И 116/626

ПЕРЕСЕЛЕНЧЕСКОЕ ДѢЛО

ВЪ

ТУРКЕСТАНСКОМЪ КРАѢ

(области Сыръ-Дарьинская, Самаркандская и Ферганская).

———oo———

Отчетъ по служебной поѣздкѣ въ Туркестанъ осенью 1910 года чиновника особыхъ порученій при Переселенческомъ Управленіи Н. Гаврилова.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
1911.

ВСЕСОЮЗНАЯ
БИБЛИОТЕКА
имени
В.И.ЛЕНИНА
15906-44

Типографія Ф. Вайоберга и П. Гершунина, Екатерининскій каналъ 71 6.

2007337922

ОГЛАВЛЕНІЕ.

СТРАНИЦЫ.

Глава первая. Исторія русской колонизаціи Туркестана до учрежденія особой для края переселенческой организаціи . . . . . 1—14

Глава вторая. Цѣль учрежденія Сыръ-Дарьинской статистической партіи, поставленныя ей по открытіи дѣйствія задачи и общая характеристика условій дѣятельности ея по устройству переселенцевъ . . . . . 15—20

Глава третья. Образованіе переселенческихъ участковъ и устройство переселенцевъ за время дѣйствія Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи (1906—1910 гг.) . . . . . 21—133

А. Сыръ-Дарьинская область: Ташкентскій уѣздъ (21—42), Чимкентскій (42—84), Ауліеатинскій (84—97), Перовскій (97—100), Казалинскій (100—101), Итоги устройства русскихъ переселенцевъ въ Сыръ-Дарьинской области за 1906—1910 гг. (101). **Б. Самаркандская область:** Ходжентскій уѣздъ (102—110), Самаркандскій уѣздъ (110—112), Катта-Курганскій (113—118); итоги устройства русскихъ переселенцевъ въ Самаркандской области за 1906—1910 гг. (118). **В. Ферганская область** (118—132); Итоги устройства русскихъ переселенцевъ въ Ферганской области за 1906—1910 гг. (132). **Итоги устройства переселенцевъ въ 1906—1910 гг. въ Туркестанскомъ краѣ** (133).

Глава четвертая. Ссудная, врачебная, агрономическая помощь переселенцамъ и удовлетвореніе ихъ духовно-нравственныхъ потребностей . 134—156

СТРАНИЦЫ.

Глава пятая. Самовольные переселенцы, способы ихъ устройства въ Туркестанѣ безъ содѣйствія правительственныхъ чиновъ и намѣчаемый опытомъ самовольцевъ порядокъ заселенія края русскими . . . . . 157—198

Значеніе самовольнаго движенія переселенцевъ въ дѣлѣ колонизаціи Туркестана (157—160), Аренда русскими крестьянами земель у киргизъ (160—186). Покупка крестьянами земли у осѣдлыхъ туземцевъ Туркестана (186—198).

Глава шестая. Переселеніе овцеводовъ . . . . . 199—204

Глава седьмая. Землеустройство организованныхъ Туркестанскою администраціею русскихъ селеній въ связи съ колонизаціею . . . . . 205—213

Глава восьмая. Районы для колонизаціи на ближайшее время . . . . . 214—308

А. Самаркандская и Ферганская области (215—226). **Б. Сыръ-Дарьинская область:** Ташкентскій уѣздъ (226—227), Чимкентскій (227—246), Ауліеатинскій (246—272), Перовскій и Казалинскій уѣзды (272—308).

Глава девятая. Значеніе для колонизаціи орошаемыхъ атмосферною влагою (богарныхъ) земель. Значеніе работъ по орошенію для переселенческаго дѣла въ Туркестанѣ . . . . . 309—329

Заключеніе . . . . . 330—336

ГЛАВА ПЕРВАЯ.

Исторія русской колонизаціи Туркестана до учрежденія особой для края переселенческой организаціи.

Образованіе первыхъ русскихъ поселковъ.

Въ 1867 году изъ земель, завоеванныхъ силою русскаго оружія въ киргизскихъ степяхъ и Кокандскомъ ханствѣ, было образовано Туркестанское генералъ-губернаторство, въ составъ котораго вошли области Семирѣченская и Сыръ-Дарьинская *), а уже въ 1874 году, по настоянію Туркестанскаго генералъ-губернатора, генералъ-адъютанта Кауфмана, въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ было образовано первое русское селеніе Карабалты. Всего при генералъ-адъютантѣ Кауфманѣ возникло шесть селеній—5 въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ и 1—въ Ташкентскомъ.

Для водворенія первыхъ русскихъ переселенцевъ не было выработано единообразнаго по-

*) Сыръ-Дарьинская область составилась изъ вновь образованныхъ уѣздовъ: Казалинскаго, Перовскаго, Чимкентскаго, Ауліеатинскаго, Кураминскаго (нынѣшняго Ташкентскаго), Ходжентскаго и Джизакскаго—послѣдніе два теперь вошли въ Самаркандскую область.

рядка, не существовало не только никакихъ законодательныхъ опредѣленій, но даже изданныхъ въ административномъ порядкѣ правилъ. Поселки устраивались почти всецѣло по усмотрѣнію областной и уѣздной администраціи.

Такимъ же путемъ продолжали возникать русскія селенія и при преемникѣ генералъ-адъютанта Кауфмана, генералъ-лейтенантѣ Черняевѣ.

Первыя законодательныя правила водворенія переселенцевъ.

Въ 1886 году изданы первые законодательные акты, устанавливавшіе правила водворенія переселенцевъ въ Туркестанѣ—Положеніе объ управленіи Туркестанскаго края 12 Іюля 1886 года и п. X ВЫСОЧАЙШЕ утвержденнаго, 12 Іюня 1886 года, мнѣнія Государственнаго Совѣта, не распубликованнаго во всеобщее свѣдѣніе. Въ Туркестанскомъ положеніи (ст. 280—284*)) опредѣленъ былъ порядокъ поземельнаго устройства отставныхъ и запасныхъ нижнихъ чиновъ Туркестанскаго военнаго округа, которымъ предписывалось отводить участки *изъ свободныхъ государственныхъ земель*, не свыше 10 десятинъ на работника, и выдавать единовременное пособіе не болѣе 100 рублей каждому.

Пунктомъ X вышеуказаннаго мнѣнія Государственнаго Совѣта выработаны, въ видѣ времен-

---

*) Исключены изъ Положенія по утвержденіи 10 Іюня 1903 года правилъ о добровольномъ переселеніи сельскихъ обывателей и мѣщанъ на казенныя земли въ области Сыръ-Дарьинскую, Самаркандскую и Ферганскую.

ной мѣры, слѣдующія правила устройства въ краѣ уже не однихъ только бывшихъ военно-служащихъ, а вообще русскихъ переселенцевъ:

1) Къ переселенію въ Туркестанскій край разрѣшено допускать исключительно русскихъ подданныхъ христіанскихъ вѣроисповѣданій, принадлежащихъ къ состоянію сельскихъ обывателей; 2) переселенцамъ предложено отводить, съ разрѣшенія генералъ-губернатора, участки изъ свободныхъ государственныхъ земель въ такомъ размѣрѣ, въ какомъ, по мѣстнымъ обстоятельствамъ, окажется возможнымъ отвести безъ затрудненій, но, во всякомъ случаѣ, не свыше 10 десятинъ на каждаго работника.

Однако, и послѣ изданія приведенныхъ законодательныхъ правилъ, водвореніе русскихъ крестьянъ въ Туркестанѣ всецѣло осталось на попеченіи мѣстной администраціи, выполнялось имѣвшимися въ ея распоряженіи силами и средствами. Центральное правительство, не сочувственно относясь тогда къ переселенію крестьянъ изъ Европейской Россіи въ Азію, не оказывало, съ своей стороны, мѣръ содѣйствія къ устройству новоселовъ. Никакихъ особыхъ учрежденій для завѣдыванія дѣломъ образованія русскихъ поселковъ и ихъ заселенія создано не было. Все, въ чемъ выразилось правительственное содѣйствіе мѣстнымъ Туркестанскимъ властямъ,—это разрѣшеніе использовать небольшія суммы,—остатки по смѣтѣ главнаго интендантскаго управленія—для выдачи пособій переселенцамъ.

Число образованныхъ поселковъ и водворенныхъ переселенцевъ за время 1874-1892 гг.

Въ теченіе 15-ти лѣтъ послѣ образованія (въ 1874 году) перваго въ Туркестанѣ русскаго поселка размѣры заселенія были незначительны: до 1891 года было образовано 25 поселковъ и водворено около 1.300 семей. Но въ 1891 и 1892 гг., въ виду постигшаго Европейскую Россію неурожая, въ Туркестанъ нахлынула небывалая дотолѣ волна переселенія и администраціи пришлось сразу устроить 17 новыхъ поселковъ, такъ что по 1892 годъ число водворенныхъ въ краѣ русскихъ крестьянъ достигало почти 3.000 семей.

Закрытіе Туркестана для переселенія.

Въ слѣдующіе годы наплывъ переселенцевъ въ Туркестанъ опять замѣтно сократился. Тѣмъ не менѣе, Туркестанская администрація, напуганная переселенческимъ движеніемъ 1891—1892 гг., когда она встрѣтила серьезныя затрудненія въ дѣлѣ устройства переселенцевъ, пыталась совершенно пріостановить приливъ переселенцевъ въ край. Въ 1897 году генералъ-губернаторъ баронъ Вревскій издалъ приказъ, запрещавшій водвореніе крестьянъ въ Туркестанѣ впредь до утвержденія общаго плана колонизаціи и приведенія въ точную извѣстность чинами вновь учрежденнаго для Туркестана въ 1897 году Управленія Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ пригодныхъ для заселенія земель.

Съ этого времени и до сихъ поръ край оффиціально закрытъ для переселенія.

Недѣйствительность мѣръ противодѣйствія переселенію въ край.

Баронъ Вревскій не ограничился изданіемъ приказа, но просилъ Министра Внутреннихъ Дѣлъ не пропускать въ Туркестанъ черезъ Астра-

хань и порты Каспійскаго моря лицъ, не имѣющихъ разрѣшенія на переселеніе въ Туркестанъ. Но и это крайнее средство не помогло. Переселенцы продолжали идти и уже въ слѣдующемъ 1898 году преемникъ барона Вревскаго, генералъ-лейтенантъ Духовской долженъ былъ распорядиться принятіемъ мѣръ къ отысканію свободныхъ земель для устройства переселенцевъ. Въ томъ же году имъ была образована коммисія для выработки правилъ колонизаціи края *), а затѣмъ учрежденъ попечительный о переселенцахъ комитетъ, подъ предсѣдательствомъ Управляющаго Туркестанской казенной палатой.

Затрудненія къ образованію первыхъ русскихъ поселковъ въ невыясненности свободнаго земельнаго фонда.

Въ этотъ первый періодъ колонизаціи Туркестана, когда отъ администраціи всецѣло зависѣло дать толчекъ и расширить заселеніе края русскими, или же, наоборотъ, задержать начавшееся движеніе, усмотрѣнію мѣстной власти было предоставлено и рѣшеніе вопроса о земельномъ фондѣ для образованія русскихъ селеній. Вышеприведенные законодательные акты 1886 года не внесли опредѣленности. Они предписывали отводить переселенцамъ участки изъ „свободныхъ государственныхъ земель“, но не указали съ достаточною ясностью, какія же пространства въ краѣ слѣдуетъ считать свободными для использованія подъ переселеніе. А между тѣмъ, на основаніи Туркестанскаго Положенія 1886 года (ст. 255), въ

*) Труды коммисіи не имѣли, впрочемъ, практическихъ результатовъ.

районахъ съ осѣдлымъ туземнымъ населеніемъ, прежде всего, слѣдовало замежевать этому населенію состоявшія въ его постоянномъ потомственномъ владѣніи угодья и, слѣдовательно, только по окончаніи требовавшихъ значительнаго времени работъ по отграниченію туземнаго землевладѣнія, можно было ожидать здѣсь выясненія свободной площади, подлежащей передачѣ въ колонизаціонный фондъ.

Въ предѣлахъ кочевыхъ волостей по Туркестанскому Положенію (ст. 270) *всѣ* земли оказались въ пользованіи кочевниковъ и закономъ совершенно не было предусмотрѣно способовъ установленія въ предѣлахъ киргизскихъ кочевій не используемыхъ кочевниками, не нужныхъ имъ, свободныхъ земель.

Порядокъ образованія первыхъ русскихъ поселковъ.

Русскіе переселенцы, въ главной своей массѣ, устремились именно въ населенные кочевниками сѣверные уѣзды Сыръ-Дарьинской области,— Чимкентскій и Ауліеатинскій. Туркестанская администрація нашла выходъ изъ создавшагося затрудненія въ томъ, что для устройства каждаго русскаго поселка входила въ соглашеніе съ кочевниками объ уступкѣ ими земли подъ поселокъ, при томъ иногда за денежное вознагражденіе.

Такого рода сдѣлки съ киргизами, конечно, нельзя признавать основанными на законѣ. Занятыя кочевьями земли Туркестанское Положеніе объявило государственными. Само собою разумѣется, киргизы не управомочены распоряжаться

принадлежащими не имъ, а государству землями, соглашаться на иное, чѣмъ указано въ законѣ, назначеніе ихъ. Но русскіе люди неудержимо двигались въ край, администрація вынуждена была ихъ водворять и, за отсутствіемъ гдѣ-либо въ Туркестанѣ отграниченныхъ въ натурѣ земель единственнаго владѣнія казны, не оставалось ничего другого, какъ добиваться для переселенія русскихъ крестьянъ добровольнаго отказа киргизъ отъ предоставленныхъ закономъ въ ихъ безсрочное пользованіе площадей.

Правила 10 Іюня 1903 г. о переселеніи въ Туркестанъ.

Въ началѣ 1900-хъ годовъ вопросъ объ урегулированіи переселенія въ Туркестанъ былъ, наконецъ, поставленъ на очередь центральнымъ правительствомъ. При Военномъ Министерствѣ была образована для обсужденія вопроса особая коммисія, результатомъ трудовъ которой было изданіе 10 Іюня 1903 года, въ законодательномъ порядкѣ, правилъ о добровольномъ переселеніи сельскихъ обывателей и мѣщанъ на казенныя земли въ области Сыръ-Дарьинскую, Ферганскую и Самаркандскую.

Значеніе правилъ 1903 г для колонизаціи.

Но и этими правилами не были обезпечены ни планомѣрность колонизаціи Туркестана, ни такое развитіе ея, которое соотвѣтствовало бы интересамъ русской государственности. Для образованія переселенческихъ участковъ и водворенія переселенцевъ не было учреждено особыхъ органовъ; дѣло это поручено было вѣдѣнію администраціи и чиновъ Туркестанскаго Управленія Земледѣлія и Государственныхъ Иму-

ществъ. При обремененности дѣлами недостаточной по составу Туркестанской администраціи, при ограниченномъ по штату личномъ составѣ Управленія Земледѣлія, возложеніе на нихъ заботъ о колонизаціи края сразу предрѣшало медленный, неувѣренный ея ходъ. Равнымъ образомъ, и въ отношеніи земельнаго фонда для переселенцевъ, правила 1903 года не открыли широкихъ горизонтовъ. Они предлагали довольствоваться, „впредь до разрѣшенія вопроса о назначеніи казенныхъ земель, искусственно орошенныхъ за счетъ государственнаго казначейства въ Сыръ-Дарьинской, Ферганской и Самаркандской областяхъ“ *), „состоящими въ вѣдѣніи Министерства Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ“ землями. Но въ вѣдѣніи послѣдняго оказались небольшіе клочки, оставшіеся послѣ замежеванія за осѣдлымъ туземнымъ населеніемъ его потомственнаго владѣнія и составившіе оброчныя статьи **), изъ которыхъ къ тому же далеко не всѣ пригодны для колонизаціи. Надо еще отмѣтить, что поступленіе въ вѣдѣніе Министерства Земледѣлія, а за тѣмъ въ колонизаціонный фондъ новыхъ сколько-нибудь обширныхъ пространствъ, не замежеванныхъ осѣдлымъ туземцамъ, затруднялось и замедлялось отсутствіемъ

*) Такихъ орошенныхъ земель нѣтъ до настоящаго времени; правила 1903 года имѣли въ виду начатыя въ началѣ 1900-хъ годовъ казенныя оросительныя работы въ Голодной степи, еще не оконченныя и теперь.

**) Такихъ статей и теперь лишь около 38.000 десятинъ во всемъ краѣ.

въ распоряженіи мѣстнаго Управленія Земледѣлія силъ и средствъ для выясненія мѣстонахожденія, размѣровъ и степени пригодности для заселенія этихъ пространствъ. Съ изданіемъ правилъ 1903 года не было предпринято ничего для облегченія мѣстному органу Министерства Земледѣлія означенной задачи. Правила 1903 года, какъ и предшествовавшіе имъ, вышеприведенные законодательные акты, не указали также законнаго пути для образованія переселенческихъ участковъ изъ государственныхъ земель, предоставленныхъ въ пользованіе кочевниковъ.

Съ 1903 г. и до конца 1910 г. никакихъ новыхъ законовъ, обезпечивающихъ широкую постановку русскаго заселенія края, издано не было *).

Мѣры, намѣченныя Туркестанскою администраціею въ 1906 году для упорядоченія переселенческаго дѣла.

Поэтому, когда, при усилившемся снова приливѣ въ Туркестанъ переселенцевъ въ 1906 году, въ краѣ (на этотъ разъ также по преимуществу въ Чимкентскомъ уѣздѣ) оказалось 2.000 семействъ, требовавшихъ устройства, Туркестанской администраціи опять пришлось самостоятельно изыскивать экстренныя, не предусмотрѣнныя закономъ, мѣры для ихъ водворенія. Главнымъ Начальникомъ края въ 1906 году было со-

*) 19 Декабря 1910 г. ВЫСОЧАЙШЕ утвержденъ одобренный Государственнымъ Совѣтомъ и Государственной Думою законъ о дополненіи статьи 270 Туркестанскаго Положенія постановленіемъ, уполномочивающимъ Главное Управленіе Землеустройства и Земледѣлія изымать изъ пользованія кочевниковъ Туркестана излишнія для нихъ земли въ цѣляхъ обращенія ихъ подъ переселенческіе участки и иныя государственныя надобности.

звано совѣщаніе, которому предложено было обсудить, какимъ образомъ устроить уже прибывшихъ въ край переселенцевъ и какъ организовать въ краѣ образованіе переселенческихъ поселеній вообще.

Для немедленнаго устройства находившихся въ краѣ безземельныхъ крестьянъ, совѣщаніе признало необходимымъ: 1) разрѣшить неустроеннымъ переселенцамъ арендовать землю у кочевниковъ *) на срокъ не свыше 3-хъ лѣтъ и притомъ не болѣе двухъ десятинъ на каждаго члена семьи безотносительно къ полу и возрасту; 2) право аренды предоставить лишь тѣмъ, кто личнымъ трудомъ намѣренъ обрабатывать землю, причемъ ни одинъ арендаторъ не имѣетъ права передавать своего арендnаго договора другому лицу; 3) аренда должна быть установлена приговоромъ аульнаго схода, утверждаемымъ уѣзднымъ начальникомъ.

Для устройства новыхъ селеній совѣщаніемъ было постановлено:

1) поручить уѣзднымъ начальникамъ подыскать такія земли, которыя были бы пригодны къ немедленному устройству на нихъ осѣдлыхъ поселеній, и, если послѣдуетъ со стороны киргизъ согласіе на уступку этихъ земель, а со стороны переселенцевъ—на водвореніе ихъ,—войти въ соглашеніе съ кочевниками о той платѣ,

---

*) Туркестанскимъ Положеніемъ киргизамъ не предоставлено права сдавать въ аренду состоящія въ ихъ пользованіи земли.

которую они должны получить за уступаемое ими право пользованія. Въ осѣдлыхъ же районахъ уступка правъ собственности на земли должна быть предоставлена взаимному соглашенію сторонъ, причемъ со стороны уѣздной администраціи должно быть оказываемо всякое въ этомъ отношеніи содѣйствіе переселенцамъ;

2) для успѣшнаго проведенія въ жизнь изложеннаго пожеланія просить объ открытіи въ Ташкентѣ отдѣленія крестьянскаго банка, а въ случаѣ невозможности сего, просить разрѣшенія обратить временно на означенную операцію свободныя мѣстныя средства;

3) расходы на пріобрѣтеніе отъ кочевниковъ права пользованія, а отъ осѣдлыхъ туземцевъ—права собственности на земли, возложить на переселенцевъ съ разсрочкою платежа на опредѣленное число лѣтъ и съ уплатою 5-ти процентовъ;

4) проектируемыя мѣропріятія не должны останавливать предположенныхъ работъ по производству изслѣдованія киргизскаго землепользованія въ обширныхъ размѣрахъ, но и въ этомъ отношеніи отчужденіе отъ кочевниковъ ихъ права пользованія землями, казалось бы, должно сопровождаться непремѣнно извѣстнымъ денежнымъ вознагражденіемъ.

Эти постановленія совѣщанія, 2 Апрѣля 1906 года, были одобрены генералъ-губернаторомъ и приведены въ дѣйствіе въ части своей,

касающейся разрѣшенія аренды. Однако, на практикѣ аренда киргизскихъ земель (имѣвшая широкое примѣненіе и до 1906 года), сохранила крайне безпорядочную форму, ничего общаго не имѣющую съ предложенною постановленіями совѣщанія, такъ какъ малочисленная уѣздная администрація оказалась не въ силахъ наблюдать за каждымъ отдѣльнымъ случаемъ аренды. При невозможности же удовлетворенія земельной нужды переселенцевъ въ районѣ наибольшаго ихъ скопленія урегулированіемъ аренды у киргизъ, естественно, возникла необходимость привести въ исполненіе другую намѣченную совѣщаніемъ, испытанную уже на опытѣ мѣру— устроить переселенцевъ на земляхъ, которыя при посредствѣ администраціи, будутъ уступлены киргизами подъ русскія селенія.

Такова была постановка вопроса объ устройствѣ переселенцевъ въ Туркестанѣ и таково было положеніе переселенческаго дѣла въ краѣ ко времени открытія дѣйствій вновь образованной, на основаніи ВЫСОЧАЙШЕ утвержденнаго, 2 Января 1906 года, мнѣнія Государственнаго Совѣта, Сыръ-Дарьинской статистической партіи.

Общіе итоги колонизаціонной дѣятельности Туркестанской администраціи до 1906 г.

Общее число образованныхъ за 21 годъ (съ 1874 года, когда возникло первое русское селеніе, до 1906 года) *стараніями Туркестанской администраціи русскихъ поселковъ* достигало *65*.

Наибольшее количество ихъ оказалось *въ Сыръ-Дарьинской области*, куда, какъ изложено выше,

направлялись главныя массы переселенцевъ: въ Чимкентскомъ уѣздѣ—18, Ауліеатинскомъ—25, Перовскомъ—4, Ташкентскомъ—11. *Водворилось* въ этихъ поселкахъ *около 3.500 семей.*

Въ Ферганской области устроено 7 поселковъ—по одному въ Скобелевскомъ и Наманганскомъ уѣздахъ, два въ Ошскомъ и три въ Андижанскомъ. *Поселилось* въ нихъ *до 650 семей.*

Наконецъ, *въ Самаркандской области* администрація создала два поселка: одинъ на 180 дворовъ въ Ходжентскомъ уѣздѣ и одинъ на 100 дворовъ—въ Катта-Курганскомъ уѣздѣ.

Кромѣ того, въ Ходжентскомъ уѣздѣ, начиная съ первой половины 80-хъ годовъ, когда ЕГО ИМПЕРАТОРСКОЕ ВЫСОЧЕСТВО Великій Князь НИКОЛАЙ КОНСТАНТИНОВИЧЪ приступилъ къ оросительнымъ работамъ въ Голодной степи, лица, занимавшіяся этими работами, самостоятельно образовали на лѣвомъ берегу рѣки Сыръ-Дарьи восемь селеній. Съ 1889 года семь изъ этихъ селеній съ 400 дворами приняла въ своезавѣдываніе администрація *), т. е. всего въ распоряженіи ея оказалось *9 поселковъ съ 680 дворами.*

Всего, слѣдовательно, *къ 1906 году въ Туркестанъ было 74 русскихъ селенія, въ которыхъ устроилось до 4.800 семей.*

---

*) Поселки расположены въ Голодной степи, гдѣ веденіе хозяйства возможно лишь на орошенныхъ земляхъ. Поэтому одно изъ селеній—Запорожское, къ которому нельзя было провести воду, администрація не приняла.

Главная масса поселковъ образована до 1893 года, съ 1893 по 1901 годъ возникло лишь 15 поселковъ, а съ 1901 года ни одного.

Такимъ образомъ, при дѣйствіи правилъ 10 Іюня 1903 года, до появленія въ краѣ переселенческой организаціи, администрація не успѣла устроить ни одного новаго поселка.

ГЛАВА ВТОРАЯ.

Цѣль учрежденія Сыръ-Дарьинской статистической партіи, поставленныя ей по открытіи дѣйствія задачи и общая характеристика условій дѣятельности ея по устройству переселенцевъ.

Цѣль учрежденія Сыръ-Дарьинской статистической партіи.

При учрежденіи Сыръ-Дарьинской статистической партіи задачи ея предполагалось ограничить производствомъ изслѣдованій хозяйственно-статистическихъ, агрономическихъ и гидротехническихъ. Образованіе переселенческихъ участковъ не входило въ кругъ ея вѣдомства, такъ какъ Государственный Совѣтъ находилъ, что, за отсутствіемъ въ Туркестанскомъ Положеніи указаній о возможности использованія (какъ было установлено для Степного края) излишнихъ для кочевниковъ земель, *нѣтъ основаній для широкой постановки переселенческаго дѣла въ краѣ*. Государственный Совѣтъ желалъ, „чтобы Сыръ-Дарьинская партія дала матеріалъ для законодательнаго разрѣшенія вопроса объ основаніяхъ использованія излишнихъ киргизскихъ земель для цѣлей переселенія и, вмѣстѣ съ тѣмъ, ко времени воспослѣдованія означеннаго разрѣшенія подгото-

вила такой запасъ необходимыхъ данныхъ, который позволилъ бы тогда безотлагательно приступить къ образованію переселенческихъ участковъ".

Составъ партіи.

Соотвѣтственно поставленнымъ партіи задачамъ опредѣленъ былъ и штатъ ея: завѣдывающій партіею, статистикъ, агрономъ, гидротехникъ, техникъ по водной части и топографы для съемки земель при обслѣдованіяхъ. Спеціально чиновъ для отвода переселенческихъ участковъ—производителей работъ и топографовъ—ВЫСОЧАЙШЕ утвержденными штатами 2 Января 1906 года Сыръ-Дарьинской статистической партіи предусмотрѣно не было.

Измѣненіе первоначальныхъ задачъ партіи.

Однако, въ виду наличности въ краѣ значительнаго числа неустроенныхъ переселенцевъ, немедленно же, въ годъ открытія (1906 г.) дѣйствій Сыръ-Дарьинской партіи, признано было необходимымъ возложить на партію, отысканіе и отводъ для новоселовъ земель и заботы объ ихъ водвореніи. Въ этомъ именно 1906 году Главноуправляющимъ Землеустройствомъ и Земледѣліемъ были утверждены (14 Января) правила, согласно которымъ заселяемыя мѣстности были распредѣлены на особые районы, съ возложеніемъ на поставленнаго во главѣ района чиновника особыхъ порученій при Переселенческомъ Управленіи завѣдыванія землеотводными, межевыми, гидротехническими работами, водвореніемъ переселенцевъ и правильною постановкою поданія послѣднимъ хозяйственной помощи. Въ числѣ

„районовъ“ былъ указанъ Сыръ-Дарьинскій. По образованіи района, назначенный для завѣдыванія имъ чиновникъ Переселенческаго Управленія вошелъ 24 Апрѣля 1906 года съ докладомъ къ Туркестанскому генералъ-губернатору о предоставленіи „его вѣдѣнію или руководству всѣхъ дѣлъ русской колонизаціи Сыръ-Дарьинскаго района“. Главный Начальникъ края 24 Іюня того-же года увѣдомилъ военныхъ губернаторовъ областей Туркестана, для зависящихъ распоряженій, что Сыръ-Дарьинскій переселенческій районъ составляютъ области Сыръ-Дарьинская, Самаркандская и Ферганская, что всѣ дѣла по устройству и водворенію въ названномъ районѣ переселенцевъ должны быть разрѣшаемы при непремѣнномъ участіи завѣдывающаго переселенческимъ дѣломъ въ районѣ и что для выясненія вопроса о величинѣ колонизаціоннаго фонда, по каждой области, необходимо самое широкое содѣйствіе подлежащихъ правительственныхъ учрежденій существующей въ краѣ переселенческой организаціи.

Затрудненія къ планомѣрной дѣятельности партіи.

Описанныя въ предыдущей главѣ, вытекающія изъ опредѣленій дѣйствующаго закона, затрудненія для этого „выясненія вопроса о величинѣ колонизаціоннаго фонда“ ко времени открытія дѣйствій Сыръ-Дарьинской партіи остались прежнія. Для переселенческихъ чиновъ создались даже новыя осложненія въ необходимости получать этотъ фондъ, во многихъ случаяхъ, такъ сказать, изъ рукъ администраціи.

Сами они не могли вести переговоры съ киргизами объ уступкѣ земли, безъ администраціи нелегко установить земли, оставшіяся за границами утвержденныхъ туземцамъ поземельно-податными учрежденіями площадей. А между тѣмъ, сплошь и рядомъ переселенческая организація не получала обѣщаннаго содѣйствія администраціи. Въ лучшемъ случаѣ имѣла мѣсто несогласованность дѣйствій, вслѣдствіе чего дѣло получало нежелательный и неожиданный для администраціи или для переселенческой организаціи оборотъ. Но что гораздо хуже—имѣли мѣсто и случаи не оправдываемаго пользою дѣла противодѣйствія, требовавшіе длительной переписки для устраненія недоразумѣній, которая при томъ же не всегда приводила къ успѣху.

Къ описаннымъ затрудненіямъ присоединился совершенный недостатокъ въ Сыръ-Дарьинскомъ переселенческомъ районѣ рабочихъ силъ для устройства переселенцевъ. При ограниченности кредитовъ, отпускавшихся по переселенческой смѣтѣ 1906 г., и необходимости возможно полнаго обезпеченія личнымъ составомъ другихъ районовъ, привлекавшихъ гораздо большее число переселенцевъ, чѣмъ Сыръ-Дарьинскій, въ этотъ послѣдній, въ 1906 г., кромѣ вышеприведеннаго штатнаго состава статистической партіи, имѣвшей опредѣленное заданіе, былъ командированъ одинъ только чиновникъ. Съ 1907 г. для устройства переселенцевъ завѣдывавшій райономъ располагалъ тремя лицами.

Для выполненія всѣхъ работъ по устройству переселенцевъ въ краѣ, занимающемъ 72 милліона десятинъ, этого, очевидно, было слишкомъ мало.

Справедливость требуетъ сказать, что въ докладѣ Главному Начальнику края отъ 24 Апрѣля 1906 года первый завѣдывавшій партіею вполнѣ опредѣленно указывалъ на ту трудную обстановку, въ которой приходилось партіи начать свои работы: онъ не обѣщалъ дать въ ближайшемъ будущемъ колонизаціонный фондъ, а, наоборотъ, предупреждалъ объ отсутствіи въ Туркестанѣ свободныхъ переселенческихъ участковъ и невозможности приступить къ *немедленному образованію* новыхъ, изложилъ цѣлую программу „осмотра въ натурѣ", гидротехническихъ и агрономическихъ изслѣдованій земель, имѣющихъ составить въ будущемъ колонизаціонный фондъ. Однако, очень скоро завѣдывавшему партіею пришлось отвлечь часть имѣвшихся въ его распоряженіи чиновъ отъ намѣченнаго имъ изученія края для работъ по устройству переселенцевъ, которые, придя въ Туркестанъ, настойчиво требовали водворенія. Въ этихъ работахъ не могло быть должной планомѣрности, такъ какъ Сыръ-Дарьинской партіи приходилось, какъ выше объяснено, довольствоваться случайнымъ земельнымъ фондомъ—площадями, оставшимися не замежеванными осѣдлому туземному населенію, или землями, добровольно уступленными кочевниками;

при томъ партія нерѣдко имѣла дѣло съ установившейся уже осѣдлостью переселенцевъ и ей оставалось только принимать мѣры для сохраненія такой осѣдлости, нерѣдко въ такихъ мѣстахъ, гдѣ при другихъ условіяхъ партія не приступила бы къ образованію поселка. Словомъ, за отсутствіемъ закона, который обезпечивалъ бы широкое развитіе русской колонизаціи Туркестана, до 1910 г. переселенческіе чины вынуждены были, для ликвидаціи накопившихся земельныхъ неурядицъ, идти съ землеотводными работами туда, гдѣ жизнь властно требовала помощи переселенческой партіи.

Работы Сыръ-Дарьинской партіи со времени открытія ея дѣйствій не подвергались подробному обслѣдованію на мѣстѣ со стороны кого-либо изъ чиновъ центральнаго Переселенческаго Управленія. Личный осмотръ произведенныхъ партіею землеотводныхъ работъ и ознакомленіе съ документальными о нихъ данными позволяетъ мнѣ сказать, въ какомъ положеніи находится каждый изъ переселенческихъ участковъ, составлявшихъ предметъ заботъ Сыръ-Дарьинскаго переселенческаго района за время 1906—1910 г.г.

ГЛАВА ТРЕТЬЯ.

Образованіе переселенческихъ участковъ и устройство переселенцевъ за время дѣйствія Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи (1906—1910 гг.).

А. Сыръ-Дарьинская область.

Ташкентскій уѣздъ.

Въ Ташкентскомъ уѣздѣ, въ первый годъ (1906 г.) дѣятельности Сыръ-Дарьинской партіи, пришлось приступить къ изученію вопроса о значеніи и порядкѣ передачи въ колонизаціонный фондъ имѣній ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЫСОЧЕСТВА Великаго Князя НИКОЛАЯ КОНСТАНТИНОВИЧА „Искандеръ-Волынскаго“ и „Поджевада“, въ виду предложенія опеки по дѣламъ Великаго Князя обмѣнять земли этихъ имѣній на орошенныя соотвѣтствующаго размѣра площади казенной земли въ Голодной степи—въ Ходжентскомъ уѣздѣ, Самаркандской области. Въ 1907 г. Сыръ-Дарьинская партія приступила къ образованію двухъ поселковъ „Ново-Николаевка“ и „Мищенково-Казанское“; съ

1908 г. начались попытки къ устройству переселенцевъ на земляхъ по берегу арыка „Боссу“; въ 1909 г. производились работы по разбивкѣ поселковъ „Алексѣевка“ при упраздненной почтовой станціи „Джери“ и „Павловка“ на земляхъ Той-Тюбинской волости, а также работа по устройству переселенцевъ въ дачахъ аула Ташъ Гаибъ—атинской волости

Искандеръ-Волынское.

Имѣніе Великаго Князя НИКОЛАЯ КОНСТАНТИНОВИЧА „Искандеръ-Волынское“ расположено къ сѣверо-востоку отъ Ташкента, въ разстояніи 45 верстъ отъ города по большой проѣзжей дорогѣ, идущей на крупныя туземныя селенія Хумсанъ, Ходжекентъ и др., возлѣ сартовскаго кишлака „Искандеръ“ и выведеннаго изъ рѣки Чирчика арыка того же названія.

Современное положеніе образовавшагося въ имѣніи „Искандеръ“ поселка.

Часть имѣнія, которая передавалась въ колонизаціонный фондъ въ обмѣнъ на земли въ Голодной степи, состоитъ изъ 53 орошенныхъ десятинъ, на которыхъ устроилось 40 дворовъ молоканъ. При этомъ изъ 53 десятинъ девятью до сихъ поръ пользуются киргизы ближайшаго аула Паргозъ, доказывающіе свои права на означенную площадь.

Образованный молоканами поселокъ производитъ отрадное впечатлѣніе, въ хозяйствахъ видѣнъ достатокъ, постройки очень хороши, нѣкоторыя крыты желѣзомъ. У всѣхъ домовъ разведены сады, имѣются фруктовыя деревья. Дѣти школьнаго возраста, 40 съ лишнимъ человѣкъ,



Сартовскій кишлакъ „Искандеръ“, Ташкентскаго уѣзда. Общій видъ.

учатся въ открытой въ поселкѣ Министерствомъ Народнаго Просвѣщенія школѣ, для которой крестьяне отвели хорошее, достаточно просторное помѣщеніе, отапливаютъ и освѣщаютъ его за свой счетъ; учительницѣ жалованье платится въ размѣрѣ 37 руб. въ мѣсяцъ.

Конечно, не на 53 десятинахъ орошенной земли основали свое благосостояніе составляющіе поселокъ 40 дворовъ: здѣсь у нихъ только усадьбы, огороды, бахчи и посѣвы люцерны. По разсказамъ жителей, первые пришедшія въ „Искандеръ“ 20 семей (12 изъ нихъ ушли затѣмъ изъ поселка) располагали довольно солидными собственными средствами. Въ 1906 г., когда уже къ первоначальнымъ пришельцамъ постепенно приселились остальныя проживающія въ поселкѣ семьи, онѣ начали распахивать 300 десятинъ богарныхъ земель, взятыхъ въ нѣсколькихъ верстахъ отъ поселка въ аренду по нотаріальному договору съ киргизами аула Ніазбекъ, той же волости на 10 лѣтъ, по 3 Февраля 1916 г., и на арендованной же землѣ выпасали свой скотъ *). При урожайности десятины (въ 1906—1909 гг.) въ 50—70

*) Повидимому, эта земля замежевана киргизамъ при поземельно-податныхъ работахъ, такъ какъ для заключенія нотаріальнаго договора аренды молокане получили 23 Октября 1906 года отъ завѣдывавшаго государственными имуществами въ Ташкентскомъ уѣздѣ такую записку: „Дана сія въ томъ, что земли не поливныя (богара) въ сѣверной части Ніазбекской волости и южной части Александровской волости принадлежатъ мѣстнымъ жителямъ означенныхъ волостей и могутъ быть сдаваемы въ аренду постороннимъ лицамъ“.

пудовъ пшеницы и при отсутствіи какихъ-либо затрудненій для сбыта ея въ виду близости г. Ташкента, естественно, имущественное положеніе Искандеровскихъ поселенцевъ могло только упрочиться.

Самый вопросъ о передачѣ и обмѣнѣ, возбужденный въ 1906 г., разрѣшился только осенью 1910 г. Къ этому же времени Искандеровскіе поселенцы лишились арендованной у киргизъ по 1916 г., согласно нотаріальному договору, земли. Она назначена подъ стрѣльбище крѣпостной артиллеріи. Крестьяне просили оставить землю за ними или, по крайней мѣрѣ, разрѣшить посѣять озимые въ 1910 г., указывая, что все ихъ хозяйство было основано на арендованной землѣ и что имъ трудно найти новыя площади для снятія въ аренду, такъ какъ кругомъ все занято киргизами и сартами, но просителямъ было объявлено, что военные интересы стоятъ выше частныхъ, и потому ходатайство ихъ удовлетворенію не подлежитъ.

Видя непреодолимыя затрудненія къ обезпеченію землею поселка, нѣкоторые изъ Искандеровскихъ крестьянъ начали покидать свои хаты, и во время пребыванія моего въ Туркестанѣ ушло въ Пишпекскій уѣздъ, Семирѣченской области, 5 семей.

Предстоящія работы по устройству проживающихъ въ Искандерѣ крестьянъ.

Въ такомъ печальномъ положеніи должна будетъ принять въ свое вѣдѣніе Искандеровскій поселокъ *) Сыръ-Дарьинская партія. Устроить

*) До времени выѣзда моего изъ Туркестана (въ серединѣ Октября 1910 г.) молокане Искандера-Волынскаго не имѣли утвержденнаго установленнымъ порядкомъ общественнаго управленія, въ чьемъ либо завѣдываніи поселокъ не состоялъ.

даже и уменьшившееся (до 35) наличное число дворовъ будетъ нелегко. По смежности съ поселкомъ земли заняты посѣвами туземцевъ. Съ другой стороны и отводъ надѣла на большомъ разстояніи, невыгодный для хозяевъ, не можетъ быть выполненъ въ ближайшемъ будущемъ и встрѣтитъ къ тому же серьезныя затрудненія въ условіяхъ землепользованія и землевладѣнія туземцевъ, причемъ и размѣры послѣдняго еще не установлены въ Ташкентскомъ уѣздѣ. Во всѣхъ волостяхъ здѣсь производятся такъ называемыя дополнительныя поземельно-податныя работы, съ окончаніемъ которыхъ только и выяснятся земли, подлежащія утвержденію туземцамъ и остающіяся свободными въ распоряженіи государства.

Въ окрестностяхъ Искандеръ-Волынскаго означенныя дополнительныя работы начаты недавно.

При создавшихся условіяхъ, по мнѣнію моему, единственнымъ выходомъ представляется сохраненіе за Искандеровскими поселенцами, по крайней мѣрѣ, на 1—2 года арендованной ими у киргизъ площади, пока будетъ найдена свободная земля, оставленная поземельно-податными учрежденіями за границами туземныхъ владѣній.

Имѣніе ВЕЛИКАГО КНЯЗЯ Поджевадъ.

Имѣніе ВЕЛИКАГО КНЯЗЯ Поджевадъ расположено въ разстояніи около 10 верстъ къ югу отъ Искандера. Также, какъ и въ отношеніи Искандера, вопросъ обмѣна Поджевада на земли въ Голодной Степи разрѣшился только къ осени 1910 года. До этой передачи, въ 1909 г., земли Поджевада заняли крестьяне Бессарабской, Орен-

бургской, Воронежской и др. губерній, въ количествѣ 45 дворовъ (изъ нихъ 24 двора молдованъ).

Современное положеніе проживающихъ въ Поджевадѣ крестьянъ.

Я засталъ въ Поджевадѣ 35 семействъ, 10 ушли. По словамъ оставшихся, эти 10 домохозяевъ, давно отвыкшіе отъ земледѣлія за время своего проживанія въ городахъ, заняли усадебныя мѣста и возвели землянки единственно въ цѣляхъ перепродажи ихъ въ будущемъ. Крестьяне, находящіеся въ поселкѣ, далеко еще не отстроились, многіе только еще приступили къ возведенію домовъ. Такъ какъ поселокъ до сихъ поръ оставался внѣ завѣдыванія администраціи или переселенческой организаціи и не имѣетъ даже оформленнаго общественнаго управленія, то крестьяне распланировали усадьбы по своему усмотрѣнію. Въ пользованіи 45 дворовъ числится 215 десятинъ поливной земли, но крестьяне увѣряли меня, что въ этомъ количествѣ заключаются и неудобныя, а также не получающія достаточнаго орошенія угодія. Такимъ образомъ, по словамъ крестьянъ, на дворъ поливной земли приходится едва 4 десятины, на которыхъ сѣютъ кукурузу, просо, машъ, люцерну и устраиваютъ бахчи. Для посѣвовъ пшеницы 20 хозяйствъ арендуютъ 100 десятинъ (по 5 десятинъ на хозяйство) богарной земли по 1 руб. за десятину въ разстояніи нѣсколькихъ верстъ изъ казенно-оброчной статьи „Джеты-Загора“, отдѣленной отъ поселка надѣломъ русскаго селенія Троицкаго. Пастбище снимаютъ у названнаго поселка и платятъ по 1 р. съ головы.

Въ свою очередь 40 десятинъ, въ Поджевадѣ, причитающіяся отсутствующимъ 10 дворамъ, крестьяне сдали киргизамъ по 5 руб. за десятину.

Теперешніе обитатели Поджеавда, прежде чѣмъ попасть сюда, довольно долго бродили въ Азіи. Нѣкоторые изъ нихъ принесли съ собою небольшія деньги 100—150 руб. Почти каждый хозяинъ имѣетъ по парѣ лошадей, по 2 коровы, располагаютъ они и плугами. Но въ общемъ поселокъ носитъ характеръ не упрочившагося. Неопредѣленность землевладѣнія и отсутствіе навыка въ эксплоатаціи орошенныхъ пространствъ, несомнѣнно, играютъ здѣсь главную роль.

Предстоящія работы по устройству проживающихъ въ Поджевадѣ крестьянъ.

Переселенческой организаціи, въ завѣдываніе которой поступитъ теперь Поджевадъ, придется разобраться въ степени пригодности земель его, установить норму надѣла и исключить бросившихъ надѣлы. За всѣмъ тѣмъ, если увѣренія крестьянъ о неудовлетворительности почвенныхъ условій части земель Поджевада и недостаточности орошенія подтвердятся, не избѣжать будетъ и здѣсь, какъ въ Искандерѣ, или отвода въ большомъ отдаленіи отъ поселка дополнительнаго надѣла *), или даже переводворенія нѣкоторыхъ дворовъ.

Поселокъ Ново-Николаевка.

Поселокъ Ново-Николаевка, образованный въ

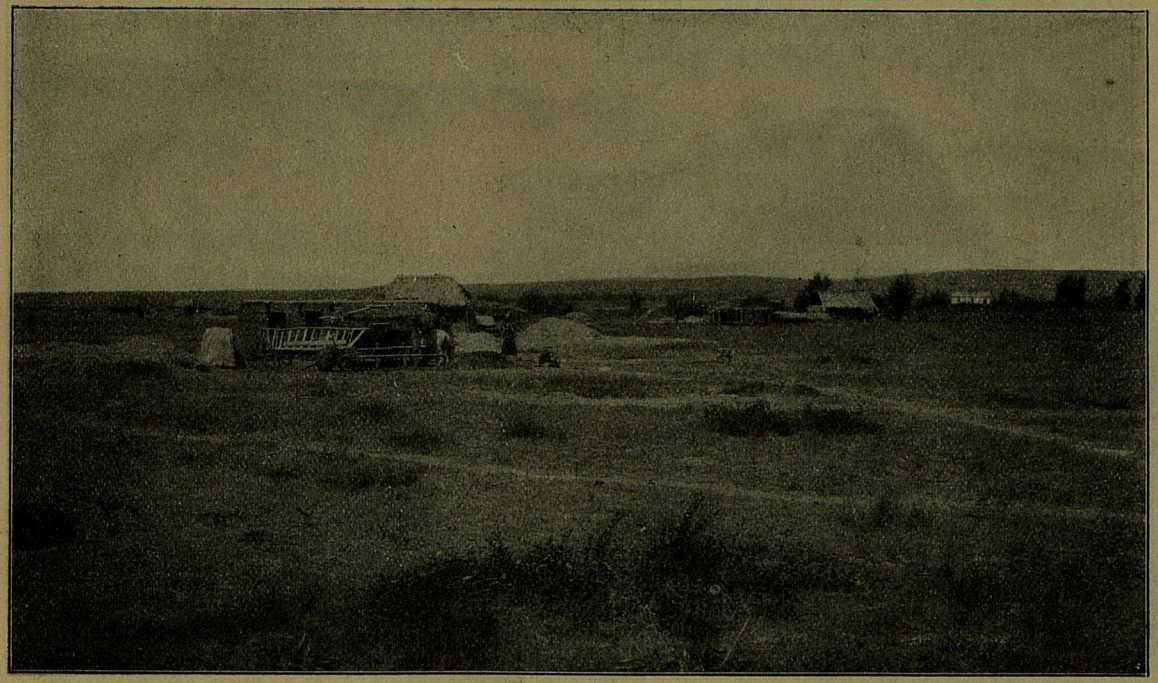
*) Разсчитывать на казенное урочище Джеты-Загора едва ли приходится: большая часть его отошла подъ расширеніе военнаго лагеря у селенія Троицкаго; оставшаяся площадь, какъ будетъ показано ниже, эксплоатируется другими поселками, лишить которыхъ этой возможности едва ли было бы правильно.

Ташкентскомъ уѣздѣ переселенческою партіею въ 1907 г., расположенъ въ Ніазбекской волости, приблизительно въ 25 верстахъ къ сѣверо-востоку отъ Ташкента и 8 вер. отъ Черняевки, первой станціи бывшаго почтоваго тракта на Чимкентъ. Поселокъ разбитъ на земляхъ, уступленныхъ Лѣснымъ Департаментомъ въ такъ называемомъ Красноводопадскомъ питомникѣ.

Поливной земли отведено 42 десятины, богарной—217 и кромѣ того неудобной подъ оврагами, арыками и дорогами числится 20,36. Норма надѣленія на душу мужского пола утверждена въ размѣрѣ 1,17 десятины поливной и 5,84 десятины богарной. Долей всего—39. Согласно закона 10 Іюня 1903 г. (по кодификаціи, примѣч. 1 ст. 16 Прав. перес., Св. Зак., т. IX, особ. прил., кн. VIII, по прод. 1906 года **) поливная земля отведена была въ подворное пользованіе, богарная въ общественное, но поселенцы и ее распредѣлили подворно.

Поселокъ разбитъ на богарной землѣ однимъ порядкомъ по берегу Ханымъ арыка, орошающаго надѣльную землю. Для орошенія тѣхъ усадебныхъ мѣстъ, на которыя въ виду ихъ высокаго положенія относительно Ханымъ арыка не попадала вода, устроенъ самодѣйствующій чигирь (колесо

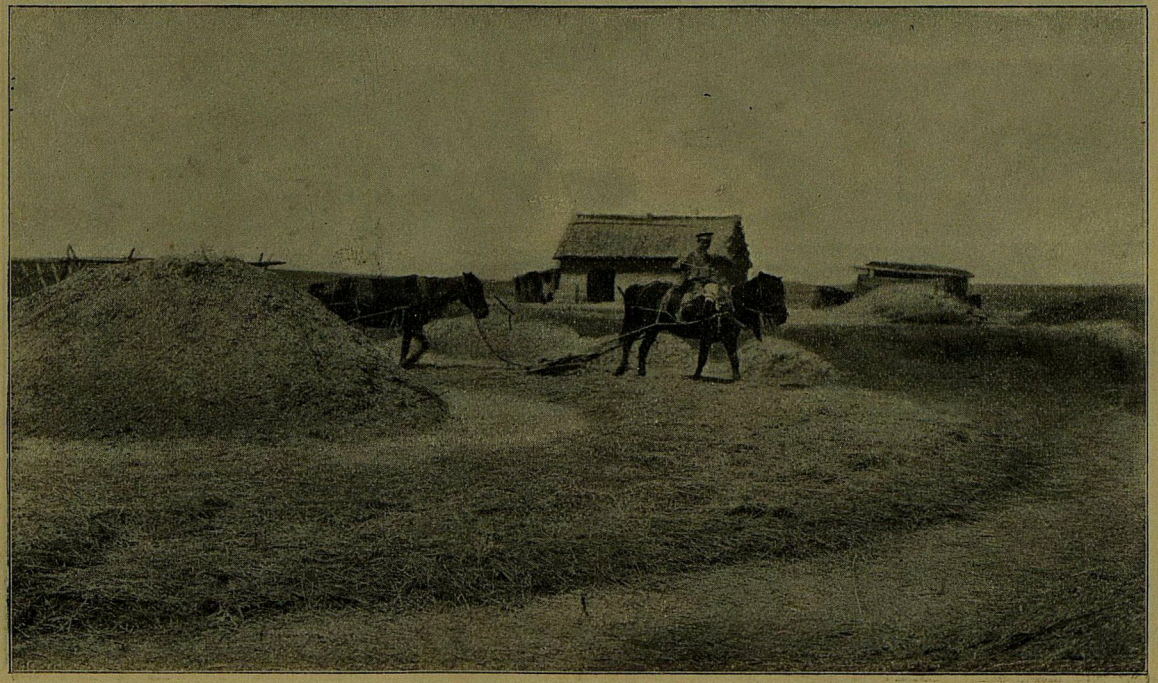
**) „Ст. 16 примѣч. 1. Земли, орошаемыя въ областяхъ, Сыръ-Дарьинской, Ферганской и Самаркандской, отводятся переселенцамъ въ подворно-участковое пользованіе. Участки сіи, если переселенцы, въ теченіе трехъ лѣтъ по водвореніи, не приступили къ обработкѣ этихъ земель, отбираются отъ нихъ.



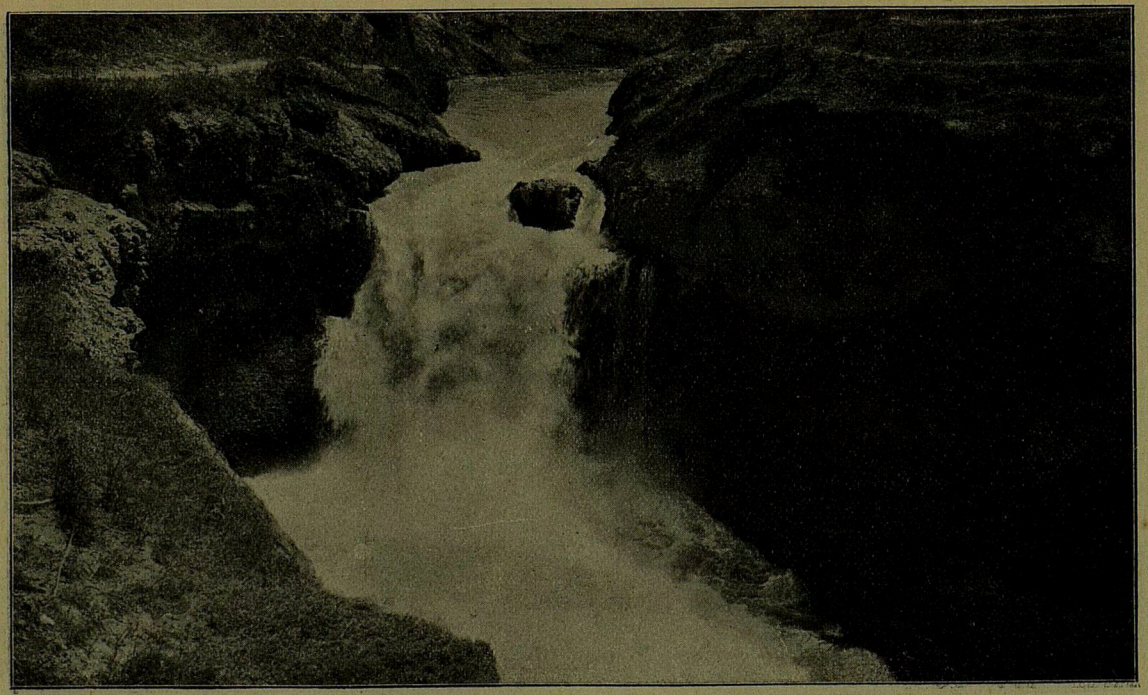
Поселокъ Ново-Николаевка. Общій видъ.



Поселокъ Ново-Николаевка. Усадьба и семья переселенца.



Поселокъ Ново-Николаевка. Молотьба хлѣба.



Поселокъ Ново-Николаевка. Водопадъ на арыкѣ Захъ

съ придѣланными къ нему ведрами, приходящее въ движеніе отъ напора воды на лопасти), поднимающій воду на усадьбы. Крестьяне на чигирь получили въ 1910 году ссуду, изъ кредита на общеполезныя ссуды по смѣтѣ Переселенческаго Управленія, въ суммѣ 1.000 руб. Мѣсторасположеніе Ново-Николаевки довольно удачное. Поселокъ, всѣ поливныя земли и часть богарныхъ находятся въ котловинѣ и хорошо защищены окружающими возвышенностями отъ холодныхъ вѣтровъ. Неудобствомъ въ распланировкѣ поселка является то обстоятельство, что часть богарной земли, до 140 десятинъ, пришлось нарѣзать въ нѣсколькихъ верстахъ изъ урочища Джеты-Загора, отдѣленнаго отъ земли бывшаго Красноводопадскаго питомника надѣльной землей крестьянъ селенія Троицкаго.

Водворено въ поселкѣ 16 семей, которымъ выдано въ ссуду по 165 руб.

Я засталъ въ поселкѣ 11 домохозяевъ, пять ушли на заработки въ виду постигшаго поселокъ неурожая. По показаніямъ крестьянъ, они, хотя и производятъ посѣвы уже въ теченіе трехъ лѣтъ, но пока еще не вполнѣ справляются съ орошеніемъ и съ обработкой орошенныхъ земель: болѣе 40 пудовъ пшеницы съ поливной десятины они не получали. Въ 1910 году на поливной землѣ пшеницу сѣяли очень немногіе, нѣкоторые на орошенныхъ земляхъ засѣвали люцерну (въ 1910 году съ десятины снято 1.000 сноповъ), овесъ, устраивали бахчи. Богарная земля давала въ 1908 и

1909 гг. до 40 пудовъ пшеницы съ десятины, въ 1910 году, исключительно засушливомъ, съ богарныхъ земель нѣкоторые не собрали и сѣмянъ.

Къ искусственнымъ насажденіямъ, окаймляющимъ, обычно, въ Туркестанѣ поселки, Ново-Николаевцы едва приступаютъ.

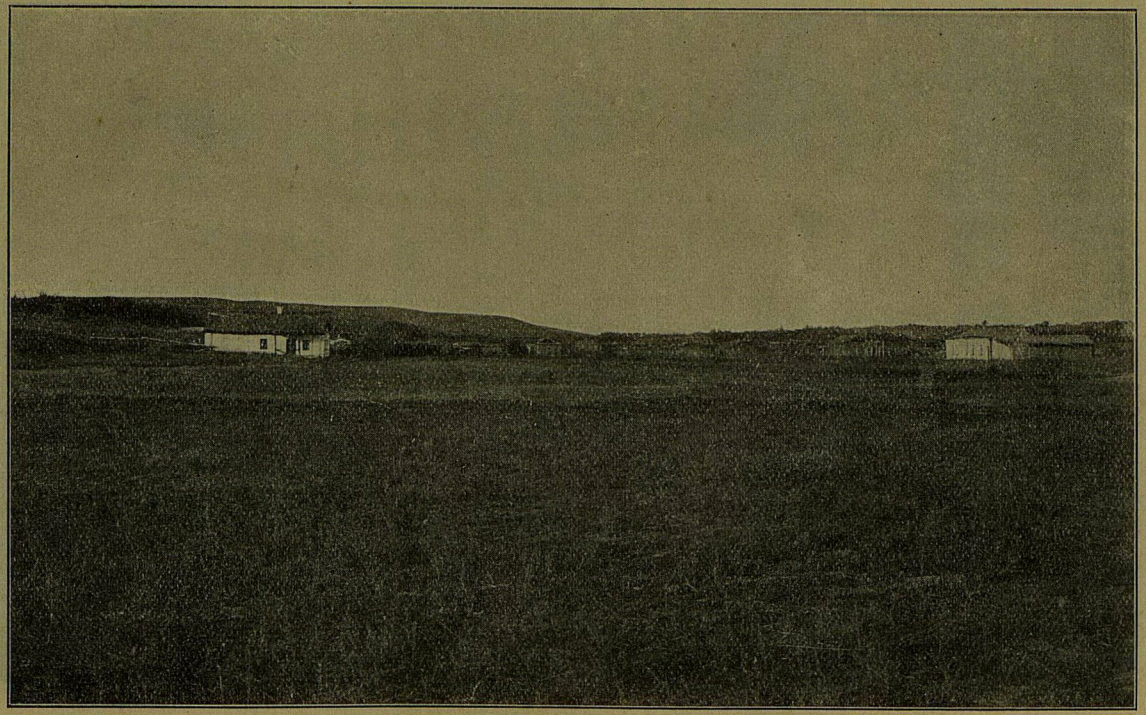
Свои неудачи Ново-Николаевцы объясняютъ тѣмъ, что земля у нихъ „неважная". Но при описанномъ отсутствіи навыка къ обработкѣ и орошенію поливныхъ земель такое заключеніе нельзя не признать поспѣшнымъ. Помощь новоселамъ должна выразиться въ инструктированіи ихъ относительно наилучшихъ способовъ полива и обработки орошенныхъ пашенъ.

Считаю необходимымъ отмѣтить, что на надѣльной землѣ Ново-Николаевки, возлѣ самаго селенія, Захъ-арыкъ, отличающійся большими размѣрами и быстрымъ теченіемъ, образуетъ водопадъ*), который, при нѣкоторой предпріимчивости, легко можно эксплоатировать какъ двигательную силу.

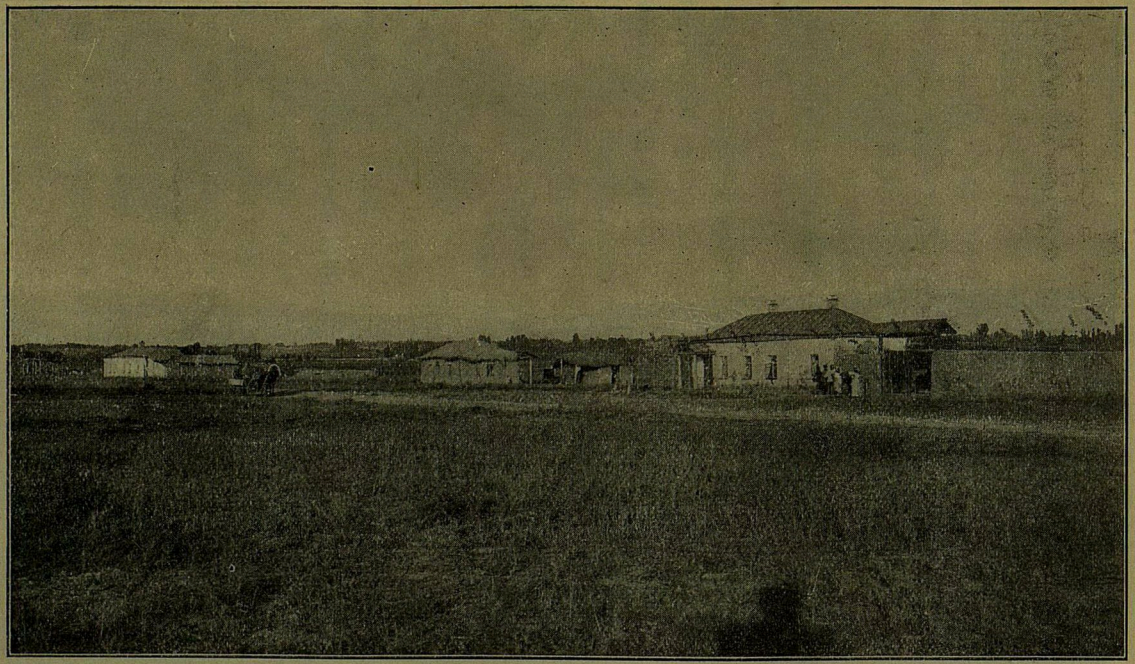
Поселокъ Мищенково-Казанское.

Поселокъ Мищенково-Казанское расположенъ въ 25 вер. къ сѣверу отъ Ташкента въ Акджарской волости на земляхъ, входившихъ въ составъ казеннаго имѣнія „Капланбекъ". Всего въ участкѣ 64 надѣла, изъ которыхъ одинъ отведенъ подъ сельскую школу, а другой предназначенъ для причта. Норма надѣла на мужскую

*) Берега Захъ-арыка имѣютъ здѣсь красноватый оттѣнокъ; отсюда и названіе Красноводопадскій питомникъ.



Поселокъ Мищенково-Казанское. Восточная часть поселка.



Поселокъ Мищенково-Казанское. Центральная часть поселка.

душу—1,17 дес. поливной и 5,84 десят. богарной, причемъ на отдѣльную семью назначено было при образованіи въ 1907 г. участка не менѣе двухъ долей, т. е. 2,34 десят. поливной и 11,68 десят. богарной и не болѣе 6 долей, т. е. 7 дес. поливной и 35 богарной. Всего образовано долей—165.

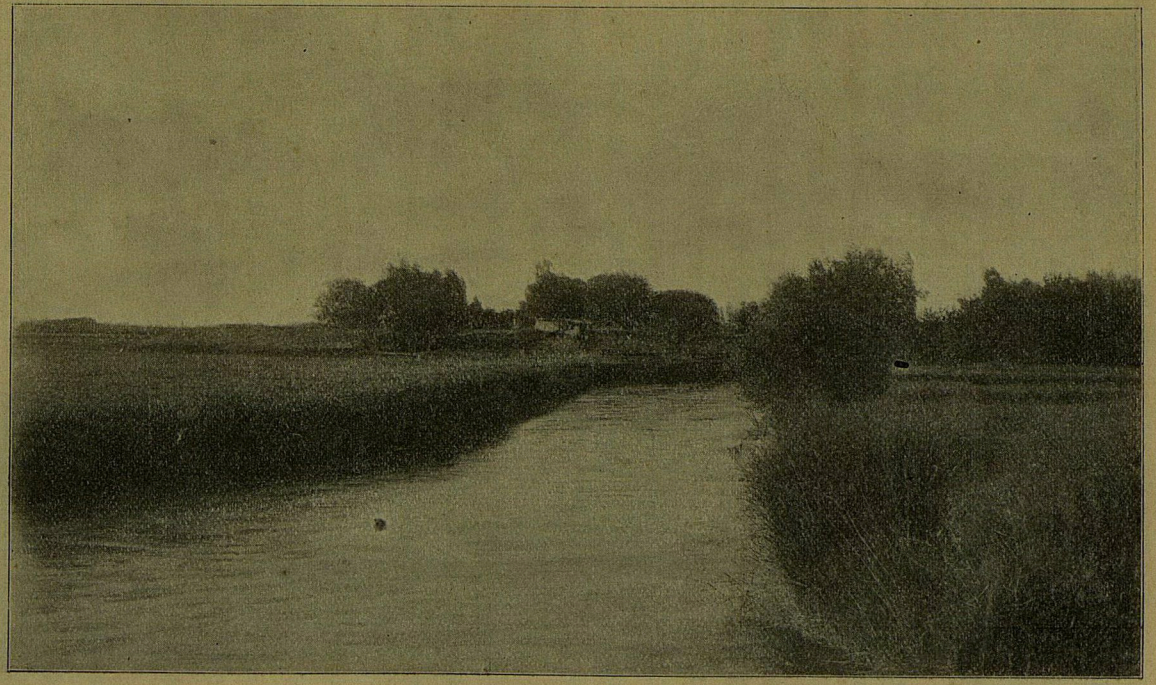
Поливныя земли отведены въ подворное владѣніе, богарныя же въ общественное пользованіе. Послѣднія раздѣлены крестьянами на 10 лѣтъ, по взаимному соглашенію на равные участки по числу дворовъ, т. е. на 64 участка. Всего въ пользованіи крестьянъ, за исключеніемъ школьнаго и церковнаго надѣловъ, находится поливной земли 198,13 десят., богарной 967,20 десят. Поливная земля поселка Мищенкова располагается узкой лентой между арыкомъ Ромаданомъ и рѣчкой Келесъ и окружаетъ богарныя поля съ двухъ сторонъ: съ востока и съ юга. По топографическимъ условіямъ мѣстности, наиболѣе цѣлесообразнымъ являлась бы разбивка всей земли на отдѣльные хуторскіе участки, но поселенцы пожелали селиться непремѣнно вмѣстѣ одной улицей. Поселокъ разбитъ на поливной землѣ поперекъ сѣти распредѣлительныхъ каналовъ, вслѣдствіе чего на улицѣ пришлось построить болѣе 10 маленькихъ мостиковъ. Мѣсто для усадебныхъ построекъ было выбрано въ южной части поливныхъ полей и въ результатѣ такой распланировки оказалось, что изъ 64 надѣловъ только въ 17 поливное поле находится

въ одномъ кускѣ, въ остальныхъ же оно разбито на два отруба, отстоящихъ другъ отъ друга на разстояніи, достигающемъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ до 5 вер.

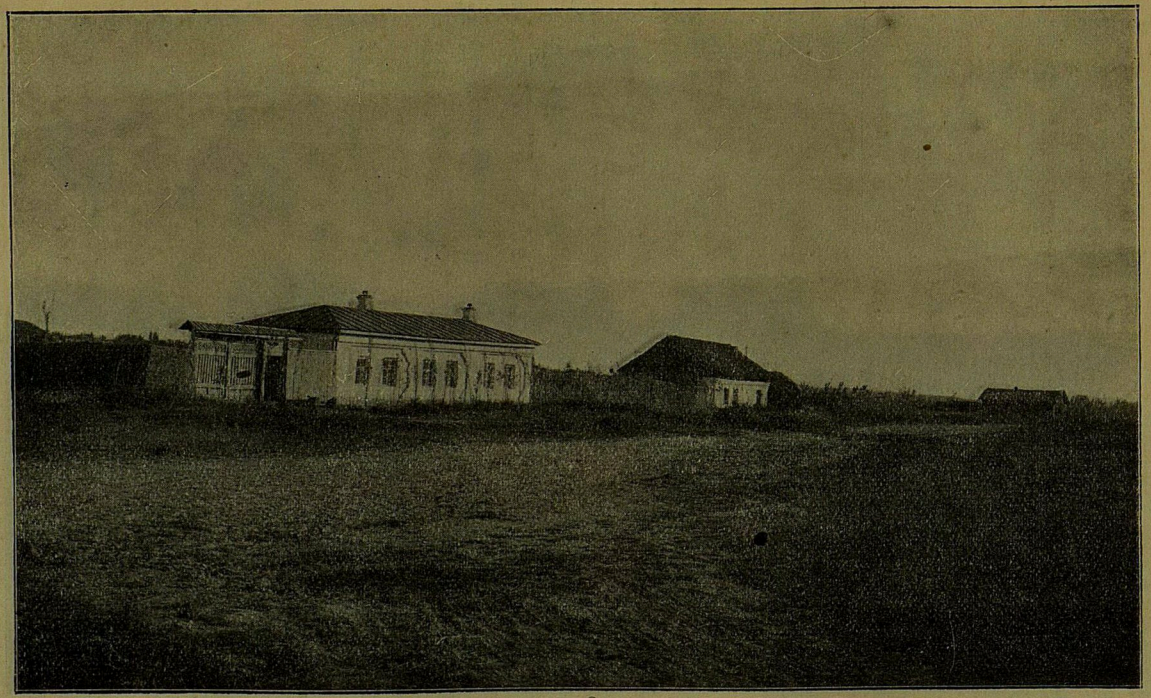
Въ поселкѣ водворено 62 семьи.

