ числомъ на 180,000 рублей серебромъ. Нечего и говорить, что цѣна показана слишкомъ низкая. До 1860 года включительно вывозъ хлѣба почти постоянно возрасталъ, но съ этого года замѣтно нѣкоторое уменьшеніе. Судя по развитію хлѣбопашства на Сырь-Дарьѣ, гдѣ многимъ киргизамъ будетъ выгоднѣе запасаться хлѣбомъ, и еще по успѣхамъ земледѣлія въ сѣверной части степи, нельзя предвидѣть увеличенія этого вывоза, въ скорѣ можно допустить медленное его уменьшеніе; медленное потому, чѣмъ образъ народного хозяйства не можетъ быстро измѣниться, а слѣдователъно пройдетъ довольно много времени пока киргизы въ этомъ отношеніи сдѣлаются независимы отъ русскихъ поселеній на линіи, а можетъ быть вполнѣ этотъ результатъ никогда не достигнетъ. Результатъ этотъ не имѣеть въ себѣ ничего вреднаго, если будетъ достигнутъ путемъ естественнаго развитія; ни та, ни другая народность отъ этого не понесутъ никакого ущерба; вмѣстѣ съ достаткомъ хлѣба и съ осѣдлою жизнью, въстаетъ непремѣнно другія потребности и привычки, удовлетвореніе которыхъ поведетъ къ гораздо выгоднѣйшему торгу съ русскими.

2) **Табакъ** вывозится въ степь ежегодно въ числѣ 4,700 пудовъ, за сумму 6,600 рублей по опѣнкѣ, но на дѣлѣ, конечно, на гораздо большую стоимость.

3) **Чай.** Вывозъ этого предмета значительно усилился въ послѣднѣе время, потому что онъ, при привозѣ изъ Бухары на нашу линію, не обложенъ уже такимъ значительнымъ сборомъ, а слѣдовательно русскимъ купцамъ можно съ выгодою промѣнить его на киргизскіе товары, хотя они приобрѣтаютъ этотъ же чай у бухарцевъ. Прежде киргизамъ было выгоднѣе запасаться чаемъ изъ каравановъ, гдѣ онъ еще не былъ оплаченъ пошлиною. О такомъ неправильномъ ходѣ торговли мы подробнѣе поговоримъ въ статьѣ о вывозѣ азіатскихъ бумажныхъ издѣлій. Чая въ 1862 году вывезено на 9,559 рублей 90 коп.

4) **Посуды** яичной продается въ степь среднимъ числомъ на 4,600 руб. ежегодно, и должно полагать, что эта торговля со временемъ усилится.

5) **Азіатскія бумажныя издѣлія.** Эта статья требуетъ особаго объясненія. Дѣйствительно, довольно странно видѣть въ числѣ вывозимыхъ изъ Россіи въ Киргизскую степь товаровъ азіатскія бумажныя издѣлія, но изъ-за ходѣ торговаго оборота. Эти самые издѣлія промозгятся бухарцами черезъ степь на киргизскихъ верблюдахъ, очищаются потомъ въ Россіи



...and so on. The following table summarizes the results.

*Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*, Vol. 130, No. 10, October 1995, pp. 3033–3039.

$$x_1 = x_2 = \dots = x_n = 0, \quad y_1 = y_2 = \dots = y_n = 1, \quad u_1 = u_2 = \dots = u_n = 1,$$

Digitized by srujanika@gmail.com

10. *Leucosia* *leucostoma* (Fabricius) *Leucosia leucostoma* (Fabricius)

стинио, и проходятъ съ барышемъ русскимъ купцы чигаранѣ, а  
и послѣдніе находятъ, цѣлѣ всего этого, еще возможности съ выгодою  
ропытать изъ киргизовъ. Это изменение въ земской стечки невозможно  
возможно только изъ жарды "измѣняющаго" торговаго "развитія", а именно  
въ тѣль нѣкогда есть еще неустановившися породы "торговыхъ" съѣзжихъ  
въ стечки. Это фестація (бывшаго) торга, старая земѣска, которая, конечно,  
въ временемъ уничтожается, когда киргизъ не нужно будетъ ходить за  
такими "товарами" на линіи. Въ симъ дѣлѣ киргизу теперь ничуть не  
важно купить какую-нибудь выбойку въ первыя пятыре сезона, начиная на  
Биновътъ дворѣ въ Оренбургѣ или у разыбывающаго прикашка въ селѣ;  
о той прочинѣ, что купецъ не въ силахъ случайне опредѣлять прѣву  
товару, съобразно ея стоимости, но также по степени необходимости его  
приказу, или несмыслиости этого. Послѣднія тѣль что они действительно  
употь всегда товаръ дешевле на именованы дворѣ у русскаго, "наскрѣ  
рямо у бухарца" есть киргизъ; еще и потому, что этому очень часто не  
удается предлагаемый въ промѣтъ товаръ киргизу и прочимъ торговымъ  
имъ дворѣ есть себѣ конкуренція.

Товаръ этотъ состоитъ изъ разныхъ деревянныхъ изделий, большую ча-  
стью булавныхъ, какъ-то: вдѣнныхъ и скрепленныхъ бяской, выбѣкъ,  
умяжныхъ, шиловыхъ и конунговъ; камторъ, тюбетея, куцанъ, з-  
вятской обуви и тому подобнаго. Всего этого вызывается русскими торговы-  
ми съединеніями степи изъ 85,000 рублей съдѣнными числомъ.

6) Бархоле вынуждена выстечь на восьма, позитивной причиной

7) *Демади* и 8) *расширенный сквозь эти поглощенные точки воспоминаний* перегоняется за линию к картизм, что показывает, что индивидуальность берет практический ход в сторону языка, и это не ослабевает.

9) Верблюды, состоящие из обходную приваджность быта, наризаны подвергались, при первозой тяжестей таравацово, винчительной публик гъ изнуреий, присоединяется изы Внутренней или Вукесской среди видовъ около 600: питчи ежегодно, на сумме 8,000 рублей.

10) Кредитные билеты официально разрешено вывозить въ 1861-  
году, и, не считая числа вывезенного чистыми образомъ путемъ транспорта  
и лицъ и санитарнаго картизма, вывозъ цѣлью пособіемъ для года не  
зашелъ изъ таможенныхъ отчетахъ въ 1861 году—45210 руб., въ 1862—  
—48,500 руб. Вообще изъ частныхъ статей бывшего приближенія къ импера-  
тору можно сказать во всей стопѣ, за исключениемъ «Истории отъ Святой  
армійской лавки», кредитные билеты уже десятка пять ходили  
въ болѣе и пропадались навсегда охотно. 45. Число 1000000000

справедливости и правильности действия Правительства в отношении гражданской войны в Греции, от послания № 1862 под

11) Рыбный экспорт. Помъ отдать наставленье, вывозимъ весьма разнообразныи вещи, напримѣръ, потребности для гарнизоновъ нашихъ укреплений: вина и водки, разная мелочь, пріности, аптекарскіе товары и тому подобное. Изъ суммы независимой подъ этимъ западають далеко большая часть расходуется въ степи, но небольшая часть этихъ товаровъ проинкаетъ и въ Среднюю Азию, однако мы можемъ эту послѣднюю часть оставить безъ вниманія, потому что въ общей сложности она весьма незамѣтна и потому еще, что, какъ сейчасъ будеть объяснено, оцѣнка вывозимыхъ товаровъ еще ниже оцѣнки привозныхъ. Средиъ числомъ разнаго товара вывозится ежегодно на 52,000 руб. серебромъ.

Весь вывозъ товаровъ, показанный въ этой таблицѣ, составляетъ сего года около 337,000 рублей. Наименьшій итогъ былъ въ 1853 году—255,46 рублей, наибольшій въ 1861 году—499,225 рублей. При одѣнкѣ вывозимого товара цѣна его опредѣляется самими купцами безъ всякаго контроля стороны таможни, какъ увидимъ далѣе, и кромѣ того множество товаровъ вывозится по мелочамъ совершино незамѣтно самими киргизами, разѣзжающими свободно по всей линіи, а следовательно дѣйствительный отпускъ товаровъ въ киргизскую степь долженъ составлять сумму гораздо болѣе.

Затѣмъ, по внутреннему торговому обороту въ степи, остается изъ разсмотрѣть въ общихъ чертахъ таблицу V. Въ ней показанъ вывозъ товаровъ частію въ степь, частію въ Среднюю Азию. Каждый товаръ отдельно будь подробно разобранъ въ отдельѣ транзитной торговли; здѣсь же ограничимъ только общимъ замѣчаніемъ, что вѣхъ этихъ товаровъ среднимъ числѣ вывозится на 1.460,000 рублей и что вывозъ этотъ въ теченіе 11-ти лѣтъ успѣхъ почти утроился, такъ какъ всего вывезено, въ 1853 году, на 842,377 руб., а въ 1862 году—на 2.328,169 руб. Извѣстного числа можетъ полагать, что одна треть расходуется въ степи, а  $\frac{2}{3}$  проходитъ транзитомъ въ Среднюю Азию, чго составило бы среднимъ числомъ стоимость сколько полумилліона. Я не рѣшаюсь опредѣлить эту цифру безъ точныхъ обравомъ, не по первоисточникамъ данныхъ, потому что въ отчетахъ таможни весьма подробно сказано, куда какой товаръ назначенъ къ вывозу; но эти указы разные и на чёмъ не основаны, если только не считать за правду показанія купцовъ, находящихъ очень часто прямой интересъ скрыть истинное назначеніе товара. Вотъ почему я предпочитаю принять круглую цифру, ближе подходящую къ истинѣ, нежели точное показаніе, подтвержденное слишкомъ сомнѣнію—если возможно звѣрное. Впрочемъ, должно сказать что опредѣление, что именно одна треть товаровъ расходуется въ степи, довольно гадательно; и сдѣлано на основаніи сображеній о потребности киргизовъ въ торговлѣ русскими товарами въ аулахъ и на Сырь-Дарѣ.

Вся маѣда товаровъ передвигается внутри степи большую частью на выюкахъ; только въ сѣверной части мелкие торговцы, татары и русские,

10



изъ самыи киргизовъ болѣе предпріимчивые; разѣзываютъ по ауламъ съ звономъ товарами на двухколесныхъ телѣгахъ—арбахъ.

## Б) Выѣзжая и транзитная торговля.

### а) Таможенные учрежденія.

Прежде обзора выѣзжей торговли, познакомимъ читателя съ таможенными узаконеніями, существующими на рубежѣ Киргизской степи. Это весьма замѣчательное учрежденіе по исключительности его положенія. Мы видимъ здѣсь область, отдѣленную отъ своего государства таможенною линіею и тарифомъ, и открытою со стороны сосѣдей; страну въ высшей степени непромышленную, населенную полуздѣмъ, кочевымъ народомъ, окруженную государствами, болѣе развитыми, взижающими съ ея произведеній значительную пошлину, иногда совершенно произвольную,—и не смотря на такое не-выгодное положеніе (по мнѣнію протекціонистовъ) страны и народъ этотъ идутъ впередъ на пути цивилизациі, т. е. говоря другими словами, богатѣютъ очевидно. Подобное положеніе юлѣыхъ областей относительно своихъ государствъ мы встрѣчаемъ и въ другихъ мѣстахъ, но въ большей части случаевъ эти, не совсѣмъ присоединенныя, части имѣютъ свой собственный охранительный тарифъ, хотя нѣсколько, повидимому, обезпечивающей ихъ промышленность; здѣсь же, какъ сказано, ничего подобнаго нѣтъ. Поэтому Киргизская степь представляетъ весьма разительный примѣръ сложности протекціонной системы.

Степь зауральскихъ киргизовъ Оренбургскаго вѣдомства, какъ известно, окружена со стороны Россіи казачьими землями: на югѣ Уральскими, на северо-западѣ—Оренбургскими. По форпостамъ и станицамъ этихъ земель проходитъ таможенная линія, составляющая отдѣльный округъ, въ которомъ находится двѣ таможни—Оренбургская и Троицкая, и шесть таможенныхъ заставъ: Гурьевская, Калмыковская, Уральская, Илецкая, Орская и Звѣриногодовская. Кроме того существуютъ еще такъ называемые присмотры. Они расположены въ Уральскомъ войскѣ въ слѣдующихъ форпостахъ: въ вѣденіи заставъ: а) Гурьевской: 1) Сарайчиковскомъ, 2) Яманхалинскомъ, 3) Баксаевскомъ, 4) Кармановскомъ и 5) Зеленовскомъ.

б) Калмыковской: 1) Кулатинскомъ, 2) Гребенщиковскомъ, 3) Красноярскомъ, 4) Котельниковскомъ и 5) Антоновскомъ.

в) Уральскомъ: 1) Сахарномъ, 2) Горячинскомъ, 3) Бударинскомъ, и 4) Январцевскомъ.

г) Илецкомъ: въ Уральскомъ войскѣ: 1) въ Кинделинскомъ форпостѣ, въ Оренбургскомъ войскѣ въ слѣдующихъ станицахъ: 2) Озерной, 3) Новоплещецкой, 4) Изобилицкой и 5) Илецкой Защитѣ.

д) Орской: 1) Верхне-озерной, 2) Никольской и 3) Таналыцкой.

в) Заларинской: 1) Ключевской, 2) Карагульской, 3) Березовской,  
4) Крутоярской, 5) Луговой, 6) Усть-Уйской, 7) Кочединской и 8) Озерной.

Таможни состоятъ изъ значительного числа чиновъ по штату: Оренбургская—15, Троицкая—14, и обязаны очищать отъ пошлины всѣ товары согласно тарифу,—о чёмъ рѣчь впереди. Заставы составляются по штату изъ 4-хъ лицъ и имѣютъ право очищать отъ пошлины товары киргизского происхождения; товары же среднеазіатскіе, въ случаѣ прибытия каравановъ, отправляются для уплаты пошлины въ таможни. Присмотры, состоящіе изъ одного пѣшаго объездчика, въ вѣкоторыхъ мѣстахъ подъ надзоромъ помощниковъ надзирателей, пропускаютъ только товары киргизскіе и еще озерную соль, когда она привозится русскими промышленниками.

Весь штатъ округа состоитъ изъ 60-ти чиновниковъ и 98-ми человѣкъ объездчиковъ, досмотрщиковъ и сторожей.

Отпускная торговля производится повсемѣстно.

Теперь о тарифѣ. Во-первыхъ, онъ действуетъ съ 1818 года съ очень многими измѣненіями, а слѣдовательно, во-вторыхъ, въ 1863 году внесены не сообразенія. Главныя основанія его слѣдующія: товары вывозимые и привозимые платятъ при переходѣ черезъ линію карантинныхъ деньги, вывозимые изъ Россіи по 1 копѣйкѣ, а привозимые по 2 коп. серебромъ и пошлиннаго рубля. Безпошлинные товары карантина не платятъ, за исключениемъ шерсти и пуху.

Вывозимые изъ Россіи товары, отправляемые въ Бухару, освобождены отъ пошлины и оцѣнка всѣхъ вывозимыхъ товаровъ вообще, для взимки карантинныхъ денегъ, предоставляется самимъ владельцамъ безъ вмѣшательства со стороны таможенныхъ чиновъ. Оцѣнка привозимыхъ къ нимъ товаровъ производится подъ надзоромъ таможенья, имѣющихъ право, въ случаѣ слишкомъ низкой оцѣнки въ объявлении, прибавить 20%, и оставить товаръ за собою. На самомъ дѣлѣ это никогда не дѣлается, такъ какъ купцы такой конфискованный товаръ никогда не купятъ, понимая въ этомъ дѣлѣ свою солидарность, а слѣдовательно такой поступокъ разоритъ бы только чиновниковъ, не имѣющихъ возможности бороться съ стакитувшими купцами. Слѣдовательно, оцѣнка de facto зависитъ и въ этомъ случаѣ отъ добросовѣтности владельцевъ товара.

По тарифу взимается съ главныхъ привозныхъ товаровъ:

Съ бумажной пряжи 1 рубль сер. съ пуда, съ бумажныхъ изделий: не-крашеной базы 10 коп. съ рубля, крашеной—15 коп. съ рубля, шелковыхъ и полушелковыхъ изделий—по 25-ти коп. съ рубля, съ кашмирскихъ шапокъ и ковровъ—по 25-ти коп. съ рубля, съ бирюзы и лаписъ-лазури по 1% съ оцѣночнаго рубля, съ мерлушекъ бухарскихъ—8 коп. съ штуки, сарачинскаго пшеница—15 коп. съ пуда, марены—30 коп. съ пуда, съ сѣмами

центварного—25 коп. съ пуда, съ чая, съ 1861 года; 15 коп. съ фунта чернаго, съ кирпичнаго—2 коп. съ фунта, съ сушеныхъ фруктовъ—по 30-ти коп. съ пуда, съ ореховъ грецкихъ—по 1 руб. съ пуда, миндальныхъ—по 50-ти коп. съ пуда; съ мягкой рухляди—15 коп. съ рубля; съ выдѣланыхъ кожъ—20 коп. съ рубля; съ мерлушекъ киргизскихъ—по 1 коп. со штуки; съ сала—25 коп. съ рубля, съ шерсти верблюжьей, козыаго пуха и армачины—10 коп. съ рубля карантинныхъ: съ кожи сырой—1 коп. со штуки и съ соли озерной—18 коп. съ пуда. Скотъ прогоняется безпошлино.

Такимъ довольно тяжелымъ тарифомъ отѣлена Киргизская степь отъ Россіи; граница ея съ среднеазіатскими ханствами не болѣе свободна, только здѣсь дѣйствуютъ быстрѣе,—нѣтъ той тлжелой для торговли таможенной процедуры. На основаніи обыкновенія, принятаго почти во всѣхъ магометанскихъ государствахъ, и здѣсь взимается сороковина, т. е.  $2\frac{1}{2}\%$  съ товаровъ принадлежащихъ магометанамъ, съ имущества же невѣрныхъ берется 5%. На самомъ же дѣлѣ это не соблюдается, а берутъ сколько прикажетъ эмиръ или ханъ.

Торговля на Каспіскомъ морѣ тоже не свободнѣе; тамъ дѣйствуетъ тотъ же тарифъ, и пошлину собираетъ Астраханская таможня.

Должно однако сказать, что эти охранительныя мѣры не совсѣмъ достигаютъ своей цѣли: протяженіе таможенной линіи рѣшительно не соразмѣрно съ ея средствами, такъ что товары мелкие, по преимуществу золото, переходятъ за линію путемъ контрабанды, о чемъ рѣчь будетъ въ своемъ мѣстѣ.

Недавно возникла мысль перенести таможенную линію на Сыръ-Дарью, и потомъ по Усть-Урту продолжить ее до Каспійскаго моря. Всё, это хотѣть сдѣлать съ цѣлью освобожденія киргизовъ, какъ русскихъ подданныхъ, отъ платежа пошлинъ. Нѣтъ сомнѣнія, что сношенія киргизовъ съ русскими тогда сдѣлаются еще удобнѣе и легче; но надо сознаться, что нѣтъ возможности привести такое предположеніе въ исполненіе, не говоря уже о дорогоизвѣснѣ содерянія таможни въ такихъ безплодныхъ странахъ. Допустивъ даже, что таможенная линія проведена, нельзя не замѣтить, что цѣль ея не будетъ достигнута, потому что многіе, и частію самые богатые, киргизы кочуютъ зимою за Сыромъ, другіе лѣтомъ на Усть-Уртѣ, и не могутъ иначе дѣлать. Наконецъ, линія эта никогда не можетъ совершенно отрѣзать всѣ сообщенія, потому что степь безлюдна и вездѣ проходима.

#### б) Главные торговые пункты и пути.

Степная торговая дѣятельность главнѣйшимъ образомъ сосредоточивается на линіи, здѣсь первыя мѣста занимаютъ города Оренбургъ и Троицкъ, по-томъ заставы по количеству привоза въ слѣдующемъ порядкѣ:

	Въ 1857 году.		Въ 1858
	Рубли.	Коп.	Рубли.
Къ Оренбургской таможнѣ привезено товаровъ на сумму . . . . .	1.602,891	32	1.712,9
Къ Троицкой таможнѣ . . . . .	1.198,012	20	1.241,5
» Зѣрногоровской заставѣ . . . . .	113,307	10½	128,5
» Уральской заставѣ . . . . .	78,134	50	128,3
» Орской заставѣ . . . . .	100,925	72	89,3
» Ильинской заставѣ . . . . .	84,291	47	84,6
» Гурьевской заставѣ . . . . .	71,824	35	95,6
» Калмыковской заставѣ . . . . .	19,684	10	22,9

оду.	Въ 1859 году.		Въ 1860 году.		Въ 1861 году.		Въ 1862 году.		Среднее за 6 лѣтъ
	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	
1	216	42	2.027,195	16	1.823,793	73	3.007,549	90	1.967,987
2	1,405	5	1.509,840	58	1.541,387	21½	1.494,053	75	1.383,215
3	2,265	8	212,925	87	294,666	28	259,118	4	194,634
4	536	15	231,909	20	304,962	5	285,731	77	188,432
5	076	55	83,923	34	129,173	42½	125,873	75	104,559
6	041	82	68,334	90	73,494	54	87,457	35	79,538
7	929	40	49,457	95	51,637	19	47,661	40	60,195
8	386	75	24,481	6	29,824	18	57,063	67	30,072

а по мереу они становятся высококо знать, именно:

	Въ 1857 году.	Въ 1858 году.	
		Рубли.	Коп.
На Оренбургской таможни отпущено товаровъ, на сумму:	1.344.546 39к	1.194.826 57к	
Троицкой таможни:	562.267 88	564.396 61к	
Зефридовской заставы:	90.370 52	81.857 63к	
Гурьевской заставы:	80.514 15	98.031 97к	
Уральской заставы:	72.610 42	87.484 99	
Орской заставы:	62.432 58	69.251 89	
Илекской заставы:	56.514 74	47.052 95	
Балымковской заставы:	15.639 70	19.443 75	

Въ 1863 году.		Въ 1860 году.		Въ 1861 году.		Въ 1862 году.		Среднее за 5 летъ.	
Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	
359,457	90 1/2	1,250,195	14	1,687,801	34	2,842,709	62	1,578,156	
637,117	73 1/2	374,870	25	951,086	97	1,178,247	55	744,164	
99,300	50	123,447	80	131,664	8	102,925	69	104,927	
56,219	74	79,003	3	76,540	29 1/2	86,803	.7	79,520	
33,497	53	140,696	98	46,992	39	86,482	20	78,293	
52,885	54	52,903	77 1/2	97,929	67	95,816	6 1/2	71,818	
61,635	14	73,439	93	67,505	76	65,861	54	61,818	
21,759	79 1/2	20,356	39	25,848	9	30,861	72	22,318	

Пункты эти имѣютъ полное значеніе не только въ смыслѣ вѣтшней и транзитной торговли, но и внутреннаго торгового оборота, такъ какъ-принѣкоторыхъ изъ нихъ, именно: въ Оренбургѣ, Троицкѣ, Орской, Илецконтакѣ, городкѣ, Уральскѣ и Гурьевомъ городкѣ, существуютъ мѣстные дворы, въ Калмыковской крѣдости значительная ярмарка, и въ Усть-Уфской и Звѣри-ноголовской станицахъ двѣ ярмарки въ годъ; да вообще и въ другихъ мѣстахъ по линіи, вслѣдствіе стеченія народа, образуется нѣчто въ родѣ базара, которымъ киргизы отчасти пользуются и для вымѣна своихъ дробѣй, изведеній между собою, хотя главнѣйшая мѣна происходитъ между ними и жителями линіи или пріѣзжими купеческими приказчиками.

Внутри степи въ торговлѣ первое мѣсто занимаетъ, фортъ № 1-го, по-томъ фортъ Перовскій и другія укрѣпленія. О значеніи базаровъ въ фортахъ было уже говорено при обзорѣ внутренней торговли; здѣсь же разсмотримъ ихъ значеніе только относительно прохода черезъ нихъ каравановъ, при чёмъ объяснится и направление торговыхъ путей. Всѣ караваны, идущіе прямо изъ Бухары, выходятъ на фортъ № 1-го, и слѣдуютъ далѣе, иногда черезъ Уральское укрѣпленіе, иногда минуя его, прямо на Оренбургъ черезъ Эмбу. Караваны, идущіе изъ Ташкента и черезъ него, не всегда выходятъ на фортъ Перовскій, а иногда минуютъ его, идя прямо по южной отлогости Карагатускихъ горъ и черезъ голодную степь на Оренбургское укрѣпленіе, а отсюда на Троицкъ. Эти два главныхъ направления сохраняются и при обратномъ слѣдованіи каравановъ изъ Россіи.

Значеніе остальныхъ пунктовъ на линіи видно изъ вышеприведенного перечня ихъ съ показаніемъ цѣнности привозимаго товара. Остается показать, которое изъ означенныхъ двухъ главныхъ направлений важнѣе въ торговомъ отношеніи; для этого сравнимъ число верблюдовъ проходящихъ ежегодно съ товарами чрезъ фортъ № 1 и Оренбургское укрѣпленіе.

#### Изъ Бухары въ Россію чрезъ фортъ № 1-го

Въ 1856 году прошло верблюдовъ . . . . .	11,000	16,20
» 1857 » » » . . . . .	13,000	
» 1858 » » » . . . . .	14,000	
» 1859 » » » . . . . .	10,000	
» 1860, » » » . . . . .	12,000	18,0,10

А отъ 1-го августа 1861 года по 1-е ноября 1862 года прошло изъ Бухары въ Оренбургъ 21,000 верблюдовъ съ товаромъ. Обратное движеніе товаровъ изъ Россіи чрезъ фортъ № 1 выразится слѣдующимъ образомъ:

Въ 1856 году	10,000	верблюдовъ.	17,15
» 1857 »	12,000	»	
» 1858 »	13,000	»	

Въ 1859 году	8,000	верблюдовъ,
» 1860 »	9,000	»

А съ 1-го августа 1861 по 1-е ноября 1862 года 8,000 верблюдовъ, леший проходъ каравановъ изъ Бухары за послѣднее время зависитъ большаго запроса на хлопокъ.

Черезъ Оренбургское же укрѣпленіе ежегодно проходитъ около 7,000 блюдъ съ товаромъ, сѣдовательно фортъ № 1-го въ торговлѣ съ Средней Азіею занимаетъ безспорно первое място. Причина этого: безопасность и изъ Бухары черезъ Кизилтукумъ, тогда какъ дорога черезъ Ташгъ, въ послѣднее время, вслѣдствіе междуусобій въ Коканѣ, была не со мъ безопаснa.

Такъ какъ движеніе каравановъ по всѣмъ направленіямъ внутри степи ершено безопасно, то остаточные пути и значеніе ихъ видны изъ относительного расположения пограничныхъ пунктовъ и фортовъ, и количества премаго на первыхъ есть номинальные товары.

Главное средство перевозки — верблюды. На него вьючать весьма усво значительныя ноши, отъ 12 до 22 и болѣе пудовъ — на самыхъ выхъ. Очень небольшая часть товаровъ перевозится на двухколесныхъ ахъ, запряженныхъ лошадьми, и то только въ сѣверной части степи, тѣль песковъ. Послѣдній способъ перевозки особенно употребляется вывоза соли изъ степи, и эти извозчики, сдавъ соль, охотно нагруются мелкій товаръ для обратнаго сѣдованія въ степь особенно сталь, чугунъ и мѣдь изъ Тромицка.

Привезенъ товаръ въ слѣдующемъ видѣ:

	1853.	1854.	1855.	1856.	1857.	1858.	1859.	1860.	1861.	1862.
<i>Упаковка.</i>										
Мѣстъ . . . .	25,907	29,878	37,113	30,161	34,339	35,726	30,463	34,183	29,164	60,466
Полумѣстъ . . .	6,617	7,611	8,559	9,494	13,401	16,011	11,931	7,164	14,701	22,606
Мѣшковъ . . . .	1,418	1,464	1,552	1,123	361	1,520	1,260	1,255	432	244
Узловъ . . . .	11	20	12	18	18	13	4	6	10	8
Сизокъ . . . .	71	11	19	27	—	75	70	43	94	31
Ящиковъ . . . .	3	1	4	1	—	—	—	—	—	842

— Rapidly, I do; but scarcely had I uttered the words, when a sharp, ringing voice, from the upper deck, called out, "What's that?"