Согласно особыхъ указаній бывшаго Туркестанскаго Генералъ-Губернатора, Генералъ-Адъютанта Мищенко, поселены исключительно запасные нижніе чины Туркестанскаго военнаго округа. Общее Присутствіе Сыръ-Дарьинскаго Областного Правленія, разсматривавшее вопросъ о заселеніи участка, постановило изъ числа подавшихъ прошенія о водвореніи исключить лицъ крестьянскаго и мѣщанскаго сословій, нижнихъ чиновъ, отбывавшихъ воинскую повинность въ Европейской Россіи, а также „лицъ, матеріально обезпеченныхъ собственными средствами“. Туркестанскіе запасные оказались недостаточно удовлетворительнымъ въ колонизаціонномъ отношеніи элементомъ. Большинство изъ нихъ не земледѣльцы, а люди, давно порвавшіе связь съ землею и занимающіеся городскими промыслами.

Получивъ надѣлы, нѣкоторые изъ новоселовъ, не заводя хозяйства на участкѣ и остаясь на жительствѣ въ городѣ, построили лишь дома — для лѣтняго пребыванія. Они возвели богатые дома, въ которые наѣзжаютъ лѣтомъ съ семьями изъ Ташкента. Надѣльную же свою землю такія лица сдали киргизамъ въ аренду, по 7 руб. за поливную десятину (богарныя земли



Поселокъ Мищенково-Казанское. Рѣка Келесъ.



Поселокъ Мищенково-Казанское. Усадьба зажиточнаго поселянина.

киргизы не берутъ въ аренду), или въ издольное пользованіе.

Оставшіяся въ поселкѣ семьи сѣютъ на богарной землѣ пшеницу, на поливной — машъ, немного проса, люцерну; хлопокъ пробовали сѣять, но, несмотря на благопріятныя почвенныя условія его разведенія, неудачно.

Въ поселкѣ имѣется школа Министерства Народнаго Просвѣщенія, которую освѣщаетъ и отапливаетъ крестьянское общество; оно же до сихъ поръ и давало помѣщеніе. Въ настоящемъ году Министерство отпустило 5.000 руб. на постройку зданія для школы; зданіе сооружено довольно обширное и удобное, но, въ виду допущенныхъ при постройкѣ неправильностей, въ немъ оказались покосившіеся углы и потому оно пока не принято.

Есть въ поселкѣ и столь извѣстная, къ сожалѣнію, Туркестанскимъ русскимъ селеніямъ вывѣска „Оптовый складъ вина“—названіе, абсолютно несоотвѣтствующее заведенію. Кто же въ поселкѣ изъ 30 дворовъ будетъ совершать оптовыя закупки и для кого? Для сосѣдей, которые и сами могутъ также легко пойти въ складъ? На дѣлѣ происходитъ самая обыкновенная, неразрѣшенная закономъ для складовъ раздробительная продажа.

Попытки образованія поселка на берегу арыка Боссу.

Положеніе вопроса объ образованіи поселка на берегу арыка Боссу. Послѣ отмежеванія поземельно-податною коммисіею аульнымъ обществамъ Алтыновской, Булатовской, Чиназской и Зенгіатинской

волостей принадлежащихъ имъ угодій осталась большая площадь свободныхъ государственныхъ земель, опредѣленная по камеральному исчисленію около 21000 десят., которая была передана въ вѣдѣніе уѣздной администраціи. Весной 1908 г. Завѣдывавшій Государственными Имуществами въ Ташкентскомъ уѣздѣ, уступая усиленнымъ просьбамъ нѣсколькихъ переселенцевъ, сдалъ имъ въ аренду изъ всей свободной площади 120 дес. на лѣвомъ берегу арыка Боссу. Вскорѣ послѣ этого прибыла въ г. Ташкентъ партія переселенцевъ изъ Орловской губ., Карачевскаго уѣзда села Соколова. За отсутствіемъ въ то время въ распоряженіи Сыръ-Дарьинскаго района земельнаго фонда, завѣдывавшій устройствомъ переселенцевъ въ Ташкентскомъ уѣздѣ чиновникъ не могъ указать прибывшимъ крестьянамъ иного мѣста для временнаго поселенія, какъ тѣ же государственныя земли по арыку Боссу, но выше по теченію Боссу на правомъ берегу его; при этомъ крестьяне дали подписку, что они отправляются какъ арендаторы, согласны подчиняться всѣмъ правиламъ аренды и не въ правѣ требовать устройства ихъ, какъ переселенцевъ, а также расчитывать на орошеніе арендованной земли на казенный счетъ. Вскорѣ среди Орловцевъ появилась холера, что обратило на себя всеобщее вниманіе. Туркестанскій Генералъ-Губернаторъ приказалъ тотчасъ принять всѣ мѣры къ скорѣйшему устройству ихъ, на мѣстѣ ихъ поселенія, но уже какъ переселенцевъ. Когда

приступили къ изслѣдованію возможности разбивки поселка, то сразу наткнулись на цѣлый рядъ препятствій. Во-первыхъ оказалось, что земля, на которой сидятъ Орловцы, спорная и на нее предъявляетъ претензію сосѣднее общество аула Каунчи, во-вторыхъ, что орошеніе ея обойдется дорого. Районъ же Боссу не могъ быть признанъ благопріятнымъ и надежнымъ для богарныхъ посѣвовъ, такъ что устраивать поселокъ безъ поливной земли было бы нецѣлесообразно. Въ концѣ октября 1908 г. была созвана особая коммисія подъ предсѣдательствомъ уѣзднаго Начальника съ участіемъ представителей Переселенческаго Управленія, Областного ирригаціоннаго техника, уѣзднаго землемѣра и др., которая, подробно осмотрѣвъ всѣ мѣста, годныя для разбивки поселка, выбрала мѣсто на лѣвомъ берегу Боссу рядомъ съ зимовкой первыхъ арендаторовъ (Боссу № 1). Тогда были посланы гидротехники Переселенческаго Управленія для изслѣдованія и составленія проекта орошенія площади до 200 дес. Предполагалось разбить одинъ поселокъ на 70 дворовъ для арендовавшихъ земли на лѣвомъ берегу и для Орловцевъ.

Параллельно былъ возбужденъ вопросъ о немедленной сдачѣ въ вѣдѣніе мѣстнаго Управленія Земледѣлія всей площади свободныхъ государственныхъ земель. Но, въ виду возникшихъ сомнѣній въ возможности передачи въ полномъ объемѣ этихъ земель, по мнѣнію поземельно-податныхъ учрежденій предназначавшихся частью

къ дополнительному утвержденію за туземнымъ населеніемъ, въ іюлѣ 1909 года было рѣшено, до выясненія означеннаго сомнѣнія, въ цѣляхъ немедленнаго устройства переселенцевъ, проживающихъ на Боссу, передать въ колонизаціонный фондъ приблизительно 2.000 десятинъ по лѣвую сторону Боссу, при чемъ границы должны были быть установлены по соглашенію съ переселенческою организаціею. Въ Декабрѣ 1909 г. было сдѣлано представленіе въ Сыръ-Дарьинское Областное Правленіе объ утвержденіи границъ участка, при чемъ общая площадь его опредѣлилась въ 2213 десятинъ.

Къ осени 1910 года гидротехническія изысканія окончательно выяснили серьезныя затрудненія и крупныя затраты, сопряженныя съ орошеніемъ даже того незначительнаго числа десятинъ—150—200 десятинъ, которыя предполагали дать крестьянамъ при устройствѣ ихъ на земляхъ, расположенныхъ по лѣвому берегу арыка Боссу: незначительное количество свободной воды изъ арыка Боссу, которое администрація соглашалась предоставить для поселка—5 куб. футовъ воды, едва достаточное для обводненія 150 десятинъ, оказалось необходимымъ вести до подлежащей орошенію площади на такомъ большомъ протяженіи, что, въ виду неизбѣжнаго при этомъ испаренія, снабженіе водою означенной площади не было въ должной степени обезпечено.

Между тѣмъ, для проживающихъ съ 1907 г.

на Боссу № 1 и № 2 переселенцевъ создалось довольно трудное положеніе.

Экономическое положеніе крестьянъ, проживающихъ на Боссу № 1 и № 2.

Такъ называемая зимовка Боссу № 2 на правомъ берегу Боссу, гдѣ находятся крестьяне Орловской губерніи, занимаетъ мѣстность съ холмистою поверхностью, по направленію къ сѣверу принимающую равнинный характеръ. Почва — лессъ свѣтло-сѣраго цвѣта. Всего на Боссу № 2, 33 семьи съ 165 душами обоего пола. Явившись въ Туркестанъ безъ средствъ, Орловцы не могли сразу подняться на ноги. Только съ 1909 г. они начали сѣять на богарѣ, но и въ 1909 г. и въ 1910 году ихъ постигъ неурожай; къ этому присоединилось еще нападеніе саранчи.

Въ болѣе отдаленномъ, въ 21 верстѣ отъ ст. Кауфманской, Боссу № 1 на лѣвомъ берегу арыка Боссу видъ у крестьянъ значительно бодрѣе. Перешло на Боссу № 1—20 семей, но пять изъ нихъ я не нашелъ: ушли на заработки. Жилища у поселенцевъ Боссу № 1, пожалуй, не лучше, чѣмъ на Боссу № 2, но сами они люди болѣе крѣпкіе. Съ хлѣбомъ у нихъ также неблагополучно: въ 1909 году яровыхъ вовсе не собрали, озимыхъ—по 10 пудовъ съ десятины, въ 1910 г.— ничего. Скотомъ не богаты, но рогатый скотъ имѣетъ каждая семья. Не обезпеченные собственнымъ хлѣбомъ поселенцы Боссу № 1 добываютъ средства къ жизни уходомъ на заработки на Каунчинскій сахарный заводъ, къ туземцамъ, даже въ Фергану, вязаніемъ и продажею въ Ташкентъ

вѣниковъ (1 р. 50 к. — 2 р. сотня); нѣкоторые снимаютъ въ аренду у сахарнаго завода люцерники, по 30 руб. десятина, и часть собраннаго сѣна продаютъ. При хорошемъ урожаѣ собираютъ съ десятины 2.000—3.000 сноповъ, сотню продаютъ по 4—5—6 руб.

Необходимыя мѣры къ устройству крестьянъ, проживающихъ на берегу арыка Боссу.

Неотложно необходимо въ полевой періодъ 1911 г., когда откроются планомѣрныя работы по образованію переселенческихъ участковъ на основаніи закона 19 Декабря 1910 г. о дополненіи статьи 270 Турк. Полож., покончить съ такъ называемымъ дѣломъ объ устройствѣ переселенцевъ, проживающихъ на Боссу. Въ виду выяснившихся затрудненій къ орошенію хотя бы незначительной площади въ районѣ земель, оставшихся свободными государственными по берегу арыка Боссу, въ 1911 г. надлежитъ быстрымъ темпомъ приступить къ устройству переселенцевъ въ другомъ районѣ Туркестана, не останавливаясь передъ выдачею новыхъ пособій ослабѣвшимъ жителямъ Боссу № 1 и № 2.

Поселокъ Алексѣевка.

Исторія поселка при упраздненной почтовой станціи *Джери* (къ сѣверу отъ Ташкента), получившаго названіе „*Алексѣевка*“, началась въ 1907 г. Въ Октябрѣ этого года довѣренный 57 семействъ молоканъ, прибывъ въ Туркестанскій край изъ Эриванской губерніи, подалъ прошеніе Генералъ-Губернатору о поселеніи его довѣрителей около Джери. Главный Начальникъ края запросилъ заключеніе Военнаго Губернатора и Завѣдывавшаго Сыръ-Дарьинскимъ райономъ:

оба они заявили о желательности поселенія молоканъ, которые зарекомендовали себя трудолюбивыми и благонадежными во всѣхъ отношеніяхъ. Тогда Генералъ-Адъютантъ Мищенко, согласно ст. 5 Правилъ о переселеніи*), возбудилъ ходатайство о разрѣшеніи поселить ихъ. Согласіе послѣдовало 15 Августа 1908 г. Осенью того же 1908 года Ташкентскій уѣздный начальникъ отвелъ переселенцамъ для озимыхъ посѣвовъ 300 десятинъ, а въ Февралѣ 1909 г., по приказанію Военнаго Губернатора Сыръ-Дарьинской области, вошелъ въ соглашеніе съ киргизами аула Чарпулатъ объ уступкѣ ими 1800 десятинъ богарной земли для устройства поселка при бывшей почтовой станціи Джери. Приговоръ отъ киргизъ былъ полученъ въ Мартѣ 1909 г., по распоряженію администраціи уѣздный землемѣръ обошелъ границы уступаемой земли и поставилъ временные межевые знаки. Въ Іюлѣ 1909 года дѣло о поселкѣ при ст. Джери было передано въ вѣдѣніе переселенческой партіи и переселенческіе чины докончили начатое администраціею, отвели надѣлы на 62 семьи, окон-

*) Ст. 5. Разрѣшеніе на переселеніе въ области Сыръ-Дарьинскую, Ферганскую и Самаркандскую и въ Кавказскій край, съ содѣйствіемъ правительства, выдаются только лицамъ коренного русскаго происхожденія, православнаго исповѣданія, или же послѣдователямъ такихъ старообрядческихъ согласій и сектантскихъ толковъ, допущеніе которыхъ къ водворенію въ названныхъ мѣстностяхъ Главноуправляющій Землеустройствомъ и Земледѣліемъ, по соглашенію съ Министрами Военнымъ и Внутреннихъ Дѣлъ и съ Намѣстникомъ ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА на Кавказѣ, по принадлежности, признаетъ возможнымъ.

чательно водворили 47 проживавшихъ уже семей и образовали сельское общество.

Поселокъ Павловка.

Поселокъ Павловка образованъ въ предѣлахъ Той-Тюбинской волости на 47 десятинахъ орошенной земли, составлявшей оброчную статью и переданной подъ переселеніе распоряженіемъ Генералъ-Губернатора. Вся эта площадь, какъ полагается по закону 10 Іюня 1903 г., была раздѣлена подворно, (на 10 семей), заготовлено 27 долей, водворено 5 семей молоканъ.

Поселокъ въ дачѣ аула Ташъ Гаибъ-атинской волости.

Къ устройству переселенцевъ на земляхъ аула Ташъ Гаибъ-атинской волости приступили послѣ того, какъ 7 семействъ переселенцевъ сами вошли въ соглашеніе объ уступкѣ имъ туземцами 87,92 десятины поливной земли въ дачѣ аула Ташъ Гаибъ-атинской волости. Роль переселенческой организаціи ограничилась снятіемъ на планъ этой земли и легализаціею переселенцевъ составленіемъ актовъ о водвореніи.

Образованіе переселенческаго поселка изъ оброчной статьи въ Китай-Тюбинской волости.

Въ полевой періодъ 1910 г. приступлено было къ работамъ по *образованію переселенческаго участка изъ оброчной статьи, находящейся въ Китай-Тюбинской волости.* Означенная статья обмежевана и снята на планъ, запроектировано 10 усадебныхъ мѣстъ.

Итоги дѣятельности Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи по

Переводя вышеприведенные результаты дѣятельности Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи въ Ташкентскомъ уѣздѣ на знакомыя всѣмъ занимающимся и интересующимся пересе-

ленческимъ дѣломъ цифры водворенныхъ семей, въ итогѣ получимъ:

Устройству переселенцевъ въ Ташкентскомъ уѣздѣ за 1906-1910 г.г.

Названіе поселка.	Число водворенныхъ семей.
Ново-Николаевка	16
Мищенково-Казанское	62
Алексѣевка	47
Павловка	5
Поселокъ въ дачѣ аула Ташъ Гаибъ-атинской волости	7
	127

Дѣятельность администраціи по устройству переселенцевъ въ Ташкентскомъ уѣздѣ.

Для подведенія окончательныхъ результатовъ работъ по устройству переселенцевъ въ Ташкентскомъ уѣздѣ за время 1906—1910 гг. необходимо упомянуть еще о дѣятельности Ташкентской администраціи въ этомъ направленіи.

Въ 1907 г. уѣздная Ташкентская *администрація склонила киргизъ Акджарской волости*, за которыми (въ порядкѣ ст. 279[1]*) Туркестан. Полож.) были замежеваны земли поземельно-податными учрежденіями, *уступить участокъ земли въ 1.700 десятинъ*. Затрудняясь, въ виду недостатка орошенныхъ земель, необходимыхъ подъ усадьбы, образовать здѣсь самостоятельный

*) Ст. 279[1]. Съ переходомъ кочевого населенія къ осѣдлому быту, обработываемыя кочевниками земли (ст. 271 и 277) подлежатъ утвержденію за ними примѣнительно къ статьямъ 255 и 255[1] сего Положенія и статьѣ 37 Устава о прямыхъ Налогахъ (изд. 1903 г.). Ближайшее опредѣленіе сихъ земель производится на основаніи подробныхъ, по каждому аульному обществу или аулу, изслѣдованій о томъ, насколько земледѣльческій бытъ такого общества или аула можетъ считаться упроченнымъ.

3
Всесоюзная Библиотека имени В. И. Ленина

переселенческій участокъ, администрація передала означенную площадь въ вѣдѣніе завѣдывавшаго государственными имуществами въ уѣздѣ, который въ томъ же 1907 г. сдалъ его въ аренду на 1 годъ проживавшимъ въ селеніи Константиновскомъ 99 безземельнымъ крестьянамъ. Участіе переселенческой организаціи ограничилось подписаніемъ акта уступки земли киргизами. Арендаторами участка оказались лица лютеранскаго вѣроисповѣданія, не имѣющіе по закону (ст. 5 Прав. Перес.) права на устройство въ Туркестанѣ. Но, получивъ землю въ аренду, они, съ разрѣшенія администраціи, немедленно возвели постройки и совершенно обосновались на участкѣ.

Чимкентскій уѣздъ.

Обстоятельства, вызвавшія необходимость добиваться въ 1906 г. уступки земель киргизами для устройства переселенцевъ въ Чимкентскомъ уѣздѣ и указанія Правительства о порядкѣ выполненія этой мѣры.

Какъ уже было отмѣчено въ предыдущей главѣ настоящаго отчета, Сыръ-Дарьинская переселенческая организація съ самаго открытія своихъ дѣйствій должна была встрѣтить наибольшее количество переселенцевъ, ожидавшихъ надѣленія землею, въ Чимкентскомъ уѣздѣ.

Въ первый же годъ—1906 г.—дѣятельности Сыръ-Дарьинской партіи число нуждающихся въ надѣленіи землею переселенцевъ въ названномъ уѣздѣ оказалось такъ велико, что Главный Начальникъ края пришелъ къ заключенію о неизбѣжности прибѣгнуть вновь къ испытанной уже

на практикѣ мѣръ — устройству крестьянъ на земляхъ, уступаемыхъ киргизами по соглашенію съ уѣздною администраціею.

По приказанію Генералъ-Губернатора, Чимкентскій уѣздный начальникъ въ Іюнѣ 1906 года представилъ Военному Губернатору свѣдѣнія о земляхъ, которыя киргизы соглашались уступить въ безсрочное пользованіе крестьянъ. Такихъ земель намѣчалось въ 26 участкахъ 14.750 десятинъ для водворенія 1056 семей — 533 семей, выдѣлившихся изъ ранѣе устроенныхъ въ Чимкентскомъ уѣздѣ селеній, и 523 семей неустроенныхъ безземельныхъ переселенцевъ. Уѣздный начальникъ ходатайствовалъ о командированіи землемѣровъ для съемки уступаемыхъ площадей и точнаго опредѣленія размѣровъ ихъ въ десятинахъ, а также просилъ объ отпускѣ крестьянамъ заимообразно 120.000 руб. въ разсрочку, на 3 года, изъ 5% подъ круговую поруку для *уплаты киргизамъ за приведеніе земель въ культурное состояніе.*

Въ возбужденной по настоящему вопросу Туркестанскимъ Генералъ-Губернаторомъ перепискѣ Главное Управленіе Землеустройства и Земледѣлія и Военное Министерство сначала категорически высказывались противъ вознагражденія киргизъ, находя, что такая мѣра находилась бы въ противорѣчіи съ закономъ, согласно которому всѣ занятыя кочевниками земли составляютъ государственную собственность. Туркестанскій Генералъ-Губернаторъ, съ своей сто-

роны, настаивалъ на отпускѣ денегъ, ссылаясь на серьезныя затрудненія для отысканія инымъ способомъ, по крайней мѣрѣ въ ближайшемъ будущемъ, земель для массы прибывшихъ уже въ Сыръ-Дарьинскую область переселенцевъ и предупреждая о неизбѣжности, въ случаѣ промедленія, серьезныхъ волненій среди крестьянъ и столкновеніе ихъ съ киргизами. Центральное Правительство уступило, и ВЫСОЧАЙШЕ утвержденнымъ 14 Октября 1906 года журналомъ Совѣта Министровъ было, наконецъ, разрѣшено отпустить по смѣтѣ Переселенческаго Управленія 120.000 руб. на выдачу *киргизамъ вознагражденія за переносъ зимовокъ съ земель, уступаемыхъ ими подъ переселенческіе участки, а равно за проведенные на этихъ земляхъ оросительные каналы.* Главное Управленіе Землеустройства и Земледѣлія обращало особое вниманіе Туркестанскаго Генералъ-Губернатора, что деньги выдаются исключительно въ возмѣщеніе стоимости зимовокъ и арыковъ. Поэтому, по мнѣнію Главнаго Управленія, надлежало въ соотвѣтствующихъ актахъ ясно установить, что *„самыя земли не продаются, а безвозмездно, въ качествѣ излишнихъ государственныхъ, подлежащихъ изъятію у киргизъ, обращаются подъ переселеніе“*, а покупку арыковъ и подлежащихъ сносу зимовокъ обставить возможными гарантіями и тщательно провѣрить наличность у продавцовъ правъ законныхъ или установленныхъ мѣстными обычаями—на сооруженія, ими уступаемыя и на воды, питающія эти сооруженія“.

Разрѣшенныя къ выдачѣ киргизамъ 120.000 р. были назначенны въ распоряженіе завѣдывавшаго Сыръ-Дарьинскою переселенческою организаціею. По полученіи увѣдомленія о семъ завѣдывавшій райономъ 1 Декабря 1906 г. представилъ Главному Начальнику края докладъ, въ которомъ испрашивалъ разрѣшеніе возложить устройство новоселовъ на чиновъ переселенческой организаціи „въ цѣляхъ наиболѣе цѣлесообразнаго использованія указанныхъ денежныхъ средствъ и необходимости образованія переселенческихъ участковъ, отвѣчающихъ своему назначенію, а равно въ цѣляхъ обезпеченія киргизъ, уступившихъ земли отъ какого бы то ни было ущерба въ ихъ хозяйствѣ“. При этомъ завѣдывавшій райономъ указывалъ, что волости, въ которыхъ Чимкентская уѣздная администрація предположила произвести выдѣлъ земель изъ киргизскаго пользованія для образованія переселенческихъ участковъ, совпали съ райономъ, обслѣдованнымъ въ 1906 году чинами переселенческой организаціи въ хозяйственно-статистическомъ отношеніи. Собранный статистическій матеріалъ, а равно составленные одновременно планы, съ показаніемъ границъ землепользованія киргизскихъ общинъ, по мнѣнію завѣдывавшаго, позволяли опредѣленно судить о размѣрахъ какъ площадей, изъ которыхъ произведено изъятіе земель, такъ равно и пространствъ, въ границахъ которыхъ необходимо дать киргизамъ земельное вознагражденіе за изъятыя угодья.

Докладъ завѣдывавшаго Сыръ-Дарьинскимъ переселенческимъ райономъ генералъ-губернатору о порядкѣ выполненія указаній правительства относительно устройства переселенцевъ въ Чимкентскомъ уѣздѣ на земляхъ, которыя уступали киргизы.

Независимо отъ сего, ссылаясь на произведенное переселенческою организаціею въ томъ же 1906 г. обслѣдованіе ранѣе образованныхъ 18 русскихъ селеній Чимкентскаго уѣзда, завѣдывавшій райономъ отмѣчалъ, что именно изъза практиковавшагося до 1906 г. отвода переселенческихъ участковъ, безъ предварительнаго изученія киргизскаго землепользованія, въ границахъ котораго нарѣзали участки, многіе изъ нихъ не отвѣчаютъ своему назначенію, не содержатъ достаточнаго для правильнаго земледѣльческаго хозяйства количества земель, вслѣдствіе чего существованіе крестьянъ возможно лишь при условіи аренды земель у киргизъ. Завѣдывавшій райономъ доказывалъ также въ докладѣ, что результаты обслѣдованія русскихъ селеній должны послужить руководствомъ для разрѣшенія вопроса о степени настоятельности предоставленія части уступленной киргизами земли крестьянамъ существующихъ селеній уѣзда, какъ то предполагалъ Чимкентскій уѣздный начальникъ, въ виду ходатайствъ селеній. Означенная просьба сводилась или къ водворенію на новомъ участкѣ такъ называемыхъ „подростковъ“, т. е. женатыхъ сыновей съ ихъ семьями, или къ прирѣзкѣ земель къ надѣлу существующаго селенія, при чемъ въ числѣ заявившихъ претензіи были и селенія съ высокимъ благосостояніемъ, съ значительнымъ многоземельемъ, были ходатайства, вызванныя тѣмъ, что не были своевременно произведены необхо-

димыя въ границахъ земель селенія меліоративныя работы; въ нѣкоторыхъ случаяхъ установившійся ненормальный порядокъ землепользованія заставлялъ всякую новую семью искать земли на сторонѣ. Считая „*непростительной ошибкой при общемъ въ Туркестанскомъ краѣ недостаткѣ земель, пригодныхъ для колонизаціи, надѣлять въ первую очередь уже водворенныхъ, но ходатайствующихъ по разнымъ причинамъ о передвовореніи, и оставлять безъ устройства проживающее въ краѣ безземельное русское населеніе*“, и озабочиваясь предохраненіемъ киргизъ, уступающихъ земли отъ ущерба, завѣдывавшій районъ предложилъ на одобреніе Генералъ-Губернатора слѣдующія мѣры:

1) внести всѣ предположенія занимавшагося подысканіемъ земель Пристава II участка Чимкентскаго уѣзда объ устройствѣ и вознагражденіи заинтересованныхъ киргизъ въ особую переселенческую коммисію, съ тѣмъ, чтобы эти предположенія были представлены въ управленіе Сыръ-Дарьинскимъ переселенческимъ райономъ для предварительной ихъ повѣрки статистикомъ переселенческой организаціи;

2) вносимые въ коммисію проекты участковъ должны быть осмотрѣны ею въ натурѣ и на мѣстѣ сдѣланы постановленія о пригодности этихъ участковъ для веденія самостоятельнаго земледѣльческаго хозяйства;

3) предположенныя къ сносу киргизскія зимовки и къ изъятію арыки и разнаго рода

угодья, за которыя киргизы получаютъ денежное вознагражденіе, а также урочища, на которыя водворяются смѣщаемые киргизы, надлежитъ осмотрѣть въ натурѣ, оцѣнить въ присутствіи заинтересованныхъ лицъ и надлежащимъ образомъ описать въ протоколѣ;

4) составленные списки лицъ, предназначенныхъ къ водворенію на вновь образованныхъ участкахъ, съ заключеніемъ статистика переселенческой организаціи, подлежатъ разсмотрѣнію и утвержденію коммисіи; равнымъ образомъ, должны быть изготовлены необходимые документы, обезпечивающіе казнѣ возвратъ водворяемыми переселенцами назначенныхъ имъ въ ссуду денегъ.

Намѣченныя завѣдывавшимъ Сыръ-Дарьинскимъ райономъ мѣры были одобрены 2 Декабря 1906 г. и. д. Генералъ-Губернатора, генераломъ Маціевскимъ.

Нельзя не признать, что и проектированныя завѣдывавшимъ райономъ мѣры и положенныя въ основаніе ихъ соображенія, посколько они отразились въ докладѣ, при проведеніи ихъ въ жизнь, дѣйствительно должны были обезпечить правильное направленіе дѣлу устройства крестьянъ на уступленныхъ киргизами въ Чимкентскомъ уѣздѣ земляхъ и содѣйствовать цѣлесообразному, въ интересахъ русской колонизаціи, использованію отпущенныхъ денежныхъ средствъ. Къ сожалѣнію, эти предположенія не осуществились.

Туркестанская администрація, не выжидая

окончанія вопроса объ отпускѣ 120.000 руб., еще лѣтомъ 1906 г. командировала уѣзднаго землемѣра и межевщика для съемки уступаемыхъ киргизами площадей.

Поэтому, когда, по утвержденіи 2 Декабря 1906 г. вышеприведеннаго доклада, завѣдывавшій райономъ запросилъ Чимкентскаго уѣзднаго начальника о положеніи дѣла, то совершенно неожиданно для завѣдывавшаго оказалось, что изъ 26 уступленныхъ киргизами участковъ закончены работы по обмежеванію 8 на 1450 душъ, изъятіе у киргизъ остальныхъ 18 на 2.550 душъ, хотя межевыя работы тамъ и не производились, предрѣшено, такъ какъ большинство ихъ предоставлено переселенцамъ, фактически ими занято и эксплоатируется.

Распоряженіе генералъ-губернатора въ началѣ января 1907 г. о передачѣ устройства переселенцевъ Чимкентской уѣздной администраціи.

Къ этому же времени завѣдывавшій райономъ получилъ сообщеніе о томъ, что Главный Начальникъ края, въ видахъ скорѣйшаго устройства безземельныхъ крестьянъ въ области, приказалъ не задерживать дѣлъ, по которымъ уже совершенно выяснены намѣченныя къ отчужденію отъ киргизскихъ обществъ земли и вопросъ сводится только къ денежнымъ расчетамъ. При этомъ предписывалось *избѣгать излишнихъ формъ канцелярскаго производства, лишь затягивающихъ живое дѣло назначеніемъ разнаго рода коммисій и подкоммисій.* Всякіе расчеты съ киргизскими обществами Генералъ-Губернаторъ признавалъ болѣе правильнымъ вести черезъ уѣздную администрацію, ближе стоящую къ населенію и по-

тому лучше знающую, какому обществу и какимъ порядкомъ подлежатъ къ выдачѣ деньги за отчуждаемыя земли.

Такимъ образомъ, устройство переселенцевъ въ Чимкентскомъ уѣздѣ Генералъ-Губернаторомъ всецѣло было возложено на уѣздную администрацію, и завѣдывавшій переселенческимъ райономъ перевелъ уѣздному начальнику деньги для расчета съ заинтересованными киргизами.

Однако, уже 25 Января 1907 года завѣдывавшій райономъ снова вошелъ къ Генералъ-Губернатору съ докладомъ, въ которомъ испрашивалъ разрѣшенія примѣнить въ дѣлѣ устройства переселенцевъ въ Чимкентскомъ и Ауліе-атинскомъ уѣздахъ порядокъ работъ, который былъ указанъ въ докладѣ, утвержденномъ 2 Декабря 1906 года генераломъ Маціевскимъ, а равно выполнить силами Переселенческаго Управленія всѣ тѣ поземельно-устроительныя, межевыя и оросительныя работы, которыя будутъ необходимы для образованія переселенческихъ участковъ изъ земель, уступаемыхъ киргизами.

Докладъ этотъ былъ утвержденъ генераломъ Гродековымъ. Въ Апрѣлѣ 1907 года завѣдывавшій райономъ командировалъ состоявшаго при немъ чиновника особыхъ порученій для содѣйствія администраціи при съемкѣ земель, уступаемыхъ киргизами, и назначилъ ему въ помощь трехъ топографовъ.

Границы подлежащихъ съемкѣ земель топографамъ Переселенческаго Управленія указывали

чины Чимкентской уѣздной администраціи, или, по ихъ порученію, волостные управители.

По планамъ уступленныхъ киргизами земель оказалось всего 25.580,80 десятинъ.

Дѣятельность коммисіи въ 1907 г.

Въ Маѣ 1907 года открыла свои дѣйствія въ Чимкентскомъ уѣздѣ коммисія подъ предсѣдательствомъ завѣдывавшаго райономъ, въ составѣ чиновника особыхъ порученій при генералъ-губернаторѣ, участковаго пристава и командированнаго въ Чимкентскій уѣздъ переселенческаго чиновника.

Чимкентская администрація предрѣшила обратить въ прирѣзку къ ранѣе образованнымъ въ уѣздѣ русскимъ селеніямъ около 7.000 десятинъ, или болѣе $^1/_4$ всѣхъ уступленныхъ киргизами земель. Коммисія воздержалась отъ обсужденія вопроса о степени настоятельности представленія части уступленной киргизами земель крестьянамъ существующихъ селеній, ограничившись опредѣленіемъ размѣра платежей, слѣдующихъ съ крестьянъ за отошедшія подъ прирѣзки земли.

Но въ началѣ 1909 года, когда дѣло о прирѣзкахъ дошло до Сыръ-Дарьинскаго Областного Правленія на предметъ ихъ утвержденія, временно завѣдывавшій въ то время переселенческимъ райономъ выступилъ съ протестомъ. Областное Правленіе, оставило протестъ этотъ безъ послѣдствій, указавъ, что изъятіе прирѣзанныхъ земель отъ старожиловъ послѣ двухлѣтняго пользованія было бы связано съ боль-

шими трудностями. Общее Присутствіе утвердило прирѣзки, но вмѣстѣ съ тѣмъ постановило просить завѣдывавшаго райономъ войти съ особымъ докладомъ объ использованіи прирѣзанныхъ земель путемъ дополнительнаго приселенія къ старымъ селеніямъ переселенцевъ изъ Европейской Россіи. Къ сожалѣнію, осуществленіе этой мѣры встрѣтило серьезныя препятствія. Норма душевого надѣла для старыхъ селеній не установлена, для прирѣзокъ къ нимъ также своевременно (въ 1907 году) не была опредѣлена норма. Такимъ образомъ, въ отношеніи надѣловъ старыхъ селеній и прирѣзокъ къ нимъ нѣтъ способовъ для выясненія колонизаціонной ихъ емкости; они предоставлены въ пользованіе наличнаго населенія.

Изъ намѣченныхъ администраціею въ прирѣзку старымъ селеніямъ участковъ селеніе Тамерлановка отказалось отъ участка Богунь (Чушкабулакъ)—размѣромъ по съемкѣ 339½ десятинъ. Причиною отказа, повидимому, явилась удаленность прирѣзки (около 60 верстъ) и недостаточная обезпеченность ея водою для орошенія.

Насколько необходимыми и цѣлесообразными оказались остальныя прирѣзки къ старымъ селеніямъ можно судить по нижеслѣдующей вѣдомости.

Такимъ образомъ, оказывается, что прирѣзки получили такія селенія, какъ Дорофеевка, Каменная Балка, Красноводское, Антоновка, Бѣлыя Воды, Корниловка, которыя, при высокомъ

№№ по порядку.	Названіе селеній.	Годъ образованія.	Число дворовъ въ селеніи къ 1907 году.	У НИХЪ ЗЕМЛИ. Всего удобной. Поливной.	Неполивной.	Итого.	На 1 хозяйство. Поливной.	Всего неудобной.	ПРИРѢЗАНО ВЪ 1907 ГОДУ. Десятинъ. Отдѣльными цѣлыми участками прирѣзано. удоб.	неуд.	всего.	Изъ участка Саркрама [2]. удоб.	неуд.	всего.	Изъ участка Джетымъ-Бута [1]. удоб.	неуд.	всего.	Изъ участка Бешъ-Ата [3]. удоб.	неуд.	всего.	Изъ участка вблизи Чубаровки [4]. удоб.	неуд.	всего.	Изъ участка Бешъ-Каска-Ирсу [5]. удоб.	неуд.	всего.	ИТОГО. удоб.	неуд.	всего.	Въ возвратъ отпущенныхъ изъ казны 120.000 р. для уплаты киргизамъ за уступленныя земли подлежитъ ко взысканію. рубли.	коп.
1	Каменная-Балка .	1892	23	334	193	527	13,78	22,93	—	—	—	—	—	—	201,32	234,46	435,78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	201,32	234,46	435,78	2.103	—
2	Красноводское . .	1891	38	459	646	1.105	10,34	29,86	—	—	—	—	—	—	314,13	266,37	580,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	314,13	266,37	580,50	1.832	—
3	Черная-Рѣчка . . .	1891	60	459	1.485	1.944	7,71	32,97	—	—	—	301,28	2,34	303,62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	335,06	113,14	448,20	636,34	115,48	751,82	3.063	40
4	Бѣлыя-Воды	1889	94	904	4.189	5.084	11,20	58,44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	439,24	170,16	609,40	439,24	170,16	609,40	2.443	—
5	Антоновка	1887	35	244	371	615	10,17	18,10	255,55	15,92	241,47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	651,66	228,58	880,24	877,21	244,50	1121,71	5.601	—
6	Обручево	1892	35	235	1.576	1.812	5,57	53,29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	184,48	40,52	225,00	184,40	40,52	225,00	1.025	10
7	Мамаевка	1892	62	534	3.312	3.846	8,36	62,04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	250,28	81,92	332,20	250,28	81,92	332,20	1.392	—
8	Чубаровка	1892	29	217	1.767	1.984	6,11	68,43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	345,60	31,00	376,60	—	—	—	345,60	31,00	375,60	2.454	—
9	Корниловка	1887	51	387	697	1.084	9,09	68,43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	425,25	18,65	443,90	—	—	—	—	—	—	425,25	18,65	443,90	2.882	—
10	Ванновское	1891	138	839	1.971	2.810	5,14	20,51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	314,50	2.959	—
11	Высокое	1888	175	933	4.381	5.314	5,03	19,25	—	—	131,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131,75	1.340	—
12	Дорофеевка	1891	106	1.453	2.813	4.267	12,73	40,25	600,00	6,00	606,00 [1]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600,00	6,00	606,00	2.575	—
																													6028,06	29.670	50

[1]) Въ двухъ участкахъ, смежныхъ съ сел. Ванновскимъ. [2]) Изъ участка Саркрама, кромѣ того, образованъ новый поселокъ на 132 души. [3]) Изъ участка Бешъ-ата образованъ также новый поселокъ—Максимовка, емкостью 42 душ. доли. [4]) Часть участка предположена въ надѣлъ новаго поселка Кривошеиново. [5]) Изъ участка Бешъ-Каска-Ирсу отведены дополнительные надѣлы тремъ новымъ поселкамъ (Николаевское, Романово и Суплатово).

для Туркестана обезпеченіи хозяйства удобною землею—отъ 23 до 40 десятинъ, имѣли одной поливной пашни отъ 10 почти до 14 (13,78) десятинъ на хозяйство, да подъ усадьбами поливной же земли отъ 0,85 десятинъ (Бѣлыя воды) до 2,03 дес. (Красноводское); мало того, надѣлы названныхъ селеній расположены въ большинствѣ въ предгорныхъ районахъ, гдѣ совершенно обезпечены посѣвы и безъ полива въ разсчетѣ на атмосферную влагу (богарные). Вполнѣ достаточными были и надѣлы селеній Высокаго и Ванновскаго—19 и 20 десятинъ удобной земли на хозяйство, при 5 дес. поливной пашни, такъ какъ они тоже расположены въ надежной богарной полосѣ. Крупные надѣлы и благопріятныя природныя условія для развитія хозяйства содѣйствовали процвѣтанію переселенческихъ поселковъ, они достигли благосостоянія, которому могутъ позавидовать и о которыхъ едва ли въ состояніи даже мечтать крестьяне Европейской Россіи и переселившіеся за Уралъ. Ко всему этому селеніе Высокое, расположенное у границы Ауліеатинскаго уѣзда по тракту на Семирѣчье, является богатымъ торговымъ центромъ: на ярмарки въ Высокое съѣзжаются изъ Чимкентскаго, Ауліеатинскаго уѣздовъ и изъ Семирѣченской области крестьяне и киргизы.

Если можно подыскать оправданіе для прирѣзокъ, то только по отношенію къ селенію Обручеву и Чубаровкѣ, отчасти Мамаевкѣ, такъ какъ они расположены въ низменной степной части уѣзда,

гдѣ основа земледѣлія—вода; въ надѣлахъ же этихъ селеній, при большой площади удобныхъ земель (53—62—69 десятинъ), поливныхъ пашенъ всего 5½—6—8 десятинъ на хозяйство.

Что касается новыхъ поселковъ, то коммисія, подъ предсѣдательствомъ завѣдывавшаго райономъ, опредѣлила суммы, причитающіяся къ уплатѣ киргизамъ съ возникшихъ поселковъ, и, кромѣ того, приступила къ установленію нормъ надѣла для переселенцевъ.

Утвержденіе нормъ надѣла для 12 участковъ.

Къ концу февраля 1908 г. переселенческая организація успѣла выработать *нормы душевыхъ надѣловъ для 12 участковъ;* нормы утверждены Генералъ-Губернаторомъ 9 Іюля 1908 г.

Къ выработкѣ нормъ былъ приглашенъ агрономъ Сыръ-Дарьинскаго района.

Отводъ орошаемой земли въ подворно-участковое пользованіе.

По утвержденіи нормъ, переселенческая организація, въ виду требованія закона (ст. 16 примѣч. I, Св. Зак., т. IX, особ. прил., кн. VIII, по прод. 1906 года *) начала разбивать надѣльныя орошаемыя земли вновь образованныхъ селеній на подворные участки.

Не цѣлесообразный порядокъ подворнаго размежеванія однѣхъ только орошаемыхъ земель.

Считаю необходимымъ особо подчеркнуть, что подворное размежеваніе на участкахъ Чимкентскаго уѣзда нельзя признать поставленнымъ вполнѣ цѣлесообразно. Подворно дѣлили одну орошаемую землю, которой во всѣхъ селеній оказалось мало, большая же часть земель предоставлялась въ общинное пользованіе. Такъ, въ с. Покровскомъ изъ всей надѣльной земли

*) См. стр. 28.

168,75 десятины въ подворные надѣлы отошло 45 десятинъ, въ с. Кузьминкѣ изъ 638 дес.—98 дес., въ с. Войтово-Алексѣевскомъ изъ 6.107 дес. лишь 628 десятинъ. Установленіе землепользованія, при которомъ $^1/_6$ или $^1/_{10}$ надѣльной земли отводится въ подворное пользованіе, а остальная въ общинное, очевидно, нельзя считать раціональнымъ. Между тѣмъ, къ размежеванію на подворные участки всей надѣльной земли селеній не могло встрѣтиться никакихъ затрудненій въ законѣ и полагаю не встрѣтились бы они въ практическомъ осуществленіи. По закону 10 іюня 1903 г. (ст. 9) въ Туркестанѣ лишь *орошаемыя земли подлежали отводу переселенцамъ въ подворно-участковое пользованіе, всѣ прочія* угодья—въ общественное. Но при кодификаціи въ 1906 г. Правилъ о переселеніи въ отношеніи Туркестана сохранено спеціальное постановленіе только объ отводѣ орошаемыхъ земель въ подворно-участковое пользованіе (ст. 16 прим. I, Св. Зак., т. IX, особ. прил., кн. VIII, по прод. 1906 г.). Такимъ образомъ, для всѣхъ прочихъ угодій, къ которымъ относятся и богарные посѣвы, имѣющіе столь важное значеніе въ большинствѣ образованныхъ Чимкентскихъ поселкахъ, вступило въ силу общее положеніе (ст. 16 Правилъ о переселеніи) о предоставленіи избранія общиннаго или подворнаго землевладѣнія самимъ переселенцамъ по приговору подлежащаго сельскаго схода, или тамъ, гдѣ переселенцы не образовали еще отдѣльнаго сельскаго общества, (а въ такомъ положеніи

и были всѣ вышеуказанные поселки) по рѣшенію большинства всѣхъ наличныхъ въ поселкѣ переселенцевъ мужского пола. Но не было сдѣлано никакихъ попытокъ склонить переселенцевъ къ раздѣленію на подворные участки, кромѣ орошаемыхъ земель и остальныхъ угодій, хотя добиться согласія на это едва ли составило бы особый трудъ въ то время, когда переселенцы добивались легализаціи на занятыхъ ими земляхъ киргизскаго пользованія.

Число водворенныхъ переселенцевъ, общая сумма выданныхъ ссудъ.

На участкахъ Чимкентскаго уѣзда *водворено 666 семей съ 1911 душами мужского пола.*

Всего выдано въ ссуду переселенцамъ Чимкентскаго уѣзда (588 семьямъ) 12.613 р. (въ 1908 г. 181 сем. 3845 р., въ 1909 г. 227 сем. 3440 р. и по октябрь 1910 г. 180 сем. 5328 р.).

Размѣры надѣловъ вновь образованныхъ 18 поселковъ.

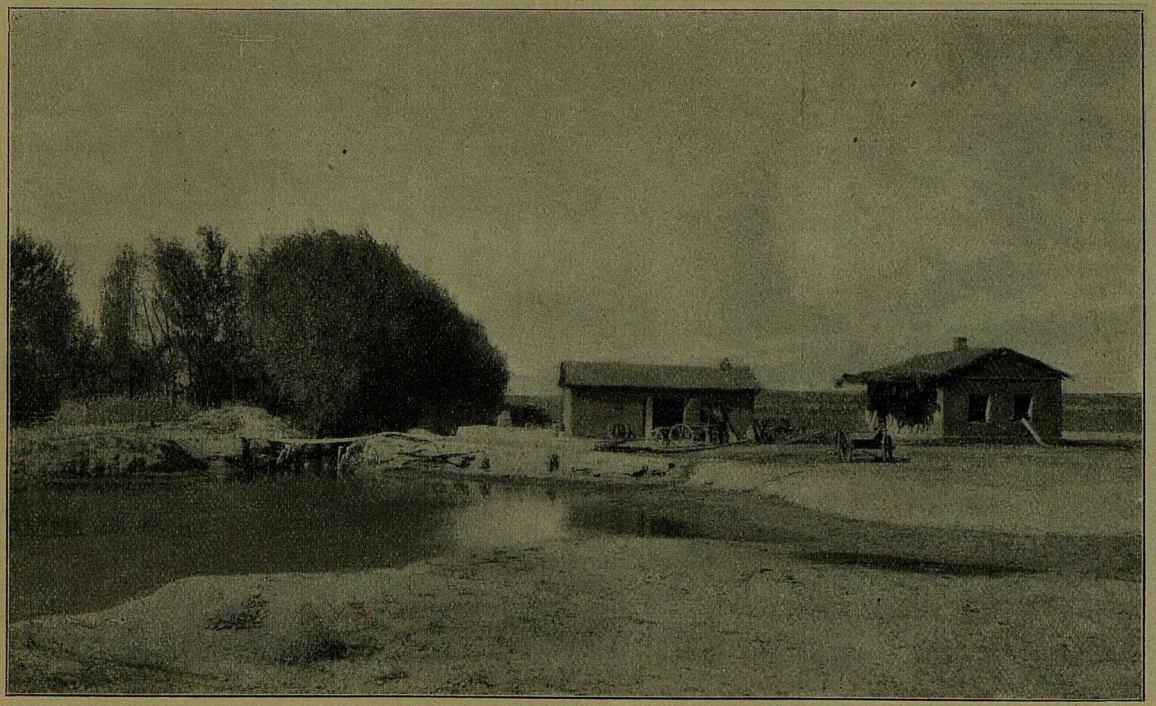
Размѣры отведеннаго каждому селенію надѣла, а также современное положеніе 18 образованныхъ въ 1906—1910 гг. русскихъ поселковъ Чимкентскаго уѣзда могутъ быть представлены въ нижеслѣдующихъ двухъ таблицахъ.

Въ дополненіе къ таблицамъ, для лучшаго уясненія неотложныхъ по участкамъ работъ, я вкратцѣ изложу выясненное мною личнымъ осмотромъ, опросомъ населенія, а также ознакомленіемъ съ плановыми и иными матеріалами. Коснусь я, однако, лишь работъ крупнаго значенія.

Селеніе Покровское.

Участокъ Кыркенбай—с. Покровское. Всей земли 168,75 дес., изъ нихъ удобной 129,90, неудоб-

№№ по порядку.	НАИМЕНОВАНІЕ УЧАСТКА.	НАИМЕНОВАНІЕ СЕЛЕНІЯ.	Земли подъ поселкомъ и въ прилегающемъ къ нему надѣлѣ.			Изъ участка Саркрама.			Изъ участка Бешъ-ата.			Изъ участка вблизи селенія Чубаровки.			Изъ участка Бешъ-Каска.			Всей земли подъ поселкомъ, въ прилегающемъ къ нему надѣлѣ и въ отдѣльныхъ отрубахъ.			Въ возвратъ отпущенныхъ изъ казны 120,000 р. для уплаты киргизамъ за уступленныя земли, подлежитъ ко взысканію.	
			Д е с я т и н ъ.																			
			Удобной.	Неудобной.	Всего.	Удобной.	Неудобной.	Всего.	Удобной.	Неудобной.	Всего.	Удобной.	Неудобной.	Всего.	Удобной.	Неудобной.	Всего.	Удобной.	Неудобной.	Всего.	Рубли.	Коп.
1	Кыркенбай	Покровское (предполагаемое)	129,90	38,85	168,75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129,90	38,85	168,75	1.078	50
2	Чій-Тюбе	Вознесенское	590,92	144,71	735,63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	590,92	144,71	735,63	5.176	90
3	Каскасу	Суплатово	1000,16	467,65	1467,81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	208,78	86,63	295,41	1208,94	554,28	1763,22	11.472	30
4	Майбулакъ	Романово	1006,70	555,40	1562,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	208,79	86,00	294,79	1215,49	641,40	1856,89	8.734	30
5	Домбра-Шолды	Борисовское	311,06	351,34	662,40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	311,06	351,34	662,40	2.796	—
6	Бешъ-Ата	Максимовское	—	—	—	—	—	—	168,28	15,22	183,50	—	—	—	—	—	—	168,28	15,22	183,50	1.440	—
7	Буролдай	Войтово-Алексѣевское	2437,03	3669,97	6107,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2437,03	3669,97	6107,00	14.400	—
8	Бесъ-Чалъ	Кузьминка	253,92	384,96	638,88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	253,92	384,96	638,82	1.780	—
9	Тюле	Шаврово (предполагаемое)	583,60	540,00	1123,60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	583,60	540,00	1123,60	500	—
10	Тогусъ	Царское	300,75	129,75	430,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	300,75	129,75	430,50	2.071	06
11	Ленгеръ	Васильевское	531,08	118,17	649,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	531,08	118,17	649,25	5.495	50
12	Утемисъ	Самсоново	658,31	26,11	684,42	275,37	0,40	275,77	—	—	—	—	—	—	—	—	—	933,68	26,51	960,19	6.200	—
13	Чапрашты	Николаевское	588,47	83,96	672,43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	306,38	136,62	443,00	894,85	220,58	1115,43	6.033	90
14	Байтыкъ	Михайловское	596,00	38,80	634,80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	596,00	38,80	634,80	2.475	70
15	Балыкчи	Казанское	1799,20	342,22	2141,42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1799,20	342,22	2141,42	12.448	—
16	Киреитъ	Ильинское	768,30	634,80	1403,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	768,30	634,80	1403,10	2.903	—
17	Богунь-Чушка-Булакъ	Глинково (предполагаемое)	331,28	8,20	339,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	331,28	8,22	339,50	3.000	—
18	Козыкеевъ	Кривошеиново (предполагаемое)	128,00	3,15	131,15	—	—	—	—	—	—	112,00	1,00	113,00	—	—	—	240,00	4,15	244,15	533	—



Селеніе Тамерлановка. Въѣздъ въ селеніе. Оросительная канава. Хуторъ поселянина-кузнеца.



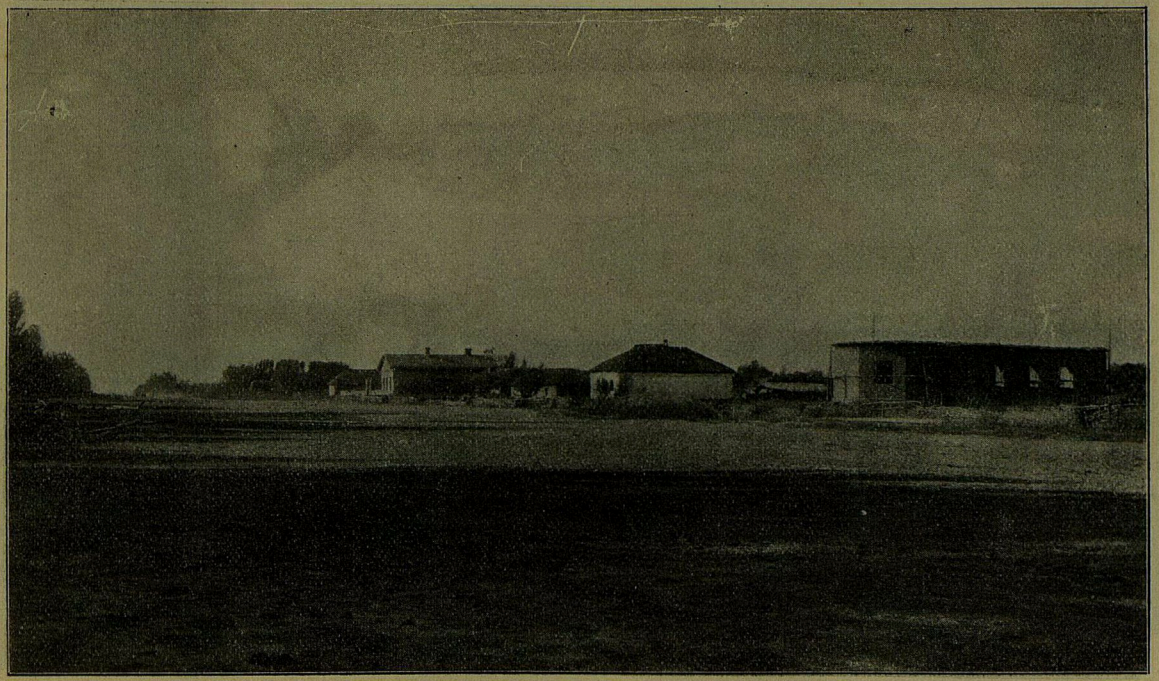
Селеніе Тамерлановка. Базарная площадь.



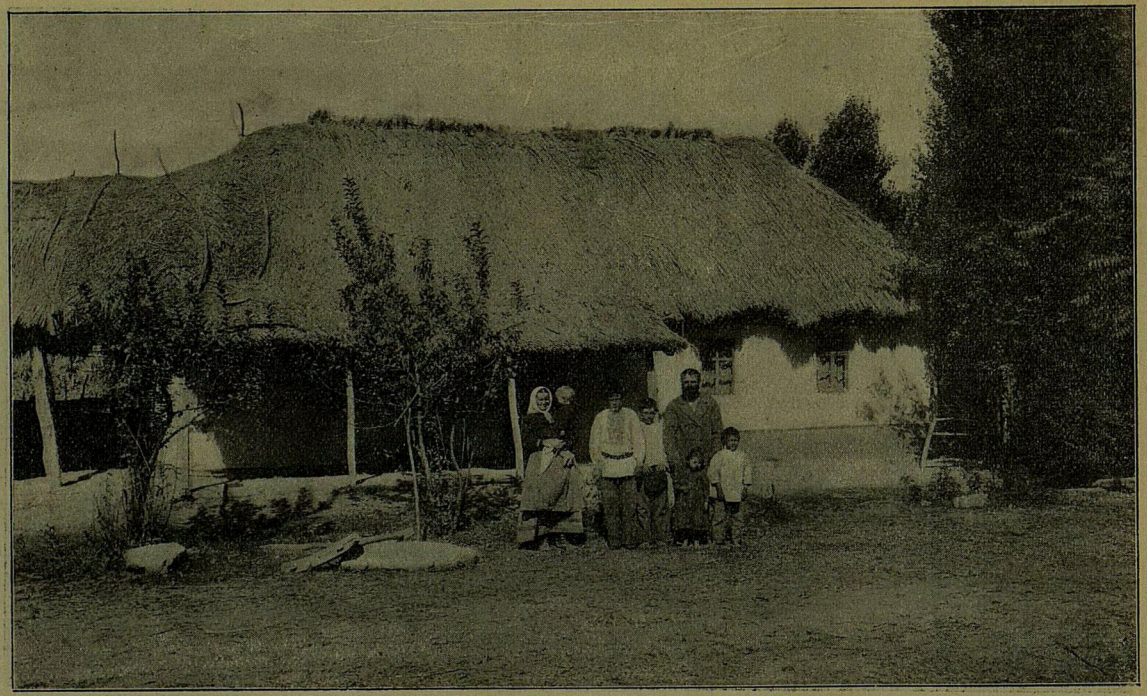
Селеніе Тамерлановка. Общій видъ улицы.



Селеніе Тамерлановка. Усадьба поселянина Черняевскаго, имѣющаго 400 головъ киргизскихъ овецъ. Поселянинъ Черняевскій и его семья.



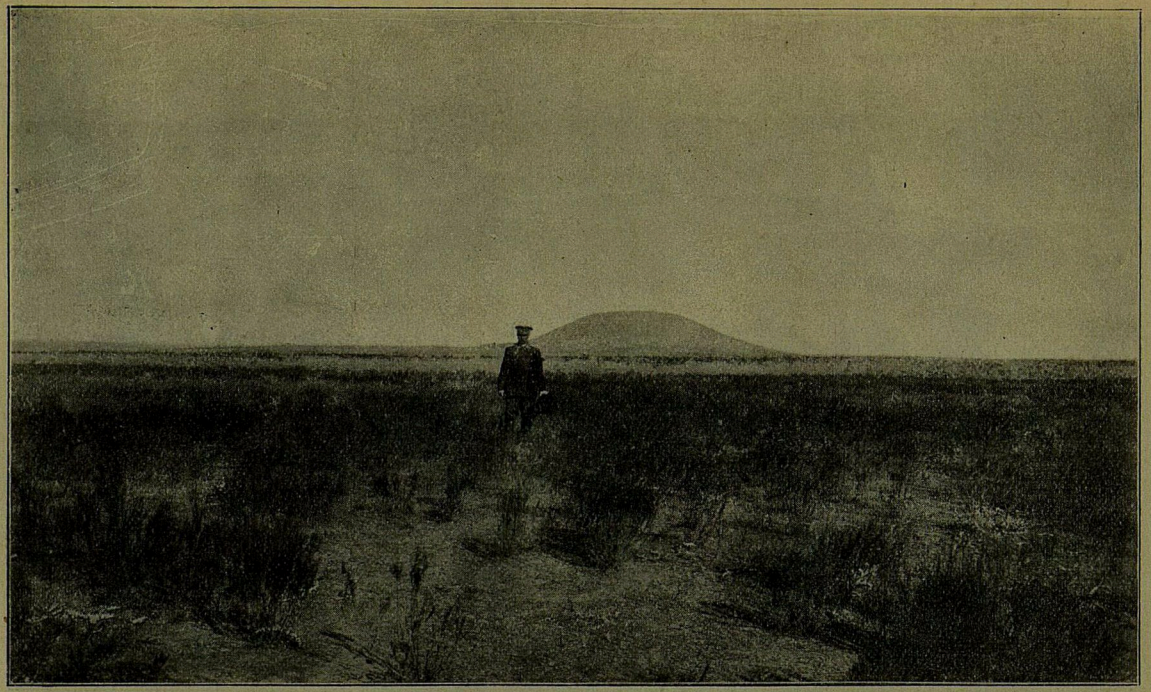
Селеніе Чубаровка. Общій видъ на главную улицу. Строится молитвенный домъ. Далѣе подъ желѣзною крышею школа.



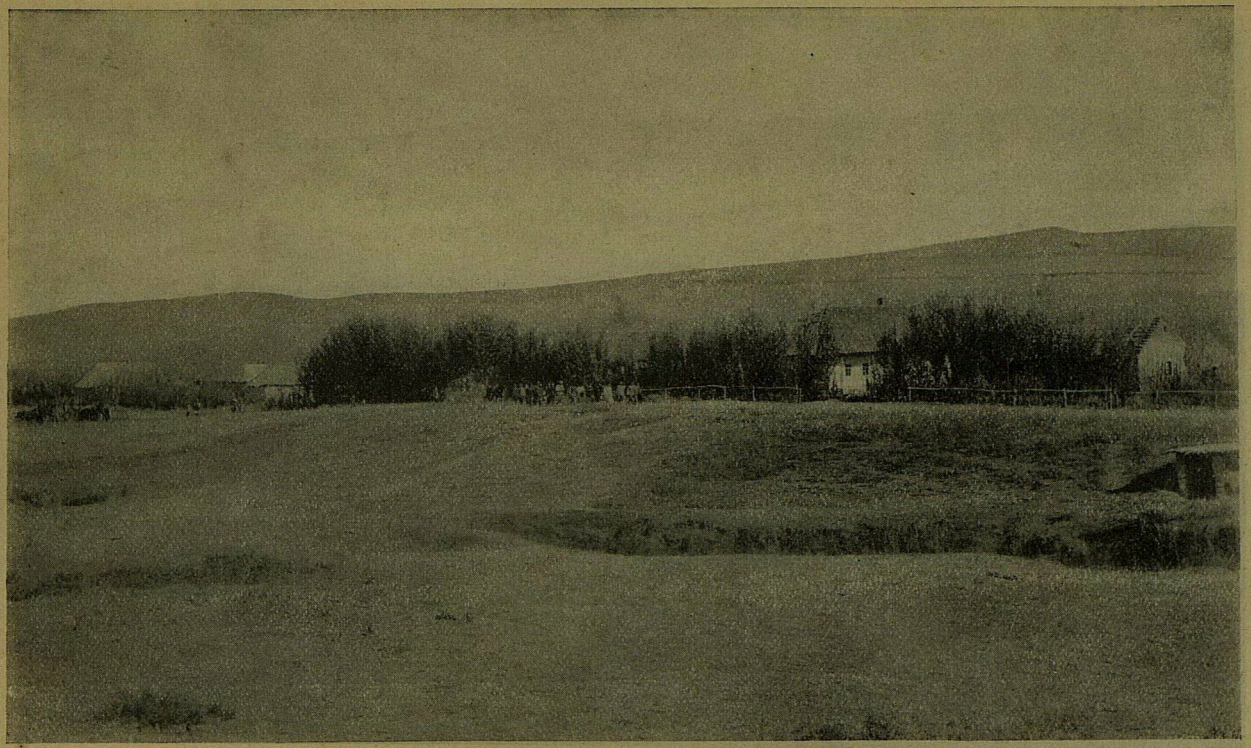
Селеніе Чубаровка. Усадьба старосты. Староста и его семья.



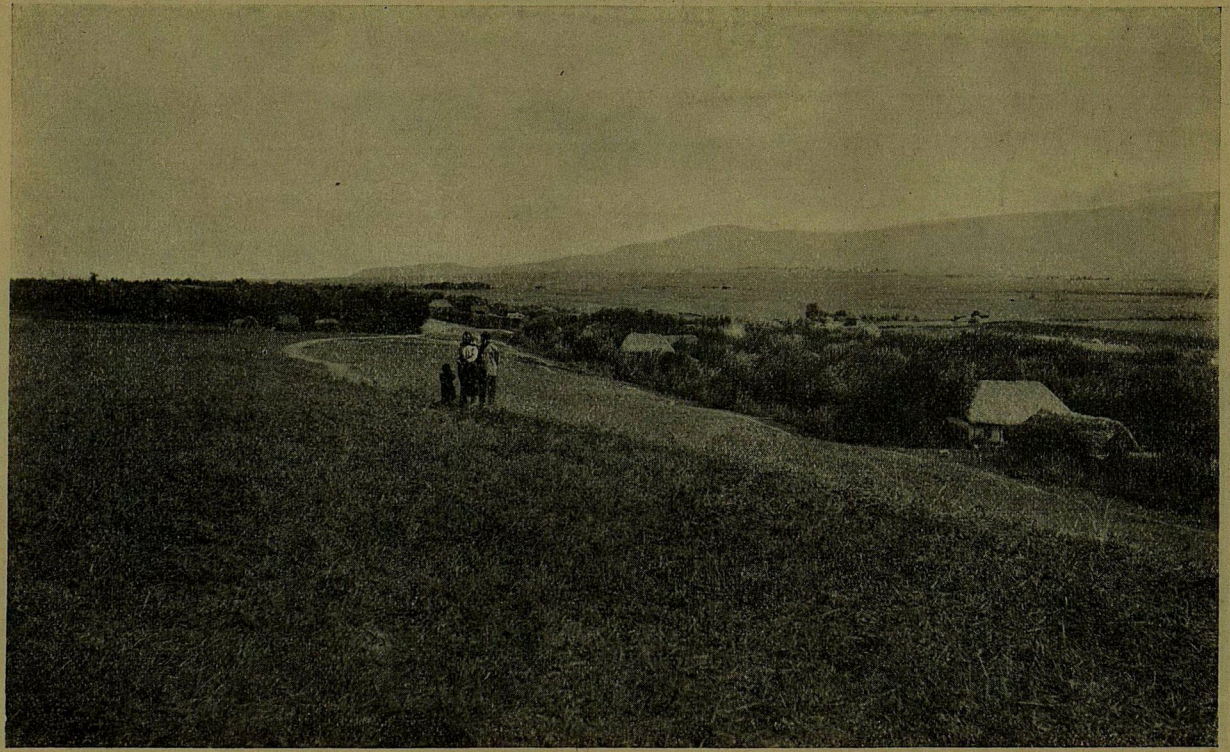
Селеніе Мамаевка. Общій видъ улицы.



Селеніе Мамаевка. Пограничный холмъ надѣла сел. Мамаевки. Заросли сантонинной полыни.



Селеніе Покровское. Общій видъ. (Сентябрь 1910 г.).



Селеніе Вознесенское. Общій видъ. (Сентябрь 1910 г.).



Селеніе Вознесенское. Дворъ поселенца. (Сентябрь 1910 г.).

№№ по порядку.	Названіе участка.	Названіе селенія.	Норма земельнаго надѣла на душу въ десятинахъ.	Общее число душевыхъ долей.	Годъ начала заселенія участка.	Годъ образованія сельскаго общества.	Водворено.	
							Семей.	Душъ мужского пола.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1	Кыркенбай . .	Покровское . .	7,0	30	1907	Нѣтъ.	7	30
2	Чій-Тюбе . .	Вознесенское .	6,5	100	1907	1907	39	98
3	Каска-Су . . .	Суплатово. . .	6,3	180	1907	1907	59	150
4	Майбулакъ . .	Романово . . .	6,7	195	1907	1907	79	209
5	Домбра-Шолды	Борисовское .	11,3	48	1907	1907	14	33
6	Бешъ-Ата . .	Максимовское	7,0	42	1907	1907	8	21
7	Буролдай . . .	Войтово-Алексѣевское .	15,5	400	1907	1907	106	297
8	Бесъ-Чалъ . .	Кузьминка . .	10,3	60	1907	1907	16	49
9	Тюле	Шаврово . . .	Не утв.	не опред.	1909	Нѣтъ.	13	34
10	Тогузъ . . .	Царское . . .	6,25	50	1907	1907	21	56
11	Ленгеръ . . .	Васильевское .	6,3	84	1907	1907	24	75
12	Утемисъ . . .	Самсоново . .	7,3	132	1909	1909	41	132
13	Чапрашты . .	Николаевское	7,0	75	1907	1907	23	73
14	Байтыкъ . . .	Михайловское	Не утв.	не опред.	1907	1907	32	95
15	Балыкчи . . .	Казанское . .	„	„	1907	1907	101	296
16	Киреитъ. . . .	Ильинское . .	„	„	1909	1909	25	72
17	Богунь	Глинково . .	„	„	1908	Нѣтъ.	30	88
18	Козыкеевъ . .	Кривошеиново	„	„	1908	„	32	103
		Итого . .	—	—	—	—	666	1911

ной—38,85. Норма надѣла утверждена въ 7 дес., изъ нихъ 1½ дес. орошенной земли; на семью въ 3 души мужскаго пола приходится 21 дес. (1 дес. усадебнаго мѣста, 4½ дес. орошаемаго полевого надѣла, 10 едс. богарной пашни, 5½ дес. выгона). Подворные участки отведены. Водворено 7 семей съ 30 душами мужского пола. Общественнаго устройства поселокъ не получилъ. Ссуды получили по 60 рублей на семью.

Надѣлъ с. Покровскаго примыкаетъ къ землямъ стараго русскаго селенія Дорофеевки, жителямъ котораго Покровцы сдаютъ въ аренду часть своего надѣла. Новоселы, проживающіе съ 1907 года на участкѣ, все еще не приспособились къ поливному хозяйству. Они тратятъ не экономно воду и нерѣдко поэтому испытываютъ недостатокъ въ ней; осенью при объѣздѣ участка я видѣлъ залитыя до превращенія въ болото поля Покровцевъ. Урожаи Покровцы снимали ниже среднихъ. Благосостояніе ихъ не завидное.

Новоселы не безъ основанія жаловались на конфигурацію участка — страшно растянутаго въ длину и необычайно въ то же время узкаго. Было бы желательно, если окажется возможнымъ, изъять земли у киргизъ, прирѣзать къ участку нѣкоторое количество земли и тѣмъ, увеличивъ его емкость, придать ему болѣе благопріятный для сельско-хозяйственнаго использованія видъ.

Селеніе Вознесенское.

Чій-Тюбе—с. Вознесенское. Вслѣдствіе недостатка въ водѣ въ дѣйствительности въ поселкѣ

не оказалось того количества орошаемой земли, которое показано въ планѣ и подлежало отводу переселенцамъ по утвержденной нормѣ. Въ послѣдніе годы переселенцы совершенно отказались отъ орошенія и того незначительнаго количества пашенъ, для которыхъ хватало воды, и перешли исключительно къ богарнымъ посѣвамъ. Поселокъ находится въ богарной полосѣ.

Новоселы начали прибѣгать къ арендѣ земель у киргизъ, снимая у нихъ за 5—6—7 руб. за десятину поливныя угодья, въ большихъ сравнительно размѣрахъ, доходящихъ иногда до 20 дес. на хозяйство, которыя затѣмъ распахиваютъ безъ полива и получаютъ хорошіе урожаи. Водворенные въ поселкѣ, достаточно обезпечены живымъ и мертвымъ инвентаремъ; построились всѣ водворенные, и постройки вполнѣ исправныя; все это заведено за свой счетъ, такъ какъ только три поселенца получили 55 руб. ссуды. Въ общемъ поселокъ производитъ впечатлѣніе достаточно окрѣпшаго. Благосостояніе его привлекло даже въ поселокъ 20 семей самовольцевъ, которые ожидаютъ здѣсь устройства.