10 JUNE 1891 SHUBB.

Опускной товаръ винъ сухопътъ

Кромъ тогъ въ видѣ узловъ и связокъ отправлено 64 штуки. Каже видно изъ этого, и эдѣсь особаго прогресса въ укладкѣ товаровъ не замѣтно; однако надо сказать, что товары вывозимые упаковываются, воооща говоря, тщательнѣе привозимыхъ.

Относительно торговли въ Александровскомъ укрѣплѣніи можно только сказать, что со времени разлада между Туркменами и Хивою, а частѣ между этою послѣднею и нами, заграничная торговля на этомъ пути значительно упала, такъ что въ настоящее время торговлю съ восточными берегомъ Каспійскаго моря, и то почти исключительно мѣнную съ местными жителями, производятъ изъ Астрахани ежегодно только на 50-и судахъ.

Изъ вышесказанного видно, что вѣшняя торговля относительно стѣни собственно говоря, не что иное какъ транзитная, и мы не имѣемъ по никакихъ данныхъ, какъ уже было сказано, опредѣлить, сколько изъ привозимаго изъ Россіи товара расходуется въ степи, и сколько проникаетъ въ Среднюю Азію. Привозимый же товаръ изъ Средней Азіи, доходящій до линіи, намъ известенъ изъ таможенныхъ вѣдомостей, но опять нельзя определить, сколько его не доходитъ до линіи и раскупается киргизами. Но привозной торговлѣ по крайней мѣрѣ мы знаемъ, какое количество примѣняется на линію исключительно изъ степи, и какое изъ ханствъ. Не имѣтъ такимъ образомъ возможности отѣлить транзитную торговлю отъ вѣшней, ограничимся обзоромъ всего торгового оборота; при чмъ придется иногда обращаться сънятъ къ цифрамъ, разсмотрѣнныемъ въ отдельѣ внутренней торговли, и нѣкоторыя повторенія неизбѣжны.

Но прежде этого обзора, мы должны сказать нѣсколько словъ о торговой дѣятельности нашихъ киргизовъ, въ этомъ случаѣ чисто вѣшней, а сосѣднимъ ханствамъ;

Мы здѣсь не говоримъ о купцахъ изъ киргизовъ. Дѣятельность этихъ несѣднихъ венча въ общее обозрѣніе торговыхъ оборотовъ, но мы не нимаемъ здѣсь киргизовъ какъ хозяевъ, вымѣнивающихъ товары на свои собственныя произведения.

Къ сожалѣнію, объ этомъ предметѣ есть никакихъ положительныхъ данныхъ. Мы знаемъ только, что по всей вѣроятности торговля эта довольно значительна, и что киргизы возятъ въ ханства произведения своего хозяйства: скотъ, кошмы, наласы и другой товаръ. Въ Бухару и Самарканда преимущественно ходятъ торговатъ киргизы юго-восточной части степи и съ Сырь-Дары: Яппасцы, Чумекеевцы и другіе, въ Хиву: Кашкенэ-Чиклинцы съ Сыра, и черезъ Усть-Ургъ: Адаевцы, Чумычы-Табыцы и частію Чиклинцы. Изъ Бухары и Самарканда преимущественно ввозятся мануфактурные произведения, изъ Хивы хлѣбъ и мелкія подѣлки.

## III Год Астраханской таможни.

	1	2	3	4	5	6
	—	—	—	—	—	—
8'277	9'992	92	4'443	1'952	90	—
—	150	00	—	510	—	—
150	90'502	—	320	123	—	—
—	1'244	—	—	104	—	—
—	—	—	101	3'193	—	—
	8	60	—	50	—	—
—	148	—	—	—	—	—
—	10	—	—	—	—	—
—	100	—	—	90	—	—
—	1'923	29	—	1'028	29	—
1501	7'102	—	502	5'050	—	—
—	11	—	—	—	—	—
—	985	20	—	519	29	—
—	838	—	—	100	—	—
—	1'828	—	—	1'192	—	—
—	884	—	—	520	—	—
—	38	—	51	50	—	—
—	880	—	—	1'000	—	—
Всего	—	—	—	—	—	—
на 10	—	—	—	—	—	—
стол. оп.	115'110'129	—	122'452'02	—	10	—

the first time in the history of the world, the  
whole of the human race has been gathered  
together in one place.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

It is a great thing to have all the  
people of the world gathered together.

съѣдѣнія нашего дошли отрывками нѣсколькою фактами, такъ, напримѣръ: въ 1855 году разомъ отправилъ караванъ въ 3,000 верблюдовъ за мукою изъ Хивы; въ теченіе энны 1860 на 1861 годъ наши киргизы на Сыръ съ причиной неурожая запасались мукою исключительно въ Хивѣ, и можно сказать, что около 40 тысячъ барановъ было отправлено туда для пропитанія хлѣбъ. Вообще полагаютъ, что ежегодно чрезъ Сырь-Дарью и Усть-Уртъ прогоняется около 200 тысячъ барановъ въ ханства, и кроме этого вывозится еще значительное количество звонкой монеты. Киргизы, сточащіе на Усть-Уртѣ, отправляютъ за хлѣбомъ въ Хиву ежегодно около 5,000 верблюдовъ, но о количествѣ и цѣнности провезеннаго товара никакъ съѣдѣній не имѣется.

### г) Транзитная торговля.

За этимъ отступлениемъ, можемъ обратиться къ разбору транзитной торговли въ степи. Начнемъ съ форта Александровскаго, о транзите чрезъ который мы имѣемъ известные уже читателю два источника съѣдѣній. Мы будимъ однако держаться въ этомъ случаѣ данныхъ Астраханской таможни, какъ выраженныхъ въ числахъ стоимости, а съѣдѣнія коменданта сообщаемъ только для сравненія. Обѣ таблицы VI и VII согласны въ одномъ факѣ, именно, что въ 1855 году прекратилась торговля съ Хивою. Мы уже говорили, что это въ строгомъ смыслѣ не такъ; прекратились только прямые сношения. Впрочемъ, упадокъ этой торговли начался уже въдавна, именно съ тридцатыхъ годовъ, но окончательный ударъ этой промышленности нанесенъ нашою экспедиціею 1839 года. Послѣ этого дѣла пошли постепенно хуже и хуже, такъ что, за послѣдніе три года прямыхъ сношений съ Хивою, торговля наша съ нею выражается слѣдующими жалкими цифрами:

	1853 г.	1854 г.	1855 г.
Привозъ изъ Хивы . . . . .	43,223 р.	66,555 р.	3,760 руб.
Вывозъ въ Хиву . . . . .	15,935 »	23,584 »	28,740 »

Къ счастію въ другихъ мѣстахъ торговый оборотъ съ Среднею Азіею принялъ весьма дѣятельный характеръ и искунилъ упадокъ прямой торговли съ Хивою. Лучшимъ доказательствомъ служитъ таблица VIII, о привозѣ товаровъ изъ Средней Азіи. Самое видное мѣсто въ ней занимаетъ статія:

1) Хлопчатой бумаги. Уже до усиленнаго требованія на хлопокъ, всѣдѣствіе недостатка американскаго, этотъ товаръ постоянно привозился на Оренбургскую линію въ весьма значительномъ количествѣ, приблизи-

тально 129,000 пудовъ ежегодно; въ послѣдній же 1868 году при-  
дошелъ до 331,774 пудовъ, на 1.829,208 рублей; эти цифры конечно  
важны особыми обстоятельствами, и принимая ихъ во вниманіе, средний  
поголь за 10 лѣтъ бытъ бы около 149,000 пудовъ, на 611,000 руб.  
Этотъ товаръ, по причинѣ удобной вымочки и большаго количества при-  
вѣтъ экономіи киргизовъ, дающихъ верблюдовъ для перевозки, весьма  
важную роль.

2) *Бумага пряденная* привозилась въ эти десять лѣтъ, среднимъ  
числомъ, въ количествѣ 11,800 пудовъ, на 83,800 руб. Но этому про-  
явлено какъ по

3) привозу *бумажныхъ издѣлій*, ввозимыхъ ежегодно на сумму  
около 386,000 руб., не замѣтно большаго прибавленія, сравнительно даже  
с сороковыми годами этого столѣтія; по крайней мѣрѣ увеличеніе не про-  
центально усиленію привоза другихъ товаровъ. Это обстоятельство есть  
одинъ признакъ распространенія нашихъ мануфактурныхъ издѣлій въ сти-

4) *Шелкъ сырцъ* начинаетъ привозиться все въ большемъ количествѣ,  
и составляетъ среднимъ числомъ ежегодно около 750 пудовъ, на 66,000 руб.

5) *Шелковые издѣлія* показаны въ привозѣ довольно равномѣрно-  
крою, около 23,000 рублей въ годъ. Можно скорѣе допустить нѣкоторое  
уменьшеніе, нежели увеличеніе привоза, какъ видно изъ разметрѣнія таблицы.

6) *Камемировыя шали* привозятся какъ бы случайно и на весьма  
большую сумму, тоже можно сказать о

7) *Костражъ*, но здѣсь надо замѣтить, что во второмъ случаѣ оцѣнка  
уже слишкомъ низка, а въ первомъ — удобство тайного превоза дѣлаетъ  
цифру мало заслуживающею довѣрія.

8) *Мерлушка бухарскія, каракульская и ширезская*, о которыхъ мы  
уже упоминали, составляютъ, не смотря на оговоренное нами тамъ, при  
обзорѣ ввоза киргизскихъ мерлушекъ, обстоятельство, весьма значительную  
сумму, именно среднимъ числомъ до 71,800 штукъ, на 97,000 рублей ежегодно.  
Привозъ ихъ отличается небольшимъ, но равномѣрнымъ увеличеніемъ.

9) *Мякоть руходядъ* привозится частію изъ ханствъ и частію изъ го-  
да. Общая цифра составляетъ около 37,000 рублей въ годъ. На склонѣ  
она заграницаго происхожденія, трудно опредѣлить, но должно подозрѣть  
что не болѣе  $\frac{1}{4}$  или  $\frac{1}{4}$  части вывозится изъ нашей стени. Привозъ иго  
товара нѣсколько уменьшился противъ прежніхъ лѣтъ.

10) *Фрукты* въ сухомъ видѣ привозятся въ значительномъ количествѣ  
но привозъ ихъ весьма не равномѣрнъ, завися кромѣ спроса еще отъ  
урожая въ ханствахъ. Главные фрукты: урюкъ, кишмишъ, шефала, ан-  
бухара, миндаль и фисташки; все они весьма посредственнаго качества,

а то и цѣнамъ варенію вообще весьма високи. Среднимъ сферою ежегоднаго привоза составляетъ около 119,000 рублей серебромъ.

11) Чипсарское салы; привозъ котораго въ послѣдніе годы усилѣлся, такъ что паническая цифра составляетъ 200 пудовъ въ 1853 году, наиболѣйшая 19,821 — въ 1862 году, а среднимъ числомъ 4,500 пудовъ въ годъ, на 9,200 рублей.

12) Сарачинское пакено привозится довольно равномѣрно, около 1,900 пудовъ, оцѣненный (конечно слишкомъ низко) въ 3,600 рублей.

13) Чай байшовский и кирпичный привозится прежде въ незначительномъ количествѣ, но начиная съ 1860 года привозъ его увеличился такъ сильно, что средний выводъ за десять лѣтъ не имѣлъ бы никакого смысла.

14) Марена занимаетъ весьма почетное мѣсто въ привозѣ, и хотя цѣнитъ именемъ привозимой съ Кавказа, но съ усѣйшимъ сопроводомъ съ нею. Ежегодный привозъ около 13,500 пудовъ, на 37,900 рублей.

15) Бирюза и бирюзовая яхма, равно какъ

16) Лапис-лазури, по официальнымъ свѣдѣніямъ, не составляютъ значительной вѣтви торговли и подами вовсе не привозятся на лицо или по крайней мѣрѣ въ отставахъ отдельно статью не показываются. Между тѣмъ лягти ежегодно отираются одинъ изъ зажиточныхъ бухарскихъ купцовъ съ бирюзой, лаписомъ и шалями за границу, посыпается поочередноюю столицами Европы; и, какъ кажется, имѣетъ хорошія выгоды. Нѣсколько странно предполагать, чтобы онъ находилъ разсчетъ дѣлать тарія большія путешествія для продажи товаровъ, на сумму менѣе 5,000 рублей. Можно думать, что эта цифра не вѣрна.

Изъ этого первичнаго видно, что предметы привозимые къ намъ изъ Средней Азіи весьма не разнообразны, но тѣмъ не менѣе общая цѣнность ихъ составляетъ, среднимъ числомъ, за десять лѣтъ 1,567,000 рублей, а наиболѣйший привозъ въ 1853 году былъ 1.110,493 рубля, наиболѣйший, въ 1862 году, 2,928,714 рублей, т. е. енъ въ теченіе десяти лѣтъ увеличенъ на  $\frac{1}{2}$  раза; однако причина этого замѣнщается настолько исключительно обусиженіемъ привозъ хлѣбомъ, на сумму, въ 1862 году, 4,829,208 руб. сер.

Распаковавъ товары, идущіе транзитомъ чрезъ Кашгу сдѣль въ Азію, слѣдуетъ точно также разсмотрѣть и обратную транзитную торговлю изъ Россіи. Дляъ на первый разъ мы будемъ имѣть дѣло съ товарами, о которыхъ уже была рѣчь, т. е. пріеменованными въ таблицѣ V, именно сферою, отдельно ея о товарахъ, выведенныхъ часткю въ Среднюю Азію, часткю выстѣнѣ; и здѣсь первое мѣсто занимаетъ бумага, именно:

1). Бумажная парфюмерия, вывозъ которыхъ въ это десятилѣтіе утроился, какъ видно изъ таблицы, въ среднемъ, числомъ 835,000 рублей.

ежегодное усиление противъ прежнихъ лѣтъ весьма значительно. Можно полагать, что одна треть этого товара расходуется въ степи.

2) *Льняные изделия* вывозятся, какъ и должно было полагать, въ из большомъ количествѣ, приблизительно на 10,000 рублей въ годъ, и почти безъ исключенія въ Среднюю Азію, такъ какъ наши киргизы мало знаютъ льномъ.

3) *Шерстяные изделия*. Вывозъ этого товара вдвое значительный, и собственно только потому, что въ послѣдній годъ количество его было необыкновенно велико. Если не принимать въ разсчетъ этотъ не нормальный годъ, то вывозъ этихъ изделий оказывается довольно одинаковыми съ вывозомъ льняного товара, но шерстяныхъ изделий на половину вдвугубъ нашу степь.

4) *Шелковые изделия*: парча, бархатъ, штофъ и другія вывозятся медленно возрастающимъ количествѣ, среднимъ числомъ на 11,000 рублей и раскупаются почти на половину въ степи.

5) *Сукно* составляетъ довольно крупную статью отпуска и идетъ въ розну въ степь и въ ханства. Вывозъ его постоянно усиливается, начиная съ 1856 года, на 37,845 рублей и наибольший, въ 1861 — на 116,642 руб., среднимъ числомъ на 76,000 руб. ежегодно. Отсюда и въ невѣроятной степени низка, хотя действительно большая часть суммы дешеваго свойства. Замѣчательно, что уменьшеніе вывоза сукна совпадаетъ съ самымъ беспокойнымъ временемъ въ степи, именно бунтомъ Ислама Бутабарова.

6) *Позументъ и мишурные изделия*. Вывозъ этихъ товаровъ получилъ особенно сильное и быстрое развитіе въ послѣдніе 4 года, которые идутъ съ тѣмъ составляютъ годы самого нокайного и мирнаго положенія испы. выражившагося, какъ видно немедленно, въ большемъ развитіи потребности на предметы роскоши и на царяды, что въ свою очередь указываетъ на увеличеніе благосостоянія. Въ прежніе годы цифра вывоза сильно колебалась, такъ въ 1854 году этого товару вывезено только на 414 рублей, а въ 1861 — на 104,180 рублей, и среднимъ числомъ за все годы на 35,500 руб. Однако изъ этого числа едва только половина расходуется въ степи.

7) *Бумага пищая* вывозится вообще въ небольшомъ количествѣ и преимущественно въ Среднюю Азію, на сумму около 7,000 рублей ежегодно.

8) *Сахаръ* составляетъ довольно значительный предметъ вывоза, упавшійся въ послѣднее время особенно относительно отпуска его въ степь, хотя, вообще говоря, большая его часть идетъ въ ханства. Средний плюсъ ежегодно 3,500 пудовъ, на 54,000 рублей серебромъ.

9) *Краски* вывозятся по преимуществу въ ханства, на среднюю сумму 1,300 руб. въ годъ. Потребность въ нихъ постоянно возрастаетъ, какъ видно изъ таблицы.

10) *Мякоть рухлядь* идетъ равномѣрно въ степь и въ ханства. Главный вывозъ составляютъ шкуры выдръ, всего среднимъ числомъ на 13,500 руб. въ годъ, и въ этомъ товарѣ замѣтно сильное увеличеніе вывоза.

11) *Юфти*, по-киргизски *булара*, одна изъ видныхъ статей вывоза, и выходитъ ежегодно съ постоянствомъ вывозимаго количества, какъ и можно было ожидать по свойству товара, составляющаго можно сказать жизненную потребность народа въ Средней Азіи. Большая часть юфти идетъ въ ханства, среднимъ числомъ юфти вывозится на 163,000 рублей въ годъ.

12) *Кожи вымѣланныхъ*. Этого товара вывозится, почти исключительно въ замѣста, на 9,900 руб. ежегодно, но вывозъ его весьма неравномѣренъ.

13) *Деревянныя издѣлія*, какъ-то: сундуки, чашки, ложки, жерди для кибитокъ и др. вывозятся ежегодно среднимъ числомъ на сумму около 16,000 рублей серебромъ. Товаръ этотъ идетъ безразлично, и въ степь, и въ ханства, но больше въ степь.

14) *Желѣзо* большую частью полосовое или въ надѣлкахъ; таганахъ и зефикахъ подѣлкахъ, идетъ среднимъ числомъ ежегодно только на 85,000 рублей, но цѣна вывоза постоянно увеличивается, и оцѣнка далеко не даетъ полнаго понятія о стоимости.

15) *Чугунъ и чугунныя издѣлія*: котлы, кружки, особенно первые въ огромномъ количествѣ вывозятся во всю Среднюю Азію, но, по причинѣ слишкомъ низкой оцѣнки, составляютъ только сумму 43,000 руб. ежегодно, что равняется на самомъ дѣлѣ едва одной пятой дѣйствительной цѣнности этого товара.

16) *Сталь* вывозится преимущественно въ видѣ тонкихъ и короткихъ полосъ и составляетъ небольшой предметъ отпуска, но за то весьма постоянный, конечно оцѣниваемый таможнею тоже разѣ только въ одну третью настоящей цѣны.

17) *Мѣль* только въ послѣднее время начала вывозиться опять въ большемъ количествѣ, какъ въ сороковыхъ годахъ, но въ какое-то время торговля ею значительно упала; она идетъ почти исключительно въ ханства среднимъ числомъ на 41,000 рублей ежегодно по таможенной оцѣнкѣ.

18) *Иглы*. Неравномѣрность числа пачекъ, которыми считается этотъ товаръ въ таможи, не позволяетъ сдѣлать надлежащаго вывода о дѣйствительномъ количествѣ вывоза, а оцѣнка въ этомъ случаѣ слишкомъ не вѣрная мѣра; по этой послѣдней мы вывозимъ иглы среднимъ числомъ на 15,000 руб. сер. ежегодно.

За тѣмъ остается размотрѣть поимѣнно въ этой таблицѣ два товара: конину и монету.

19) Кошениль составляетъ предметъ вывоза исключительно въ Среднюю Азію, потому что наши киргизы съ этого краскоту не уѣдуютъ обращаться. Вывозъ ея, вообще говоря, увеличился, особенно если принять въ соображеніе послѣдній годъ, который впрочемъ сдавали можно считать за нормальный. Средний вывозъ представляетъ ежегодно сумму въ 50,000 рублей.

20) Монета, русская старого чекана и иностраннага, составляетъ предметъ стражеи всѣхъ бухарскихъ купцовъ. По приведеннымъ цифрамъ видно, что, несмотря на усиленіе ея вывоза вообще, въ 1859 и 1860 годахъ, вывозъ началъ уменьшаться, но усиленный привозъ всякой ткачи и особенно хлопка въ 1861 и 1862 годахъ, особенно въ послѣдній, дозволилъ вывозъ звонкой монеты до небывалой циѳры—1.486,948 рублей. Средний вывозъ въ эти 10 лѣтъ составлялъ 360,000 рублей.

Но, какъ мы уже сказали, показанныя въ этой таблицѣ циѳры, не безъ исключенія, ниже действительности, а относительно монеты этоѣдѣ еще въ большей мѣрѣ. Должно полагать, что кроме показаннаго въ таблицѣ количества еще около половины подобной суммы, если не больше, вывозится тайно, особенно если принять въ разсчетъ сколько звонкой монеты уѣзжаетъ киргизы при ежедневныхъ посѣщеніяхъ базаровъ на дни.

#### д) Торговый балансъ.

Всѣго согласно съ таблицей V исключительно въ Среднюю Азію вывозится на 410,000 руб. сер., а въ степь и въ ханства на 1.460,000,— что составляетъ средний вывозъ въ 1.870,000 рублей. Товары вывозимые въ Киргизскую степь составляютъ, какъ мы видѣли изъ таблицы IV, среднимъ числомъ 337,000 руб., надо еще добавить по таблицамъ I<sub>b</sub> и II<sub>b</sub>, вывозъ чрезъ Александровскій фортъ около 40,000 руб., что же извѣстѣ, составить средний вывозъ товаровъ чрезъ Киргизскую степь, 2.247,000 рублей. Привозъ товаровъ изъ степи составляетъ среднимъ числомъ по таблицѣ III 1.780,000 руб., изъ ханствъ по таблицѣ VII привозится въ общей сложности на 1.567,000 руб., да изъ форта Александровскаго по таблицѣ I<sub>a</sub>,—на сумму 26,000 руб. ежегодно, что составитъ общий привозъ 3.373,000 руб.

Итакъ среднимъ числомъ, вычитая вывозъ изъ привоза, оказывается излишекъ поездкаго, составляющій 1.196,000 рублей. При составленіи этого вывода мы не принимали въ разсчетъ привоза и вывоза изъ Хын-

и въ Хиву черезъ фортъ Александровскій, столько же по его незначительности, сколько по неполнотѣ свѣдѣній.

Нижеслѣдующая табличка, составленная по годовымъ полнымъ свѣдѣніямъ Оренбургскаго таможеннаго округа, показываетъ средній торговый балансъ, съ прибавленіемъ стоимости караванной соли, которая въ вѣдомостяхъ таможни не показана, считая за пудъ ея по 10 коп. серебромъ.

Кромѣ этого, въ составѣ цифръ по привозу входитъ золото, добываемое въ районѣ новой зиніи, принадлежащемъ къ землямъ Оренбургскаго казачьаго войска, а слѣдовательно, хотя и лежитъ за таможенною чертою, но въ предѣлы разсматриваемой нами территории не входитъ. Количество этого металла, показанное въ отчетахъ Троицкой таможни, я помѣщаю въ отдаленномъ столбѣ.

Общий баланс торговли на Оренбургской линии съ 1853 по 1862 годъ.

Годы	Привозъ		Вывозъ		Привозъ превышаетъ вывозъ на		Привезено золота изъ района новой линіи на	
	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.
1853.	2.096,466	81 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1.301,812	65 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	794,654	15 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	18,150	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
1854.	2.310,904	51 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1.320,877	36 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	990,026	69	55,720	27
1855.	2.705,959	99 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1.493,950	45 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1.212,009	53 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	90,809	77
1856.	2.752,033	55 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1.630,550	66 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1.321,482	99 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	65,620	15
1857.	3.267,090	76 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	2.074,896	48 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1.192,194	28	78,428	20
1858.	3.504,021	29 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2.162,744	41 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1.341,276	88	59,405	52 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
1859.	3.455,857	22	2.343,573	78 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1.112,283	43 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	47,995	36
1860.	4.228,066	36	2.311,630	69 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1.916,435	66 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	88,347	3
1861.	4.248,929	11	3.085,371	59 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1.163,587	31 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	52,985	45
1862.	5.464,520	62	4.439,902	1/-	4.404,527	45 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	202	8.

Послѣ приведенныхъ объясненій, понятна причина, вслѣдствіе которой между цифрами, показанными въ отдельныхъ столбцахъ и общими выводами по таможеннымъ свѣдѣніямъ, имѣется небольшая разность.

Возвращаемся опять къ торговому балансу. Хотя я, конечно, не приписываю торговому балансу никакаго значенія, по крайней мѣрѣ въ смыслѣ выгодности и невыгодности его, какъ это обыкновенно полагаютъ, не тѣмъ же мыслью цифры эти имѣютъ нѣкоторый вѣсъ. Въ настоящее время, конечно, не многие сомнѣваются въ фактѣ, что привозъ, въ общемъ итогѣ, всегда равенъ вывозу, иначе торговля сдѣлалась бы невозможна или, что тоже самое, невыгодно. Итакъ, во-первыхъ, я долженъ снова повторить, что абсолютного достоинства въ приведенныхъ цифрахъ ни въ какомъ случаѣ искаль не надо, скорѣе должно смотрѣть на нихъ какъ на математическую пропорцію, выражающую только увеличеніе или уменьшеніе торговыхъ изборовъ. Во-вторыхъ, еще разъ вспомнимъ объ оцѣнкѣ, на незначительность которой я нѣсколько разъ обращалъ вниманіе читателя. Выставивъ эти два обстоятельства въ должностіи свѣтѣ и неупуская ихъ изъ виду, постараюсь, на основаніи нѣкоторыхъ соображеній, опредѣлить дѣйствительную цѣнность торгового оборота на Оренбургской линіи.

Относительно привоза, видимъ постоянное и за исключеніемъ послѣднаго года (хлопокъ) довольно равномѣрное и быстрое возрастаніе цифры. Привозъ въ эти 10 лѣтъ болѣе чѣмъ удвоился. Въ это же время вывозъ товаровъ шелъ совершенно тѣмъ же путемъ постепенно возрастаю, но не считая послѣдняго 1862—и здѣсь, какъ въ привозѣ, не нормального—года, когда вывозъ увеличивался въ большей пропорціи нежели привозъ, именно онъ въ одно время съ первымъ успѣхъ почти утроиться. Въ тоже время цифра перевѣса привоза надъ вывозомъ, какъ видно изъ той же таблицы, успѣла увеличиться только на одну треть. Такой результатъ можно бы назвать выгоднымъ, но я тутъ не вижу ничего выгоднаго и ничего невыгоднаго, и на самомъ дѣлѣ вывозъ относительно привоза нисколько не увеличился, только цифра выдѣлостей сдѣлалась нѣсколько вѣрнѣе, оцѣнка поднялась; но я этимъ нимало не хочу сказать, чтобы она дѣйствительно ощущительно приблизилась къ настоящей стоимости товаровъ.

Если мы примемъ за исходную точку привозъ послѣдняго года, т. е. 5.464,539 рублей и, нимало не преувеличивая, но все оставшись еще ниже вѣрной оцѣнки, допустимъ его дѣйствительную цѣнность равную 8-ти миллионамъ рублей, то, согласно съ принятымъ нами положеніемъ о равенствѣ привоза и вывоза, общій торговый оборотъ вмѣстить въ себѣ количество разныхъ товаровъ на сумму 12-ти миллионовъ рублей серебромъ. Но задача наша состоитъ въ определеніи хотя приблизительно, какую

часть изъ этого оборота считать внутреннею торговлею, т. е. страной, какую вышеизложенную, или транзитную относительно степи. Для определенія этой воспользуемсям отношеніемъ цифръ, употребленныхъ выше при вычислениі на фиксированіи составленныхъ нами таблицъ, общаго оборота торговли и степи и на ливн. Соображаясь съ ними мы получимъ: вывозъ товаров исключительно въ степь, равный слишкомъ 1 миллиону рублей серебромъ, скаженный — въ степь и въ ханства — вывозъ будетъ 3.750,000 руб., а вывозъ товаровъ только въ ханства составить приблизительно одинъ миллионъ съ четвертью. Относительно привоза, пропорционально тому же выведеннымъ цифрамъ, принятые нами 6 миллионовъ расположатся слѣдующимъ образомъ: привозъ изъ степи составить  $3\frac{1}{4}$  миллиона, а изъ ханств  $2\frac{3}{4}$ . Хотя здѣсь приняты только круглые и общія цифры, но не смѣято то, по нашему убѣждению, они выражаютъ торговый оборотъ за 10-ть годъ гораздоѣрѣе, нежели выведенныя выше положительныя данные, взятыя изъ отчетовъ таможенья и заставъ. Продолжая разсуждать и добавить же образованіе, можно бы вывести цѣнность каждого отдельнаго товара большеѣрѣе, нежели большая часть показанныхъ цифръ, потому что мы уменьшили бы значительноѣрѣеѣ ошибки, придерживаясь пропорциональности, которую мѣтъ причина подозрѣвать въ неѣрѣности и следовательно устранили бы хоть часть погрѣшности, происходящей изъ слишкомъ лаской оценки. Но я не рѣшаюсь привести эту мысль въ исполненіе, потому что такой способъ разсужденія, съ первого взгляда, кажется довольно гадательнымъ и не внушающій довѣрия, да бромъ того оказалась обманомъ въ пустой игрѣ цифрами. Материалы для такого рода вычислений находятся всѣ здѣсь подъ руками, а потому читателю не трудно будетъ самому попытать эту теорію на практикѣ.

е) Таможенные сборы и доходы.

Такожинъ сборъ на Оренбургской линії вообще ничтоженъ, и из-  
ли покрытие расходы не содержанию танкоженъ, застать, присмотромъ  
всей линії. Всегъ перечень этого дохода за 10 лѣтъ, и видѣть съ из-  
дохоль получаемый танкожной съ отдаваемыхъ въ казенъ лавогъ на мѣ-  
нѣахъ дверяахъ, т. е. тѣхъ изъ нихъ, на которыхъ право это не принад-  
лежитъ казачьимъ лавокамъ.

Годы.	Общий сборъ по таможнямъ.		Въ томъ числѣ доходъ съ товаровъ.	
	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.
1853	216,279	98	9,685	14 $\frac{1}{2}$
1854	267,147	2 $\frac{1}{4}$	9,879	28
1855	230,060	86 $\frac{1}{2}$	11,421	33 $\frac{1}{2}$
1856	250,708	88	11,316	15
1857	293,921	94 $\frac{1}{2}$	12,393	70
1858	280,383	36	13,308	3 $\frac{1}{2}$
1859	184,245	68	14,200	8 $\frac{1}{2}$
1860	243,529	13	15,076	49
1861	234,964	85 $\frac{1}{4}$	16,106	45
1862	220,189	31 $\frac{1}{2}$	17,510	55
Средній общій доходъ.	242,000	—	13,000	—

Промѣтъ съ 1862 года начали собирать надбазочный сборъ въ 5%, оторый въ означенному году составлялъ 8,068 рублей 84 копѣйки.

О доходѣ Астраханской таможни собственно съ товаровъ, привезенныхъ въ рассматриваемой нами мѣстности, свѣдѣнія имѣются не полныя, но, судя по показанному, въ приведенныхъ мною выше таблицахъ, количеству товара, онъ долженъ быть совершенно незначителенъ и весь сборъ взимается, по причинѣ почти совершенаго прекращенія транзитной торговли, прямо съ нашихъ подданыхъ: обывателей Мангышлана и Усть-Урга.

### ж) Контрабанда.

Мы уже упоминали о недостаточности охраненія таможенной линіи или бѣлье сказать, о невозможности занять такое огромное пространство без-

людной страны сплошью цѣпью сторожей, поэтому, казалось бы, контрабанда должна имѣть полную возможность развиться на этой границѣ. Однако едва-ли можно назвать всѣ тайные провозы контрабандой, ибо что они дѣлаются очень часто не въ избѣжаніе платежа пошлины, а въ лѣве для того, чтобы избѣгнуть длинной таможенной процедуры, например иногда просто потому, что некому принять пошлину; такъ, можно-ля и примѣръ, требовать, чтобы киргизъ, купившій въ сколько фунтовъ саф въ Оренбургѣ, зашелъ бы въ таможню для очистки его, или другой киргизъ, привезшій въ горокахъ кусокъ армячина или пудъ чай гдѣнибудь между Уральскими форпостами, пойхалъ бы вернуть за Западную сторону только для того, чтобы заплатить пошлинный деньги. Такогорода контрабанда производится по всей линіи ежеминутно и никакъ не можно назвать это преступлениемъ, потому что, въ подобныхъ случаяхъ, гдѣ есть фактическаго запрещенія, тамъ не можетъ быть преступности. Дѣлать томъ, что вообще въ таможняхъ очищаются отъ пошлинъ только то, что громоздкіе или привозимые въ большомъ количествѣ, остальные проходы не замѣченными. Тѣмъ не менѣе здѣсь существуетъ весьма значительная контрабанда. Эту контрабанду составляетъ тайный провозъ звонкой монеты и еще болѣе золота. Значительная доля постоянного перевѣса производъ вывозомъ покрывается этими двумя статьями. Вывозъ звонкой монеты безъ вѣдома таможенья — дѣйствіе весьма обыкновенное и въ извѣстной мѣрѣ необходимое, я понимаю деньги увозимыя небольшими суммами и промышленниками; но кроме того небольшія суммы вывозятся тайно и приватами. Это дѣйствіе имѣеть, конечно, уже характеръ контрабанды. Несмотря раздо важнѣе и обширнѣе этихъ двухъ случаевъ, вывозъ шахового золота, особенно краденаго на заводахъ. Этотъ торгъ получилъ въ Троицкѣ какую-то правильную организацію, и, конечно, уменьшить его нѣтъ никакой возможности, пока золотопромышленникамъ не будетъ дана возможность распоряжаться по своему усмотрѣнію съ добываемымъ золотомъ и тому что только тогда у нихъ будетъ полный интересъ слѣдить за рабочими на заводахъ; теперь же болѣе бдительный надзоръ и привлеченіе воровства привели бы только къ вмѣшательству властей въ промыслы, чего конечно каждый заводчикъ старается всячески избѣгнуть. Онъ охотнѣе терпить кражу нежели навлечь на себя усиленный контроль, потому что вмѣстѣ съ усиленіемъ надзора рабочихъ уменьшится свобода дѣйствий на промыслахъ. Однимъ словомъ ему будетъ выгоднѣе получить въ сколько меныше сбора, но за то безъ хлопотъ, не многимъ болѣе, но за гораздо большую плату. Весьма почитительно, что на промыслахъ, гдѣ рабочие имѣютъ возможность приобрѣсти что-нибудь

ароной, они служатъ охотнѣе и за умѣренную цѣну, гдѣ же посторонній доходовъ нѣтъ, тамъ заработка плата должна быть больше. Слѣдѣтельно въ сущности интересы работника и хозяина совпадаютъ — и хозяину и работнику выгодно: одинъ менѣе платить, другой болѣе получать — оба имъ достанется своя доля, въ накладѣ останется только одна рица. Устранить это неудобство, если оно существуетъ, можно только вынѣшніемъ процента, получаемаго казною съ добываемаго золота; пока причина не будетъ уничтожена, никакой надзоръ не помѣшаетъ этому бару найти себѣ выгодный сбытъ въ нашей степи, и добрая доля золота съ промысловъ восточнаго склона Урала всегда уйдетъ незамѣченной въ Среднюю Азію. Но какой отъ этого вредъ? Конечно не материальный, — извѣсть только нравственный, развязая въ народѣ охоту къ воровству вѣсѣ.

Доказательствъ такой торговли золотомъ искать долго не нужно, стоитъ только разсмотрѣть въ таблицѣ торговаго баланса столбецъ о привозѣ золота изъ района новой линіи. Цифра совершенно ничтожная, въ послѣдній годъ только 200 рублей серебромъ. А между тѣмъ въ этомъ районѣ разрабатывалось къ 1861-му году 15 пріисковъ, сколько известно дающіе зрядныя выгоды владѣтелямъ; неужели всѣ эти пріиски выработываютъ изъ земли наибольшую ежегодную цифру — только на 90,000 руб. сер. золотомъ? Но этой суммы на достанеть даже на содержаніе рабочихъ.

---

Въ дополненіе къ сказанному о торговыхъ оборотахъ на Оренбургской линіи, предлагаемъ здѣсь извлеченіе изъ сокращеннаго донесенія Оренбургской таможни департаменту внешней торговли за 1863 годъ.

Привозъ товаровъ на линію въ этомъ году оказывается слѣдующій:

<i>Привезено товаровъ.</i>	Количество.	Цѣнность.		<i>Примѣчаній.</i>
		Рубли.	Коп.	
Бумаги пряденой . . .	4,662 п. 32 ф.	39,471	5	
— хлопчатой . . .	371,457 п. 5 ф.	2,860,868	20	
Бумажн. издѣлій . . .	—	517,240	86	
Шелковыхъ и полуши.	—	57,617	75	
Шелка . . . . .	547 п. 24 ф.	51,122	—	
Ковровъ . . . . .	—	9,866	90	
Ланистъ-вазури . . . .	28 п. 2 ф.	4,080	—	
Мерлушекъ: киргизск.	486,115 шт.	109,044	45	
Шираэск. и бухарск.	68,974 шт.	117,444	—	
Мягкой рухляди . . .	—	36,746	31	
Кожъ разныхъ, сырьихъ выдѣланныхъ.	477,547 шт.	201,083	55	
Фруктовъ . . . . .	910,072 п.	190,242	82½	
Пшена сарачинскаго .	2,717 п. 10 ф.	5,451	50	
Марены . . . . .	3,605 п. 30 ф.	9,161	—	
Сѣмени цитварнаго .	8,640 п. 20 ф.	15,089	75	
Чая . . . . .	5,098 п. 38 ф.	203,650	50	
Кошемъ . . . . .	—	5,482	20	
Шерсти разной . . .	59,673 п. 20 ф.	80,987	22½	
Пуху козыяго . . . .	703 п. 6 ф.	3,098	50	
Армячинъ . . . . .	9,624 п. » »	9,701	66	
Сала . . . . .	622 п. 20 ф.	656	61½	
Скота рогатаго . . .	28,861 шт.	304,015	98	
Лошадей . . . . .	9,236 шт.	205,202	82	
Козловъ . . . . .	3,904 шт.	5,087	—	
Барановъ . . . . .	457,409 шт.	1,217,861	5	
Верблюдовъ . . . . .	10 шт.	180	—	
Озерной соли . . . .	446,457 п. 15 ф.	—	—	
Прочихъ разныхъ товаровъ . . . . .	—	49,512	85½	
				Палагая по 10 з. съ пуда соли, будеть 44,645 р., видно эта цифра вошла въ опись итогъ привоза.

Отпускъ товаровъ, въ 1863 году, происходилъ въ слѣдующемъ размѣрѣ:

	Количество.	Цѣнность.	
		Рубли.	Коп.
Азіатскихъ бумажныхъ и другихъ издѣлій . . . . .	—	49,269	33
Мануфактурныхъ издѣлій:			
Бумажныхъ и льняныхъ . . . . .	—	1.145,771	97
Шелковыхъ и полушелковыхъ . . . . .	—	42,135	88
Шерстяныхъ . . . . .	—	60,310	77
Сукна . . . . .	128,600 1/2 арш.	121,048	92 1/2
Пенсменту . . . . .	—	80,640	80
Юфти . . . . .	—	211,965	12
Бумаги писчей . . . . .	—	34,165	50
Мягкой рухляди . . . . .	—	30,506	60
Сахара и леденца . . . . .	17,308 п. 13 ф.	193,619	52 1/2
Чая . . . . .	620 п. 9 ф.	18,554	5
Стали . . . . .	—	10,061	—
Чугуна . . . . .	—	57,803	27 1/2
Желѣза . . . . .	—	115,391	43
Мѣди . . . . .	—	155,683	75
Овова и шпіаутера . . . . .	—	38,534	50
Красильныхъ материаловъ и кощенаги	—	216,476	75
Табаку . . . . .	4,800 п. 30 ф.	7,873	20
Скота: рогатаго . . . . .	181 шт.	1,225	—
— лошадей . . . . .	1,034 шт.	7,540	50
— барановъ . . . . .	53 шт.	114	—
— верблюдовъ . . . . .	793 шт.	10,668	50
Хлѣба разнаго . . . . .	408,235 пуд. и 3,274 мѣш.	181,851	15
Минеты и кредитныхъ билетовъ . . . . .	—	3.143,233	95
Бумаги приденой . . . . .	6,841 п.	155,250	—
Прочихъ товаровъ . . . . .	—	101,258	27

Привозъ и вывозъ въ этикъ перечняхъ показанъ съ 1-го января по 25-е декабря, съдовательно за нѣсколько дней цифръ не достаетъ, тѣмъ не менѣе общій итогъ довольно близко подходитъ къ цифрѣ годового оберота; она будетъ:

По привозу всего на.	6.382,156 р. 18½ л.
по отвозу.	6.170,409 р. 36½ л.

Перевѣсъ привоза . . . . . 211,746 р. 82 к.

Въ число отпускнаго товара вышло звонкой монсты 3.115,415 р. 95 к. с. и кредитныхъ билетовъ 27,818 руб. сер.,—всего 3.143,233 р. 95 к. Собственно товаровъ вывезено на 3.027,175 р. 41½ к. Доходъ таможни въ этомъ году былъ слѣдующій:

Пошлины—279,718 р. 65 к., карантинныхъ—11,711 р. 80 к., обратныхъ съ лавокъ—17,805 р. 70 к., за гербовую бумагу 3,105 р. 90 к., надбавочнаго 5% сбора—13,554 руб. 49½ к., втого 325,396 р. 5½ к.

Движеніе каравановъ въ 1863 г. было:

	Верблюдовъ.		П о д в о дъ.	
	Съ товарами.	Порталомъ.	Съ товарами.	Порталомъ.
Прибыло . . . . .	24,630	109	11,412	35
Отпущено . . . . .	12,335	704	1,186	—

Товары были укладываемы слѣдующимъ образомъ:

Мѣстъ.	Полу- мѣстъ.	Мѣш- ковъ.	Свя- зокъ.	Уз- ловъ.	Циби- ковъ.	Сунду- ковъ.	Ищи- ковъ.	Др.
<b>Товаръ:</b>								
Привозный . . .	64,419	24,794	294	88	32	432	—	—
Отвозный . . .	22,560	5,128	2,400	18	—	—	166	74

Нас вышеизложенныхъ цифра очевидно что, почти, по всѣмъ отраслямъ  
и товарамъ замѣтно весьма значительное приращеніе, за исключеніемъ  
шоцк скота, который дешевѣло, чувствительно (уменьшился противъ про-  
шаго года; и хотя хлѣба вывезено по количеству гораздо болѣе нежели  
1862 году, но низкая цѣна уменьшила общую стоимость. Замѣчатель-  
но также усиленный вывозъ сахара въ 1863 г.

### **3) Развые промыслы киргизовъ.**

### **61. 178) Извозничество.**

Дѣятельность эта составляетъ любимый промыселъ киргизовъ для вы-  
чкія денегъ. Перевозкою товаровъ они занимаются почти исключительно  
въ фрѣлюдахъ, отдавая ихъ въ наемъ азіатскимъ и русскимъ купцамъ, а  
стѣю занимаясь доставленіемъ провіантъ и другихъ принадлежностей въ  
ши укрѣпленія, и въ этомъ случаѣ имѣютъ дѣло или съ Областнымъ  
размѣніемъ, или съ полевою провіантскою комиссию въ Оренбургѣ.

Значительность движений каравановъ по степи видна изъ приведенной  
таблицы въ отдаче вымѣнной торговли, где выражено число верблю-  
довъ чиринѣвшихъ и ушедшіхъ съ товаромъ. Можно полагать, что лишь  
изъ этихъ верблюдовъ  $\frac{2}{3}$  принадлежатъ киргизамъ; а олдованамъ, коле-  
жъ среднюю плату за верблюда 10 руб., изъ таблицы общее число  
верблюдовъ, въ 1862 году, показано 874184, или выступающими въ движении  
сумма до 240,000 руб. ежегодно, то на самомъ дѣлѣ придется гораздо  
больше.

Доставка проходила в суржкъ въ туркменіцъ, хотѣ, тамъ прѣнесъя иѣ вѣдѣ доставлялась на долю киргизовъ, однако жеъ иѣсколько шары казахающіхъ, что прибыль отъ этого тоже не малочисла. Именно, казахъ захотила киргизамъ въ 1853 году 189,610 $\frac{1}{2}$  руб., въ 1857 г. 19,647 $\frac{1}{2}$ , въ 1858 г.—37,000 руб., въ 1860 г.—16,148 $\frac{1}{2}$  руб., вообще можно сказать, что этаѣтъ доходъ киргизовъ простирается ежегодно врублыми премѣтъ до 20,000 руб. серебромъ, что приблизительно 10 фунтовъ золота.

Однако въ послѣднее время киргизы начали, изъ Бронска и изъ Троцкаго доставлять товары на подводахъ, коты, лошади, и т. д. Въ то же время въ вышеупомянутой таблицѣ въ отдѣлѣ внешней торговли, под-одѣ (въ 1862 г. около 7,000) принадлежитъ киргизамъ, но однако тоже болѣе двуихъ третей приходится на ихъ долю. Въ доказательство не пре-  
стат. опис. киргизской станицы.

увеличеннаго нами счета можно привести тотъ фактъ, что уже въ 1855 г. киргизы взялись доставить изъ Тромцка въ Оренбургское управленіе 6,000 четвертей хлѣба, на 2,900 подводахъ, и выручили за это 12,700 рублей.

### б) Солицкій промыселъ.

Промышленность эта даетъ киргизамъ хороший доходъ, но главнаго года выпадаетъ все-таки на долю русскихъ, я понимаю торговый доходъ. Въ послѣдніе четыре года собственно киргизами вывезено соли:

Въ 1859 году . . . . .	198,256	пудовъ.
» 1860 » . . . . .	377,002	»
» 1861 » . . . . .	271,766	»
» 1862 » . . . . .	256,604	»

Въ какой мѣрѣ развила этотъ промыселъ видно изъ того, что въ прошлыхъ годахъ среднимъ числомъ киргизами привозилось на линіи болѣе 10,000 пудовъ соли ежегодно.

### в) Личные услуги.

Уже съ давнаго времени киргизы занимались для услуги у линейныхъ жителей и разнѣрѣ увеличенія этого способа заработка видѣнъ изъ вышенія цифры дохода съ билетомъ на жительство въ степи. Именне доходъ казны составлялъ, въ 1837 году, 13,130 руб., а показанный въ себѣ таблицѣ въ отдѣлѣ управлій и повинностей возросъ, въ 1853 году до 45,446 руб. 68 коп. и наконецъ въ 1862 году до 47,520 руб. 8½ коп. серебромъ.

Киргизы служатъ обыкновенно у казаковъ пастухами и гораздо рѣзко занимаются хлѣбопашествомъ. На южноуральской линіи есть богатые тортующіе скотомъ казаки, которые имѣютъ таникъ пастуховъ иногда по сотни. Въ послѣдніе время киргизы не ограничиваются однимъ цѣлью, они занимаются также въ матросы у гурьевскихъ казаковъ и астраханскихъ кызыланъ, особенно роды Адай и Чаркесъ. Вообще видно, что по мѣрѣ введенія порядка въ степи и прочности имущества, этотъ народъ начнетъ все болѣе и болѣе пренебрегать всякими способами нажимть деньги, и не считать предосудительнымъ служить людямъ иной вѣры.

г) Домашние промыслы.

Къ этому разряду принадлежатъ рукодѣлія женщинъ; первое мѣсто въ юдъ ихъ занимаетъ выдѣлка кошемъ, но, къ сожалѣнію, размѣръ этого ремысла нѣть возможности опредѣлить хотя приблизительно, однако адо полагать, что общее число кошемъ, приготовляемыхъ въ степи, должно быть весьма значительно, хотя очень небольшая доля ихъ поступаетъ въ фдажу, потому, что сами киргизы чувствуютъ въ этомъ товарѣ настоящую потребность. За тѣмъ женщины ткутъ шерстяныя ткани: армячину паласы; этотъ товаръ встрѣчается въ большемъ количествѣ въ торговлѣ вывозится также въ ханства, ио на сколько именно—тоже не известно. Аконецъ киргизы занимаются выдѣлкою кожи, для чего рѣдко употреблять дубильное вещество, но обыкновенно выдѣлываютъ кожи посредствомъ власценосныхъ глинъ и сильного механическаго перетирания. Иногда ихъ брабатываютъ кислымъ молокомъ и солью, а для окраски употребляютъ бреѣ-ревеня (*Rheum tataricum*). Вообще кожи киргизской выдѣлки не отличаются особенною прочностью, но за то самое приготовленіе идетъ необыкновенно быстро. Иногда кожа бываетъ готова въ нѣсколько дней, а чечь тонкая даже въ однѣ сутки.

Изъ этого перечня мелкихъ промысловъ видно, что способы пропитанія киргизовъ вообще не разнообразны, и что скотоводство составляетъ всеакі основный, почти исключительный, промыселъ этого народа.

## IV. ОБРАЗОВАННОСТЬ.

### 1. Религиозное образование.

Киргизы, какъ известно, магометане и считаются обыкновенно суеверными, хотя это ровно ни на чёмъ не основано, потому что, вообще говоря, этотъ народъ въ настоящее время весьма не развитъ въ религиозномъ опицніи и самъ определительно не знаетъ какого религиознаго толка держится. Большая часть киргизовъ имѣеть только весьма смутное понятіе о существеніи двухъ толковъ магометанства: еуннитскаго и шійтскаго. Мало того, сама сущность религіи ихъ совершенно неизвѣстна имъ. Причиною этого, въпростъ частію ихъ кочевой образъ жизни, а частію то обстоятельство, что они имѣютъ живутъ окруженные народами разныхъ исповѣданий: христіанскаго, макотанскаго и языческаго, которые всѣ одинаково враждебно относятся къ имъ. Равнодушіе къ религиознымъ вопросамъ сохраняется въ киргизѣ, впрочемъ только до той поры, пока онъ не пришелъ въ соприкосновеніе съ лицами болѣе его развитыми, т. е. пока на него не подействуютъ вышеупомянутія обстоятельства. Вотъ почему въ простомъ народѣ и въ родахъ кочующихъ степи встрѣчается менѣе склонность фанатизма, нежели между Султанами жителями пограничными. Замѣчательно, въ этомъ случаѣ, что фанатизмъ возбуждается въ нихъ безразлично и въ одинаковой степени, — случаѣи имъ столкнутся съ магометанами, какъ, напримѣръ, на югѣ съ туркманами или съ христіанами — на сѣверѣ и западѣ, или же съ язычниками — на востокѣ. Во всякомъ изъ этихъ случаевъ, киргизъ становится болѣе взаимо-гельнымъ относительно религиозныхъ обрядовъ и вопросовъ, такъ что, об-

верно говоря, эта религиозность есть не что иное, какъ прокрытое  
честро народности, выражющееся въ этой формѣ. Вотъ почему прими-  
чайные киргизы гораздо болѣе знакомы съ своею религию, нежели степные  
кири, имѣющіе, повидимому, болѣе случаевъ деревеновать обряды, у на-  
чала средиземѣтскіхъ, напримѣрь бухарцевъ, известныхъ срочнѣ хан-  
ствомъ.

Изъ религиозныхъ обрядовъ весьма замѣчательно у киргизовъ уваженіе къ  
гиламъ извѣстныхъ предковъ и обычай молиться на этихъ кладбищахъ, на-  
званныхъ для святыхъ — аулье. Сдѣлаться киргизскимъ святымъ прежде было  
съма не трудно. Стоило только быть смѣлымъ грабителемъ, оставить хорошее  
стояніе, чтобы наследники соорудили большую могилу, или наконецъ, быть  
битымъ въ сраженіи. Могилы такихъ людей сначала назывались родствен-  
иками и ихъ родомъ, потомъ и вообще всѣ проѣзжие, глядя на другихъ,  
учинили молитвы и приносили дары. Эти приношенія весьма не затѣливы  
состоитъ обыкновенно изъ лестныхъ лоскутовъ, обрываемыхъ отъ платья  
изъ разныхъ костей, особенно головъ и роговъ; все это брасается и раз-  
шпивается на могилѣ и около нея, составляя нѣкотораго рода фергопри-  
шленіе, напоминающее язычество. Если въ такомъ мѣстѣ выростетъ де-  
во или кустъ, составляющіе вообще рѣдкость въ степи, то святость мо-  
гилы укорочена, и молитвы, произнесенные на ней, считаются чрезвычайно  
благодѣтельными и душеспасительными, равно какъ клятви особенно обза-  
занными.

На Зауральской ордѣ, отъ правительства установленныхъ мусульманъ, и  
всегдай по настоящее время не построено, да въ народѣ есть нѣсколько лицъ,  
прочемъ, весьма именного, называющихъ себя муллами. Это люди по боль-  
шой части едва знающіе читать на татарскомъ языѣ, а по-арабски не-  
знающіе ни слова, но заучившіе давасть нѣсколько молитвъ изъ корана.  
Муллы эти разъѣжаютъ по ауламъ, совершаютъ браки и причинаютъ уча-  
тие въ подоронахъ, но очень часто и въ томъ и въ другомъ случаѣ обхо-  
дятся и безъ нихъ, потому что при киргизскомъ бракосочетаніи главную  
оль играетъ гражданская часть, т. е. имущество, какъ мы увидимъ даль-  
же, а похороны будныхъ совершаются почтовой безъ мулль, потому что  
тѣ будныхъ поживаютъ нечѣмъ. Впрочемъ, между этими муллами есть нѣ-  
сколько лицъ, получившихъ нѣкоторое религиозное образованіе въ Самар-  
идѣ и Буварѣ и пользующихся уваженіемъ въ народѣ, но бѣльшиство  
малѣе нѣвѣжды и дармоѣды, извлекающіе разныя выгоды изъ ленкорянаго  
народа, прибѣгая для этого къ колдовству и вообще обрадамъ и вымысли-  
вшему собственнаго изобрѣтенія.

Не смотря на такое слабое развитіе религиозныхъ идей въ народѣ и со-

вершеннюе отсутствиye магометанской духовной іерархії, христіанство между киргизами, можно сказать, весьма мало распространяется. Убедительный доказательствомъ того служитъ нижеслѣдующій списокъ лицъ, принявшихъ православную вѣру въ течениe десяти лѣтъ. Еще надо замѣтить, что подъ эти были частію преступники, искали спасенія въ отступничествѣ, и въ народѣ порочный, по какимъ-либо причинамъ отринутый своимъ соотечественниками. Но убѣждению крестился развѣ десятый человѣкъ. Главное препятствие къ распространенію православія составляютъ почитаніе иконъ, и правленіе слишкомъ рѣзко противъ первого основанія магометанства и совершение непонятное для людей, взросшихъ подъ влияніемъ діаметрально противоположного взгляда на этотъ предметъ.

Списокъ киргизовъ, принявшихъ святое крещеніе.

	Мужскаго.	Женскаго	Итого.
Въ 1853 году . . . . .	24	6	30
» 1854 » . . . . .	11	3	14
» 1855 » . . . . .	10	1	11
» 1856 » . . . . .	свѣдѣній же не имѣется.		
» 1857 » . . . . .	12	—	12
» 1858 » . . . . .	13	6	19
» 1859 » . . . . .	11	1	12
» 1860 » . . . . .	7	1	8
» 1861 » . . . . .	8	2	14
» 1862 » . . . . .	9	2	11.