Осторожность требуетъ, при предстоящихъ, съ дополненіемъ ст. 270 Турк. Пол., землеотводныхъ работахъ въ Чимкентскомъ уѣздѣ, внимательно отнестись къ нуждамъ с. Воскресенскаго и въ точности установить, возможно ли существованіе самостоятельнаго хозяйства новоселовъ на надѣльной землѣ безъ обращенія къ арендѣ земель или, наоборотъ, аренда киргизскихъ земель

является для нихъ единственнымъ источникомъ существованія и, такимъ образомъ, надлежитъ перепроектировать участокъ для включенія въ него всѣхъ необходимыхъ угодій.

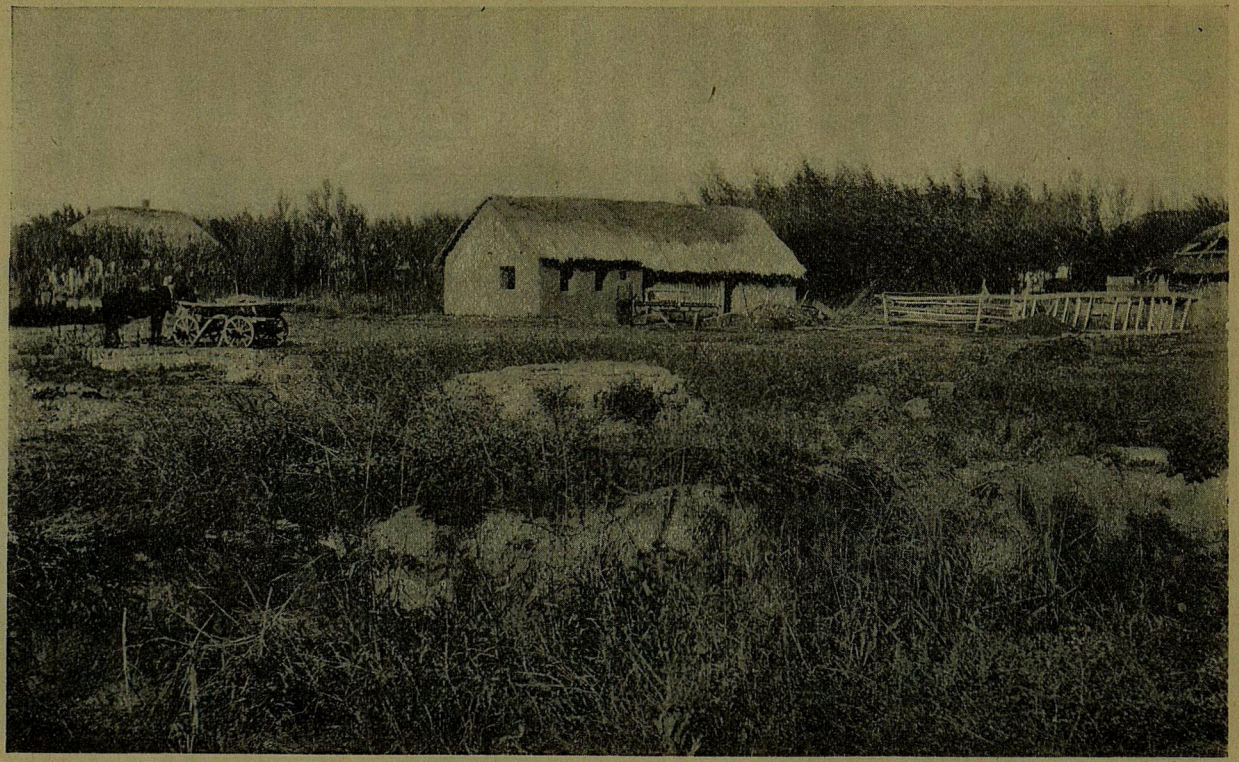
Селеніе Войтово-Алексѣевское.

Буролдай—Войтово-Алексѣевское. Въ участкѣ 6.107 дес. По утвержденной нормѣ емкость участка опредѣлена въ 400 душевыхъ долей, но и для водворенныхъ 297 д. мужского пола не хватаетъ поливныхъ земель. Участокъ расположенъ въ районѣ, гдѣ вполнѣ надежны богарные посѣвы, у самаго склона горъ Боролдай-тау. Занятіе земледѣльческимъ хозяйствомъ на немъ вполнѣ обезпечено.

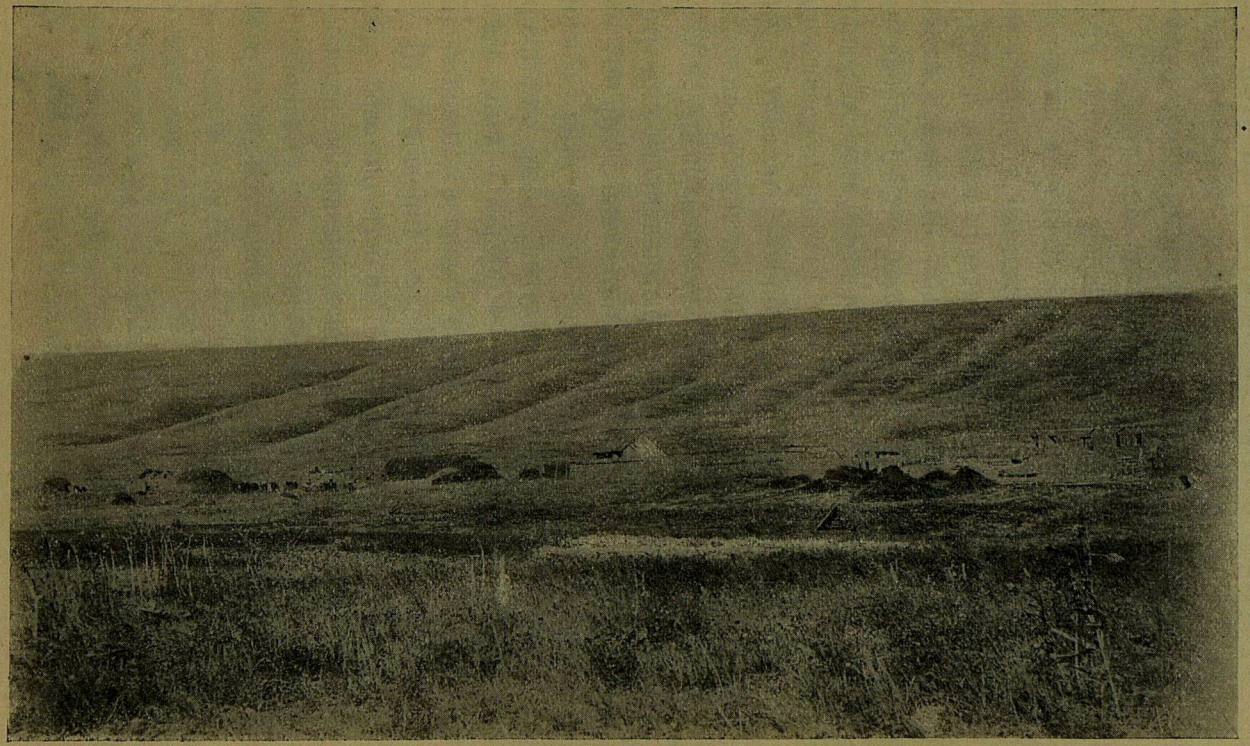
Увеличенію емкости участка, въ достаточной мѣрѣ крупнаго (6.107 дес.), кромѣ недостатка поливныхъ земель, препятствуетъ неудобное сочетаніе угодій: при 2437 дес. удобныхъ земель, въ немъ 3669 неудобныхъ— это выгонныя земли, лежащія на возвышенностяхъ, иногда на 3.000 футовъ выше поселка, изрѣзанныя глубокими балками, покрытыя камнями и т. п. Затрудненія къ использованію нѣкоторыхъ изъ нихъ и заставило включить въ утвержденную норму надѣла на семью въ 6 душъ обоего пола 27,75 дес. выгонной земли, что, въ свою очередь, создало такую высокую норму на семью въ 6 душъ, какъ 46,50 дес., или $15^1/_2$ на мужскую душу. На участкѣ Буролдай первоначально былъ образованъ одинъ поселокъ, но въ 1910 году образовалось 2 сельскихъ общества—Алексѣевское и Войтово, усадебныя мѣста которыхъ отстоятъ другъ



Селеніе Войтово-Алексѣевское. Общій видъ (Сентябрь 1910 г.).



Селеніе Войтово-Алексѣевское. Домъ поселенца (Сентябрь 1910 г.).



Поселокъ на участкѣ Тюле- Шаврово. Общій видъ. (Сентябрь 1910 г.).

отъ друга въ разстояніи не болѣе 3 верстъ. Надѣлы селеній пока не разграничены, но крестьяне очень на этомъ настаиваютъ.

Природныя и почвенныя условія содѣйствовали быстрому процвѣтанію новоселовъ. Безлошадныхъ на участкѣ 4 двора, остальные хорошо обезпечены и скотомъ и орудіями обработки.

Но и здѣсь крестьяне прибѣгаютъ къ арендѣ земель у киргизъ, правда, по немногу—1—4 дес. на дворъ. Сбытъ хлѣба обезпеченъ въ крупныя торговыя села Высокое, Чимкентскаго уѣзда, находящееся верстахъ въ 40, и въ Ивановское, Ауліеатинскаго уѣзда. Въ 1910 г. осенью пшеницу продавали по 95 коп. пудъ.

Въ Алексѣевскомъ крестьяне за свой счетъ устроили молитвенный домъ, обошедшійся имъ въ 700 руб.; священникъ пріѣзжаетъ изъ с. Высокаго раза 3 въ годъ, въ остальное время крестьяне сами „читаютъ“ службы въ молитвенномъ домѣ. Съ 1908 г. Министерство Народнаго Просвѣщенія открыло школу.

Въ отношеніи сел. Алексѣевскаго и Войтово надо безотлагательно озаботиться увеличеніемъ площади орошаемыхъ земель, для чего крестьяне настаиваютъ на устройствѣ небольшой, простѣйшаго типа, плотины и затѣмъ заселить участокъ до полной емкости, а также раздѣлить надѣлы обоихъ селеній.

Участокъ Тюле-Шавро-во.

Участокъ Тюле-Шавро́во расположенъ у подножія горъ Бородай-тау въ безусловно богарной полосѣ. До сихъ поръ не установлены размѣры самого

участка и потому не приступлено къ выработкѣ нормы надѣла. По плану всей земли значится въ участкѣ 1123 десятины, но киргизы оспариваютъ обозначенныя въ планѣ границы, указывая, что уступали меньшую площадь. На участкѣ водворено 13 семей изъ числа переселенцевъ, долго и тщетно отыскивавшихъ по краю свободной земли. За время блужденія по краю они сильно пошатнули свое имущественное положеніе.

Я засталъ переселенцевъ еще далеко не обстроившимися.

Засѣвали въ 1910 г. понемногу 1—2—3 дес. на хозяйство, сѣяли поздно, въ концѣ апрѣля. Собрали по 30—35 пудовъ съ десятины. Посѣвы всѣ богарные. Поливаются только усадьбы, на которыхъ заведены бахчи. Небольшое число хозяйствъ не могло конечно использовать всего надѣла, опредѣляемаго по плану въ 1.123 дес. и потому я въ концѣ сентября видѣлъ большія площади отличной, далеко еще невысохшей (на такой умѣряющій жару высотѣ находится участокъ), не скошенной травы.

Въ ближайшій же полевой періодъ надо оформить участокъ въ границахъ, показанныхъ ли на планѣ, или иныхъ, и, установивъ норму надѣла, заселить до полной его емкости.

Селеніе Самсоново.

Утемисъ- с. Самсоново. Особенностью этого участка является отводъ надѣла въ двухъ мѣстахъ—684 дес. подъ поселкомъ и пашнями, и въ разстояніи 10 верстъ изъ участка Саркрама (изъ

него же сдѣлана прирѣзка старому селенію Черныя Воды) 275 дес. сѣнокоса. Такая чрезполосность, конечно, крайне вредно отзывается на интересахъ переселенцевъ. Сильно страдаютъ они и отъ удаленія ихъ усадебъ отъ р. Аксы, вслѣдствіе чего поселокъ не обезпеченъ водою. Пробовали рыть колодецъ, но гидротехники воды не нашли; арыкъ, предназначенный для орошенія полей с. Самсонова, часто остается безъ воды. Новоселы берутъ для питья воду изъ протекающаго вблизи ихъ надѣла киргизскаго арыка и находятся подъ опасеніемъ, что киргизы отведутъ арыкъ и они останутся безъ воды.

Выясненіе возможности перепроектированія участка нельзя не поставить въ число очередныхъ задачъ Сыръ-Дарьинской переселенческой партіи.

Селенія Суплатово, Романово и Николаевское.

То же самое замѣчаніе слѣдуетъ сдѣлать и въ отношеніи *участковъ Каска-су—с. Суплатово*, *Майбулакъ—с. Романово*, и особенно *участка Чапрашты—с. Николаевское*, гдѣ къ основному надѣлу поселка присоединенъ отводъ изъ участка Бешъ-каска (изъ котораго отведены надѣлы 8 селеніямъ), при чемъ особенно удаленнымъ этотъ отводъ оказывается для с. Николаевскаго (40 вер.), жителямъ котораго для того, чтобы добраться до Бешъ-каска, надо проѣхать черезъ цѣлый рядъ надѣловъ другихъ селеній.

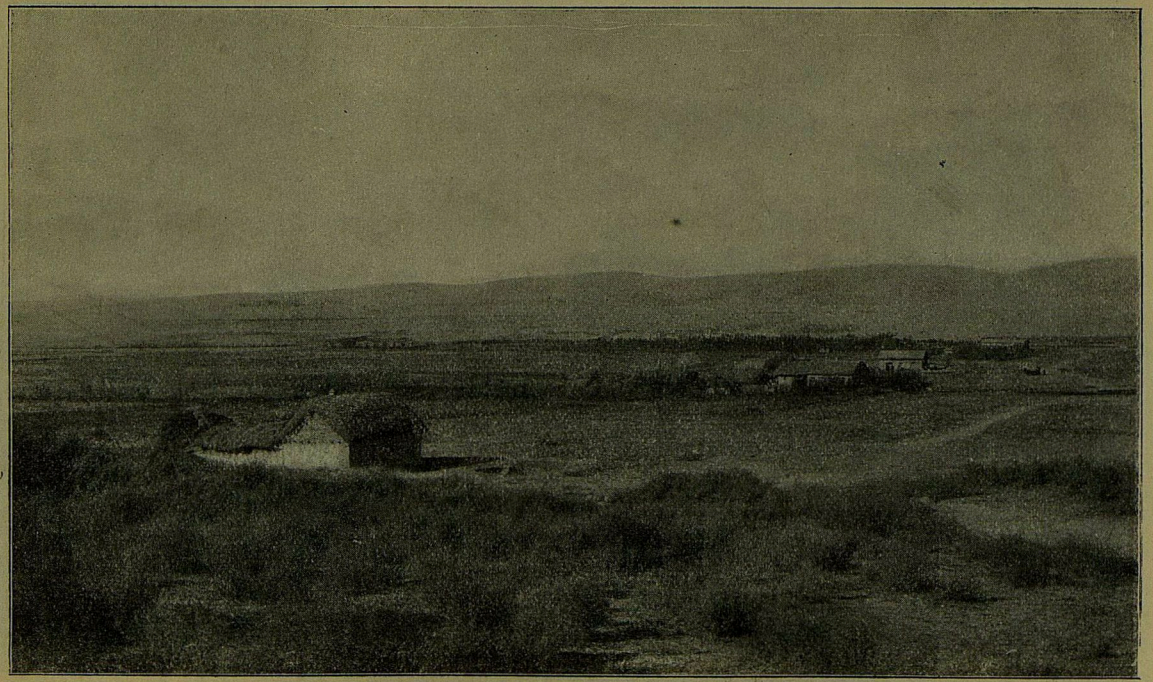
Очевидно, и здѣсь настоятельно нужно перепроектированіе въ смыслѣ образованія совершенно самостоятельныхъ селеній съ обособленными надѣлами.

Селенія Михайловское, Казанское и Ильинское.

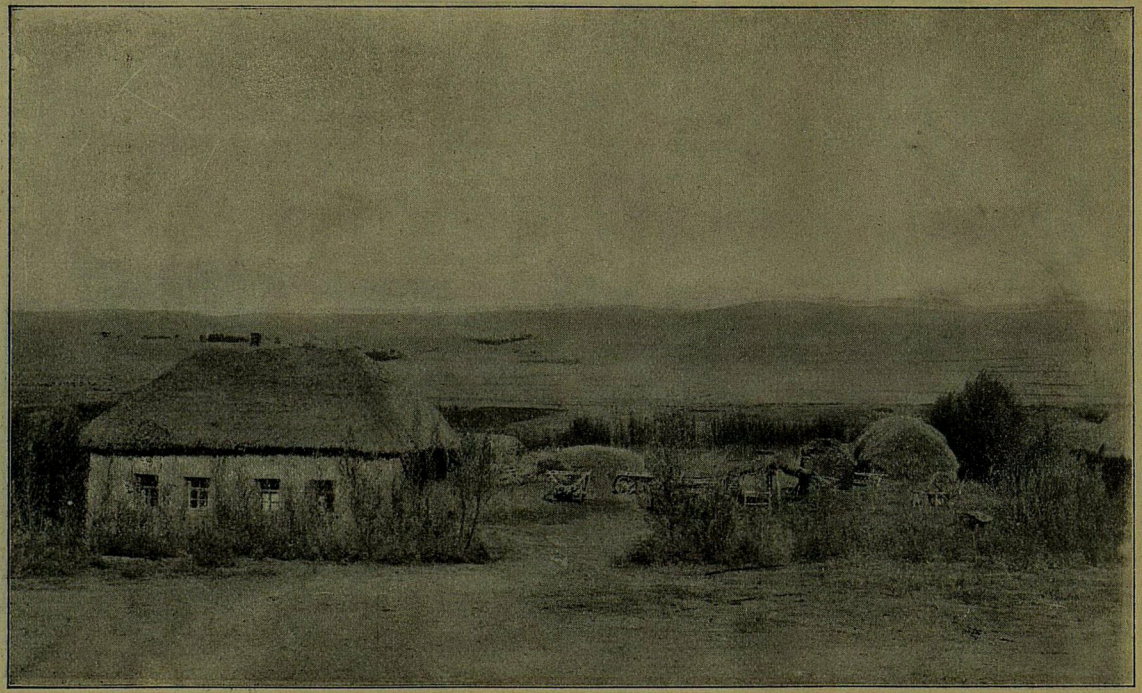
Участки Байтыкъ-с. Михайловское, Балыкчи — с. Казанское, Киреитъ—с. Ильинское. До сихъ поръ не выработаны нормы надѣла въ виду выяснившагося крайняго недостатка орошенной земли. Въ первомъ участкѣ изъ 634 десятинъ оказалось всего 7 орошенныхъ, для Балыкчей коммисія 1907 г. затруднялась установить норму надѣла изъ-за неизвѣстности возможности орошенія, а уч. Киреитъ не былъ предоставленъ коммисіею подъ заселеніе изъ за отсутствія достаточнаго количества орошенной земли. Сыръ-Дарьинскою переселенческою организаціею были составлены проекты орошенія участковъ Байтыкъ и Балыкчи, но, за отсутствіемъ средствъ, они не могли быть приведены въ исполненіе.

Тѣмъ не менѣе, крестьяне заняли и эти участки и водворены на нихъ. Въ наиболѣе благопріятномъ положеніи оказались устроившіеся на участкѣ Балыкчи, расположенномъ въ полосѣ, гдѣ возможны богарные посѣвы. Они страдаютъ отъ недостатка воды, готовы даже взять ссуду на орошеніе (просили меня о такой ссудѣ), но, распахивая свои земли безъ полива и, арендуя у киргизъ богарныя земли, живутъ безбѣдно. Постройки въ селѣ Казанскомъ радуютъ глазъ, имѣются крытыя желѣзомъ; усадебныя мѣста обсажены деревьями.

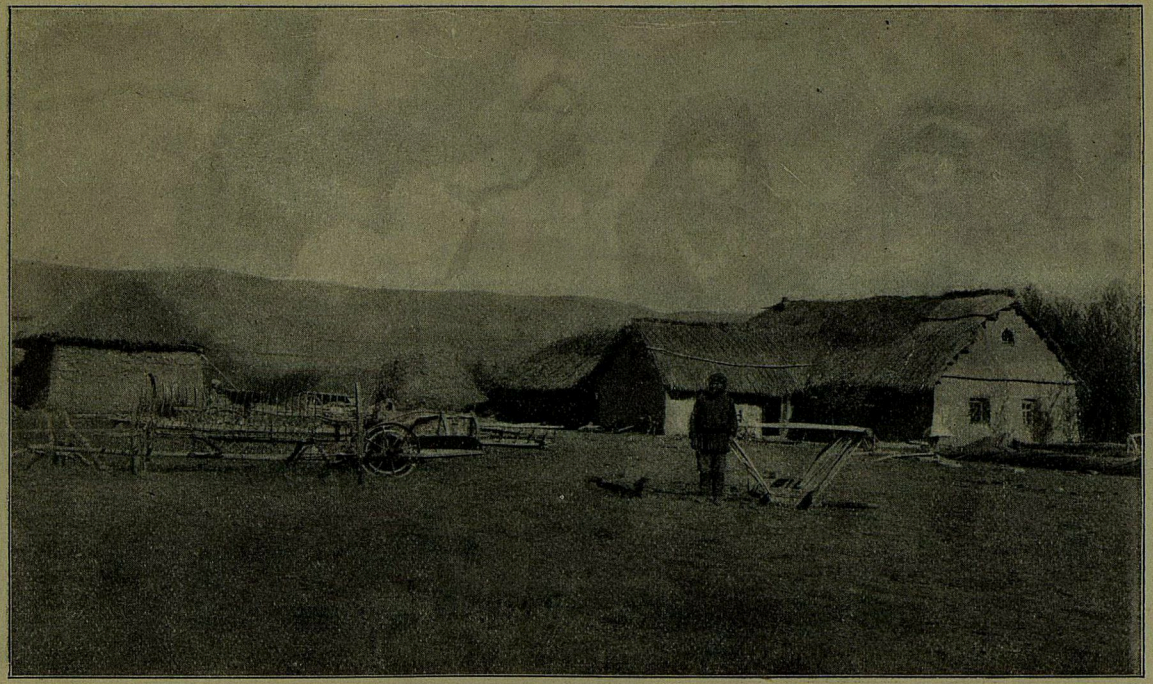
Изъ 101 двора только 5—6 не имѣютъ рогатаго скота. Крестьяне израсходовали изъ собственныхъ средствъ 2.000 руб. на молитвенный домъ. Въ поселкѣ 2 школы—одна содержится на



Селеніе Михайловское. Общій видъ на западную часть и въѣздную улицу.



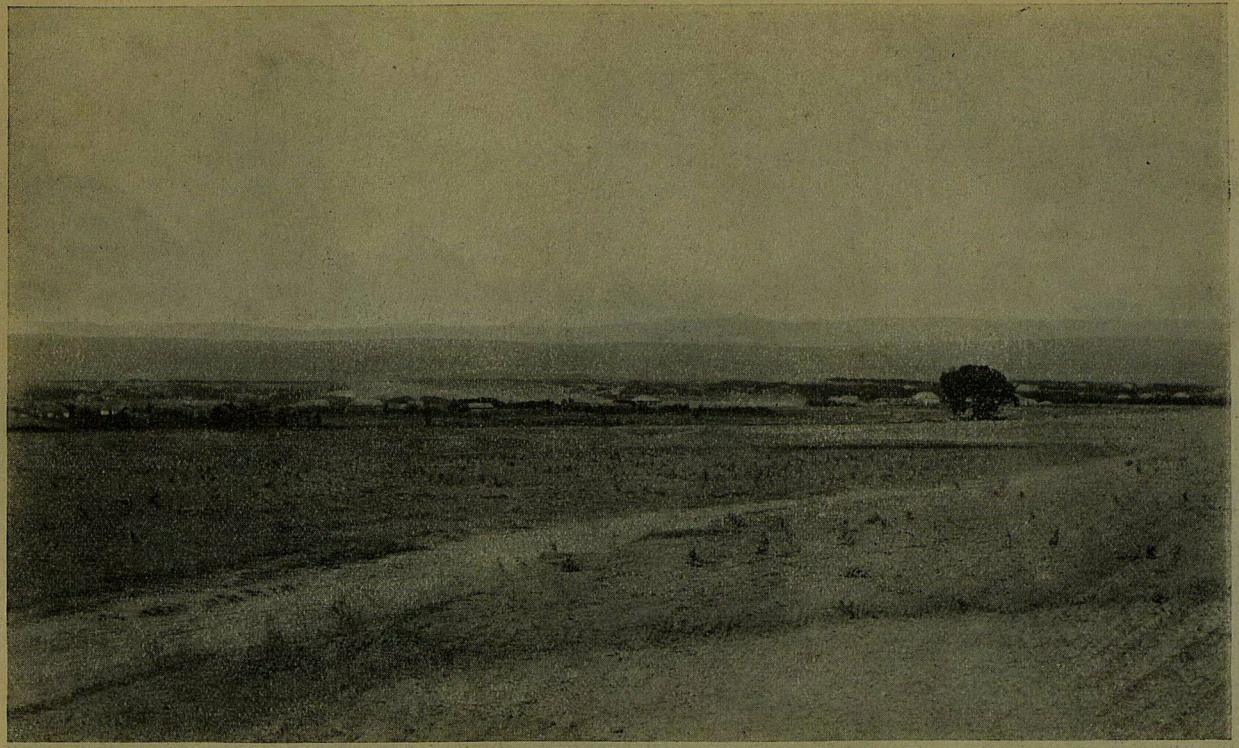
Селеніе Михайловское. Усадьба зажиточнаго переселенца.



Селеніе Михайловское. Усадьба и дворъ средняго хозяина.



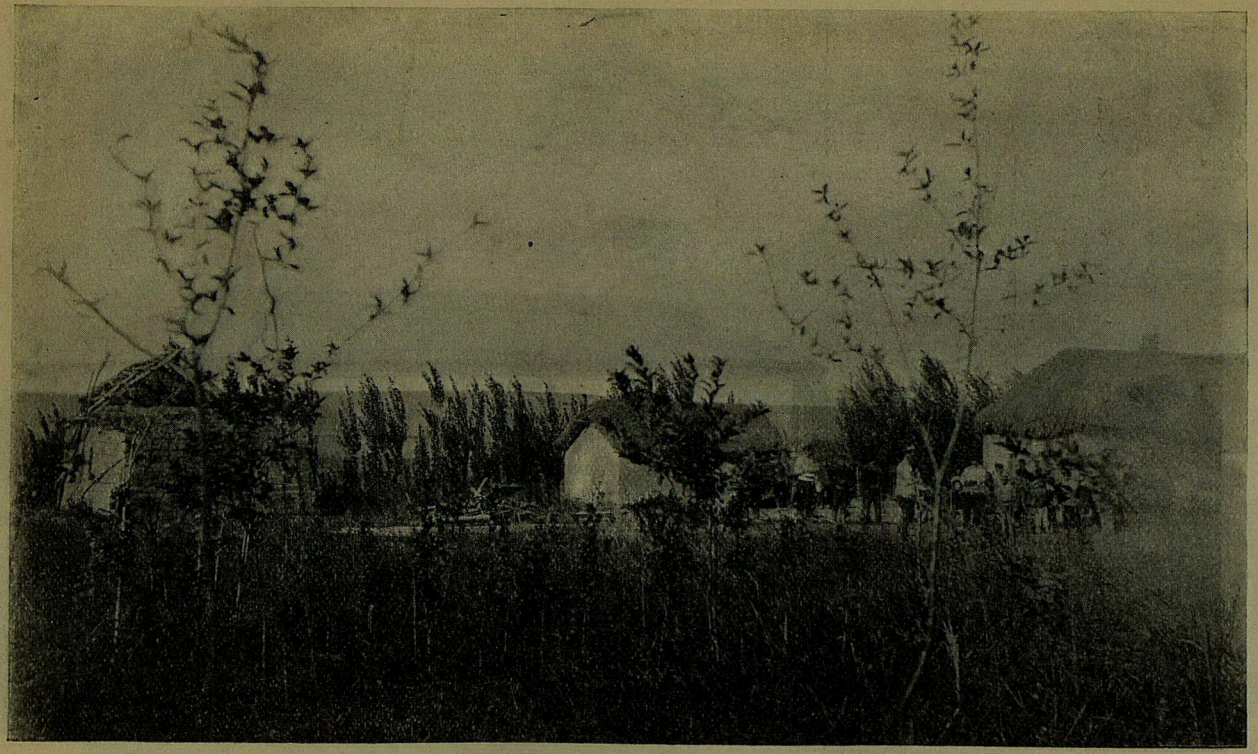
Селеніе Михайловское. Дѣти въ праздничныхъ нарядахъ.



Селеніе Казанское. Общій видъ. (Сентябрь 1910 г.).



Селеніе Казанское. Общій видъ улицы. (Сентябрь 1910 г.).



Селеніе Казанское. Строящійся и построенный домъ поселянина. (Сентябрь 1910 г.).



Селеніе Казанское. Молитвенный домъ. (Сентябрь 1910 г.).



Селеніе Казанское. Приходское училище. Учитель и учащіеся. (Сентябрь 1910 г.).

казенный счетъ, другая на счетъ общества (1600 руб. въ годъ). Новоселы (крестьяне Харьковской, Воронежской и Полтавской губерній) на поливныхъ усадебныхъ мѣстахъ начали заводить фруктовые сады.

Крестьяне крайне взволнованы распоряженіемъ объ измѣненіи границъ участка, сдѣланнымъ Областнымъ Правленіемъ уже послѣ занятія его переселенцами и объявленія имъ о причитающихся съ нихъ за участокъ 12.448 руб. Изъ участка отрѣзано 295 десятинъ для возвращенія киргизамъ, а взамѣнъ отрѣзанныхъ присоединено 175 десятинъ. Такая мѣра мотивировалась необходимостью устраненія чрезполосности крестьянскаго надѣла съ киргизскими землями, но для достиженія означенной цѣли слѣдовало бы смѣстить 27 крестьянскихъ дворовъ. Переселенческій чиновникъ и чины уѣздной администраціи, приводившіе въ исполненіе распоряженіе Областнаго Правленія, постѣснились произвести смѣщеніе, вслѣдствіе чего замѣна земель цѣли своей не достигла, но вызвала неудовольствіе крестьянъ, усматривающихъ здѣсь возвращеніе киргизамъ земель, за которыя имъ заплачено.

Переселенческая организація должна озаботиться провѣркою степени основательности составленныхъ проектовъ орошенія, провести ихъ чрезъ подлежащія инстанціи и осуществить или за счетъ казны, или же, въ случаѣ согласія крестьянъ, за ихъ счетъ съ выдачею имъ необходимой ссуды изъ кредита на общеполезныя на-

добности. Затѣмъ слѣдуетъ выработать нормы надѣла, опредѣлить емкость участковъ и заселить ихъ; вмѣстѣ съ тѣмъ, слѣдуетъ войти въ разсмотрѣніе основательности жалобы жителей села Казанскаго на отрѣзку земель изъ ихъ надѣла и изыскать способы къ ея удовлетворенію, если она справедлива.

Участокъ Богунь.

Участокъ Богунь—Глинково. По постановленію коммисіи 8 Августа 1907 г. киргизамъ надлежало заплатить 3.000 р., если въ участкѣ Богунь окажется орошенной земли не менѣе 300 десятинъ. Въ дѣйствительности, въ участкѣ оказалось до 300 десятинъ земли, удобной для орошенія, но до нея не доходитъ вода. Участокъ Богунь предназначался въ прирѣзку старому с. Тамерлановка. Но, какъ указано выше, въ Августѣ 1909 г. крестьяне Тамерлановки отказались отъ „прирѣзки“, находящейся въ 50 верстахъ отъ селенія и участокъ поступилъ въ вѣдѣніе переселенческой организаціи. Послѣдняя до выясненія возможности орошенія участка не опредѣляла нормъ надѣла, и до установленія емкости участка въ 1909 г. водворила 30 семей. Водвореннымъ семьямъ отведено *по 4 десятины усадебнаго мѣста на дворъ*. Въ 1910 г. съ орошенныхъ земель крестьяне собрали 50—60 пудовъ пшеницы съ десятины. Нѣкоторые хозяева сразу же взяли въ аренду земли у киргизъ и сняли по 70 пудовъ съ десятины. Поселокъ, кромѣ недостатка поливныхъ земель, страдаетъ отъ отсутствія выгоновъ, вслѣдствіе чего уже въ 1910 г. проектировалось сдѣлать къ нему



Поселокъ на участкѣ Богунь—Глинково. Общій видъ. (Сентябрь 1910 г.).

прирѣзку въ близъ лежащихъ горныхъ пастбищахъ.

Крестьяне еще не успѣли обстроиться, но уже заведенныя всѣми ими хозяйства свидѣтельствуютъ, что всѣ водворенные на участкѣ крѣпкіе русскіе земледѣльцы, которые сумѣютъ устроиться и обезпечить свое благосостояніе, если только имъ будутъ предоставлены сколько нибудь сносныя условія для веденія хозяйства.

Съ особою любовью переселенцы устроили бахчи, на которыхъ культивируютъ поразительные по величинѣ и качеству арбузы, дыни и проч.

Нечего и говорить, что и для поселка Глинково должно быть обезпечено орошеніе и, если дѣйствительно нужно, произведена прирѣзка выгоновъ, но уже не путемъ соглашенія съ киргизами, а, на основаніи закона 19 Декабря 1910 г., въ порядкѣ изъятія у кочевниковъ излишнихъ земель.

Участокъ Козыкеевъ.

Особо сложнымъ и до сего времени не разрѣшеннымъ оказывается вопросъ *объ участкѣ Козыкеевъ*, (предполагаемое названіе *с. Кривошеиново*). Исторія этого участка такова. Возлѣ стараго селенія Чубаровки поселилось 8 дворовъ крестьянъ, которымъ киргизы уступили за деньги около 100—120 десятинъ въ двухъ кускахъ; эти 8 разбили купленную землю на паи, каждый принялъ на свой пай еще по одному хозяину, а затѣмъ всѣ 16 на свои паи опять по одному; такимъ образомъ образовалось 32 двора.

Въ 1906 г. администрація склонила киргизъ уступить, въ числѣ прочихъ, 127 десятинъ поливныхъ и 333½ богарныхъ возлѣ Чубаровки. Въ теченіе трехъ лѣтъ уступленными землями пользовались Чубаровцы, но въ 1909 г. была сдѣлана попытка къ устройству указанныхъ 32 дворовъ, сидѣвшихъ на купленной землѣ, и Чубаровцамъ предложено изъ уступленныхъ киргизами земель отдать для этихъ дворовъ 14 десятинъ поливной земли и 90 богарной. Такъ какъ отсюда возникала большая чрезполосность, то Чубаровцы не согласились на предложеніе; въ виду же продолжающихся настояній объ удовлетвореніи 32 дворовъ, склонны вовсе отказаться отъ уступленной киргизами земли.

Сознавая вполнѣ нежелательность прирѣзокъ къ землепользованію существующихъ селеній и убѣдившись, съ какою расточительностью такія прирѣзки сдѣланы въ Туркестанѣ и особенно въ Чимкентскомъ уѣздѣ, я все-таки рѣшительно высказываюсь за сохраненіе Чубаровкѣ предполагавшейся прирѣзки.

Расположенная въ низменной части уѣзда, гдѣ возможно лишь поливное земледѣліе, Чубаровка получила только 221 десятину орошенной земли при общемъ надѣлѣ въ 1984 десят., который оказывается, слѣдовательно, не нужнымъ большимъ балластомъ. На душу поливной земли въ Чубаровкѣ приходится менѣе 1 десятины (2.000 кв. сажень). Статистическое обслѣдованіе русскихъ селеній въ 1906 г. показало, что Чуба-

ровцы находятся въ особенно неблагопріятныхъ условіяхъ веденія хозяйства; они не могутъ развить его даже путемъ аренды у киргизъ, такъ какъ ближайшія поливныя земли туземцы не сдаютъ, а аренда богарныхъ земель въ предгорныхъ районахъ, за 50—60 верстъ отъ селенія, подъ силу только отдѣльнымъ хозяйствамъ, особенно при вздорожаніи арендныхъ цѣнъ до 10—12 руб. за десятину. Въ предполагавшейся прирѣзкѣ, такимъ образомъ, все будущее хозяйство Чубаровки и не удивительно, что они соглашаются даже выкупить землю у своихъ 32 сосѣдей.

При такомъ положеніи дѣла можно пойти и на выкупъ и на переводвореніе—иначе, при раздѣленіи 127 десятинъ орошенныхъ земель между Чубаровцами и ихъ сосѣдями, не будутъ обезпечены ни тѣ, ни другіе.

Выдача ссудъ переселенцамъ самовольнаго поселка Звенигородскаго.

Для полноты очерка устройства переселенцевъ въ Чимкентскомъ уѣздѣ укажу еще выдачу изъ ссуднаго кредита Переселенческаго Управленія 200 р. крестьянамъ, самовольно обосновавшимся у рѣки Сыръ-Дарьи, и образовавшимъселеніе, которому они присвоили названіе Звенигородскаго.

Попытка Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи устроить торгово-промышленный поселокъ при станціи Арысь, Ташкентской жел. дор.

Въ заключеніе не могу умолчать о попыткѣ Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи легализировать поселокъ, возникшій при станціи Арысь Ташкентской жел. дороги. Намѣреніе переселенческой партіи пока не увѣнчалось успѣхомъ. Исторія настоящаго дѣла настолько поучительна, что на ней стоитъ остановить вниманіе.

Поселокъ при станціи Арысь возникъ въ 1900 г., въ годъ открытія работъ по постройкѣ Ташкентской жел. дороги. Администрація по сооруженію рельсоваго пути отвела въ полосѣ временнаго отчужденія, близь будущей станціи „Арысь“, небольшую площадь земли спеціально для постройки бараковъ и домовъ. Отведенное мѣсто разбили на 45 участковъ. Къ концу 1905 года всѣ участки роздали лицамъ, имѣвшимъ отношеніе къ постройкѣ — подрядчикамъ, лавочникамъ, старшимъ рабочимъ. Всѣ зданія на участкахъ возводились съ разрѣшенія желѣзнодорожной администраціи, которая отбирала подписки, что, по окончаніи постройки дороги, владѣльцы обязуются снести свои строенія. Когда настало время передачи дороги въ эксплоатацію, Начальникъ второго Арысскаго участка возбудилъ вопросъ о передачѣ образовавшагося поселка въ вѣдѣніе мѣстной администраціи. Было сдѣлано соотвѣтствующее представленіе, съ приложеніемъ плана поселка, въ Сыръ-Дарьинское Областное Правленіе, но по какимъ то причинамъ дѣло это тогда не получило дальнѣйшаго движенія и вновь возобновились только въ февралѣ 1906 г., вслѣдствіе сообщенія Начальника Жандармскаго Отдѣленія Управленія Ташкентской желѣзной дороги на имя Военнаго Губернатора Сыръ-Дарьинской области (2—4 февраля 1906 г. № 300), о томъ, что въ поселкѣ при станціи Арысь происходятъ ежедневно базары, торговля производится безъ патентовъ,

часто случаются ссоры и драки, а между тѣмъ полицейскаго надзора нѣтъ. Черезъ нѣсколько мѣсяцевъ къ Военному Губернатору поступилъ запросъ о поселкѣ отъ Главнаго Начальника края (отношеніе Канцеляріи Генералъ-Губернатора 27—28 іюля 1906 г. № 881). Запросъ былъ вызванъ прошеніями проживавшихъ тамъ сартовъ, киргизъ и крестьянъ о разрѣшеніи построить лавки и дворовыя помѣщенія. Военный Губернаторъ, собравъ путемъ переписки нѣкоторыя свѣдѣнія о поселеніи, далъ Главному Начальнику края весьма характерный отвѣтъ. Указавъ, что въ поселкѣ 87 дворовъ и еженедѣльно происходитъ базаръ, дающій, по опредѣленію уѣздной администраціи, до 168.220 руб. годового оборота, Губернаторъ отозвался о дальнѣйшемъ существованіи поселка, какъ „повидимому“ желательномъ, но, въ виду разнородности поселившагося тамъ элемента, не отвѣчающаго условіямъ законовъ о переселеніи, расположенія поселка на казенной землѣ и порученія устройства поселеній въ Области Переселенческому Управленію, считалъ не возможнымъ „принять на себя право высказаться утвердительно за рѣшеніе вопроса въ пользу признанія означеннаго селенія, имѣющаго характеръ торговаго пункта“, а потому испрашивалъ указаній Генералъ-Губернатора.

Напротивъ, Совѣтъ Генералъ-Губернатора, на разсмотрѣніе котораго поступило настоящее дѣло, по докладу Канцеляріи Главнаго Начальника края, нашелъ, что *образованіе поселковъ чисто*

торговаго характера не входитъ въ задачу переселенческой организаціи. Такое категорическое утвержденіе, опроверженіемъ которому служила практика сосѣдняго Тургайско-Уральскаго района, образовавшаго рядъ торгово-промышленныхъ поселковъ по линіи Ташкентской дороги, не подкрѣплено никакими мотивами ни въ докладѣ Канцеляріи, ни въ постановленіи Совѣта Генералъ-Губернатора. Но въ результатѣ переселенческая партія была устранена отъ всякаго участія въ мѣропріятіяхъ, касавшихся поселка при ст. Арысь.

Совѣтъ Генералъ-Губернатора полагалъ цѣлесообразнымъ обратить поселокъ въ безуѣздный городъ, предварительно же представленія на законодательное разрѣшеніе вопроса объ учрежденіи новаго города, Совѣтъ признавалъ необходимымъ 1) снять на планъ существующій поселокъ, 2) запроектировать новыя усадебныя мѣста, 3) прирѣзать, если возможно, для будущаго города выгонную землю, 4) установить плату за пользованіе казенной землей, 5) опредѣлить порядокъ раздачи мѣстъ подъ постройки и 6) выяснить способы снабженія водой, которою населеніе пользовалось, въ видѣ временной мѣры, изъ желѣзнодорожнаго водопровода.

Военный Губернаторъ Сыръ-Дарьинской области, которому было поручено привести въ исполненіе вышеприведенныя постановленія Совѣта, по утвержденіи ихъ Генералъ-Губернаторомъ, предписалъ Чимкентскому уѣздному на-

чальнику немедленно привести въ исполненіе всѣ мѣры, указанныя въ журналѣ Совѣта Генералъ-Губернатора: отобрать подписки отъ живущихъ въ поселкѣ, что они, въ случаѣ неутвержденія поселка, снесутъ свои постройки по первому требованію, въ случаѣ же основанія города, обязуются за все время уплатить аренду, какая будетъ установлена, *„такъ какъ казенныя земли даромъ не могутъ быть отведены“*; упорядочить базаръ, сдавъ въ аренду вѣсовой сборъ и установивъ плату за мѣста на базарѣ; произвести прирѣзку выгонной земли изъ прилегающихъ къ поселку земель киргизскаго пользованія, оформивъ отводъ земель приговорами подлежащихъ киргизскихъ обществъ.

Какими способами оформила уѣздная администрація прирѣзку, неизвѣстно, но два межевыхъ техника Сыръ-Дарьинскаго Областного Правленія вымежевали изъ земель киргизскаго пользованія громадную площадь 5.844 десятины 650 кв. саж. Небольшую часть этой площади (53 десятины) тѣ же межевые чины разбили на усадебныя мѣста (отъ 106 до 465 кв. саж.), причемъ почему то была допущена оплата этой работы самовольно проживающими на участкѣ лицами, и, такимъ образомъ, для нихъ создано основаніе претендовать на надѣленіе землею.

По вопросу о проведеніи воды для питья и для орошенія прирѣзанной къ поселку земли Сыръ-Дарьинская Областная администрація запросила сначала мнѣніе не спеціалиста-гидро-

техника, а межевщика, производившаго съемку. Послѣдній представилъ пространный, но болѣе фантастическій, чѣмъ технически обоснованный докладъ, въ которомъ проектировалъ оросить землю посредствомъ колодцевъ съ вѣтренными двигателями, ссылаясь на примѣръ орошенія „пустынныхъ пространствъ въ Калифорніи". Докладъ былъ пересланъ на заключеніе завѣдывающаго ирригаціей въ области, который, *не выѣзжая на мѣсто*, отвѣтилъ, что для снабженія поселка питьевой водою удобнѣе всего построить водопроводъ изъ рѣки Арыси стоимостью въ 80.809 руб., водопроводъ дастъ 17.000 ведеръ въ сутки и будетъ имѣть запасъ на базарные дни 8.000 ведеръ, эксплоатація обойдется въ 5.716 руб. въ годъ. Ирригаторъ добавилъ, что всѣ эти цифры приблизительны, самый проектъ схематиченъ, для составленія же болѣе детальнаго, для дачи заключенія объ орошеніи отведенной поселку земли необходимо произвести изысканіе, которое обойдется въ 600—800 руб. Что касается проекта межевщика, то таковой, по мнѣнію ирригатора, является дорогимъ и невыполнимымъ, такъ какъ достаточно сильные для орошенія по предложенному проектомъ способу вѣтры (4—7 мет. въ секунду) въ мѣстности ст. Арысь бываютъ очень рѣдко, къ тому же вода въ колодцахъ горько-соленая.

На этомъ и закончился вопросъ обводненія и орошенія участка. Отъ затрудненія отмахнулись до крайности оригинально—отобрали отъ

жителей подписку, въ которой они обязуются: „отъ уѣздной и областной администраціи для сказаннаго поселка и отчужденной къ оному земли воды не просить до орошенія Государственнымъ Правительствомъ казенныхъ земель, граничущихся съ нашимъ поселкомъ. Что же касается воднаго вопроса, то таковой мы сообща рѣшили использовать посредствомъ чигирей, провоза и мѣстными колодцами на свои личныя средства, въ чемъ и подписуемся".

Пока дѣло переходило изъ инстанціи въ инстанцію, командированный для надзора за „внутреннимъ распорядкомъ" въ поселкѣ участковый приставъ взялъ на себя установленіе порядка надѣленія участками желающихъ. Для этого приставъ образовалъ, подъ своимъ предсѣдательствомъ, коммисію необычайнаго состава: 1) староста Мусатовъ, 2) уволенный отъ службы желѣзнодорожный телеграфистъ, взятый приставомъ въ помощники по надзору за внутреннимъ порядкомъ въ поселеніи и 3) 2 туземца. Коммисія разбила всѣхъ заявившихъ желаніе получить участки на четыре категоріи: 1) лица, получившія участки отъ желѣзнодорожной администраціи, которыя почти всѣ имѣли постройки, 2) проживающіе въ Арыси нѣсколько лѣтъ и не производившіе построекъ въ виду запрещенія администраціи, 3) подавшіе прошенія, законно оплаченныя гербовымъ сборомъ, и принявшіе участіе въ расходахъ по разбивкѣ усадебныхъ мѣстъ и прочихъ земель при поселкахъ и, на-

конецъ, 4) подавшіе прошенія, но не принимавшіе никакого участія въ устройствѣ поселка.

Сообразно означенному раздѣленію на группы приставъ составилъ списки лицъ, имѣющихъ получить участки, и представилъ списки на утвержденіе начальства, доказывая, что всякіе другіе способы распредѣленія участковъ—жеребьевка или торги на участки,—опасны, такъ какъ тогда участки могутъ попасть въ руки крайне нежелательнаго элемента: армянъ—скупщиковъ дермины, хлѣба, клеверныхъ сѣмянъ и проч., предпринимателей—евреевъ и богачей—сартовъ.

Сыръ-Дарьинское Областное Правленіе не встрѣтило возраженій противъ предложеннаго приставомъ распредѣленія участковъ и, съ своей стороны, постановило 20 Ноября 1907 года, что только усадебные участки, оставшіеся свободными послѣ удовлетворенія уже поселившихся на Арыси и принимавшихъ участіе въ устроеніи поселенія, могутъ быть пущены съ торговъ. Участки Присутствіе рѣшило сдавать въ аренду за плату впредь до выясненія вопроса объ окончательномъ устройствѣ поселка, съ тѣмъ, чтобы не было допущено захватовъ въ однѣ руки по нѣсколько участковъ и водворенія лицъ, не имѣющихъ по закону права жить въ краѣ и пріобрѣтать недвижимыя имущества. Такимъ образомъ, изъ земель, которыя законнымъ ли, или основаннымъ на одномъ административномъ распоряженіи порядкомъ, но во всякомъ случаѣ изъяты изъ пользованія киргизъ и какъ, сво-

бодныя, стали землями единственнаго владѣнія казны, создается оброчная статья. Однако, вопреки закона, доходъ съ нея не поступаетъ въ казну, а въ депозитъ уѣзднаго начальника.

Приведенное постановленіе Областного Присутствія сново поступило въ Совѣтъ Туркестанскаго Генералъ-Губернатора, который высказался вновь за обращенія поселенія Арысь въ безуѣздный городъ съ устройствомъ въ немъ управленія на тѣхъ же началахъ, какъ въ г. Туркестанѣ, но въ то же время полагалъ возможнымъ, не дожидаясь окончательнаго утвержденія поселенія, разрѣшить Губернатору Сыръ-Дарьинской области привести въ исполненіе вышеприведенное журнальное опредѣленіе Общаго Присутствія Сыръ-Дарьинскаго Областного Правленія отъ 20 Ноября 1907 года относительно распредѣленія въ Арыси усадебныхъ мѣстъ между желающими тамъ водвориться съ тѣмъ лишь, чтобы отъ лицъ, надѣляемыхъ участками, были отобраны подписки, что, въ случаѣ неутвержденія поселенія, они обязуются безпрекословно снести возведенныя постройки, а также внести ту плату, которая можетъ быть установлена сверхъ взимаемой съ нихъ за пользованіе казенной землей. Постановленія Совѣта 18 Марта 1909 года утверждено Главнымъ Начальникомъ края и переслано Губернатору для исполненія.

Удивительна эта четырехлѣтняя переписка всѣхъ высшихъ административныхъ учрежденій края о поселкѣ, находящемся въ разстояніи 5 ча-

совъ ѣзды отъ Ташкента, переписка, въ концѣ концовъ, предоставившая эксплоатацію земель поселка произволу низшихъ чиновъ администраціи, не разрѣшившая такихъ основныхъ вопросовъ для поселка, какъ водоснабженіе и орошеніе земель.

Созданное распоряженіями высшихъ властей положеніе вызвало вполнѣ естественное послѣдствіе. Переселенческій чиновникъ, командированный осенью 1909 года для изученія вопроса о степени возможности образованія поселка при станціи Арысь, не засталъ здѣсь прежнихъ владѣльцевъ, которымъ росписали участки приставъ и его помощники. Всѣ они поспѣшили перепродать свои участки за довольно дорогую цѣну отъ 300—800 руб. Скупили ихъ армяне и сарты. Бывшій телеграфистъ, нынѣ умершій, не имѣвшій ранѣе никакого имущества, оставилъ послѣ себя капиталъ въ 4.000 руб. и успѣлъ росписать участки для всѣхъ своихъ родственниковъ, никогда не бывавшихъ на ст. Арысь. Распродажа правъ на участки продолжалась и въ 1909 году, цѣны на землю лихорадочно росли. Арендная плата за участки по усмотрѣнію уѣздной администраціи дѣлилась на какія-то двѣ части: одна изъ нихъ шла въ доходъ казны, а другая на образованіе общественнаго запаснаго капитала. На базарѣ функціонировали общественные вѣсы, но кѣмъ они эксплоатировались было неизвѣстно, никакой отчетности по вѣсовому сбору не велось

Рядомъ съ участками, разбитыми областнымъ межевщикомъ, которые раздавала уѣздная администрація, появились новые, которые заняли мелкіе желѣзнодорожные служащіе на ст. Арысь, получившіе отказъ отъ администраціи на свои прошенія о надѣленіи землею. Они вышли въ поле съ рулеткой и сами отмѣрили себѣ участки, находящіеся за предѣлами запроектированныхъ межевщиками, но составляющіе ихъ продолженіе, построили дома и также при случаѣ перепродавали ихъ за высокую цѣну. О такихъ самовольныхъ дѣйствіяхъ былъ составленъ протоколъ, представленъ приставу, но послѣдній, повидимому, опасаясь жалобъ на свои неправильныя дѣйствія, не далъ дѣлу дальнѣйшаго хода. Въ результатѣ выросъ еще новый поселокъ, который имѣетъ отдѣльнаго старосту и получилъ названіе „Нахаловка“. Чтобы поселиться тамъ, нужно обратиться къ старостѣ, и онъ, за небольшое вознагражденіе, выходитъ въ поле съ рулеткой и отмѣряетъ для желающаго участокъ.

Итакъ, земля единственнаго владѣнія казны поступила въ распоряженіе частныхъ лицъ, которые безнаказанно, съ вѣдома уѣздной администраціи, эксплоатировали ее и спѣшили перепродать разнымъ инородцамъ, не имѣющимъ правъ на пріобрѣтеніе земли въ Туркестанскомъ краѣ.

Необходимыя мѣропріятія въ отношеніи поселка при станціи Арысь.

Отведенный поселку участокъ земли, площадью въ 5.844 дес. 650 кв. саж., по формѣ своей, приближается къ эллипсису съ большими

осями въ меридіальномъ направленіи и представляетъ изъ себя совершенно ровную степь съ едва замѣтнымъ наклономъ къ востоку. Вдоль почти всей восточной границы участка протекаетъ рѣка Арысь. Почва—глубокій лессъ. Едва ли можно сомнѣваться, что при орошеніи здѣсь можно было бы вполнѣ вести сельское хозяйство, разбить сады и проч. Въ настоящее же время участокъ производитъ крайне унылое впечатлѣніе выжженной голой степи, мѣстами заросшей дермине.

При отсутствіи рельсоваго соединенія Ташкентской дороги съ Семирѣчьемъ мѣстоположеніе поселка необычайно выгодно для процвѣтанія торговли. Вся обширная долина рѣки Арыси, въ самыхъ низовьяхъ которой располагается желѣзнодорожная станція Арысь и поселокъ, густо населена туземцами, уже перешедшими въ значительной мѣрѣ къ земледѣльческому хозяйству; по этой же долинѣ располагаются богатые, давно возникшіе русскіе поселки Чимкентскаго уѣзда, здѣсь же пролегаетъ почтовый трактъ на Семирѣчье. Всѣ эти обстоятельства обусловливаютъ чрезвычайно быстрый ростъ самовольнаго поселка. Въ 1909 г. черезъ Арысскій базаръ прошло до 2.000.000 пудовъ одного хлѣба. На желѣзнодорожную станцію Арысь стекается почти весь отправляемый Семирѣчьемъ хлѣбъ, сюда привозятъ кожи, шерсть и прочіе сырые матеріалы, а взамѣнъ ихъ обратные караваны забираютъ разные продукты обрабатывающей промы-

шленности. Въ свою очередь, это обстоятельство заставляетъ обосновываться на станціи Арысь многочисленныхъ коммивояжеровъ, представителей разныхъ крупныхъ фирмъ. Торговый оборотъ базара безпрерывно растетъ. Площадь, отведенная для базара, обстроена большими лавками, торгующими самыми разнообразными товарами. Къ сожалѣнію, я не видѣлъ лавокъ, принадлежащихъ русскимъ. Хозяевами торговыхъ помѣщеній оказались туземцы (преимущественно сарты) и армяне; послѣдніе держатъ здѣсь и всѣ многочисленныя увеселительныя заведенія.

Но слѣдуетъ помнить, что крупное торговое значеніе останется за Арысскимъ поселкомъ только до проведенія отъ ст. Арысь желѣзной дороги въ Семирѣчье. По топографическимъ условіямъ мѣстности, новая желѣзная дорога будетъ трассирована по долинѣ рѣки Арыси. Такимъ образомъ, всѣмъ теперешнимъ поставщикамъ и посѣтителямъ Арысскаго базара уже не будетъ надобности ѣхать сюда и везти свои товары гужомъ. Можно ожидать паденія торговаго оборота базара до минимума, до уровня обычнаго сельскаго базара въ какомъ-нибудь отдаленномъ аулѣ или кишлакѣ. На западъ отъ поселка простирается безпредѣльная степь, а мѣстами сыпучіе пески съ чрезвычайно бѣднымъ и малочисленнымъ кочевымъ населеніемъ. На сѣверѣ земли сартовъ, имѣющихъ традиціонное тяготѣніе къ своему старому городу Туркестану. На югѣ—Ташкентскій уѣздъ съ большимъ тор-

говымъ и административнымъ центромъ Ташкентомъ; расположенная же на востокѣ плодороднѣйшая долина рѣки Арыси съ густымъ населеніемъ, пока находившимъ естественный рынскъ для своихъ товаровъ на станціи Арысь, съ проведеніемъ желѣзной дороги должно будетъ создать рынокъ на какой-нибудь новой станціи, въ центрѣ долины. Арысь, въ лучшемъ случаѣ, если, какъ предполагается, новая дорога примкнетъ здѣсь къ Ташкентской, сдѣлается узловой станціей. Здѣсь будутъ останавливаться на непродолжительное время переселенцы, идущіе въ Семирѣчье, поѣзда же новой дороги повезутъ *мимо* станціи Арысь Семирѣченскій хлѣбъ и сырье въ коренныя области Туркестана или въ Европейскую Россію.

Въ Туркестанѣ уже есть города, созданные, по административному распоряженію, въ мѣстностяхъ, совершенно не обезпечивающихъ ихъ развитіе, — торгово-промышленное движеніе идетъ мимо этихъ городовъ въ создавшіеся естественнымъ путемъ центры и такіе города (напр. Новый Маргеланъ, Ауліе-ата и др.) имѣютъ гораздо меньшее значеніе въ промышленной жизни края, чѣмъ ближайшіе къ нимъ поселки.

Послѣ настойчиваго желанія Туркестанской администраціи во что бы то ни стало обратить поселокъ Арысь въ городъ и возложить такимъ образомъ на жителей сравнительно большія матеріальныя тяготы, попытка Сыръ-Дарьинской переселенческой партіи образовать здѣсь посе-

локъ частью торгово-промышленнаго, частью земледѣльческаго характера оказалась безрезультатной. А между тѣмъ, при вышеизложенныхъ условіяхъ, въ настоящее время совершенно достаточно было бы создать здѣсь подобное русское поселеніе, съ довольно выгоднымъ мѣстоположеніемъ при большой желѣзнодорожной станціи. Переселенческой организаціи слѣдовало бы поручить изысканіе на орошеніе отмежеванной поселку земли; можно полагать, что ирригаціонныя работы не потребуютъ особо крупныхъ затратъ казны. Къ тому же расходы государственнаго казначейства могутъ быть въ значительной части возмѣщены, если базарную площадь, лавки и прочія торговыя помѣщенія обратить въ оброчную статью. На орошенной землѣ переселенческая партія въ состояніи будетъ поселить русскихъ земледѣльцевъ, благосостояніе которыхъ, надо полагать, быстро окрѣпнетъ, въ виду благопріятныхъ почвенныхъ условій и полной возможности веденія здѣсь промышленнаго садоводства. Переселенческая партія начала въ поселкѣ Арысь оборудованіе остановочнаго пункта для переселенцевъ, въ 1911 году предположена для нихъ же постройка церкви. Пусть же здѣсь, у предполагаемаго соединенія Ташкентской и Семирѣченской дорогъ, гдѣ переселенцы впервые на Туркестанской территоріи будутъ имѣть продолжительную остановку, они увидятъ русскій поселокъ, а не городъ, съ сартовскими чай-хане и армянскими веселыми до-

мами. Съ теченіемъ времени, когда создадутся благопріятныя условія для роста поселка, онъ пріобрѣтетъ дѣйствительно значеніе городского поселенія, и тогда не будетъ поздно обратить его въ городъ.

Ауліеатинскій уѣздъ.

Дѣятельность Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи по устройству переселенцевъ въ 1906—1910 г.г.

Въ отношеніи устройства переселенцевъ въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ Сыръ-Дарьинская партія ограничилась въ 1906—1910 г. переводомъ въ 1906 г. въ распоряженіе Ауліеатинскаго уѣзднаго начальника 1.000 руб. изъ отпущенныхъ по переселенческой смѣтѣ 120.000 руб. для уплаты киргизамъ за уступленныя ими земли и ассигнованіемъ въ распоряженіе того же начальника, для выдачи домообзаводственныхъ ссудъ, въ 1906 году, 3.350 руб. 67 семействамъ, устроившимся на рѣкѣ Чу (по 50 руб. на семью), и въ 1908 г. 5.117 руб. 79 семьямъ, водворившимся въ поселкѣ Новотроицкомъ, возникшемъ на землѣ, за которую киргизамъ выданы указанные 1.000 руб.

Никакихъ дѣйствій собственно для образованія въ уѣздѣ русскихъ селеній переселенческіе чины не выполняли, да и не могли выполнить: въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ не было совершенно свободнаго государственнаго фонда, изъ котораго возможно было бы нарѣзать хотя какое нибудь количество долей. Всѣ земли состояли въ пользованіи киргизовъ и, до изданія закона 19 Декабря 1910 г., не могли быть у нихъ изъяты.

Ауліеатинская уѣздная администранція приняла участіе въ устройствѣ трехъ русскихъ поселковъ. Она именно приняла участіе въ устройствѣ, но не устроила. Чины администраціи ограничились принятіемъ мѣръ къ полученію приговоровъ отъ киргизъ объ уступкѣ земли для поселка, содѣйствіемъ переселенцамъ въ ихъ переговорахъ съ киргизами, съемкою земель на планъ и представленіемъ на утвержденіе высшей власти образованнаго сельскаго общества. Но затѣмъ ни для одного изъ поселковъ не выработала нормы надѣла, вслѣдствіе чего остается не опредѣленной емкость участка, переселенцы формально не водворены и не представлены къ перечисленію по новому мѣсту жительства.

Участіе уѣздной администраціи въ устройствѣ русскихъ переселенцевъ.

Поселки эти—Ново-Троицкій, Терсъ и Гуляевка.

Селеніе Ново-Троицкое расположено на лѣвомъ берегу р. Чу въ предѣлахъ Ашинской киргизской волости, въ разстояніи 120—130 верстъ отъ большихъ старыхъ русскихъ селеній Мерке и Карабалты (по тракту въ Семирѣчье); отъ этихъ поселковъ до Ново-Троицкаго идутъ хорошіе пути сообщенія. Приблизительно на полпути отъ Карабалтовъ къ Ново-Троицкому поселку расположено небольшое старожильческое селеніе Степное.

Селеніе Ново-Троицкое.

Начало образованія Ново-Троицкаго поселка относится къ 1906 г. Киргизы Ашинской волости, послѣ переговоровъ съ ними чиновъ администраціи, уступили новоселамъ 6.000 дес. земли,

изъ которыхъ около одной трети неудобныхъ (пески, солонцы). За ирригаціонныя сооруженія, постройки, клеверники уплочено было 1.000 руб., сначала изъ интендантскихъ средствъ, но затѣмъ, послѣ ассигнованія на вознагражденіе киргизъ 120.000 руб. изъ переселенческой смѣты, возмѣщены изъ этого ассигнованія. Къ обходу окружныхъ границъ участка и инструментальной съемкѣ внутренней ситуаціи только въ 1910 г. приступилъ Ауліеатинскій уѣздный землемѣръ.

Въ поселкѣ проживаетъ 151 семейство, изъ нихъ 3 безземельные на квартирахъ, общество ихъ приняло и отвело усадебныя мѣста. Изъ водворившихся въ Ново-Троицкомъ поселкѣ переселенцевъ въ первый годъ его образованія осталось очень мало, остальные продали свои усадьбы и ушли; имѣются случаи продажи въ третьи и четвертыя руки. Несмотря на 4-хъ лѣтнее существованіе поселка, представленіе въ Казенную Палату о причисленіи жителей къ Ново-Троицкому селенію до сихъ поръ не состоялось. Новоселы размѣстились двумя параллельными улицами съ усадебными мѣстами въ 200 кв. саж. каждое (20 × 100). Помимо усадебныхъ мѣстъ, каждой семьѣ, на участкѣ пахотныхъ земель, общество отвело по 1 дес. подъ клеверъ. Землю подъ пашни и сѣнокосъ общество подѣлило по числу мужскихъ душъ—пашни по $3^1/_3$ дес., а сѣнокосъ по 400—500 кв. саж. на душу; пахотную землю отдѣляютъ въ 4-хъ мѣстахъ—по 2000 кв. саж. въ каждомъ кускѣ. Новоселы арендуютъ у

киргизъ подъ сѣнокосъ 500 дес., расположенныя у самаго почти поселка. Крестьяне домогаются добиться уступки и означенныхъ 500 дес., но киргизы не соглашаются, такъ какъ намѣрены сами перейти на осѣдлое положеніе, на одинаковыхъ съ русскими переселенцами основаніяхъ, хлопочутъ объ этомъ.

Главнымъ воднымъ источникомъ для орошенія полей и усадебныхъ мѣстъ новоселовъ, является арыкъ „Сары-Санъ“, голова котораго заложена на р. Чу въ 7—8 верстахъ отъ поселка. Изъ Сары-Сана проведено нѣсколько мелкихъ арыковъ, которые орошаютъ поля какъ русскаго населенія, такъ и туземнаго. Арыки были проведены задолго до прихода русскихъ переселенцевъ, но имъ пришлось понести не малую работу по очисткѣ и исправленію существующей сѣти арыковъ, работали они рука объ руку съ туземцами. Въ особенности трудна была работа по укрѣпленію головного сооруженія арыка „Сары-Санъ“. При высокомъ горизонтѣ воды рѣки Чу, головную часть „Сары-Санъ“ сносило и въ это время исправленіе оказывалось почти не возможнымъ. Въ 1909 г., вслѣдствіе такого поврежденія, новоселы, въ самый разгаръ вегетаціоннаго періода, остались безъ воды. У нихъ посохло много посѣвовъ. Теперь, головная часть укрѣплена и повтореніе прошлогодняго случая на нѣкоторое время предотвращено, но устройство головного сооруженія столь примитивно, что для полнаго предотвращенія опасности едва ли

удастся обойтись безъ постановки настоящаго шлюза. Въ Сыръ-Дарьинскомъ Областномъ Правленіи имѣется проектъ шлюза стоимостью въ 3.000 руб.

Несмотря на обиліе воды въ арыкахъ, новоселы жалуются на медленность самаго орошенія; одну десятину земли, какъ передаютъ новоселы, орошаютъ 3 и больше дней. Это объясняется слишкомъ ровною поверхностью орошаемаго участка и чрезмѣрной способностью земли всасывать влагу, такъ какъ почва въ общемъ песчаная. Для питья новоселы берутъ воду изъ колодцевъ, вырытыхъ самими крестьянами въ большомъ количествѣ на усадебныхъ мѣстахъ.

Въ поселкѣ оставлена площадь подъ церковь и базаръ, раздѣляемая улицей. Часть площади, предназначенную для церкви, окружаютъ усадебныя мѣста, нарѣзанныя священнику, псаломщику, учителю, фельдшеру. Приговорами общества отведены надѣлы—для школы 5 дес. и церковному причту 49 дес. (+1 дес. подъ усадьбу). Въ настоящее время въ поселкѣ на счетъ Министерства Народнаго Просвѣщенія нанимаются два помѣщенія (за 180 и 130 руб. въ годъ) для школьныхъ занятій; въ одномъ изъ нихъ обучаются 60 дѣтей, въ другомъ 30. Помѣщенія мало удовлетворительны. На средства Министерства Народнаго Просвѣщенія относится также и содержаніе учителю и учительницѣ.

На базарной площади выстроенъ обществомъ

на свой счетъ обширный молитвенный домъ. Для богослуженія и отправленія церковныхъ требъ изъ г. Пишпека Семирѣченской области пріѣзжаетъ разъѣздной священникъ, но очень рѣдко. Поэтому крестьяне, собираясь по воскресеньямъ въ молитвенный домъ, сами читаютъ по церковнымъ книгамъ часы и молитвы; въ книгахъ у нихъ большой недостатокъ.

Ново-Троицкій поселокъ нынѣ является уже большимъ торговымъ пунктомъ. Въ утвержденные базарные дни сюда съѣзжаются огромное количество торговцевъ и покупателей, туземцевъ изъ окрестныхъ ауловъ и русскихъ крестьянъ изъ ближайшихъ селеній Семирѣченской области и Ауліеатинскаго уѣзда. Базаръ для новоселовъ представляетъ большую доходную статью; онъ конкурируетъ съ базаромъ стараго русскаго селенія Мерке и подрываетъ его торговлю.

Необходимыя мѣры для окончательнаго устройства селенія Троицкаго.

Для приведенія въ полный порядокъ землепользованія жителей Ново-Троицкаго поселка и окончательнаго ихъ устройства необходимо урегулировать вопросъ о распредѣленіи усадебныхъ мѣстъ между новоселами, такъ какъ общество слишкомъ щедро распредѣлило ихъ на подростковъ, на случай выдѣленія ихъ изъ семьи. Есть случаи, когда глава семьи имѣетъ по 3—4 усадебныхъ мѣста, а между тѣмъ вся семья живетъ вмѣстѣ. Безотлагательно нужно выработать норму надѣла и установить, такимъ образомъ, точное количество переселенцевъ, возможное къ водворенію въ Ново-Троицкій поселокъ.

Совмѣстно съ чинами администраціи надо разобраться въ порядкѣ водопользованія. Дѣло въ томъ, что при исправленіи и расчисткѣ существующей ранѣе ирригаціонной системы принимали участіе, какъ сказано выше, русскіе переселенцы, и туземное населеніе, орошающее свои земли по смежности съ русскимъ поселкомъ. При орошеніи земель соблюдается очередь водопользованія и на этой почвѣ никакихъ недоразумѣній не происходитъ. Но чрезъ земли крестьянъ проходитъ одинъ арыкъ, проведенный туземцами на свои земли и находящійся въ исключительномъ ихъ пользованіи; крестьянамъ изъ этого арыка воду не даютъ. Между тѣмъ, по лѣвую сторону арыка лежатъ земли, которыя не распахиваются крестьянами за отсутствіемъ другихъ арыковъ, могущихъ бы оросить эти земли, изъ туземнаго же арыка эту площадь оросить легко.