Молитвы, предписанныя магометанской религіей, киргизы творять довольно исправно, но посты мало соблюдаются, особенно простой народъ, и причиной врожденной прожорливости ихъ. Изъ молитвъ особенно важны считаются утренняя и вечерняя на зарѣ, остальные соблюдаются не столько строго. Вообще, хотя киргизы молятся довольно скромно, но имѣютъ рѣдкое отвращеніе отъ мечетей. Это отвращеніе до того сильно, что конный Хань внутренней орды Джигангеръ пробѣгалъ къ весьма крутымъ изѣрѣмъ для возбужденія религіозныхъ чувствъ въ народѣ, именно: когда киргизы собирались въ большомъ числѣ на ярмарку, устроенную при ставкѣ, то вдругъ появлялось нѣсколько конныхъ русскихъ казаковъ изъ конвой Хана и нагайками загоняли народъ въ мечеть. Такая оригинальная привычка признавалась, и признается еще теперь, шуллами и Султанами весьма естественною и сугубо полезною. Народъ однако думалъ и думаетъ иначе. Мнѣ кажется, причина этого явленія чисто физическая: удушливый воздухъ мечети, особенно чувствителенъ и непріятелъ жителямъ вольныхъ стисей, и дѣлаетъ общую молитву совершающимъ наказаніемъ.

Но противъ него замуждуріе къ религії, иѣтъ, ищакого  
смысла, чѣ, вѣтъ съ распространениемъ богатства и осѣдлости, религія  
заручила между киргизами болѣе значеніе, и можетъ быть разовьется  
даже вѣкторый фанатизмъ, если его не остановить одновременное распро-  
страненіе знаний, и, какъ сѣдѣство этого — смягченіе нравовъ вообще.

## 7. Умственное образованіе.

Изъ всего сказаннаго о религії видно, что киргизы въ умственномъ  
образованіи стоять на весьма низкой точкѣ развитія, хотя способности у  
нихъ, сколько можно судить по личностямъ, получившимъ вѣкторое обра-  
зованіе, довольно хороши, и едва-ли не лучше, чѣмъ у другихъ азіатскихъ  
народовъ.

Въ настоящее время грамотность — конечно татарская — еще очень мало  
распространена въ народѣ. Только высшіе классы — Султаны и молодое по-  
волжье бѣзъ, умеютъ читать и писать; народъ же вместо подлиннаго употреб-  
ляется своимъ родовымъ тамги. Обыкновенно, обученіемъ юношества занима-  
ются, такъ называемые, муллы и поселяются съ этою цѣлью на зиму гдѣ-  
нибудь посреди многочисленныхъ зимовокъ, собирая дѣтей, почти исключи-  
тельно мальчиковъ, на дѣсколько часовъ въ сутки. Дѣвочки же учатся гра-  
мотѣ весьма рѣдко, и только дома у родителей. Обученіе состоится въ затвер-  
жденіи стиховъ хоромъ и на распѣвъ и дополняется диктовкою татарскихъ  
фразъ. Такая недостаточная метода, безъ всякаго единства и разъ навсегда  
принятыхъ правилъ, отражается весьма вредно на ученикахъ. Всѣдѣствіе ея  
часто случается, что ученики одного муллы съ трудомъ разбираютъ напи-  
санніе воспитанниками другого, потому что обучаются працописанію до  
различныхъ правилъ. Болѣе богатые киргизы отдаютъ иногда своихъ дѣ-  
тей для обучения грамотѣ линейнымъ жителямъ изъ татаръ и башкиръ. Въ  
прежнее время, до устройства школы, молодые киргизы получали такое обра-  
зованіе преимущественно у татарскихъ муалѣ города Троицка.

Въ послѣдніе годы при нашихъ укрѣпленіяхъ устроили, или лучше  
сказать устраиваютъ, киргизскія школы, въ коихъ преподавателями назна-  
чены молодые люди, окончившіе курсъ въ Оренбургской киргизской школѣ  
или въ Неплюевскомъ кадетскомъ корпусѣ. Они же, по возможности,  
должны быть и переводчиками въ укрѣпленіяхъ.

Впрочемъ, устройство школъ еще не вездѣ приведено въ исполненіе и  
во настоящаго времени въ степи первое място по распространенію гра-  
мотности занимаетъ школа на базарѣ въ форѣ № 1-го, устроившаяся въ  
развившемся безъ содѣстствія начальства.

Сто мысль завести киргизской школы при четырех училищахъ, именно въ Уральскомъ и Оренбургскомъ, и въ фортахъ № 1-го и Перовской, явилась еще въ 1838 году, но только въ первѣ 1860 года вступило Высочайшее разрешеніе, и на каждую школу назначено единовременно 723 руб. и ежегодно 1,803 руб. 66 коп. изъ кибиточного сбора. По штату въ каждой школѣ должно быть по 28-ти воспитанниковъ. Они получаютъ отъ казны: рационъ, денежное, ограждение, освѣщеніе въ посоль; одежда же должна быть своя. Успѣхъ этихъ школъ еще впереди и ждать его можно только въ случаѣ "погнаго" донѣрія киргизовъ къ учрежденіямъ. Въ концѣ 1863 года еще не во всѣхъ укрѣпленныхъ зданіяхъ для школъ были окончены, тѣмъ не менѣе предполагалось начать учѣніе въ этой зимѣ, результаты конечно еще не известны. Школа въ фортѣ Перовскій открыта 6-го октября 1863 года (\*). Кромѣ этихъ учрежденій въ самой степи, небольшое число киргизскихъ дѣтей—сыновей сultавъ и должностныхъ лицъ, получають воспитаніе въ Неплюевскомъ кадетскомъ корпусѣ. Для дѣтей киргизовъ Зауральской орды въ корпусѣ имеется 20 вакансій. Плата за воспитаніе падаетъ на сумму кибиточного сбора и взимается по 130 руб. за каждого воспитанника въ годъ. Изъ окончившихъ курсъ въ Неплюевскомъ корпусѣ некоторые лица занимаютъ должности въ степи, другіе служатъ при областномъ правлѣніи, Несобоштоворѣ, корпусное воспитаніе, какъ чисто-военное и весьма посредственное, оказалось совершенно недостаточнымъ и несообразнымъ съ назначениемъ этихъ лицъ. Наконецъ въ городахъ Оренбургѣ и Троицкѣ устроены школы для киргизскихъ дѣтей. Еще въ 1844 году, вмѣстѣ съ штатомъ пограничной комиссіи, учреждена при ней школа для киргизовъ; но это предложеніе приведено въ исполненіе только въ 1850 году. Курсъ въ школѣ предполагается 7-ми лѣтній, число воспитанниковъ 30. На этомъ основании выпущено изъ неё въ 1857 году 20, а въ 1858 году—2 ученика. Ученики этихъ двухъ выпусковъ имѣли слѣдующую судьбу: безъ особой притчи оставлены безъ должностей 7 человѣкъ, 1 оставленъ за дурилѣе поведеніе, 1 содержится подъ стражей за кражу лошадей, 9 человѣкъ служатъ переводчиками при укрѣпленіяхъ, 5 начальниками дистанцій, 3 находятся при киргизскихъ школахъ въ степи, 1 фельдшеръ и 1 состоять въ кафедрѣ генералъ-губернатора. Изъ этого перечня видно, что почти половина

(\*) Въ эту школу вступило 19 киргизовъ и 4 русскихъ мальчика изъ жителей форта. Въ фортѣ № 1-го, за неимѣніемъ зданія, оконченного только вътомъ 1861 года, и за отсутствіемъ учителя, школа еще не открыта.

воспитанниковъ, ~~чтобы не оставлять въ здании~~ жде нельзя не приписать отчасти несовершенству заведенія, давшаго имъ воспитаніе.

Штатное число воспитанниковъ, т. е. 30, найдено недостаточнымъ, и въ мѣрѣ 1859 года Высочайше разрешило увеличить его еще 10-ю мальчиками въ киргизовъ и корытъ того допустить къ обученію въ киргизской школѣ 10 дѣтей русскихъ чиновниковъ и купцовъ, но эти послѣдніе мало пользуются этимъ дозволеніемъ. Первоначальный курсъ ученія школы состоялъ изъ преподаванія русскаго и татарскаго языковъ, ариѳметики, магометанскаго законъ, переводовъ, составленій хлопьевыхъ бумагъ, оспопрививанія и кровопускания. Вносясь въ добавленіо: православный катехизисъ, священная история, географія, исторія, геометрія, черченіе и рисование, т. е. принять курсъ уездныхъ училищъ. По причинѣ перестроекъ въ зданіи школы, только въ концѣ 1862 года приступлено къ обученію по новому плану, хотя дополнительный штатъ былъ, какъ мы видѣли, утвержденъ уже въ 1859 году. Въ концѣ 1853 года явилось предположеніе увеличить число киргизскихъ воспитанниковъ еще десятку, но оно еще не приведено въ исполненію.

Въ сентябрѣ 1861 года, открыта въ Троицкѣ школа для 30-ти киргизскихъ мальчиковъ, на содержание коей отпускается ежегодно 1,300 руб. и единовременно 250 руб. на устройство. Курсъ этой школы близко подходитъ къ первоначальному плану Оренбургской школы, т. е. она представляетъ элементарное училище, предназначеннѣе преимущественно для распространенія грамотности. На первый разъ въ школу поступило 26 киргизскихъ мальчиковъ. Замѣчательно, что эта школа, хотя открыта тоже по ходатайству ордынского мѣстнаго начальства, однако замѣщеніе въ ней вакансій со стороны киргизовъ-родителей не только не встрѣтило сопротивленія, но дѣти отправлены весьма охотно, тогда какъ, при первомъ устройствѣ школы въ Оренбургѣ, въ 1850 году, надо было употребить почти силу, чтобы заставить киргизовъ отдать своихъ дѣтей въ училище. По новости этого учрежденія обѣ успѣхъ его судить нельзя.

Изъ всего вышесказанного видно, что средства киргизовъ давать своимъ дѣтямъ первоначальное образованіе весьма ограничены, но при кочевомъ образѣ жизни нельзя ожидать большаго, и если всѣ упомянутыя школы будутъ исправно содѣржаться, то, можно полагать, ихъ будетъ совершенно достаточно по крайней мѣрѣ на нѣсколько десятковъ лѣтъ. Остается же одно, чтобы молодые люди не вступали въ Неплюевскій корпусъ, а въ гимназію, и со временемъ въ университеты, для составленія небольшаго числа истинно образованныхъ лицъ въ народѣ.

### 3. Нравственное образование.

Свѣдѣнія юридической статистики о киргизахъ, какъ можно было счи-  
дать, весьма неполны, потому что множество преступокъ и проступковъ  
по причинѣ обширности территории и подвижности кочевой жизни, оставля-  
ется совершенно неизвѣстными властямъ. Кроме того, много преступлений  
скрываются умышленно отъ русского управления местными киргизами за-  
чальствомъ, потому что оно находитъ вѣрный разсчетъ судить по  
домашнимъ образомъ. Нельзя впрочемъ сказать, чтобы отъ этого правосудие  
особенно страдало. Народъ во всякомъ случаѣ доволенъ имъ и предпочитаетъ  
судъ по своимъ древнимъ обычаямъ нашей уголовной или гражданской  
судебной практикѣ, рѣшательно недоступной его понятіямъ.

Итакъ мы должны ограничиться скучными свѣдѣніями, доставленными  
отъ Султановъ-правителей и изъ штаба отдѣльного Оренбургскаго корпуса,  
гдѣ киргизы судятся военнымъ судомъ. О времени введенія за извѣстные  
преступки военного суда въ степи мы уже говорили въ исторической ча-  
сти этого труда.

Нѣсколько болѣе вѣрное понятіе о нравственномъ состояніи жителей  
даетъ нижеслѣдующій перечень происшествій въ степи, но, къ сожалѣнію,  
здесь только поименованы отдѣльные случаи, безъ подробностей и указа-  
нія числа виновныхъ, и кромѣ того и этотъ списокъ далеко не полонъ.

Перечень преступныхъ дѣйствій въ степи за 10 лѣтъ по свѣдѣніямъ  
Областного Правленія.

Роды преступлений.

	1854.	1855.	1856.	1857.	1858.	1859.	1860.	1861.	1862.	1863.	1864.	1865.	1866.	1867.	1868.	1869.	1870.	1871.	1872.
Грабежей съ убийствомъ въ бараны . . . . .	11	11	67	31	28	13	25	19	18	23									
Убийство . . . . .	6	19	14	16	20	12	28	33	38	23									
Мятежей . . . . .	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—									
Узачение людей въ неволю . . . . .	—	1	3	—	1	—	1	—	—	—									
Поджоговъ . . . . .	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—									
Угонъ скота и птицъ . . . . .	10	21	136	120	60	106	181	203	—	—									
Кражъ . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									

Изъ этой таблицы видно, что, сообразно общему числу жителей и степени, количество преступныхъ действій весьма не велико, но такъ въесьма будетъ значительно не вѣрить, по упомянутымъ выше причинамъ. На конецъ мы видимъ, что въ послѣдніе два года угонъ скота названъ по тою кражею, но такая классификація не можетъ быть прината, потому что по большой части эти угоны сопряжены съ матежными действиями и въ части неизбѣгаетъ характеръ оныхъ.

Въ дополненіѣ приводимъ еще небольшой списокъ преступствъ въ  
пн., въ которомъ, безъ сомнѣнія, тоже частію скрыты преступленія.

Очевидно и это перечисление неполно и не даетъ вѣрнаго понятія о на-  
стоящемъ положеніи дѣлъ.

Затѣмъ можемъ обратиться къ разсмотрѣнію числа арестантовъ, пере-  
навывшихъ за это время въ управленихъ — напримѣръ трехъ Султановъ-пра-  
вителей, но и здѣсь надо сожалѣть, что неизѣстно, за что именно были  
рестованы эти преступники и какая ихъ была дальнѣйшая участіе.

Перечень арестантовъ въ управленихъ Султановъ-правителей.

Г о д .	Арестантовъ.		
	Поступило.	Выбыло.	Осталось.
1853 . . . . .	7	12	1
1854 . . . . .	24	16	9
1855 . . . . .	26	32	3
1856 . . . . .	52	54	1
1857 . . . . .	70	66	5
1858 . . . . .	27	31	1
1859 . . . . .	36	35	2
1860 . . . . .	40	33	9
1861 . . . . .	42	38	13
1862 . . . . .	53	46	20.

Наконецъ нижеслѣдующая подробная вѣдомость показываетъ сколько кир-  
изовъ судилось военнымъ судомъ и за какія именно преступленія. Хотя  
свѣдѣнія эти весьма позны и точны, но и они подлежать тому же недо-  
статку, т. е. показываютъ только часть дѣйствительно совершенныхъ  
преступлений. Если бы имѣлась возможность узнать настоящее число, списокъ  
этотъ не ограничился бы приведеннымъ количествомъ преступниковъ.

Конвикциями корпусных командромъ по предоставленной власти.			
Убийство.	Грабежъ.	Коно- кра- сто.	Другое преступле- ние.
1854 г. Днѣгъ 8.	12 Въ дракѣ . . 2 Умышленное . . 1	6 1	За нападеніе въ нанесеніе ранъ . . 1 За смертью осуждены борзъ . . 3 Заключенія . . 1
1855 г. Днѣгъ 14.	38 Въ дракѣ . . 6 Умышленное . . 3 Совѣтское сѣярбенокъ . . 11	8 1	За нападеніе . . 6 За подговоръ тавлонны борзъ подѣгу въ Кокань . . 9 За написаніе ранъ . . 1
			За смертью осуждены борзъ по макутии и въ Киргизъ . . 6 Губернаторъ въ обращеніи въ орду подъ наказаніемъ . . 3 Губернаторъ начальствъ . . 8 Губернаторъ начальствъ . . 1
			Смертной казни въ Потицами . . 10 Освобожденныхъ отъ губернатора въ Киргизъ . . 18 Губернаторъ въ Киргизъ . . 1 Составленныхъ . . 1

1836 г.  
Мар. 14. 28

Умышленное.	15
За сообщничество	
съ матежни-	
комъ Кутеба-	
ровымъ и убий-	
ство . . . . .	3
	18

За нападение.	2
Оправданныхъ	11
Оставленныхъ	
За сообщничес-	
тво съ матеж-	
никомъ . . . . .	3
	5
За нападение	
жестокихъ по-	
бестъ . . . . .	1
	6

Возвращено въ	Боевращено
орду подъ на- зыв начальства /нахърь . . . . .	въ орду подъ нахърь назыв начальства /нахърь . . . . .
	4
	22
	22
Смертной казни з разстрѣлано . . . . .	3
Сосланныхъ	
Въ каторжную	
работу на строги:	
безъ тѣснаго	
наказания по ма- тросу . . . . .	3
	4
Наказаний	
въ Сибирь на	
штрафу генералъ з посаженіе . . . . .	3
Возвращен- ныхъ въ орду подъ нахърь назыв подъ назыв начальства . . . . .	12
	2
	12

Въ 1861 г. Дѣй 11. 23	Въ дракѣ . . . 11 Умыщленное . . 8 Неосторожное 1 — 20	— За побѣгъ изъ Сибири . . . 2 За перевозъ хипническаго золота . . . 1 — 3	Оправданныхъ 4 13.	Наказанныхъ 4 13. Наказаніе и со- ставленіе . . . 4 Наказанныхъ и гельное отъ- возвращеніе . . . 1 въ Орлу подъ надзоръ . . . 2 — 6	Въ Сибирь на поселеніе . . . 3 Въ исправи- тельное отъ- дніе граждан- скаго вѣдом- ства . . . 2 Возвращеніе . . . 6 въ Орду . . . 2 — 6	6
Въ 1862 г. Дѣй 13. 24	Умыщленное . . 4 Въ дракѣ . . . 11 Въ безумія . . 1 — 16	— За побѣгъ изъ Сибири . . . 1 За нанесеніе жестокихъ по- боевъ . . . 1 За нанесеніе ранъ . . . 1 — 3	Оправданныхъ 2 10	Наказанныхъ 2 10 тѣлесно: Сосланныхъ . . 1 Возвращен- ныхъ въ Орду подъ надзоръ . . 6 Безъ наказа- ния сосланныхъ въ Надзоръ . . . 6 — 12	Въ категори- ческую работу въ руд- ники на срокъ 1 въ Сибирь на поселеніе . . . 3 Возвращеніе . . . 6 въ Орду подъ надзоръ . . . 6 Безъ Орды подъ надзоръ . . . 6 — 12	12



Относительно дѣлъ исковыхъ и вообще гражданскихъ — създѣйствия не имѣется, потому что эти споры решаются обыкновенно на словахъ, по обычаямъ народа, а имѣющіяся у чиновниковъ Сырь-Даргинскаго упразднѣнія книги, для вписыванія предъявляемыхъ имъ жалобъ, не даютъ никакого объ этомъ предметѣ понятія, потому что въ нихъ вносятся самыя малкия тяжбы, решаемыя тутъ же, и то далеко не все. Число этихъ решений однако весьма значительно, но, къ сожалѣнію, власти имѣютъ мало средствъ привести ихъ въ исполненіе, такъ что они остаются мертвую буквою. Болѣе важныя дѣла киргизы решаютъ между собою судомъ біевъ, и о чѣмъ приговоровъ этихъ неофиціальныхъ судилицъ, по понятной причинѣ, не положительно ничего не знаешь.

Изчисливъ по возможности преступныя дѣйствія киргизовъ, създѣйствія бы сказать нѣсколько словъ и о похвальныхъ поступкахъ, но совершившія неизвѣстность этихъ дѣлъ не дозволяетъ намъ сдѣлать даже попытку въ этомъ родѣ. Однако къ этому разряду можно, конечно, съ нѣкоторою неизвѣстностью, отнести награжденія киргизовъ за службу.

Въ нижеслѣдующее время эти награжденія производились въ такихъ размѣрѣ:

Перечень наградъ жертвованныхъ въ службу русской армии

— 245 —

Награды и о.	1853 года.	1854 года.	1855 года.	1856 года.	1857 года.	1858 года.	1859 года.	1860 года.	1861 года.	1862 года.	1863 года.	1864 года.	1865 года.
Пехотные листья . . . . .	1	4	2	4	2	2	2	—	—	24	2	—	—
Денегами . . . . .	82	7	4	15	4	8	—	—	—	—	—	—	—
Часами . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кафтанами . . . . .	26	1	16	29	7	57	—	—	25	36	8	—	—
Сабами и кинжалами . . . . .	12	—	15	22	6	60	—	—	10	76	34	—	—
Отвесныхъныхъ оружия . . . . .	—	—	—	—	—	2	—	—	—	4	—	—	—
Серебряными медалями . . . . .	17	—	7	10	—	17	—	—	4	6	6	—	—
Золотыми медалями . . . . .	1	—	—	2	—	4	—	—	1	—	—	—	—
Орденами . . . . .	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Именными печатями . . . . .	23	—	3	26	—	—	—	—	—	2	9	24	—
Чинами заурядъ . . . . .	—	1	6	13	—	—	23	—	—	—	—	—	—
Дѣйствительными чинами . . . . .	—	—	—	—	1	9	7	—	—	—	—	—	—
Малоцѣнными вещами . . . . .	13	9	32	33	33	1101	—	—	—	29	43	39.	—

## V. ОБЩЕСТВЕННЫЙ И ЧАСТИЙ БЫТЬ КИРГИЗОВЪ.

---

Изъ исторического описания судебъ этого народа мы отчасти знаемъ древній общественный бытъ, главиною основою котораго было избирательное начало, ограниченное, впрочемъ, нѣсколькоими извѣстными семействами, та потомками хановъ. Но это соблюдалось только относительно главы вародъ въ отдѣльныхъ же родахъ возвышалась очень часто простые киргизы — проки стараниемъ малой-кости — дворянства или султановъ, какъ называли себя эти потомки Чингиз-хана. Съ утверждениемъ русского владычества въ Малой Ордѣ, какъ мы знаемъ, начали вводиться порядки бюрократическіе, т. е. начальники народа назначаются высшою властью; однако наѣтъ такъ извѣстно, что правительство въ нѣкоторой степени соображается съ интересами народа, особенно въ отдаленныхъ частяхъ стечи. Это административное управление до настоящаго времени осталось совершенно вѣшнинъ, нимало непонятно киргизамъ и несогласно съ ихъ взглядомъ на власть въ народѣ, поэтому всѣ реформы, предлагаемыя нашимъ правительствомъ, и прививаются, и киргизы въ общественномъ и частномъ быту остались тѣ же кочевыи народомъ, которымъ были за нѣсколько столѣтій тому назадъ. Конечно, весьма много способствуетъ этому застою мѣстныя условія, и не подлежитъ никакому сомнѣнію, что часть этого народа будетъ всегда жити кочевую или полукочевую жизнъ, потому что только при этомъ условіи можно извлечь нѣкоторую пользу изъ многихъ частей его обширной территории. Нѣчто аналогическое мы видимъ въ образѣ жизни швейцарскихъ горцевъ, переходящихъ съ своими стадами съ мѣста на мѣсто по временемъ года, не смотря на весьма высокую цивилизацио всей націи. Однако должно замѣтить, что перекочевки между киргизами зависятъ не вполнѣ отъ климатическихъ условій, иначе все это движение должно бы происходить съ сѣвера на югъ и обратно. Дѣйствительно въ главныхъ чертахъ оно тѣ

есть, по некоторым причинам и историческое развитие наимѣло этотъ общий характеръ, такъ что картины въ некоторыхъ случаяхъ идутъ на зиму въ сѣверномъ направлении; однако это составляетъ исключение и зависитъ большою частию отъ близости русской линіи или отъ языковъ удобствъ для замовокъ.

Перекочевка киргизовъ производится слѣдующимъ образомъ: ауль, т. е. фамилие небольшаго числа кибитокъ, не болѣе пятиадцати или около того; гравитъ своимъ стадами окрестности, обыкновенно, прежде чѣмъ рѣшится подняться, посыаетъ одного или двухъ юношъ молодыхъ людей передъ для выбора удобнаго мѣста подъ становище, иногда также для ючестки колодцевъ. Самое направление зависитъ отъ времени года. Если оно происходитъ до половины лѣта, то кочевка идетъ въ противоположную: языковы стороны; если же дѣле идетъ къ осени, то движется къней: движь образомъ время лѣтней стоянки (по-киргизски *дасылму*): на одномъ ѣстѣ зависитъ отъ состоянія кормовыхъ травъ, въ рѣдко гдѣ бываетъ болѣе мѣсяца—иогда только нѣсколько дней. При этомъ однѣмъ надо заботиться, что, по разъ иавсегда принятому обычаю, не разрешается ауламъ вырывать кормъ около чужихъ замовокъ; насоблюдение этого правила ведеться сперанъ, иогда драканъ, а въ более время производные изъ барантамъ, потому что обиженная сторона затрукается въ гакомъ случаѣ замою въ рогахъ скота, и старается отомстить за ущербъ.

Самый порядокъ кочевки слѣдующій: главная забота оберогъ, пытывающій видѣки кибитокъ и имущество, лежитъ на женщинахъ; ходить только наблюдаютъ за порядкомъ, а другіе мужчины скрываютъ скотъ и составляютъ изъ его стада, каждой породы отдельно. Пѣдьмъ начинается до разсвѣта и когда се готово, весь караванъ (по-киргизски *жесь*) ирахдѣтъ въ движение. Впереди идетъ хозяйка, обыкновенно на лошади, за нею на верблюдахъ другія женщины и везутъ имущество; только богатыя женщины єдутъ на лошадяхъ; обыкновено на это время они надѣваютъ порядочное платье и вообще все имѣть праздничный видъ. Такъ какъ скотъ идетъ не одинаковымъ шагомъ, онъ сѣда скоро отстаютъ другъ отъ друга. Поэтому ауль иогда расстягивается на нѣсколько верстъ и только въ опасныхъ мѣстахъ весь идуть вѣтѣ. Хозяина обыкновенно нѣть при кочующемъ аулѣ; ему, какъ барину, кучио медленное движение. Онъ разыскиваетъ гдѣнибудь въ сторонѣ или хотятся дорогой. Переходъ обыкновенно бываетъ не болѣе 20 или 25 верстъ, въ таѣ привалъ и отдыхъ, лѣтомъ довольно продолжительный, часовъ до 3-хъ или 4-хъ по-полудни, и опять такой же переходъ, такъ что въ общемъ числѣ кочевка передвигается верогъ на сорокъ въ сутки, если никакъ причинъ ее ускорить или замедлить.

«Ещё такому образу живки приспособлены жилье и утварь. Первое есть изъ яль кибитки, которая имеетъ следующее устройство: оставъ союзъ изъ решетки събланной изъ жердей или дранокъ, связанныхъ тонкими ремнями, такъ что можно икъ растягивать и складывать. Такая решетка образуетъ стѣну и ставится въ видѣ круга около двухъ саженей въ диаметрѣ на нее кладется такой же величины деревянный обручъ, въ серединѣ котораго вставленъ маленький обручъ, образующій отверстіе для дыма и света. Оба обруча соединены нѣсколько согнутыми жердями, такъ что изъ нихъ образуется немного вышукламъ крыша съ упомянутымъ отверстіемъ по центру. Бока и крыша въ сѣдѣ затѣмъ обтягиваются кошмою (вѣллюномъ), у богатыхъ бѣлою и шинкою внутри узорами шерстью, у бѣдныхъ одновременно сѣраго цвѣта. Верхушка закрывается особою кошмой, называемою юломлюжъ; дверь точно также. Вся кибитка снаружи, по решеткѣ, и скрѣпленія обтягиваются въ разныхъ мѣстахъ широкую шерстинную тесьмой. Въ жаркие дни кошка боковъ убирается и замѣняется рѣдкими пагази, сшитенными при помощи шерсти изъ особой камышевидной травы, называемой чий. Этимъ способомъ въ кибиткѣ всегда есть тѣнь, и вѣдѣтъ тѣсть вѣтру возможность продувать ее. Пель кибитки составляютъ то кошки, покрытыми иногда коврами и одѣялами. Кругомъ стѣнъ стоятъ сундуки, лежить утварь и висятъ оружіе. Посрединѣ разводятъ огонь и святъ большой котелъ. При необыкновенной ловкости и привычкѣ ниргансихъ женщинъ, вся операција установки кибитки продолжается lessica и долго, иногда не болѣе четверти часа.

На зиму киргизы обставляют эти кибитки камышемъ и засыпаютъ на сѣмомъ, но большая часть въ настоящее время имѣютъ особый замокъ (по-киргизски *кыстай*). Зимовки въ сѣверной степи строятся обыкновенно изъ дерна, и некоторые даже имѣютъ оконные рамы со стеклами; то что похожи на небольшія хижинки, съ плоскими деревянными или камышевыми крышами.

Въ средней и южной стечи дѣлаютъ ихъ иногда изъ глины, а частѣ довольствуются тѣми же кибитками, но защищенными, какъ выше сказа, камыннемъ. Вообще для зимовокъ выбираются лѣста съ достаточнымъ изношеніемъ кормомъ въ окрестности, и кромѣ того закрытыя по возможн. отъ вѣтровъ, т. е. долины рѣкъ и рѣчекъ, круглые лощины между песчаными барханами, горы и густые камыни около озеръ.

Домашняя утварь, состоящая изъ желѣзныхъ, деревянныхъ и кожаныхъ сосудовъ, весьма несложна и, за исключеніемъ зажиточныхъ, имѣющихъ по: нѣсколько стакановъ и чашекъ, и никогда не включаетъ въ себѣ гончарную посуду. Причина очевидна: такая утварь по ломкости своей бы

ы крайне неудобна при постоянныхъ передвиженияхъ. Имущество хранится и перевозится въ деревянныхъ сундукахъ русского издѣлія, равно удобны для выюки на верблюдовъ и для храненія вещей.

Образъ жизни киргизовъ мы опишемъ вкратцѣ, потому что намъ придется повторить почти только слова Левшина изъ его сочиненія «Описаи киргизъ-касацкихъ ордъ и степей», гдѣ, въ главныхъ чертахъ вѣрно довольно подробно, изложенъ домашній бытъ киргизовъ, такъ что, собственно говоря, въ этомъ отношеніи нового сказать намъ остается нечего.

Чища и питье этого народа, конечно, не что иное, какъ произведение ю етадъ. Впрочемъ, въ настоящее время, самое обыкновенное блюдо составляетъ продуктъ земледѣльческій, именно мука, или просто просо, пшеница или рожь, поджаренная саломъ и разведенная потомъ водой. Это въ сущности лакомое блюдо известно подъ названіемъ *баламыкъ*. Болѣе праздничное угощеніе составляютъ *бижбармакъ*, т. е. мелкие кусочки мяса заряженные въ салѣ.

Броий того киргизы дѣлаютъ изъ овечьяго и другаго молока сыръ въ ебельніихъ сухихъ кусочкахъ, называемый *крупъ*; они ёдятъ его или въ ухѣнь видѣ, или разводятъ въ водѣ; послѣднее особенно удобно въ дорогѣ; аксессуаръ сюда можно причислить *айрликъ*, кислое молоко, составляющее вѣю среднее между пищею и питьемъ. Хлѣбъ, *наизъ*, никогда не пекутъ, о всѣма любятъ, и изрѣдка позволяютъ себѣ дѣлать въ золѣ небольшія епѣшки. Питьемъ служитъ иль изѣбстный *кумысъ*, выдѣлываемый изъ кобыльго молока, но иногда и съ примѣсь другаго. Напитокъ этотъ изѣстенъ, кроме своей питательности, еще целебными свойствами, подверженными, впрочемъ, большому сомнѣнію. Осеню кумысъ становится крѣпче, акъ что въ августѣ можетъ, если его выпить бутылку, другую, произвести пьяненіе. Киргизы пьютъ его въ неимовѣрномъ количествѣ и страшно отъ него тучнѣютъ.

Одежда киргизовъ состоитъ: изъ длинныхъ кафтановъ или халатовъ (по-киргизски *чапанъ*) изъ армячны, бумажной и шелковой матеріи, а иногда изъ бархата, изъ таковыхъ же широкихъ шальваръ (по-киргизски *шелоръ*), сдѣланныхъ, впрочемъ, иногда изъ плису или бараньей кожи. Въ настоящее время всѣ вѣсколько заживотные киргизы носятъ рубашки, во бѣднѣ и теперь одѣваютъ халатъ на голое тѣло. Халатовъ вообще носятъ по-разному, одинъ на другомъ. Бритую голову покрываютъ сперва небольшою шапочкой (*тиубетей*), потомъ высокой остроконечной войлочной шапкой; теперь иногда еще мѣховою шапкою или папахой—это перенято у узбековъ. Чалмы не въ употреблении у киргизовъ. Сверхъ всего на голову

накидывается отъ непогоды башлыкъ (по-киргизски джайбасы или чурчоря). На ногахъ кожаные сапоги, иногда съ калошами (иччи). Поясъ кожанный, на немъ висятъ мѣдочки и сумочки съ перохомъ и пушими, ножемъ и огнивомъ—все вмѣстѣ называется калта. Одежда женщины не такая же, но не разрѣзная, покожая нѣсколько на уажую рубагу; впрочемъ сверху она тоже надѣваютъ халаты. Голову кутаютъ, самымъ безобразнымъ образомъ, въ бѣлое полотно, внутри которого находится иногда шапка. Волосы плетутъ въ мелкія косы и украшаютъ монегами и побрякушками. Вообще одежда обоихъ половъ крайне не грациозная, чтобы не сказать—забородная, хотя у богатыхъ весьма цѣнна, состоя изъ шитыхъ золотомъ серебромъ бархатныхъ и шелковыхъ халатовъ.

Оружіе киргизовъ въ настоящее время, при столкновеніи съ русскимъ, принимаетъ все болѣе европейскій характеръ, но національнымъ древнимъ оружиемъ ихъ былъ небольшой топорикъ на длинной рукояткѣ, называемый чеканъ или ай-балта (топоръ въ видѣ мѣсяца), и потомъ пика (по-киргизски кайза); первый вышелъ почти изъ употребленія, вторая существуетъ и теперь, и дѣлается съ весьма тонкимъ и длиннымъ древкомъ въ таинъ же наконечникомъ; но, по своей длины и ломкости, не очень опасное оружіе, хотя киргизы владѣютъ ею не дурно. Шашки (по-киргизски ысы) они переняли отъ другихъ среднеазіатскихъ народовъ и сами не изготавливаютъ ихъ. Рубятся довольно плохо, хотя, кажется, имѣли удобный случай научиться этому у сосѣдей туркменъ. Ружья (мултексѣ) въ прежнее время были фитильные, теперь киргизъ пренебрегаетъ такимъ оружиемъ, потому что получаетъ отъ русскихъ, хотя тоже незавидныя ружья, но съ ударными замками; кремневыхъ замковъ они не употребляютъ. Лукъ и стрѣлы совсѣмъ оставлены, и молодое поколѣніе не умѣеть ими владѣть. Сюда же можно причислить нагайку (камча), имѣющую иногда до одного дюйма въ диаметрѣ, такъ что ударомъ ея по головѣ можно убить и человѣка, и животное.

Сѣдло киргиза имѣеть высокую переднюю луку, а сзади совершенно безъ луки; оно довольно высоко, легко и очень удобно для хорошаго яѣдника. Сидѣть на немъ, по обыкновенію всѣхъ конныхъ народовъ, на короткихъ стременахъ. Въ наѣздничествѣ киргизы уступаютъ развѣ кызыкамъ, но съ виду посадка кажется неуклюжею, а между тѣмъ киргизъ скакать смѣло по такой мѣстности, гдѣ даже кавказскій горецъ призадѣается; мысли упасть безъ лошади—онъ не допускаетъ.

### Нравы и обычай.

У киргизовъ, какъ магометанъ, существуетъ многоженство, но такъ азъ содержание женъ и имата за нихъ выкупа родителямъ довольно отяготельна, то они имѣютъ рѣдко болѣе двухъ, трехъ, а много чѣтырехъ; бѣные же по большей части довольствуются одною женою. Обыкновенно старшій въ семействѣ братъ имѣеть нѣсколько женъ, онъ же и глава семьи, пока она живетъ вмѣстѣ, и первая жена его управляетъ всѣмъ хозяйствомъ. Ей не только подчинены другія жены ея мужа, но и всѣ члены семьи. Часто глава семейства отправляетъ часть стадъ подъ землемѣромъ этой жены за нѣсколько сѣть верстъ, а самъ остается около женщины и молодыхъ женъ или кочуетъ съ другою частью отдельно; но на нему сходится вмѣстѣ. У киргизовъ существуетъ еще правило, что если динъ братъ умираетъ, то жены его по закону переходятъ къ другому рату, обыкновенно къ старшему, или, послѣ его отказа, къ другимъ, и сънѣтъ повторится, то снова къ третьему. Такимъ образомъ женщина почти никогда не могла освободиться. Это обыкновеніе однако противно шаріату (\*), вероятно представляетъ остатокъ язычества у киргизовъ. Въ настоѧщее время произошла въ этомъ отношеніи вѣкоторая перемѣна къ учимому, вслѣдствіе благоразумнаго толкованія шаріата русскими чиновниками на Сырь-Дарьѣ, умѣвшими убѣдить киргизовъ, что по закону дѣлается свободно и можетъ съ своимъ наслѣдствомъ выбрать себѣ судьбы жизни. Однако киргизы не совсѣмъ отказались отъ своего обычая; они только ограничили право наслѣдства смерти первого мужа, а послѣ смерти втораго допускаютъ свободу женщины. Впрочемъ, вообще этотъ обычай потерялъ почти свою обязательную силу, и часто вдовы съ первого вдовства становятся независимыми.

*Наслѣдство.* Обыкновенно киргизы еще при жизни своей выдѣляютъ зрослыхъ сыновей при ихъ женитьбѣ, или вскорѣ послѣ того. Во всякомъ случаѣ собирается, чтобы дѣти каждой жены получали наслѣдство только изъ остатковъ ихъ матери, а не изъ приданаго другихъ женъ отца. Точно также послѣ смерти мужа жена сохраняетъ свою часть приданаго. Дочерей выдаютъ замужъ, и послѣ этого онѣ не имѣютъ, если есть сыновья, права на наслѣдство отца. По большей части отецъ отдаетъ старшему сыну преи-  
ущество; впрочемъ это зависитъ отъ его доброй воли. Раздѣлы семей преж-  
де встречались рѣже, потому что опасность заставляла кочевать большими

(\*) Шаріатъ — продолженіе и толкованіе корана, приницаемое мусульманами.

аулами; теперь же эта причина скучиванія значительно ослабѣла, и родовые связи вообще начинаютъ терять свое значеніе.

*Рожденіе.* Киргизъ появляется на свѣтъ безъ особыхъ заботъ сего родственниковъ; только при трудныхъ родахъ призываютъ на помощь свѣихъ доморощенныхъ лекарей, т. е. знахарей и колдуноў. Само себѣ разумѣется, что средства ихъ въ большей части случаевъ принесутъ неожиданный вредъ, состоя въ счастливомъ случаѣ только изъ наилѣпшіи и кривляній, въ болѣе же рѣшительныхъ случаяхъ — изъ насильственныхъ мѣръ. Родильницѣ при этомъ главнымъ образомъ не дается никакого покоя, да и послѣ родовъ отдыхъ полагается весьма кратковременный. Мать имѣеть только одно право, именно дать имя своему новорожденному. Имя она пользуется весьма оригинально, дѣйствуя совершенною своему вдохновенію, такъ что часто даетъ ребенку названія по первому предмету цепавшемуся ей на глаза послѣ родовъ, такъ напримѣръ, или мнѣ известно, одного мать назвала Ить-аякъ, т. е. собачья нога, и тому подобныя фантастическія названия вербѣдки. Иногда, впрочемъ, даются прозвища по магометанскимъ святымъ, прибавляя къ имени слово ир-мужъ, напр. Ирь-али, Ирь-мохамедъ и т. д.

Обрѣзаніе дѣлается по магометанскому закону при чтеніе молитвъ муллами и вообще отмѣщается праздниками, но не раньше какъ по минувшіи 3-го года.

*Бракъ.* Обыкновенно киргизы, особенно богатые, сковываютъ свѣтильщиковъ еще въ молодости, т. е. не спрашивая ихъ согласія, и имѣя гибкимъ образомъ въ виду рабство состояній, а не лѣтъ. Вообще бракъ киргизовъ имѣеть много сходства съ гражданскимъ контрактомъ, конечно, по грубымъ понятіямъ этого народа; религиозный же элементъ въ немъ развитъ весьма слабо. Главные моменты этого дѣйствія слѣдующіе: бывшии дѣти говорены заранѣе или нѣтъ, но сватовство начинается всегда юдаками со стороны жениха отцу невѣсты; но этотъ послѣдній обязанъ отдать съ своей стороны, привозившими подарки, родственниковъ жениха. Эти подарки называются *кіетъ*. При этомъ, если не было ранѣе уговора, отецъ невѣсты, собравъ свою родню, общими совѣтомъ рѣшаетъ количество выкупа невѣсты, известного подъ названіемъ *калынъ* и сроки погашенія его. Калынъ бываетъ, смотря по богатству, 120, 60 и 40 барановъ, че кромѣ калына женихъ долженъ дать еще *басъ-ласинъ* и *алкъ-яхши* (хорошая голова и хорошая нога); эти два рода подарковъ бываютъ, смотря по состоянію: басъ-яхши — 9 верблюдовъ и якъ-яхши — 1 верблюдъ, лошадь, корова и оружіе. Прежде басъ-яхши составляли одинъ или два невольника. ~~Чтобы обѣднѣе, то басъ-яхши 1 или 2 верблюда и лошади, а якъ-~~

ким лошадь, корова и халаты; наконецъ обыкновенно басъ-яхши—лошадь халаты, и аякъ-яхши—коровы, бараны и козы. После этого отецъ посыаетъ за калымомъ въ аулъ жениха, и получаетъ его по следующему раз-чету: за 120 барановъ беретъ 80, за 60 — 40, за 40 — 27, потому что есть считается съ будущимъ приводомъ. Женихъ, уплативъ калымъ или аятъ его, одаривъ родственниковъ, и заплативъ одинъ яхи, обыкновен-и аякъ-яхши, самъ везеть, когда въ первый разъ юдетъ къ невѣстѣ, стальной яхи, называемый алу, и за то получаетъ право песящать не-вѣсту ночью, и прожить въ аулѣ около трехъ днѣй, какъ будто тайно; при этомъ онъ прокрадывается въ кибитку, а родители невѣсты дѣлаютъ видъ будто ничего не знаютъ. Съ цѣлью добиться права прѣвзять днемъ въ невѣстѣ женихъ даетъ опять подарки: отцу—называемые туй-маль, а матери невѣсты выкупъ за молоко—сюма-алы. Цѣнность туймала, зависи-ца отъ совершенства и доходящаго у богатыхъ отъ 50-ти до 100 лошадей и одной сбруи, возвращается женому въ видѣ приданаго не-вѣстѣ при окончательномъ бракосочетаніи; на сбрую дѣлается обыкновенно холоной уборъ невѣсты саукаля, а на лошадей собственно приданое. Сватовство это длится иногда довольно долго, годъ и болѣе; при чемъ всѣ угощеныи выпадаютъ на долю отца невѣсты; только по прошествии этого времени женихъ прѣвзываетъ за невѣсту; для этого онъ одѣвается въ свое лучшее платье, садится на лучшую лошадь и въ такомъ видѣ прѣвзываетъ изъ яуза своей будущей жены. Здѣсь уже сбруя приготовлена для него особая кибитка, въ которую послѣ молитвъ муллы, т. е. собственно бра-коистанія, вводятъ невѣсту и жениха и оставляютъ ихъ наединѣ. Всѣ эти прѣзды конечно сопровождаются пиршествами и угожденіями, но осо-бенно страдаетъ женихъ во время послѣдняго поѣзданія. Родственники не-вѣсты у него отбираютъ всес лошадь, одежду, оружіе и т. д., кроме того во время всего сватовства, братъ невѣсты лижетъ право воровать у жени-ха все, что ему угодно, не платя за это штрафа и подвергаясь въ случаѣ мошенки только породичнымъ побоямъ. Изъ всего этого видно, что бракъ составляетъ гражданской договоръ подъ видомъ подарковъ, въ соблюденіи котораго обѣ стороны заинтересованы почти одинаково, а истинная выгода котораго выпадаетъ на долю родственниковъ, получающихъ подарки, не возвращая ничего. Иногда невѣсту не выдаютъ такъ "запросто жениху", а заставляютъ брать насильно, и еще кромѣ того собираются разные обычай. Новый окончательного сожитія новобрачные отправляются домой, ихъ про-возжаютъ съ торжествомъ, и тогда начинаются празднества у отца жениха и у его сестры. Само собою разумѣется, что количество подарковъ и объемъ

лировъ, во всѣхъ случаяхъ, совершенно соразмѣрствуетъ съ богатырской обѣихъ сторонъ.

*Похороненіе*. По обыкновенію киргизъ покойника обмываютъ и одѣваютъ на него лучшее платье, а иногда окутываютъ въ холстъ. Если умеръ мужъ, то жены обязаны поднести еграшный венецъ отчаянія, и погорятъ за церемонію по вечерамъ и утрамъ иногда въ теченіе года. Въ такихъ случаѣахъ сосѣдки никогда не оправдываютъ плачущую, чтобы не выѣхѣть и до сыта. На похоронахъ мулла читаетъ дважды молитвы: одна передъ выносомъ тѣла и при самомъ погребеніи. Яму для покойника устроиваютъ такъ, чтобы земля его не давила, т. е. покрываютъ пакланомъ, или помѣщаютъ его съ боку главной ямы. Могилы находятся обывательно на возвышенныхъ мѣстахъ, а надъ ними ставятъ памятникъ изъ дерева, камня, глины или земли, иногда въ видѣ зданий съ круглыми проемами и башенками. Замѣчательно, что очень часто киргизы въ этой мучай отступаютъ отъ правилъ магометанства, и ставятъ въ этихъ гробицахъ изображенія животныхъ и людей. Мнѣ случилось видѣть гробницу, внутри тщательно выѣбленную, на стѣнахъ которой были изображены красками разные эпизоды изъ кочевой жизни, т. е. стада, охота, коченіе, и между ними были даже картины эротического характера. При похоронахъ ставится конечно угожденіе гостямъ, но главные пиры даются въ промежуткѣ, черезъ 40 дней или черезъ годъ по смерти. При этихъ поминкахъ устраиваютъ скачки и угожденія, вслѣдствіе чего они обходятся редкимъ весьма дороге.

*Праздники*. Киргизы не особенно чтутъ магометанскіе праздники, единко соблюдаются вѣкторые посты (урасы) и празднуютъ извѣстные дни, напр. Курмань-байрамъ и др., но главнымъ увеселеніемъ у нихъ считаются народного характера, т. е. скачбы, поминки мертвыхъ, или праздники, даваемыя по какой либодѣ радости въ семье знатного и богатырского. Эти праздники въ такомъ случаѣ, призываютъ часте общено-народный характеръ, и на нихъ сбываются знакомыя и незнакомыя лица. Праздникъ зачинается общимъ угожденіемъ, и потому только приступаетъ къ играмъ. Гданимъ увеселеніемъ служатъ скачки, проходящія иногда на расстояніи до 40 verstъ. Соразмѣрно съ этимъ назначаются и игры, доходящіе до нѣсколькихъ сотень барановъ. Потомъ всякихъ любимище еще борьба скакуновъ, но ни въ какомъ случаѣ не кулачный бой; назначаются бѣлье вычесушки, но за эти подвиги призы довольно личномы. Игры между половами между обоихъ половъ очень часты, самая забавная состоять въ томъ, что выудка на конѣ, вооружившись палкой, преслѣдуется молодильными: поди, кто ее догонить и поймаетъ, имеетъ право поцѣлововать и позволить обѣ

другимъ легкимъ вольности, но азаконка лѣжко действуетъ плетью и непрощаемъ испытаниемъ, изъ великой радости публики, отвѣшивается поизвѣсные удыры.

По обычаямъ киргизовъ на празднество избирается почетнымъ лицомъ, раздающаго призы и руководящимъ увеселеніями, какойнибудь бй или сяланъ, при чьемъ праве преимущества опредѣляются или старшинствомъ рода, или знатностью породы, если это султанъ; но это не соблюдается при сборахъ для охоты или на военномъ совѣтѣ; здесь первенство отдается членности или извѣстности, а знатность и бѣгатство не принимаются во внимание при назначении предводителя. Лицу, признанному въ собраніи старшинъ, во всякому случаѣ оказывается полное уваженіе, между прочими въ подносимую ему чашку съ мясомъ, во время угощений, кладутъ въ знакъ почести волкову зарѣзанаго животнаго.

Во время этихъ церемоний лицо почетное, въ видѣ особой милости, кермятъ изъ своихъ рукъ кусками мяса и жира наадмую братью, вкладывая пищу безъ церемоній въ ротъ счастливца, удостоеннаго такой чести и поддавшаго къ знати въ такикъ случаяхъ обыкновенно на колѣнѣ. Бѣдные и слуги при этомъ обыкновенно ожидаютъ, стоя или сидя кругомъ находящихъся, окончанія трапезы, и только время отъ времени почетные гости брасаютъ изъ куски мяса и кости. Остатки пищи принадлежать ногамъ этой голодной братии и живущимъ.

Воспитаніе детей въ степи грубо и небрежно. Ни отецъ, ни мать объе-  
ниль особенно не заботятся; обыкновенно дѣти до 12-ти и 13-ти лѣтъ ходятъ  
зѣтомъ нагіи или почти нагіи, въ какомънибудь рубищѣ; занюю отъ  
воздуха часто притуплены между щекъ, пущенныя въ кибитку, и только во-  
злюбленными, полуотрижанными головами ихъ торчатъ между барановъ въ глядѣть  
удивленіемъ, но быстрыми глазами на входящаго посѣтителя. Въ этомъ  
отношеніи особенно возмутительны обыкновенія киргизовъ при дѣтяхъ не стѣ-  
снаться въ выраженіяхъ: отецъ бранить мать, мать отца и должно сказать  
принадлежащими брани этой довоенной до крайности. Искажено, накого рода вліяніе  
этотъ должно имѣть на нравственность вообще.

Таковы обычныя настоинія мирной жизни киргизовъ, предназначенные, казалось, сохраниться еще довольно долгое время, но прежде существовавши другіе нравы, теперь вышедшие или выходящіе изъ обыкновеній, во многій успѣха гражданственности въ народѣ. Въ недавнее время одно изъ главныхъ занятій киргизовъ было баранта, т. е. война между отдельными родами, заключавшаяся главнымъ образомъ во взаимномъ отгонѣ скота. Это средство обогащаться считалось не предосудительнымъ, но  
вероятно, т. е. тайная краха небольшаго числа скота или имущества,

осуждалась всегда весьма строго. И въ настоящее время киргизы забыли разбирать эти кражи, а иногда и баранты, по своемъ обыкнвнню оправдывая преступниковъ, не прибѣгая къ вмѣшательству официальныхъ властей. При этомъ принято за правило пойманнаго вора штрафовать такимъ образомъ, что нѣчего отбирается украденная скотина, и изъ неї еще двойная стоянность. Какъ выражаются киргизы — рѣчь въ этомъ случаѣ всегда почти одна о лошади — къ шеѣ прибавка, къ хвосту подливка (по-киргизски *мұйыс жаңау*, *кутенек төркүй*). Штрафъ этотъ называется *мұз* или *айбам*. Въ случаѣ, если нѣть свидѣтелей, то требуется присяга какого либодь, вскѣднаго лица, извѣстнаго своею честностью и знакоцдаго обманыванія. Такое лицо найдется и желаетъ дать присягу въ непримѣнности подозриваемаго; это этотъ послѣдній положительне освобождается отъ обвиненія. Надо сказать, что это весьма вѣрное средство вообще упаковать исполну. Киргизу чего не стоитъ соглать самому, но взять на себя чужую землю, онь, по мут-то, ни за что не согласится.

Вообще присяга, коль скоро она проимходить между киргизами, а въ пользу негѣрнаго, т. е. русскаго, имѣть весьма важное значеніе и хранится свято. Въ настоящее время она дается по преимущество цѣлѣніемъ корана въ присутствіи почетнаго лица или музы, а прежде себѣ дались разнаго рода обряды, напримѣръ, надо было подкладать логоть, глядя на солнце, или произносить присягу съ дулою зарженнаго ружья; во времена это го это теперь уже вышло изъ употребленія, однако, въ важнѣхъ случаяхъ еще нынѣ прыглашаютъ присягающиихъ на какуюнибудь святую жилищу, предлагаютъ, произнося присягу, срѣзать тамъ вѣтвь свѣтлого дерева. Въ случаѣ ложной присяги рѣдкій киргизъ рѣшился на такое самотакство. Клятвы и обѣщанія киргизовъ болѣе отдаленныхъ есть русской линіи; даже если они касаются выгоды негѣрнаго, имѣютъ большую обязательную силу и значеніе, нежели обѣщанія преданныхъ кочевниковъ, прыкающихъ же къ обманамъ.

По обычай почти всѣхъ древнихъ народовъ и у киргизовъ существовалъ законъ возмездія, т. е. за убийство или насиліе — смерть, за убийство — убѣчье; но время и водворяющій новый народъ замѣнили этикѣтъ обычай; впрочемъ и до владычества русскихъ за убийство допускался выкупъ: за смерть мужчины платилось обыкновенно 1,000 лошадей, за убийство женщины половина. Этотъ выкупъ называется — *мұз*, и въ случаяхъ, когда можно скрыть преступленіе отъ русскихъ властей, употребляется и вънѣ.

Всѣ вообще судебные приговоры: гражданскіе и уголовные; равно какъ дѣла общественные по обычай никогда не могли: зависѣть исключительно

гъ воли единого человѣка, а всегда совершились съ согласія нѣсколькихъ гарпунъ біевъ или вообще почетныхъ лицъ. Эти лица пользовались правою получать десятую часть имущества виновнаго, или, если дѣло гражданское, такую же долю изъ уплаченного по ихъ приговору возмездія. Этой обычай надо искать причину не допускавшую единовластія. Всѣ эти султаны, ни въ частныхъ, ни въ общественныхъ дѣлахъ, не могли действовать самостоятельно, но всегда болѣе или менѣе зависѣли отъ біевъ известныхъ батырей изъ народа. Хотя въ ханы не могъ быть выбранъ простой киргизъ, но непремѣнно султанъ, т. е. дворянинъ, человѣкъ большой кости, какъ выражаются киргизы, но собственно знатность рода не имѣла никакого значенія. Если султанъ не былъ богатъ, или храбръ, или юнъ, т. е. умѣть разрешать самые запутанные споры, то и не пользовался никакимъ значеніемъ въ народѣ. Кроме того существовало правило, что склонный къ неооруженному не имѣть права голоса на народныхъ соборищахъ,— т. е. во всякомъ случаѣ главную роль играло личное достоинство. Все это въ настоящее время естественно и мало по малу принимаетъ другія формы, но киргизы твердо помнятъ свои старые порядки. По этой причинѣ мы въ сантакъ нужныши вдаваться въ подробности относительно разныхъ мѣръ аканія, положавшихся древними обычаями за преступленія. Эти законы— си только они были таковыми — отжили теперь свой вѣкъ.

Выше мы уже упомянули о баранахъ. Начало этихъ междоусобій было всегда законное, именно они происходили обыкновенно отъ нѣжеланія какой-либо спорящей стороны покориться приговору старшинъ. Въ такомъ случаѣ обижденная сторона имѣла законное право добиться удовлетворенія свою; т. е. дѣлала нападеніе, угоняла скотъ и захватывала людей. Само собою разумѣется, что обкраденные платили тѣмъ же, считая, что у нихъ это болѣе, чѣмъ слѣдовало по судебному приговору. Такъ взаимное воровство и убийства все болѣе запутывали вопросъ, и ссоры и междоусобія янулись такимъ образомъ десятками лѣтъ, и дѣлались наконецъ родовою.