Для крестьянъ поселка Ново-Троицкаго нужна также матеріальная помощь, которую умѣстно оказать въ видѣ ссуды на общеполезную надобность, на производство работъ по измѣненію направленія русла р. Чу. Крестьяне сами возбудили предъ администраціей вопросъ о разрѣшеніи произвести своими силами эту работу. Какъ Семирѣченская администрація, такъ и Сыръ-Дарьинская изъявили полное согласіе, но крестьяне теперь боятся взяться за эту работу, не имѣя для этого достаточныхъ силъ и средствъ. Возлѣ участка рѣка Чу, шириной около 8—10 саженъ, дѣлаетъ поворотъ почти подъ угломъ 90^0 и, отбивая берегъ,

рветъ его съ каждымъ годомъ на значительное разстояніе. По берегу рѣки Чу проходитъ арыкъ для орошенія пахотныхъ земель и за 3 года крестьянамъ пришлось относить его 2 раза въ сторону, чтобы не остаться безъ воды, въ виду размыва берега рѣкою Чу; скоро будетъ некуда относить арыкъ, такъ какъ далѣе идетъ котловина и для новаго арыка потребуется высокая дамба. Крестьяне хотятъ направить р. Чу по прямому направленію. Новое русло придется сдѣлать шириною въ 10 саж., а общее протяженіе его около 70 саж., глубина аршина 3—4. Общая стоимость работъ опредѣлена спеціалистами не болѣе 1.500 руб.

Селеніе Терсъ.

Селеніе Терсъ. Въ 50 верстахъ отъ гор. Ауліе-Ата, въ сторону Чимкента, у бывшаго почтоваго тракта, расположился на правомъ берегу рѣки „Терсъ“ небольшой поселокъ съ тѣмъ же названіемъ. Рядомъ съ нимъ, на лѣвомъ берегу рѣки, находится богатое старое селеніе Бурно-Ивановское. Поселокъ Терсъ образованъ администраціею въ 1907 г. на земляхъ, принадлежавшихъ ранѣе почтовой станціи, площадью въ 140 десятинъ. Первоначально поселено было 18 семействъ, а въ настоящее время числится устроенными 20 и, кромѣ того, временно-проживающихъ — „безбилетныхъ“, безземельныхъ 18; живутъ они на квартирахъ и арендуютъ у киргизъ ежегодно землю или ходятъ на заработки. Большая часть жителей поселка Терса выходцы изъ Воронежской губерніи.

Усадебныя мѣста поселка Терсъ расположены въ одинъ рядъ вдоль бывшаго тракта. Ширина усадебъ 18 саж., а длина, въ зависимости отъ извилинъ рѣки Терса, колеблется между 250—160 саженъ.

Для орошенія усадебныхъ мѣстъ проведенъ крестьянами арыкъ, голова котораго заложена въ 2-хъ верстахъ отъ поселка на вспомогательномъ арыкѣ, выводящемъ воду изъ рѣки Терсъ. Для питья новоселы берутъ воду изъ колодцевъ, вырытыхъ крестьянами почти на каждой усадьбѣ, глубина до 3—4 аршинъ. Поселокъ производитъ хорошее впечатлѣніе, новоселы отлично обстроились, обзавелись хозяйствомъ, посадили деревья декоративныя и фруктовыя.

Пахотная земля у новоселовъ не орошается. Атмосферныхъ осадковъ выпадаетъ здѣсь въ достаточномъ количествѣ (высота мѣстности 880—900 метровъ). Часть надѣла занимаютъ почвы каменистая и мало пригодныя для земледѣлія. Удобную землю новоселы раздѣлили на 4 года подъ пахоту, пришлось всего по 3 десятины на дворъ. Сѣнокоса у новоселовъ мало, около 12 десятинъ—рядомъ съ усадебными мѣстами и въ узкой полосѣ вдоль рѣки Терса. Сѣнокосъ дѣлится на равныя части по числу дворовъ. Остальная площадь земли идетъ подъ выгонъ.

За недостаткомъ земли новоселамъ приходится прибѣгать къ арендѣ у киргизъ пахотной и сѣнокосной земли. Подъ пашню новоселы заарендовали смежно съ отведенной имъ землею

200 десятинъ на 2 года за 160 руб *). Въ 1910 году на заарендованной землѣ засѣяно было не болѣе 100 десятинъ.

Инструментальная съемка всей площади, принадлежавшей ранѣе почтовой станціи, была произведена межевщикомъ Областного Правленія въ полевой періодъ 1910 года.

Необходимыя мѣры для обезпеченія землепользованія селенія Терсъ.

Послѣдовавшее утвержденіе закона о дополненіи ст. 270 Туркестанскаго положенія открываетъ возможность начать работы по изъятію излишнихъ для киргизъ земель лѣтомъ 1911 года.

Интересы наладившагося хозяйства жителей поселка Терсъ требуютъ, чтобы къ совершенно недостаточному ихъ надѣлу имъ была сдѣлана прирѣзка изъ земель, которыя прилегаютъ къ границамъ надѣла новоселовъ и изъ которыхъ нѣкоторыя площади нынѣ сдаются въ аренду, какъ поселянамъ Терса (200 дес.), такъ и нѣкоторымъ изъ жителей старожильческаго поселка Бурно-Ивановскаго. При наличности здѣсь достаточнаго земельнаго фонда, было бы желательно не только обезпечить существующее населеніе надлежащимъ земельнымъ надѣломъ, но и увеличить емкость участка для водворенія находящихся въ поселкѣ безземельныхъ, размѣстивъ новыя усадебныя мѣста другимъ порядкомъ образовавшейся улицы.

---

*) Киргизы собственно уступили крестьянамъ эту землю *на всегда* за 1000 р., но приговора не засвидѣтельствованы печатями должностныхъ лицъ. Крестьяне дали киргизамъ въ видѣ задатка 160 р. и 2-й годъ здѣсь сѣютъ.

Селеніе Гуляевка.

Образованіе *поселка Гуляевки* относится къ 1906 году, когда Начальнику уѣзда удалось войти *въ соглашеніе съ киргизами Аккултукской волости, аула № 7, о безплатной уступкѣ пахотныхъ и луговыхъ земель для русскихъ переселенцевъ*. Расположенъ поселокъ на рѣкѣ Чу въ 100—120 верстахъ отъ вышеописаннаго поселка Ново-Троицкаго и 170 верстахъ отъ ближайшаго стараго селенія Степного. Въ 20—30 верстахъ отъ него расположенъ также на рѣкѣ Чу новый нѣмецкій поселокъ Алексѣевскій на 27 дворовъ.

Уступленныя киргизами земли по почвеннымъ условіямъ совершенно пригодны. Орошались они изъ главнаго арыка „Мурунъ-Джингилъ“. Первый поселился здѣсь нѣкто Гуляевъ, къ которому послѣ начали приходить другіе переселенцы и строиться на отведенныхъ для усадебъ мѣстахъ. Въ началѣ 1907 года поселилось 7 семействъ, въ концу года количество ихъ возросло до 20, а въ 1908 году насчитывалось уже 40 дворовъ. Поселокъ, при разбивкѣ администраціей усадебныхъ мѣстъ, расчитанъ былъ на 50 дворовъ. Контингентъ переселенцевъ подобрался неудачный, совершенно непривычный къ мѣстнымъ условіямъ, поселокъ же изолированъ отъ окружающихъ заселенныхъ мѣстъ, и новоселамъ, предоставленнымъ самимъ себѣ, негдѣ было научиться эксплоатаціи орошенныхъ земель. Они не слѣдили совсѣмъ за главными арыками, и въ результатѣ весной 1909 г. высокимъ подъемомъ рѣки Чу была сорвана головная часть арыка „Му-

рунъ-Джингилъ", вода же по нему не шла, такъ какъ онъ оставался все время не расчищеннымъ переселенцами. Съ этого времени, особенно, когда переселенцы увидѣли, что своими силами имъ не исправить ирригаціонную систему, началось обратное выселеніе крестьянъ изъ поселка Гуляевки и въ настоящее время осталось всего 11 семействъ, которыя тоже собираются уйти, за отсутствіемъ воды для полива усадебныхъ мѣстъ и пашенъ. Занимаются они пока рыбной ловлей на р. Чу, охотой и заработкомъ на сторонѣ.

Въ 1909 году областнымъ межевщикомъ была произведена инструментальная съемка уступленныхъ Гуляевцамъ земель на планъ. Въ экспликаціи плана значится: подъ усадьбами и огородами 49 десятинъ 2200 кв. саж., пашней 9 десят. 1870 кв. саж., перелогомъ чистымъ 284 десят. 1030 кв. саж., перелогомъ съ зарослями 96 десят. 1040 кв. саж., сѣнокосомъ 79 десят. 720 кв. саж., выгономъ чистымъ и съ зарослями 331 дес. 410 кв. саж., степью чистой и съ зарослями 430 дес. 800 кв. саж. Итого удобной земли 1281 десят. 870 кв. саж., неудобной—солонецъ, пески, улицы, дороги, озера, арыки и проч.—856 десят. 900 кв. саж.; а всего 2137 десят. 1770 кв. саж. Размѣръ усадебныхъ мѣстъ, разбитыхъ двумя улицами продольными и двумя поперечными — 1 десят. каждая (30 × 80). Оставлены мѣста для усадьбы священника, школы и площади.

Необходимыя мѣры для обезпеченія орошенія земель селенія Гуляевки.

Оказаніе помощи въ проведеніи воды на участокъ составляетъ первоочередную задачу. Оставшееся незначительное общество новоселовъ не въ состояніи своими силами произвести такія работы, какъ закрѣпленіе берега р. Чу въ томъ мѣстѣ, гдѣ выходитъ главный арыкъ „Мурунъ-Джингилъ“, а также береговъ самаго арыка и расчистку его на протяженіи 11 верстъ. Судя по всѣмъ даннымъ, предстоящая работа того же характера, какъ и описанная выше, необходимая въ головѣ арыка „Сары-Санъ“ у Ново-Троицкаго поселка. Но тамъ легко было устроить головное сооруженіе, въ виду того, что русскіе переселенцы работали совмѣстно съ киргизами подъ наблюденіемъ арыкъ-аксакала, къ тому же число крестьянъ въ Ново-Троицкомъ было значительно больше (около 100 дворовъ), чѣмъ нынѣ въ Гуляевкѣ. Стоимость всѣхъ работъ по исправленію головного сооруженія арыка „Мурунъ-Джингилъ“ и очистка его исчисляется не болѣе 500 руб. Для упроченія русскаго поселка среди киргизскаго населенія, въ столь глухой и отдаленной мѣстности, очевидно, не приходится жалѣть такой суммы, какъ 500 руб.

Итоги устройства переселенцевъ въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ за 1906—1910 г.

Въ итогѣ за время 1906—1910 г.г. Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи не удалось устроить въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ ни одного переселенца. За уѣздной администраціей можно, въ извѣстной мѣрѣ, признать обезпеченіе землею 182 семей (151 въ поселкѣ Ново-Троицкомъ, 20 въ поселкѣ Терсъ и 11 въ Гуляевкѣ),

они далеко не устроены, но въ отношеніи земельнаго надѣла положеніе ихъ все-таки достаточно прочно — это не временная арендная статья, снятая по частной роспискѣ у киргизъ, а окончательно уступленная послѣдними земля.

Перовскій уѣздъ.

Приселеніе 24 семей къ старому русскому поселку Джулекъ.

Въ 1907 году, когда прибывшіе въ Ташкентъ переселенцы настойчиво требовали устройства, а свободнаго фонда для этой цѣли не было, областная администрація предложила Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи *приселить крестьянъ къ образованному ранѣе въ Перовскомъ уѣздѣ поселку Джулеку*. Джулекъ расположенъ при впаденіи протока Чійли въ Сыръ-Дарью. Возникъ онъ въ 1897 г., когда, по распоряженію высшей администраціи, былъ отведенъ участокъ земли въ размѣрѣ 4044 дес. для нуждъ русскихъ переселенцевъ. На этомъ участкѣ предполагалось разбить поселокъ на 100 дворовъ. Въ 1899 г. было водворено 3 переселенческихъ семьи, въ 1901 г. еще три, при чемъ каждому семейству выдѣлялось по 2 дес. усадебной земли, подъ домъ, огородъ и клеверное поле. Дальнѣйшіе годы шло такое же постепенное заселеніе. Вновь прибывающимъ предлагалось самимъ выбирать себѣ усадебный участокъ. При недостаткѣ поливной земли и близости такихъ многоводныхъ артерій, какъ Сыръ-Дарья и Чійли, которыя въ

половодье и даже при сильныхъ ливняхъ часто выходятъ изъ береговъ и затопляютъ поля, подобный способъ заселенія служилъ причиной постоянныхъ споровъ вновь прибывающихъ съ тѣми, которые пришли раньше и заняли лучшія мѣста. Къ 1907 г., когда понадобилось произвести приселеніе при содѣйствіи Переселенческаго Управленія, въ Джулекѣ оставались незанятыми 24 усадьбы въ разныхъ мѣстахъ поселка, разбитаго двумя параллельными улицами на довольно большой площади. Прибывшіе 24 переселенческихъ семьи (56 душъ мужского пола и 52 женскаго) распредѣлили свободные участки между собою по жребію. Пахотную же землю имъ отвели особо отъ старожилъ въ мѣстности, наиболѣе низкой и чаще затопляемой Дарьей. Надо замѣтить, что вообще изъ всей площади 4044 дес. обрабатывается очень незначительная часть. Вся же остальная площадь лежитъ необработанной и заросла колючками, уничтожить которыя довольно трудно.

Къ увеличенію несчастій новоселовъ 1907 и 1908 года отличались многоводіемъ и въ 1908 г. почти всѣ посѣвы погибли отъ разлива Сыръ-Дарьи.

Порядокъ землепользованій установленъ общинный съ ежегоднымъ передѣломъ, при чемъ старожилы и новоселы передѣляютъ свои поля отдѣльно другъ отъ друга. Такой порядокъ еще болѣе осложняетъ дѣло, такъ какъ уничтожать колючки и распахивать новь, а также возводить

бугуты для защиты отъ Дарьи, не имѣя увѣренности, что земля на слѣдующій годъ не перейдетъ въ другія руки положительно нѣтъ расчета.

Старожильческое населеніе почти совершенно отстало отъ земледѣлія и занимается рыбнымъ промысломъ и охотой на кабановъ. Но главнымъ источникомъ дохода, какъ старожиловъ, такъ и новоселовъ является возка саксаула на станцію желѣзной дороги, за каждый доставленный пудъ котораго платятъ около 5 коп.

Новоселы построили 18 домовъ, средняя величина дома 8,8 кв. саж.

Необходимыя мѣропріятія для улучшенія положенія новоселовъ селенія Джулекъ.

Необходимо озаботиться улучшеніемъ положенія новоселовъ, выяснить возможность орошенія всей надѣльной земли Джулека, произведя для этого изысканія. Затѣмъ слѣдовало бы раздѣлить всю землю на отдѣльные отруба, о чемъ просятъ какъ старожилы, такъ и новоселы.

Переселенческіе участки при упраздненныхъ почтовыхъ станціяхъ Тартугай и Тюмень-Арыкъ.

Въ предѣлахъ Перовскаго уѣзда въ 1910 году было приступлено къ образованію переселенческихъ участковъ *на упраздненныхъ почтовыхъ станціяхъ Ташкентско-Тереклинскаго тракта—Тартугай и Тюмень-Арыкъ*. Земельный участокъ при первой изъ этихъ станцій занимаетъ площадь 140 десятинъ 700 квадратныхъ саженъ и при второй—1.757 десятинъ 800 квадратныхъ саженъ. Расположены они по правому берегу рѣки Сыръ-Дарьи въ тугайной ея полосѣ. Земля, по качеству почвы, вполнѣ пригодная для земледѣлія, при условіи орошенія; кромѣ того, въ тугаяхъ имѣются хорошіе сѣнокосы, позволяющіе

заняться скотоводствомъ въ широкихъ размѣрахъ, а близость желѣзной дороги, рѣки Сыръ-Дарьи и многочисленныхъ озеръ, гдѣ производится обильный ловъ рыбы, создаетъ возможность веденія побочныхъ промысловъ, приносящихъ хорошій доходъ.

Казалинскій уѣздъ.

Въ Казалинскомъ уѣздѣ за время 1906—1910 года ни одного русскаго поселка не устроено. *Здѣсь вообще нѣтъ ни одного русскаго устроеннаго поселка.*

Ловецкія поселенія.

Однако, наличность въ Казалинскомъ уѣздѣ богатыхъ рыбныхъ озеръ, обиліе рыбы въ низовьяхъ Сыръ-Дарьи и расположеніе сѣверной его части у Аральскаго моря привлекало ловцевъ-выходцевъ съ Дона, Азовскаго моря и др. Они появились здѣсь вскорѣ послѣ покоренія Туркестана силою русскаго оружія и въ настоящее время образовали рядъ самовольныхъ поселеній, особенно значительныхъ по берегу Аральскаго моря. Ниже мною будетъ описано значеніе рыболовства въ бассейнѣ Аральскаго моря и развитіе рыбацкихъ поселеній. Пока же отмѣчу, что наиболѣе крупное значеніе пріобрѣло приморское поселеніе въ полуверстѣ отъ станціи „Аральское море“ Ташкентской желѣзной дороги.

Проектъ созданія портоваго города у станціи Ташкентской же-

Лѣтомъ 1910 года Сыръ-Дарьинскою переселенческою партіею произведено статистическое обслѣдованіе поселенія у станціи Аральскаго

моря съ описаніемъ размѣровъ рыболовства здѣсь и произведена съемка весьма значительной площади близъ лежащихъ земель. Высшія власти Туркестана склоняются къ убѣжденію о наличности благопріятныхъ условій и цѣлесообразности для созданія здѣсь большого портоваго города.

лѣзной дороги „Аральское море".

Изложенное мною ранѣе въ отношеніи попытокъ Туркестанской администраціи по приказу создать городъ изъ станціи Арысь я съ полнымъ основаніемъ повторяю и въ данномъ случаѣ: несмотря на относительное большое развитіе рыбопромышленности у станціи „Аральское море", поселокъ далеко не достигъ еще значенія города, да еще такого, требующаго крупныхъ затратъ для образованія, какъ портовый.

Въ ближайшій полевой періодъ надлежало бы, ограничившись устройствомъ рыбопромышленнаго поселка, обезпечить его землею путемъ изъятія у киргизъ послѣ надлежащаго хозяйственно-статистическаго обслѣдованія ихъ землепользованія.

Итоги устройства русскихъ переселенцевъ въ Сыръ-Дарьинской области за 1906—1910 г.

За 1906—1910 годъ устроено переселенческихъ семей:

Въ Ташкентскомъ уѣздѣ	. . . . .	127
„ Чимкентскомъ „	. . . . .	666
„ Ауліеатинскомъ „	. . . . .	182
„ Перовскомъ „	. . . . .	24
	Итого	999 сем.

Б. Самаркандская область.

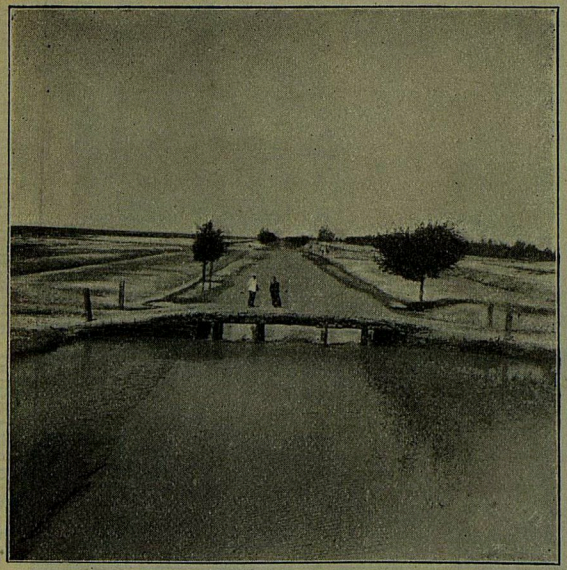
Выясненные мною на мѣстѣ результаты работъ по устройству переселенцевъ за 1906—1910 г. представляются въ слѣдующемъ видѣ.

Ходжентскій уѣздъ.

Въ 1906 г. въ Голодной степи, въ районѣ канала Императора Николая I, Туркестанскимъ Управленіемъ Земледѣлія было уступлено въ колонизаціонный фондъ изъ состоявшихъ въ его вѣдѣніи земель 1.000 десятинъ и въ 1907 г. еще 2.000 десятинъ.

Селеніе Спасское.

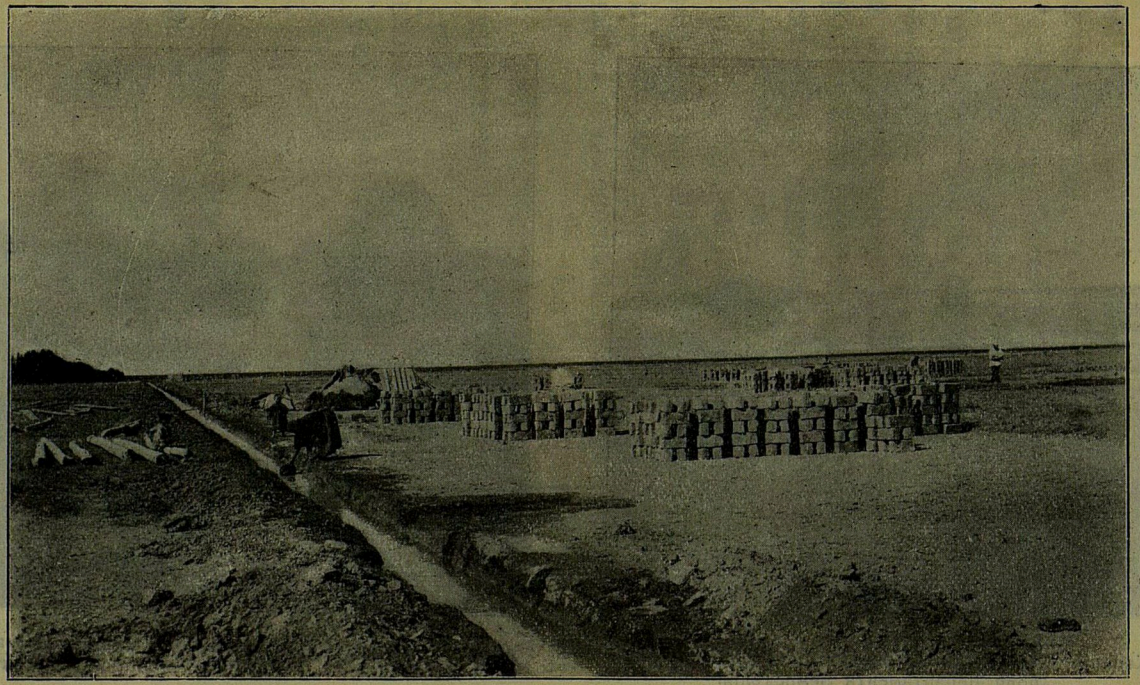
Первоначально было предположеніе устроить переселенцевъ на площади въ 3.000 десятинъ по обѣ стороны канала Императора Николая I (по 1.500 дес. на каждой сторонѣ), но оно не осуществилось изъ опасенія техническихъ затрудненій для новой системы орошенія, устраиваемой партіею Отдѣла Земельныхъ Улучшеній въ Голодной степи, и Управленіемъ Земледѣлія всѣ 3.000 десятинъ были переданы подъ заселеніе на одной (правой) сторонѣ канала. Гидротехникомъ Сыръ-Дарьинскаго района былъ составленъ въ 1906 году проектъ магистральнаго арыка съ шлюзомъ для вывода воды изъ канала Николая I въ цѣляхъ орошенія поступившихъ подъ заселеніе 1.000 десятинъ. Крестьяне, получивъ въ 1907 году ссуду изъ средствъ Переселенческаго Управленія, сами выполнили строительныя ра-



Каналъ „Императоръ Николай I“ близъ опытнаго поля Департамента Земледѣлія.



Каналъ „Императоръ Николай I“ близъ опытнаго поля Департамента Земледѣлія. (Второй снимокъ).



Селеніе Спасское. Вновь проведенный каналъ (арыкъ).

боты на основаніи означеннаго проекта къ Іюлю 1907 года.

Въ 1906 г. завѣдывавшій Сыръ-Дарьинскимъ райономъ распорядился разбить 1.000 десятинъ на равные участки, по 10 десятинъ, для хуторского разселенія и въ 1907 г. водворилъ переселенцевъ. Совѣтъ Генералъ-Губернатора, признавъ, что земельный надѣлъ долженъ быть исчисленъ на основаніи закона 10 Іюня 1903 г. по количеству душъ мужского пола въ семьѣ, тѣмъ не менѣе, въ виду состоявшагося уже водворенія, вынужденъ былъ, для сохраненія средней на хозяйство нормы въ 10 десятинъ, приспособлять душевую норму такимъ образомъ, чтобы въ среднемъ на хозяйство сохранилась норма въ 10 десят.

Въ семьяхъ съ 2 муж. душ. назнач. по 5 д. на душу.
„ „ „ 3 „ „ „ „ $3^1/_2$ „ „ „
„ „ „ 4 „ „ „ „ $2^1/_2$ „ „ „
„ „ „ 5 „ „ „ „ 2 „ „ „
„ „ „ 6 „ „ „ „ 1,66 „ „ „

Для семействъ, въ которыхъ мужскихъ душъ болѣе шести, прибавляется по одной десятинѣ на мужскую душу, семьѣ съ одной мужской душою отведено 5 десятинъ и 5 десятинъ оставлены ей въ запасъ на случай прироста семьи.

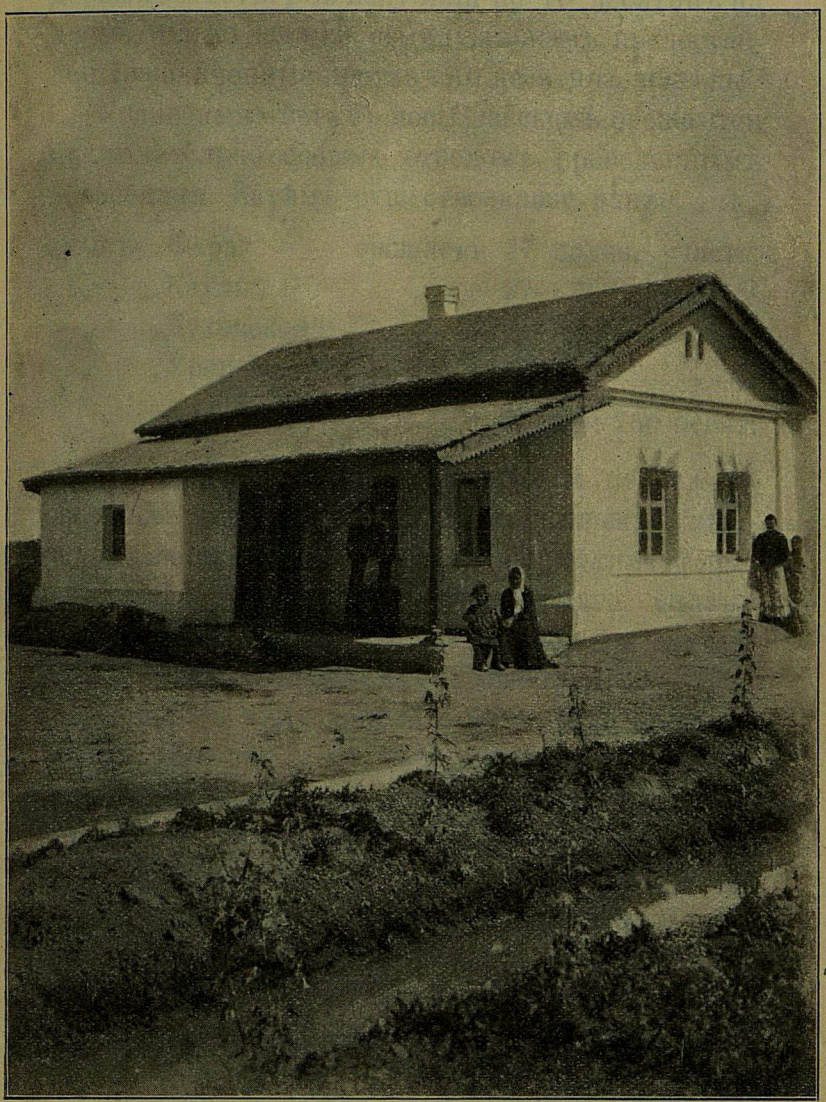
Нѣкоторые изъ переселенцевъ водворенныхъ районовъ построились на своихъ хуторскихъ надѣлахъ, но уже въ 1907 г. 65 устроенныхъ здѣсь хозяевъ-переселенцевъ обратились къ Генералъ-Губернатору съ ходатайствомъ разрѣ-

шить имъ поселиться скученнымъ селеніемъ и назначить для этого площадь казеннаго опытнаго поля, расположеннаго у самой станціи (ст. Голодная степь) желѣзной дороги. Главный начальникъ края отказалъ въ послѣднемъ ходатайствѣ, но приказалъ рядомъ съ опытнымъ полемъ проектировать усадебныя мѣста для скученнаго селенія. Такимъ образомъ каждая семья, кромѣ надѣла въ 10 десятинъ, получила подъ усадьбы 900 кв. саженъ.

Водвореніе переселенцевъ продолжалось съ 1906 по 1909 г. Въ 1910 г. приселеніе прекращено, производилась лишь замѣна не явившихся семей. Устроились въ поселкѣ выходцы самыхъ разнообразныхъ 48 губерній (больше всего Кіевскихъ—43, есть и Вятскіе, Лифляндскіе, Минскіе, Варшавскіе, Кутаисскіе, Акмолинскіе и др.), по преимуществу изъ запасныхъ нижнихъ чиновъ Туркестанскаго военнаго округа.

Всѣхъ 10—десятинныхъ участковъ въ поселкѣ Спасскомъ заготовлено 264, изъ нихъ одинъ для школы, 2 церковному причту, 1 подъ опытно-показательное хозяйство, 1 для фельдшерскаго пункта, 1 для кладбища (4 десятины) и для прирѣзки (6 десятинъ) многочисленнымъ по составу семьямъ. Остальные 258 предназначались крестьянамъ, роздано 244, а 14 не распредѣлены какъ неудобныя для орошенія и солонцеватыя.

Я засталъ въ поселкѣ 220 семей, остальныя не прибыли еще на предоставленные имъ участки. Изъ нихъ только 36 живутъ на своихъ отруб-



Селеніе Спасское. Домъ новосела, возгорившагося въ 1909 г.

ныхъ надѣлахъ, не занимая отведенныхъ имъ усадебныхъ мѣстъ. Всѣ получили по 10 десятинъ на дворъ, только двоимъ семидушникамъ предоставлены увеличенные противъ 10 десятинъ надѣлы.

Усадебныя мѣста въ пос. Спасскомъ орошаются исключительно особымъ отводомъ, проведеннымъ новоселами. Затѣмъ существовавшіе ранѣе:

арыкъ	„Фара“	орошаетъ	37	полев. участк.
„	„Кауль“	„	27	„ „
„	„Духовской“	„	4	„ „
„	„Уреневскій“	„	7	„ „
	Всего		75	или 750 десят.

Остальные участки орошаются и подлежатъ орошенію изъ арыка „Улькунъ-Салыкъ“, проведеннаго на выданную Переселенческимъ Управленіемъ ссуду, теперь расширяемаго силами самихъ новоселовъ. Въ 1910 году названный арыкъ приспособленъ для орошенія 1.200 десятинъ, но, въ виду крайняго недостатка воды въ каналѣ Николая I, въ дѣйствительности орошалось всего до 600 десятинъ. Недостатокъ воды въ каналѣ Николая I, головныя сооруженія котораго съ каждымъ годомъ все болѣе и болѣе заливаются и подвергаются разрушенію, за послѣдніе годы сталъ хроническимъ явленіемъ. Такимъ образомъ, Спасскіе новоселы оказываются весьма слабо обезпеченными поливными землями—1350 десятинъ (750+600). Въ 1910 г. надѣлы поселянъ Спасскаго оказались безъ воды въ самое нужное время—въ Іюлѣ.

Другимъ неблагопріятнымъ явленіемъ въ хозяйственной жизни новоселовъ селенія Спасскаго является саранчевое бѣдствіе, ежегодно постигающее Голодную степь. Въ 1907 году нѣкоторые изъ новоселовъ, взявъ ссуду у торговыхъ фирмъ, посѣяли хлопокъ, но изъ-за саранчи не получили ни одного куста и до сихъ поръ не могутъ расплатиться съ долгами. Изъ сдѣланныхъ новоселами въ 1908 г. озимыхъ посѣвовъ въ размѣрѣ 534 дес. уничтожено саранчей 459 десятинъ.

Крестьяне сѣютъ пшеницу, кунжутъ, машъ, просо, кукурузу; есть у нихъ и люцерна. Въ 1910 г. собрали съ десятины 90 пудовъ пшеницы, цѣна на нее въ серединѣ Сентября на мѣстѣ стояла 1 руб. 40 коп. пудъ. Сборъ клевера въ 1910 году достигъ 2.400—3.000 сноповъ съ десятины.

Вышеуказанные недостатокъ воды и саранчевое бѣдствіе служили главнымъ препятствіемъ для развитія хлопковыхъ посѣвовъ, вполнѣ возможныхъ въ этомъ районѣ, по его природнымъ условіямъ; къ этому присоединялась невозможность получить дешевый кредитъ. Только съ 1909 года посѣвы хлопка увеличились и особенно сильно возросли они въ 1910 году, когда хлопокъ сѣяли 60 семей. Часть сѣяла при помощи издольщиковъ-туземцевъ, такъ называемыхъ чайрикеровъ, но въ большинствѣ сѣяли сами. При посѣвахъ хлопка крестьяне обращаются за деньгами къ богатымъ-односельчанамъ, а главнымъ образомъ къ хлопковымъ фирмамъ.

Деньги берутъ при посѣвѣ; *послѣ сбора урожая возвращаютъ хлопкомъ*; на 100 руб., взятыхъ взаймы, приходится отдавать 5 пуд. сырца, что составляетъ 25 коп. на 1 руб. на полгода, *или 50% на годъ*. Въ случаѣ если въ томъ же году нечѣмъ отдать, то фирмы *соглашаются переписать долгъ, но вмѣсто взятыхъ 100 руб. пишутъ уже 150 руб.* Съ 1907 года, когда хлопокъ былъ уничтоженъ саранчею и побитъ заморозками, 20 дворовъ, бравшихъ деньги, имѣютъ на себѣ долгу 3.000 руб. Хлопокъ сѣютъ по $^1/_2$—1—$1^1/_2$—2 десятины на хозяйство. При условіи обработки 1 десятины хлопка хватаетъ своихъ рабочихъ силъ, при большей площади приходится нанимать для окучки и сбора. Въ 1910 году урожай хлопка былъ средній,—съ десятины 60—70 пуд. изъ-за вышеозначеннаго недостатка воды въ Іюлѣ. Въ хорошій годъ можно собрать и 100 пуд. съ десятины. Цѣна на хлопокъ въ 1910 г. стояла 4 руб. 50 коп.—5 руб. Каждое сѣющее хлопокъ хозяйство имѣетъ, кромѣ того, по 2 десятины люцерны и въ среднемъ по десятинѣ пшеницы. Посѣвъ хлопка производится не на гряды, а рядовой сѣялкой или руками въ борозды. Обработка десятины хлопка обходится при всемъ наемномъ трудѣ до 100—120 руб. Доходъ же при 80 пуд. съ десятины 350—400 руб.

Постройки въ поселкѣ довольно порядочныя, хозяйственное обезпеченіе новоселовъ достаточное.

Нѣкоторые изъ крестьянъ устраиваютъ плодовые сады и заложили виноградники.

Съ 1908 г. въ поселкѣ открыта школа въ помѣщеніи, нанимаемомъ за 48 руб. въ годъ крестьянами. Отъ Министерства Народнаго Просвѣщенія ежегодно отпускается 700 руб. на наемъ учителя и пріобрѣтеніе учебныхъ принадлежностей. Школьнаго возраста въ поселкѣ 120 душъ. Помѣщеніе школы тѣсно, вслѣдствіе чего занятія идутъ въ двѣ смѣны—до обѣда занимается 45 человѣкъ и послѣ обѣда 45; остальнымъ приходится отказывать.

Въ поселкѣ имѣется въ наемномъ помѣщеніи фельдшерскій пунктъ, содержимый за счетъ Переселенческаго Управленія. Судя по записямъ, посѣщенія пункта довольно многочисленны—больше всего развиты малярійныя и желудочныя заболѣванія. Помѣщеніе пункта сносное, при немъ квартира фельдшера.

Для удовлетворенія религіозныхъ потребностей крестьянъ села Спасскаго въ 1910 году открытъ приходъ и назначенъ священникомъ о. Рыхлицкій съ Московскихъ пастырскихъ курсовъ. Службы происходятъ въ молитвенномъ домѣ. Подъ молитвенный домъ обращено сельское правленіе.

Несмотря на затрудненія, испытываемыя переселенцами с. Спасскаго, изъ за недостатка воды, я затруднился бы намѣтить для чиновъ Переселенческаго Управленія выходъ создавшагося положенія въ ближайшее время. Единственное средство—исправленіе канала Николая I, но для приведенія его головныхъ сооруженій въ удо-

влетворительное состояніе спеціалисты исчисляютъ расходъ до 300.000 руб.

Для установленія же степени цѣлесообразности затраты указанной крупной суммы на исправленіе головныхъ сооруженій канала, необходимо, прежде всего, рѣшить вопросъ, сохранитъ ли свое значеніе магистрали каналъ Николая. I по окончаніи производящихся нынѣ работъ Отдѣла Земельныхъ Улучшеній по орошенію Голодной Степи. Такимъ образомъ, только по выполненіи крупныхъ оросительныхъ предпріятій Отдѣла Земельныхъ Улучшеній въ Голодной Степи селеніе Спасское будетъ обезпечено необходимыхъ количествомъ воды для полива своихъ земель.

Поселокъ Надеждинскій.

Въ 1906 г. гидротехники Переселенческаго Управленія составили проектъ исправленія ирригаціонной системы въ районѣ землепользованія с. Романовскаго въ Голодной Степи и связанный съ нимъ проектъ орошенія 1000 десятинъ въ надѣлѣ села Надеждинскаго. Крестьянамъ пока выдана ссуда въ 3.000 руб. изъ кредита на общеполезныя ссуды и они соорудили главный каналъ, но для обезпеченія орошенія 1000 десятинъ на 101 семью наличнаго населенія Надеждинскаго и 9 новыхъ необходимо еще семь распредѣлителей.

Положеніе дѣла образованія поселка въ урочищѣ „Окпанъ Куль“ и у станціи Сыръ-Дарьинской, Средне-Азіатской жел. дор.

Урочище „Окпанъ-куль“ расположено на лѣвомъ берегу Сыръ-Дарьи, въ 8 верстахъ отъ станціи Сыръ-Дарьинской—Средне-Азіатской желѣзной дороги у озера „Окпанъ-куль“, находящагося въ тугайной части р. Сыръ-Дарьи. Тугаи изобилуютъ большими сѣнокосными полянами

съ высокими, густыми весенними травами, но мѣстъ удобныхъ для распашекъ здѣсь нѣтъ. Устройство орошенія представляетъ большія трудности.

Съ 1908 года въ урочищѣ „Окпанъ-куль“ появились русскіе переселенцы и самовольно приступили къ постройкамъ помѣщеній для жилья, отбивъ себѣ 130 усадебныхъ мѣстъ, площадью въ 1 десятину каждое (30 с. × 80 с.).

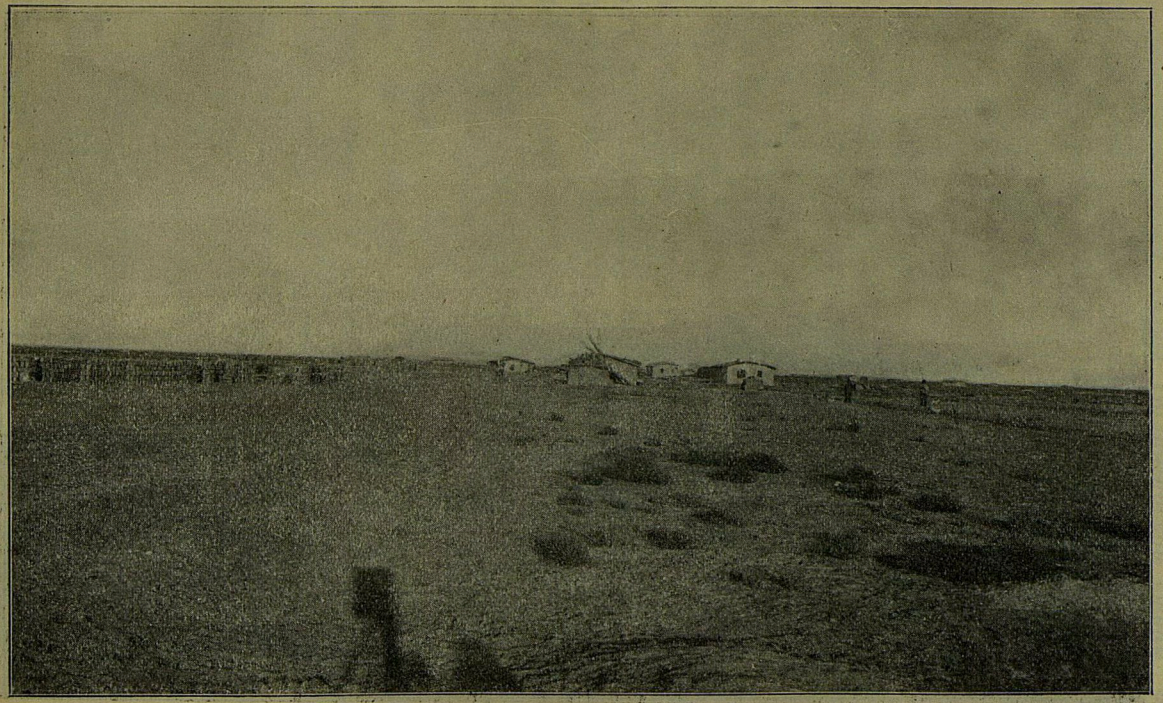
Одновременно русскіе переселенцы поселились у самой станціи Сыръ-Дарьинской на казенной землѣ, за границею отчужденія подъ полотно желѣзной дороги.

Природныя условія урочища „Окпанъ-куль“ оставляютъ большія сомнѣнія въ допустимости образованія земледѣльческаго участка. Къ тому же занятыя переселенцами въ названномъ урочищѣ и у станціи Сыръ-Дарьинской земли входятъ въ районъ оросительныхъ работъ Отдѣла Земельныхъ Улучшеній, по окончаніи которыхъ землю предполагается отводить переселенцамъ на совершенно новыхъ основаніяхъ. Поэтому немедленное устройство самовольцевъ, осѣвшихъ въ урочищѣ „Окпанъ-куль“ и у станціи Сыръ-Дарьинской, не можетъ быть осуществлено и для устройства ихъ должны быть предложены участки въ другомъ мѣстѣ.

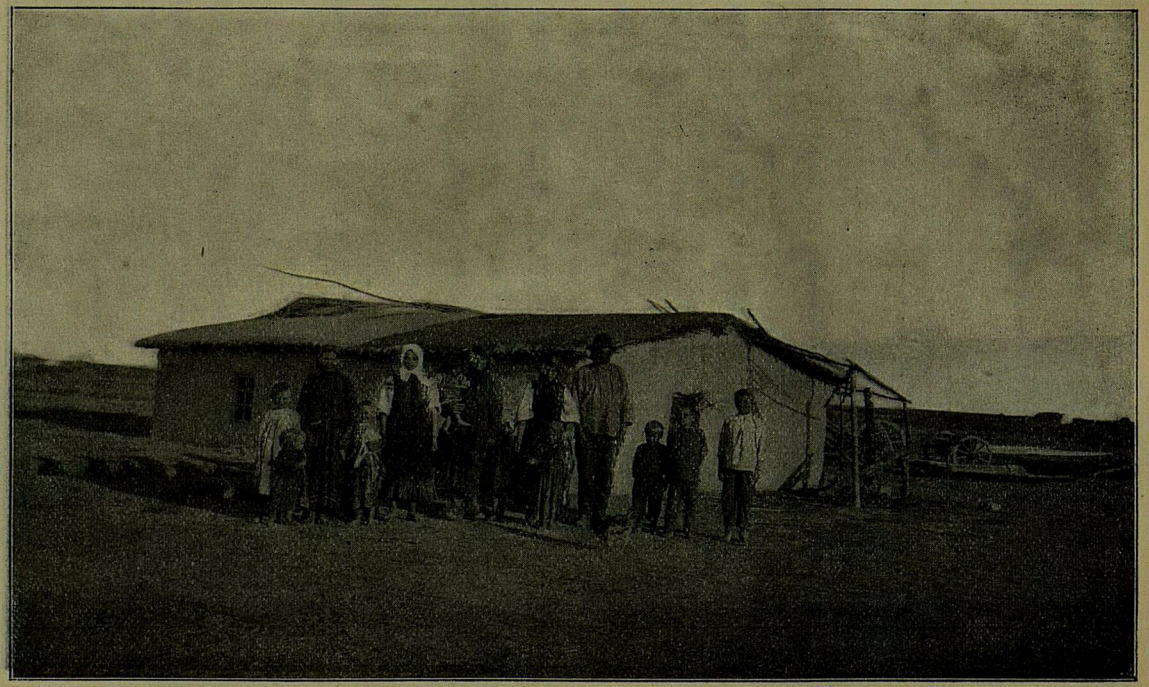
Самаркандскій уѣздъ.

Мѣры, принятыя для образованія рус-

Около станціи „Ростовцево“, Средне-Азіатской желѣзной дороги, на высотѣ 2400 фут. надъ



Поселокъ въ урочищѣ „Окпанъ-куль. Общій видъ.



Поселокъ въ урочищѣ „Окпань-кулъ“. Землянка и семья проживающаго въ ней переселенца.

уровнемъ моря, расположены *свободныя земли единственнаго владѣнія казны Булунгурской степи, площадью около 4500 десятинъ*, верстахъ въ 20—25 отъ р. Зарявшана. Всѣ земли ближе къ рѣкѣ замежеваны поземельно-податными учрежденіями туземному населенію. Означенныя свободныя земли пересѣкаются выведеннымъ изъ Зарявшана арыкомъ Булунгуръ, по берегу котораго расположены орошенныя земли, также замежеванныя за туземцами. Оживленіе всѣхъ 4500 десятинъ, въ виду и безъ того крупнаго расхода здѣсь воды на окружающія степь земли, отданныя туземцамъ, потребовало бы распредѣленіе воды Зарявшана между русскимъ правительствомъ и Бухарскимъ, для котораго Зарявшанъ представляетъ главную водную артерію, т.-е. оказались бы нужными крупные расходы по обезпеченію водою Бухары, напримѣръ направленіемъ въ нее Аму-Дарьи и т. п.

скаго поселка въ Булунгурской степи.

Расположеніе Булунгурской степи на сравнительно возвышенной точкѣ позволяло здѣсь дѣлать попытки богарныхъ посѣвовъ, но районъ этотъ, удаленный отъ горныхъ хребтовъ съ ихъ умѣряющимъ жару и содѣйствующимъ накопленію осадковъ вліяніемъ, не можетъ быть отнесенъ къ числу надежныхъ для культуры подъ дождь.

Въ поискахъ колонизаціоннаго фонда Сыръ-Дарьинская переселенческая организація обратила вниманіе въ 1908 г. на свободныя пространства Булунгурской степи, которыя и были переданы

Переселенческому Управленію изъ вѣдѣнія Управленія Земледѣлія для цѣлей переселенія.

Булунгурская степь испещрена сѣтью старыхъ заброшенныхъ арыковъ, что служитъ показателемъ бывшей здѣсь культуры, при томъ поливной. Кромѣ указаннаго главнаго воднаго источника Булунгурской степи—арыка Булунгура, въ районѣ степи дѣйствуютъ второстепенные арыки: Кара-арыкъ и Акъ-арыкъ, но водный запасъ этихъ системъ весьма интенсивно, разбирается смежнымъ туземнымъ населеніемъ.

Гидротехники Сыръ-Дарьинскаго района начали въ 1909 году изысканія съ цѣлью проведенія изъ окрестныхъ арыковъ воду на земли Булунгурской степи, главнымъ образомъ, въ районъ сколо самой станціи „Ростовцево“.

Въ Туркестанѣ выяснить наличность свободной воды для орошенія новыхъ пространствъ довольно трудно, такъ какъ до сихъ поръ, въ громадномъ большинствѣ случаевъ, не опредѣлено съ точностью ни общаго количества воды въ извѣстномъ водоемѣ, ни расхода ея, ни нормы полива. Вопросъ для даннаго случая разрѣшенъ соглашеніемъ администраціи (основывавшейся на заключеніи областного ирригатора) съ переселенческимъ чиновникомъ. Сыръ-Дарьинская переселенческая организація получила разрѣшеніе использовать изъ Кара-арыка 4 куб. фута воды и изъ Акъ-арыка 20 куб. фута, что открываетъ возможность оросить до 600 десятинъ земли.

Зерабулакская степь.

Глазъ проѣзжающихъ по Средне-Азіатской желѣзной дорогѣ изъ Самарканда въ Бухару поражается виду унылой, совершенно лишенной растительной жизни степи вблизи уѣзднаго города Катта-Курганъ и желѣзной дороги, послѣ рядомъ лежащихъ, цвѣтущихъ хлопковыхъ полей и виноградниковъ. Это и есть *11.000 десятинъ Зерабулакской степи*, оставшіяся свободными послѣ поземельно-податныхъ работъ, переданныя въ колонизаціонный фондъ. Означенная площадь расположена въ 4 верстахъ отъ города Катта-Кургана и сѣверной своей частью подходитъ къ полотну Средне-Азіатской желѣзной дороги. Она находится на высотѣ менѣе 1800 фут. надъ уровнемъ моря. Сѣверной границей Зерабулакской степи является выведенный изъ Зарявшана арыкъ Нарпай, шириной отъ 6 до 10 саж.; онъ идетъ къ граннцѣ бухарскихъ владѣній протяженіемъ 11 верстъ и орошаетъ бухарскія земли. Западную границу степи составляютъ земли Бухарскихъ владѣній на протяженіи 14 верстъ. Съ юга и востока идутъ распаханныя земли туземнаго населенія и земли города Катта-Кургана.

Обширные размѣры означенной свободной площади земли, расположеніе ея среди сплошного инородческаго населенія и смежность съ Бухарскими владѣніями побудили Сыръ-Дарьинскую переселенческую организацію подвергнуть самому серьезному изученію вопросъ относи-

тельно образованія здѣсь русскаго поселенія. Первоначально, до подробнаго обслѣдованія колонизаціонной пригодности степи, имѣя лишь свѣдѣнія, что окрестное сартовское населеніе до передачи степи въ колонизаціонный фондъ снимало въ аренду часть земель для производства богарныхъ посѣвовъ пшеницы, и, разсчитывая на орошенія изъ арыка Нарпая, Сыръ-Дарьинская партія полагала возможнымъ безотлагательно приступить къ использованію подъ переселенческій участокъ всей переданной площади. Однако затѣмъ, въ сознаніи особо важнаго значенія хозяйства первыхъ русскихъ засельщиковъ въ этомъ инородческомъ раіонѣ, Сыръ-Дарьинская партія нашла не достаточнымъ основаніемъ для проектированія русскаго поселенія опытъ богарнаго хозяйства арендаторовъ-сартовъ, тѣмъ болѣе, что, какъ оказалось при подробномъ изслѣдованіи, обычно сарты производили богарные посѣвы пшеницы въ Зерабулакской степи, имѣя главное цѣнное хозяйство на своихъ поливныхъ земляхъ, гдѣ высѣвали хлопокъ, машъ, кунжутъ и проч. Обезпеченные доходами съ поливныхъ земель сарты, при ничтожной арендной платѣ за земли Зерабулакской степи, пробовали высѣвать здѣсь безъ полива немного пшеницы для личнаго потребленія и довольствовались въ годы, особо богатые осадками, при томъ, если тучи саранчи, идущія изъ Бухары, обходили степь, урожаями въ 20—25 пудовъ пшеницы съ десятины, иногда—40 пудовъ. Но и сарты оказывались

не въ состояніи выдерживать вредныхъ послѣдствій отъ губительныхъ налетовъ саранчи изъ Бухарскихъ владѣній и періодически на нѣсколько лѣтъ прекращали въ степи посѣвы богарной пшеницы. Указанные неблагопріятные результаты богарнаго хозяйства сартовъ въ степи побудили переселенческую организацію съ особою осторожностью отнестись къ вопросу о возможности веденія здѣсь сельскаго хозяйства безъ полива. Переданныя въ колонизаціонный фондъ 11.000 десятинъ Зерабулакской степи находятся на высотѣ менѣе 1.800 фут. надъ уровнемъ моря надежность богарнаго хозяйства на такой высотѣ до сихъ поръ произведенными опытами не можетъ почитаться съ несомнѣнностью установленною. Поэтому агрономъ Сыръ-Дарьинскаго района приступилъ въ 1910 году въ Зерабулакской степи къ организаціи показательнаго хозяйства, именно для изученія возможности безполивнаго земледѣлія и наилучшихъ способовъ его веденія. Ко времени моего пріѣзда въ степь, въ Октябрѣ 1910 г., былъ нанятъ уже крестьянинъ для веденія хозяйства. Строившійся для него домъ былъ почти въ полной готовности; отведено для хозяйства 30 десятинъ у берега Нарпая, для усадьбы предполагалось добыть воду чигиремъ,— въ виду высоты берега, для полива не болѣе чѣмъ 2 десятины. Послѣ достаточнаго числа опытовъ этого хозяйства можно будетъ говорить о надежности богарныхъ посѣвовъ въ Зерабулакской степи.

Одновременно, въ томъ же 1910 году, гидротехники Сыръ-Дарьинской партіи произвели изысканія для выясненія способовъ орошенія земель Зерабулакской степи изъ арыка Нарпая. Изысканіями обнаружено, что берегъ арыка Нарпая у Зерабулакскаго участка настолько высокъ (мѣстами до 15 саженъ), что поднимать воду возможно только при помощи дорого стоющихъ сооруженій. Изысканія выяснили пока возможность орошенія 200 десятинъ со стоимостью орошенія около 175 руб. десятина. Значительныя затрудненія встрѣчаются въ настоящее время къ полученію хотя бы незначительнаго количества воды изъ Нарпая для орошенія Зерабулакской степи: арыкъ Нарпай содержится на средства Эмира Бухарскаго, который, по заявленіямъ Самаркандской администраціи, отпускаетъ необходимыя суммы на сооруженіе плотинъ, на очистку арыка и укрѣпленіе его береговъ; уже и теперь Бухарское Правительство постоянно жалуется на то, что арыкомъ Нарпаемъ доставляется въ бухарскія владѣнія недостаточное количество воды.

Необходимыя мѣры для образованія русскаго селенія въ Зерабулакской степи.

Вышеуказанное важное значеніе Зерабулакскаго участка для дѣла русской колонизаціи во всякомъ случаѣ требуетъ принятія мѣръ для образованія здѣсь русскаго поселенія. Прежде всего, необходимо обезпечить правильное функціонированіе арыка Нарпая, независимо отъ суммъ Бухарскаго Правительства. Затѣмъ надлежитъ самымъ энергичнымъ образомъ довести до конца

гидротехническія изысканія въ цѣляхъ установленія размѣра той площади Зерабулакскаго участка, которая можетъ быть орошена, въ зависимости отъ количества имѣющейся въ Нарпаѣ свободной воды и по топографическимъ условіямъ мѣстности. По выясненіи результатовъ этихъ изысканій, немедленно слѣдуетъ приступить къ устройству орошенія, не останавливаясь предъ крупными затратами въ виду настоятельности созданія русскаго оплота въ этомъ сплошь инородческомъ районѣ. Всѣ означенныя работы потребуютъ 2—3 лѣтъ. За указанный періодъ времени въ достаточной мѣрѣ будетъ изученъ вопросъ о возможности въ Зерабулакской степи безполивнаго земледѣлія; только что начавшаяся въ Бухарскихъ владѣніяхъ борьба съ саранчею, совершающею ежегодно губительные налеты въ Зерабулакскую степь, къ этому сроку, несомнѣнно, дастъ положительные результаты. Тогда, безъ всякаго уже опасенія за прочное будущее русскихъ поселенцевъ, возможно ихъ водвореніе или на поливныхъ и богарныхъ земляхъ Зерабулакской степи или же, при отрицательныхъ указаніяхъ о надежности богарныхъ посѣвовъ—на однѣхъ поливныхъ.

Участокъ Шуръ-Курганъ.

Возлѣ Зерабулакской степи находится *участокъ Шуръ-Курганъ* въ 42 десятины, нѣкогда бывшій садомъ какого-то бека. Въ настоящее время, въ виду отсутствія воды, въ воспоминаніе отъ сада уцѣлѣло одно полузасохшее дерево, стоящее по серединѣ участка. По рельефу мѣстности, пови-

димому, не будетъ затрудненій вывести воду изъ проходящаго возлѣ арыка Дамъ.

Необходимо произвести нужныя изысканія, добиться полученія извѣстнаго количества воды для обводненія участка и, по окончаніи ирригаціонныхъ работъ, устроить на поливныхъ земляхъ или хуторскіе участки или небольшое поселеніе дворовъ на 8.

Итоги устройства русскихъ переселенцевъ въ Самаркандской области за 1906—1910 г.

Подводя *итоги устройству переселенцевъ въ Самаркандской области за время 1906—1910 г.*, можно считать водвореніе *224 семей* въ селеніи Спасскомъ.

В. Ферганская область.

Въ лучшей плодороднѣйшей равнинной части области, съ ея обогащающими инородцевъ хлопковыми посѣвами и рисовыми полями, *за время 1906—1910 г. не нашлось мѣста ни для одного русскаго поселка. За этотъ періодъ назрѣла* лишь *необходимость устройства нѣсколькихъ селеній* въ горныхъ районахъ, куда еще въ началѣ 1900 годовъ самостоятельно проникли русскіе переселенцы — *въ долинѣ Кетмень-Тюбе Наманганскаго уѣзда и въ Кугартской долинѣ Андижанскаго уѣзда.*

Поселокъ въ долинѣ Кетмень-Тюбе Наманганскаго уѣзда.

Долина „Кетмень-Тюбе“, расположенная въ сѣверо-восточной части Наманганскаго уѣзда, на высотѣ около 2800 фут. надъ уровнемъ моря, за-

нимаетъ площадь около 30.000 десятинъ. Долина представляетъ изъ себя котловину, окруженную со всѣхъ сторонъ горами и обмываемую рѣками—съ южной стороны Нарыномъ, съ западной Узунъ-Ахматъ. Съ сѣвера на югъ долину пересѣкаетъ рѣка Чичканъ. Климатическія и почвенныя условія долины, какъ показываетъ опытъ туземныхъ хозяйствъ, весьма благопріятны для сельско-хозяйственной культуры, но атмосферныхъ осадковъ за лѣтній періодъ выпадаетъ достаточное количество лишь въ предгорной части долины и очень мало въ средней и прибрежной къ Нарыму низменной частяхъ. Такимъ образомъ, посѣвы хлѣбовъ безъ орошенія въ послѣднихъ двухъ частяхъ долины довольно рискованы. Долина носитъ черты существовавшаго ранѣе культурнаго оазиса; до сихъ поръ сохранились слѣды бывшихъ ирригаціонныхъ сооруженій. Въ настоящее же время осталась лишь часть арычной системы, которой и пользуется мѣстное туземное населеніе для орошенія своихъ распаханныхъ земель. Рѣки Узунъ-Ахматъ и Чичканъ и Нарынъ, въ которую онѣ впадаютъ, изобилуютъ большимъ количествомъ рыбъ (маринка, османъ, плотва и др.).

Всѣ дороги, ведущія въ долину „Кетмень-Тюбе“, изъ городовъ Намангана и Андижана, страшно трудныя—это скорѣе ишачныя тропы по узкому карнизу; во многихъ мѣстахъ не могутъ разъѣхаться два встрѣчныхъ верховыхъ. Колесный путь имѣется лишь на поселокъ Дми-

тріевскій, Ауліеатинскаго уѣзда, но также весьма тяжелый, въ виду необходимости перевала чрезъ Алатаусскій хребетъ. По дорогѣ изъ города Намангана, по берегу рѣки Нарына, сообщеніе поддерживается круглый годъ, другія же дороги бываютъ закрыты снѣжными покровами большую часть года.

Въ упорныхъ поискахъ земли, въ 1901 г., русскіе переселенцы проникли въ долину Кетмень-Тюбе со стороны Ауліеатинскаго уѣзда. Трудные пути сообщенія на долгое время оставили переселенцевъ внѣ всякихъ заботъ и вниманія администраціи, но когда число ихъ увеличилось, они сами возбудили вопросъ объ устройствѣ ихъ въ земельномъ отношеніи. Администрація намѣтила имъ между рѣчками Узунъ-Ахматъ и Чичканъ земли для усадебныхъ мѣстъ и для пашни.

Киргизы, незначительное количество зимовокъ которыхъ было разбросано въ долинѣ „Кетмень-Тюбе“, охотно уступили часть земель для устройства русскаго поселка, имѣя, какъ оказывается, и свои виды: они разсчитывали, что съ образованіемъ русскаго села здѣсь откроется большой базаръ, въ которомъ все мѣстное населеніе такъ нуждается въ виду вышеуказаннаго труднаго сообщенія съ торговыми пунктами. Къ поселившимся въ долинѣ русскимъ крестьянамъ киргизы относятся доброжелательно.

По съемкѣ, уступленныхъ киргизами земель оказалось 6541 десятинъ. Въ границахъ этихъ

земель попали нѣсколько киргизскихъ зимовокъ съ насажденіями и клеверниками, за которые рѣшено уплатить, для чего Переселенческимъ Управленіемъ были переведены 1.000 руб.

Въ долинѣ Кетмень-Тюбе проживаетъ 64 русскихъ семейства; большая часть ихъ прибыла осенью 1908 года и весною 1909 года.

Переселенцы Кетмень-Тюбинской долины пришли изъ разныхъ губерній Европейской Россіи большинство изъ Воронежской губерніи. Они сами отбили себѣ усадебныя мѣста, воздвигли основательныя постройки, обзавелись живымъ и мертвымъ инвентаремъ. Поселокъ имѣетъ видъ благоустроеннаго русскаго села: правильныя улицы съ примыкающими къ нимъ усадебными мѣстами, размѣрами въ $1^1/_4$ десятинъ каждое (30×100), оставлена площадь въ 5 десятинъ для школы, церкви и базара; вдоль улицъ посажены деревья, устроены полисадники и разведены сады. Къ усадебнымъ мѣстамъ примыкаютъ полевые надѣлы; для усадебныхъ мѣстъ и пахотныхъ земель новоселы провели своими силами новые отводы изъ существующихъ арыковъ „Курганъ и Карасакалъ“, сооруженныхъ туземцами.

Переселенческой организаціи предстояло оформить устройство проживающихъ уже 64 семей, выработавъ нормы земельнаго надѣла, разбить усадебные и полевые надѣлы для предположенныхъ къ водворенію новыхъ семей и озаботиться обезпеченіемъ поливомъ, по крайней мѣрѣ, усадебныхъ мѣстъ будущихъ переселенцевъ.

Въ 1910 г. было разбито 260 усадебныхъ мѣстъ по 1 десятинѣ; 64 орошенныхъ усадебныхъ мѣста предоставлены проживавшимъ въ долинѣ 64 семьямъ.

Предстоящія работы по поселку въ долинѣ Кетмень-Тюбе.

Гидротехническихъ изысканій въ видахъ орошенія новыхъ усадебныхъ мѣстъ и части пахотныхъ земель еще не производилось. Всѣ эти работы необходимо исполнить въ ближайшій полевой періодъ и къ водворенію новыхъ переселенцевъ слѣдуетъ приступить по окончаніи оросительныхъ работъ, если выяснится возможность таковыхъ.

Неотложнымъ представляется проведеніе дороги въ долину Кетмень-Тюбе. Чины Сыръ-Дарьинскаго переселенческаго района разсчитываютъ на содѣйствіе военнаго вѣдомства—на работу саперовъ; при этихъ условіяхъ, расходъ на раздѣлку дороги въ Андижанскій уѣздъ исчисляется около 5.000 р.

Описаніе Кугартской долины.

Кугартская долина имѣетъ направленіе съ сѣверо-востока на юго-западъ. Долина представляетъ собой ровную удобную площадь со слабыми уклонами къ юго-западу. Посреди долины протекаетъ рѣчка Кугартъ, по обѣ стороны долины тянутся бугры, которые постепенно переходятъ въ горы.

Исторія заселенія русскими Кугартской долины.

Послѣ подавленія Андижанскаго возстанія, въ числѣ мѣръ, направленныхъ къ предотвращенію въ будущемъ проявленія мятежныхъ стремленій среди туземнаго населенія, Туркестанская администрація стремилась усилить русскій элементъ



Поселокъ Благовѣщенскій въ Кугартской долинѣ. Общій видъ улицы.



Поселокъ Благовѣщенскій въ Кугартской долинѣ. Наиболѣе распространенный типъ усадьбы переселенцевъ



Поселокъ Спасскій въ Кугартской долинѣ. Внутренній видъ усадьбы старосты.



Поселокъ Спасскій въ Кугартской долинѣ. Усадьба старшины. Молотьба хлѣба.. Постройка амбара

въ край путемъ колонизаціи. Непосредственно вслѣдъ за возстаніемъ, возбужденъ былъ вопросъ о необходимости заселенія русскими долины р. Кугарта въ Андижанскомъ уѣздѣ и *въ 1899 г.* здѣсь *основанъ* былъ *первый поселокъ Благовѣщенскій*, для котораго были отведены свободныя (за отказомъ отъ нихъ сартовскаго Сузакскаго общества при поземельно-податныхъ работахъ) государственныя земли, лежащія вдоль берега рѣки Кугартъ, въ количествѣ свыше 1000 десятинъ, а затѣмъ *въ 1900 г.*, рядомъ съ поселкомъ Благовѣщенскимъ, вверхъ по долинѣ былъ образованъ и *второй русскій поселокъ—Спасскій.*

Объ этихъ мѣропріятіяхъ стало извѣстно не только среди русскаго населенія Туркестана, но и за предѣлами края, какъ изъ органовъ печати, такъ и изъ частной переписки между водворенными уже въ край переселенцами и ихъ родственниками и земляками на прежнихъ мѣстахъ жительства. Переселенцы явились въ 1903—1905 годахъ къ бывшему Ферганскому Военному Губернатору генералъ-маіору Арендаренко и выслушали отъ него увѣренія о наличности свободныхъ земель въ Кугартской долинѣ. По распоряженію Уѣзднаго Начальника, имъ даже были указаны мѣста, которыя они могли бы занять, а Кугартскому волостному управителю предложено было склонить киргизъ на предоставленіе части находящихся въ ихъ пользованіи земель переселенцамъ подъ посѣвы.

Съ теченіемъ времени число переселенцевъ возрастало, они настойчиво просили объ ихъ устройствѣ, отъ киргизъ же начали поступать жалобы на стѣсненія ихъ землепользованія. Къ этому времени настроеніе Туркестанской администраціи, повидимому, вновь измѣнилось, и смѣнившій генерала Арендаренко Военный Губернаторъ Ферганской области *въ 1907 году обратился къ Главному Начальнику края съ просьбою принять мѣры къ прекращенію дальнѣйшаго наплыва въ область крестьянъ.* Вмѣстѣ съ тѣмъ, однако, губернаторъ считалъ необходимымъ принять мѣры къ устройству переселенцевъ уже прочно осѣвшихъ въ Кугартской, Узгенской и Яссынской волостяхъ, Андижанскаго уѣзда. Лучшимъ способомъ для достиженія этой цѣли областное начальство считало покупку земель у киргизъ за счетъ переселенцевъ, которымъ полагало желательнымъ исходатайствовать казенную ссуду.

Въ томъ же 1907 году для разрѣшенія вопроса объ устройствѣ проживающихъ въ Кугартской долинѣ переселенцевъ Генералъ-Губернаторомъ было образовано особое совѣщаніе, подъ предсѣдательствомъ Начальника Туркестанскаго Управленія Земледѣлія, въ составѣ старшаго чиновника особыхъ порученій при Генералъ-Губернаторѣ, Завѣдывавшаго переселенческимъ дѣломъ, представителя отъ Ферганской администраціи и нѣкоторыхъ другихъ лицъ. Совѣщаніе высказалось за необходимость образованія особой коммисіи, подъ предсѣдательствомъ уѣзднаго на-

чальника, при участіи мѣстнаго участковаго пристава, переселенческихъ—чиновника, агронома и топографа, мѣстнаго завѣдывающаго государственными имуществами и податного инспектора. Эта коммисія должна была опредѣлить наличный составъ самовольныхъ переселенцевъ, съ исключеніемъ тѣхъ изъ нихъ, которые не имѣютъ правъ на водвореніе, и выяснить какъ права туземцевъ на земли, занятыя крестьянами, такъ и возможность образованія на этихъ земляхъ переселенческихъ участковъ.

Коммисія была назначена и работала въ теченіе 1907 и 1908 г.г., причемъ обнаружила въ Кугартской волости, въ трехъ вновь возникшихъ поселкахъ, самовольно осѣвшихъ 453 семьи въ составѣ 2.166 душъ обоего пола.

Разбивъ самовольцевъ на соотвѣтствующія группы, коммисія признала возможнымъ водворить въ Кугартской долинѣ лишь 325 семействъ, въ числѣ 946 душъ мужскаго пола. *Средняя норма* пашни на одно хозяйство *была опредѣлена коммисіею* въ 10,6 десятины, сѣнокоса—4,7 дес., пастбища — 2,3 дес. и усадьбы — 1 дес., а *всего земли на одну семью съ 3 душами мужскаго пола— 18,6 дес.* По даннымъ инструментальной съемки, количество занятыхъ переселенцами трехъ упомянутыхъ селеній земель опредѣлялось въ 6,299 дес., на которыхъ, по установленной нормѣ, можно было устроить 305 семействъ. Между тѣмъ, для устройства 325 семействъ, зарегистрованныхъ коммисіей для водворенія

необходимо было 6,821 дес. земли. Чтобы не выдворять 20 семействъ, для которыхъ не хватало земли, коммисія признала возможнымъ недочетъ отнести исключительно къ землямъ, неудобнымъ для обработки, но въ хозяйствѣ необходимымъ,— къ сѣнокосамъ и пастбищамъ. Такія земли имѣлись въ чертѣ непригодныхъ къ обработкѣ земель, на прилегающихъ къ поселкамъ возвышенностяхъ, откуда коммисія нашла возможнымъ прирѣзать 522 дес., что сдѣлало осуществимымъ удовлетвореніе землей и тѣхъ 20 семействъ, для которыхъ земли не хватало.

Размѣръ вознагражденія киргизъ за понесенные ими при смѣщеніи убытки былъ опредѣленъ въ 136.000 руб. 91 коп., т. е. по 20 руб. за десятину.

Въ Узгенской и Яссынской волостяхъ коммисія нашла 470 семей, но признала возможнымъ водворить лишь 311 семействъ съ 915 душами мужского пола. Въ виду менѣе благопріятныхъ, чѣмъ на Кугартѣ, условій хозяйства, земельная норма для селеній Узгенской и Яссынской волостей была нѣсколько повышена: 21 десятина на семью, или 7 десятинъ на душу мужского пола, по слѣдующему разсчету: усадьбы—0,5 дес., пашни—10,7 дес., сѣнокосу — 5,3 дес. и выгону 4,5 дес. Всего въ названныхъ двухъ волостяхъ оказалось занято крестьянами 6.900 дес. За эти земли киргизы пожелали получить по 14 руб. за десятину, или всего 96.600 рублей.

Послѣ продолжительной переписки, въ кото-

рой Главное Управленіе Землеустройства и Земледѣлія настаивало на невозможности уплаты киргизамъ за земли, занятыя русскими и потому какъ не обрабатываемыя киргизами не подлежащія утвержденію за послѣдними *), въ 1910 г. состоялось соглашеніе Главноуправляющаго Землеустройствомъ и Земледѣліемъ съ Генералъ-Губернаторомъ о выдѣлѣ, для устройства русскихъ крестьянъ трехъ самовольныхъ поселковъ, Кокъ-Янгакъ, Джиригиталъ и Таранъ-Базаръ, возникшихъ на земляхъ Кугартской волости, 6.281 десятины. Главноуправляющимъ Землеустройствомъ и Земледѣліемъ въ распоряженіе Туркестанскаго Генералъ-Губернатора были переведены 136.000 руб. для выдачи въ ссуду Кугартскимъ переселенцамъ. Генералъ-Губернаторъ приказалъ зачислить эти деньги въ ссуду переселенцамъ, удовлетворить ими киргизъ за усадьбы, клеверники, вспаханныя, орошенныя поля, насажденія различнаго рода и арыки, находящіеся на 6.821 десятинѣ, отходящей подъ устройство переселенцевъ.

Выполненныя въ 1910 году работы по устройству русскихъ поселковъ въ Кугартской долинѣ.

Межевые чины Сыръ-Дарьинскаго района въ полевой періодъ 1910 года обошли, совмѣстно съ уѣзднымъ землемѣромъ, границы занятыхъ крестьянами земель, произвели съемку внутренней ситуаціи земель поселковъ, разбили усадебныя мѣста и составили списки крестьянъ. Число ихъ оказалось больше, чѣмъ было назначено къ устройству коммисіею въ 1907 году.

---

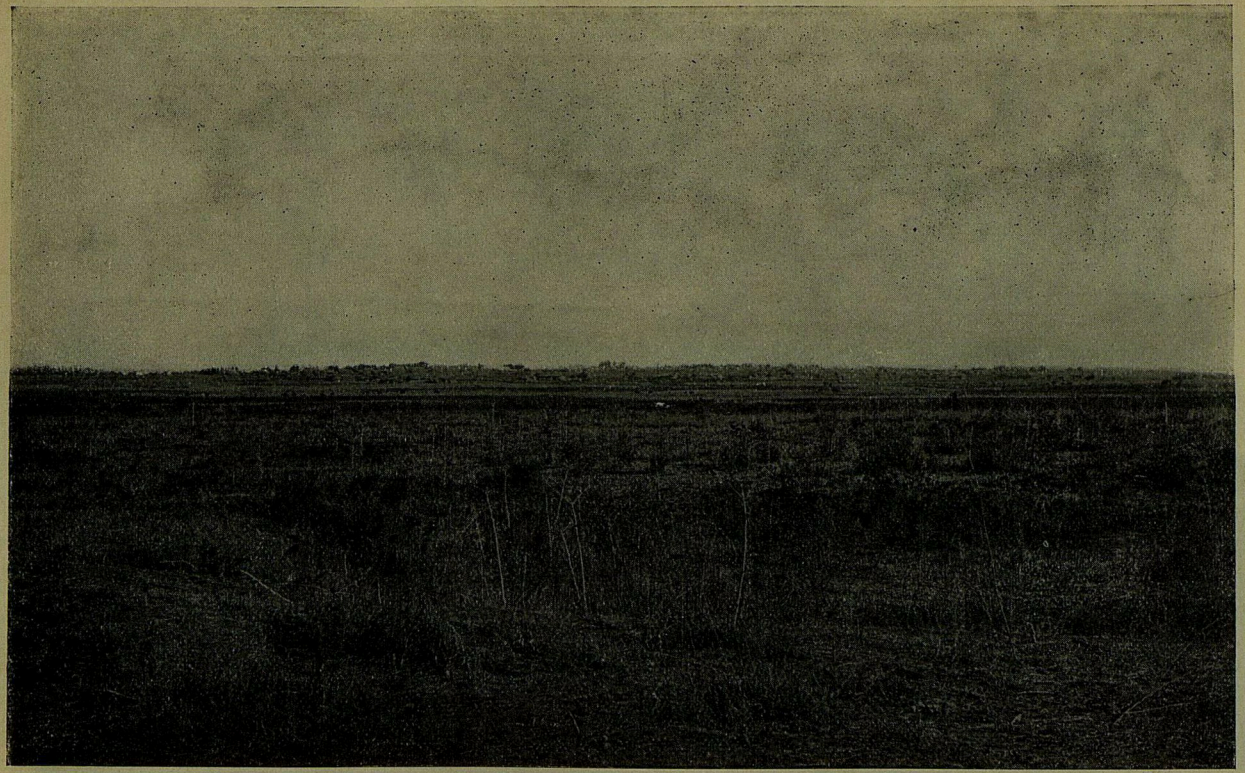
[1]) Ст. 279[1] Турк. Полож. (см. стр. 41).

Поселокъ Кокъ-Янгакъ.

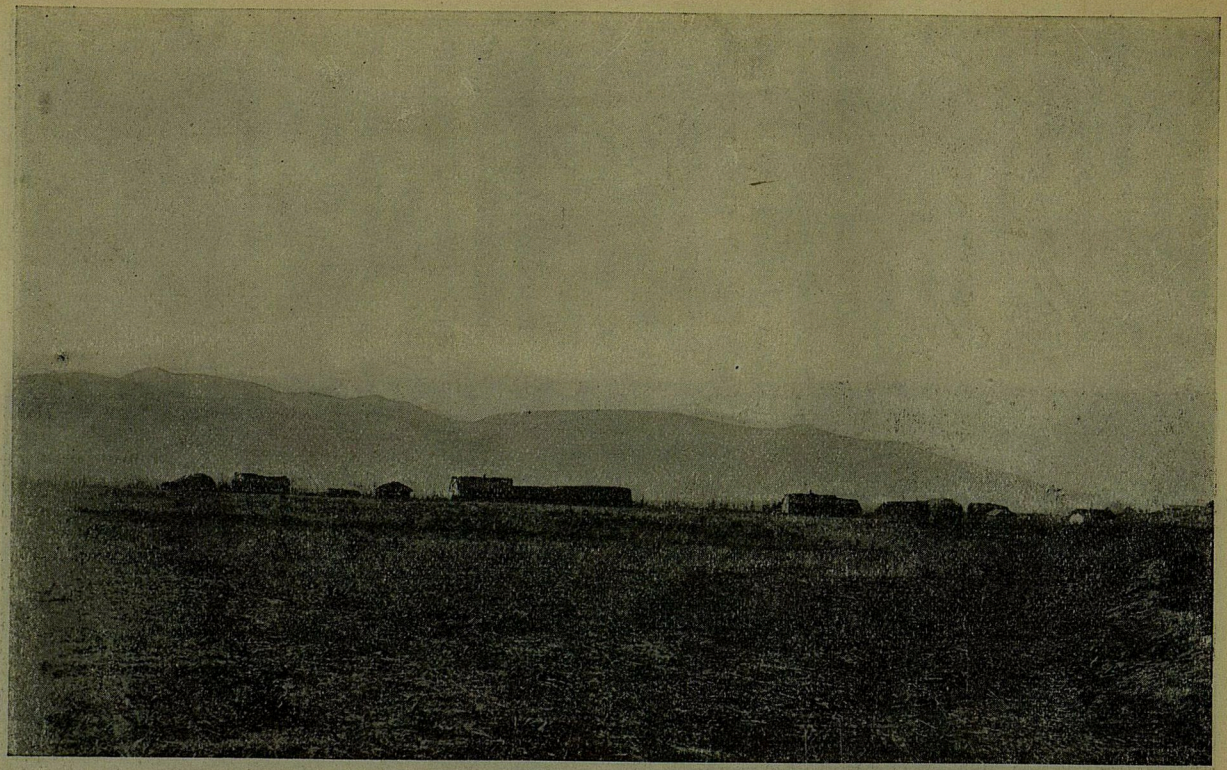
Поселокъ Кокъ-Янгакъ расположенъ на юго-восточной сторонѣ долины р. Кугарта.

Коммисіею 1907 года исчислено въ поселкѣ 135 семей, въ 1910 году, кромѣ этихъ 135 семей, пользующихся землею въ отведенной межѣ, зарегистрировано живущихъ, какъ въ предѣлахъ межи, такъ и за нею, а также въ особомъ выселкѣ, именуемомъ „Семихатки“, еще свыше 100 дворовъ. Устроить же по нормѣ на предоставленной Кокъ-Янгану землѣ можно только 122 семьи.

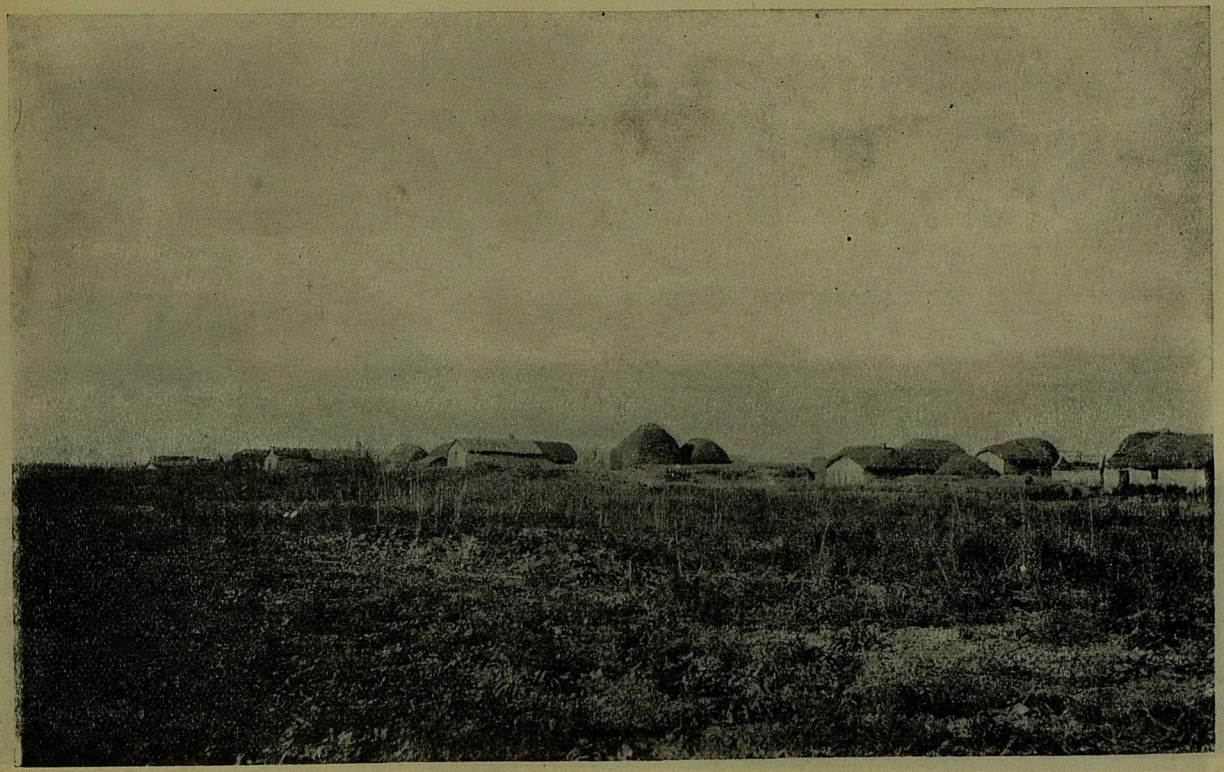
Водныхъ источниковъ на обмежеванной поселку землѣ не имѣется. Для питья и для водопоя скота, а также для поливки усадебныхъ мѣстъ часть поселка (дворовъ 50) пользуется водой изъ большого арыка, который въ свою очередь выведенъ изъ горнаго ключа Кокъ-Янгакъ-Сай. Другая часть поселка (30 дворовъ) пользуется водою изъ киргизскаго арыка, выведеннаго изъ рѣки Кугартъ-Сая, а остальные дворы (дворовъ 60) воды совсѣмъ не имѣютъ, огороды же и бахчи ихъ находятся по тому же киргизскому арыку, что и у предыдущей группы, но уже за межей, на киргизской землѣ. Кромѣ земель, расположенныхъ около поселка, Кокъ-Янгаку отмежеваны земли „кайрачныя“ на буграхъ (въ горахъ), въ разстояніи $1^1/_2$ верстъ отъ распахиваемаго участка; кайрачная земля служитъ переселенцамъ выгономъ для скота, ею пользуются сообща всѣмъ обществомъ. Остальныя земли дѣлятъ по дворамъ и мужскимъ



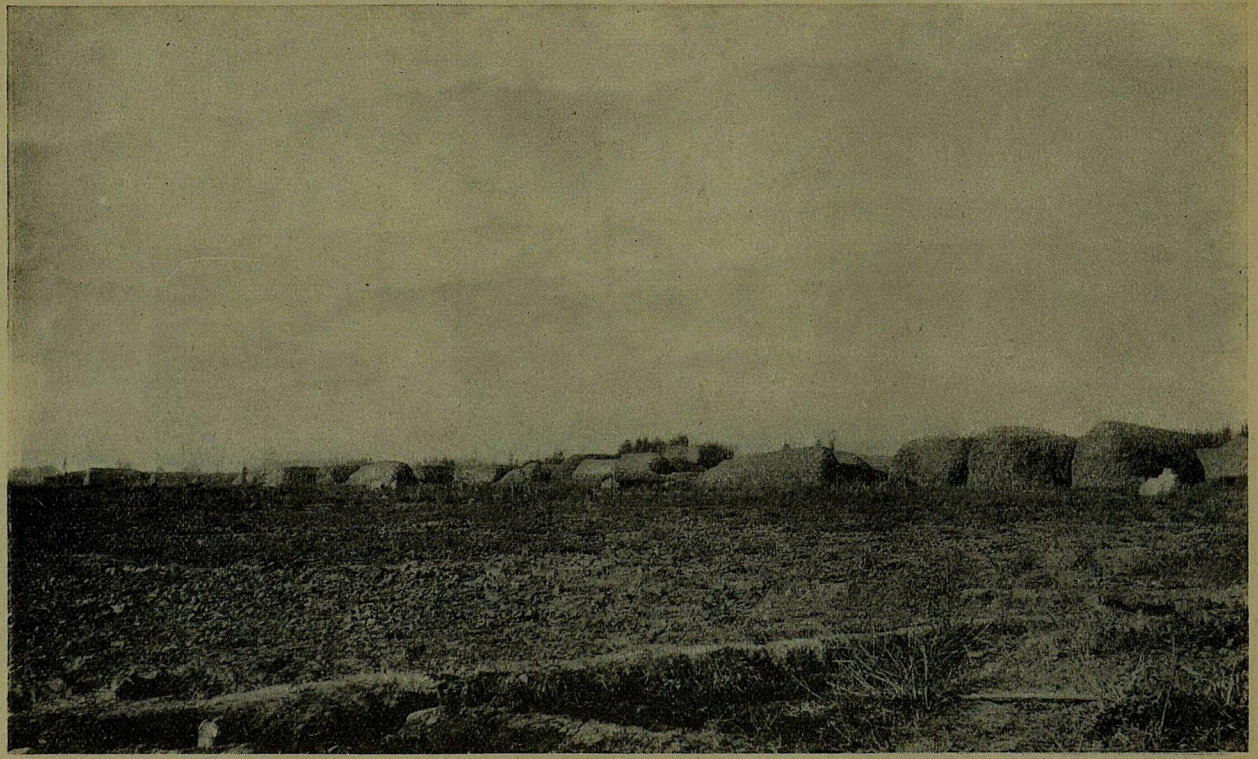
Поселокъ Кокъ-Янгакъ. Общій видъ (Сентябрь 1910 г.).



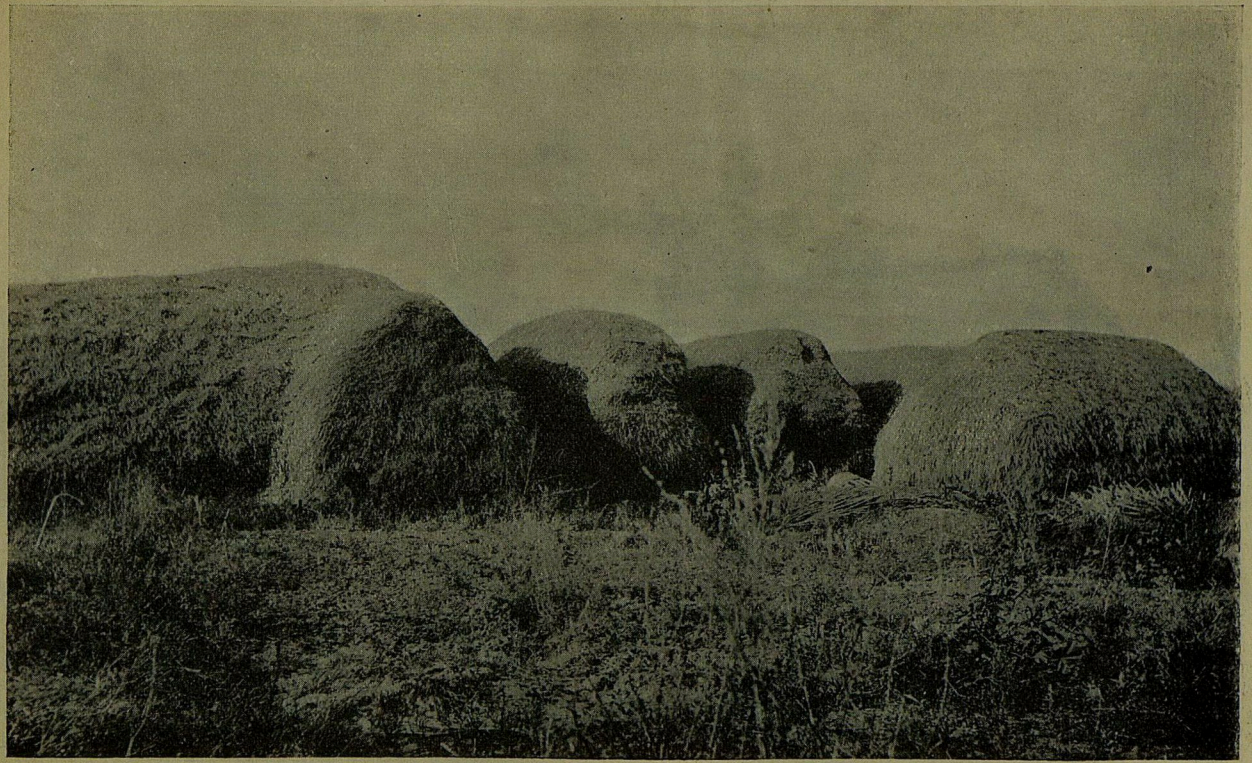
Поселокъ Кокъ-Янгакъ. Постройки крестьянъ вновь прибывшихъ и построившихся за межою поселка (Сентябрь 1910 г.).



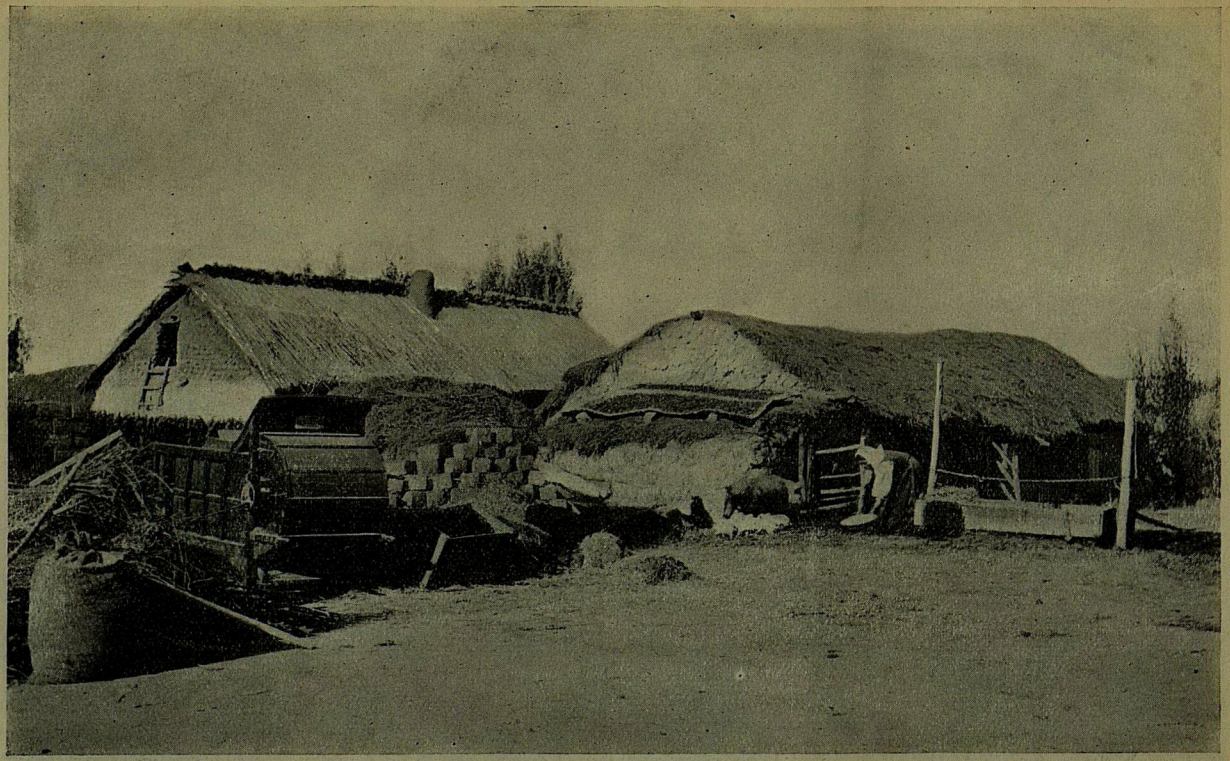
То-же. Второй снимокъ (Сентябрь 1910 г.).



Поселокъ Кокъ-Янгакъ. Гумна (Сентябрь 1910 г.).



Поселокъ Кокъ-Янгакъ. Скирды соломы (Сентябрь 1910 г.).



Поселокъ Кокъ-Янгакъ. Дворъ поселянина (Сентябрь 1910 г.).



Поселокъ Кокъ-Янгакъ. Крестьяне поселка (Сентябрь 1910 г.).

душамъ: такъ какъ при раздѣлѣ по душамъ семьи, у которыхъ много дочерей и нѣтъ сыновей, могли быть обиженными, то общество рѣшило сначала на каждый дворъ выдѣлить по 0,5 дес., а уже остальную землю раздѣлить по душамъ; на каждую душу приходится по 4 десятины. 43 двора изъ самыхъ первыхъ поселенцевъ выдѣлили себѣ равныя усадебныя площади: 14 саж. по улицѣ и 80 саж. внутрь, остальные же селились какъ попало; подъ усадьбами у нихъ земли, кто сколько успѣлъ захватить, у нѣкоторыхъ есть до десятины, а у нѣкоторыхъ на десятинѣ ютятся по 4 и даже больше дворовъ. Урожайность земель (всѣ богарныя) доходила до 100—130 пудовъ пшеницы съ десятины, теперь 50—60 пудовъ; цѣна на пшеницу въ Сентябрѣ 1910 года на ближайшемъ базарѣ (сартовскій кишлакъ Джилабатъ) была 1 руб. 40 коп. (средняя цѣна 1 руб. 20 коп.) пудъ.

Почти всѣ арендуютъ пашню у киргизъ Кугартской волости. Арендная площадь колеблется, въ зависимости отъ силъ хозяина, отъ 1 до 10 десятинъ, свыше 20 и даже 30 десятинъ. Арендная цѣна на старую (уже распаханную) землю 4—5 и 6 р. за десятину, на свѣжую 7—8 р. за десят.

При арендѣ земли у киргизъ сдѣлка совершается на 1 годъ; при арендѣ пишется условіе у киргизскаго бія (народнаго судьи), но иногда арендаторъ и сдающій сговариваются частнымъ образомъ безъ всякаго документа.

Имѣются случаи *покупки* земли у киргизъ.

Для сѣнокоса арендуютъ 200 десятинъ у киргизъ за 120 рублей. Въ виду высокихъ, въ общемъ, урожаевъ, возможности увеличивать распашки путемъ аренды у киргизъ, при полномъ обезпеченіи сбыта хлѣба за хорошую цѣну въ занятые хлопкомъ районы Ферганы, крестьяне достигли значительнаго благосостоянія.

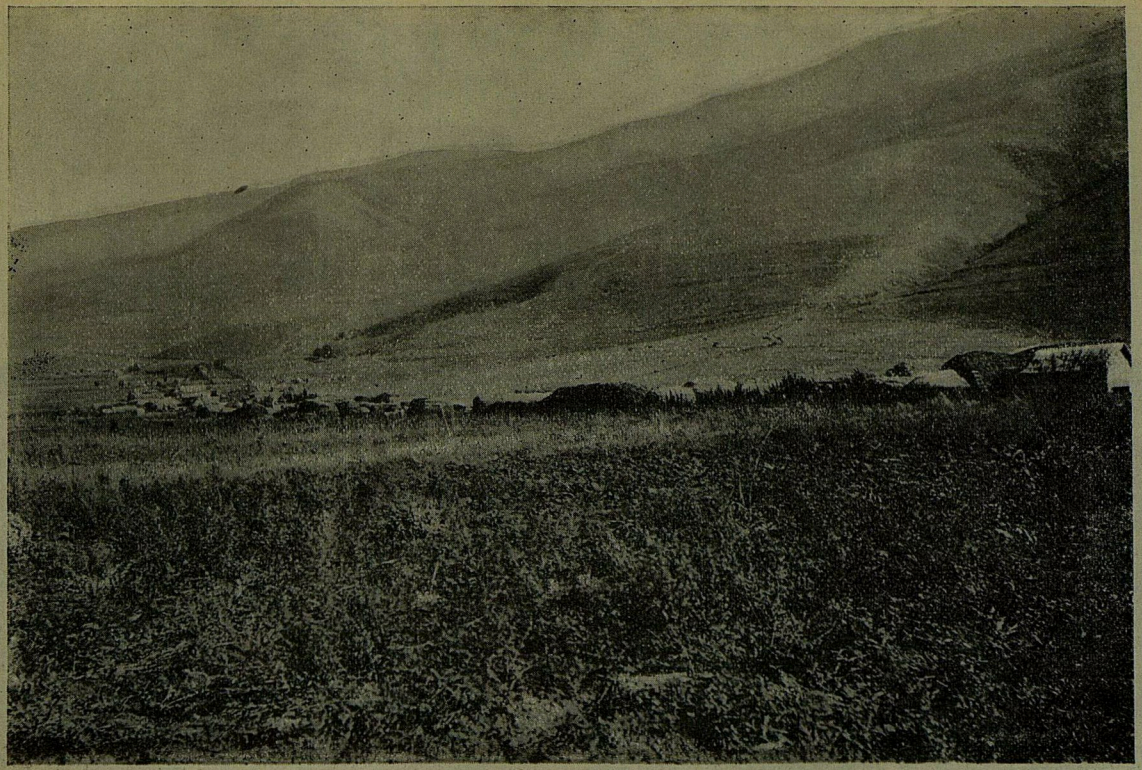
Около хатъ многіе посадили тополя; нѣкоторые начали сажать яблони, вишни, урюкъ.

Министерствомъ Народнаго Просвѣщенія назначена въ поселокъ учительница съ казеннымъ жалованьемъ; помѣщеніе для школы предполагаетъ нанять общество.

Поселокъ Джиригиталъ.

Къ сѣверу отъ Кокъ-Янгака расположенъ *поселокъ Джиригиталъ*. Усадьбы поливныя, пашни тянутся отъ горъ до рѣки — всѣ неполивныя; на поляхъ есть слѣды старыхъ арыковъ. Сѣнокосы естественные, люцерны нѣтъ изъ-за недостатка воды. Сѣнокосовъ мало, большинство арендуютъ у киргизъ за 1—5 рублей десятина. Значительно развита также аренда пашни у киргизъ. Урожайность высокая 60—70 пудовъ. Большинство крестьянъ люди зажиточные. Много въ поселкѣ домовъ, крытыхъ желѣзомъ. Амбары полны зерномъ — у одного крестьянина запасъ зерна достигалъ 6000 пуд.

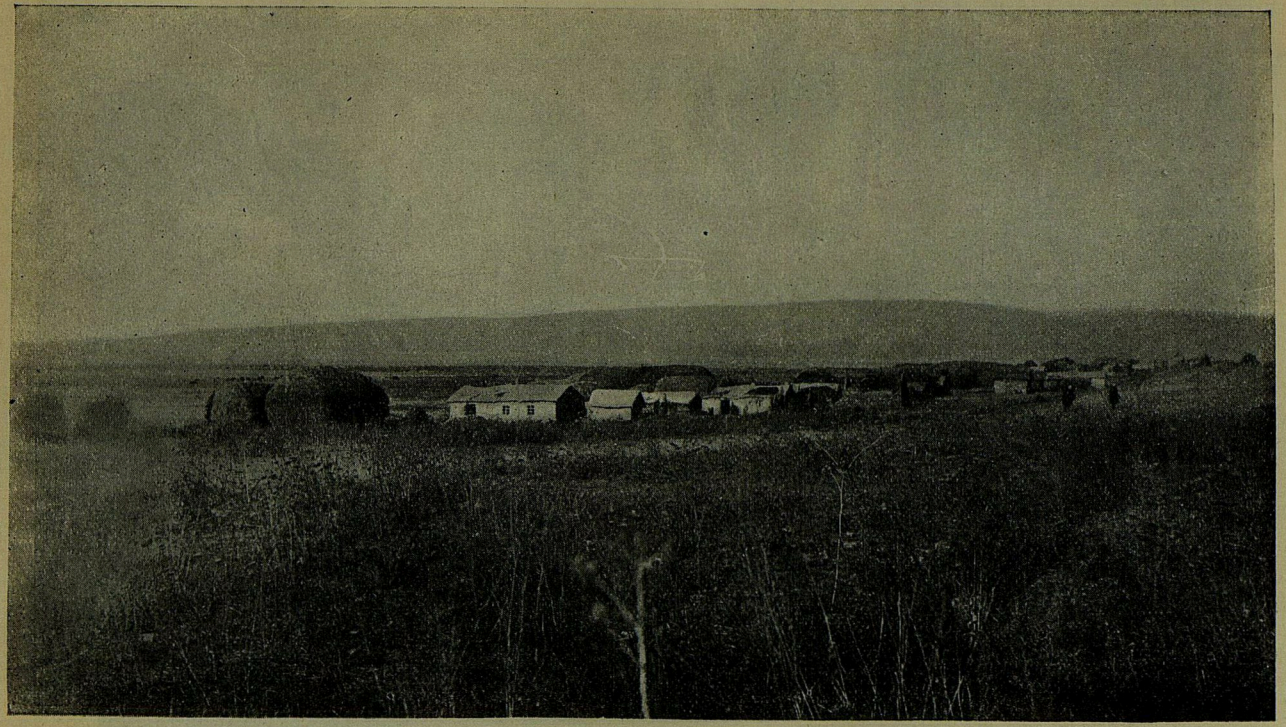
Нѣкоторые крестьяне начали заводить фруктовые сады. Природныя условія благопріятствуютъ произрастанію не только яблокъ, вишень, грушъ, но и урюка, чернослива, винограда, персиковъ. Одинъ крестьянинъ собиралъ уже вишни



Поселокъ Джиригиталъ. Общій видъ. (Сентябрь_1910 г.).



Поселокъ Джиригиталъ. Общій видъ улицы (Сентябрь 1910 г.)



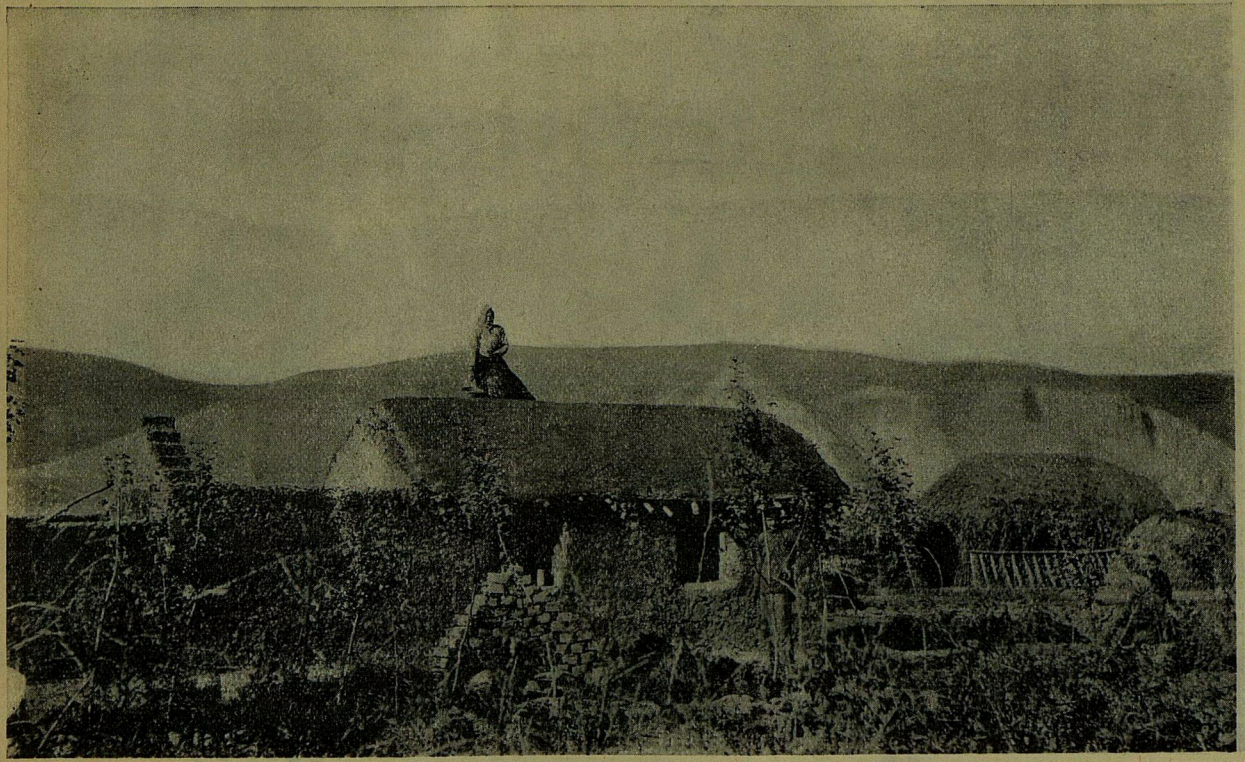
Поселокъ Таранъ-Базаръ, Андижанскаго уѣзда. (Сентябрь 1910 г.).



Поселокъ Джиригиталъ. Крестьянки-молоросски мѣсятъ глину для постройки.



Поселокъ Джиригиталъ. Пасѣка, отборъ меду.



Поселокъ Таранъ-Базаръ. Постройка крыши крестьянской хаты (Сентябрь 1910 г.).



Поселокъ Таранъ-Базаръ. Пасѣка крестьянина.

и персики. Въ незначительномъ количествѣ имѣются пасѣки.

Въ текущемъ году въ поселокъ назначенъ священникъ о. Говорковъ съ Московскихъ пастырскихъ курсовъ. Службы о. Говорковъ отправляетъ въ молитвенномъ домѣ, подъ который отведена одна изъ избъ.

Въ поселкѣ вольнопрактикующій фельдшеръ открылъ аптекарскій складъ и дѣлаетъ хорошія дѣла.

Поселокъ Таранъ-Базаръ.

Въ 8 верстахъ къ сѣверо-востоку отъ Джиригитала находится *поселокъ Таранъ-Базаръ*. Въ Таранъ-Базарѣ 98 семей, но пользуются отграниченной землею 65 дворовъ. Общество отвело по 2 десятины усадьбы на дворъ, всѣ онѣ вытянулись въ одну линію, такъ что длина улицы въ Таранъ-Базарѣ достигаетъ $5^1/_2$ верстъ.

Усадьбы орошаются изъ горнаго ручья, возлѣ котораго остались 4 киргизскихъ зимовки.

Киргизы затрудняютъ пользованіе переселенцевъ водою.

Изъ всѣхъ поселковъ въ Кугартской долинѣ Таранъ-Базаръ имѣетъ видъ поселенія не окрѣпшаго. Значительнаго развитія начинаетъ пріобрѣтать въ Таранъ-Базарѣ пчеловодство.

Предстоящія работы по устройству поселковъ въ Кугартской долинѣ.

За окончаніемъ съемки надѣловъ поселковъ Кокъ-Янгакъ, Джиригиталъ и Таранъ-Базаръ и разбивки усадебъ, въ предстоящій полевой періодъ, 1911 года, *надлежитъ изыскать способы обезпечить водою усадебныя мѣста переселенцевъ*, такъ какъ безъ поливной земли, при самыхъ благопріятныхъ условіяхъ для богарныхъ посѣвовъ,

хозяйство переселенца не будетъ прочнымъ: онъ лишенъ будетъ возможности устраивать столь необходимыя, при вышеописанномъ недостаткѣ естественныхъ сѣнокосовъ, люцерники. Засимъ слѣдуетъ оформить водвореніе переселенцевъ — въ томъ количествѣ, какое представится возможнымъ по утвержденной нормѣ. Переселенческой организаціи придется озаботиться впослѣдствіи устройствомъ остальныхъ переселенцевъ, для чего своевременно, какъ будетъ изложено ниже, подвергнуть изученію районъ киргизскаго землепользованія Андижанскаго уѣзда, на предметъ выясненія наличности земельныхъ излишковъ.

До настоящаго времени *остается открытымъ вопросъ объ* остальныхъ, расположенныхъ въ Кугартской долинѣ *селеніяхъ Кара-Диканъ* (100 дворовъ), *Заргеръ* (46) и *Джиланды*—(78), занявшихъ землю Ясинской волости, а также *Мирзака* (112) и *Ташъ-башатъ* (22)—на земляхъ Узгенской волости. Коммисія 1907 года предполагала изъять эти земли у киргизъ и заплатить за нихъ 96.000 рублей.

Итоги устройства русскихъ переселенцевъ въ Ферганской области за 1906—1910 гг.

Итакъ, по Ферганской области за 1906—1910 годы устроено правительственными чинами 64 семьи въ долинѣ Кетмень-Тюбе.

Итоги устройства переселенцевъ въ 1906—1910 гг. въ Туркестанскомъ краѣ.

Изложенное приводитъ къ слѣдующимъ выводамъ о численности *устроенныхъ Сыръ-Дарьинскою переселенческою партіею и Туркестанскою администраціею переселенцевъ въ Туркестанскомъ краѣ за 1906—1910 г.г.*

Сыръ-Дарьинская область	.	1.111	семей.
Самаркандская „	.	244	„
Ферганская „	.	64	„
Всего	.	1.419	семей.

По сравненію съ предыдущимъ періодомъ въ 32 года (1874—1906), когда было устроено 4.800 семей, такой результатъ можно признать значительнымъ. Но, для укрѣпленія русскаго вліянія въ краѣ, площадью въ 72 милліона десятинъ, съ $4^1/_2$ милліоннымъ инородческимъ населеніемъ—этого мало, слишкомъ мало.

ГЛАВА ЧЕТВЕРТАЯ

ссудная, врачебная, агрономическая помощь переселенцамъ и удовлетвореніе ихъ духовно-нравственныхъ потребностей.

Ссудная помощь.

Сыръ-Дарьинской переселенческой партіи пришлось имѣть дѣло съ водвореніемъ, по преимуществу, весьма слабо обезпеченныхъ денежными средствами переселенцевъ: обычно, это были крестьяне, которые до пріѣзда въ Туркестанъ, побывали въ поискахъ земли въ Сибирскихъ переселенческихъ районахъ, уже потратились на переѣзды и проживаніе въ Сибири и, не располагая достаточными средствами для покупки или снятія въ аренду земель у туземцевъ Туркестана, должны были продолжать расходовать оставшіяся у нихъ незначительныя суммы въ теченіе долгаго ожиданія устройства въ Туркестанѣ. Между тѣмъ, обзаведенія хозяйствомъ въ краѣ стоитъ дорого. При такихъ условіяхъ переселенцамъ приходилось выдавать на домообзаводство

ссуды въ высшемъ установленномъ для обыкновенныхъ случаевъ размѣрѣ—165 руб. на семью, а и нерѣдко, въ виду исключительности положенія, назначать сверхъ этой суммы дополнительныя выдачи.

Всего израсходовано на домообзаводственныя ссуды:

въ 1906 г.	13.417	руб.	11 коп.
„ 1907 „	29.676	„	61 „
„ 1908 „	50.482	„	30 „
„ 1909 „	32.192	„	96 „
„ 1910 „	42.000	„	— „
Итого . .	167.768	„	28 „

Другой видъ ссудъ,—на общеполезныя надобности—не получилъ пока развитія въ Сыръ-Дарьинскомъ районѣ: было выдано 1.000 руб. поселку Ново-Николаевкѣ для устройства чигиря въ цѣляхъ орошенія, по 3.000 руб. для орошенія же поселкамъ Спасскому и Надеждинскому. Ни на школы, ни на церкви, ни на мельницы, волостныя правленія и т. п. ни одному переселенческому селенію до сихъ поръ еще не было выдано ссудъ изъ переселенческихъ кредитовъ. Объясняется означенное явленіе тѣмъ, что устраивающіеся переселенческою организаціею поселки молодые; во многихъ изъ нихъ еще не вполнѣ урегулированы вопросы землепользованія, только что оформлено водвореніе.

Затрудненія къ устройству ирригаціонныхъ сооруженій для переселенцевъ за счетъ кредита на общеполезныя ссуды.

Отсутствіе въ распоряженіи Сыръ-Дарьинскаго переселенческаго района особаго кредита на гидротехническія сооруженія, при неотложной необходимости орошенія отводимымъ переселенцамъ земель, было побудительной причиною назначеніе тѣхъ немногочисленныхъ общеполезныхъ, на работы по обводненію, ссудъ, которыя означены выше. Однако, именно въ этихъ случаяхъ ссудная операція оказывается менѣе всего пріемлемою. До окончанія сооруженія и распредѣлительной сѣти нельзя правильно опредѣлить мѣстоположеніе усадебъ, которыя обязательно должны находиться на поливной землѣ, нельзя сплошь и рядомъ начинать хозяйство, если переселенческій участокъ отведенъ въ полосѣ исключительно поливныхъ культуръ. Чтобы оформить выдачу общеполезной ссуды переселенческой организаціи не избѣжать водворенія переселенцевъ до утвержденія нормъ надѣла и, слѣдовательно, до выясненія емкости участка: послѣдняя устанавливается послѣ производства ирригаціонныхъ работъ. Отсюда, естественно легко могутъ возникнуть недоразумѣнія, какъ-то: неправильная распланировка усадебъ, съ которыхъ придется затѣмъ переносить постройки, водвореніе переселенцевъ въ количествѣ, превышающемъ емкость участка и пр.

Въ Туркестанѣ во многихъ случаяхъ земля безъ воды не имѣетъ никакой цѣны. Въ такихъ районахъ орошеніе должно выполняться одновременно съ землеотводными работами за счетъ

казны до водворенія переселенцевъ. Сдѣлать же ирригаціонныя сооруженія для лучшей охраны сооруженій ихъ оплаченными крестьянами можно, установивъ плату за пользованіе подаваемою этими сооруженіями водою, за ремонтъ ихъ и проч.

Медицинская помощь.

Фельдшерскій пунктъ въ селеніи Спасскомъ въ Голодной Степи.

Организованная на средства Переселенческаго Управленія медицинская помощь для водворенныхъ переселенцевъ ограничивается пока описаннымъ въ предыдущей главѣ *) *фельдшерскимъ пунктомъ въ селеніи Спасскомъ въ Голодной Степи.* Пунктъ помѣщается въ наемномъ помѣщеніи, за которое платится 120 руб. въ годъ, жалованье фельдшеру—720 руб., сторожу—300 р., отопленіе и освѣщеніе—200 руб., медикаменты — 300 руб., всего—1.640 руб.

Пунктъ въ с. Спасскомъ посѣщаютъ переселенцы означеннаго поселка, а также, арендаторы, снимающіе землю у Туркестанскаго Управленія Земледѣлія въ районѣ канала ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ I. Число амбулаторныхъ посѣщеній довольно значительно: такъ, въ 1910 году записано принятыхъ амбулаторіею въ Январѣ—249, Февралѣ—328, Мартѣ—308, Апрѣлѣ—247, Маѣ—383, Іюнѣ—488, Іюлѣ—492 и Августѣ—462.

*) Стр. 109.

Утвержденнымъ г. Товарищемъ Главноуправляющаго Землеустройствомъ и Земледѣліемъ планомъ на 1910 годъ въ пос. Спасскомъ была назначена постройка пріемнаго покоя. Ко времени моего посѣщенія поселка, въ Сентябрѣ 1910 г., необходимый строительный матеріалъ былъ заготовленъ и къ зимѣ предполагалось возвести все зданіе вчернѣ. Стоимость зданія опредѣляется въ 5000 рублей.

Ташкентскій врачебный пунктъ.

Существующій *въ Ташкентѣ* вблизи вокзала желѣзной дороги *врачебный пунктъ* обслуживаетъ по преимуществу переселенцевъ, проходящихъ чрезъ Ташкентъ.

Ташкентскій пунктъ состоитъ изъ саманнаго барака, передѣланнаго изъ бывшаго сарая-склада земледѣльческихъ орудій Департамента Земледѣлія, и изъ квартиры завѣдывающаго пунктомъ. Въ баракѣ въ 1910 году устроены деревянные переплеты въ потолкѣ; возлѣ барака сооружена деревянная будка съ кипятильникомъ Борю, позади барака—большой деревянный навѣсъ для переселенческаго скарба и для самихъ переселенцевъ въ лѣтнюю пору, когда они переселяются изъ барака на дворъ. Дворъ пункта вымощенъ камнемъ.

Въ 1910 году чрезъ Ташкентскій пунктъ прошло—въ Январѣ 60 душъ, Февралѣ—242, Мартѣ—1057, Апрѣлѣ—868, Маѣ—1242, Іюнѣ—382, Іюлѣ—370 и въ Августѣ—93.

На пунктѣ переселенцы получаютъ только горячую воду,—продовольствія, выдачи дѣтямъ молочныхъ порцій не существуетъ.

Амбулаторный пріемъ на пунктѣ въ 1910 г. выразился въ слѣдующихъ цифрахъ: въ Январѣ—366, Февралѣ—372, Мартѣ—366, Апрѣлѣ—404, Маѣ—504, Іюнѣ—329, Іюлѣ—204, Августѣ—234. Больныхъ, требовавшихъ коечнаго леченія, было очень мало, они безпрепятственно помѣщались въ городскую больницу.

Личный составъ пункта состоитъ изъ врача съ годовымъ окладомъ въ 2.400 руб., фельдшерицы—600 руб. и разъѣзднаго фельдшера—720 руб. Послѣдній, въ лѣтнее время, находился среди проживавшихъ на урочищѣ Боссу переселенцевъ. Докторъ также выѣзжалъ на Боссу, въ поселокъ Аральское море и поселокъ Джери, Ташкентскаго уѣзда.

Въ ближайшемъ будущемъ слѣдуетъ ожидать, что центръ движенія переселенцевъ перемѣстится на ст. Арысь Ташкентской желѣзной дороги, расположенную сѣвернѣе Ташкента, такъ какъ переселенцамъ, идущимъ въ Семирѣчье, а равно направляющимся въ Чимкентскій и Ауліе-атинскій уѣзды, гдѣ лѣтомъ 1911 года и въ слѣдующій полевой періодъ сосредоточатся землеотводныя работы, удобнѣе всего и ближе двигаться къ мѣсту водворенія со станціи Арысь. Съ увеличеніемъ же наплыва переселенцевъ въ поселкѣ при станціи*), съ развитою и нынѣ торговою дѣятельностью, несомнѣнно, появятся въ продажѣ

*) Объ этомъ поселкѣ см. глава III, стр. 70—85.

и всѣ необходимые имъ предметы, за пріобрѣтеніемъ которыхъ до сихъ поръ они ѣздили въ Ташкентъ; уже теперь въ поселкѣ открылся частный складъ земледѣльческихъ орудій.

Такимъ образомъ, въ дальнѣйшемъ значеніе Ташкентскаго пункта, какъ пункта по движенію, надо полагать, упадетъ. На широкую же колонизацію окружающихъ г. Ташкентъ мѣстностей разсчитывать нельзя по отсутствію свободныхъ для сего земель. Поэтому пока было бы цѣлесообразно воздержаться отъ развитія Ташкентскаго пункта, не строить здѣсь пріемнаго покоя, оставаясь при не вызывавшей никакихъ осложненій нынѣшней практикѣ помѣщенія требующихъ коечнаго леченія переселенцевъ въ городской больницѣ.

Пунктъ при ст. Арысь, Ташкентской жел. дор.

Оборудованіе *пункта при станціи Арысь, Ташкентской желѣзной дороги* началось въ Апрѣлѣ 1910 года вслѣдствіе ожидавшагося сильнаго движенія ходоковъ для осмотра предоставленныхъ подъ зачисленіе крестьянамъ Европейской Россіи 12.000 долей въ Семирѣченской области. Управленіе Ташкентской желѣзной дороги уступило переселенческой организаціи три барака-землянки, когда-то служившіе мѣстожительствомъ желѣзнодорожныхъ служащихъ. Одинъ изъ бараковъ—самый большой былъ спѣшно побѣленъ, устроены въ немъ нары, пріобрѣтенъ кипятильникъ Борю. Получилось помѣщеніе на 300—350 человѣкъ съ расходомъ на его приспособленіе для переселенцевъ въ 1.000 рублей, причемъ за эти же



Ташкентскій переселенческій врачебно-остановочный пунктъ. Баракъ для переселенцевъ.



Ташкентскій переселенческій врачебно-остановочный пунктъ. Регистрація переселенцевъ.



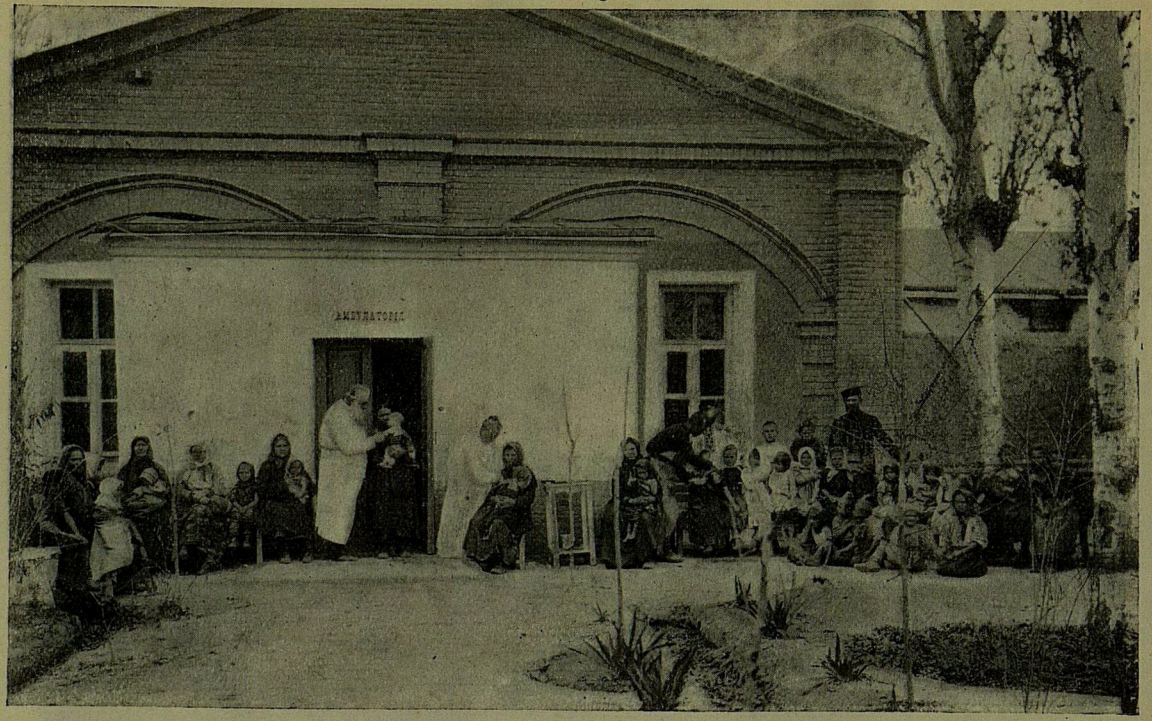
Ташкентскій переселенческій врачебно-остановочный пунктъ. Переселенцы на дворѣ пункта.



Ташкентскій переселенческій врачебно-остановочный пунктъ. Раздача переселенцамъ кипятку.



Ташкентскій переселенческій врачебно-остановочный пунктъ. Утренній амбулаторный пріемъ больныхъ переселенцевъ.



Ташкентскій переселенческій врачебно-остановочный пунктъ.
Предохранительная прививка оспы дѣтямъ переселенцевъ по прибытіи ихъ на пунктъ.



Ташкентскій переселенческій врачебно-остановочный пунктъ.
Предохранительная прививка противодифтеритной сыворотки дѣтямъ переселенцевъ.

деньги пріобрѣтены 2 лошади и 2 бочки для воды. Тѣмъ временемъ начаты были постройки новыхъ бараковъ на кредитъ Переселенческаго Управленія. Въ Октябрѣ я видѣлъ уже два выстроенныхъ барака—типа полуземлянокъ: верхняя меньшая часть строится съ крышею, расположенною надъ землею, всѣ остальныя части ниже земли; — типъ постройки, взятый изъ опыта Ташкентской желѣзной дороги, въ данной мѣстности, гдѣ страшная пыль нерѣдко втеченіе нѣсколькихъ часовъ вихремъ гонится вѣтромъ, засыпая всѣ жилища, представляется весьма удачнымъ. Наружныя стѣны возведены въ 2 кирпича. Бараки разсчитаны на 300 человѣкъ, стоимость ихъ обоихъ съ побѣлкою очень не высока—2.800 руб.

Воду на пунктъ доставляютъ бочками изъ желѣзнодорожнаго водопровода въ разстояніи ½ версты.

Прошло чрезъ пунктъ съ 1 Апрѣля по 1 Сентября 2038 душъ, изъ нихъ большинство самовольцевъ (1638). Проходившіе переселенцы подвергались регистраціи завѣдывавшаго пунктомъ, который обратно идущимъ, въ виду ихъ усиленныхъ просьбъ и бѣдственнаго положенія, выдалъ по 1 Сентября 105 удостовѣреній на льготный проѣздъ. Для оказанія медицинской помощи переселенцамъ временно, на лѣтніе мѣсяцы, былъ приглашенъ студентъ-медикъ, откомандированный изъ пункта 20 Августа; послѣ того, по просьбѣ завѣдывающаго пунктомъ, помощь

переселенцамъ оказывалъ желѣзнодорожный врачъ.

Арысскому пункту, по докладу завѣдывавшаго Сыръ-Дарьинскимъ работамъ Генералъ-Губернаторомъ, разрѣшено отвести 50 десятинъ. На этомъ пространствѣ вполнѣ возможно будетъ развернуть пунктъ до тѣхъ предѣловъ, которые указываются ожидаемымъ значеніемъ Арыси, какъ исходнаго пункта переселенцевъ, слѣдующихъ въ Чимкентскій и Ауліеатинскій уѣзды и въ Семирѣчье. Въ ближайшіе годы слѣдуетъ построить баню, больницу и квартиру для завѣдывающаго пунктомъ; все лѣто завѣдывавшій жилъ въ полуразвалившемся баракѣ Ташкентской желѣзной дороги, гдѣ его жестоко засыпала пыль и только къ осени перебрался въ частный домъ, въ $^3/_4$ версты отъ пункта.

Медицинская помощь переселенцамъ въ Чимкентскомъ и Ауліеатинскомъ уѣздахъ.

Въ Чимкентскомъ и Ауліеатинскомъ уѣздахъ, гдѣ сосредоточилось наибольшее количество переселенцевъ, никакихъ медицинскихъ пунктовъ за счетъ Переселенческаго Управленія не устраивалось; не открыто ихъ Сыръ-Дарьинскимъ райономъ и въ другихъ мѣстахъ края.

Однако, нельзя сказать, что всѣ переселенцы въ отношеніи медицинской помощи находятся здѣсь въ безпомощномъ положеніи—въ наиболѣе населенныхъ русскими Чимкентскомъ и Ауліеатинскомъ уѣздахъ имѣются врачи, фельдшера и больницы, содержимые на земскія средства не только въ городахъ, но и въ старыхъ поселкахъ. Правда, число ихъ не велико, но, къ счастью,

не достигаютъ серьезныхъ размѣровъ эпидеміи и заболѣванія переселенцевъ.

Въ 1911 году необходимо, однако, открыть, за счетъ смѣты Переселенческаго Управленія, хотя два фельдшерскихъ пункта въ горныхъ, удаленныхъ районахъ Чимкентскаго и Ауліеатинскаго уѣздовъ.

Агрономическая помощь.

Задачи, поставленныя агроному Сыръ-Дарьинской переселенческой партіи.

Агроному Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи, при началѣ ея дѣйствій въ 1906 г., было поручено 1) путемъ изученія естественно-историческихъ условій разныхъ мѣстностей установить районы, гдѣ возможны богарные посѣвы и 2) на основаніи изслѣдованія сельско-хозяйственнаго быта туземнаго и русскаго населенія опредѣлить въ наиболѣе типичныхъ районахъ поливныхъ и неполивныхъ земель тѣ нормы надѣленія, которыя являлись бы достаточными для существованія крестьянской семьи. Кромѣ того, агрономъ переселенческой организаціи постоянно привлекался къ участію въ разныхъ работахъ по осмотру отдѣльныхъ участковъ, отводимыхъ переселенцамъ.

Недостатокъ средствъ, отпускавшихся на агрономическія мѣропріятія.

Кредиты, которые Переселенческое Управленіе могло удѣлить на агрономію въ мало изслѣдованномъ и совершенно своеобразномъ по природѣ Туркестанѣ, были крайне ограничены: въ 1906 г.— 4.650 руб., 1907 — 14.933 р. 15 к., въ 1908 г. —

8.652 р., 1909 г.—13.980 руб. и въ 1910 г.—11.830 руб. Въ эти суммы входило и содержаніе агроному въ 2.650 руб.

Исполненныя работы по обслѣдованію колонизаціонной пригодности края.

Только энергіи агронома Сыръ-Дарьинскій районъ обязанъ выполненію на означенныя средства громадной въ сущности работы.

Агрономъ главнѣйшей своей цѣлью поставилъ изслѣдованіе колонизаціонной пригодности различныхъ мѣстностей Туркестана и въ этой области сдѣлалъ много: обслѣдованы въ естественно-историческомъ отношеніи Чимкентскій и Ауліеатинскій уѣзды, значительная часть Ташкентскаго, сѣверная часть Наманганскаго и Андижанскаго; описаны бюджеты 72 киргизскихъ, сартовскихъ и русскихъ хозяйствъ богарной полосы въ юго-восточной части Чимкентскаго уѣзда, разработаны и отпечатаны; изучены въ хозяйственно-статистическомъ отношеніи 4 сартовскихъ кишлака и 12 русскихъ поселковъ Андижанскаго уѣзда, напечатанъ разработанный цифровой матеріалъ; обслѣдованы 5 поселковъ Ошскаго уѣзда, 3—Ташкентскаго, собранные по послѣднимъ матеріалы отпечатаны.

Опредѣленіе колонизаціонной пригодности малоизвѣстнаго края, несомнѣнно, и должно было быть первымъ дѣломъ переселенческой партіи. Но, за выполненіемъ этихъ работъ, требовавшихъ и личнаго состава и расходовъ на пробные посѣвы и метеорологическія станціи, уже немного оставалось силъ и средствъ для непосредственной агрономической помощи переселенцамъ. Здѣсь

все ограничилось учрежденіемъ двухъ опытно-показательныхъ хозяйствъ; затѣмъ ни инструкторской помощи новоселамъ, ни раздачи сѣмянъ и т. п. не практиковалось.

Цѣль учрежденія Сыръ-Дарьинскою переселенческою партіею опытно-показательныхъ хозяйствъ.

Впрочемъ, и опытно-показательными хозяйствами преслѣдовалась цѣль не столько созданія образцоваго хозяйства, на примѣрѣ котораго могли бы поучиться переселенцы, но, главнымъ образомъ, имѣлось въ виду предоставить агрономическимъ чинамъ опредѣлить на практикѣ достаточныя для обезпеченія переселенческой семьи нормы земельнаго надѣла при условіи примѣненія раціональныхъ пріемовъ хозяйствованія. *Одно показательное хозяйство образовано въ районѣ поливныхъ земель, въ Голодной Степи, другое въ богарномъ — на землѣ казеннаго Капланбекскаго имѣнія въ Ташкентскомъ уѣздѣ.* По своему характеру хозяйства эти представляютъ улучшенныя крестьянскія хозяйства со среднимъ для данной мѣстности переселенческимъ надѣломъ, улучшеннымъ инвентаремъ; веденіе хозяйства поручено типичной крестьянской семьѣ, которая при своихъ работахъ должна руководствоваться заранѣе выработаннымъ планомъ хозяйства.

Капланбекское опытно-показательное хозяйство въ Ташкентскомъ уѣздѣ.

Постройки *въ Капланбекскомъ опытно-показательномъ хозяйствѣ* начаты были съ 1907 года, но, въ виду недостатка въ кредитахъ, къ веденію хозяйства приступлено было съ весны 1909 г. Къ этому времени хозяйство было оборудовано жилыми и надворными постройками, необходимымъ скотомъ и мертвымъ инвентаремъ.

Расходъ по пріобрѣтенію имущества и возведенію построекъ выразился въ слѣдующемъ: постройки—1.376 р. 05 к., скотъ—195 р. и мертвый инвентарь—330 р.

Размѣръ участка для хозяйства былъ взятъ равнымъ крестьянскому надѣлу, нарѣзываемому въ данномъ районѣ, т. е. 20 дес., изъ нихъ 4 дес. поливной земли и 16 дес. богарной.

Планъ хозяйства выработанъ совѣщаніемъ мѣстныхъ агрономовъ:

на богарной землѣ два сѣвооборота:

1) Сѣвооборотъ	12	дес.
Подъ залежью (выгономъ) . . .	2	„
Чередованіе: посѣвъ	5	„ 1 годъ.
„ паръ	5	„ 1 „
2) Сѣвооборотъ	4	„
Посѣвъ	2	„ 2 года.
Паръ	2	„ 2 „

На богарной землѣ принятъ одинъ сѣвооборотъ на 3 десятины.

Люцерна	1,5	дес.
Пропашное	0,5	„
Яръ	0,5	„
Пропашное	0,5	„

Остальная поливная земля:

Усадьба	0,1	„
Садъ	0,4	„
Огородъ и бахча	0,4	„
Лѣсныя посадки	0,2	„
Итого	1	дес.

Ведетъ хозяйство крестьянинъ малоросъ, безплатно (особо получаетъ лишь за метеорологическія наблюденія), но съ полученіемъ въ свою пользу доходовъ съ хозяйства. На богарной землѣ въ 1909 году засѣвалась пшеница озимая (красная и мѣстный сортъ подъ названіемъ сарымагитъ), немного яровой (кубанка), ячмень, овесъ; на поливной—2 дес. люцерны, 1/8 дес. хлопка, 1 1/2 дес. кукурузы, маша. Имѣются молодые саженцы яблонь, грушъ, вишень, урюка и др. Хозяйство находится подъ постояннымъ наблюденіемъ агронома и инструктора.

Голодностепское опытно-показательное хозяйство.

Опытно-показательное хозяйство въ Голодной Степи было оборудовано постройками и инвентаремъ въ 1907 году. Съ весны 1908 года было приступлено къ веденію хозяйства. Постройки обошлись 1.496 р. 21 к., скотъ—225 р., крупный мертвый инвентарь—374 р. 4 к. Размѣръ участка для хозяйства взятъ такой же, какой отводился и переселенцамъ поселка Спасскаго въ Голодной Степи, т. е. 10 десятинъ поливной земли. Планъ хозяйства, принятый совѣщаніемъ агрономовъ, таковъ: основной сѣвооборотъ

1) озимая пшеница и по уборкѣ машъ на зеленое удобреніе;

2) хлопчатникъ;

3) пропашное (кукуруза, свекла, картофель);

4) озимое;

5) бобовое;

на особомъ участкѣ люцерна, гдѣ она держится 6—8 лѣтъ, потомъ перепахивается и по-

ступаетъ подъ озимое, а на люцерникъ переносится одно изъ 5-ти полей наиболѣе выпаханное.

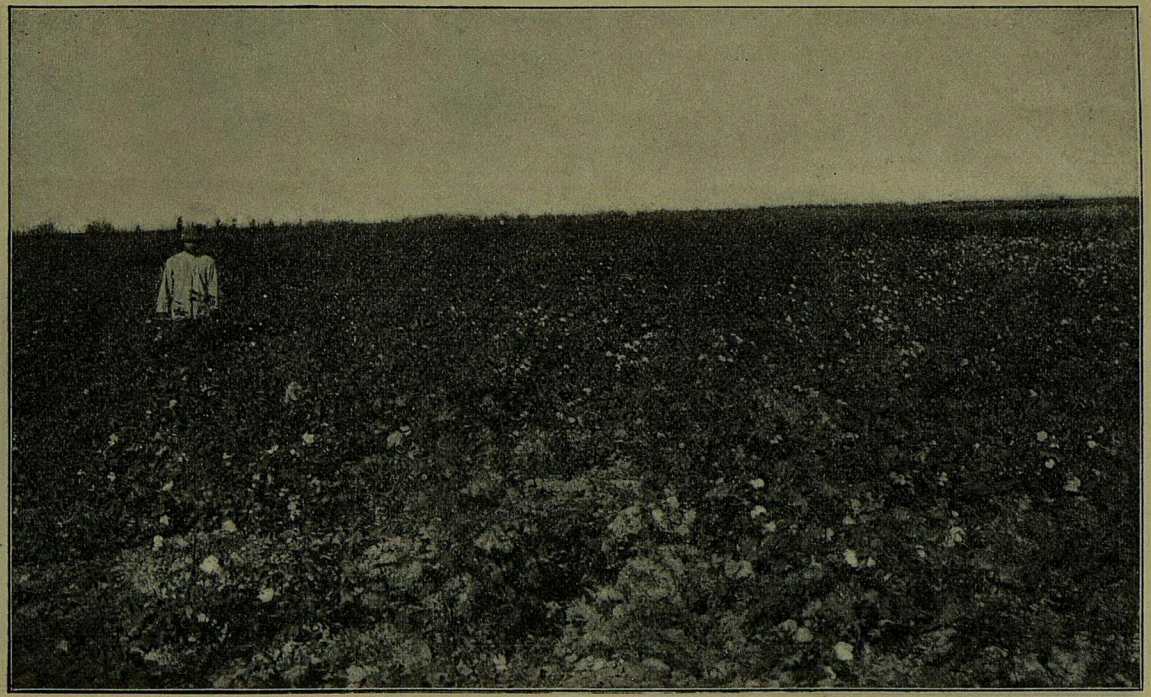
Второй сѣвооборотъ:

1) озимая пшеница,
2) хлопокъ,
3) хлопокъ по удобренію,
4) яровое,
5) люцерна, половина которой осенью перепахивается, а другая оставляется на 3-й годъ.

Такимъ образомъ, вся площадь участка распредѣляется между отдѣльными пашнями слѣдующимъ образомъ: усадьба, дворъ, садъ и огородъ $^5/_6$ дес.

Шестипольный сѣвооборотъ	$6^2/_5$ дес.
Пятипольный „	$2^1/_4$ „
Бахча	$^1/_5$ „
Питомникъ	$^1/_{20}$ „
Итого	10,15 дес.