Въ настоящее время эти внутреннія ссоры почти всѣ окончены, или, фразе сказать, не могутъ проявляться въ прежнемъ видѣ—тому мѣшаютъ русские форты и русское начальство. Такъ что слово баранта получило отъ времени нѣсколько иное значеніе и выражаетъ теперь или просто грабежъ, или вышеупомянутое военное предприятіе. Но странному стечению обстоятельствъ киргизы считаютъ иногда виѣшими, т. е. чужими, людей по нашимъ понятіямъ не принадлежащихъ къ этому разряду, такъ напримѣръ, киргизовъ Сибирского вѣдомства и пограничныхъ туркменъ. Столкновенія между этими народностями и теперь еще не совсѣмъ прекратились.

Виѣхъ при такихъ виѣшнихъ предпріятіяхъ плѣнныхъ дозволяется  
стат. опис. киргизской степи.

обращать въ рабство; поэтому въ прошлее время у киргизовъ было рабо-  
всѣхъ ихъ окружавшихъ націй не одной съими вѣры; но и налогопла-  
щіты, напримѣръ персы, считались едущими, и поэтому обращали-  
въ рабство. Наконецъ вообще, такъ какъ религиозное начало въсѧ въ  
киргизахъ, обращали въ рабство почти всѣхъ покорявшихъ, не имав-  
въ утонченный разборъ ихъ образа мыслей. Имѣя, по зедвереніи русск-  
властей, это не можетъ быть бѣзъ терпимо, и поэтому по закону рабы-  
увидѣжено, однако еще до посыпніи лѣтъ ежегодно вытѣдили изъ ста-  
плѣнныe рабы или въ русскіе форты, или на линію, а иногда освобожда-  
ци выдавались самими владѣтелями киргизами; считавшимися болѣе выгодными  
отказаться отъ этого опаснаго товара, могущаго ить воровать иъ, напримѣръ,  
столкновеніе съ русскими властями. (\*)

Описанный нами образъ жизни, подвергая киргизовъ частыми эпиде-  
міями, долженъ былъ развить въ нихъ желаніе къ возможному ус-  
иленію страданій и вредныхъ вліяній стихій, однако же нельзя сказать, чѣ-  
этотъ народъ былъ богатъ спѣдѣніями въ медицинѣ. Самыя же  
средствомъ въ болѣзни считаются чародѣйство, которыемъ занимается  
ремесломъ особыя лица, носящія разныя названія, какъ то: бокомъ, бес-  
джаурунчи. Всѣ они лечатъ преимущественно отъ недуговъ алаге ду  
котораго и изгоняютъ разными средствами, напримѣръ, налогами, жесто-  
ками, бичеваніемъ болѣнаго и собственнымъ прикладіемъ и т. б. Впрочемъ,  
у нихъ есть искательный застѣль, эмирический спѣдѣній. Та-  
кои весьма удачно лечатъ раны и иралы, костей; этимъ особеніе зани-  
маются женщины. Обыкновенно, послѣ тщательной перевѣски пальца, для  
больному время отъ времени нѣсколько пинуть пальца, верблюжей  
кости и какихъ-то, неизвѣстныхъ корней; да кромѣ того считается весьма  
действительнымъ средствомъ въ этомъ случаѣ прикладывать къ пинокѣ тварину  
кость пустельги (faleo tippidchis), при чёмъ стараются чтобы кость бы  
именно соответствующая цапомадной въ чедавъческомъ тѣлѣ.

Противъ сифилиса употребляютъ идиоварь въ потогониаго средст-  
вѣ. Накожныя болѣзни лечатъ зашиваніемъ въ гонды съѣміи инкура, даже

(\*) Вотъ число вырученнаго въ посѣднее время у киргизовъ пѣнѣнѣ: въ 1850 году 223 человѣка (въ томъ числѣ дерсіанъ 41, авганцевъ 56, бухарцевъ 1, таш-  
цевъ 4, каракалпаковъ 2, арабовъ 2, туркменовъ 9, лицъ киргизскаго происхождѣнія 102). Въ 1861 году выдано 50 невольниковъ: (персіанъ 16, авганцевъ 6, бухарцевъ 1  
арабовъ 2, туркменъ 5, киргизовъ 19). Въ 1862 году выдано 34 человѣка, (персіанъ 10, авганцевъ 10, узбековъ 2, каракалпаковъ 1, туркменъ 1, арабъ 1, неизвѣстнаго пр-  
исхожденія 18).

шись минутныхъ, а если можно, то въ этихъ случаяхъ предпочтитають конку буйка, другого осла; даже если она была забохшая, то ей даютъ прощанство. Но противъ самой страшной для киргизовъ болѣзни—еспы, у нихъ только одно средство—именно больного бросаютъ на произволъ судьбы, и фыр аулъ обращается въ бѣгство; понятно какія опустошенія должна производить еспа, когда она появляется эпидемическій.

Сказать чѣмъ нибуть положительное о характерѣ этого народа трудно. Въ главныхъ чертахъ онъ схожъ съ общеазіатскимъ, т. е. въ киргизѣ есть гусевная честность, и храбрость пока онъ видитъ возможность успѣха въ добычи. Мстительность составляетъ тоже одно изъ его оснований, равно какъ якість; но за тѣмъ киргизъ не склоненъ къ воровству, за исключеніе развѣ съѣтнаго — въ этомъ случаѣ онъ не утерпитъ. Большая часть киргизовъ на видъ весьма хладнокровны и вообще стараются казаться людьми владѣющими своими страстью, но это личина; лишь только чѣмъ либудь искусственное равновѣсіе уничтожится, какъ ими овладѣваетъ страшная всыпь ярости, иногда доходящія до иступленія и бѣшенства, не щадящаго ни себя, ни другихъ. Замѣчательна способность киргизовъ перенести физическую боль. Вѣроятно это слѣдствіе ихъ суроваго воспитанія, которое дѣлаетъ ихъ въ еще большей степени нечувствительными ко чужимъ страданіямъ. Въ этомъ отношеніи женщины составляютъ похвалыое исключение, и не одинъ несчастный пажинъ имъ облегченіемъ своей участіи, а иногда и свободой.

При столкновеніи съ просвѣщенными націями киргизы замѣчательно быстро усваиваютъ себѣ изрученный языки и привычки, не теряя однако же национальности и не гнушаясь его. Вообще съ умственной стороны они выгодно отличаются отъ другихъ азіатцевъ; науки имъ довольно доступны, особливо легко имъ понять аналитический способъ изложенія; однако же между ними очень часто встрѣчаются достаточно обширные умственныя способности, чтобы понять такія синтетическія умозаключенія, которыхъ никакъ нельзя было предполагать доступными мало развитымъ людямъ. Эти свойства позволяютъ предполагать, что киргизская народность имѣть возможность совершиенно цивилизоваться, а не исчезнуть отъ столкновенія съ русскими, какъ сѣверные ея сосѣди башкиры. Въ этомъ утверждается частъ часто замѣчаемый, хотя подавленный обстоятельствами, запасъ природы въ киргизахъ. Въ нихъ нѣтъ той постоянной, если можно сказать, систематической мелочной хитрости, замѣчаемой въ другихъ азіатцахъ; а прямота дѣйствій есть вѣрный признакъ самонадѣянности, происходящей отъ превосходства умственныхъ способностей. Киргизы вообще имѣютъ довольно ясный взглядъ на свое положеніе, и отдаютъ русскимъ

полную справедливость, признавая за нами нравственное и эпическое превосходство. Такъ у нихъ существует поговорка: *Сары-казакъ-кара-калмакъ, сары-урусъ-кара-казакъ*, т. е. на сколько бытъ или силы киргизъ противъ калмыка, на столько русский противъ киргиза. Эта пословица относится столько же и къ нравственнымъ качествамъ. Напримеръ, часто случается, что киргизы приходить судиться къ коменданту или генералу и русскимъ чиновникамъ вообще, предпочитая имъ своимъ родичамъ боямъ; но конечно въ такомъ только случай, если эти лица имъ совсѣмъ неизвѣстны. Одного только почти никогда не случается: киргизы для разрешения спора никогда не обращаются къ природному казаку, — видно старая вражда еще не забыта. Однако я этимъ мало не хочу сказать, чтобы киргизы желали имѣть у себя русскихъ чиновниковъ — судей. Вышеизданные случаи бывають только по ихъ доброй волѣ и свободному выбору обѣихъ сторонъ. Обязательный русскій судья сдѣлался бы имъ извѣстнымъ, и всегда бы былъ бы подозрѣаемъ въ несправедливости.

Но, сказавъ такъ много о хорошихъ сторонахъ народнаго характера киргизовъ, надо замѣтить еще двѣ слабыя его стороны, это: лѣзъ и любопытство. Первый недостатокъ происходит вѣроятно отъ недолгой прочности собственности и ограниченныхъ потребностей. Вотъ почему киргизъ усиленно работаетъ только вслѣдствіе крайней нужды, а если онъ сытъ и одѣтъ, то по большей части предпочитаетъ восточной кайфъ всякому труду. Любопытство развилось въ свою очередь отъ бездѣлствія и скучи. Киргизъ не только любить слушать новости, но вмѣстѣ съ тѣмъ большой охотникъ разсказывать. Всякое малѣйшее событие или происшествіе, будь они самы пустыя, даютъ ему отличный случай юхать въ ближайшій аулъ и разсказать тамъ подробнѣ свой хабарь или слухъ. Само собою разумѣется, что онъ не прочь поприукрасить его немного. Знать интересный хабарь, все равно что имѣть въ карманѣ открытый листъ на сытный обѣдъ въ любомъ аулѣ; какъ только пріѣхѣй говорить, что хабарь есть, тогдѣ его угощаютъ, а онъ юхать и разсказываетъ своимъ хозяевамъ, изъ которыхъ сей часъ же ктонибудь воспользуется случаемъ покушать въ сбѣднѣй ауле и спѣшить туда отправиться съ своею новостью. Этимъ объясняется необыкновенная быстрота распространенія слуховъ въ степи. Стоитъ, напримеръ, выѣхать въ степь русскому чиновнику, и черезъ нѣсколько дней слухъ объ этомъ событии предшествуетъ ему иногда за сотню и болѣе верстъ.

## **VI. УПРАВЛЕНИЕ И ПОВИННОСТИ.**

По гражданскому управлению вся Зауральская степь разделена на две главные части: *съверо-западную*, подлежащую областному правлению Оренбургскихъ киргизовъ, т. е. министерству внутреннихъ дѣлъ, и *управление Кыръ-Дарынскими киргизами*, состоящими въ вѣдѣніи министерства иностранныхъ дѣлъ. Мы уже говорили въ историческомъ очеркѣ какъ произошло это разделеніе. Точная граница между этими двумя управлениеми во настоящее время еще Высочайше не утверждена, но, по предположенію губернаторскихъ властей, она должна пролегать отъ залива Аральского моря Тщесасть черезъ урочище Тогузекенъ, гору Кызыль-Джаръ, гору Джапакъ-юба, урочище Мынъ-булакъ, урочище Джаръ-чагыль, гору Калмасъ, черезъ урочища Музбиль и Акъ-кумъ, на гору Чубарь-юбе, на Мынъ-булакъ, на южную оконечность песковъ Муйны-кумъ, озеро Арысъ, реки: Сары-су и Чу при слияніи и черезъ озеро Телекуль-тата на уроц. Джукенъ. Должно полагать, что въ послѣдней части этого разграничения произойдетъ измѣненіе, потому что въ настоящее время нѣсколько киргизскихъ родовъ, кочующихъ восточнѣе Джулека, предались подъ наше покровительство.

## По министерству внутреннихъ дѣлъ.

Въ главѣ мѣстнаго управления стоитъ Областное Правленіе Оренбургскихъ киргизовъ, подъ наблюденіемъ Оренбургскаго генерал-губернатора. Областному Правленію прямо подчинены частныя управлениія сунгайовъ-правителей. Вся степь съ сѣвера на югъ раздѣлена съ этого цѣлью на три части: западную, среднюю и восточную (\*). Въ каждой изъ этихъ частей

(\*) Въ прежнее время киргизы дѣлились на степныхъ, откочевающіхъ въ даль, и приливнѣйныхъ, отходящихъ на лѣто не далеко отъ линіи. Эти послѣдніе и теперь да-  
же 150 верстъ отъ своихъ зимовокъ не отходить. Это раздѣленіе, какъ не бывшее  
никогда точнымъ и положительнымъ, теперь не имеетъ практичес资料 значения.

главный начальникъ султанъ-правитель, въ чинѣ штабъ-офицера, имѣющій пребываніе свое или ставку: въ западной части—въ Затонномъ форпостѣ, въ средней—въ Изобильной станицѣ, въ восточной—въ Усть-Уйской станицѣ. Султаны-правители обязаны въ лѣтнее время дѣлать движенія по степи съ имѣющимися у нихъ для того сотеннымъ отрядомъ казаковъ, съ цѣлью разбирательства дѣлъ и споровъ между киргизами, равно какъ для сбора съ нихъ подати. Въ послѣднее время утверждено предположеніе перенести ставки султановъ-правителей во внутрь степи и помѣстить ихъ: правителя восточной части—около Оренбургскаго укрѣпленія, средней части—около Эмбенскаго поста, а для правителя западной части выстроить особое укрѣпленіе на устьѣ Эмбы. Однако это предположеніе еще не приведено въ исполненіе, хотя начало ему уже положено построеніемъ двѣхъ ставокъ.

Кромѣ этого, и независимо отъ султановъ-правителей, для разбора дѣлъ между киргизами и линейными жителями, вся русская линія разделена на попечительства: 1) Гурьевское попечительство отъ Гурьева городка до крѣпости Сахарной, 2) Уральское попечительство отъ Сахарной крѣпости до Студеновскаго форпоста, 3) Оренбургское попечительство отъ Студеновскаго форпоста до Верхнеозерной станицы, 4) Орское попечительство: по старой линіи отъ Верхнеозерной до Урлядинской, а по новой линіи до Ново-Орской. За тѣмъ по старой линіи 5) Троицкое попечительство, и по новой линіи 6) Михайловское попечительство. Эти шесть попечительствъ изъ русскихъ чиновниковъ не имѣютъ права вмѣшиваться въ дѣла киргизовъ съ киргизами, находятся постоянно въ означенныхъ мѣстахъ, получая по 773 руб. годового содержанія и имѣютъ при себѣ по переводчику, поддержимому на эти же деньги.

Областное Правленіе состоитъ: изъ управляющаго областью, его помощника, 4 совѣтниковъ, 1 чиновника особыхъ порученій, 4 заѣздателей отъ киргизскаго народа и 68 разныхъ чиновъ, по штату 1844 года; по этому же штату содержаніе полагается имъ вообще 35,970 рублей. Управление каждого султана-правителя состоитъ изъ его самого, получающаго 1,200 рублей содержания, его помощника, получающаго въ годъ 800 руб. сер., письмоводителя, получающаго 300 руб. и писца 130 руб.; при нихъ еще полагается фельдшеръ и разводильный; по штату на содержаніе султана и его канцелярии полагается всего 1,990 рублей.

Подъ непосредственнымъ начальствомъ этихъ султановъ-правителей находятся дистанционные начальники и при нихъ письмоводители, на общее содержаніе которыхъ по всей степи по штату положено 6,000 руб., имъ подчинены мѣстные или аудиторные начальники, неполучающіе никакого опредѣленнаго содержания, кромѣ наградъ, на которыхъ ассигновано ежегодно 6,000

руб. серебромъ. Дистанціи считаются трехъ разрядовъ и определены по частямъ степени слѣдующимъ образомъ: въ западной части отъ Гурьева до Изобильной станицы 1-я и по порядку до 8-й киргизской дистанціи включительно. Въ этихъ дистанціяхъ вообще находится 57 мѣстностей. Въ средней части отъ Изобильной до Урлядинской станицы по линіи дистанціи отъ 9 до 18-й включительно и кромѣ того въ степени 23, 24, 25, 28, 29, 30, 31, 54, 56 и 57-я дистанціи, т. е. всего 20 дистанцій, въ коихъ находится 104 мѣстности. Въ восточной части слѣдующія дистанціи: 19, 20, 21, 22, 26, 27, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 53 и 55-я, т. е. всего 28 дистанцій, въ коихъ счи-тается 93 мѣстности. 52-я дистанція упразднена.

Само собою разумѣется, что раздѣленіе это на самецъ-дѣлъ не опре-  
дѣлено никакими знаками, и территорія считается только приблизительно  
принадлежащею къ извѣстному участку, т. е. дистанціи или мѣстности. Но  
всего этого терроріального дѣленія оказалось недостаточнѣмъ, потому что  
киргизы, передвигаясь постоянно съ мѣста на мѣсто, ускользаютъ отъ вни-  
мания начальства, и еще потому, что глубь степени совершенно не раздѣлена  
на дистанціи; и такъ пришлось придержаться племенныхъ началь и опре-  
дѣлить въ иѣкоторыхъ родахъ и отдѣленіяхъ особыхъ управляющихъ. Та-  
кимъ образомъ составилось второе управление, неимѣющее по плану свое-  
му ничего общаго съ первымъ, кромѣ высшей инстанціи, т. е. Областнаго  
Правленія. До настоящаго времени Областными Правленіемъ признаются  
извѣстныя лица начальниками родовъ и отдѣленій; число этихъ лицъ въ  
степени слѣдующее: въ западной части 89 управляющихъ родами и отдѣле-  
ніями, въ средней части 9, въ восточной части 9. Изъ этого мы видимъ,  
какъ и можно было ожидать, что управление по родовому началу сохра-  
нилось въ самой большей силѣ тамъ, где территоріальное раздѣленіе раз-  
вилось слабо, именно въ западной части. Управляющіе родами и отдѣле-  
ніями назначаются, какъ и всѣ киргизские чиновники, начальствомъ; а  
выборномъ началь de jure нѣтъ помину, однако областное правленіе по  
необходимости въ извѣстной степени соображается съ желаніями народа по  
этому дѣлу. Начальники родовъ и отдѣленій отъ правительства никакого  
определеннаго содержанія, кромѣ подарковъ и наградъ, не получаютъ. Не-  
смотря на то содержаніе управлія степени по министерству внутреннихъ  
дѣлъ обходится въ общей сложности по штату, со включеніемъ содержа-  
нія киргизской школы, 64,454 руб. На самомъ же дѣлѣ это управление  
въ 1862 году имѣло составъ, показанный въ слѣдующихъ табличкахъ:

	Въ западной частн.	Въ средней частн.	Въ восточ- ной частн.	Но зем- ской степи.
Султановъ-правителей . . . . .	1	1	1	3
Письмоводителей ихъ . . . . .	1	1	1	3
Писцовъ при канцелярии ихъ . . . . .	1	1	1	1
Помощниковъ султановъ-правителей . . . . .	1	1	1	3
Начальниковъ дистанций . . . . .	10	18	9	31
Мѣстныхъ или аульныхъ начальниковъ . . . . .	55	99	87	241
Управляющихъ родами и отдѣленіями . . . . .	33	3	6	42
Подчиненныхъ или управляющихъ отдѣленія- ми и подъотдѣленіями . . . . .	56	6	3	65
Итого . . . . .	158	132	127	417.

Въ 1862 году составъ Областного Правленія былъ слѣдующій:

	Состояло на классныхъ должно- стяхъ.	На службѣ на писцо- выхъ ва- каансіяхъ.
Классныхъ чиновникъ . . . . .	56	7
Канцелярскихъ служителей . . . . .	3	16
Итого . . . . .	59	23.

Изъ ежегодныхъ отчетовъ Областного Правленія, трудно опредѣлительно вывести дѣйствительную стоимость всего этого числа чиновниковъ и коман-  
дировокъ ихъ; по, принимая во вниманіе стоимость школы при Правленіи

изъ отчета за 1862 годъ, видно, что вообще на управлениі стѣпью израсходовано около 79,000 рублей серебромъ.

Однако надо еще добавить, что часть киргизовъ, именно кочующіе на полуостровѣ Мангышлакѣ и туркмены, живущіе между ними, не подчинены въ настоящее время Областному Правленію, но состоятъ въ завѣдываніи коменданта Александровскаго форта, подчиненнаго въ этомъ отношеніи прямѣ канцелярии Оренбургскаго генералъ-губернатора!

Какъ видно, содержаніе киргизскихъ чиновниковъ, вообще говоря, очень незначительно, и большая часть изъ нихъ совершенно никакого не получаетъ. Съ цѣлью хотя нѣсколько обеспечить семейства этихъ лицъ, при Областномъ Правленіи имѣется пенсионный капиталъ, въ которомъ считалось, въ 1861 году, 142,795 руб.  $\frac{1}{2}$  коп., и выдано въ томъ же году 134-мъ чиновникамъ 5,073 руб. 46 коп. Выдачи изъ этого капитала вообще весьма незначительны, но нельзя отрицать нѣкоторую пользу его.

#### По министерству иностранныхъ дѣлъ (\*).

Сюда принадлежитъ управление Сырь-Даргинскими киргизами, которое находится подъ ближайшимъ прасмотромъ командующаго Сырь-Даргинскою линіею, и состоитъ: изъ завѣдывающаго Сырь-Даргинскими киргизами, имѣющаго пребываніе въ форѣ Перовскій; онъ получаетъ ежегоднаго содержанія 2,068 руб. серебромъ. При немъ находится младшій помощникъ и висьмоводитель, получающіе по 588 руб. въ годъ, и переводчикъ 294 руб., наконецъ 3 писаря, получающіе вообще 140 руб. 85 коп., и 4 разсыльныхъ киргиза — 30 рублей.

Въ форѣ № 1 живетъ старшій помощникъ завѣдывающаго съ окладомъ ежегоднаго содержанія въ 784 руб. Канцелярскіе притасы выдаются ватуруй командующимъ линіею, который получаетъ на экстраординарные расходы по 1,000 руб. въ годъ.

Киргизы, кочующіе постоянно на Сырѣ и прикочевывающіе туда временно, подчиняются непосредственно своимъ родовымъ начальникамъ и черезъ нихъ уже вышеименованнымъ властямъ.

#### По военному министерству.

Къ вѣдомству военного министерства принадлежать въ киргизской степи всѣ форты и укрѣщенія. Все военное управление подчинено Оренбургскому

(\*) Эта часть стѣпи въ концѣ 1864 года передана въ вѣдѣніе военного министерства.

генералъ-губернатору, и командующему войсками Оренбургского края, именно: начальники укреплений Оренбургского, Уральского, Эбенского досто, Карабутакского форта и комендантъ форта Александровскаго непосредственно, а чрезъ посредство начальника Сырь-Дарьинской линии команданты фортовъ Перовскій и № 1-го и начальники укреплений Джузъ и форта № 2-го, Штатъ управляемія Сырь-Дарьинскою линіею окончательно утвержденъ въ 1861 году приказомъ военного министра отъ 3-го декабря.

Таковы главныя черты механизма военного управления въ степи; частности же этого отдеяа не подлежатъ нашему разбору.

### По морскому министерству.

Въ вѣдѣмія морскаго министерства находится Арамъская флотилія, состоящая впрочемъ, чрезъ начальника флотиліи, въ волкомъ распоряженіи Оренбургскаго генералъ-губернатора и командующаго войсками Оренбургскаго края; но по пополненію служащими лицами и снабжедио материальными и техническими средствами зависить отъ морскаго министерства. Въ прямой зависимости отъ этого министерства находится маячная часть на берегахъ Каспійскаго моря. Впрочемъ, въ рассматриваемой нами местности маяки устроены только около форта Александровскаго.

### Повинности.

Киргизы обложены денежнымъ сборомъ по одному рублю пятидесяти коп. сер. съ кибитки, и кроме того взимается съ киргизовъ, при отлучкѣ изъ стени за линію для заработка у линейныхъ жителей, билетный сборъ. Билеты эти выдаются, на банкахъ отъ Областного Правленія, начальниками линейныхъ пунктовъ и бывають двухъ родовъ: на отлучку т. е. выдаваемый въ руки киргизу, и работничий билетъ, выдаваемый хозяину, наимѣющему киргиза; этому послѣднему выдается одновременно ярыль. Плата за эти билеты полагается по 20 коп. въ мѣсяцъ, и выдаются они на сроки отъ 1 мѣсяца до года. За просрочку взимается за каждый день по 3 коп., а за мѣсяцъ 30 коп. штрафныхъ, считая за мѣсяцъ все, что болѣе трехъ дней. За держаніе безъ билета взимается съ хозяина 30 коп. въ мѣсяцъ и 5 коп. въ день за первый мѣсяцъ, за второй и т. д. по 10 коп. въ день. За просрочку отвѣчаетъ хозяинъ работника или, при бѣгѣ на отлучку, самъ киргизъ, а если онъ несостоятелъ, то начальство, выдавшее билетъ.

Сборы эти въ послѣдніе 10 лѣтъ взимались въ слѣдующемъ количествѣ:

1853 года.				1854 года.				1855 года.				1856 года.			
Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.
123,095	16 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	143,074	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	118,379	74	159,891	51	170,689	39 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>						
2,697	—	8,912	75 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	30,179	75 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	8,082	33								
45,446	68	43,099	45 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	40,316	74 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	39,248	99 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	47,221	93 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>						
<b>Итого поступило прямых налоговъ . . . . .</b>				<b>171,238</b>				<b>188,173</b>				<b>229,320</b>			
1858 года.				1859 года.				1860 года.				1861 года.			
Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп.
189,782	23 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	196,963	23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	212,217	63 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	221,543	24 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	232,092	44						
16,279	42 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	4,214	11 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	31,482	60	24,321	84 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	17,166	12						
67,298	42	49,951	27 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	45,243	67 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	48,014	29 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	47,320	42 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>						
<b>Итого поступило прямых налоговъ . . . . .</b>				<b>263,360</b>				<b>251,128</b>				<b>293,879</b>			

Таблица эта ясно показываетъ, что налогъ этотъ весьма не тягостенъ для народа; иначе при несовершенствѣ способа взиманія, намъ уже известномъ, онъ не могъ бы поступать въ такой постоянно возрастающей пропорціи.

Но кромѣ этихъ денежныхъ налоговъ есть еще повинность, взимаемая натурой—именно обязательная поставка верблюдовъ подъ свозъ казенныхъ тяжестей при отрядахъ; хотя за этихъ верблюдовъ, и за погонщиковъ при нихъ, отъ казны полагается плата, тѣмъ не менѣе однако въ большей части случаевъ нарядъ подъ свозъ тяжестей считается киргизами по справедливости весьма тяжкою повинностью. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ, именно когда нѣтъ потребности на верблюдовъ подъ свозъ частныхъ товаровъ, и когда казенная плата довольно значительна, повинность эта обращается въ выгодную операцию; это обстоятельство чаще всего встречается въ восточной части степи, въ средней же и въ западной такой выгодной обстановки не бываетъ. Плата за верблюдовъ весьма неравномѣрна и переходитъ отъ 3 до 6 руб. въ мѣсяцъ за верблюда, при чёмъ на 5 верблюдовъ полагается одинъ погонщикъ, неполучающій по большей части отъ казны никакой денежной платы, кромѣ продовольствія натурой, размѣръ которого не всегда одинаковъ. При большемъ числѣ верблюдовъ назначается обыкновенно караванъ-башъ изъ почетныхъ ордынцевъ, получающій въ мѣсяцъ до 25 руб. сер. и продовольствіе. Впрочемъ, условія поставки верблюдовъ зависятъ совершенно отъ средствъ и цѣли того предприятия, для котораго они нужны, т. е. въ сущности отъ воли начальства, поэтому точныхъ правилъ нельзя указать.

Наемъ воjakовъ и посыльныхъ киргизовъ при колоннахъ и командахъ нельзя назвать повинностью, потому что это выгодное для киргизовъ занятіе. Воjakъ, обыкновенно о двухконь, получаетъ 10 рублей, а посыльный 5 руб. въ мѣсяцъ, и оба—казенное продовольствіе; кромѣ того имъ даются наградные и поверстные деньги за старательное исполненіе порученій. Къ этому же разряду должно причислить учрежденіе постыльныхъ почтарей для возки почты между укрѣпленіями, гдѣ нѣтъ еще почтоваго сообщенія, получающихъ почти одинаковую плату съ посыльными при отрядахъ.

Собственно нарядъ верблюдовъ подъ свозъ тяжестей въ послѣдніе годы былъ слѣдующій, считая здѣсь и ежегодное назначеніе верблюдовъ для подъема продовольствія сотенныхъ казачьихъ отрядовъ при сultanaхъ-правителяхъ во время движенія ихъ по степи. Впрочемъ этотъ нарядъ въ самомъ дѣлѣ не дѣлается, потому что султаны даютъ своимъ собствен-

ныхъ верблюдовъ, и пользуются ими за нихъ. Считая все это, киргизы подавали въ нижеиздѣйующіе годы:

Г о д ы.	Верблюдовъ.	За общую сумму, рублей.
1853 . . . . .	8,285	И з вѣтн о.
1854 . . . . .	6,194	Н е
1855 . . . . .	6,631	
1856 . . . . .	9,855	
1857 . . . . .	3,982	
1858 . . . . .	1,264	12,647
1859 . . . . .	2,264	
1860 . . . . .	1,967	16,148½
1861 . . . . .	1,813	7,680
1862 . . . . .	187	2,560.

Изъ этого перечня видно, что въ послѣднее время киргизы поставлялись гораздо менѣе верблюдовъ, чѣмъ прежде, что нельзѧ не считать весьма полезнымъ, такъ какъ при нарядѣ верблюдовъ, посредствомъ киргизскихъ властей, злоупотребленія неизбѣжны. Въ настоящее время правительство замѣнило эту повинность, на сколько можно, вольнымъ наймомъ, что оказывается не только лучше для народа, но даже выгоднѣе въ финансовыхъ отношеніи. Кромѣ этихъ повинностей и налоговъ въ послѣднее время сдѣлали попытку собирать доходъ съ земли, именно въ 1858 году генералъ-губернаторъ приказалъ взыскивать на Сыръ-Даргинской линіи по-земельный доходъ съ участковъ, отводимыхъ подъ постройки частныхъ лицъ около фортовъ. Размеръ этого налога слѣдующій: за 50 кв. саженей земли платится 3 руб. сер. въ годъ, а если будетъ взато въ одномъ участкѣ болѣе этого количества, то за каждыя новыя 50 кв. саженей взимается половина т. е. 1 руб. 50 коп. въ годъ.

Сборъ этотъ къ 1863 году состоялъ:

Въ фортѣ Перовскій — 380 руб. серебромъ. Намѣнѣе, съ 1852 года, положено на Сырь-Дарьинской линіи взыскивать плату за право взвѣшиванія товаровъ на казенныхъ вѣсахъ на базарѣ, полагая съ каждого тѣда вѣсу по 1 копѣкѣ. Сборъ этотъ отданъ на откупъ — въ фортѣ Перовскій за 504 руб. и въ фортѣ № 1-го за 350 руб. сер. Доходъ этотъ назначать на содержаніе полиціи и на устройство базаровъ; за всѣми расходами гдѣ концу 1863 года этого сбора состояло въ фортѣ Перовскій — 463 руб. 22 коп., а въ фортѣ № 1-го вмѣстѣ съ поземельнымъ сборомъ 325 руб. 65 копѣекъ. Израсходовано на содержаніе полиціи 93 руб. 35 коп.

Въ заключеніе надо сказать, что въ послѣднее время исправляютъ дорогъ въ долинѣ Сырь-Дары возложено на мѣстныхъ киргизовъ. Въ оставшейся степи дорога исправляетъ природа; здѣсь же необходимо устроить посты и насыпи при переправахъ черезъ оросительные канавы. Само ею разумѣется, что точности и правильности при отправленіи этой пошлины быть не-можетъ.

## VII. НАСЕЛЕННЫЯ МЪСТА ВЪ СТЕЦИ, Т. Е. РУССКІЯ УКРЪДЕНІЯ.

Населеніемъ мѣстъ въ степи, въ строгомъ смыслѣ этого слова, кроме русскихъ укрѣденій, нѣть, потому что нельзя назвать постоянными живущими построенную гденибудь около рѣчки киргизскую зимовку, которая оставается на все это время незанятою, а иногда въ неблагопріятномъ случаѣ оставляется на всегда своимъ хозяиномъ. Точно также нельзя причислить къ постояннымъ живущимъ мазанки въ кибитки. Одныхъ киргизовъ землепашцевъ на Сырь, по той причинѣ, что здѣсь къ мѣсту привлѣкается человѣкъ не зданіе стѣ, но удобство земли, и колѣ скоро это удобство прекращающее и найдется лучшая земля, киргизъ безъ сожалѣнія бросяетъ свою мазанку и перекочевываетъ. Намъ остается слѣдовательно описать только русскіе форты.

1) *Фортъ Карабутакъ* стоитъ на лѣвомъ берегу рѣки Карабутакъ, текущей здѣсь въ скалистыхъ высокихъ берегахъ. Укрѣпленіе это построено въ 1848 году и имѣетъ заченіе втамного пункта. Постройки въ немъ возведены, частично изъ местнаго камня и землебитныхъ кирпичей; и частично помощью привезенного съ линіи лѣса. Мѣстность около него пустынна и почва не плодородна; не смотря на то здѣсь поселено, въ 1849 году, 4 семейства Оренбургскихъ казаковъ. Въ настоящее время осталось только двѣ семьи, въ которыхъ было при переселеніи 8 душъ мужскаго пола и 7 женскаго; къ 1863 году состояло 9 мужскаго пола и 7 женскаго. Скота было ими приведено съ линіи: лошадей 9, рогатаго скота 10, овецъ 15; теперъ имѣются лошадей 29, рогатаго скота 19, число овецъ неизвѣстно. О неуспѣхѣ хлѣбопашства этихъ поселеній было уже упомянуто въ отдельной землемѣріи. Вообще положеніе этихъ людей очень не защищное, и дѣлается еще худшимъ вслѣдствіе дурной нравственности самой поселеніи, въ членъ обижаютъ почтенъ всѣхъ выехавшихъ изъ степи русскихъ.

2) Уральское укрепление, заложенное въ 1845 году, находится на правомъ берегу рѣки Иргиза, на весьма возвышенномъ и несочасливѣмъ, посреди почти совершенно бесплодной степи. Къ неудобствамъ этого присоединяется еще постоянно солоноватая вода въ Иргизѣ. Этотъ недостатокъ отчасти исправляютъ два колодца въ самомъ укреплѣніи, имѣющіе однако воду на очень большой глубинѣ и въ незначительномъ количествѣ. Топливо въ укрѣплѣніи составляетъ растеніе изъ рода газаны, по-киргизски чагырь, вырываемое, для увеличенія количества, съ корнемъ; кромѣ того жгутъ камышъ и казакъ. Въ прежнее время юрень чагырь находился подъ рукою, теперь же иногда приходится его заготовлять верстъ за двадцать отъ форта. Иргизъ, какъ уже замѣчено было, годъ отъ году меняетъ; вода-его средняго уровня, начиная съ 1846 года, понизилась болѣе чѣмъ на 3 фута. Подножный кормъ для скота довольно скученъ, а для скотокоса приходится ходить на значительное расстояніе, такъ что казачій табунъ находится постоянно въ 20-ти верстахъ отъ форта, чтобы не изнурять скотъ перевозкою сена. Бываютъ годы, во время малаго разлива рѣки, что едва только возможно прокормить скотъ.

Постройки въ укрѣплѣніи сдѣланы частію изъ землебитнаго, частію изъ сырцеваго кирпича, но глина для этого здѣсь весьма неудобна, по значительному въ ней содержанію соли. Есть привезенъ съ линіи. Не смотря на это, здѣсь находится постоянная, хотя весьма ветхая, церковь. Въ послѣднєе время сдѣлали попытку развести въ долинѣ Иргиза, противъ укрѣплѣнія, тальникъ; онъ хотя принялъ, но въ ограниченномъ размѣрѣ. Построенія около укрѣплѣнія мельница стояла безъ употребленія, и, наконецъ, продана населанію изъ форта № 1-го, однако еще не сломана. У укрѣплѣнія находится населеніе Оренбургскаго казаковъ, въ числѣ 13-ти семействъ. Ниже следующая табличка показываетъ ихъ первоначальное число и средства, и нынѣшнее положеніе.

Состоихо.	Душъ мужескаго пола.	Душъ женского пола.	Лошадей.	Рогатаго скота.	Овцы.
При переселеніи въ					
1849 году . . .	43	35	70	44	74
Къ концу 1861 года.	55	46	61	204	144.

Какъ видно, народонаселеніе возрасло въ теченіе 15-ти лѣтъ почти въ одну третью своего состава, а между тѣмъ число скота частію уменьшилось, частію увеличилось не очень много; хлѣбопашествомъ, какъ нальзевестно, населеніе не занимается; огородничество почти не возможно, по причинѣ солонцеватой воды Иргиза, убивающей растительность и вообще

возможное самое крайнее, такъ что часто этимъ поселенцамъ приходится отправляться для заработка на Оренбургскую линію, т. е. туда, откуда они выезжали. Вообще видно, что средства къ пропитанію на мѣстѣ весьма ограничены и что особаго успѣха нельзя ожидать. Впрочемъ, посреди живущаго народонаселенія, при нѣкоторой предпримчивости, казаки всегда могутъ прокормиться мелкимъ торгомъ и разными другими способами, что доказывается весьма неравномѣрнымъ распределеніемъ средствъ между ними: люди старательные живутъ достаточно, тогда какъ беспорядочные поселене — почти нищіе.

3) *Оренбургское укрепление*, построено въ 1845 году на возвышенномъ мѣстѣ на правомъ берегу рѣки Тургая, въ разстояніи 600 саженей. Высота его отъ средняго уровня рѣки 17 саженей. Укрепление это возведено частію изъ сырцеваго кирпича и дерна, а частію изъ дерева. Здѣсь имѣется деревянная церковь довольно исправного вида. Внутри укрепленія колодезь, но воды въ немъ мало и дурнаго качества. При укрепленіи выстроена мельница обѣ одномъ поставѣ, имѣющая постоянную работу.

Вообще постройки, по близости Наурзумскаго бора содержаны въ болѣе исправномъ видѣ и гораздо прочнѣе, нежели въ другихъ укрепленіяхъ. Мѣстность тоже нѣсколько плодороднѣе, хлѣбъ рождается безъ поливки, а огороды, при нѣкоторомъ орошении, даютъ хорошій урожай. Для поливки имѣется чигирь, — собственность коменданта.

Тепликомъ служить кизякъ и иногда камышъ. Въ Оренбургскомъ укреплѣніи соединяется лѣсное хозяйство степи; черезъ него снабжаются отчасти и Сырь-Даринская линія и Уральское укрепленіе строевымъ лѣсомъ.

Въ 1849 году здѣсь населено 21 семейство Оренбургскихъ казаковъ. Поселене построили себѣ въ небольшомъ разстояніи отъ форта довольно исправные домики, а около нихъ состоялась еще небольшая группа хижинъ, большую частію изъ дерна; это дома женатыхъ нижнихъ чиновъ гарнизона, промышляющихъ наразнѣ съ поселенами разными способами и даже хлѣбопашествомъ. Вообще положеніе этихъ людей довольно обеспечено и вызвало желаніе нѣкоторыхъ киргизовъ послѣдовать имъ примѣру, хотя до этого времени еще окончательно никто изъ киргизовъ около Оренбургского укрепленія не поселился.

Слѣдующія данные показываютъ положеніе казаковъ при переселеніи и въ настоящее время.

Состоіло.	Душъ муж- скаго пола.	Душъ жен- скаго пола.	Лошадей.	Рогатаго скота.	Овецъ.
При переселеніи въ					
1849 году . . .	31	27	41	59	86
Къ 1862 году. . .	55	47	141	165	165.

Впрочемъ, показанное вдѣсь число душъ при переселеніи относится только до 10-ти семействъ, потому что часть переселенія обратно на линію, и пополнена отдѣлывшимися отъ отцевъ женатыми сыновьями и братьями, оставившими отдѣльную семью, въ настоящее время опять въ числѣ 21; следовательно означеннное приращеніе населения и богатства распределено на десять только семействъ, такъ какъ высыпавшися обратно не вошли въ этотъ расчетъ.

По этимъ даннымъ можно заключить о совершенно удовлетворительномъ положеніи казаковъ, хотя большая часть поселенія состоитъ изъ весьма молодыхъ людей, и количество малолѣтнихъ также значительно, именно пятьдесятъ лѣтъ отъ рода считается 37 душъ, т. е. одна треть всего населения.

Средства къ жизни этихъ людей довольно разнообразны: о хлѣбопашествѣ ихъ мы уже говорили въ отдѣлѣ земледѣлія; на сѣнокошение имъ прѣдѣлено 660 десятинъ луговъ, на которыхъ въ 1853 году накрошено 230, а въ 1860 году—170 стоговъ сѣна. Кроме того казаки занимаются рыболовствомъ, именно охотою на кабановъ и волковъ. Первые доставляютъ имъ мясную пищу для зимы, вторые—денежные средства и мѣховую одежду. Но рыболовство ихъ еще гораздо значительне этихъ промысловъ, ибо мы видѣли при рассмотрѣніи этой промышленности. Наконецъ, мелкій торгъ съ киргизами и извозничество, особенно доставка караванныхъ товаровъ изъ Троицкъ на подводахъ, даютъ хорошия заработки поселенцамъ. Вообще положенію эту можно назвать удачнымъ опытомъ, что доказывается еще нерадильнымъ и физическимъ складомъ этихъ казаковъ, стоящихъ въ этихъ отношенияхъ гораздо выше своихъ предковъ Оренбургскихъ казаковъ, ибо стныхъ своею сочливостью и слабымъ и изѣдженнымъ тѣлосложениемъ. Въ молодомъ поколѣніи поселенъ напротивъ того весьма замѣтна бѣдрость, и проявляется даже иѣкоторая смѣлость и рѣшительность въ дѣйствіяхъ; однако этими я ни мало не хочу сказать, чтобы они отличались особенно хорошею нравственностью, хотя и нельзѧ доказать противаго.

4) Фортъ № 1-го (Казалы) на правомъ берегу Сырь-Дарьи. Начало этому укрѣплению, въ видѣ небольшаго форта, положено, въ 1853 году, собственно для защиты переправы каравановъ, которую будто бы не обеспечивало бывшее Аральское укрѣпленіе. Уже при первыхъ постройкахъ обнаружилась слабость грунта; не смотря на то въ 1855 году, какъ назѣстно, сюда перенесено Аральское укрѣпленіе. Причина непрочности почвы у Казалы заключается: во-первыхъ, въ общей низменности всего пространства—фортъ огражденъ отъ рѣки плотицою, а во-вторыхъ, въ томъ обстоятельствѣ, что подъ незначительнымъ—около 3-хъ футовъ сносомъ вор-

ий, непроницаемой для воды, сътеснѣй глины, лежитъ темный солен-  
цеватой пластъ, пропитывающійся въсмъ легко водою и замѣняющій вслѣд-  
ствіе этого свой объемъ. Въсмъ понятно, что зданія, стоящія на такой  
такой почвѣ, неминуемо должны давать трещины, какъ скоро вода обра-  
зуетъ ихъ основацію изъ полу值得一ое тесто, что случается ежегодно во время  
разливовъ рѣкъ. Всего якоѣ это видно во рвахъ укрѣпленія, хотя не имѣю-  
щихъ сообщенія съ рѣкото, но въ категориѣ вода появляется вѣстѣ съ  
возвышеніемъ уровня Сыра. Большая часть зданій здѣсь возводится, неизъ  
по всей длини Сыръ-Дары, изъ сырцеваго кирпича, обладающаго хоро-  
шими качествами, по причинѣ значительного содержанія въ немъ соли и  
покрываются камышевыми крышами, которая служить въ тоже время и  
потолками. Поры состоятъ обыкновенно изъ обожженаго кирпича, а иногда  
просто изъ глины. Кромѣ того, недостатокъ лѣса, привозимаго отчастіи съ  
Оренбургской линіи, заставляетъ дѣлать постройки въсмъ разсчетливо. Прини-  
мая это обстоятельство въ соображеніе, неудивительно, что этотъ фортъ въ  
течение времени перестроивался несолько разъ, и нельзя предвидѣть кон-  
ца этой работѣ. Не помогли горю и болѣе твердые фундаменты изъ при-  
возимаго съ большими трудомъ съ урочища Майли-башъ камня, потому что  
и эти фундаменты лежатъ на томъ же грунтѣ. Частыя перемѣны плана  
самаро укрѣпленія и перестройки вынуждали его, разрыхляя землю, тоже  
способствовали къ увеличенію его непрочности. Хозяйственныхъ удобствъ  
около форта не много, хотягодами луга даютъ обильный укосъ и огород-  
ничество очень успѣшино; о земледѣліи уже было говорено въ своемъ мѣ-  
стѣ. Главное неудобство здѣсь составляетъ недостатокъ топлива. Основ-  
нымъ материаломъ въ этомъ отношеніи служить здѣсь медкая колюча, а  
частію камышъ и кизякъ. Саксаулъ въ окрестностяхъ укрѣпленія истреби-  
ленъ и привозится для флотиліи издалека. До настоящаго времени доволы-  
ствуются построеною здѣсь ветхую деревянною.

Фортъ № 1-го, по величинѣ своей и силѣ гарнизона, занимаетъ только  
второе мѣсто въ ряду укрѣпленій въ степи, хотя здѣсь находится станица  
Аральской флотиліи; но относительно промышленности, какъ мы уже гово-  
рили, онъ стоитъ на первомъ планѣ, потому что около него пролегаетъ  
главная каравайная дорога изъ Бухары. Такое выгодное положеніе форта  
въсмъ естественно должно было обратить на него вниманіе торгующихъ.  
Дѣйствительно, азіатскіе купцы построили себѣ въ немъ значительное чи-  
сло мазанокъ, служащихъ имъ и жилищемъ и лавкой. Это скопленіе доми-  
ковъ и хижинъ составляетъ такъ называемый бухарскій базарь. Не пода-  
леку отъ него помѣщаются русскіе купцы и ихъ прикащики, но число ихъ  
гораздо невзначительнѣе, за то въведенія ими постройки правильнѣе и бла-

говидище. Киргизы для торга собираются еще кроме того въ разномъ упражненія, что и называется киргизскимъ базаромъ.

Наконецъ, здесь поселился одинъ изъ отставныхъ офицеровъ съ семействомъ и еще одинъ отставной нижнаго чина. Около форта № 1-го находится самое большое русское поселеніе, исторія котораго нами разсказана въ отдѣлѣ землемѣрія; остается прибавить иѣчто объ окончательномъ надѣлѣ землею и внутренней жизни его. Въ 1863 году поселилось отъдано земли:

- 1) 800 десятинъ въ долинѣ Акъ-ирекъ.
- 2) 335      »      луговъ на Сагирѣ.
- 3) 254      »      »      въ 8-ми верст. отъ форта.
- 4) 58      »      »      подъ огород.  $1\frac{1}{2}$  версты отъ форта.

Къ концу 1863 года въ этомъ населеніи считалось, въ 47-ми семействахъ, 180 душъ мужскаго пола и 162 души женскаго. Сначала поселенія до конца 1862 года родилось и умерло поселянъ:

Г о д ы .	Р од и л ось .		У м е р г о .	
	Мужскаго пола.	Женскаго пола.	Мужскаго пола.	Женскаго пола.
1849.	.	.	—	—
1850.	.	.	5	2
1851.	.	.	5	5
1852.	.	.	1	3
1853.	.	.	6	4
1854.	.	.	3	2
1855.	.	.	3	5
1856.	.	.	9	2
1857.	.	.	1	4
1858.	.	.	10	8

1859.	.	8	5	7	4
1860.	.	7	8	3	1
(1) Съ 1-го августа 1861-го по 1-е ноября 1862 года.		17	17	16	10
Итого .	.	71	65	52	43
		136		95.	

Число браковъ между поселенами слѣдующее: въ 1849 — 1, въ 1850 — 1, въ 1854 — 2, въ 1856 — 1, въ 1858 — 1, въ 1859 — 2 и въ 1860 г. — 2.

Скотоводство поселенъ идетъ не совсѣмъ удачно, сколько можно судить по нижеслѣдующимъ даннымъ, къ сожалѣнію не объясняющимъ сколько было скота во время переселенія.

Состояло скота.	Лошадей.	Рогатаго скота.	Овцѣ.
Въ 1858 году .	60	551	55
» 1859 » .	40	610	100
» 1860 » .	39	777	45
» 1861 » .	30	692	235
» 1863 (2) .	31	731	100.

Изъ этого видно, что коневодство особенно не удовлетворительно, вѣроятно по причинѣ падежей въ лѣтнее время, но и вообще цифра скота весьма колеблется. Нѣкоторый успѣхъ обѣщаетъ овцеводство, которымъ поселене занялись только въ послѣднее время; впрочемъ оно составляетъ у нихъ скорѣе торговлю, нежели собственно разведеніе овецъ. Рогатаго скота очень достаточно.

Въ отдѣлѣ рыболовства мы уже показали, какое значеніе оно имѣть въ форѣ № 1-го. Здѣсь можно добавить, что, кромѣ уже упомянутой рыболовной компаніи, почти всѣ поселяне ловятъ рыбу для собственного упо-

(1) Въ это время свирѣпствовала оспа. Къ сожалѣнію, число умершихъ дѣтей неизвѣстно, равно не извѣстно число убыли и прибыли въ 1861 году вообще.

(2) Въ этомъ же году считалось здѣсь около 850 куръ.

требованія, и недостатка въ этой промышленности никогда не бывает. О хлебопашествѣ, огородничествѣ и садоводствѣ этихъ казаковъ тоже уже было рѣчь въ своемъ мѣстѣ.

Остается упомянуть объ отдѣльныхъ промыслахъ, въ числѣ которыхъ главное мѣсто занимаетъ постройка и содержаніе вѣтряныхъ и бѣговыхъ мельницъ. До 1858 года здѣсь имѣлась только одна казенная вѣтряная мельница обѣ одномъ прѣставѣ, но съ этого времени потребность въ ней найденный въ долинѣ Акъ-Ирекъ камень для жернововъ, вызвали быстрое приращеніе этой промышленности, такъ что къ концу 1862 года имѣлось частныхъ вѣтряныхъ мельницъ 6 — всего о 9-ти поставахъ, го бѣговыхъ мельницъ — 2, жернововъ съ крыльями — 2.

Извозничество прежде давало поселянамъ значительные барыши, но низкія цѣны, предложенные возчиками изъ Оренбурга, для перевозки пасынковъ да Сыры-Дарью, значительно сбили доходъ съ этого промысла.

Наконецъ, вѣкоторые поселяне занимаются мелкимъ торгомъ у себѣ въ домахъ и на базарахъ.

5) Фортъ № 2-го стоитъ при славнѣ Карапузяка съ Джаманъ-Даръ на удобномъ для постройки мѣстѣ; грунтъ здѣсь твердый, по той причинѣ, что въ этихъ мѣстахъ пластъ твердаго известковаго свойства подходитъ довольно близко къ поверхности, по этому, и по малому содержанию соли въ глиниѣ, зданія здѣсь построены прочно и фортъ не трѣбуетъ частаго ремонта. Топливо состоитъ изъ колючки, камыша и саксаула; кормомъ травъ очень достаточно. Но административное и торговое значеніе укрѣпленія совершенно незначительно. Здѣсь нѣть ни каравацнаго пути, ни павильонной дороги перекочевокъ киргизскихъ; вотъ почему около этого форта не развилась гражданская жизнь, и онъ имѣеть только смыслъ военнаго этапнаго пункта. Изъ торговыхъ лицъ здѣсь проживаетъ обыкновенно одинъ приказчикъ и мелкимъ торгомъ уже давно занимается одна киргизка.

6) Фортъ Перовскій, заложенный въ 1853 году, есть административный центръ всего Сырь-Даринскаго края, и обязанъ этому обстоятельству своимъ значеніемъ. Мѣстность подъ укрѣпленіемъ низменная, неудобная для постройки; отъ рѣки онъ огражденъ плотиною. Грунтъ нѣсколько тверже нежели въ Казалѣ, но и здѣсь приходится всѣ дома перестроивать довольно часто и по настоящее время еще не удалось построить прочную церковь; деревья требуютъ частыхъ исправленій и кромѣ того рѣка, подмывая одну часть форта, грозитъ поглотить цѣлый равелинъ.

Около этого укрѣпленія поселилось нѣсколько частныхъ лицъ въ своихъ собственныхъ домахъ, кромѣ практикаторовъ русскихъ купцовъ и мелкихъ торговцевъ, которыхъ было, въ 1863 году, 25 мужскихъ и 6 женскихъ душъ,

кромъ временно проживающихъ въ своихъ лавкахъ бухарскихъ торговцевъ. Постройки этихъ жителей, равно какъ казенные здания, возведены изъ сырцеваго кирпича и привознаго и мѣстнаго лѣса—тополи и тала, который скода пригоняютъ киргизы плотами. Луговыхъ мѣсть около форта весьма много, топлива тоже: колючки, камыша, джиды и отчасти саксаула. Иль числа частныхъ промышленныхъ заведений заслуживаетъ упоминанія большая вѣтренная мельница, построенная въ 1861 году. При укрытии была устроена на казенный счетъ мельница (\*) и еще кожевенный и салотопечный заводъ, но само собою разумѣется, эти предприятия кромѣ ущерба ничего не приносили, за исключениемъ развѣ свѣчного завода, доставляющаго освѣщеніе форту, но переданного теперь тоже въ частныя руки. При изложеніи огородничества и садоводства было уже упомянуто объ усѣихъ этой отрасли хозяйства у частныхъ лицъ, равно какъ у разныхъ частей гарнизона.

У форта Перовскаго въ концѣ 1861 года начато и въ 1862 окончено основаніе поселенія жематыхъ нижнихъ чиновъ, въ числѣ 14 семействъ. Солдаты эти освобождены временно отъ службы и обязаны заниматься земледѣліемъ, а по окончаніи срока службы предоставляется имъ право выбора жизни, но предполагается, что большая часть ихъ останется жить въ поселеніи на всегда. Въ настоящее время, впрочемъ, предположено поселеніе это упразднить и постепенно переселять жителей, на другихъ правахъ, въ такъ называемый форштатъ у форта. Поселокъ названъ Александровскій, и не смотря на произведенную при выборѣ мѣста инвентировку, указавшую, гдѣ слѣдовало его поставить, расположенье, по волѣ ближайшаго начальства, на весьма неудобной мѣстности, подверженной наводненіямъ и изрытой старыми работами.

Для пользованія поселенія назначено было (но положительно не утверждено) достаточное количество земли, именно всего 4,095 десятинъ, изъ числа которой 782 десятины, при среднемъ уровнѣ воды въ Сырѣ, могутъ быть орошаемы безъ помощи водоподъемныхъ машинъ; луговъ отведено 289 десятинъ; остальная земля частію тоже годна для земледѣлія съ орошениемъ, частію покрыта лѣсомъ для топлива: колючкой, джидой и взрѣдка молодымъ тополемъ и таломъ. Въ 1862 году поселенцами накошено сѣна 91 стогъ. Однако, какъ мы видѣли въ отдѣлѣ хлѣбопашества, земледѣліе у этихъ поселеній не въ цвѣтущемъ положеніи, равно какъ и огородни-

---

(\*) Въ 1863 году вторично занедена казенная мельница, и результатъ конечно тотъ же.