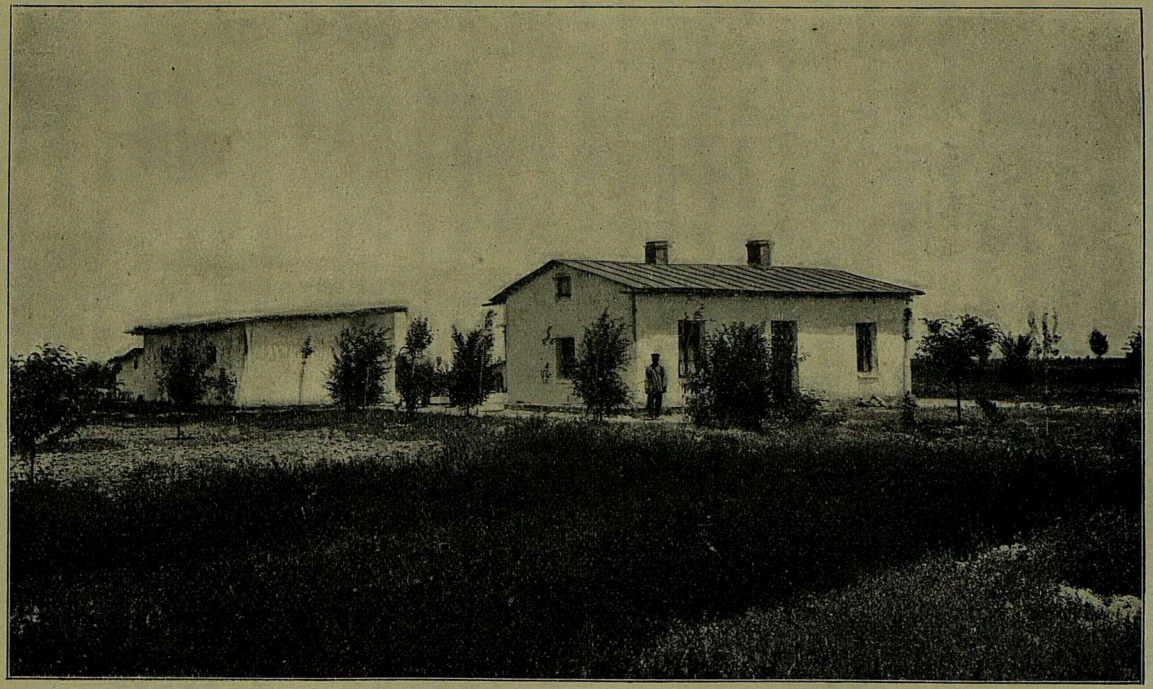
Опытное показательное хозяйство переселенческой организаціи находится въ предѣлахъ надѣла сел. Спасскаго и въ непосредственной близости съ большимъ опытнымъ полемъ, находящимся въ вѣдѣніи Туркестанскаго Управленія Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ. Крестьянинъ, ведущій хозяйство на опытномъ участкѣ, кромѣ указаній агрономическихъ чиновъ переселенческой организаціи, пользуется руководствомъ завѣдывающаго опытнымъ полемъ. Голодностепское опытнопоказательное хозяйство находится



Голодностепское опытно-показательное хозяйство. Хлопковое поле.



Голодностепское опытно-показательное хозяйство. Дворъ. Живой инвентарь.



Голодностепское опытно-показательное хозяйство. Жилой домъ и надворныя постройки.

въ образцовомъ порядкѣ, одобряется вполнѣ всѣми часто навѣщающими Голодную степь агрономами, среди которыхъ „хозяинъ“ участка пользуется даже завидною извѣстностью.

По голодностепскому хозяйству составленъ подробный отчетъ за 2 года.

Опытный участокъ въ Зерабулакской степи Каттa-Курганскаго уѣзда.

Въ 1910 г. приступлено къ организаціи *опытнаго участка въ Зерабулакской степи, Катта-Курганскаго уѣзда, Самаркандской области.* Идея его нѣсколько иная, чѣмъ положенная въ основаніе вышеуказанныхъ хозяйствъ. Въ Зерабулакѣ необходимо выяснить, возможны ли, при какихъ пріемахъ воздѣлыванія почвы, при посѣвѣ какихъ хлѣбовъ, богарные посѣвы. Такимъ образомъ, здѣсь организуется не показательное хозяйство, а исключительно будутъ производиться опыты — это тѣ же опытные посѣвы, но подъ постояннымъ наблюденіемъ. Доходы съ хозяйства въ Зерабулакѣ пока проблематичны, поэтому нанятъ хозяинъ за деньги. Къ организаціи хозяйства только приступлено; я видѣлъ построенный вчернѣ домъ.

Желательная постановка опытнаго дѣла въ Туркестанѣ въ интересахъ русскихъ переселенцевъ.

Съ 1911 года опытное дѣло въ Туркестанѣ переходитъ въ вѣдѣніе Департамента Земледѣлія, который отпускаетъ на это сравнительно значительныя суммы. Въ виду этого, я позволяю себѣ высказывать, въ какомъ направленіи слѣдовало бы развивать дѣло въ интересахъ русской колонизаціи Туркестана.

Существующія въ краѣ и состоящія въ вѣдѣніи Управленія Земледѣлія опытныя учрежде-

нія—Туркестанская опытная сельско-хозяйственная станція близь г. Ташкента, опытное поле въ Голодной Степи, Андижанское опытное поле, основаны исключительно въ районахъ поливныхъ культуръ, при томъ сплошь занятыхъ инородцами. Между тѣмъ, за отсутствіемъ орошенныхъ земель, съ ростомъ колонизаціи края русскими поселенцами, привыкшими у себя на родинѣ къ экстенсивной культурѣ зерновыхъ хлѣбовъ безъ орошенія, площадь богарныхъ посѣвовъ годъ съ годомъ растетъ, вопросы этой культуры пріобрѣтаютъ все большее значеніе и требуютъ настоятельно опытной разработки пріемовъ ея и выясненія наиболѣе пригодныхъ орудій обработки почвы, этого главнаго рѣшающаго вопроса въ сухомъ земледѣліи, вся задача котораго сводится къ накопленію и сбереженію въ почвѣ выпадающей атмосферной влаги (дождя, снѣга, росы и пр.).

Въ 1910 г. въ Туркестанскомъ Управленіи Земледѣлія былъ разработанъ проектъ устройства опытнаго поля въ районѣ богарныхъ посѣвовъ. При выборѣ мѣста опытнаго учрежденія можно было ожидать, что будетъ принято въ разсчетъ нахожденіе этого учрежденія по возможности въ типичномъ для края богарномъ районѣ, наиболѣе притомъ заселенномъ русскими. Я участвовалъ въ обсужденіи вопроса о выборѣ мѣста для будущаго перваго большого опытнаго учрежденія въ богарныхъ районахъ Туркестана (въ совѣщаніи подъ предсѣдательствомъ Начальника Упра-

вленія Земледѣлія были всѣ мѣстные агрономы и Начальникъ Отдѣленія Департамента Земледѣлія). Восторжествовали соображенія удобства сообщеній поля съ центромъ административной и культурной жизни края—Ташкентомъ.

Наиболѣе подходящимъ мѣстомъ была признана казенная Акъ-Ташская дача, расположенная въ Ташкентскомъ уѣздѣ среди полосы богарныхъ посѣвовъ исключительно туземнаго населенія, отдѣленная отъ заселенной русскими части Чимкентскаго уѣзда крутымъ и мало доступнымъ переваломъ. Впослѣдствіи Туркестанское Управленіе Земледѣлія отказалось отъ устройства опытнаго поля на Акъ-Ташской дачѣ, и рѣшило приступить въ 1911 г. къ организаціи его опять-таки въ предѣлахъ Ташкентскаго уѣзда, на земляхъ не заселенной еще части Красноводопадскаго питомника вблизи сел. Ново-Николаевки *).

На мои настойчивыя представленія о безотлагательной надобности такого же богарнаго поля гдѣ-либо въ Чимкентскомъ уѣздѣ, мнѣ на вышеуказанномъ совѣщаніи обѣщали въ 1911 же году заняться подысканіемъ для него мѣста. Переселенческому Управленію надлежало бы настоять на скорѣйшемъ открытіи означеннаго поля.

Животноводство, маслодѣліе, сыроваренiе.

Обезпеченіе переселенцевъ инструкторскою и денежною ссудною помощью на улучшеніе животноводства, маслодѣліе, сыроваренiе также не

*) Глава III, стр. 27—30.

терпитъ отлагательства. Можно только пожалѣть, что въ краѣ, по крайней мѣрѣ 1/4 площади котораго только и можетъ быть продуктивно использована какъ пастбище для скота, гдѣ имѣются милліонныя стада кочевниковъ, куда русскіе смѣлые энергичные люди переселили большія стада мериносовъ, гдѣ переселенцы самостоятельно безъ всякаго денежнаго вспомоществованія организовали маслодѣліе и сыровареніе въ сознаніи ихъ выгодности (селеніе менонитовъ Николайполь, Романовка и др. въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ),— нѣтъ ни одного спеціалиста по этимъ отраслямъ хозяйства.

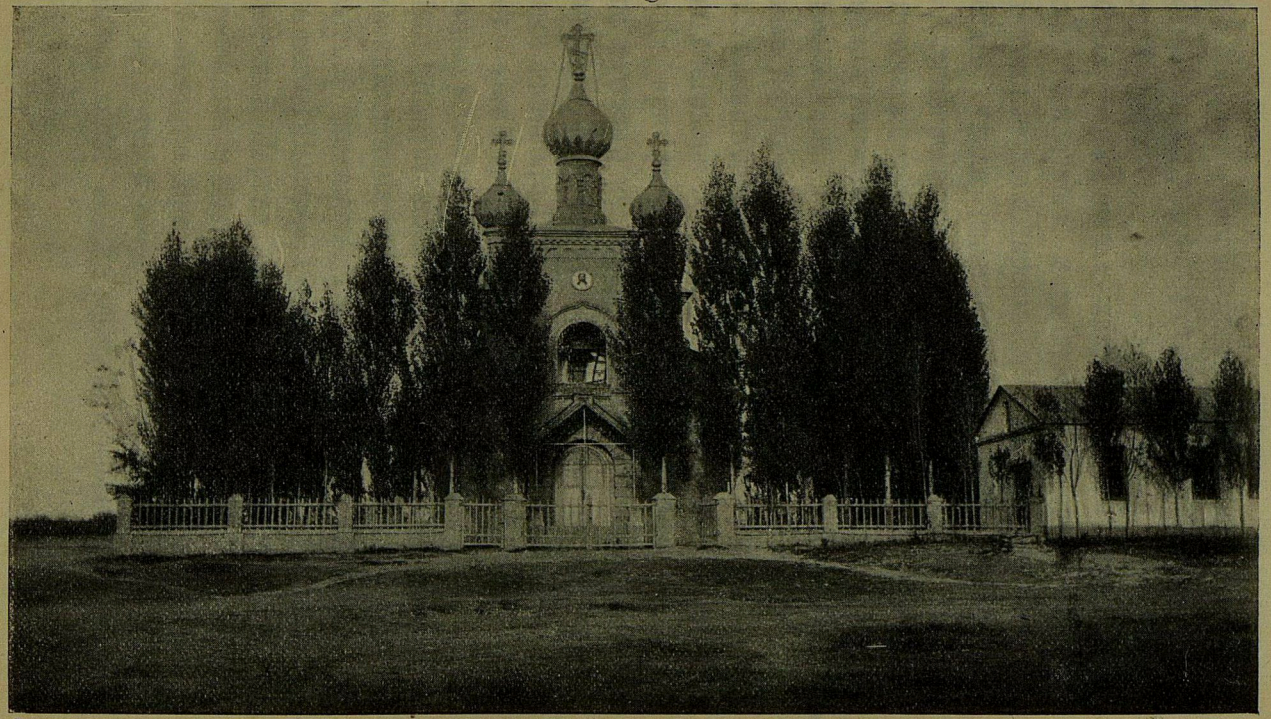
Содѣйствіе переселенцамъ въ пріобрѣтеніи улучшенныхъ сѣмянъ и сельско-хозяйственныхъ орудій.

Облегченіе переселенцамъ пріобрѣтенія улучшенныхъ сѣмянъ, сельско-хозяйственныхъ орудій на выгодныхъ условіяхъ путемъ приближенія казенныхъ складовъ къ районамъ заселенія, равнымъ образомъ, не должно быть оставлено безъ вниманія.

Обезпеченіе духовно-нравственныхъ потребностей переселенцевъ.

Дѣятельность Сыръ-Дарьинской переселенческой партіи.

Сыръ-Дарьинская переселенческая организація для обезпеченія духовно-нравственныхъ потребностей переселенцевъ успѣла сдѣлать немного. Только въ 1910 г. открыты, на основаніи постановленія Особаго Совѣщанія при Святѣйшемъ Синодѣ, два прихода—въ сел. Спасскомъ въ Голодной Степи и въ поселкѣ Джиригиталъ въ Кугартской долинѣ, Андижанскаго уѣзда, Ферган-



Церковь въ селеніи Дорофеевкѣ, Чимкентскаго уѣзда.

ской области; священниками назначены, какъ указано выше *), курсисты съ Московскихъ Пастырскихъ Курсовъ.

Сами переселенцы, какъ мною отмѣчено въ предыдущей главѣ, устраивали за свой счетъ молитвенные дома (крестьяне с. Казанскаго Чимкенскаго уѣзда израсходовали 2.000 рублей, пос. Алексѣевскаго того же уѣзда—700 руб.), гдѣ, за отсутствіемъ священниковъ, сами же и отправляли богослуженіе.

Церкви.

Необходимо, впрочемъ, отмѣтить, что религіозныя потребности русскихъ переселенцевъ въ краѣ сравнительно достаточно полно удовлетворены, благодаря заботамъ Туркестанской администраціи при устройствѣ ею русскихъ селеній. Душа русскаго человѣка радуется при видѣ православнаго русскаго креста, сверкающаго подъ лучами палящаго Туркестанскаго солнца, въ русскомъ оазисѣ среди безпредѣльнаго пространства туземныхъ земель.

Въ Чимкентскомъ уѣздѣ изъ общаго числа устроенныхъ администраціею 18 поселковъ церкви имѣютъ 7 поселковъ: Тамерлановское, Вревское, Ванновское, Высокое, Георгіевское, Бѣлыя Воды и Дороѳеевка. Церкви довольно просторныя, хорошо выстроенныя и благолѣпно украшенныя.

Необходимо при этомъ отмѣтить, что площадь, на которой сосредоточены всѣ эти селенія, незначительна: между крайними поселками въ

*) Глава III, стр. 108 и 131.

направленіи съ юга на сѣверъ всего около 65 верстъ, а въ направленіи съ востока на западъ—около 120. Тѣмъ не менѣе, почти всѣ поселки настолько зажиточны, что приходы слѣдуетъ отнести (какъ мнѣ удалось выяснить изъ разговоровъ съ священниками) достаточно обезпеченными; священническихъ вакансій нѣтъ.

Въ селеніяхъ Ауліеатинскаго уѣзда храмы и церковные причты находятся въ бо̀льшемъ отдаленіи, но, въ общемъ, можно сказать, что крестьяне образованныхъ администраціей селеній не живутъ внѣ общенія съ церковью. Наиболѣе далеко расположены отъ церкви поселки Шаповаловское (30 в.), Луговое (35 вер.), Подгорное (50 вер.) и Степное (60 вер.).

Изъ 10 старыхъ поселковъ Ташкентскаго уѣзда имѣютъ церкви три: Никольское, Троицкое и Чиназъ.

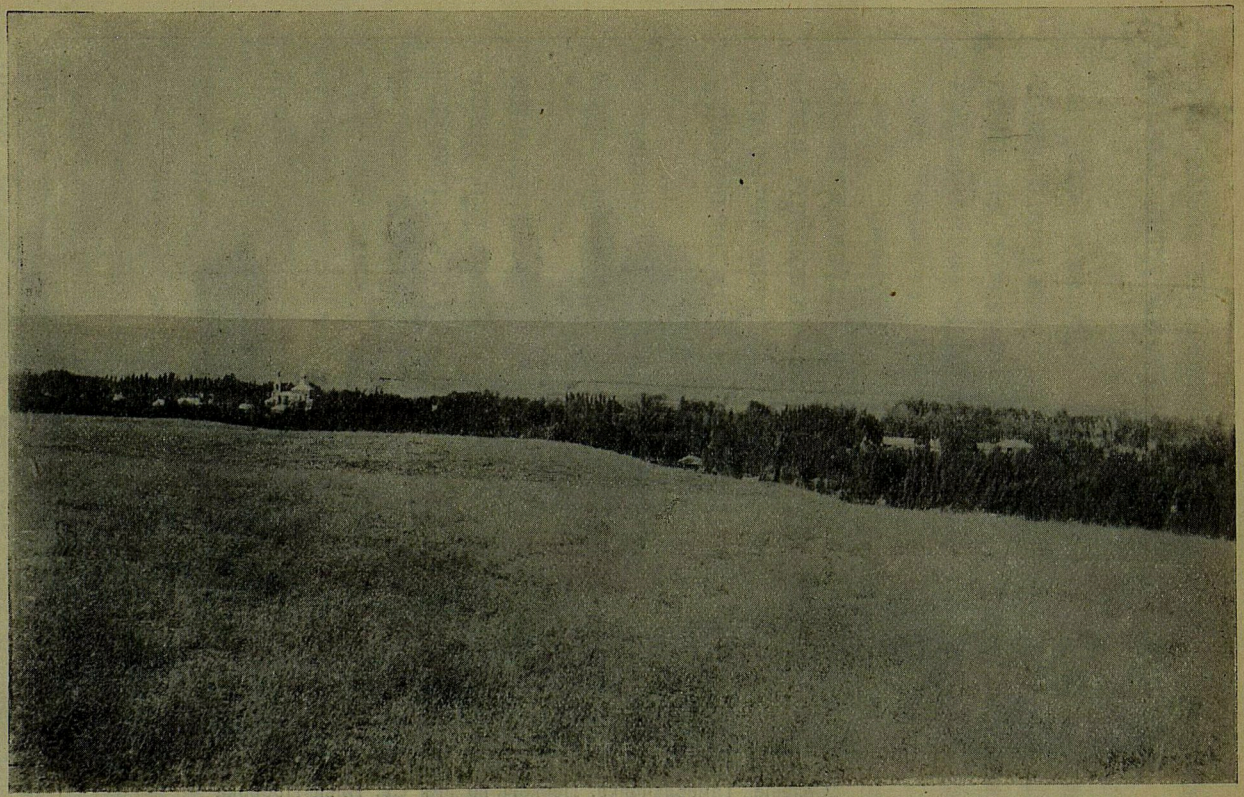
Въ селеніяхъ Ходжентскаго уѣзда двѣ церкви—въ с. Срѣтенскомъ и въ Надеждинскомъ, но такъ какъ всѣ старые поселки расположены очень близко одинъ отъ другого, то крестьяне не встрѣчаютъ затрудненій въ посѣщеніи храма.

Въ Ферганѣ, изъ старыхъ селеній, лишь Спасское и Рождественское не имѣютъ собственныхъ церквей, но первое находится въ трехъ верстахъ отъ имѣющаго храма села Благовѣщенскаго, а второе — въ 20 верстахъ отъ города Оша.

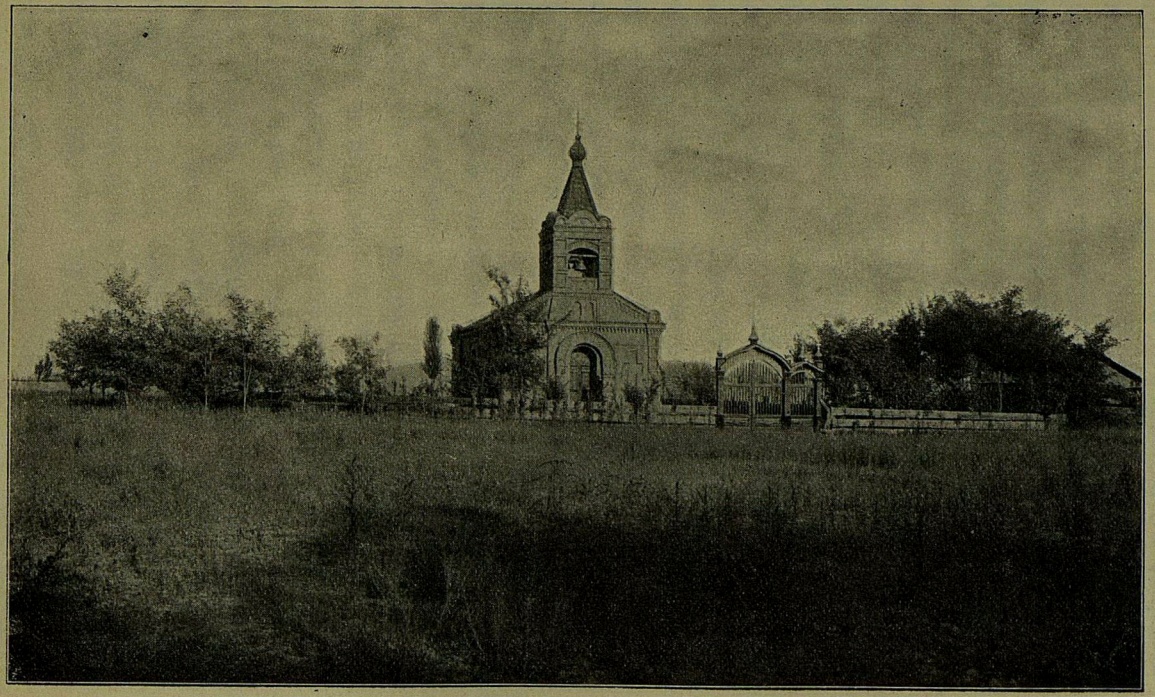
Школы. Школами, благодаря заботамъ Министерства Народнаго Просвѣщенія, снабжены почти всѣ



Селеніе Тамерлановка. Церковь во имя Св. Ильи Пророка



Селеніе Георгіевское. Церковь.



Селеніе Благовѣщенское въ Кугартской долинѣ. Церковь во имя Св. Благовѣщенія.

старыя селенія и многія изъ новыхъ *). Большія селенія имѣютъ даже по двѣ школы. Въ старыхъ селеніяхъ построены для школъ прекрасные кирпичные дома, крытые желѣзомъ, просторные, полные свѣта. Выстроены эти зданія на земскія и министерскія средства и тамъ, гдѣ они сданы въ завѣдываніе сельскихъ обществъ, на крестьянъ возлагается лишь ремонтъ ихъ. Изъ поселковъ, образованныхъ переселенческою организаціею, Министерствомъ Народнаго Просвѣщенія построено зданіе въ одномъ лишь селеніи Казанскомъ-Мищенковскомъ, Ташкентскаго уѣзда. Въ остальныхъ поселкахъ школы находятся въ наемныхъ помѣщеніяхъ. Учительскій составъ, обычно пополняемый оканчивающими курсъ Ташкентской учительской семинаріи, содержится также на министерскія или земскія средства. Министерскія школы получаютъ обыкновенно около 1.500 рублей въ годъ: жалованіе учителю—500 р., законоучителю—120 р., содержаніе училища—250 р., учебныя пособія—100 р., ремесленные классы—300 р., за обученіе рукодѣлію—50 р. На содержаніе земскихъ училищъ отпускается приблизительно отъ 800 р. до 1.000 руб. въ годъ, но школы въ большихъ селахъ, въ которыхъ учителя имѣютъ помощниковъ, получаютъ больше—1.300 и болѣе рублей въ годъ; жалованіе учителя, при безплатной квартирѣ въ школьномъ зданіи, большею частью—около 500 руб. въ годъ.

---

*) Глава III.

Планъ церковно-школьнаго строительства на 1911 годъ.

Въ 1910 г. была намѣчена программа церковно-школьнаго строительства въ краѣ.

Намѣчены постройки церквей: 1) при станціи Ташкентской дороги Арысь, пунктѣ, откуда начинается движеніе переселенцевъ по грунтовымъ дорогамъ въ Чимкентскій и Ауліеатинскій уѣзды, а также въ Семирѣчье, 2) въ пос. Спасскомъ Ходжентскаго уѣзда, 3) пос. Джиригиталъ Андижанскаго уѣзда и молитвенныхъ домовъ: 1) въ пос. Карадиконъ, Андижанскаго уѣзда, 2) въ поселкѣ въ долинѣ Кетмень-Тюбе, Наманганскаго уѣзда и 3) въ пос. Глинково, Чимкентскаго уѣзда.

Означенныя предположенія одобрены ВЫСОЧАЙШЕ утвержденнымъ при Святѣйшемъ Правительствующемъ Синодѣ Особымъ Совѣщаніемъ о церковныхъ нуждахъ въ переселенческихъ мѣстностяхъ и предложены къ исполненію. Кромѣ того, въ поселкѣ Казанскомъ *), Чимкентскаго уѣзда, по распоряженію Туркестанской администраціи, предполагается постройка церкви за счетъ интендантской смѣты; проектировалось отпустить до 20.000 рублей.

*) Глава III, стр. 64—65.

ГЛАВА ПЯТАЯ.

Самовольные переселенцы, способы ихъ устройства въ Туркестанѣ безъ содѣйствія правительственныхъ чиновъ и намѣчаемый опытомъ самовольцевъ порядокъ заселенія края русскими.

Значеніе самовольнаго движенія переселенцевъ въ дѣлѣ колонизаціи Туркестана.

Въ изложеніи исторіи заселенія Туркестанскаго края до начала дѣятельности Сыръ-Дарьинской партіи (1906 г.) и въ описаніи работъ послѣдней мною уже было показано, что и администрація и переселенческіе чины шли вслѣдъ за самовольными переселенцами, не поспѣвая при томъ со своими мѣропріятіями за движеніемъ самовольцевъ въ край. Если еще при первомъ Туркестанскомъ генералъ-губернаторѣ, генералъ-адъютантѣ Кауфманѣ, Туркестанская администрація, устраивая переселенцевъ, преслѣдовала самостоятельно поставленную цѣль—усиленіе русскаго элемента въ краѣ, если послѣ Андижанскаго возстанія 1898 г. Ферганское областное начальство пыталось привлечь русскихъ крестьянъ въ Кугартскую долину, то зато все

остальное время и Туркестанскія власти и центральное Правительство ограничивались принятіемъ мѣръ къ обезпеченію землею переселенцевъ лишь въ тѣхъ районахъ Туркестана, куда массами, безъ всякаго призыва правительственныхъ чиновъ и иногда даже вопреки ихъ желанію, стекались ищущіе земли русскіе крестьяне. Къ устройству переселенцевъ приступали безъ опредѣленнаго плана, подъ вліяніемъ случайныхъ обстоятельствъ, какъ—опасеніе волненій среди массы не устроенныхъ крестьянъ (1906 г. въ Чимкентскомъ уѣздѣ), желаніе предотвратить развитіе начинавшихся осложненій между туземцами и крестьянами (1907—1909 г. въ Кугартской долинѣ, Андижанскаго уѣзда). Законодательныя постановленія, касающіяся образованія переселенческихъ участковъ въ Туркестанѣ, не обезпечивали сколько-нибудь значительнаго развитія дѣла. Относительно районовъ осѣдлаго туземнаго населенія считалось непоколебимою истиною, что земель здѣсь для русскаго населенія нѣтъ. Обращеніе подъ заселеніе крестьянами громадныхъ пространствъ сѣверныхъ уѣздовъ Сыръ-Дарьинской области, находившихся въ пользованіи кочевниковъ, Государственный Совѣтъ въ 1904 году, въ виду происходившихъ въ то время военныхъ дѣйствій между Россіею и Японіей, призналъ несвоевременнымъ, опасаясь, что такая мѣра, знаменующая собою „крупный поворотъ въ экономическомъ бытѣ кочевниковъ, можетъ вызвать среди нихъ броженіе“.

Въ то же самое время массы русскихъ крестьянъ, устремившихся въ Чимкентскій и Ауліе-атинскій уѣзды, миролюбиво обращали въ свои пашни земли киргизскаго пользованія; киргизы охотно сдавали имъ въ аренду, „продавали на вѣчность“ значительныя площади изъ совершенно неиспользумыхъ, не нужныхъ имъ громадныхъ предоставленныхъ закономъ въ ихъ пользованіе пространствъ. Киргизы, при этомъ, воспользовались выгодами своего положенія, *извлекая доходъ изъ государственныхъ земель* подъ охраною русскихъ властей, опасавшихся крупнаго поворота въ экономическомъ бытѣ кочевниковъ и волненій среди нихъ. *Крестьяне* обогатили киргизскихъ старшинъ, богачей-манаповъ, но зато раньше и, пожалуй, съ большею очевидностью, чѣмъ послѣдующее статистико-экономическое обслѣдованіе, *доказали наличность въ районахъ киргизскаго пользованія излишнихъ земель.*

Въ самые послѣдніе годы самовольные же переселенцы начали колебать упрочившееся мнѣніе, что въ Туркестанѣ, въ мѣстностяхъ, занятыхъ осѣдлымъ туземнымъ населеніемъ, впредь до орошенія новыхъ пустующихъ нынѣ площадей, нѣтъ земель для водворенія русскихъ. *Крестьяне*, безъ всякой поддержки со стороны какой бы то ни было правительственной организаціи, *находятъ и пріобрѣтаютъ у осѣдлыхъ туземцевъ земли.*

Въ виду своеобразныхъ пріемовъ, установившихся при сдѣлкахъ крестьянъ съ киргизами и сложной системы заключенія актовъ на пріобрѣ-

теніе земли у осѣдлыхъ туземцевъ, считаю нужнымъ нѣсколько подробнѣе остановиться на этихъ обоихъ способахъ устройства переселенцевъ въ Туркестанѣ.

Аренда русскими крестьянами земель у киргизъ.

Число неустроенныхъ переселенцевъ въ Туркестанѣ.

Во всѣхъ старыхъ русскихъ селеніяхъ, устроенныхъ Туркестанскою администраціею до 1906 г. (года открытія Сыръ-Дарьинской переселенческой партіи), проживаетъ много неустроенныхъ переселенцевъ, „билетныхъ“. Они проникли уже и въ сравнительно молодые поселки,—образованные въ 1906—1907 г. при участіи Сыръ-Дарьинской партіи въ Чимкентскомъ уѣздѣ, а равно и въ намѣченные къ устройству въ 1910 году поселки Кугартской долины Андижанскаго уѣзда.

Общее число этихъ безземельныхъ переселенцевъ въ точности неизвѣстно. Въ переселенческой организаціи имѣется свыше 7.000 прошеній объ устройствѣ на переселенческихъ участкахъ, но въ числѣ заявившихъ просьбы находятся не одни проживающіе въ поселкахъ; ходатайствуютъ и обезпеченные службою въ городахъ. Во всякомъ случаѣ, число ожидающихъ въ поселкахъ надѣленія землею, несомнѣнно, выражается тысячами семей. Вотъ нѣкоторыя цифры:

Въ Чимкентскомъ уѣздѣ

Старыя селенія	с. Дорофеевка	безземельн.	100 сем.
	„ Егорьевское	„	100 „
	„ Ванновское	„	168 „
	„ Высокое	„	201 „
	„ Бѣлыя Воды	„	68 „
образованныя въ 1906—1907 году.	„ Казанское	„	45 „
	„ Вознесенское	„	20 „
	„ Алексѣевское	„	20 „

Въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ всего около 1.000 семей, причемъ въ нѣкоторыхъ поселкахъ число безземельныхъ довольно высоко.

Старыя селенія.	с. Карабалты	73 сем.
	„ Мерке	70 „
	„ Луговое	65 „
	„ Чалдаваръ	49 „
	„ Николаевское	49 „
	„ Дмитріевское	46 „

Въ Ферганской области въ Андижанскомъ уѣздѣ въ одномъ только предположенномъ къ образованію въ 1910 г. селеніе Кокъ-Янгакъ — 135 семей.

Хозяйственное положеніе неустроенныхъ переселенцевъ.

Вся эта масса переселенцевъ снимаетъ у старожиловъ квартиры за 2—3—5 руб. и дороже въ мѣсяцъ, иногда покупаютъ или снимаютъ въ аренду часть усадебнаго мѣста старожиловъ и живутъ рѣдко батрачествомъ и поденной работою у старожиловъ, извозомъ или мастерствомъ, главнымъ же образомъ, *извлекаютъ средства къ существованію арендою земель у киргизъ*. Арендуютъ

по 2—5 иногда 10 и болѣе десятинъ на хозяйство, смотря по хозяйственной силѣ, по преимуществу богарныхъ земель, съ уплатою 2—3—5—7—8 руб. десятина. Въ послѣдніе годы, въ виду большого спроса на землю, арендныя цѣны въ нѣкоторыхъ районахъ повышаются; такъ, въ Чимкентскомъ уѣздѣ, въ юго-восточной его части, наиболѣе заселенномъ русскими, арендная плата не опускается уже ниже 5—7—8 руб. за десятину цѣлинной богары, въ Кугартской долинѣ—7-8 руб. Поливная земля оцѣнивается значительно дороже, приблизительно въ два раза выше богарной. Естественные сѣнокосы, въ виду ограниченности ихъ, стоятъ дороже богарныхъ пашенъ, напримѣръ, въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ богарныя пашни иногда снимаются за 2 р. 50 к.—3 р., сѣнокосъ 5-6 р.

Хозяйственное положеніе этихъ переселенцевъ, въ общемъ, аналогично съ положеніемъ безземельныхъ, проживающихъ въ любомъ районѣ киргизскаго землепользованія—Акмолинскомъ, Тургайскомъ. Разница лишь въ имущественномъ благосостояніи: самовольцы Туркестана обладаютъ неизмѣримо большимъ достаткомъ, чѣмъ билетные Степныхъ областей. Причину тому слѣдуетъ искать въ высокомъ плодородіи почвъ Туркестана, и особенно въ безпрепятственной возможности получить для пахоты любое количество земли изъ обширнаго, до сего времени не подвергавшагося никакимъ ограниченіямъ землепользованія киргизъ.

Образованіе самовольныхъ поселковъ на земляхъ, уступаемыхъ киргизами крестьянамъ.

Наличность крупнаго размѣра земельныхъ излишковъ у киргизъ вызвало къ жизни другое явленіе, также извѣстное степнымъ районамъ, но въ прошломъ, до начала систематическихъ работъ по образованію переселенческихъ участковъ—образованіе цѣлыхъ крестьянскихъ поселковъ на земляхъ, къ уступкѣ которыхъ крестьяне сами склоняютъ киргизъ.

Такіе поселки имѣются въ Чимкентскомъ уѣздѣ (пос. Теке-Бургемъ—18 дворовъ, Сахалинъ—30 дворовъ, Звенигородскій—20 дворовъ), несмотря на то, что еще такъ недавно въ 1906—1907 г. Правительствомъ приняты были экстренныя мѣры для устройства въ уѣздѣ 666 семей безземельныхъ переселенцевъ [1]), около 20—въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ, 8 [2]) въ Кугартской долинѣ Андижанскаго уѣзда, Ферганской области.

Договоры, которые заключаютъ при этомъ крестьяне съ киргизами, столь характерны, что стоитъ привести нѣсколько примѣровъ.

Самовольный поселокъ „Максималовка“ [3]). Въ настоящее время проживаетъ 122 переселенческихъ семьи, изъ которыхъ 10 живутъ пока на квартирахъ, но начинаютъ уже пріобрѣтать усадебныя мѣста по частнымъ распискамъ и приговорамъ отъ киргизъ аула № 5 Джаилевской

[1]) См. глава III, стр. 42—69.

[2]) Къ устройству трехъ приступлено въ 1910 году.

[3]) Названіе новоселами дано въ честь киргиза Максималы, помогавшаго русскимъ покупать и арендовать землю у киргизъ

волости въ аренду на 29 лѣтъ. Исторія пріобрѣтенія земель подъ усадьбы, пашни и сѣнокосы прочими 112 семействами такова. Въ началѣ 1907 года *12 человѣкъ, временно проживавшихъ въ старомъ поселкѣ Карабалты*, расположенномъ на почтовомъ трактѣ въ Семирѣчьѣ, *пріобрѣли путемъ аренды у киргизъ аула № 1* названной волости для усадебныхъ мѣстъ *43 съ третью десятины*, безъ указаній цѣны въ приговорѣ, *уплативъ киргизамъ „за составленіе приговора“ около 150 руб.* На пріобрѣтенной землѣ осѣло 67 семействъ, каждый отдѣльно имѣлъ съ киргизами дѣло, уплачивая имъ извѣстную стоимость за занятую площадь подъ усадьбу. Въ среднемъ, какъ передаютъ новоселы, *каждая десятина обошлась около 100 руб.* Помимо этого, *киргизы дали приговора на уступку тѣмъ же 67 семействамъ 300 десятинъ подъ пашни и сѣнокосъ, взявъ за нихъ 185 руб. „за составленіе приговора“*. Изъ 300 дес. 174 дес. приходится подъ пашни, а 125 сѣнокосу; эти земли раздѣлены подушно: пашни по 1900 кв. саж. на мужскую душу, а сѣнокосу по 1000 кв. саж.

Вторая группа въ 21 переселенческое семейство [1]), *пріобрѣла у тѣхъ же киргизъ по приговорамъ 55 десятинъ, за что было уплочено „за составленіе приговоровъ“ 200 руб.*; въ это число десятинъ вошли также и пашни, сѣнокосу нѣтъ. Тѣмъ же порядкомъ, какъ и первая группа, каждая семья

[1]) Ихъ поселокъ называютъ „Оторвановкой“, такъ какъ поселились они нѣсколько въ сторонѣ отъ почтоваго тракта, усадьбами соприкасаются съ первой группой.

пріобрѣтала себѣ усадебное мѣсто, также и пашня была раздѣлена подушно—въ томъ же размѣрѣ—1900 кв. саж. на мужскую душу. Что же касается остальныхъ переселенцевъ, то они группами въ 2—3—5 человѣкъ или одиночками—пріобрѣтали себѣ усадебныя мѣста (подъ расписки или путемъ приговоровъ) у киргизъ ауловъ №№ 1 и 5, строились на нихъ, и пашню заарендовывали на годъ у тѣхъ же киргизъ на половинныхъ началахъ или за извѣстную плату. *Киргизы аула № 5 предлагаютъ землю имъ и подъ пашню (по приговору).* Выгонъ новоселы арендуютъ у киргизъ особо—500 дес. за 45 руб.

Поселокъ Петропавловка расположенъ въ Чунгирской волости, на земляхъ аула № 1, по обѣ стороны почтоваго тракта. Начало образованія его относится къ 1907 г., когда прибыло *29 переселенческихъ семействъ и начали каждый за себя пріобрѣтать у киргизъ землю подъ усадьбу путемъ аренды на срокъ въ 29 лѣтъ.* Вскорѣ къ нимъ присоединились новые переселенцы, которые также начали устраиваться какъ и первая группа. Такимъ образомъ, образовался поселокъ въ 43 двора. *Пріобрѣталась земля и по распискамъ и купчимъ крѣпостямъ*; въ среднемъ *1 десятина усадебнаго мѣста обошлась около 40—50 руб.* Кромѣ усадебныхъ мѣстъ, новоселы *пріобрѣли путемъ приговора въ вѣчное пользованіе, пашни и сѣнокосъ 266 десятинъ* [1]) *за 350 руб.*

[1]) По съемкѣ лѣтомъ 1910 г. межевщикомъ Областного Правленія оказалось значительно больше—около 360 дес.

Кромѣ 43 семействъ, считающихся постоянными жителями въ поселкѣ, проживаютъ 8 семействъ, которыя недавно пріобрѣли себѣ усадебныя мѣста, но не имѣютъ ни пашни, ни сѣнокоса, ни выгоновъ и 3 семьи, поселившіяся нѣсколько въ сторонѣ отъ поселка *на купленной отъ волостного управителя 1 дес. земли* (въ аулѣ № 8). Помимо этого въ поселкѣ проживаютъ, такъ называемые „билетные", т. е. живущіе на квартирахъ и не имѣющіе ни усадебъ, ни полевыхъ земель.

Выселокъ Муньке. При почтовой станціи Муньке, на трактѣ Ауліеата—Вѣрный, находится этапный дворъ. Въ 1892 году *бывшимъ Губернаторомъ Сыръ-Дарьинской области генераломъ Гродековымъ были подарены сторожу этапнаго двора Ефиму Чикову 4 десятины свободной государственной земли*, на которыхъ Чиковъ поселился и занялся хозяйствомъ. Впослѣдствіи *онъ разбилъ эту землю на мелкіе участки различной мѣры и въ разное время распродалъ другимъ лицамъ, оставивъ себѣ около* $2^1/_2$ *дес.* Такимъ образомъ, въ настоящее время тамъ проживаютъ 8 семействъ, построившихся по одну сторону почтоваго тракта—въ линію. Для распашки Муньке нцы *арендуютъ землю у киргизъ изъ половины, но въ небольшихъ размѣрахъ.* Киргизы просьбу новоселовъ объ уступкѣ имъ по приговору земель на долгій срокъ, отклоняютъ.

Поселокъ Ново-Георгіевскій. Нѣсколько въ сторонѣ отъ бывшаго почтоваго тракта, въ 5 верстахъ отъ стараго поселка Бурно-Ивановскаго—въ сторону

города Ауліе-ата—расположенъ поселокъ Ново-Георгіевскій. Образовался онъ только въ 1909 году на земляхъ Куюкской волости. Въ 1908 г. *киргизы аула № 8 уступили переселенцамъ въ вѣчное владѣніе площадь земли за 900 рублей* [1]), изъ нихъ только около 60 десят. удобной, орошенной земли; остальныя же земли оказались мало пригодными для распашки (солонецъ).

Орошенная земля принадлежала киргизу Самбету Онтагарову, который и получилъ всѣ деньги—900 руб. Видя со стороны киргизъ обманъ и находя расцѣнку уступленной киргизами земли слишкомъ высокой, Участковый Приставъ отобралъ отъ Самбета Онтагарова расписку о возвращеніи обратно 500 руб. переселенцамъ. Такимъ образомъ, за общую площадь уступленныхъ киргизами земель *переселенцы уплатили 400 руб.* [2]).

Всю орошаемую арыкомъ Самбетомъ землю новоселы раздѣлили на 64 равныя части (паи), размѣромъ каждая въ 2320 кв. саж., для усадебныхъ мѣстъ. Сообразно матеріальной обезпеченности новоселовъ, нѣкоторые брали по 2 и 3 пая. Одинъ участокъ оставленъ для школы. Въ настоящее время тамъ числится 44 семьи, имѣющихъ усадебныя мѣста, и 6—проживающихъ на квартирахъ и землей необезпеченныхъ.

---

[1]) По съемкѣ этихъ земель въ 1910 г. межевщикомъ Областного Правленія оказалось около 800 десятинъ.

[2]) Изъ 500 руб. пока взыскано 300 руб. и лежатъ въ Казначействѣ на депозитѣ администраціи, остальные 200 руб. еще не взысканы.

Въ усадьбахъ новоселы вырыли колодцы для питьевой воды, глубиною въ 3—4 аршина. Изъ общаго числа домохозяевъ только 5—6 не успѣли закончить постройки жилыхъ помѣщеній, остальные даже начали разводить на усадьбахъ садики.

Изъ общей площади не орошаемыхъ пахотныхъ земель выдѣлена лучшая часть и раздѣлена по 1 десятинѣ на каждый пай усадебнаго мѣста. Посѣвы 1909 и 1910 годовъ, благодаря плохимъ качествамъ почвы, вышли неудачны. *Ново-Георгіевцы арендуютъ у киргизъ землю въ урочищѣ „Бакатэй"—въ 5—6 верстахъ отъ поселка и за рѣкой Терсомъ, гдѣ, между прочимъ, арендуютъ и жители старожильческихъ поселковъ* (Бурно-Ивановское, Грозное и др.). *Сѣнокоса* у новоселовъ совершенно нѣтъ и имъ *приходится арендовать у киргизъ на другой сторонѣ рѣки Терса, плата за десятину около 6 руб.*

Населеніе Ново-Георгіевскаго поселка составляетъ, главнымъ образомъ, крестьяне Курской, Воронежской и Харьковской губерній, выѣхавшіе въ край въ 1905—1908 гг.

Поселокъ Благовѣщенскій. Онъ расположенъ въ урочищѣ „Джувалы" (на высотѣ 3.200 футовъ надъ уровнемъ моря), Бійликульской волости, аула № 7, въ разстояніи отъ города Ауліе-ата около 75 верстъ и стараго поселка Бурно-Ивановскаго 20—25 вер. Благовѣщенцы осѣли на богарныхъ земляхъ, площадью около 1.500 десятинъ, уступленныхъ киргизами въ 1906 году

по приговорамъ безплатно *). По плану, снятому межевщикомъ Областного Правленія, подъ поселкомъ Благовѣщенскимъ, значится земли: подъ усадьбами 30 десятинъ 1.300 кв. саж., пашни 19 десятинъ 1.400 кв. саж. богарной 932 десят. 1.000 кв. саж., сѣнокосу 200 десят. 1.800 кв. саж., выгону 253 десят. 2.300 кв. саж., итого 1.437 десятинъ 600 кв. саженъ.

Съ 1907 г. новоселы начали строить жилыя помѣщенія и обзаводиться хозяйственнымъ инвентаремъ. Теперь проживаетъ тамъ 44 переселенческихъ семьи, кромѣ того, 18 временно проживаютъ на квартирахъ. Усадьбы новоселовъ расположены по обѣимъ сторонамъ одной широкой улицы.

Орошенныхъ пахотныхъ земель въ поселкѣ нѣтъ. Богарную пашню новоселы раздѣлили на дворы, срокомъ на 3 года; въ виду *различія земель по качествамъ почвы, новоселы отвели земли каждому въ 10—11 мѣстахъ*. Въ среднемъ, на дворъ приходится около 20 десятинъ. Земли эти расположены у подножья горъ, гдѣ атмосферныхъ осадковъ выпадаетъ достаточное количество. Вдоль берега рѣки Карасу и за поселкомъ, по направленію къ горамъ, расположены сѣнокосныя поляны, которыя также дѣлятся на дворы (по 3—4 десят. на дворъ); сѣнокосы хороши. Нѣкоторые

*) Это по документамъ, приговорамъ. Въ дѣйствительности же на угощеніе киргизъ, уговоры вліятельныхъ изъ нихъ и др. расходы, крестьянамъ-новоселамъ, по ихъ словамъ, земля эта обошлась около 1.700 рублей.

изъ новоселовъ, кромѣ того, арендуютъ сѣнокосъ у киргизъ-пополамъ съ ними. Остальныя же земли идутъ подъ выгонъ.

Новоселы, кромѣ 1.500 десятинъ, *пріобрѣли у киргизъ еще 200 десятинъ*, есть приговора, но они еще не утверждены администраціею *). Эта земля обошлась крестьянамъ, если только вѣрить ихъ словамъ, *около 1.300 руб.*, хотя киргизы и оговорили въ приговорахъ, что уступаютъ имъ землю безплатно.

Поселокъ Казанскій. Совершенно при иныхъ условіяхъ — болѣе тяжелыхъ въ матеріальномъ отношеніи для переселенцевъ, — образовался сосѣдній съ Благовѣщенскимъ поселокъ Казанскій. Киргизы, уступивши дешево землю для Благовѣщенцевъ, неохотно уступали землю Казанцамъ. Въ 1907 году переселенцы въ числѣ около 30 семействъ пріобрѣли *на вѣчно отъ киргизъ Бійликульской волости*, аула № 7 *1.500 десятинъ земли за 5.000 рублей* и получили на это приговоръ отъ киргизскаго общества. Съ прибытіемъ сюда новыхъ переселенческихъ семействъ, пріобрѣтенная земля оказалась недостаточной и имъ удалось добыть еще 1.000 десятинъ (также по приговору) за 3.500 рублей. Такимъ образомъ, всѣхъ земель подъ поселкомъ

*) Хотя Туркестанское Положеніе и не предоставляетъ киргизамъ права сдавать землю въ аренду, но, какъ мною указано въ главѣ I, Туркестанская администрація въ арендѣ земель у киргизъ видѣла единственный способъ устройства крестьянъ и потому разрѣшила аренду.

Казанскимъ числится 2.500 десятинъ; земля не поливная, за исключеніемъ усадебныхъ мѣстъ, которыя орошаются новоселами особо выведеннымъ ими арыкомъ изъ р. Кара-су, стоющимъ переселенцамъ около 1.000 рублей. Площадь земли около 200 десятинъ, расположенная около самаго поселка, считалась поливной и киргизы обѣщали дать воду для орошенія, но до сихъ поръ обѣщаніе осталось не выполненнымъ и земля осталась неорошенной.

Усадебныя мѣста новоселы раздѣлили на отдѣльные участки въ 2 десятины 200 кв. саж. каждый (25×200), но послѣ нѣкоторыя изъ усадебъ раздроблены еще на отдѣльныя части и новоселы продавали ихъ вновь прибывшимъ переселенцамъ. Въ настоящее время отдѣльныхъ домохозяевъ въ поселкѣ числится 64 семьи; кромѣ того, 18 семействъ временно проживающихъ „билетныхъ", не имѣющихъ ни усадебныхъ, ни пахотныхъ земель. Переселенцы начали обстраиваться лишь съ конца 1908 года и теперь еще это мѣсто не носитъ характера законченнаго постройкой поселка, такъ какъ много ушло времени на проведеніе арыка къ усадебнымъ мѣстамъ. Насажденія на усадьбахъ и вдоль улицы только еще начали развиваться.

На всѣхъ почти усадьбахъ вырыты колодцы съ хорошей питьевой водой, глубина до воды достигаетъ 5—6 аршинъ.

Поселокъ Ново-Алексѣевка. Въ поселкѣ 130 семей, *заарендовавшихъ* у киргизъ аулъ № 8 Учъ-

Курганской волости *усадьбы* на срокъ отъ 7 до 24 лѣтъ. Новоселы прибыли изъ разныхъ губерній Европейской Россіи — преимущественно изъ Воронежской. Прибывшая первая группа въ 70 семей заарендовала у киргизъ одновременно большой участокъ земли и размѣстилась по обѣ стороны улицы, разбитой параллельно р. Таласа, сравнительно правильнымъ порядкомъ. При этомъ условія аренды по роспискамъ, договорамъ и другимъ документамъ, заключались каждымъ переселенцемъ въ отдѣльности на различные сроки и за различную плату. Усадьбы новоселы разбили приблизительно одинаковой мѣры — по десятинѣ (20×120). Остальные переселенцы помѣстились сзади означенной группы, далѣе отъ рѣчки Таласа, отбивъ себѣ также улицу. Усадьбы здѣсь отбивались неравномѣрными площадями и различной конфигураціи, постройки возводились новоселами безъ всякаго порядка, почему и внѣшній видъ этой улицы имѣетъ безпорядочный. Усадебныя земли поливныя и орошаются изъ арыковъ (Чокъ-арыкъ, Ортъ-арыкъ и Алексѣевскій арыкъ), берущихъ воду изъ р. Таласа. Воды достаточно.

Новоселы совершенно не имѣютъ ни пахотныхъ, ни сѣнокосныхъ, ни выгонныхъ земель, для чего имъ приходится каждый годъ заарендовывать у киргизъ необходимыя угодья. Новоселы, сообразно матеріальной обезпеченности каждаго изъ нихъ, арендуютъ различныя площади отъ $^1/_2$ десятины на дворъ до 15 десятинъ.

Арендная плата пахотныхъ земель отъ 1 р. до 2 руб. 50 коп. за десятину. Сѣнокоса арендуется всего около 80 десятинъ, съ платою отъ 2 руб. до 5 руб. за десятину. За пастьбу скота новоселы платятъ киргизамъ по 30 коп. за голову.

Поселки Богословскій, Серафимовка и одинъ безъ названія (общество хочетъ назвать его Ново-Донскимъ). Въ Учъ-Курганской волости, въ 12 верстахъ отъ города Ауліе-Ата, близь старожильческаго поселка Гродекова, въ 1907—09 г.г. поселилось пять группъ—въ 12, 13, 6 и 9—переселенческихъ семействъ. Каждая группа входила въ соглашеніе съ киргизами ауловъ №№ 1 и 4 объ уступкѣ земель *и потомъ пріобрѣла ихъ по приговорамъ „въ собственность“*.

Первая группа въ 12 дворовъ поселилась въ 1908 году. Населенія ея составляютъ выходцы изъ Области Войска Донского, почему и поселокъ предполагается назвать „Ново-Донскимъ“. Эта группа купила орошенную землю у киргизъ аула № 1—24½ десят. усадебной и 50½ дес. пахотной земли. Каждая десятина обошлась въ 30 руб. Усадебныхъ мѣстъ новоселы нарѣзали 22 и каждый изъ переселенцевъ бралъ столько, сколько позволяли ему денежныя средства. Тоже самое было и съ пахотными землями. Самый наибольшій участокъ, какой былъ пріобрѣтенъ однимъ изъ переселенцевъ, это 4 десятины 532 кв. саж. усадебной земли и 12 десятинъ 1.068 кв. саж. пахотной, а наименьшій—1.800 кв. саж. и 1 дес.

100 кв. саж. Кромѣ того, новоселы арендуютъ у тѣхъ же киргизъ *пашни около 200 дес. по 2 р. 50 коп. за десятину и сѣнокосу около 50 дес. по 3—4 руб. за десятину.*

На усадьбахъ вырыты колодцы для питьевой воды; глубина до воды 3—4 арш. Удобреніе земли котораго не встрѣчается ни въ одномъ изъ поселковъ въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ (исключая нѣмецкихъ), здѣсь нашло себѣ мѣсто; повидимому, сказалось бережное отношеніе къ землѣ собственника. Переселенцы устроились довольно хорошо: обстроились, обзавелись въ достаточномъ количествѣ живымъ и мертвымъ инвентаремъ, развели сады, усадьбы обсадили деревьями.

Вторая группа числомъ 13 дворовъ находится въ лучшихъ условіяхъ, чѣмъ всѣ прочія группы и устроились хорошо. Переселенцы этой группы поселились въ 1907 году. Большая часть ихъ составляютъ крестьяне Воронежской губерніи. Землю купили, *какъ и первая группа, въ собственность у киргизъ ауловъ №№ 1 и 4.* Усадебной земли пришлось каждому новоселу по 1 десятинѣ 855 кв. саж. и полевой 10 десятинъ 1.575 кв. саж. Всѣ земли орошаемыя и раздѣлены между переселенцами на подворные участки.

Усадьбы расположены на берегу рѣчки Карасу въ одну линію; ширина ихъ 22 саж., а длина 150 саж.; орошаются изъ р. Кара-су и арыка „Сазъ", голова котораго заложена на р. Таласъ въ 15 верстахъ отъ новоселовъ. Пахотныя земли орошаются особымъ арыкомъ, имѣющимъ также

головное сооруженіе на р. Таласъ. Одно усадебное мѣсто оставлено для школы (30×150). Между усадьбами и рѣчкой Кару-су отведено мѣсто подъ площадь размѣромъ въ 2 десятины.

Помимо своихъ пахотныхъ земель, новоселы арендуютъ также и у киргизъ. Сѣнокосъ арендуется всѣмъ обществомъ новоселовъ пополамъ съ киргизами; въ среднемъ на дворъ приходится около 10 возовъ.

Скотъ выпасаютъ на своихъ земляхъ.

Какъ и первая группа, вторая также носитъ зажиточный характеръ: новоселы обстроились какъ слѣдуетъ: обзавелись живымъ и мертвымъ инвентаремъ, на усадьбахъ посажены фруктовыя и декоративныя насажденія.

Третья группа въ 6 дворовъ образовалась въ 1907 году. Землю купили у киргизъ аула № 4 въ размѣрѣ около 8 десятинъ, по 37 р. 50 к. за десятину. Размѣстились они на другой сторонѣ рѣчки Кара-су, противъ второй группы. Эти двѣ послѣднія группы соединились въ одно общество образовали поселокъ подъ названіемъ „Богословскій“.

Въ земельномъ отношеніи они совершенно не устроены: купленныя на вѣчно 8 десятинъ переселенцы раздѣлили подъ усадьбы различными по размѣрамъ площадями, соотвѣтственно матеріальной возможности каждаго новосела; пахотную же землю и сѣнокосъ они ежегодно заарендовываютъ у киргизъ. Скотъ на выпасъ гоняютъ на р. Кара-су. Земледѣліемъ занимаются 3 семьи,

а остальныя ходятъ на заработки и занимаются извозомъ. Переселенцы этой группы бѣдны и на предложеніе киргизами земли, они отвѣчаютъ отказомъ за отсутствіемъ денежныхъ средствъ. Построились переселенцы на самомъ берегу р. Карасу и, въ виду извилинъ ея береговъ, группа построекъ носитъ безпорядочный, разбросанный видъ. Орошаются усадебныя мѣста изъ рѣчки Кара-су; воды достаточно.

Четвертая группа въ 6 дворовъ, хотя также является неустроенной въ земельномъ отношеніи, но находится въ нѣсколько лучшихъ условіяхъ, чѣмъ предыдущая группа и подборъ переселенцевъ болѣе зажиточный. Начало осѣданія этой группы на землѣ относится къ 1907 году, когда прибыло лишь 2 семьи, остальныя 4 поселились въ 1909 году. Теперь они имѣютъ въ своемъ распоряженіи 6 десятинъ усадебныхъ земель и 15 десятинъ пахотныхъ, *купленныхъ у киргизъ аула № 4 по 37 р. 50 коп. за десятину.* Всю пріобрѣтенную землю они раздѣлили на равныя части и каждая переселенческая семья получила по одной десятинѣ усадебной земли и $2^1/_2$ десятины пахотной. Помимо этого, новоселы, каждый для себя, арендуютъ ежегодно у киргизъ сѣнокосъ и пашню. Арендой занимаются 4 семьи, а 2 работаютъ лишь на своихъ участкахъ и занимаются ремесломъ (плотничествомъ и сапожничествомъ). Изъ 6 переселенческихъ семействъ— 5 выходцы изъ Воронежской губерніи и 1 Оренбургской.

Въ 40 саж. отъ четвертой группы, на другой сторонѣ Большой Кара-су, расположилась *пятая группа* переселенцевъ въ числѣ 9 дворовъ. Они всѣ прибыли изъ Воронежской губерніи и поселились только въ прошломъ 1909 году, купивъ у киргизъ аула № 1 землю подъ усадебныя мѣста въ числѣ *12 десятинъ, по 35 руб. за десятину.*

Пахотную землю и сѣнокосную новоселы арендуютъ у киргизъ того же аула. Пашня арендуется по 2 руб. 50 коп. за десятину, сѣнокосъ же пополамъ съ киргизами. Въ общемъ переселенцами арендуются незначительныя площади; пашни въ среднемъ не болѣе 3-хъ десятинъ на дворъ, а сѣна накашиваютъ отъ 4 до 10 возовъ. Скотъ выпасаютъ по рѣкѣ Кара-су. Четвертая и пятая группы, образовавъ одно общество, назвали мѣсто своего новаго водворенія поселкомъ „Серафимовка".

Самовольный поселокъ Ново-Ивановка образовался въ 1908 году. Находится онъ въ 18 верстахъ отъ города Ауліе-Ата, въ 8 верстахъ отъ старожильческаго поселка Михайловскаго; въ поселкѣ 15 дворовъ; кромѣ того, 7 семействъ проживаютъ временно на квартирахъ. Землю 15 семействъ купили *по приговору, въ собственность*, 106 десятинъ у киргизъ Кученейской волости, аула № 3, за 1.100 руб. Подъ усадебныя мѣста они оставили по 1 десятинѣ на дворъ (80×80); остальныя земли подъ пашню. За недостаткомъ своихъ земель, Ново-Ивановцы арендуютъ у киргизъ ежегодно землю

подъ пахоту и сѣнокошеніе. Киргизы предлагаютъ имъ купить землю, но матеріальное положеніе невоселовъ плохо; они не только не могутъ прикупить себѣ предлагаемую киргизами землю, но даже до сихъ поръ остаются должниками у жителей селенія Шаповаловки, у которыхъ они заняли 1.100 руб., чтобы пріобрѣсти занимаемыя ими теперь земли.

Рядомъ съ поселкомъ Ново-Ивановскимъ расположился **поселокъ Евдокимовка.** Въ началѣ 1909 г. четыре нижнихъ чина Ауліеатинскаго гарнизона заключили условіе съ киргизами № 5 аула, Кученейской волости на уступку имъ 30 десятинъ 2088 кв. саж. (по съемкѣ уѣзднаго землемѣра въ 1908 г.) за 700 р. въ собственность. Изъ упомянутыхъ 4-хъ нижнихъ чиновъ — двое числятся въ запасѣ и устраиваются на вновь пріобрѣтенныхъ земляхъ, остальные двое находятся еще на военной службѣ; купленныя ими земли обрабатываются пока наемнымъ трудомъ.

Самовольный поселокъ Головановка расположенъ въ 10 верстахъ отъ гор. Ауліе-Ата—по направленію къ старожильческому поселку Михайловскому. Исторія образованія его такова: *киргизы* Таласской волости, аула № 4, Исенкизъ Чанчуаковъ и сыновья Ходжа-Берды и Игемберды Исенгельдыевы, наслѣдники Исенгельды Мадерова, *признаны судомъ собственниками тѣхъ земель, на которыхъ теперь осѣли переселенцы, такъ какъ предками ихъ въ ханскія времена были орошены эти земли.* Ташкентскій Окружной Судъ, при возник-

шихъ спорахъ о правѣ владѣнія этими землями, въ декабрѣ мѣсяцѣ 1909 года призналъ ихъ собственниками этихъ земель. До этого, земли эти все время сдавались въ аренду разнымъ лицамъ и послѣднимъ арендаторомъ былъ нѣкто Головановъ, въ честь котораго поселокъ и получилъ названіе. Къ концу срока аренды Голованов пригласилъ къ себѣ въ компанію 5—6 лицъ, которые, раздѣливъ землю на мелкіе участки, начали раздавать ихъ другимъ; сюда примкнуло много семействъ мѣщанъ изъ города Ауліе-Ата. Въ началѣ 1910 года выборные отъ переселенцевъ заключили съ упомянутыми выше киргизами условіе, по которому послѣдніе уступаютъ *„на вѣчно“ арендовавшуюся ранѣе землю* (площадь не извѣстна, но описаніе границъ сдѣлано) за 510 руб. деньгами и натурой, по 60 пудовъ пшеницы ежегодно, въ теченіи 10 лѣтъ; кромѣ того, киргизамъ оставлено будетъ одно усадебное мѣсто той мѣры, какой нарѣжутъ себѣ переселенцы и 4 десятины полевой земли.

Въ настоящее время тамъ проживаютъ 53 семьи. Они размѣстились по обѣ стороны большой дороги. Усадебныя мѣста разбили по $1^1/_2$ десятины (30×120). Общая площадь не превышаетъ 100 десятинъ.

Нѣкоторые изъ переселенцевъ, за недостаткомъ своихъ земель, арендуютъ у киргизъ, платя имъ $^1/_3$ съ урожая за право пользованія ихъ землею.

Самовольный поселокъ Ставрополька. Въ 1909 г.

20 семействъ переселенцевъ заключили условіе съ киргизами аула № 3, на сдачу имъ *въ аренду на 29 лѣтъ* части земель подъ устройство русскаго поселка. Ими совмѣстно была обойдена уступленная земля и на углахъ поставлены знаки, оказалось 16 десятинъ 600 кв. саж. Крестьяне уплатили 456 руб.

Къ прибывшимъ 20 семействамъ пріѣхали еще 28 и всѣ 48 семействъ разбили уступленный имъ участокъ на усадьбы различной мѣры, соразмѣрно матеріальной обезпеченности каждаго переселенца, могущаго уплатить за пріобрѣтенную имъ усадьбу. Поселокъ размѣстился правильнымъ порядкомъ—вдоль одной улицы и по берегу пруда, расположеннаго на арыкѣ.

Новоселы прибыли изъ Россіи, главнымъ образомъ, изъ Ставропольской и Астраханской губерній. Занимались они на родинѣ скотоводческимъ хозяйствомъ и нѣкоторые изъ нихъ привезли съ собою скотъ. Такъ, у нихъ имѣется около 400 штукъ овецъ-шленокъ, много калмыцкихъ коровъ и нѣсколько штукъ племенныхъ бычковъ. Намѣрены они и здѣсь заняться скотоводческимъ хозяйствомъ и садоводствомъ. Новоселы быстро обстроились, на усадьбахъ развели садики, устроили огороды и бахчи.

Киргизы, повидимому, разсчитывая, что имъ придется имѣть дѣло только съ небольшой горстью русскихъ переселенцевъ, охотно имъ сдали въ 1909 году въ аренду на годъ луга и выгонъ. Но поселокъ разросся. Къ тому же изъ-за

земли у новоселовъ съ киргизами произошло какое то недоразумѣніе, повлекшее за собой убійство одного изъ киргизъ; тогда послѣдніе рѣшили не давать русскимъ ни одной десятины. Въ 1910 г. аулы №№ 3 и 7 не позволили на своихъ земляхъ ни косить, ни гонять скота на выпасъ; съ трудомъ новоселамъ удалось уговорить аулъ № 4 сдать имъ луга и то за 15 верстъ отъ поселка, скотъ же они выпасывали вмѣстѣ съ киргизами недалеко отъ поселка.

Уступка земли крестьянамъ киргизами Чимкентскаго уѣзда.

Подобнаго рода сдѣлки совершаются и въ Чимкентскомъ уѣздѣ, но, въ виду большей его заселенности, въ меньшемъ размѣрѣ. Здѣсь и безъ того большой спросъ на киргизскія земли со стороны старыхъ селеній и вновь образованныхъ въ 1906—1907 гг., жители которыхъ снимаютъ у киргизъ богарныя пашни, при чемъ аренда нѣкоторыхъ старожиловъ достигаетъ крупныхъ размѣровъ (есть случаи аренды 100 — 200 десят.).

Соглашенія крестьянъ съ киргизами въ Кугартской долинѣ Андижанскаго уѣзда.

Покупаютъ крестьяне земли и въ Кугартской долинѣ, при томъ у киргизъ, не переведенныхъ къ осѣдлости, за которыми земли не утверждены въ порядкѣ ст. 279[1] Туркест. Полож. *), а также, какъ и у Ауліеатинскихъ киргизъ, оставаясь государственными, состоятъ въ ихъ пользованіи. Такъ, 6 дворовъ с. Кокъ-Янгакъ пріобрѣли у киргизъ 150 десятинъ за 3.000 руб., причемъ крестьяне пока-

*) Ст. 279[1] (см. стр. 41).

зывали мнѣ выданный имъ приговоръ такого содержанія: „...принадлежащій намъ участокъ земли, мѣрою около 150 десятинъ, мы *отчуждали отъ себя и передали* въ собственное владѣніе крестьянамъ за 3.000 руб., получили въ задатокъ 500 руб. Когда обойдемъ обществомъ съ покупщиками грани—1.500 руб., послѣ обхода грани заключаемъ съ покупщиками запродажную сдѣлку, а послѣ какъ у насъ будутъ исходатайствованы всѣ права на отчуждаемый намъ участокъ *), то мы должны совершить купчую крѣпость и получить остальныя деньги". При отказѣ отъ совершенія купчей киргизы обязались вернуть уплаченныя крестьянами деньги и уплатить 3.000 руб. неустойки.

Въ урочищѣ Кара-Алма Кугартской долины переселенцы *купили* у киргизъ Онгиръ-Оглинскаго общества *1.000 десятинъ* богарной пахотной земли *по 40 руб. за десятину* съ выплатою денегъ въ теченіе 20 лѣтъ.

Участіе нотаріусовъ въ заключеніи договора киргизъ съ крестьянами объ уступкѣ земли.

Договоры означеннаго рода были столь часты въ Туркестанѣ, Туркестанская администрація, правда въ силу необходимости, такъ благосклонно относилась къ подобнымъ сдѣлкамъ, что даже въ судебныхъ установленіяхъ Туркестана возникло сомнѣніе, не предоставлено ли киргизамъ права сдавать свои земли въ аренду.

---

*) Очевидно, имѣется въ виду утвержденіе по ст. 279[1] Турк. Полож.

Понадобилось разъясненіе Правительствующаго Сената 12 Мая 1908 года для отрицательнаго отвѣта на этотъ вопросъ. А до воспослѣдованія этого разъясненія нотаріусы принимали по своему производству вышеприведенныя соглашенія переселенцевъ съ киргизами.

Такія сложныя земельныя отношенія вызвало промедленіе въ изданіи закона объ обращеніи не нужныхъ, излишнихъ для киргизъ земель подъ переселеніе и другія государственныя надобности.

Охраненіе при предстоящихъ землеотводныхъ работахъ интересовъ крестьянъ, заключившихъ договоры съ киргизами объ уступкѣ земли.

При предстоящихъ въ ближайшій полевой періодъ землеотводныхъ работахъ, прежде всего, очевидно, придется устраивать крестьянъ, заключившихъ соглашенія съ киргизами,—въ первую очередь конечно создавшихъ уже осѣдлость на уступленныхъ киргизами земляхъ. *Поземельно-устроительные чины должны будутъ считаться съ интересами крестьянъ, заплатившихъ деньги за предоставленіе имъ земли на опредѣленные сроки.*

Продажа земли переселенцамъ въ лучшихъ районахъ Туркестана.

Денежный характеръ договоровъ крестьянъ съ киргизами диктуетъ и на будущее время придерживаться платнаго надѣленія крестьянъ землею. Вышеприведенные примѣры, по мнѣнію моему, повелительно указываютъ, что *въ привлекающихъ нынѣ переселенцевъ районахъ Туркестана даровая раздача земли не должна имѣть мѣсто.* Природныя условія края такъ привлекательны, что русскіе крестьяне будутъ стремиться

сюда, какъ шли до сихъ поръ, не взирая ни на какія препятствія и на расходы по уплатѣ денегъ киргизамъ.

Однако, *въ интересахъ скорѣйшаго заселенія края* (времени и такъ упущено много), *надлежитъ озаботиться возможно болѣе льготною разсрочкою платежей за землю*: съ теченіемъ времени, по мѣрѣ упроченія русскаго населенія въ краѣ и распространеніи въ населеніи Имперіи свѣдѣній о природныхъ его богатствахъ, несомнѣнно, явится достаточное количество вполнѣ состоятельныхъ поселенцевъ; въ первые же годы, можно опасаться, медленнаго пріобрѣтенія назначенныхъ въ продажу земель вслѣдствіе недостатка хорошо обезпеченныхъ покупателей. При обращеніи отведенныхъ подъ переселеніе земель въ продажу, *было бы справедливо*, какъ сказано выше, *дать извѣстныя преимущества переселенцамъ*, не получившимъ еще земельнаго надѣла, *но уже обосновавшимся на уступленныхъ киргизами земляхъ* и, во всякомъ случаѣ, зачесть имъ въ покупную стоимость земель, которыя будутъ отведены, суммы, уплаченныя уже киргизамъ; вѣдь крестьяне входили въ договоры съ киргизами подъ благосклоннымъ покровительствомъ администраціи.