чество. Скота въ 1862 году было: лошадей 15, рогатаго скота 22, и куръ 177 штукъ. Неудовлетворительное состояніе хозяйства уже потому не подаетъ большихъ надеждъ на улучшеніе, что поселились болѣею частію все бездѣтные; такъ въ этихъ 14 семействахъ, кромѣ 28 супруговъ, въ 1863 году, считалось мужскаго пола дѣтей 3, а женскаго 9 душъ, почти всѣ малолѣтнія. За всѣмъ тѣмъ, такъ какъ дѣло это еще не решено, недѣл предсказывать его дальнѣйшую судьбу (\*). Описанное выше поселеніе чиновъ не должно смѣшивать съ построеннымъ казнью на гласахъ форта домиками для женатыхъ чиновъ, т. е. фортгатомъ, потому что, живущіе въ этихъ послѣднихъ домахъ, солдаты не считаются поселенцами и, не пользуясь никакими льготами относительно службы, содержатся на равнѣ съ остальными гарнизономъ, не живутъ въ отдельныхъ домикахъ, иногда по нѣсколько семей въ однѣмъ.

7) *Укрѣпленіе Джулекъ*. Этотъ небольшой фортъ построенъ въ 1861 годѣ, приблизительно на сто verstъ выше форта Перовскаго, на томъ же правомъ берегу Сыръ-Дарыи. Мѣсто подъ него выбрано ровное и почти одинаковыя свойствъ съ землею у форта Перовскаго, — точно также рѣка постоянно подымаетъ берегъ, и должно полагать въ не очень отдаленномъ времени заставить перенести укрѣпленіе, если совершиенная бесполезность его не вызоветъ упраздненія еще раньше.

Само собою разумѣется, что около Джулека гражданской жизни никакой нѣтъ и, вслѣдствіе близости главнаго пункта линіи форта Перовскаго, не можетъ развиться. Хозяйственныя удобства здѣсь довольно хороши; то либо находится въ изобиліи и луга, хотя отдалены, но за то весьма обильны травою. Въ Джулекѣ имѣется единственная портдочная постоянная церковь по всей Сыръ-Даринской линіи, и вообще всѣ постройки болѣе прочны, потому что на возведеніе этого небольшаго форта можно было не жалѣть лѣса.

8) *Эмбенскій постъ*, устроенный въ 1862 году, стоитъ на правомъ берегу средняго течения рѣки Эмбы, на весьма значительной высотѣ Ильгальды. Объ удобствахъ, неудобствахъ и значеніи этого укрѣпленія, во недавности его сооруженія, весьма трудно сказать что нибудь опредѣльное. Постройки въ немъ возведены изъ сырцеваго кирпича, и кажутся обѣщающими быть прочными, на сколько то позволяетъ материалъ. Одни-

---

(\*) Въ 1864 году предложили поселенцамъ или вступить опять на службу, или оставаться навсегда въ поселеніи; только два изъ нихъ избрали послѣднєе, остальные предпочли службу; чѣмъ это предпріятіе почти окончилось.

ко одно весьма важное неудобство уже успѣло заявить себѣ: это трудность подъема воды изъ рѣки, по причинѣ значительной высоты помѣщеннаго укрѣпленія и извѣистому спуску. Кромѣ того вода въ Эмбѣ не весь годъ совершенно прѣсна.

9) Фортъ Александровскій, стоять съ 1846 года на каменной грядѣ у мыса Тюбъ-Караганъ. Постройки въ немъ возведены, частію изъ дерева, частію изъ местнаго камня, известника, твердѣющаго отъ прикосновенія къ леду, и потому въ первоначальномъ видѣ удобного для обѣлки; жаль только, что онъ довольно скоро вывѣтряется. Фортъ (\*), какъ сказано, построенъ на высокой грядѣ, а воду получаетъ изъ колодцевъ, расположенныхъ у подножья ея, которые, хотя подъ выстрѣлами укрѣпленія, однако довольно удалены, а это немаловажный недостатокъ. Топлива и сѣна во всей окрестности не имѣется, а доставляются изъ Астрахани. Объ искусственномъ садкѣ вблизи форта мы уже говорили. Единственная хорошая сторона этого пункта — его прекрасная гавань; но и въ этомъ отношеніи надо сожалѣть, что укрѣпленіе построено слишкомъ далеко отъ нея, именно въ 3-хъ верстахъ, считая изгибы дороги.

Гавань у Александровскаго форта одна изъ лучшихъ на Каспійскомъ морѣ. Величина ея около 27,000 квадратныхъ саженей, глубина отъ 3-хъ до 9-ти саженей, грунтъ удобный для бросанія якоря. Эта бухта закрыта почти отъ всѣхъ вѣтровъ. Хотя морозы здѣсь бываютъ весьма умѣренны, но гавань, въ теченіе приведенныхъ ниже 8-ми лѣтъ, покрывалась ежегодно льдомъ въ теченіе слѣдующихъ периодовъ времени:

Нового стиля.

Въ 1856 году замерзла 18-го февраля, вскрылась 10-го марта.

»	—	»	»	2	декабря	»	—
»	1857	»	»	—		»	25 февраля
»	1858	»	»	2	января	»	23 »
»	1859	»	»	4	»	»	15 »
»	1860	»	»	16	»	»	11 »
»	—	»	»	30	декабря	»	— »
»	1861	»	»	—	»	»	5 марта
»	1862	»	»	14	января	»	2 »
»	—	»	»	15	декабря	»	— »
»	1863	»	»	—	»	»	25 »

Ледъ бываетъ обыкновенно отъ 3-хъ до 4-хъ, и рѣдко доходитъ до 6-ти вершковъ толщины. Сѣверные вѣтры часто пригоняютъ сюда ледъ

(\*) Въ 1868 году обсыпь форта значительно уменьшена.

съ устьемъ Волги и Урала; этотъ послѣдній, какъ прѣноводный, отли-  
чается своею плотностью и прозрачностью. Маяковъ здѣсь устроено два:  
одинъ въ 9-ти верстахъ отъ форта на мысъ Тюбъ-Караганъ, другой при  
входѣ въ гавань. На первомъ 12-го октября 1863 года открыто освѣтленіе;  
огонь по положенію долженъ горѣть круглый годъ, бѣлаго цвѣта, освѣща-  
ющій пространство отъ N 60° вокругъ черезъ NW и S до SO 60°, считы-  
отъ маяка. Огонь находится на возвышеніи 45½ футъ отъ основания башни  
и 565½ футъ отъ уровня моря, и можетъ въ ясную погоду быть видѣнъ  
на разстояніи 27,3 миль. Освѣтительный аппаратъ Френеля 2 разряда. Вы-  
сота маяка 44° 36' 16" N, долгота 50° 18' 27" O отъ Гринича. Второй  
маякъ при входѣ въ бухту на оборонительной башнѣ № 2. На немъ упо-  
вотъ френелевскій освѣтительный аппаратъ 6-го разряда.

У Александровскаго форта, подъ названіемъ Николаевской станицы,  
основано въ 1849 году поселеніе, для котораго построены дома на низин-  
номъ песчаномъ берегу гавани. Поселеніе эти выселялись въ слѣдующемъ  
порядкѣ и изъ показанныхъ ниже мѣстъ:

Въ 1849 году	12	семействъ	Оренбургскихъ казаковъ
» — »	3	»	Саратовскихъ крестьянъ
» 1850	»	5	»
» 1853	»	5	»
» 1857	»	1	семья Самарскихъ
» — »	21	»	Оренбургскихъ казаковъ
» 1858	»	2	семьи

Всего 49 семействъ.

Въ этомъ числѣ семей считалось, къ 1-му июля 1862 года, 198 душъ  
мужскаго и 162 женскаго пола, всего 360 душъ, т. е. на семью почти по  
 $7\frac{1}{2}$  человѣкъ.

Люди эти, по невозможности заниматься земледѣліемъ, вынуждены были  
обратиться къ промыслу имъ совершенно чуждому, именно въ рыболовству.  
Понятно, что положеніе ихъ не завидно, и объ успѣхахъ и богатствѣ не  
можетъ быть помину, какъ показываютъ факты, приведенные ниже и въ  
отдѣлѣ рыболовства, гдѣ указаны ничтожныя средства и успѣхъ этихъ по-  
селянъ. Положеніе колонистовъ не улучшилось дарованіемъ правомъ иско-  
чительного лова рыбы и боя тюленей въ Тюбъ-Караганскомъ заливѣ и  
ближайшихъ къ нему морскихъ водахъ, на пространствѣ 15 верстъ къ  
заливу отъ Тюбъ-Караганскаго мыса, предоставленного имъ, на 10 лѣтъ,  
указомъ правительствующаго сената отъ 17-го января 1852 года. Въ 1862 году  
наступилъ срокъ этой привилегіи, и, по винчиѣ готовящейся вѣтви

правиль о ловлѣ рыбы въ Каспійскомъ морѣ, по настоящее время привилегія эта не продолжена.

Скотоводство въ этой пустынной странѣ, при невозможности кочевой жизни, конечно, находится тоже въ жалкомъ видѣ, такъ въ 1861 году у поселенія было: коровъ — 26, лошадей — 6, козъ — 66; въ 1862 году коровъ — 19, лошадь — 1, козъ — 49, свинья — 1. Факты эти не требуютъ коментаріевъ. Лучшаго доказательства бѣдности поселенія нечего искать, особенно если принять въ соображеніе, что торговатъ имъ нечемъ, развѣ иногда и случайно вымѣнивать разныя бездѣлцы у киргизовъ на рыбу.

10) *Киргизскія названія нѣкоторыхъ главныхъ пунктовъ на линіяхъ и внутири степи.*

Русское имя.	Киргизское название.
<i>По старой линіи:</i>	
Звѣриноголовская станица . . . . .	Багланъ.
Усть-Уйская      > . . . . .	Кыркъ-байдакъ.
г. Верхнеуральскъ . . . . .	Таль-кала.
Орская станица . . . . .	Джаманъ-кала.
г. Уральскъ . . . . .	Теке.
Калмыковская крѣпость . . . . .	Князъ.
<i>Внутри степи:</i>	
Уральское укрѣпленіе . . . . .	Джарь-мула.
Оренбургское      > . . . . .	Тургай-кала.
Фортъ № 1-го . . . . .	Казалы.
» № 2 » . . . . .	Кармакчи.
» Перовскій . . . . .	Акъ-мечеть.
» Александровскій. . . . .	Тюбъ-Караганъ.
<i>По новой линіи:</i>	
Императорское укрѣпленіе . . . . .	Джюса.
Насѣдниково      > . . . . .	Сасы-коба.
Константиновское > . . . . .	Мукара-аятъ.
Михайловское      > . . . . .	Тогузакъ-кала.

## VIII. РАЗВАЛИНЫ ВЪ СТЕПИ И СОЕДИНЕННЫЯ СЪ НИМИ ПРЕДАННИ ЖИТЕЛЕЙ.

---

Въ приведенномъ нами уже нѣсколько разъ сочиненіи Левшина говорится также и о древностяхъ, встрѣчаемыхъ въ степи, но видно, что авторъ самъ не видалъ этихъ строеній, которыя описываетъ или по другимъ сочиненіямъ, или по рассказамъ киргизовъ. Кромѣ того часть упоминаемыхъ имъ развалинъ находится въ степи Сибирскаго вѣдомства, слѣдовательно до насъ не касается. Не желая повторять баснословные разсказы киргизовъ, ограничусь краткимъ описаніемъ тѣхъ достопримѣчательностей, которыя имѣлъ случай самъ осмотрѣть, или которыя мнѣ достовѣрно извѣсты.

Вообще говоря я долженъ замѣтить, что этими сооруженіямиъ обыкновенно приписываютъ слишкомъ большую древность. По моему мнѣнію, въ степи вѣтъ памятниковъ старѣе трехъ, четырехъ и много пяти столѣтій. Держась такого убѣжденія, можемъ раздѣлить эти остатки на три разряда или эпохи: 1) самыя древнія зданія, построены изъ обожженного кирпича, 2) мейже древнія изъ комьевъ глины, но имѣющія правильный видъ, вѣсмъ сложную архитектуру и содержащія черепки глиняной посуды, и наконецъ 3) развалины киргизскаго происхожденія или вообще пастоящаго времени, возведенные изъ глины и частію изъ земли, обыкновенно только ограды или незатѣмливыя могилы, какъ постройки кочевыхъ народовъ, не содержать черепковъ обожженой посуды.

1) Къ первому разряду принадлежать развалины южной степи, хотя и въ сѣверной части есть, быть можетъ, даже древнѣйшіе остатки, но они не носятъ на себѣ одного отличительного характера. Должно полагать, что эти развалины въ южной степи относятся къ временамъ монголовъ и имѣю къ одному периоду ихъ могущества, что доказывается тѣмъ обстоятельствомъ, что вездѣ они состоятъ изъ обожженыхъ квадратныхъ кирпичей,

весьма похожихъ но величинѣ и формѣ на кирпичъ, употребляемый памы для устройства дна русскихъ печей. Множество этихъ развалинъ встрѣчается по таѣ называемой *казайской дорогой*, идущей изъ Сарайчиковской крѣпости на Уралъ, гдѣ тоже есть остатки древнихъ зданій, по направлению въ Киву или, какъ говорили прежде, въ Ургенджъ. На этомъ пути особенно замѣтальна крѣпостца *Тасъ-Кичу* на Сагизѣ, построенная очевидно съ цѣлью обезпечить переправу каравановъ черезъ эту рѣку. Кроме того и въ другихъ мѣстахъ; по низовымъ Уила, Сагиза и Эмбы, есть, какъ говорятъ, подобные же памятники и древнія могилы, которыхъ я впрочемъ личнѣ не видѣть. Къ числу самыхъ древнихъ построекъ, быть можетъ даже гараздо болѣе замѣтальныхъ нежели сейчасъ приведенные, принадлежащія развалины, разбросанныя по Усть-Урту и около него. Не видавъ самъ этихъ работъ, могу только передать, что случилось читать и слышать. Особенно обращаютъ здѣсь на себя вниманіе колодцы болѣйшої глубины, обложенныя иногда кирпичемъ, иногда тесанымъ камнемъ. Такихъ колодцевъ и остатковъ укрѣплений разбросано довольно значительное число по всему Усть-Урту и едва-ли эти остатки не древнѣе поименованныхъ выше зданій и могилъ. Довольно большую древность должно также приписать курганамъ, т. е. землянымъ насыпямъ разбросаннымъ кое-гдѣ въ сѣверо-восточной части степи, но такъ какъ на нихъ не видно никакихъ обломковъ произведеній рукъ человѣческихъ, то только по формѣ можно догадаться, что они не естественные возвышенія, и еще менѣе можно опредѣлить эпоху ихъ возведенія.

По времени существованія и материаламъ построекъ, ближе всего къ упомянутой крѣпостцѣ Тасъ-Кичу подходитъ часть развалинъ на Сырь-Дарьѣ. Здѣсь мы встрѣчаемъ одинаково хорошо сохранившійся таѣ кирпичъ квадратной формы. Въ ряду древностей на низовыхъ Сыра, по обширности, первое мѣсто занимаетъ городъ *Джсанъ-Кентъ*. Онъ находится на лѣвомъ берегу Сыра, верстъ 20 ниже форта № 1-го; и въ нѣсколькихъ верстахъ отъ нынѣшняго русла рѣки. Не смотря на то, что, по свидѣтельству Левшана, о немъ уже упоминаетъ арабскій географъ Абуль-феда, жившій въ XIV столѣтіи, мы не можемъ приписать видѣннымъ нами тамъ остаткамъ такой древности. Можетъ быть название Джсанъ-Кентъ—новый городъ, весьма обыкновенное вездѣ, гдѣ поселялось тюркское племя, относится къ другому мѣсту, или даже къ тому же, но существующему нынѣ слѣды укрѣпленія и города принадлежать позднѣйшему періоду, такъ какъ нельзя допустить, чтобы стѣны изъ необожженой глины могли простоять столько столѣтій и сохранить почти совершенно свой первоначальный видъ. Въ настоящее время тамъ стоять довольно большое укрѣпленіе въ

видѣ центральнаго четырехугольника, сажень 150, въ длину и около 100 въ ширину, въ одномъ углу которого находилась цитадель изъ обожженаго кирпича. Кругомъ этого укрепленія, иногда какъ бы въ извѣстномъ дистанціи разбросано значительное число возвышеній, состоящихъ внутри изъ обожженаго кирпича, а снаружи похожихъ на естественные бугры; это вѣроятно и былъ самый городъ. Кроме сего по всей мѣстности видятся черепи грубой глиняной посуды и видны слѣды множества оросительныхъ каналъ. Верстахъ въ десяти отъ него находится могила, въ видѣ восмиконечной башни изъ обожженаго кирпича, вышиною до 8-ми саженей, извѣстна подъ названиемъ Бикъ-минъ-ама. Кажется, къ этому времени относится священная могила Адамъ-ата, тоже не въ очень большомъ разстояніи отъ Джанъ-Кента; но эту послѣднюю я лично не видѣлъ. Въ нѣсколькохъ верстахъ отъ форта № 1-го, по лѣвой сторонѣ рѣки, лежитъ огромная, частично искусственная насыпь, на которой видны слѣды развалинъ; она извѣстна подъ именемъ крѣпости Карап-тюба. Выше по Сырь-Дарье, недоходе 20-и верстъ до форта № 2-го, на правомъ берегу рѣки, находится древняя могила Хоркутъ, почитаемая святою; она также сложена изъ того же кирпича и окружена широкимъ кладбищемъ, но изъ всѣхъ могилъ только три древнія; остальные киргизскія. Особаго вниманія заслуживаютъ веларящіе здѣсь разные камни бѣлаго цвѣта, но не составляющіе изъ цѣлаго, и привезенные сюда, какъ видно, издалека и поодиночкѣ. Въ народѣ имѣтъ човѣрье будто бы батыры Хоркутъ, предчувствуя свою кончину, привезъ эти камни изъ земли пророка и сдѣлать эту поѣзду въ одну ночь.

Къ развалинамъ этого же периода надо причислить могилы Укъ-чана въ 18 верстахъ отъ Джулека и еще нѣсколько дѣлѣе остатки города О-накъ-Курманъ. Вездѣ постройки возведены изъ кирпича и, макримѣръ, на Укъ-Чатѣ очень хорошо сохранились. Замѣчательно, что эти развалины находятся въ настоащее время въ совершенно безводныхъ мѣстахъ.

Съ развалинами этого периода соединено, конечно, множество весьма разнорѣчивыхъ преданій; такъ народъ разсказываетъ, что городъ Джанъ-Кентъ разрушенъ по повелѣнію божьему змѣямъ, которыхъ въ теперъ такъ дѣйствительно весьма много. Въ связи съ этимъ преданіемъ и могила Бикъ-минъ-ама, что въ переводе значитъ «княгиня я малъ», т. е. будто бы похороненная здѣсь женщина была царица Джанъ-Кента, и, по слухамъ придворного невѣжко западоарѣнной и прогнанной мужемъ, проводила здѣсь свои дни въ одиночествѣ и молитвѣ, и, наконецъ, тутъ же похоронена. Самое разрушеніе Джанъ-Кента приписывается этому преступленію царя ею. Всѣ эти легенды очевидно придуманы изображеніемъ киргизовъ

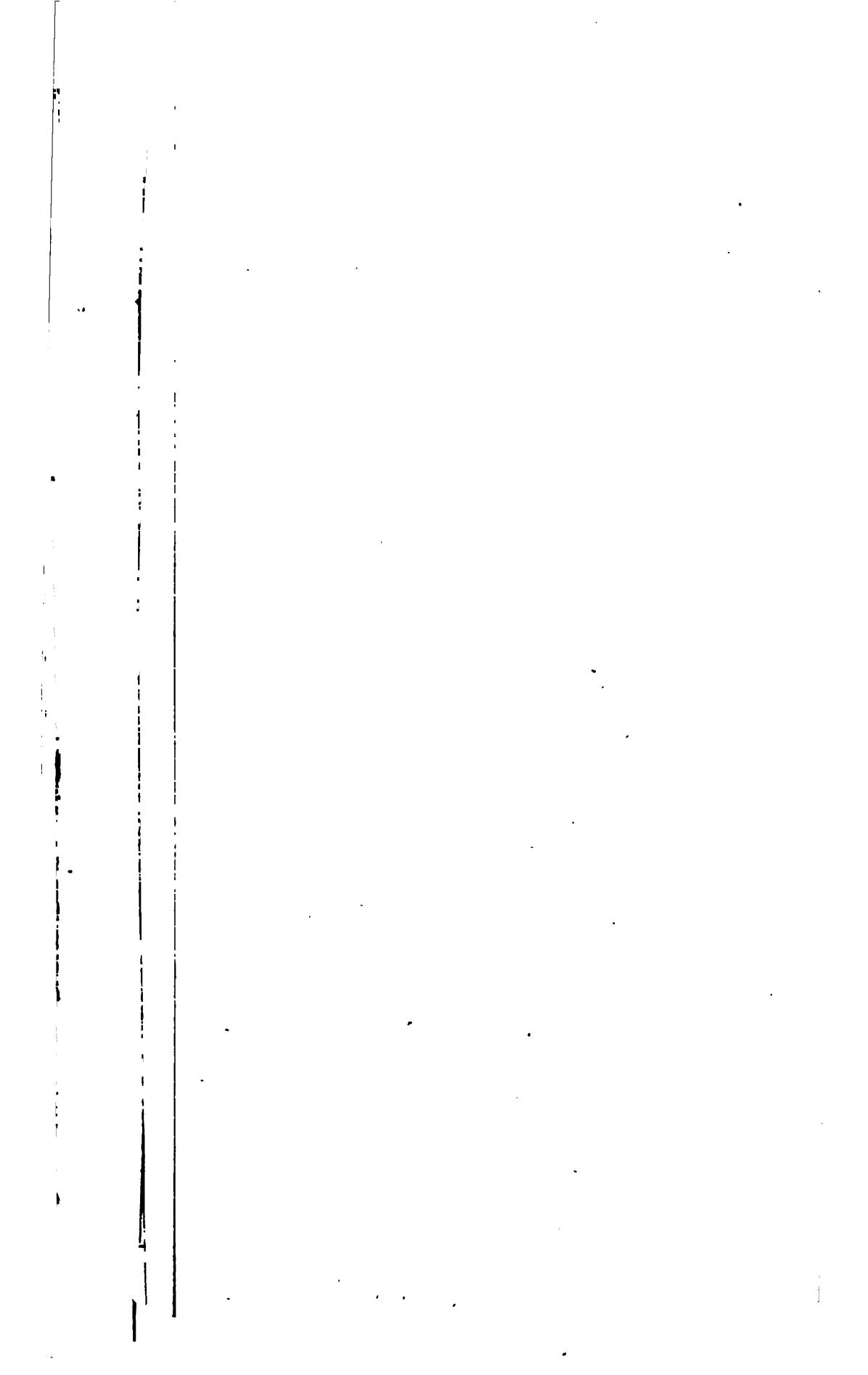
и ни въ одной изъ нихъ целяя отыскать исторического основания. Киргизы называютъ обитавшій здѣсь древній народъ *Мыхъ*, а иногда даютъ ему название *Кизиль-башъ*, т. е. Персъ.

2) Развалины втораго периода принадлежать къ временамъ господства калмыковъ и каракалпаковъ, которымъ, какъ видно, было извѣстно искусство обжигать глиняную посуду, хотя повидимому нѣсколько худшую, нежели въ первомъ периодѣ, но почему-то въ этихъ постройкахъ обожженыхъ кирпичей не видно, быть можетъ источникъ топлива уменьшился противъ прежнаго времени. На такое уменьшеніе растительности и воды въ низомъяхъ Сыра указываютъ многія обстоятельства, находящіяся въ связи съ мѣстами древнихъ построекъ. Остатки ихъ крѣпостей особенно часто встречаются на пространствѣ между Джаны, Куванъ и Сыръ-Дарьами. Главнѣшіе изъ нихъ по Джаны-Дарѣ: *Черкрабатъ*, *Джамъ-Кала* и *Куванъ-Дарѣ*, *Кулъ-икѣ* и между Куваномъ и Сыромъ нѣсколько отдаленныхъ укрѣпленныхъ постовъ, носящихъ общее название *Асары*, а все урочище называется — *Джыты-асаръ*, т. е. семь-асаровъ. — Объ этихъ развалинахъ точно также въ народѣ сохранились разныя преданія, но на разрушеніе ихъ указываютъ какъ на событие болѣе близкое, именно на эпоху освобожденія киргизовъ отъ владычества калмыковъ. Народная фантазія конечно опозтизировала это произшествіе и связала съ нимъ имена двухъ любовниковъ: киргизской дѣвицы *Назимы* и батыря *Камбара*, о которыхъ сохранилась даже пѣсня. Легко догадаться о ее содержаніи: калмыцкій кнѧзь добивался силою руки красавицы Назимы, а Камбаръ стѣмѣль заставилъ народъ сдѣлать его частное дѣло причиной возстанія. Киргизы повѣствуютъ будто бы родители и родственники Назимы не рѣшились противиться угрозамъ калмыцкаго хана, и привезли къ нему Назиму на свадебный пиръ, на который, конечно, собралось множество народа. Сюда прибылъ послѣ долгаго отсутствія и Камбаръ. Ханъ спросилъ его, отчего онъ не явился ранѣе по приглашенію; на это батырь отвѣчалъ, что былъ задержанъ въ пути разбирательствомъ частныхъ дѣлъ, въ которомъ не могъ отказать. На вопросъ, какія то были дѣла, онъ началъ свой разсказъ: во-первыхъ къ нему явились мышеловъ и ястребъ, первый поймалъ утку, а ястребъ ее у него отнималъ. Камбаръ рѣшилъ споръ въ пользу мышелова, на томъ основаніи, что ястребъ всегда можетъ поймать утку, а мышелову это удалось только разъ; потомъ пришли къ нему простая собака и борзая, изъ коихъ первая поймала сайгу, а вторая ее отнимала; батырь точно также рѣшилъ въ пользу простой собаки, и отдалъ ей сайгу. Рѣша эти споры, онъ надѣлъ каждымъ думазъ три дня, и такъ упустилъ время. Калмыцкій ханъ понялъ значеніе этихъ аллегорій и велѣлъ убить Камбара,

бывшіе тутъ киргизы, увлеченные смѣлостью Камбара и заразѣе имъ подготовленные, защитили его и свадьба кончилась побоищемъ, въ которомъ побѣдили киргизы. Отъ этого времени начинается постепенное ихъ изобожденіе отъ калмыцкаго владычества.

3) Къ послѣднему разряду развалинъ относятся постройки новѣйшихъ временъ владычества хивинцевъ и коканцевъ. Главныя укрѣпленія первыхъ были *Джанъ-Кала* на Сырѣ, *Ходжа-піазъ* на Куванѣ, вторыхъ *Камакъ-Курганъ*, *Кошъ-Курганъ*, *Мама-Сеитъ*, *Джулекъ* и *Яны-Курганъ*. — Всѣ эти постройки возведены изъ кольевъ, глины и земли. Онѣ легко узнаются по своей новизнѣ и еще по отсутствію въ нихъ черепковъ обожженой пѣни. Большая часть изъ нихъ разрушена русскими, а часть брошена маѣтателями при нашемъ появленіи на Сырѣ.

Вообще всѣ развалины, не исключая и самыхъ древнихъ, весьма жалкіе остатки, показывающіе, что въ этихъ мѣстахъ никогда не разливалась какая бы то ни была цивилизациѣ. Даже странно слышать и читать повтореніе древнихъ басенъ о посѣщеніи здѣшнихъ мѣстъ Александромъ Великимъ. Очевидно, что это придумано позднѣйшими писателями для юзвышенія героя. Если бы греческая цивилизациѣ когда-либо проникла сюда, то оставила бы хоть какойнибудь материальный следъ, но его рѣшительно нигдѣ не видно. Все, что осталось отъ здѣшнихъ политическихъ переворотовъ, указываетъ ясно на всегдашнее полукощевое состояніе жителей этихъ странъ и ничѣмъ не напоминаетъ греческую цивилизациѣ.



Stanford University Libraries



3 6105 001 320 071

DK3.M  
V.10

—  
CECIL H. GREEN LIBRARY  
STANFORD UNIVERSITY LIBRARIES  
STANFORD, CALIFORNIA 94305-6004  
(650) 723-1493  
grncirc@sulmail.stanford.edu  
All books are subject to recall.

DATE DUE

JUL 02 2001-16  
JUL 02 2001