За всѣмъ тѣмъ, въ Туркестанѣ, какъ окраинѣ, въ которой десятки тысячъ русскихъ теряются среди милліоновъ туземцевъ, главная забота должна быть направлена на увеличеніе численности населенія. Поэтому *продажа земель въ*

однѣ руки должна быть ограничена нормою, которая здѣсь будетъ не высока—для поливныхъ земель 10 десятинъ на дворъ, при продажѣ въ богарномъ районѣ 20—25 десятинъ (изъ нихъ 1—2 десятины поливной для посѣвовъ люцерны, огородовъ, фруктовыхъ деревьевъ и проч.). *Для населенія старыхъ русскихъ поселковъ*, у котораго сильно развита аренда киргизскихъ земель, въ громадномъ большинствѣ случаевъ не только рѣшительно *нѣтъ никакихъ основаній создавать льготныя условія пріобрѣтенія земель*, но даже, въ интересахъ колонизаціи, всемѣрно слѣдуетъ препятствовать сему. Обычно, аренда у этихъ поселковъ является слѣдствіемъ привычки крайне экстенсивной формы хозяйства, обязанной своимъ существованіемъ единственно значительному земельному простору въ населенныхъ киргизами мѣстностяхъ. Когда, съ увеличеніемъ населенія, исчезнетъ многоземелье, сократятся размѣры тѣхъ площадей, которыя, за отсутствіемъ необходимости въ нихъ для киргизъ, служатъ нынѣ арендным фондомъ для русскихъ поселковъ, послѣдніе поневолѣ перейдутъ къ болѣе раціональному веденію хозяйства и, такимъ образомъ, сохранятъ свое благосостояніе, безъ обращенія къ арендным статьямъ, которыя поступятъ подъ заселеніе новыми людьми. Развѣ, *въ видѣ рѣдкаго исключенія, для поддержанія особо крупнаго значенія хозяйствъ придется отступить отъ общаго правила о предѣльной нормѣ участка для продажи въ однѣ руки.*

Безплатный отводъ земли и льготы переселенцамъ въ трудныхъ районахъ Туркестана.

Указывая на полную пріемлемость для извѣстныхъ богарныхъ мѣстъ Туркестана продажи переселенцамъ всѣхъ земель, я считаю необходимымъ отмѣтить, что, не смотря на общераспространенное мнѣніе о благодатной природѣ края, и здѣсь окажутся *мѣстности, мало доступныя, требующія упорнаго труда для извлеченія дохода,* привлечь въ которыя поселенцевъ будетъ нелегко. Такіе пункты встрѣтятся и въ горныхъ районахъ Чимкентскаго и Ауліеатинскаго уѣздовъ, и особенно въ важныхъ съ колонизаціонной точки зрѣнія горныхъ частяхъ южныхъ уѣздовъ Ферганской области; для не терпящаго болѣе отлагательства ихъ заселенія придется *сохранить практикуемое нынѣ надѣленіе переселенцевъ землей даромъ съ уплатою впослѣдствіи лишь оброчной подати, а также дать тѣ льготы, которыя предоставлены дѣйствующими правилами о переселеніи въ другіе колонизаціонные районы.*

Покупка крестьянами земли у осѣдлыхъ туземцевъ Туркестана.

Новымъ явленіемъ въ Туркестанѣ представляется практикуемая за послѣдніе годы русскими крестьянами покупка у осѣдлаго туземнаго населенія земель, утвержденныхъ за ними при поземельно-податныхъ работахъ.

Здѣсь крестьяне уже всецѣло предоставлены себѣ и никакого правительственнаго содѣйствія не получаютъ. Была сдѣлана въ 1907 г. попытка привлечь Крестьянскій Банкъ къ содѣйствію по скупкѣ земель для переселенцевъ, но попытка эта успѣха не имѣла.

Предположеніе о распространеніи дѣйствій крестьянскаго Поземельнаго Банка на Туркестанъ.

По представленію Туркестанскаго Генералъ-Губернатора, Главное Управленіе Землеустройства и Земледѣлія по Переселенческому Управленію сообщило Крестьянскому Банку о желательности обсудить вопросъ относительно возможности и цѣлесообразности открытія дѣйствій Банка въ Туркестанѣ. Банкъ командировалъ своихъ чиновъ, которые посѣтили нѣкоторыя мѣстности Ташкентскаго уѣзда и собрали свѣдѣнія только по этому уѣзду. Банку предложено было къ продажѣ всего 6.000 десятинъ, притомъ не туземцами только, но и русскими, владѣющими на правѣ собственности около 10.000 десятинами въ уѣздѣ. Въ Ташкентѣ въ 1908 г., подъ предсѣдательствомъ Начальника Управленія Земледѣлія, при участіи представителя Крестьянскаго Банка, было созвано совѣщаніе, которое высказалось за распространеніе дѣйствій Банка въ краѣ. Совѣщаніе не нашло возможнымъ считать указанную выше цифру предложенныхъ земель исчерпывающею весь земельный запасъ, который можетъ быть использованъ банкомъ въ коренныхъ областяхъ Туркестана, и полагало, что есть основаніе ожидать предложеній также изъ другихъ уѣздовъ. Равнымъ образомъ, по

мнѣнію совѣщанія, не слѣдуетъ опасаться, чтобы у Банка оказался недостаточный контингентъ лицъ, которыя пожелали бы при его помощи пріобрѣсти землю. Хотя изъ числа прибывающихъ въ край переселенцевъ значительная часть малосостоятельна, тѣмъ не менѣе, по мнѣнію совѣщанія, не могло быть сомнѣній, что среди нихъ также довольно большое количество людей, обладающихъ болѣе или менѣе значительными средствами. Право пріобрѣтенія участковъ, по мнѣнію совѣщанія, должно быть предоставлено по вѣроисповѣданію лицамъ, которымъ законъ разрѣшаетъ водвореніе въ краѣ на переселенческихъ участкахъ, а по сословіямъ—кому это дозволяется уставомъ банка. Дѣятельности Банка Совѣщаніе полагало придать смѣшанный характеръ — посредническій и покупку земель на имя Банка.

Однако, *представитель банка не присоединился къ заключенію Совѣщанія, какъ въ виду незначительности предложеннаго къ продажѣ фонда, который по условіямъ туземнаго землевладѣнія, обычно мелкаго, въ нѣсколько десятинъ, могъ пополниться лишь ничтожнаго размѣра участками*, такъ въ особенности, *вслѣдствіе отсутствія у туземцевъ безспорныхъ крѣпостныхъ документовъ на земли.* Банкъ согласился съ отзывомъ своего представителя.

Тѣмъ не менѣе, русское землевладѣніе растетъ, правда чрезвычайно медленно, и пока почти исключительно въ Ташкентскомъ уѣздѣ.

Порядокъ пріобрѣтенія земель у туземцевъ закономъ установленъ весьма сложный и длительный.

Порядокъ отчужденія принадлежащихъ осѣдлому туземному населенію земель.

Туркестанское Положеніе не предоставило туземцамъ права собственности на землю. *Государственный Совѣтъ*, при обсужденіи нынѣ дѣйствующаго Туркестанскаго Положенія, *нашелъ* не осторожнымъ и во всякомъ случаѣ *преждевременнымъ огульное предоставленіе осѣдлымъ туземцамъ права собственности на ихъ земли въ виду недостаточной выясненности существовавшихъ въ краѣ формъ землевладѣнія и полной неопредѣленности мѣстнаго воднаго права, тѣсно связаннаго съ землевладѣніемъ и землепользованіемъ*. Въ законѣ (ст. 225 Турк. Полож. *)) установлено лишь, какія земли подлежатъ утвержденію за населеніемъ, но не опредѣлено пространство правъ населенія на эти земли; законъ упоминаетъ, правда, о принадлежности населенію права владѣнія, пользованія и распоряженія, но объемъ означенныхъ правъ указывается не общими гражданскими законами, а мѣстными обычаями, т.-е., въ сущности, въ законѣ объемъ правъ не означенъ.

Создавая для Туркестана институтъ ограниченнаго права собственности на земли, законодатель въ томъ же Туркестанскомъ Положеніи и, особенно, въ изданномъ въ развитіе послѣд-

*) Ст. 255. За осѣдлымъ сельскимъ населеніемъ утверждаются земли, состоящія въ постоянномъ, потомственномъ его владѣніи, пользованіи и распоряженіи (земли амляковыя), на установленныхъ мѣстнымъ обычаемъ основаніяхъ.

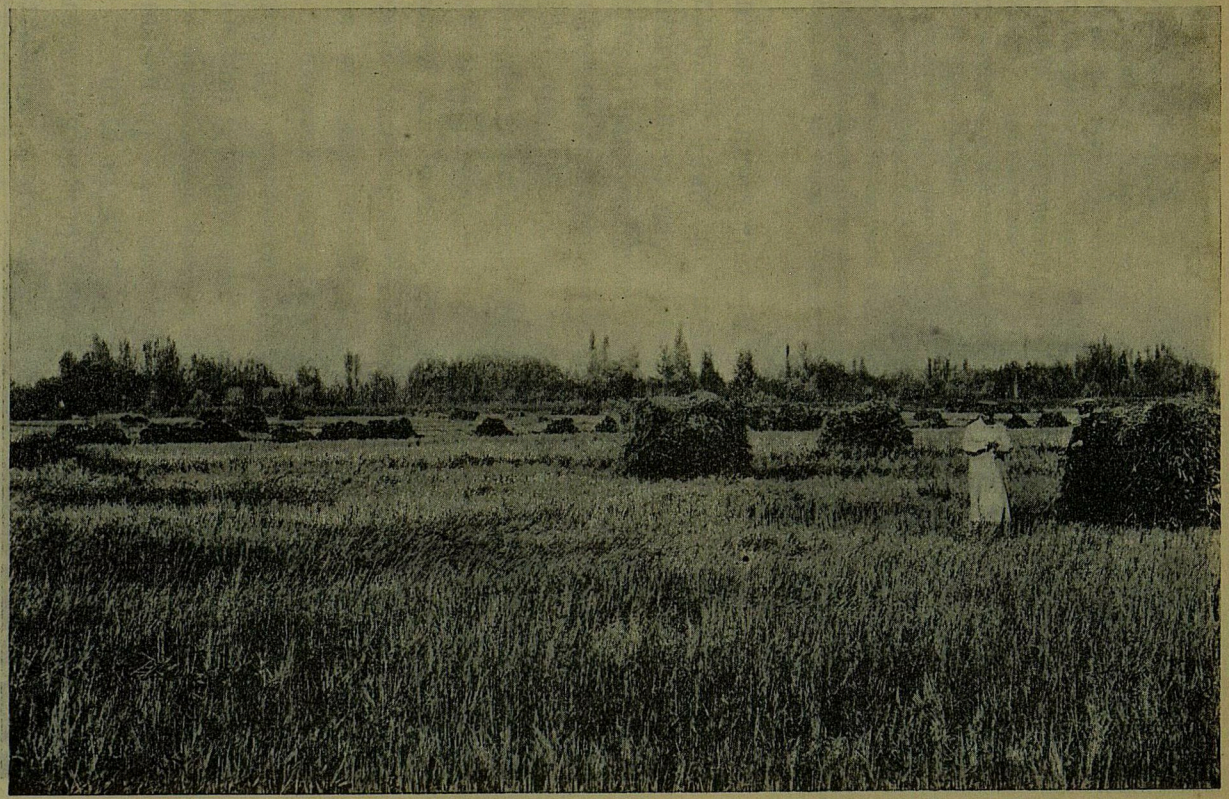
няго законѣ 10 Іюня 1900 г., предусмотрѣлъ возможность осуществленія въ краѣ общеустановленныхъ способовъ укрѣпленія правъ на земли и отчужденія сихъ правъ въ другія руки.

Согласно ст. 255 Туркестанск. Положенія, *земли утверждаются за сельскими обществами или селеніями*, но статьею 263[1] Положенія *) (введена въ Туркестанское Положеніе закономъ 10 Іюля 1900 года) *владѣльцамъ земельныхъ участковъ въ предѣлахъ землепользованія сельскаго общества или селенія съ подворно-участковымъ владѣніемъ, предоставляется ходатайствовать о выдѣлѣ сихъ участковъ изъ числа утвержденныхъ за обществомъ или селеніемъ земель* и объ опредѣленіи на выдѣленный участокъ выпадающей на него доли государственнаго поземельнаго налога. На выдѣленный участокъ выдается, по распоряженію Областного Правленія, данная, а на общемъ свидѣтельствѣ, выданномъ на дачу по ст. 263[1], дѣлается надпись какъ о количествѣ выдѣленной земли,

*) 263[1]. Владѣльцамъ земельныхъ участковъ въ предѣлахъ землепользованія сельскаго общества или селенія, которому выдано указанное въ статьѣ 263 свидѣтельство, предоставляется ходатайствовать о выдѣлѣ сихъ участковъ изъ числа утвержденныхъ за обществомъ или селеніемъ земель и объ опредѣленіи на выдѣленный участокъ упадающей на него доли государственнаго поземельнаго налога. Ходатайства эти разрѣшаются Уѣзднымъ Поземельно-Податнымъ Присутствіемъ. На выдѣленный участокъ выдается, по распоряженію Областного Правленія, данная, причемъ о количествѣ выдѣленной земли и о суммѣ опредѣленнаго съ нея налога дѣлается надпись на выданномъ обществу по статьѣ 263 свидѣтельствѣ. Изложенное въ сей (263[1]) статьѣ правило распространяется лишь на сельскія общества и селенія съ подворно-участковымъ землевладѣніемъ.



Сборъ хлопка Сартянками въ Андижанскомъ уѣздѣ, Ферганской области. (Сентябрь 1910 г.).



Рисовыя поля въ Курганъ-Тепинской волости, Андижанскаго уѣзда, Ферганской области. (Сентябрь 1910 г.).



Молотьба риса быками въ Андижанскомъ уѣздѣ, Ферганской области, на берегу р. Кара-Дарьи (Сентябрь 1910 г.).



Вѣютъ рисъ въ Андижанскомъ уѣздѣ, Ферганской области, на берегу р. Кара-Дарьи. (Сентябрь 1910 г.).



Уборка риса въ Андижанскомъ уѣздѣ, Ферганской области, на берегу р. Кара-Дарьи. Андижанскій уѣздъ. (Сентябрь 1910 г.).

такъ и о суммѣ причитающагося съ нея налога. Такіе выдѣлы должны производить уѣздные землемѣры за счетъ владѣльца по опредѣленной таксѣ (ст. 263^2) *).

При отчужденіи туземцамъ принадлежащихъ имъ земельныхъ участковъ вышеуказанная данная на выдѣленный участокъ служитъ доказательствомъ правъ туземцевъ на отчуждаемую землю (ст. 208 Турк. Полож. **). Для отчужденія участковъ, не выдѣленныхъ, необходимо получить основанное на удостовѣреніи мѣстнаго по нахожденіи имущества народнаго судьи свидѣтельство на право владѣнія (ст. 208). Акты объ отчужденіи туземцами принадлежащихъ имъ

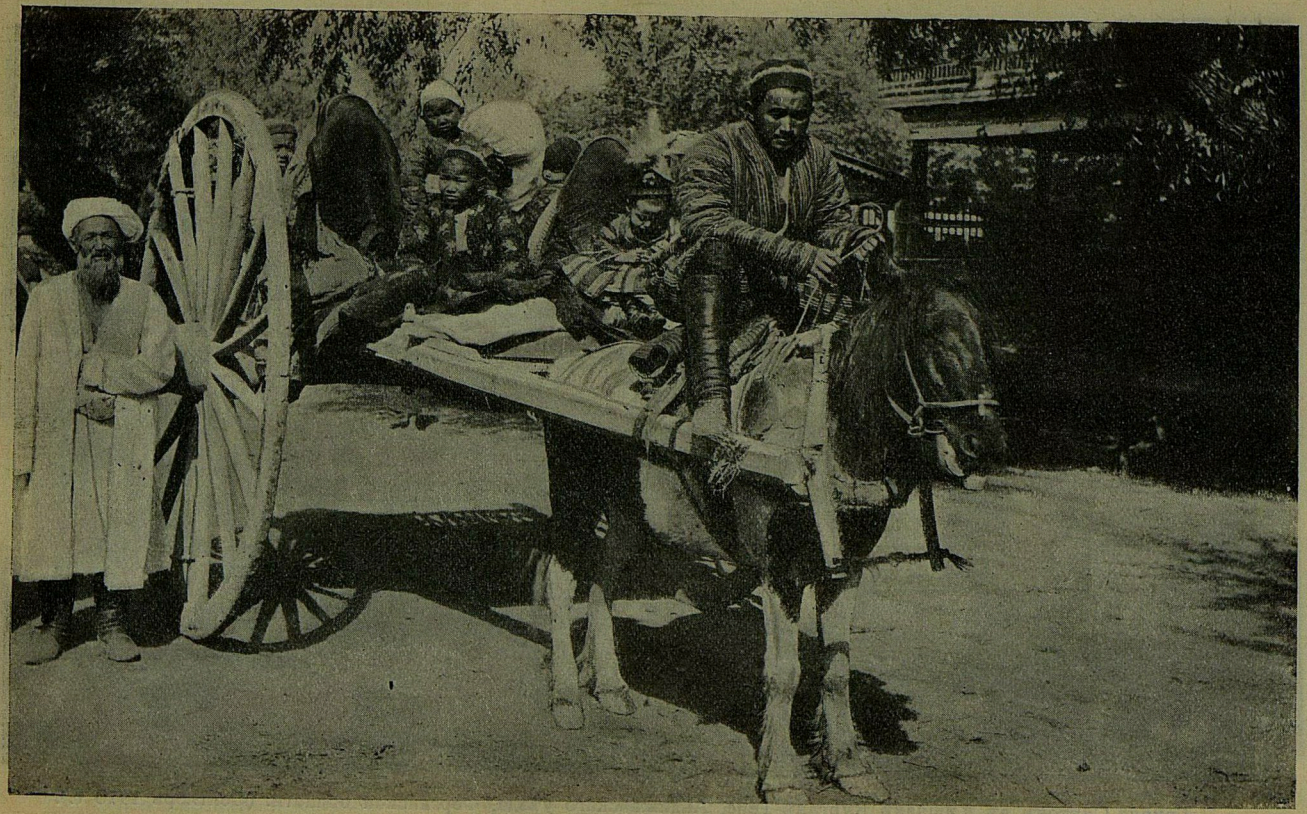
---

*) 263^2. Для опредѣленія границъ и пространства земельныхъ участковъ, отчужденныхъ по актамъ, совершеннымъ крѣпостнымъ порядкомъ на основаніи общихъ законовъ Имперіи, а равно участковъ, выдѣленныхъ изъ состава земель, утвержденныхъ за сельскими обществами или селеніями (263^1, по Прод.) Уѣздными Землемѣрами, по ходатайствамъ о томъ владѣльцевъ сихъ участковъ, производится инструментальное, за ихъ счетъ, измѣреніе оныхъ съ нанесеніемъ на планы. Расходы по производству этого измѣренія исчисляются на основаніи таксы, утверждаемой Генералъ-Губернаторомъ по соглашенію съ Министромъ Финансовъ.

**) ст. 208. Акты объ отчужденіи туземцами принадлежащихъ имъ недвижимыхъ имуществъ, стоимостью свыше трехсотъ рублей, совершаются порядкомъ, указаннымъ для купчихъ крѣпостей. Въ доказательство правъ туземца на отчуждаемое недвижимое имущество должны быть представлены крѣпостной на него актъ, либо особое на право владѣнія удостовѣреніе, если отчуждаемый земельный участокъ выдѣленъ изъ земель сельскаго общества или селенія (ст. 263^1), или же свидѣтельство Уѣзднаго Начальника, выданное по постановленію Уѣзднаго Поземельно-Податного Присутствія и основанное на провѣренномъ однимъ изъ должностныхъ лицъ уѣздной администраціи удостовѣреніи мѣстнаго по нахожденію имущества, народнаго судьи.

земельныхъ участковъ, стоимостью свыше 300 р., совершаются порядкомъ, указаннымъ для купчихъ крѣпостей.

Относительно порядка выдѣловъ на основаніи ст. 263[1] Турк. Полож. Совѣтомъ Туркестанскаго Генералъ-Губернатора 2 Декабря 1904 г. были преподаны слѣдующія разъясненія: 1) „Всѣ лица, владѣющія землею въ предѣлахъ землепользованія сельскихъ обществъ или селеній съ подворно-участковымъ владѣніемъ, если притомъ данному обществу или селенію выдано уже указанное въ ст. 263 того же Положенія свидѣтельство, имѣютъ право на выдѣлъ принадлежащихъ имъ земельныхъ участковъ. 2) Принадлежность даннаго участка выдѣляемому лицу должна быть установлена путемъ опроса лицъ сельской администраціи и, главнымъ образомъ, сосѣднихъ владѣльцевъ. 3) Обходъ границъ выдѣляемаго участка долженъ быть обязательнымъ и сопровождаться обозначеніемъ на составленныхъ въ свое время планахъ дачи того сельскаго общества или селенія, изъ котораго участокъ выдѣляется. Право на выдѣлъ безпрепятственно принадлежитъ всѣмъ лицамъ, владѣющимъ землями по купчимъ крѣпостямъ, совершеннымъ послѣ окончанія поземельно-податныхъ работъ въ тѣхъ дачахъ, въ составѣ которыхъ находятся ихъ участки, если обозначенныя въ нихъ земли не выдѣлены ранѣе, а также такимъ, которыми участки пріобрѣтены ранѣе поземельно-податныхъ работъ, но не были выдѣлены. 4) При вы-



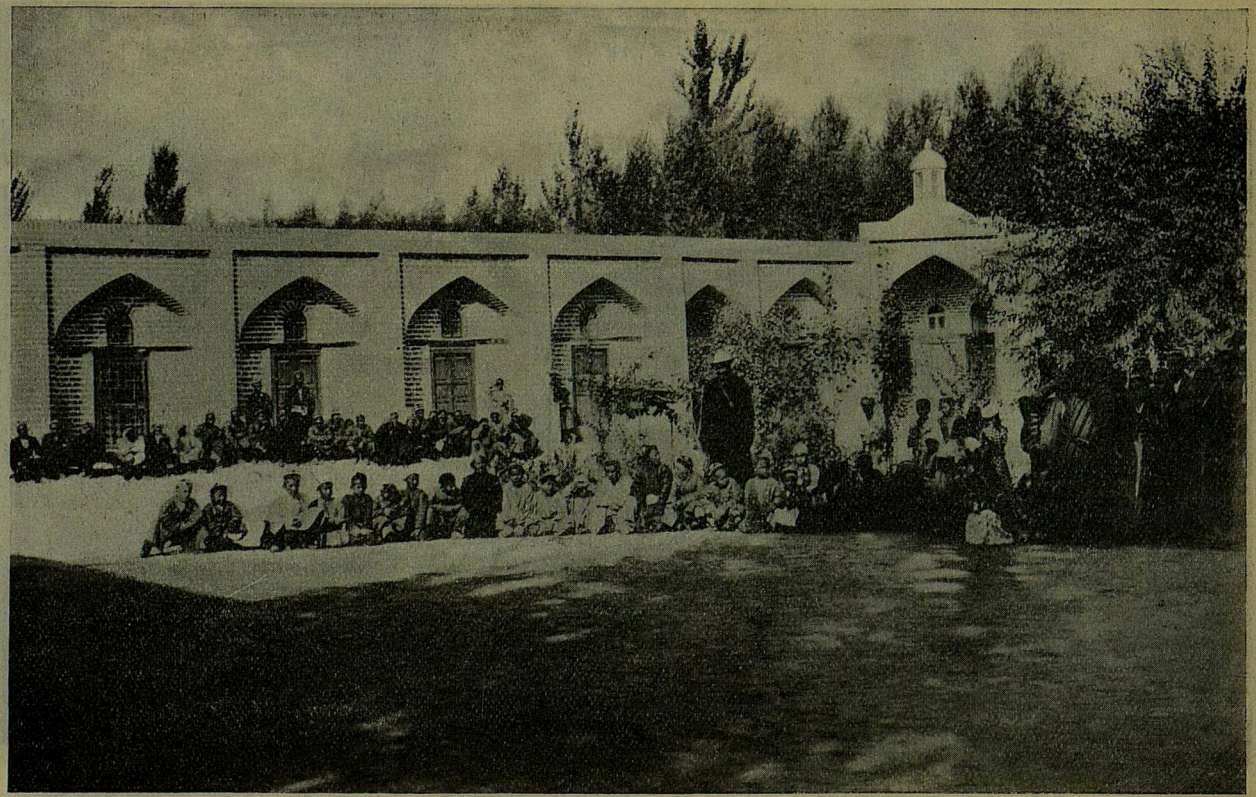
Типы туземцевъ. Кишлакъ Курганъ-Тепе, Андижанскаго уѣзда, Ферганской области (Сентябрь 1910 г.).



Группа Сартовъ въ кишлакѣ Курганъ-Тепе, Андижанскаго уѣзда, Ферганской области. (Сентябрь 1910 г.).



Волостной Управитель Курганъ-Тепинской волости, Андижанскаго уѣзда, Ферганской области, со своими джигитами.
(Сентябрь 1910 г.).



Медресе въ кишлакѣ Тюренченъ, Курганъ-Тепинской волости Андижанскаго уѣзда, Ферганской области. (Сентябрь 1910 г.).



Дѣти—сарты. Кишлакъ Тюренченъ, Курганъ-Тепинской волости Андижанскаго уѣзда Ферганской области. (Сентябрь 1910.).

дѣлѣ участковъ, владѣніе которыми основано на купчихъ крѣпостяхъ, надлежитъ ограничиваться выдачею областными правленіями свидѣтельствъ, удостовѣряющихъ фактъ дѣйствительнаго совершенія выдѣла въ указанныхъ въ томъ же документѣ границахъ. При выдѣлѣ отдѣльныхъ участковъ изъ состава сельскихъ обществъ или селеній, помимо инструментальной съемки границъ выдѣляемаго участка и общей площади земли, необходимы также точныя данныя о площадяхъ земель, не облагаемыхъ и облагаемыхъ съ подраздѣленіемъ земель этой второй категоріи на: а) земли искусственно орошаемыя, б) богарныя и в) необрабатываемыя, но приносящія доходъ").

По закону (ст. 263^1, 263^2 и п. 6 приложенія къ ст. 61^1) *), а равно и по вышеприведенному разъясненію Совѣта Генералъ-Губернатора *составленіе плановъ на выдѣляемые участки не обязательно, а предостовлено усмотрѣнію владѣльцевъ.* Поэтому возможны выдѣлы и выдачи на нихъ указанныхъ въ ст. 263^1 данныхъ безъ отграни-

*) п. 6 приложенія къ ст. 61^1. Уѣздное Поземельно-Податное Присутствіе разсматриваетъ по дѣламъ объ отчужденіи туземцами принадлежащихъ имъ земель удостовѣренія народныхъ судей и заключенія по онымъ должностныхъ лицъ уѣздной администраціи (ст. 208, по Прод. и 236^3, по Прод.), разрѣшаетъ просьбы лицъ, входящихъ въ составъ сельскихъ обществъ, о выдѣлѣ принадлежащихъ имъ земельныхъ участковъ изъ общаго числа утвержденныхъ за сельскими обществами или селеніями земель и опредѣляетъ съ выдѣленнаго участка окладъ государственнаго поземельнаго налога (ст. 263^1, по Прод.; Уст. Прям. Налог., изд. 1903 г., ст. 43, прим.).

ченія въ натурѣ, что, конечно, при отчужденіи легко, можетъ вызвать недоразумѣнія и споры.

Наибольшее количество выдѣловъ произведено въ Ташкентскомъ уѣздѣ (выдѣлено всего по уѣзду 84.000 десятины), вѣроятно, потому, что поземельно-податныя работы здѣсь закончились еще въ 1892 году; въ Андижанскомъ уѣздѣ выдѣлено 1.400 дес., въ Маргеланскомъ 1.000, въ остальныхъ уѣздахъ менѣе 1.000. Что касается выдачи (ст. 208 Турк. Полож.) свидѣтельствъ на право владѣнія (безъ выдѣла), то на практикѣ установился такой порядокъ. Прошеніе о выдачѣ свидѣтельства подается подлежащему уѣздному поземельно-податному присутствію. По постановленію присутствія, прошеніе пересылается участковому приставу для полученія отъ народнаго судьи удостовѣренія о принадлежности участка земли, на который проситель ходатайствуетъ о выдачѣ свидѣтельства, именно данному лицу. Народный судья выдаетъ свидѣтельство на туземномъ и русскомъ языкахъ. Подпись, или вѣрнѣе подлинность подписи народнаго судьи, на этомъ свидѣтельствѣ завѣряется участковымъ приставомъ и пересылается затѣмъ въ поземельно-податное присутствіе, которое, по журнальному постановленію, выдаетъ просителю свидѣтельство. *Въ законѣ не сказано о предоставленіи поземельно-податному присутствію плановъ на участки, на которые выдаются свидѣтельства.* Но необходимость плановъ доказывается, однако, бывшими уже не разъ случаями, что границы

и размѣры участка по удостовѣренію народнаго судьи рѣзко расходились съ данными инструментальной съемки. Нѣкоторыя присутствія стали поэтому требовать представленія плановъ, которые составляются уѣздными землемѣрами за плату по соглашенію съ владѣльцемъ участка.

Наибольшее количество свидѣтельствъ по 208 ст. выдано въ Ферганской области, гдѣ передвиженіе земельной собственности отъ одного владѣльца къ другому наблюдается особенно сильно, а такъ какъ отчужденіе имуществъ на сумму свыше 300 рублей совершается по закону крѣпостнымъ порядкомъ, туземцу необходимо имѣть соотвѣтствующее свидѣтельство; въ Ферганѣ же земли оцѣниваются высоко (доходятъ до 3.000 руб. за десятину), посему и количество такихъ свидѣтельствъ, естественно, значительно въ этой области. Впрочемъ, необходимо отмѣтить, что въ краѣ нерѣдко имущества стоимостью свыше 300 руб. отчуждаются безъ полученія означенныхъ свидѣтельствъ, путемъ дробленія крупнаго участка на болѣе мелкіе, съ оцѣнкой каждаго менѣе 300 руб.; такимъ образомъ, обходится требованіе закона о совершеніи купчей крѣпости и необходимости полученія свидѣтельства, каковому обходу способствуютъ народные судьи, получающіе вознагражденіе за каждую такую сдѣлку на сумму менѣе 300 рублей. Помимо желанія избѣгнуть необходимости совершенія купли-продажи путемъ крѣпостного акта и связанныхъ съ симъ расходовъ, обходу

закона способствуетъ, безъ сомнѣнія, и медленность въ полученіи изъ поземельно-податныхъ присутствій необходимыхъ свидѣтельствъ.

Развитіе сдѣлокъ по отчужденію земли осѣдлыми туземцами.

Я не имѣлъ времени и возможности углубиться въ изслѣдованіе степени распространенія сдѣлокъ по продажѣ земли туземцами. Но могу сослаться на заключеніе ревизіи графа Палена (спеціально занимавшейся этимъ вопросомъ), что за послѣднее время *въ трехъ коренныхъ областяхъ Туркестана и особенно въ Ферганской области происходитъ сильная мобилизація земельной собственности.*

Необходимость правительственнаго содѣйствія къ переходу русскому населенію земель, отчуждаемыхъ осѣдлыми туземцами.

Къ сожалѣнію, повторяю, русскимъ людямъ не оказано содѣйствія къ использованію благопріятнаго момента передвиженія земельной собственности въ краѣ. Нелегко пришлому человѣку безъ какой либо помощи, хотя бы въ видѣ совѣта, разобраться въ вышеописанной сложной процедурѣ укрѣпленія земель. Такимъ образомъ, земля переходитъ въ руки туземцевъ, массою къ бухарскимъ евреямъ, дѣйствующимъ чрезъ подставныхъ лицъ. Можно только удивляться, что въ Ташкентскомъ уѣздѣ русскіе все-таки начали пріобрѣтать земли у туземцевъ: сюда проникли садоводы, покупающіе земли для разведенія фруктовыхъ садовъ промышленнаго характера, и что всего неожиданнѣе — простые крестьяне-земледѣльцы, одолѣвшіе весь трудный порядокъ отчужденія имущества туземцевъ и ставшіе собственниками. Они основали въ уѣздѣ русскіе хутора.



Прудъ, устроенный крестьяниномъ, пришедшимъ изъ Донской об., на землѣ, купленной имъ въ сосѣднемъ съ пос. Дорофеевой сартовскомъ кишлакѣ „Янганлыкъ“. Въ пруду разведена рыба (Сен. 1910 г.).

Въ населенныхъ осѣдлымъ туземнымъ населеніемъ районахъ Туркестана поземельно-податные чины не оставили пространствъ, не утвержденныхъ за туземцами. *Внѣдрить* въ эту сплошную сѣть сартовскихъ кишлаковъ, въ эту чуждую намъ и мало знакомую, замкнутую среду *русскихъ крестьянъ-земледѣльцевъ, сельскихъ хозяевъ другихъ сословій, садоводовъ и пр., можно только покупкой земли.* Если уставъ Крестьянскаго Банка не позволяетъ оказать здѣсь содѣйствіе, въ виду отсутствія у туземцевъ документовъ надлежащей юридической силы на принадлежащія имъ земли (хотя изъ вышеизложеннаго видно, что права туземцевъ на земли, особенно если установить обязательное снятіе на планъ участковъ, выдѣляемыхъ или означаемыхъ въ „свидѣтельствахъ", достаточно удостовѣряются), *надо* или устранить это препятствіе или инымъ путемъ *оказать правительственное содѣйствіе къ переходу земель отъ туземцевъ къ русскимъ.*

Отказываться отъ такой мѣры только потому, что число десятинъ, которое можетъ перейти къ русскимъ, ограничено, было бы ошибочно. Къ Туркестану нельзя подходить съ масштабомъ Европейской Россіи или Сибири: во-первыхъ, здѣсь въ плодороднѣйшихъ мѣстахъ свободныхъ для заселенія земель надо искать десятинами, во-вторыхъ, въ тѣхъ же мѣстахъ хозяйство на 2-хъ десятинахъ процвѣтаетъ: даже вовсе нераціонально поставленное сартовское хозяйство на 2 десятинахъ приноситъ чистаго дохода 450—500 рублей.

Опасеніямъ обезземеленія такимъ образомъ туземцевъ не должно быть мѣста. Во-первыхъ, въ настоящее время все равно, подъ вліяніемъ сложныхъ экономическихъ причинъ, устранить которыя немедленно нельзя, туземцы вынуждены продавать земли, а затѣмъ такая преувеличенная заботливость объ инородческомъ населеніи едва-ли вызывается пользою государства.

Организація общественнаго управленія переселенцевъ, подлежащихъ устройству на купленныхъ у осѣдлыхъ туземцевъ земляхъ.

Поселенцы, уже *устроившіеся на купленныхъ земляхъ* и тѣ, которые займутъ таковыя въ будущемъ, при современномъ положеніи оказываются внѣ всякаго надзора правительственныхъ чиновъ. У нихъ нѣтъ общественнаго управленія, не знаютъ они, куда обратиться за разрѣшеніемъ открыть школу, у кого просить сооруженія церкви. За отсутствіемъ въ краѣ особыхъ учрежденій по крестьянскимъ дѣламъ, функціи ихъ исполняютъ уѣздные начальники и Областное Правленіе, обремененное своими прямыми обязанностями. *Завѣдываніе* означенными поселеніями, во всякомъ случаѣ, *будетъ цѣлесообразно возложить на переселенческихъ чиновниковъ.*

ГЛАВА ШЕСТАЯ.

Переселеніе овцеводовъ.

Вслѣдъ за самовольно проникнувшими въ Туркестанъ русскими земледѣльцами, также на свой страхъ, начали прибывать въ край овцеводы со своими стадами съ Сѣвернаго Кавказа и Крыма. Правительственное содѣйствіе имъ ограничилось исходатайствованіемъ льготнаго провоза овецъ по желѣзнымъ дорогамъ и сношеніемъ съ Генералъ-Губернаторомъ объ оказаніи переселенцамъ—овцеводамъ содѣйствія къ подысканію земель для выпаса скота. Сношеніе это не увѣнчалось успѣхомъ и овцеводамъ, какъ и земледѣльцамъ-самовольцамъ, пришлось самимъ входить въ различнаго рода сдѣлки съ туземцами.

До появленія русскихъ овцеводовъ считалось несомнѣннымъ, что разведеніе тонкорунной шпанки, для которой требуются тучныя пастбища и ровныя степныя пространства, невозможно въ Туркестанѣ, гдѣ болѣе благопріятныя пастбища расположены на высокихъ горахъ, а въ низменныхъ мѣстахъ—сравнительно скудная расти-

тельность и сильная жара. При этомъ обычно указывали, что въ краѣ уже значительныхъ размѣровъ достигло туземное овцеводство: въ Сыръ-Дарьинской области число овецъ опредѣляется въ 4.730 тыс., въ Самаркандской 959 тыс. и въ Ферганской около 1.323 тыс., а всего около 7.311.000 овецъ, но почти исключительно курдючныхъ и только въ нѣкоторыхъ немногихъ районахъ — каракулевыхъ, такъ какъ для туземнаго населенія особенно важное значеніе имѣетъ именно курдючная овца, которая даетъ баранье сало и мясо,—необходимыя составныя части пищи туземцевъ. При этомъ туземными овцеводами заняты лучшія пастбища, которыми они пользуются весьма не экономно, перегоняя стада на большія разстоянія.

При такихъ условіяхъ, мѣстные люди и спеціалисты не усматривали благопріятной обстановки для развитія въ Туркестанѣ тонкоруннаго овцеводства; они полагали, что тонкорунное овцеводство не будетъ въ состояніи конкуррировать по выгодности съ разведеніемъ курдючной овцы. Вотъ почему надо полагать, и мѣстныя спеціальныя учрежденія до сихъ поръ не дѣлали даже попытокъ къ введенію тонкоруннаго овцеводства въ Туркестанѣ.

Къ счастью, то, чего не сдѣлали спеціалисты, выполнили простые русскіе люди, руководившіе практическою сметкою. Когда на сѣверномъ Кавказѣ и въ южной Россіи, въ виду земельной тѣсноты, оказалось невозможнымъ держать овецъ и

началось повальное истребленіе ихъ, то многіе изъ овцеводовъ рѣшили переселиться въ Азіатскія наши владѣнія и тамъ подыскать мѣста для своихъ овецъ. Часть овцеводовъ двинулась въ Степной край—въ Тургайскую, Акмолинскую, Семипалатинскую области, но отсюда нѣкоторые, разочаровавшись въ природныхъ условіяхъ этихъ районовъ, перекочевали въ Туркестанъ; другіе прямо направились въ Туркестанъ и здѣсь основали нѣсколько тонкорунныхъ хозяйствъ.

Такъ, въ окрестностяхъ Ташкента одинъ овцеводъ купилъ себѣ имѣніе около 120 десятинъ поливной земли и здѣсь круглый годъ съ большимъ успѣхомъ держитъ шпанокъ.

Затѣмъ, двое овцеводовъ основали хозяйство въ сѣверо-западной части Чимкентскаго уѣзда, въ нагорной части, причемъ одинъ уже имѣетъ 500 шпанокъ, а другой свыше 2 тыс. Они пришли сюда изъ Ставропольской губерніи, но предварительно со своимъ стадомъ побывали въ Тургайской области; большую часть пути изъ Ставропольской губерніи они гнали свой скотъ, не пользуясь услугами желѣзной дороги. Вмѣстѣ съ ними и вслѣдъ за ними прибыли еще овцеводы, всего до 60 хозяевъ, и образовали въ сѣверо-западной части Чимкентскаго уѣзда самовольный поселокъ Алмалы, гдѣ у нихъ усадебныя мѣста. Всего, по словамъ означенныхъ овцеводовъ, въ настоящее время пригнано уже до 15.000 овецъ. Овцеводы для пастьбы скота иногда выбираютъ у лѣсного вѣдомства билеты съ платою по 2 коп.

съ головы овцы и 10 коп. съ головы крупнаго скота. Но лѣсныя дачи въ Туркестанѣ до сихъ поръ не отграничены отъ земель киргизскаго пользованія; отсюда постоянныя недоразумѣнія. Въ большинствѣ случаевъ овцеводы заключаютъ договоры съ киргизами о сдачѣ въ аренду земли. Отъ прибывшихъ овцеводовъ проживающіе русскіе переселенцы пріобрѣли шпанокъ и завели себѣ въ краѣ довольно крупныя стада. Главными селеніями, гдѣ держатъ шпанокъ, являются Тамерлановка, Мамаевка, Обручевка, Ермоловка и Алмалы. Въ этихъ поселкахъ имѣется 6 болѣе крупныхъ овцеводовъ, и болѣе 20 мелкихъ, владѣющихъ отъ нѣсколькихъ штукъ до нѣсколькихъ десятковъ овецъ, преимущественно шпанокъ Мазаевскаго завода.

Кромѣ того, тонкорунное овцеводство основано извѣстнымъ піонеромъ русскаго фабричнаго дѣла въ Туркестанѣ К. В. Соловьевымъ въ Наманганскомъ уѣздѣ, Ферганской области.

Всѣ эти хозяйства, расположенныя въ мѣстностяхъ съ самыми разнообразными природными условіями, отъ высокихъ нагорныхъ мѣстъ съ прохладнымъ климатомъ и тучными пастбищами, до поливныхъ земель жаркой низменности и знойныхъ степей, поросшихъ драгоцѣнною цитварною полынью, доказали полную возможность успѣшнаго разведенія шпанокъ въ большей части Туркестана, и вполнѣ достаточную доходность тонкоруннаго овцеводства.

Такъ, во многихъ хозяйствахъ чистаго дохода

получается отъ 30% до 40% ежегодно на затраченный капиталъ, причемъ шерсть получается качествъ, не уступающихъ сѣверо-кавказской и южно-русской. Въ среднемъ шпанка даетъ отъ 10 до 16 фунтовъ шерсти, а нѣкоторые экземпляры ея даютъ и свыше 20 фунтовъ.

Въ виду такой доходности и подходящихъ условій, которыя оказались въ Туркестанѣ, русскіе переселенцы начинаютъ заводить тонкорунныхъ овецъ и во многихъ другихъ поселкахъ сѣверной части Сыръ-Дарьинской области, напр., самовольное с. Ставрополька Ауліеатинскаго уѣзда, а на низменности, по сосѣдству съ вышеупомянутыми русскими хозяйствами, начинаютъ заводить шпанокъ и сарты.

Шерсть скупается нѣсколькими скупщиками, вывозящими ее въ московскій фабричный районъ, гдѣ она поступаетъ на выдѣлку тканей.

Во всякомъ случаѣ, пока тонкорунное овцеводство въ Туркестанѣ еще находится въ зачаткѣ и, несомнѣнно, обѣщаетъ въ дальнѣйшемъ крупное развитіе.

Запасы пастбищныхъ мѣстъ въ Туркестанѣ еще велики—и въ нагорной области Чимкентскаго, Ауліеатинскаго, Ташкентскаго, Кокандскаго, Наманганскаго, Андижанскаго, Ошскаго, Маргеланскаго, Ходжентскаго и Самаркандскаго уѣздовъ имѣются милліоны десятинъ лѣтнихъ пастбищъ, которыя могутъ быть отведены желающимъ заняться тонкоруннымъ овцеводствомъ. Сдавая эти пастбища въ аренду, казна могла бы

извлечь изъ нихъ значительный доходъ, который можетъ пойти, какъ на улучшеніе пастбищъ и проложеніе къ нимъ дорогъ, такъ и вообще на мѣропріятія по развитію тонкоруннаго овцеводства.

Насколько важнымъ является вопросъ о развитіи въ Россіи тонкоруннаго овцеводства, видно изъ того, что наша промышленность покупаетъ уже за границей $2^1/_2$ милл. пудовъ шерсти на сумму около 35 милл. рублей.

Во всякомъ случаѣ, на эту возникшую въ русскихъ поселкахъ Туркестана важную отрасль сельскаго хозяйства надо обратить самое серьезное вниманіе и оказать полную поддержку ея развитію, для чего необходимо прежде всего обезпечить овцеводовъ пастбищами путемъ изъятія необходимыхъ площадей изъ земель киргизскаго пользованія и сдачи ихъ затѣмъ въ аренду овцеводамъ. Одновременно, надлежитъ устроить нѣсколько племенныхъ овчаренъ, откуда бы овцеводы могли получать чистокровныхъ производителей лучшихъ породъ.

ГЛАВА СЕДЬМАЯ.

Землеустройство организованныхъ Туркестанскою администраціею русскихъ селеній въ связи съ колонизаціею.

Переуступка крестьянами старожилыхъ селеній надѣльной земли новоселамъ.

Кромѣ аренды земли у киргизъ и покупки участковъ у осѣдлаго туземнаго населенія, въ Туркестанѣ, въ довольно широкихъ размѣрахъ, практикуется еще способъ устройства самовольцевъ,—пріобрѣтеніе земли у крестьянъ, водворенныхъ въ существующихъ поселкахъ.

Хотя оффиціально такія сдѣлки облечены въ форму продажи инвентаря и усадебныхъ построекъ на сносъ, но въ уплачиваемыя при этомъ суммы всегда включается стоимость земли, такъ что въ дѣйствительности происходитъ переуступка правъ землепользованія. Обыкновенно, желающіе изъ числа старожильческаго населенія передать свои надѣлы, ищутъ покупателей, сторговываются съ ними, послѣ чего сельскій сходъ составляетъ приговоръ о пріемѣ купившаго въ составъ общества. Новоселъ вмѣстѣ съ продавшимъ имущество отправляются къ уѣздному на-

чальнику [1]), предъявляютъ ему приговоръ общества и просятъ водворить купившаго въ поселокъ. Начальникъ уѣзда, убѣдившись по документамъ, обыкновенно по паспорту, что проситель коренного русскаго происхожденія и православный и, отобравъ подписку отъ продавшаго, что онъ отказывается отъ своего надѣла, дѣлаетъ представленіе въ соотвѣтствующее Областное Правленіе о перечисленіи земельнаго надѣла на просителя, съ исключеніемъ прежняго владѣльца изъ состава общества. Областное Правленіе, заслушавъ представленіе въ Общемъ Присутствіи, дѣлаетъ свое постановленіе, послѣ чего вопросъ считается окончательно разрѣшеннымъ. Но весьма часто крестьяне и покупатели, прибывшіе изъ Россіи и совершенно незнакомые съ мѣстными порядками, получивъ пріемный приговоръ отъ сельскаго схода и заплативъ деньги, не обращаются къ уѣздному начальнику и считаютъ себя полноправными членами общества; проходятъ многіе года совершенно безспорнаго владѣнія и вдругъ находится или наслѣдникъ, или даже самъ продавшій раньше домъ, заявляетъ свои права на землю и требуетъ выдворенія новосела [2]). Послѣдній, какъ не водворенный подлежащею властью и не приписанный, признается не имѣющимъ правъ и такимъ образомъ тер-

[1]) Старыя русскія селенія въ Туркестанѣ находятся въ вѣдѣніи уѣзднаго начальника.

[2]) При посѣщеніи старыхъ поселковъ Туркестана мнѣ пришлось столкнуться съ нѣсколькими подобными случаями.

питъ убытки, сопряженные съ выдвореніемъ. Такихъ не водворенныхъ, но пользующихся надѣлами переселенцевъ въ настоящее время очень много въ старыхъ селеніяхъ края. Уѣздная администрація слишкомъ завалена разнообразными дѣлами съ туземнымъ населеніемъ, чтобы слѣдить за землепользованіемъ въ русскихъ поселкахъ; въ уѣздныхъ управленіяхъ не всегда даже имѣются списки крестьянъ, устроенныхъ въ селеніи, и потому такіе не водворенные поселяне могутъ проживать спокойно, впредь до какого-нибудь случая, когда, совершенно неожиданно для нихъ и для администраціи, оказывается нелегальность ихъ положенія.

Отсутствіе въ краѣ опредѣленнаго колонизаціоннаго фонда, случайность образованія новыхъ поселковъ, при большомъ наплывѣ переселенцевъ и слухахъ о богатствѣ старожильческаго населенія, создаютъ весьма благопріятныя условія для развитія спекуляцій съ надѣльными землями въ старыхъ селеніяхъ. Спекулянты покупаютъ гдѣ-нибудь въ такомъ селеніи дома, берутъ пріемные приговоры и поселяются на годъ, на два, а иногда и меньше, затѣмъ находятъ покупателя, съ котораго возвращаютъ съ избыткомъ всѣ свои затраты и опять идутъ или къ переселенческому чиновнику или къ начальнику уѣзда съ просьбами о водвореніи, или опять ищутъ покупки земли въ старыхъ поселкахъ. Успѣхъ такой спекуляціи породилъ другой, еще худшій видъ обиранія прибывшихъ въ

край новоселовъ. Старожилы продаютъ усадебныя мѣста, т. е. прямо отрѣзаютъ отъ своей поливной земли участки въ 1/2 и 1 дес. и продаютъ ихъ за большія деньги прибывшему. Подобныя сдѣлки оформливаются или простыми расписками, въ которыхъ прямо говорится, что землю продалъ, или же нотаріальными договорами подъ видомъ долгосрочной аренды. Получивъ, такимъ образомъ, клочекъ земли, новоселы возводятъ постройки и живутъ въ поселкѣ, пока не обнаружится вся незаконность такой сдѣлки; тогда возникаетъ необходимость ихъ выдворенія съ неизбѣжнымъ раззореніемъ только что наладившагося хозяйства [1]).

Неопредѣленность правъ крестьянъ старыхъ селеній на надѣльныя земли.

Надо сказать, что вопросъ о правѣ крестьянъ старыхъ селеній переуступать надѣлы въ дѣйствующемъ законѣ остается открытымъ. Первыя русскія селенія получили надѣльныя земли по распоряженію Генералъ-Губернатора, административною же властью были опредѣлены права населенія на отведенную землю, причемъ Генералъ-Губернаторомъ Черняевымъ было установлено, что надѣлы переселенцевъ, по истеченіи 10-ти лѣтъ со дня отвода, становились полною собственностью переселенцевъ съ правомъ отчужденія. Первымъ законодательнымъ актомъ, опредѣлившимъ юридическія отношенія переселенцевъ къ землѣ, были правила 10 Іюня

[1]) За послѣдніе года переуступка надѣловъ начала имѣть мѣсто и во вновь образованныхъ переселенческою организаціею поселкахъ.

1903 года, согласно которымъ земельные участки отводятся переселенцамъ въ постоянное (безсрочное) пользованіе съ выдачею особыхъ актовъ; отчужденіе и обремененіе долгами означенныхъ участковъ запрещается. *Статьею 16-тою правилъ 1903 года всѣ помѣщенныя въ нихъ постановленія о пользованіи землею были распространены и на всѣ образованныя до изданія правилъ селенія. Такимъ образомъ, и въ послѣднихъ становилась обязательною неотчуждаемость надѣловъ.* Къ сожалѣнію, ст. 16 Правилъ отмѣнена ВЫСОЧАЙШЕ утвержденнымъ 26 Апрѣля 1906 года мнѣніемъ Государственнаго Совѣта „объ отмѣнѣ и измѣненіи узаконеній по переселенческой части, несогласныхъ съ временными правилами о добровольномъ переселеніи 7 Іюня 1904 года".

Этою же отмѣною была закрыта возможность приступить къ поземельному устройству старыхъ русскихъ селеній Туркестана на предписанныхъ правилами 1903 года началахъ подворно-участковаго пользованія, съ опредѣленіемъ нормы надѣла, для выясненія, такимъ образомъ, наличности свободныхъ душевыхъ долей въ старыхъ селеніяхъ.

Размѣры надѣловъ въ старыхъ селеніяхъ.

Правда, въ настоящее время большинство русскихъ поселковъ Туркестанскаго края жалуются на невозможность веденія хозяйства на своихъ надѣльныхъ земляхъ, въ виду недостаточности ихъ размѣра и неудовлетворительнаго качества почвъ, такъ что, какъ будто, о возможности выяснить здѣсь какой-либо избытокъ земли

нельзя и думать; напротивъ, наличное населеніе вынуждено прибѣгать къ арендѣ земель. Но вотъ нѣкоторыя данныя о величинѣ надѣловъ, приходящихся на дворъ въ старыхъ селеніяхъ [1]): въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ: въ селеніи Степномъ—62 десятины на дворъ, Бурно-Ивановскомъ—44, Ключевомъ—38½, Александровскомъ—37, Гродековѣ—35, Каменкѣ и Шаповаловскомъ—34; въ Ташкентскомъ уѣздѣ: сел. Черняевскомъ—61, Константиновскомъ—42, Кауфманскомъ—32 дес., Богородицкомъ—25, въ Наманганскомъ уѣздѣ: сел. Успенскомъ—12 дес., изъ нихъ 10 поливныхъ; въ Андижанскомъ: сел. Спасскомъ—16 дес., въ томъ числѣ 10 поливныхъ, Николаевскомъ—15 при 10 дес. поливныхъ; въ Ошскомъ: сел. Покровскомъ—20 дес., изъ которыхъ 8 орошенныхъ.

Селенія, такъ щедро обезпеченныя плодороднѣйшею землею, оказывается, въ тѣхъ случаяхъ, когда они расположены въ районахъ, гдѣ возможны богарные посѣвы, *въ широкихъ размѣрахъ прибѣгаютъ къ арендѣ богарныхъ земель у киргизъ*. Такова практика поселковъ Чимкентскаго и Ауліеатинскаго уѣздовъ, поселковъ Ферганской области и нѣкоторыхъ Ташкентскаго уѣзда; по удостовѣренію уѣздной администраціи, одни Ауліеатинскіе поселки арендуютъ у киргизъ около 50.000 десятинъ.

---

[1]) Свѣдѣнія означеннаго рода по Чимкентскому уѣзду приведены въ главѣ III, въ особой вѣдомости, стр. 52.



Молотьба конной молотилкой въ пос. Дорофеевкѣ (Сен. 1910 г.)



Домъ крестьянина поселка Дорофеевки (Сентябрь 1910 г.).



Молотьба пшеницы каменными катками въ поселкѣ Егоріевскомъ 7-го Сентября 1910 г.

Сопоставленіе вышеприведенныхъ размѣровъ надѣломъ съ фактомъ аренды земель у киргизъ заставляетъ пристально всмотрѣться въ причины этого явленія. Оно не было бы тревожнымъ, если бы объяснялось исключительно существующимъ многоземельемъ и легкостью аренды цѣлинныхъ богарныхъ земель, дающихъ отличные урожаи; вполнѣ естественно было бы, чтобы крестьяне, въ стремленіи расширить свое хозяйство, повысить его доходность, въ большихъ размѣрахъ стремились использовать невыпаханныя земли. Но, на самомъ дѣлѣ, главная причина, побуждающая крестьянъ обращаться къ арендѣ,—это полная истощенность ихъ надѣловъ. Засѣвая свою пахотную землю нѣсколько лѣтъ подрядъ, безъ чередованія культивируемыхъ растеній, крестьяне не примѣняютъ удобренія, а для возстановленія плодородія почвы прибѣгаютъ лишь къ обращенію выпаханной земли въ залежь. Въ результатѣ надѣлы крестьянъ оказались крайне засоренными и урожайность стала прогрессивно и замѣтно падать. Поэтому крестьяне забросили большую часть своихъ надѣловъ, въ томъ числѣ много поливной земли (при объѣздѣ старыхъ русскихъ поселковъ Сыръ-Дарьинской области, мною записано значительное количество примѣровъ сему), и обосновали свое благосостояніе, весьма, надо сказать, высокое, на широкой распашкѣ киргизскихъ богарныхъ земель.

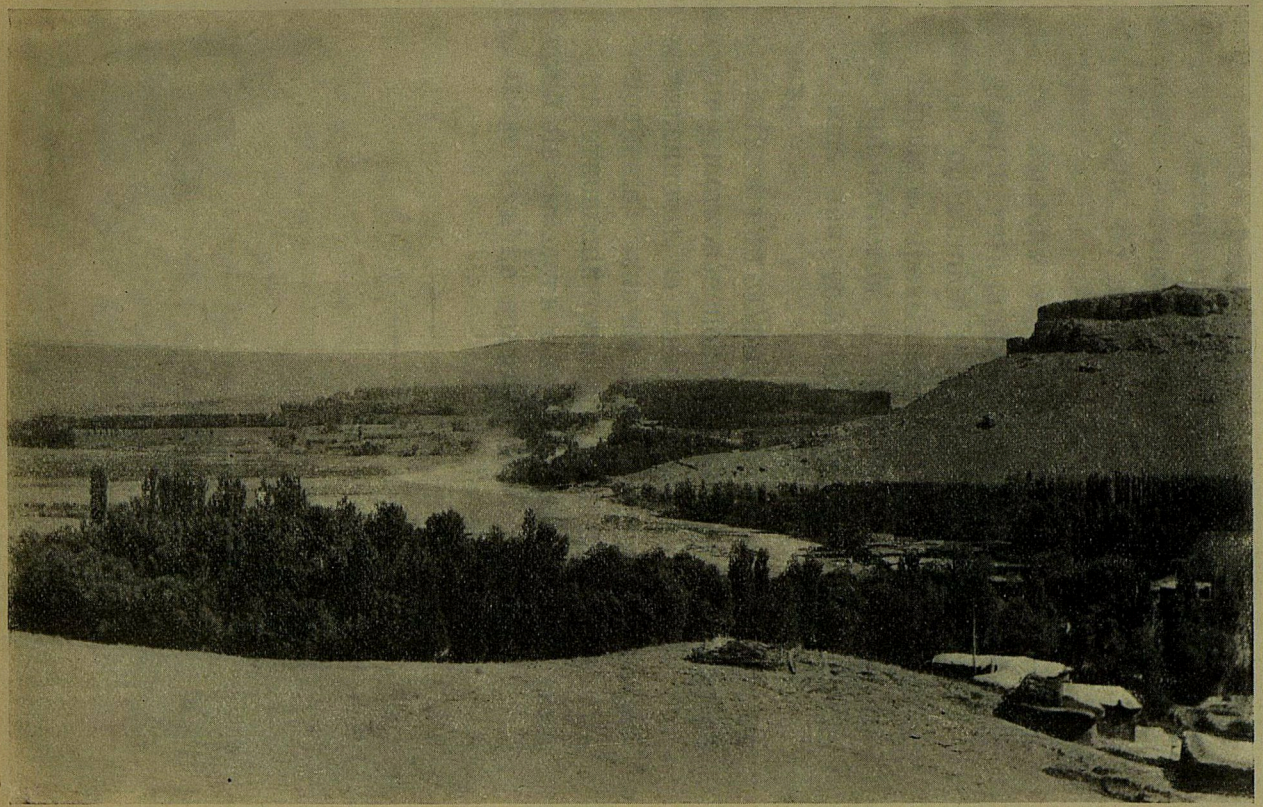
При предстоящихъ землеотводныхъ работахъ, какъ уже было мною отмѣчено, придется (за исклю-

ченіемъ нѣкоторыхъ особыхъ случаевъ) обращать подъ заселеніе новыми русскими людьми и пространства, до настоящаго времени снимавшіяся въ аренду крестьянами старыхъ селеній края. Стѣсненные въ возможноти продолжать прежнее хозяйство на обширныхъ площадяхъ, крестьяне, для сохраненія достигнутаго ими благополучія, вынуждены будутъ перейти къ весьма интенсивнымъ формамъ, съ правильнымъ чередованіемъ культурныхъ растеній, примѣненіемъ удобрительныхъ средствъ и т. п. Современный опытъ показываетъ, что нѣмецкіе поселки Ауліеатинскаго уѣзда, гдѣ земля раздѣлена подворно, и русскій самовольный поселокъ Ново-Донской, населеніе котораго раздѣлило купленную землю по дворамъ и считаетъ себя ея собственникомъ, уже и теперь старательно обрабатываютъ свои надѣлы и обильно удобряютъ. Наоборотъ, въ селеніяхъ съ обширнымъ землевладѣніемъ и общими передѣлами (таковы всѣ селенія Сыръ-Дарьинской, кромѣ вышеназванныхъ и нѣсколькихъ Ташкентскаго уѣзда) *крестьяне* заявили мнѣ, что *считаютъ безполезнымъ удобрять поля, такъ какъ при первомъ передѣлѣ удобренная земля перейдетъ къ новому хозяину.*

Неотложныя мѣропріятія въ отношеніи старыхъ русскихъ поселокъ въ.

Такимъ образомъ, основываясь на указаніяхъ практики, слѣдовало бы, въ законодательномъ порядкѣ, издать правила о поземельномъ устройствѣ крестьянъ въ старыхъ селеніяхъ Туркестана и въ нихъ провести слѣдующія начала:

1) Надѣлы отводятся изъ земель, предоставлен-



Селеніе Антоновка, Чимкентскаго уѣзда; образовано въ 1890 году (Сентябрь 1910 г.).

ныхъ администраціею селеніямъ при образованіи, а также изъ государственныхъ свободныхъ земель (такого рода оговорка вызывается допущенными администраціею ошибками при созданіи нѣкоторыхъ поселковъ и большими надѣлами неудобной земли, но доступной безъ орошенія для культуры).

2) Въ зависимости отъ сельско-хозяйственныхъ условій устанавливаются нормы надѣла на хозяйство, орошенной и богарной земли;

3) Площадь, превышающая количество земель, которое причитается по нормѣ, оставляется селенію лишь при условіи доприселенія новыхъ членовъ;

4) Надѣлъ при самомъ отводѣ назначается въ подворно-участковое пользованіе и утверждается въ собственность за крестьянами.

Выполненіе означенныхъ землеустроительныхъ въ отношеніи старыхъ селеній Туркестана дѣйствій не вызоветъ особыхъ затрудненій, такъ какъ число ихъ не велико—всего 74.

ГЛАВА ВОСЬМАЯ.

Районы для колонизаціи на ближайшее время.

Предсказанія о возможности заселенія обширныхъ районовъ мало обслѣдованнаго края, о надежности веденія здѣсь опредѣленной системы хозяйства—земледѣлія поливного или богарнаго, скотоводства и т. п.—или наоборотъ о полной непригодности данной мѣстности для сельскохозяйственной культуры, всегда рискованы. Если же они основываются на личныхъ впечатлѣніяхъ отъ непродолжительной поѣздки по громаднаго размѣра территоріи и на заключеніяхъ мѣстнаго наблюдателя, бѣгло обслѣдовавшаго обширнѣйшія площади, то неизбѣжны крупныя ошибки, особенно, если при этомъ дѣлать попытки подкрѣпить свой отзывъ цифровыми данными о количествѣ десятинъ земли, могущихъ быть использованными для колонизаціи или для нея безнадежныхъ.

Поэтому въ настоящемъ отчетѣ я считаю себя обязаннымъ въ отношеніи частей Туркестана, въ которыхъ до сего времени нѣтъ опыта сельскохозяйственной культуры, ни современнаго, ни въ

прошломъ, ограничиться самой общей характеристикою, только для того, чтобы дать представленіе, что придется выполнить для точнаго установленія ихъ колонизаціонной пригодности и какія трудности надо преодолѣть для ихъ заселенія. Что же касается районовъ, гдѣ сильно развито сельское хозяйство или же имѣются ясные слѣды весьма интенсивной культуры въ прошломъ и, такимъ образомъ, опытомъ жизни подтверждается ихъ несомнѣнное колонизаціонное значеніе, то въ описаніи ихъ я полагалъ соотвѣтственнымъ остановиться на подробностяхъ, уясняющихъ характеръ работъ землеотводныхъ, гидротехническихъ и иныхъ, которыя безъ всякаго риска могутъ быть поставлены здѣсь уже въ ближайшемъ будущемъ.

А. Самаркандская и Ферганская области.

Въ Самаркандской области работы по утвержденію земель за осѣдлымъ населеніемъ закончены. Въ Ферганской области производились за послѣднее время такъ называемыя дополнительныя поземельно-податныя работы—по замежеванію населенію сверхъ утвержденными за нимъ орошенныхъ земель, богарныхъ и необрабатываемыхъ; предположенія поземельно-податныхъ коммисій по всѣмъ уѣздамъ Ферганской области представлены въ Областное Правленіе и частью направлены въ Совѣтъ Генералъ-Губернатора на утвержденіе.

Поземельно-податныя работы приняли такое направленіе, что за осѣдлымъ туземнымъ населеніемъ Ферганской области оказались замежеванными не только поливныя земли, но и почти всѣ земли, гдѣ возможно новое орошеніе. Въ Самаркандской области изъ раіоновъ, гдѣ возможно оросить значительныя площади, осталась расположенная между Джизакомъ и р. Сыръ-Дарьею „Голодная степь"; здѣсь уже съ 1900 г. производятся работы Отдѣла Земельныхъ Улучшеній и примыкающая къ ней Дальверзинская степь, и то изъ послѣдней общею площадью около 40.000 десятинъ, замежевано туземцамъ до 20.000 десятинъ, прилегающія къ культурной полосѣ, легко доступныя и пригодныя для земледѣлія безъ орошенія пространства въ Самаркандской области также оказались принадлежащими туземцамъ.

Самаркандская область.

Правда, изъ общей площади Самаркандской области въ 8.111.000 десятинъ въ распоряженіи государства осталось 5.700.000, но 2.700.000 представляютъ безплодную, безводную пустыню—песчаныя пространства Кизылъ-Кумы въ сѣверной части Джизакскаго уѣзда, около 900.000 десятинъ занимаетъ Голодная степь, значительная часть остальныхъ 2.000.000 десятинъ сосредоточена по малодоступнымъ склонамъ Туркестанскаго, Заравшанскаго и Гисарскаго горныхъ хребтовъ.

а) Искандеровская волость Самаркандскаго уѣзда.

Для поясненія, съ какимъ земельнымъ фондомъ осталось оперировать Вѣдомству Землеустройства, приведу результаты Совѣщанія въ Ташкентѣ (на которомъ мнѣ довелось быть) о

выработкѣ программы по обслѣдованію свободныхъ государственныхъ земель Туркестана. Въ поискахъ колонизаціоннаго фонда Совѣщанію пришлось сосредоточить вниманіе на расположенной на крайнемъ югѣ Самаркандскаго уѣзда Искандеровской волости. Совѣщанію было доложено, что въ названной волости около 250.000 десятинъ свободной земли, расположенной на высотѣ 5.000—16.000 футовъ надъ уровнемъ моря, что большая часть земель представляетъ роскошное пастбище съ альпійскою растительностью, что онѣ вполнѣ пригодны для земледѣлія и вполнѣ могутъ быть орошены въ виду громаднаго запаса водяной энергіи ледниковой рѣки Заравшана. Было сообщено также, что бывшимъ Самаркандскимъ Областнымъ ирригаторомъ Петровскимъ отмѣчено 6 пунктовъ въ Искандеровской волости, гдѣ, по его исчисленію, можно было бы соорудить водохранилища посредствомъ устройства соотвѣтствующихъ загражденій, съ водоспускомъ общей емкостью свыше 90 милліоновъ куб. саж. воды и 5 таковыхъ же водохранилищъ въ сосѣдней Матчинской волости, общей емкостью свыше 30 милліоновъ куб. саж. Наибольшее по своему объему водохранилище, въ 39 милліоновъ куб. саж., дало бы загражденіе воды близь озера Искандера, каковое количество воды, судя по притоку ея въ въ озеро воды до 2.000 куб. саж. въ секунду, могло бы быть скоплено въ теченіе всего 77 сутокъ.

Совѣщаніе поспѣшило признать за укрѣпле-

ніемъ въ Искандеровской волости русскаго элемента экономическое и стратегическое значеніе и высказалось за немедленное командированіе агрономовъ, статистиковъ, гидротехниковъ въ Искандеровскую волость для обращенія земель ея подъ заселеніе. Но уже черезъ недѣлю, когда началось обсужденіе нѣкоторыхъ дополнительныхъ пунктовъ программы и въ совѣщаніе прибыли неоднократно посѣщавшіе Искандеровскую волость Самаркандскій уѣздный начальникъ и лѣсной ревизоръ Самаркандской области, пришлось признать за землями волости лишь значеніе пастбища, при томъ трудно доступнаго.

Пространство Искандеровской волости, составляющее котловину между Заревшанскимъ и Гисарскимъ хребтами — мѣстность исключительно горнаго характера и по природѣ своей можетъ быть раздѣлена на три пояса или зоны: нижнюю, среднюю и верхнюю. Къ нижней зонѣ могутъ быть отнесены долины и ущелья протекающихъ рѣкъ западной и средней части волости. Въ этихъ долинахъ возможно хлѣбопашество и пшеница вызрѣваетъ во время. Но площадь земли, годной подъ культуру, очень ограничена и сверхъ того, вся уже использована мѣстнымъ туземнымъ населеніемъ; едва ли что либо еще возможно расширить. Урожайность хлѣбовъ низкая—въ среднемъ около 25 пудовъ съ десятины. Атмосферныхъ осадковъ (дождей) въ теченіе вегетаціоннаго періода (съ конца апрѣля по сентябрь) совершенно не выпадаетъ, если не считать случа-

евъ грозы—ливня, которыя не только не приносятъ пользы для посѣвовъ, но наоборотъ вредятъ имъ, занося ихъ, при быстромъ стокѣ воды съ окружающихъ горъ, камнями и пескомъ. Поэтому посѣвы находятся въ зависимости исключительно отъ искусственнаго орошенія. Но горный характеръ мѣстности съ быстрыми рѣками и рѣчками въ высокихъ каменистыхъ берегахъ, крайне затрудняетъ возможность вывода воды изъ рѣкъ на посѣвы, а гдѣ это оказалось возможнымъ, тамъ уже каждый клочекъ использованъ. Въ настоящее время хлѣбопашество не обезпечиваетъ хлѣбомъ мѣстнаго населенія и мука для хлѣба имъ покупается на ближайшихъ базарахъ, преимущественно въ Пянджекентѣ.

Средняя зона представляетъ альпійскія пастбища по склонамъ горъ. Пространство этихъ пастбищъ обнимаетъ приблизительно $^1/_3$ общей площади, т.-е. свыше 807.000 десятинъ земли и отличается роскошной и тучной растительностью. Хлѣбопашество въ этомъ поясѣ едва ли возможно. Въ настоящее время встрѣчается, въ рѣдкихъ случаяхъ, воздѣланные клочки земли, на которыхъ пастухи, выпасающіе здѣсь скотъ, сѣютъ особый видъ горнаго ячменя, но и тотъ не всегда вызрѣваетъ. Пшеница же, при краткости вегетаціоннаго періода (въ $3^1/_2$ мѣсяца и низкой температурѣ (не болѣе 25°), вызрѣвать не успѣваетъ и остается подъ снѣгомъ.

Поэтому цѣнность этихъ пространствъ заклю-

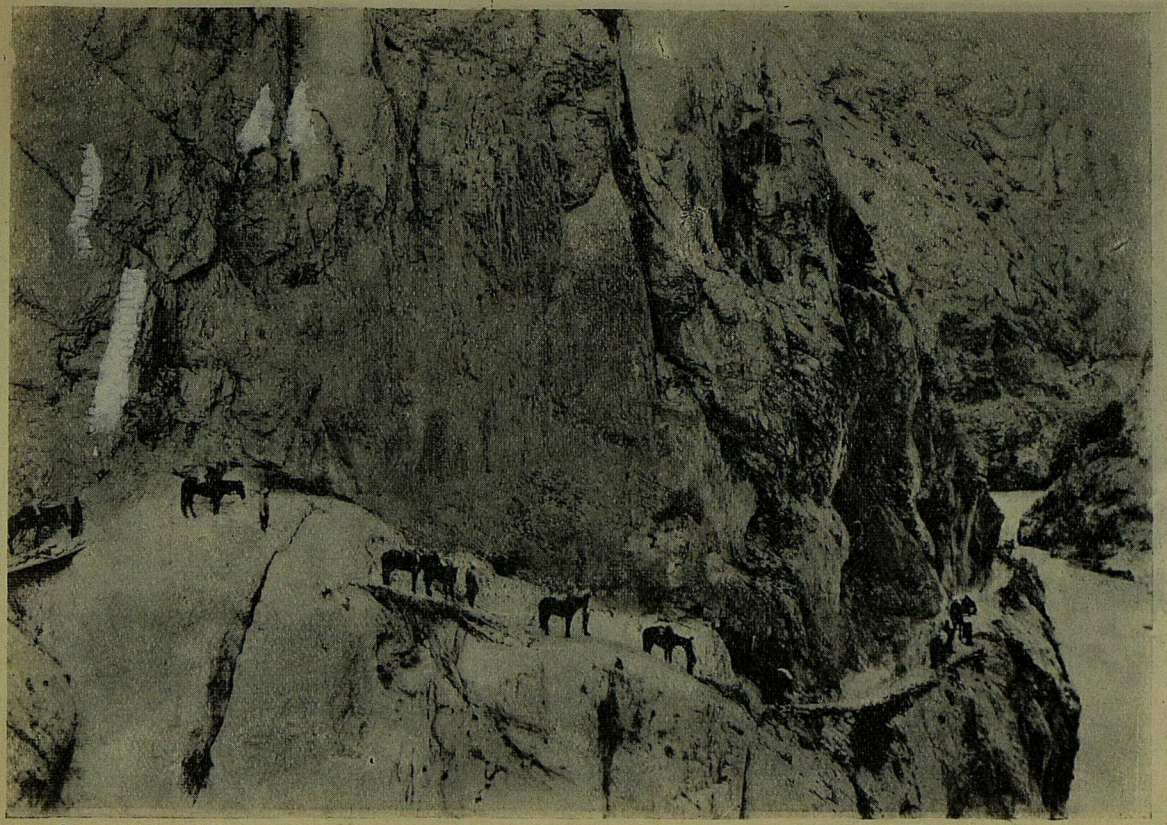
чается только въ богатой травянистой растительности для выпаса скота.

Въ теченіе лѣтняго періода на этихъ горныхъ пастбищахъ выпасается громадное количество скота (лошадей и главнымъ образомъ овецъ), пригоняемыхъ изъ Джизакскаго и Ходжентскаго уѣзда Самаркандской области, Кокандскаго и Маргеланскаго уѣздовъ Ферганской области, а также изъ Бухарскихъ владѣній. За выпасъ взимается сборъ лѣсообъѣздчиками Искандеровской волости.

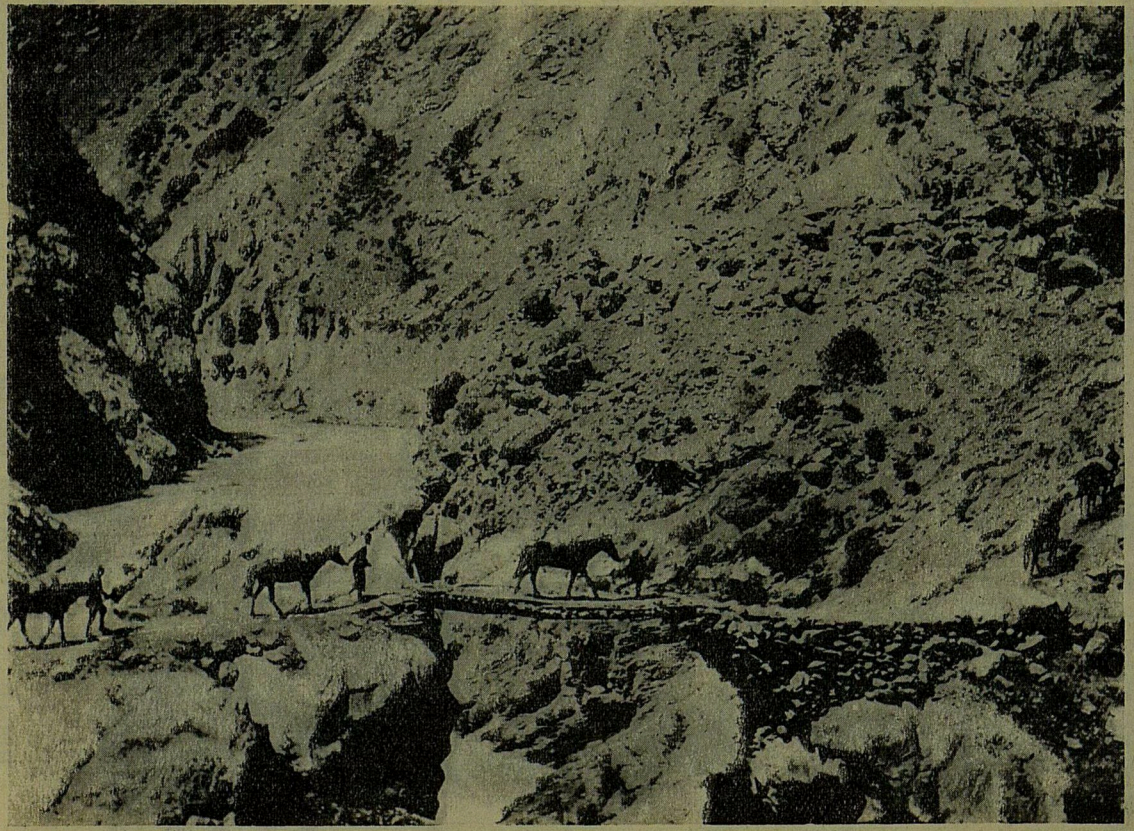
Остальное пространство Искандеровской волости состоитъ изъ горныхъ хребтовъ, въ восточной части переходящихъ въ ледники—такъ называемый Ягнобскій ледникъ. Эти пространства для какой-либо культуры не пригодны.

Воды, образующіяся изъ ледниковъ и снѣговъ Искандеровской волости, даютъ значительную часть водныхъ запасовъ р. Заравшана, питающей культурную полосу Самаркандской области. При возможности сберечь указываемые инженеромъ Петровскимъ 90 милліоновъ куб. саж., вода эта могла бы прибавить новыя орошенныя земли въ степныхъ районахъ Самаркандской области.

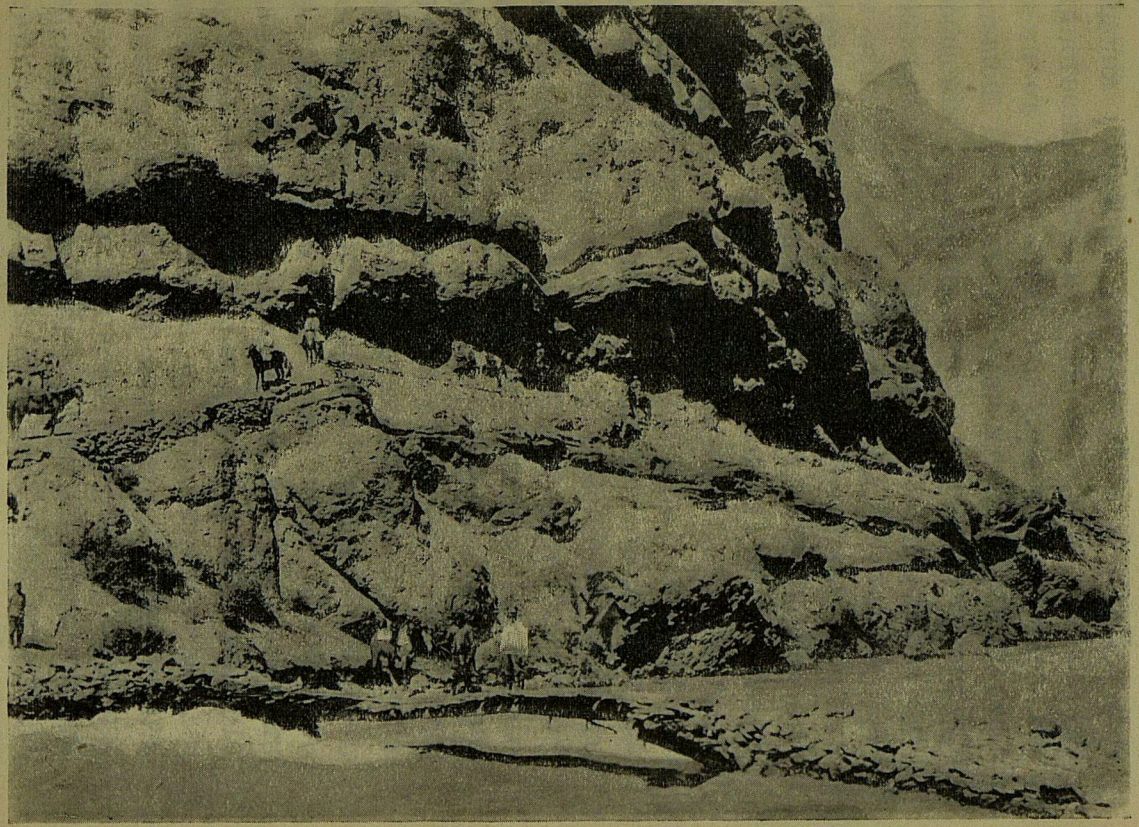
Но устройство водохранилищъ встрѣчаетъ почти непреодолимое препятствіе въ отсутствіи путей сообщенія. Пути сообщенія для этой мѣстности почти совершенно отсутствуютъ и большую часть года,—время зимняго періода,—Искандеровская волость совершенно отрѣзана отъ осталь-



Дорога въ Искандеровскую волость, Самаркандскаго уѣзда.



Дорога въ Искандеровскую волость, Самаркандскаго уѣзда.



Дорога въ Искандеровскую волость, Самаркандскаго уѣзда.

ного міра, за непроходимостью снѣжныхъ переваловъ въ другихъ мѣстахъ и за опасностью сообщенія по тропѣ ущелья рѣки Фанъ-Дарьи—единственной, по которой возможно въ зимнее время съ опасностью для жизни пробраться. На большой части своего протяженія мѣстные пути сообщенія представляютъ собою пробитыя по откосамъ горныхъ хребтовъ зигзагообразныя тропы отъ $3^1/_2$ арш. ширины, именуемыя здѣсь карнизами. Карнизы эти проложены по ущельямъ горъ вдоль теченія рѣкъ на такомъ обыкновенно близкомъ разстояніи отъ каменныхъ голыхъ скалъ съ одной стороны и отъ краевъ обрыва надъ русломъ рѣки съ другой, что при малѣйшей неосторожности путникъ рискуетъ оборваться въ пропасть. Мѣстами грунтъ каменныхъ громадъ оказывается настолько крѣпкимъ, что населеніе, за неимѣніемъ подходящихъ инструментовъ, вынуждено бываетъ или устраивать высокіе винтообразные подъемы съ крутыми спусками, гдѣ лошадь принимаетъ вертикальное положеніе, или замѣнять карнизы такъ называемыми балконами, представляющими собою соединеніе воткнутыхъ въ расщелины скалъ арчевыхъ жердей съ такими же поперечными жердями, сверху засыпанными камнемъ. Чрезвычайно опасные для переѣзда, и то исключительно на ишакахъ и привычныхъ горныхъ лошадяхъ, конечно, только верхомъ, горныя тропы особенно опасными являются при нерѣдкихъ въ горахъ вѣтрахъ, когда отъ дневного подтаиванія вверху лежащихъ вѣчныхъ

снѣговъ и отъ вывѣтриванія горныхъ породъ карнизы балкона то и дѣло заносятся гравіемъ, щебнемъ и галькой, а иногда цѣлыми каменными глыбами, совершенно уничтожающими тропу. Подъемы по этимъ корнизамъ такъ круты, что на Искандеровскія пастбища нельзя прогонять рогатый скотъ, онъ задыхается; вотъ почему тамъ выпасаются преимущественно овцы, отчасти лошади. По горнымъ тропамъ нѣтъ никакой возможности доставить бревно для построекъ, вслѣдствіе чего пастухи живутъ въ шалашахъ сдѣланныхъ изъ жердей. Бездорожье является рѣшительнымъ препятствіемъ созданія какихъ бы то ни было ирригаціонныхъ сооруженій въ Искандеровской волости, ибо доставка строительныхъ матеріаловъ въ Искандеровскія горы совершенно невозможна.

Изложенное, мнѣ кажется, достаточно убѣждаетъ, что Искандеровскую волость нельзя разсматривать, какъ колонизаціонный фондъ ближайшаго будущаго, даже для переселенія овцеводовъ, которые, какъ я уже указывалъ, нашли и найдутъ болѣе благопріятныя мѣстности въ Чимкентскомъ, Ауліеатинскомъ и др. уѣздахъ.

б) Джизакскій уѣздъ.

Чины Управленія Земледѣлія указывали мнѣ еще какъ на районъ, пригодный для заселенія, на неорошенныя земли равнинной степной полосы Джизакскаго уѣзда, которыя при поливѣ вмѣстѣ съ богарными землями холмистыхъ предгорій могутъ дать солидный фондъ. Но использованіе сихъ земель ставится въ связь съ отводомъ

всей воды Заревшана, одна треть которой нынѣ идетъ на орошеніе въ Бухару, въ предѣлы нашихъ владѣній при пропускѣ въ Бухару водъ р. Аму-Дарьи.

Опять задача отдаленнаго будущаго, такъ какъ на осуществленіе означеннаго проекта, если даже дѣйствительно его можно выполнить, необходимо не малое время.

в) Общій выводъ о районахъ колонизаціи въ Самаркандской области.

Такимъ образомъ, *въ Самаркандской области не намѣчается пока районовъ для немедленнаго заселенія.* Переселенческой организаціи придется приняться энергично за поиски земель, чтобы хоть нѣсколько усилить въ области русскій элементъ, составляющій 1,6% всего населенія. Однако, все говоритъ за то, что переселенческимъ чинамъ придется удовольствоваться небольшими пространствами въ горныхъ районахъ, которые потребуютъ проложенія дорого-стоющихъ дорогъ, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ и устройства довольно сложныхъ гидротехническихъ сооруженій.

Въ интересахъ русскаго дѣла въ краѣ надлежитъ обезпечить самыми рѣшительными, экстренными мѣрами поступленіе въ эксплоатацію русскимъ людямъ, крестьянамъ или лицамъ другихъ сословій, все равно— 45.000 десятинъ въ Голодной Степи, для орошенія которыхъ Отдѣлъ Земельныхъ Улучшеній производитъ нынѣ работы.

Равнымъ образомъ, *если* въ дальнѣйшемъ *на остальной площади Голодной степи, или въ Дальверзинской начнутся оросительныя работы частныхъ предпринимателей, въ заключаемыхъ съ ними*

условіяхъ не должно быть упущено обязательство отвести часть орошенной площади для русскихъ поселенцевъ.

Ферганская область.

Въ равнинной орошенной полосѣ Ферганы земли также утверждены за туземнымъ населеніемъ; ему же замежеваны въ предгорьяхъ всѣ площади, расположенныя у горныхъ рѣчекъ.

а) Каракалпакская степь въ Кокандскомъ уѣздѣ.

Въ качествѣ колонизаціоннаго фонда въ центрѣ Ферганской области чины Туркестанскаго Управленія Земледѣлія показываютъ песчаное пространство Каракалпакской степи, расположенное въ сѣверной части Кокандскаго уѣзда. Названные чины даютъ степи нижеслѣдующую характеристику: „на Каракалпакскую степь было обращено вниманіе г. Управляющаго Отдѣломъ Земельныхъ Улучшеній княземъ Масальскимъ, въ статьѣ котораго „Хлопководство, орошеніе государственныхъ земель и частная предпріимчивость“ встрѣчается характеристика Кара-калпакской степи, какъ мѣстности съ тучно-травянной растительностью, съ богатыми запасами близкой къ поверхности почвенной воды, скопляющейся въ этой мѣстности изъ сбросныхъ ирригаціонныхъ водъ восточной части Ферганской долины. Обработанныя земли въ этой степи встрѣчаются большей частью только въ восточной части. Центральная же часть составляетъ песчаную равнину, въ настоящее время не обрабатываемую и безплодную. Это, однако, не исключаетъ возможности обратить часть этого песчанаго пространства въ культурныя земли.

Уже въ настоящее время выясняется возможность оросить изъ рѣки Сыръ-Дарьи часть этой степи. Сверхъ того, близость подпочвенной воды обезпечиваетъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ этой степи, уже въ настоящее время произрастаніе разныхъ сельско-хозяйственныхъ культуръ и безъ орошенія, а въ сѣверной части, въ районѣ расположенія озеръ Дамъ-Куль и Ачи-Куль, необходимо даже не орошеніе, а осушеніе заболоченной сбросными ирригаціонными водами мѣстности. Такія особенности данной мѣстности, при соотвѣтственномъ урегулированіи и использованіи водныхъ запасовъ, обѣщаютъ дать серьезный земельный фондъ, какъ для цѣлей переселенія, такъ и эксплоатаціи казной".

Изъ общаго пространства этой степи, обнимающей съ прилегающими участками свободно-государственныхъ земель свыше 200.000 десятинъ, могутъ быть орошенными и использованными подъ культуру хлопчатника.

Думаю, что и *Каракалпакская степь—фондъ отдаленнаго будущаго*. Когда еще будетъ составленъ проектъ ея орошенія и сколько еще времени возьметъ его осуществленіе.

б) Горная часть Андижанскаго уѣзда.

Въ ближайшее же время переселенческіе чины должны пойти вслѣдъ за переселенцами—въ предгорную часть Андижанскаго уѣзда. Переселенцы обосновались здѣсь въ Кугартской долинѣ и опытомъ своимъ доказали полную пригодность значительной ея части для богарныхъ посѣвовъ. Южнѣе Кугартской долины расположена Алайская

долина, гдѣ киргизы также сѣютъ подъ дождь. Изслѣдованіе агронома Переселенческаго Управленія показали наличность богарныхъ земель и въ нѣкоторыхъ другихъ частяхъ предгорій. Киргизы означенныхъ районовъ не переведены къ осѣдлости, поземельному устройству не подвергались и потому есть основаніе разсчитывать на обнаруженіе здѣсь земельнаго запаса для русскихъ переселенцевъ.

Исходя изъ приведенныхъ соображеній, состоявшееся во время моего пребыванія въ Ташкентѣ совѣщаніе чиновъ Сыръ-Дарьинскаго района пришло къ заключенію о необходимости въ полевой періодъ 1911 года подвергнуть хозяйственно-статистическому обслѣдованію киргизской волости горной части Андижанскаго уѣзда.

Б. Сыръ-Дарьинская область.

Гораздо *болѣе широкіе горизонты для русской колонизаціи, при томъ въ ближайшее уже время, открываются въ Сыръ-Дарьинской области.*

Ташкентскій уѣздъ.

Въ отношеніи видовъ на колонизацію Ташкентскій уѣздъ занимаетъ переходную ступень между Самаркандскою и Ферганскою областями и прочими уѣздами Сыръ-Дарьинской области. Здѣсь также производятся поземельно-податныя работы, но они не закончены; поземельному



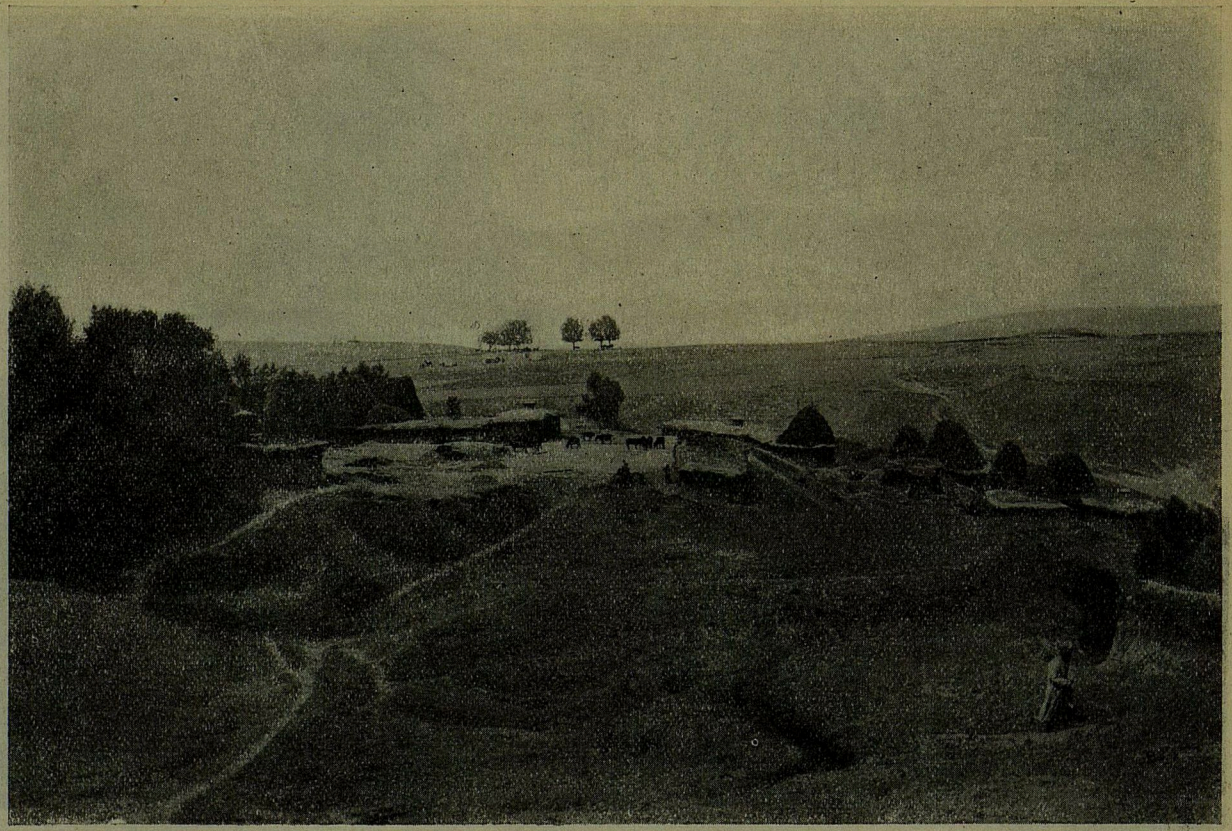
Кызылъ-тальскій аульный старшина и его гости, на зимовкѣ старшины. (Сентябрь 1910 г.).

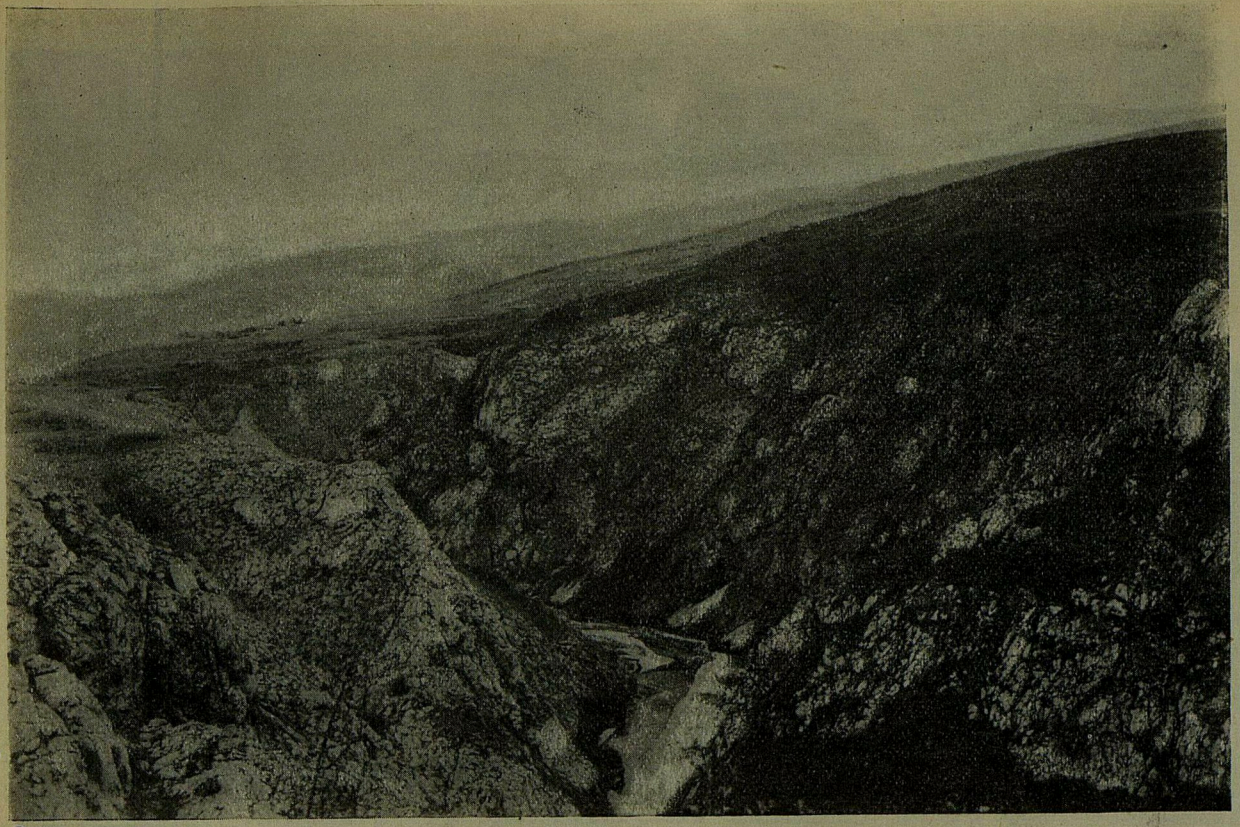


Общій видъ зимовки аульнаго старшины въ Кизылъ-талѣ 5 Сентября 1910 г.

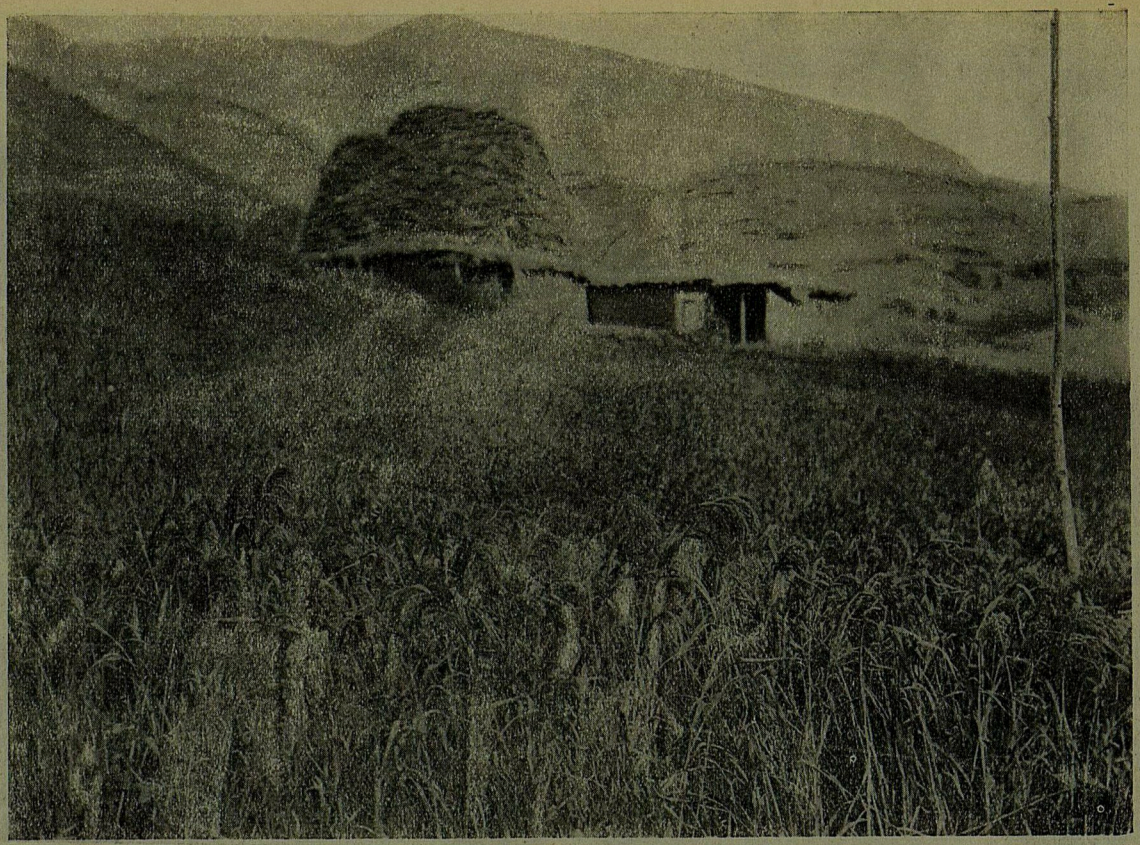


На границѣ Ташкентскаго и Чимкентскаго уѣздовъ. Возвращаются съ джайляу—лѣтнее паст. Чимкен. уѣз. киргизы Ташкентскаго уѣзда. 6 Сентября 1910 г.

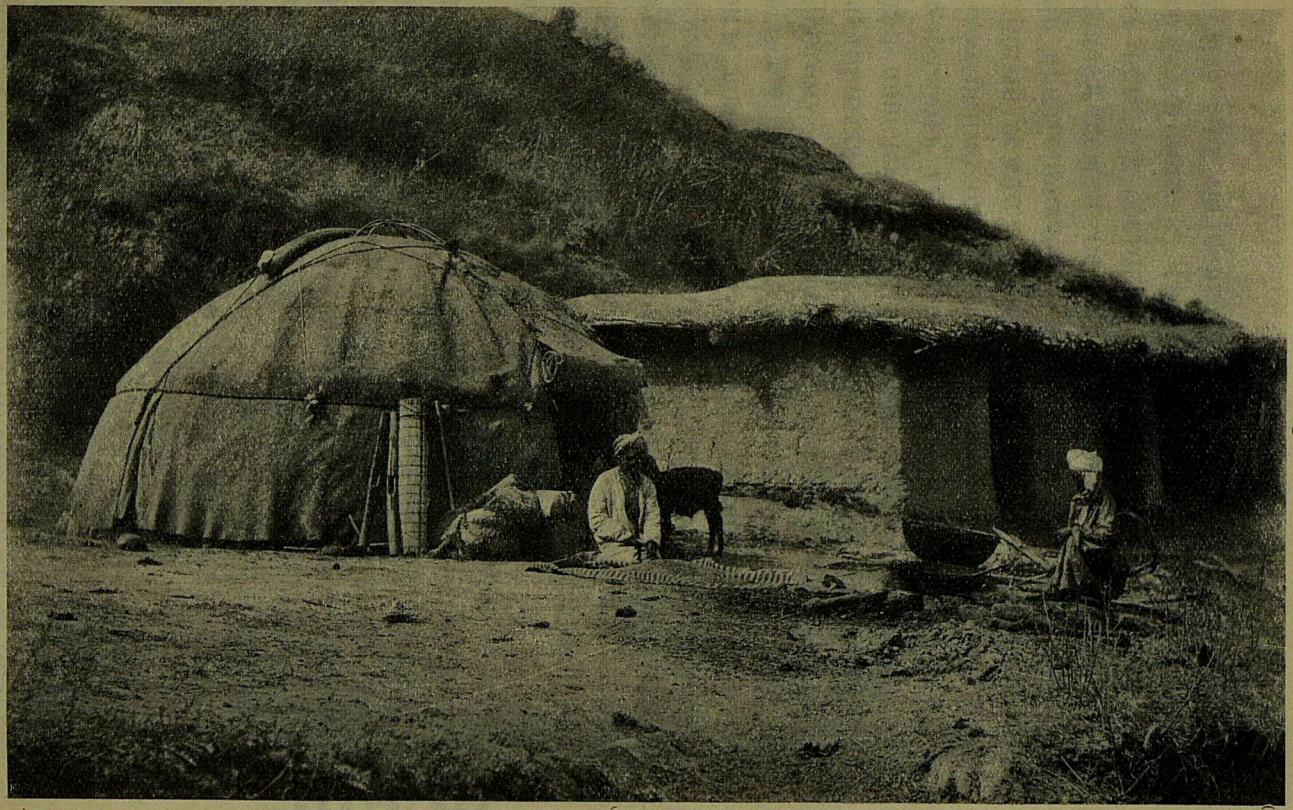




Общій видъ аула Кизылъ-талъ, Ташкентскаго у., и его богарныхъ пашенъ на высотѣ 7000 футъ. (Сентябрь 1910 г.).



Богарное поле проса въ аулѣ Кизылъ-Талъ на высотѣ 7000 фут. (Сентябрь 1910 г.).



Въ Шарапханской волости Ташкентскаго уѣзда. Киргизка сушитъ просо на зиму. (Сентябрь 1910 г.).

устройству подвергаются какъ сарты, такъ и киргизы, которые въ Ташкентскомъ уѣздѣ переведены въ осѣдлое состояніе. Въ равнинной поливной полосѣ земли весьма интенсивно используются. въ предгорьяхъ же хребта Алатау не всѣ пригодныя земли заняты богарными посѣвами. Но необходимо отмѣтить, что склоны горъ въ Ташкентскомъ уѣздѣ весьма крутые, удобныхъ мѣстъ для пашенъ немного; здѣсь нѣтъ между горами обширныхъ плато, какъ въ Чимкентскомъ уѣздѣ. Поэтому *разсчитывать въ Ташкентскомъ уѣздѣ на большой фондъ едва ли приходится.* Къ тому же онъ можетъ оказаться расположеннымъ въ условіяхъ, затрудняющихъ его использованіе русскими: *туземцы распахиваютъ столь крутые склоны горъ, что ихъ не беретъ лошадь, и они доставляютъ на пашни орудія на ишакахъ, и на нихъ же вьюками спускаютъ зерно.*

Участіе переселенческой организаціи въ поземельно-податныхъ работахъ какъ средство сохраненія колонизаціоннаго фонда.

Во всякомъ случаѣ, не пренебрегая и этимъ небольшимъ земельнымъ фондомъ, переселенческая организація обязана всемѣрно ограждать его отъ попытокъ поземельно-податныхъ учрежденій замежевать его туземному населенію. Изъ личнаго состава Сыръ-Дарьинскаго района обязательно должны быть назначены достаточно опытныя лица для участія во всѣхъ стадіяхъ поземельно-податныхъ работъ.

Чимкентскій уѣздъ.

Чимкентскій уѣздъ подвергнутъ обслѣдованію въ хозяйственно-статистическомъ и почвен-

но-ботаническомъ отношеніи. Результаты обслѣдованій отпечатаны и выпущены въ свѣтъ. Такимъ образомъ, мнѣ нѣтъ надобности останавливаться на подробностяхъ. Я ограничусь только общей характеристикою природныхъ условій и самымъ краткимъ описаніемъ условій землевладѣнія и землепользованія, посколько это необходимо для поясненія, съ какимъ земельнымъ фондомъ придется имѣть дѣло переселенческимъ чинамъ и какими способами создавать этотъ фондъ. Чимкентскій уѣздъ относится какъ разъ къ тѣмъ мѣстностямъ Туркестана, о значеніи которыхъ для колонизаціи можно довольно смѣло высказывать заключеніе, такъ какъ и киргизское населеніе на значительной части уѣзда занимается земледѣліемъ и число русскихъ крестьянъ здѣсь сравнительно велико, при чемъ они запахиваютъ большія площади.

Наиболѣе цѣннымъ для колонизаціи представляются тѣ мѣстности уѣзда, гдѣ обширный опытъ земледѣльческаго хозяйства на богарныхъ земляхъ даетъ основаніе создавать и будущія переселенческія хозяйства на богарѣ, какъ основномъ надѣлѣ. Такимъ образомъ, здѣсь открывается возможность немедленно начать колонизаціонныя работы, не выжидая вывода воды для орошенія, не всегда притомъ возможнаго при сравнительно незначительныхъ водныхъ запасахъ уѣзда.

Природныя условія.

Руководствуясь изложенными соображеніями, Сыръ-Дарьинская статистическая партія начала

въ 1906 г. обслѣдованіе съ юго-восточной части Чимкентскаго уѣзда, граничащей на югѣ съ хребтомъ Таласскаго Алатау; сѣверною границею района обслѣдованія служила р. Арысь. Общая площадь обслѣдованія 400.785 десятинъ.

Обслѣдованіе сразу показало, что полоса богары тянется узкою лентою по предгорьямъ. Поэтому въ районѣ, ограниченномъ на югѣ хребтомъ Алатау, а на сѣверѣ рѣкою Арысь рѣзко обозначились два отличныхъ другъ отъ друга района—южный возвышенный (нижняя граница района 2.800—3.000 фут., у подошвы горнаго хребта—4.000) и холмистый и сѣверный, удаленный отъ горъ Таласскаго Алатау, равнинный. Первый районъ характеризуется лессовыми почвами, окрашенными примѣсью перегноя въ болѣе или менѣе темные цвѣта; у самой подошвы горъ встрѣчаются также глины и суглинки, мѣстами съ значительной примѣсью гальки. Растительный покровъ этого южнаго района напоминаетъ растительность сухихъ луговъ. Что касается климатическихъ условій, то здѣсь выпадаетъ значительное число осадковъ (по наблюденіямъ 1907 и 1908 г. 700.6—859,1 милимм.); нерѣдки они и въ лѣтніе мѣсяцы, благодаря болѣе возвышенному положенію и близости горъ, ниже и средняя температура. Въ силу всѣхъ этихъ причинъ *въ предгорномъ районѣ русскіе крестьяне сильно развили посѣвы на богарныхъ земляхъ, ихъ примѣру по немногу стали слѣдовать и киргизы.* Сѣверный районъ имѣетъ свѣтлыя лессовыя почвы, рѣдкій ра-

стительный покровъ сухихъ степей и отличается болѣе сухимъ и жаркимъ климатомъ. Посему въ сѣверномъ районѣ посѣвы возможны только лишь при условіи искусственнаго орошенія полей.

По сравненію съ прочими частями Чимкентскаго уѣзда, *юго-восточный его уголъ можно считать наиболѣе обезпеченнымъ водою.* Главнымъ воднымъ источникомъ описываемаго района является рѣка Арысь, которая и принимаетъ въ себя остальныя рѣчки, берущія начало въ горахъ Алатау. Сама Арысь въ истокахъ представляетъ собою горную, шумную рѣчку, но, выйдя изъ тѣснинъ и ущелій, она спокойно течетъ по равнинѣ вплоть до впаденія въ Сыръ-Дарью. Изъ притоковъ Арыси, орошающихъ юго-восточную часть уѣзда, самая многоводная р. Машатъ, она сбрасываетъ часть воды, неиспользованной для полива въ Арысь; прочія рѣки въ періодъ наибольшаго расхода воды на орошеніе не доходятъ до Арыси. Джебаглы-су, орошающая равнинную долину Майликентскаго урочища, на всемъ своемъ протяженіи по выходѣ изъ горъ протекаетъ недалеко отъ поверхности земли, остальныя же притоки Арыси, какъ Машатъ, Акъ-су и Бадамъ сначала текутъ глубоко зарывшись въ лессъ и подстилающій его конгломератъ, и только приближаясь къ равнинѣ, они выходятъ ближе къ поверхности земли. Это обстоятельство затрудняетъ использованіе ихъ въ верхнемъ теченіи въ цѣляхъ орошенія, чѣмъ, вѣроятно, и объясняется, что значительная

площадь земель является здѣсь свободною отъ посѣвовъ.

Въ теченіе 1907—1908 г. обслѣдована остальная часть Чимкентскаго уѣзда, за исключеніемъ Кызылъ-кумскихъ песковъ, непригодныхъ для земледѣльческой культуры. Въ этой части уѣзда, которая перерѣзывается по серединѣ съ сѣверо-запада на юго-востокъ хребтомъ Каратау, также въ зависимости отъ большей или меньшей близости къ горамъ, выдѣляются районы, гдѣ вполнѣ возможна и практикуется культура подъ дождь и гдѣ для посѣвовъ обязательно требуется поливъ.

I. *Районъ Кошкаратинскій* представляетъ собою высокое плато, заключенное между двумя отрогами Каратауусскаго хребта, въ его юго-восточной части. Высота надъ уровнемъ моря колеблется отъ 2.128 до 5005 фут. Районъ этотъ характеризуется самыми благопріятными условіями для производства богарныхъ посѣвовъ, такъ какъ въ продолженіи лѣтняго времени орошается дождями. Почва—суглинки довольно тяжелаго типа, свѣтло-сѣрой окраски, переходящей въ болѣе интенсивную на возвышенныхъ мѣстахъ. Имѣютъ сравнительно небольшое распространеніе почвы темно-коричневой окраски.

II. *Районъ Буролдаевскій и Акташскій* расположенъ въ бассейнѣ правыхъ притоковъ р. Арыси: р.р. Курутура, Сары-булака, Кутургана и Буролдая. Начинаясь на сѣверѣ отрогами Каратауусскаго хребта, съ высотой до 4.000 фут. надъ

уровнемъ моря, районъ постепенно переходитъ къ югу и юго-западу въ равнину, носящую холмистый характеръ, довольно обильно орошенную рѣками и ручьями и понижающуюся до 1.500 футовъ. Преобладающее значеніе имѣютъ свѣтло-сѣрые суглинки. Въ значительной своей части районъ используется, какъ пастбище, причемъ пашни наблюдаются вездѣ, гдѣ можно провести арыки для полива. Богарные посѣвы распространены особенно въ предѣлахъ Акташской волости и производятся вообще во всѣхъ пунктахъ района, расположенныхъ на болѣе или менѣе значительной высотѣ надъ уровнемъ моря.

III. *Районъ Бурджарскій* расположенъ по среднему теченію р.р. Бугуни и Арыси, омывается р.р. Бадамомъ, Бурдаромъ, Чубаръ-су и многочисленными булаками. Районъ этотъ является типичнымъ для хозяйствъ съ поливными пашнями и сѣнокосами. Почвы, залегающія здѣсь, по большей части свѣтло-сѣрыя, плотно комковатой структуры, покрыты довольно богатой растительностью. Въ общемъ районъ представляетъ плато отъ 800 до 1400 фут. выс. надъ уровнемъ моря, прорѣзанное невысокими холмами и оврагами. На возвышенностяхъ и вообще земляхъ неорошаемыхъ растительность скудная.

IV. *Районъ Каратаусскій* заключаетъ въ своихъ предѣлахъ Каратаусскій горный хребетъ, протянувшійся въ направленіи съ сѣверо-запада къ юго-востоку отъ границъ Перовскаго уѣзда. Преобладающее значеніе въ этомъ районѣ имѣ-

ютъ почвы суглинистаго характера съ болѣе или менѣе интенсивной окраской и съ большимъ содержаніемъ щебня, гальки, камня. Площадь культурныхъ земель сравнительно невелика, что особенно сильно сказывается въ западной половинѣ района, гдѣ, благодаря крайне гористому, съ отдѣльными скалистыми обнаженіями рельефу, используются только незначительныя площадки. Наличность дождей въ восточной половинѣ района, высота котораго надъ уровнемъ моря достигаетъ 4.200 фут., даетъ возможность производить богарные посѣвы, которые въ этой части района сравнительно и удаются.

V. *Районъ Чулакъ-курганскій* занимаетъ озерную долину къ сѣверу отъ Каратауусскаго хребта. Вдоль сѣверо-восточной подошвы хребта располагаются хрящеватыя почвы, которыя, по мѣрѣ удаленія отъ хребта, переходятъ въ мягкія. Наличность горныхъ рѣкъ и ручьевъ даетъ возможность производить поливные посѣвы.

VI. *Районъ Сузакскій* занимаетъ сѣверо-восточные склоны Каратау, между сартовскими кишлаками Сузакомъ и Чулакъ-Курганомъ. У самой подошвы горъ залегаютъ свѣтлосѣрыя наносныя почвы съ большой примѣсью камня, сланца и кварцита. Для посѣвовъ эта площадь совершенно непригодна. Верстахъ въ 5—6 отъ горъ почва становится мягче, и примѣсь камней значительно уменьшается. Встрѣчающіеся здѣсь посѣвы исключительно поливные; но вообще ихъ очень мало.

VII. *Районъ Туркестанскій* является продолже-

ніемъ юго-западныхъ предгорій Каратаускаго хребта и простирается къ западу до такъ называемой тугайной полосы р. Сыръ-Дарьи и къ югу до нижняго теченія р. Арыси. Залегаютъ здѣсь, по преимуществу, лессовидные суглинки до 40 с/т. мощностью, свѣтло-сѣрой, съ желтоватымъ оттѣнкомъ, окраски. По мѣрѣ приближенія къ Сыръ-Дарьѣ въ почвахъ этихъ замѣчается примѣсь песчанистыхъ частицъ.

VIII. *Районъ Сыръ-Дарьинскій* расположенъ непосредственно по обоимъ берегамъ р. Сыръ-Дарьи въ тугайной полосѣ. Въ почвахъ этого района мѣстами содержится значительное количество солей, выступающихъ на поверхности почвъ въ видѣ налета бѣлаго и сѣраго цвѣта. Встрѣчаются здѣсь также и песчаныя почвы. Районъ этотъ характеризуется высокимъ стояніемъ грунтовыхъ водъ, благодаря чему здѣсь несмотря на отсутствіе дождей во многихъ мѣстахъ возможны посѣвы безъ полива.

IX. *Районъ Арысскій.* Отъ рѣки Сыръ-Дарьи (при впаденіи въ нее р. Арыси) районъ этотъ тянется неширокой полосой къ востоку вдоль теченія Арыси до сухого Акъ-арыка. По рельефу это ровная полынная степь съ небольшими овражками, промытыми снѣговой водой на пространствѣ которой залегаютъ лессовидные суглинки свѣтло-сѣраго цвѣта, безъ камней. Равнина эта довольно круто спускается къ р. Арыси, вдоль которой тянется узкая тугайная полоса. На послѣдней наблюдается довольно близко къ поверх-

ности подпочвенная влага. Районъ используется, какъ пастбище, такъ какъ мѣстъ, удобныхъ для посѣвовъ, очень мало. Нижнее теченіе р. Бугуни, къ которой примыкаетъ районъ, очень маловодно, такъ какъ еще въ верховьяхъ эта рѣка разбирается на арыки и орошаемыя земли наблюдаются только около рѣки Сыръ-Дарьи.

X. *Районъ Монтай-Ташскій* имѣетъ въ общемъ равнинный степной характеръ. Районъ этотъ утилизируется киргизскимъ населеніемъ исключительно, какъ пастбище, такъ какъ здѣсь нѣтъ ни одной рѣчки, которую можно было бы использовать для полива пашенъ и совершенно отсутствуютъ дожди во время лѣтняго періода. Почвами являются здѣсь по преимуществу наносныя и лессовыя отложенія.

Орошеніе.

Орошеніе этой обслѣдованной въ 1907—1908 гг. части Чимкентскаго уѣзда является весьма скуднымъ. Почти всѣ источники описываемаго района берутъ свое начало въ горахъ Каратау; снѣгъ же на этомъ хребтѣ не держится долго, и поэтому многія изъ рѣчекъ сильно пересыхаютъ. Правда, въ горахъ встрѣчается все же масса мелкихъ ручьевъ, которые питаютъ своими водами болѣе крупные источники, выходящіе въ равнинную полосу. Но значительная часть этихъ мелкихъ ручьевъ разбирается для полива полей и поэтому въ равнинной площади воды для орошенія оказывается уже крайне ничтожное количество. По этой причинѣ огромныя площади плодороднѣйшей почвы пропадаютъ для земле-

дѣльческой культуры только лишь потому, что для орошенія ихъ не хватаетъ воды; эти сухія степныя пространства занимаютъ всю центральную часть Чимкентскаго уѣзда, располагаясь по правую сторону Сыръ-Дарьи въ низовьяхъ рѣчекъ Арыси, Бугуни, Чаяна, Арыстанды и др.

Самой крупной водной артеріей изслѣдованной территоріи является Сыръ-Дарья, перерѣзывающая Чимкентскій уѣздъ въ сѣверномъ направленіи. Въ своемъ теченіи Сыръ-Дарья довольно непостоянна. Почти каждый годъ она въ различныхъ мѣстахъ отрываетъ часть берега, образуетъ новые рукава, а иногда и совершенно мѣняетъ свое русло. Въ виду этой измѣнчивости направленія, отводъ воды изъ Сыръ-Дарьи для орошенія полей оказывается весьма труднымъ дѣломъ. Головныя сооруженія весьма часто срываются и ихъ приходится воздвигать снова. Сыръ-Дарья въ предѣлахъ Чимкентскаго уѣзда протекаетъ по равнинѣ въ весьма низкихъ берегахъ; въ силу просачиванія, грунтовыя воды по ту и другую сторону рѣки находятся довольно близко отъ поверхности земли. Поэтому на прибрежной полосѣ производятся посѣвы безъ искусственнаго полива въ разсчетѣ только на эту подпочвенную воду. Эта полоса возможныхъ богарныхъ посѣвовъ тянется шириной по лѣвому берегу рѣки въ 2,5 в., по правому она нѣсколько уже.

Изъ притоковъ Сыръ-Дарьи въ Чимкентскомъ уѣздѣ одна лишь Арысь впадаетъ въ нее, осталь-

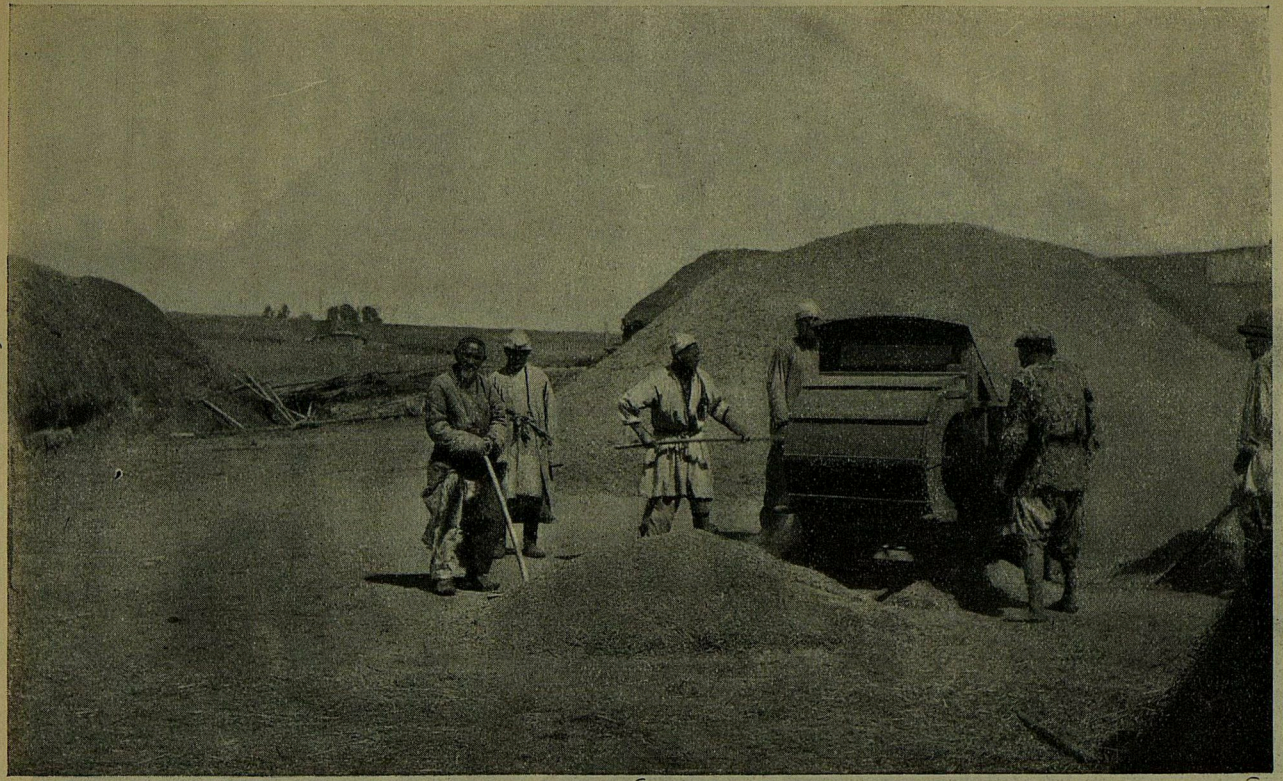
ныя же теряются въ равнинѣ, далеко не доходя до Сыръ-Дарьи. Арысь беретъ свое начало въ горахъ Таласскаго Алатау, близко отъ границы съ Ауліеатинскимъ уѣздомъ. Въ предгорной части Арысь имѣетъ холмистые берега и сравнительно узкую прибрежную долину, которая и орошается арыками, выведенными изъ нея. Дальше, въ степной полосѣ, берега становятся уже ровными и орошаемая долина расширяется. Изъ притоковъ Арыси наиболѣе крупнымъ является Буролдай. Буролдай можно отнести къ числу довольно многоводныхъ рѣчекъ; питаясь большимъ количествомъ горныхъ ручьевъ, онъ и въ нижнемъ теченіи имѣетъ достаточно воды для орошенія расположенныхъ по нему пашенъ. Сѣвернѣе Арыси, почти параллельно ей, протекаетъ Бугунь, уже менѣе многоводная. Она не доходитъ до Сыръ-Дарьи, а верстахъ въ 30—40 отъ послѣдней, въ равнинной степи, образуетъ рядъ озеръ, имѣющихъ болотистые берега. Въ виду значительной влажности почвы, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ этой площади также, какъ и на тугайной полосѣ Сыръ-Дарьи, хлѣба воздѣлываются безъ полива.

Изъ другихъ болѣе крупныхъ источниковъ описываемаго района нужно упомянуть еще Чаянъ, Арыстанды и Карачикъ. Эти рѣчки берутъ начало также въ горахъ Каратау и, направляясь на юго-западъ, выходятъ на степную равнину, гдѣ и теряются вслѣдствіе расхода воды для полива, а также и сильнаго просачиванія въ почву.

Остальныя рѣчки, берущія начало въ горахъ Каратау, являются уже весьма незначительными по величинѣ. Часть ихъ стекаетъ по юго-западному склону, часть по сѣверо-восточному. Не заходя далеко въ равнину, эти источники орошаютъ лишь небольшія площади удобныхъ для пашни земель, которыя находятся въ узкихъ горныхъ долинахъ.

Такимъ образомъ, *равнинная степная полоса*, лежащая по правую сторону Сыръ-Дарьи, если не считать низовьевъ Арыси и Бугуни, является весьма слабо орошенной и въ то время, какъ почвы ея въ значительной своей части являются вполнѣ пригодными для земледѣльческой культуры, эта полоса *продолжаетъ оставаться совершенно безжизненной*. Между низовьями Бугуни и Арыси даже кочевники бываютъ только весною, лѣтомъ же, когда растительность выгораетъ, мѣстность является совершенно пустынной. Весьма безотрадный видъ имѣетъ и площадь южной части уѣзда къ западу отъ горъ Урта-басъ. Лишь во время весеннихъ дождей ручьи протекаютъ по оврагамъ между холмовъ, въ лѣтній же періодъ почти всѣ они пересыхаютъ и кочевое населеніе, не имѣя воды для водопоя скота, спѣшитъ откочевать въ предгорья.

Что касается р. Чу, протекающей въ предѣлахъ Чимкентскаго уѣзда, то здѣсь она представляетъ собою рядъ озеръ, лишь кой-гдѣ соединяющихся протоками. Течетъ р. Чу всего лишь три-четыре недѣли во время половодья въ концѣ мая и іюня. Съ концомъ половодья Чу пересы-



Дворъ Киргиза Чимкентскаго уѣзда въ аулѣ вблизи русскаго селенія Вознесенскаго. Вѣютъ пшеницу. Возлѣ вѣялки русскій рабочій (Сентябрь 1910 г.).



Бій-киргизскій народный судья со своими родственниками Кашкаратинской волости Чимкентскаго уѣзда (Сентябрь 1910 г.).

хаетъ и пашни, расположенныя по ней, поливаются уже отводомъ воды изъ оставшихся озеръ.

Земледѣліе у киргизъ.

У киргизъ Чимкентскаго уѣзда *во всѣхъ районахъ, гдѣ имѣются благопріятныя условія для развитія сельско-хозяйственнаго промысла широко распространено земледѣліе.* Изслѣдованія 1906 г. показали, что въ *юго-восточномъ углу* уѣзда сѣющихъ хозяйствъ 95,4%, при чемъ въ горномъ районѣ на одно киргизское хозяйство приходилось пашни 11,18 десят. (7,06 поливной и 4,12 неполивной), въ степныхъ 9,91 дес. (поливной 9,26, неполивной—0,75); при неодинаковомъ обезпеченіи пашнями различныхъ хозяйствъ все же *больше половины* (57,96%) *имѣло по 9 десятинъ пашни на хозяйство.*

Въ остальной части уѣзда также усматривается правильное соотношеніе между пригодностью района по природнымъ условіямъ для земледѣлія и развитіемъ послѣдняго. Такъ, въ Кашкаратинскомъ и Буролдаевскомъ богарныхъ районахъ на 1 сѣющее хозяйство приходится 8,6 дес. посѣва (5,1 поливного и 3,5 богарнаго) и 7,8 дес. (5,7 поливного и 2,1 богары), въ удобныхъ для орошенія Бурджарскомъ и Туркестанскомъ—5,5 дес. (богарнаго только ½ дес.); даже въ Каратаусскомъ районѣ, гдѣ, какъ выше указано, мало пригодной для культуры земли, но зато возможны богарные посѣвы—размѣръ посѣвной площади на хозяйство достигаетъ 4,2 десят., изъ нихъ 1,5 богарнаго. Преобладаютъ здѣсь хозяйства съ посѣвами 2—5 десятинъ, но *въ Кашкаратинскомъ и*

Буролдаевскомъ районахъ, а также Туркестанскомъ значительное число хозяйствъ имѣютъ посѣвы отъ 5 до 9 десятинъ и отъ 9 до 14.

Желательное направленіе работъ по образованію переселенческихъ участковъ въ уѣздѣ.

Изложенныя цифровыя данныя указываютъ, что *особенно развиты запашки* киргизъ въ тѣхъ районахъ, *куда предстоитъ направить землеотводныя работы*, какъ въ виду необходимости устроить образовавшіеся здѣсь русскіе поселки, такъ и въ виду наличности пригодныхъ для быстраго заселенія площадей именно въ этихъ районахъ.

Направляя сюда землеотводныя работы, и надо твердо помнить, что при изъятіяхъ у киргизъ земель придется столкнуться со значительными размѣрами запащекъ и съ большою площадью поливныхъ земель. Если при этомъ стремиться не трогать пашенъ, особенно поливныхъ, то едва ли возможно достигнуть образованія сколько-нибудь значительнаго и цѣннаго колонизаціоннаго фонда.

Изслѣдованіе Чимкентскаго уѣзда показало, что, хотя скотоводство здѣсь и уступило мѣсто земледѣлію, но еще не вполнѣ и не всѣ киргизы освоились съ хозяйствомъ. „Киргизъ скотоводъ, еще только приспособлявшійся къ земледѣльческому хозяйству, старался устраивать небольшія площади пашни (въ $^1/_{10}$ дес. и меньше) въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ онъ кочевалъ въ зависимости отъ времени года. Поэтому, такія запашки можно встрѣтить и на призимовочной территоріи, и на лѣтнихъ пастбищахъ. Однимъ словомъ, даже у одного хозяйственнаго аула отдѣльные небольшіе посѣвы разбросаны на значи-

тельной территоріи и удалены другъ отъ друга нерѣдко на десятки верстъ, въ зависимости отъ дальности расположенія главныхъ пастбищныхъ площадей. Но и кромѣ того, даже на одномъ пастбищномъ участкѣ какого-либо аула, достигающемъ иногда площади въ 100 тысячъ и болѣе десятинъ, посѣвы отдѣльныхъ группъ населенія и даже отдѣльныхъ кибитко-владѣльцевъ находятся въ разныхъ и удаленныхъ одинъ отъ другого мѣстахъ. Особенно это имѣетъ мѣсто въ отношеніи богарныхъ посѣвовъ, при производствѣ которыхъ киргизы вольны выбирать себѣ подъ пашню любое мѣсто. Такимъ образомъ, въ районахъ, гдѣ киргизы уже занимаются земледѣліемъ въ болѣе или менѣе широкихъ размѣрахъ, въ степи отъ времени до времени встрѣчаются отдѣльные пахотные участки, между которыми наблюдается величайшая черезполосица. Киргизу, чтобы добраться до своего участка, нерѣдко приходится пройти и проѣхать сотни чужихъ участковъ пашни. Наконецъ, необходимо упомянуть, что киргизское хозяйство иногда бываетъ въ одно и то же время земледѣльческимъ и скотоводческимъ, т.-е. съ развитіемъ въ наиболѣе зажиточныхъ группахъ населенія земледѣлія не замѣчается значительнаго упадка въ скотоводческомъ хозяйствѣ: количество скота остается еще большимъ и пастьба его связана съ весьма дальними перекочевками. Земли, пригодныя для полеводства въ такихъ хозяйствахъ, совершенно произвольно захватившихъ лучшія угодья, сдаются для обработки средне-зажиточ-

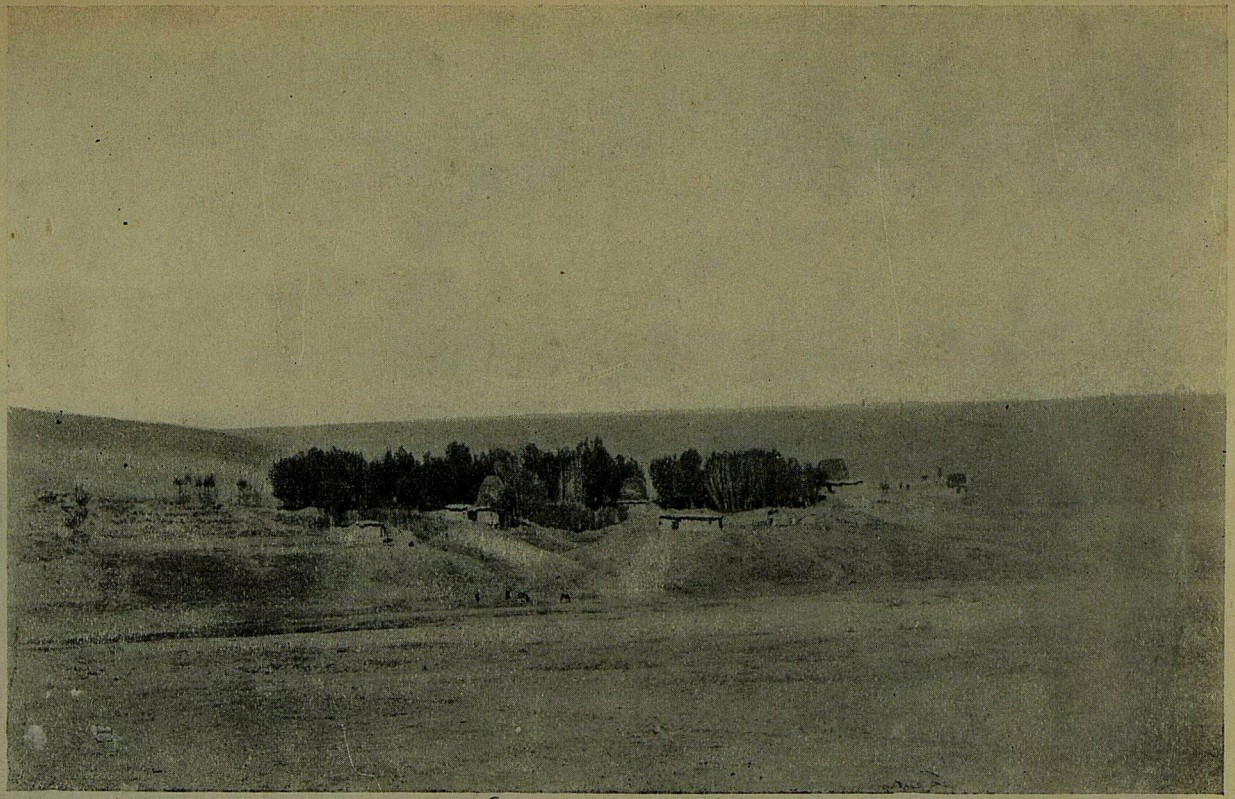
нымъ и бѣднымъ хозяйствамъ изъ извѣстной доли урожая. Создавшаяся, такимъ образомъ, крайняя чрезполосность пахотныхъ участковъ киргизъ, не отражавшаяся вредно на интересахъ киргизъ въ то время, когда главнымъ средствомъ существованія ихъ было кочевое скотоводство, въ настоящее время уже для значительныхъ группъ киргизскаго населенія, для которыхъ главнымъ промысломъ сдѣлалось земледѣліе, создаетъ непреодолимыя препятствія для правильнаго веденія и развитія хозяйства. Невыгодное для самихъ киргизъ, разбросанное, хаотическое землепользованіе ихъ создаетъ въ нѣкоторыхъ районахъ большія трудности и для использованія земель въ государственныхъ цѣляхъ“ *).

Съ своей стороны, изъ наблюденій по поѣздкѣ могу только подтвердить приведенную характеристику. *Я видѣлъ клочки пашенъ, разбросанныхъ мелкими точками въ богарныхъ районахъ среди обширныхъ пространствъ*, совершенно неиспользуемыхъ; такъ было въ густо населенной юго-восточной части уѣзда.

Очевидно, что при такомъ землепользованіи необходимо, *при будущихъ землеотводныхъ работахъ, идти широко на замѣну киргизамъ однихъ участковъ другими равноцѣнными, не исключая и поливныхъ, для уничтоженія чрезполосицы.*

Однако, долгомъ почитаю засвидѣтельствовать, что, въ виду значительнаго развитія у киргизъ

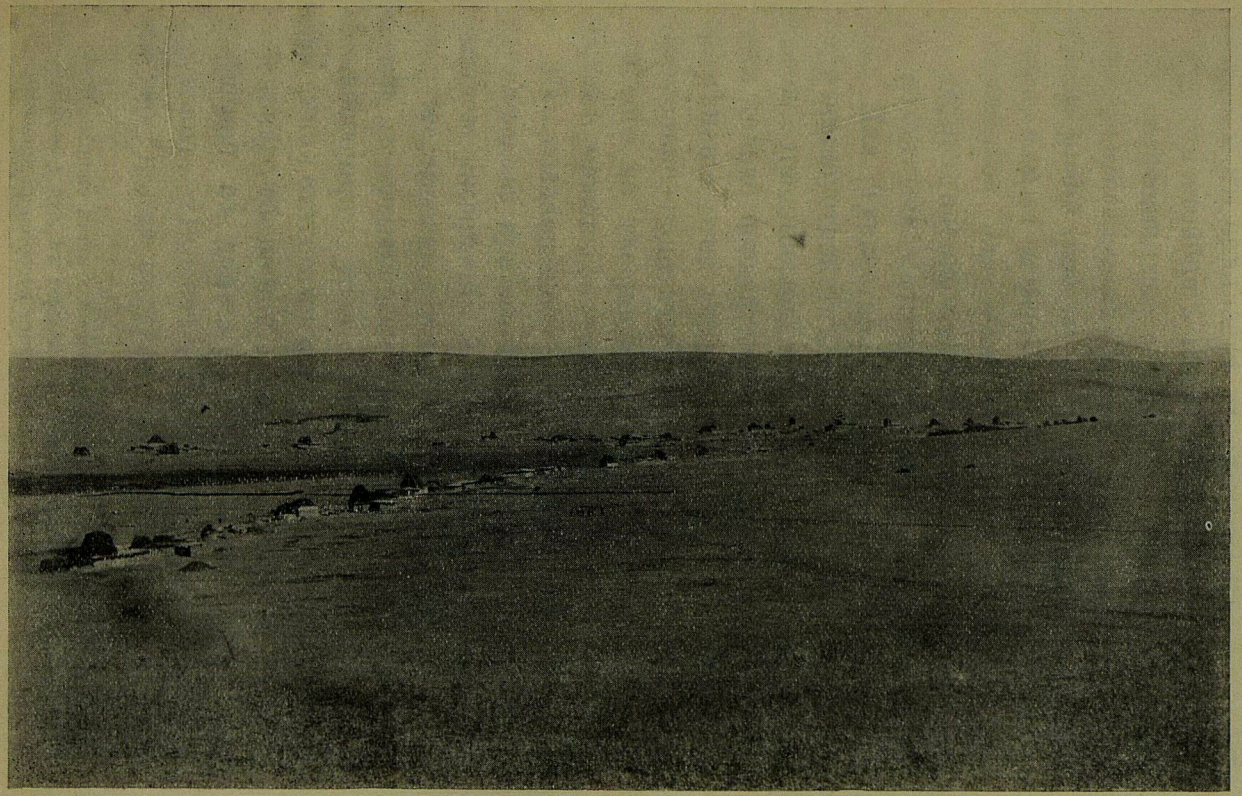
*) Матеріалы по киргизскому землепользованію. Сыръ-Дарьинская область. Чимкентскій уѣздъ, т. II, вып. I, предисловіе V—VII.



Киргизскіе аулы Машатской вол. Чемкентскаго уѣзда (Сентябрь 1910 г.).



Киргизскій аулъ Кашкаратинской волости (Сентябрь 1910 г.).



Киргизскій аулъ Кашкаратинской волости (Сентябрь 1910 г.).

перехода къ осѣдлости и образованія изъ ихъ зимовыхъ стойбищъ въ земледѣльческихъ районахъ настоящихъ осѣдлыхъ поселеній, *единственно правильнымъ было бы производить такую замѣну угодій лишь въ видѣ окончательнаго закрѣпленія ихъ за киргизами въ опредѣленной нормѣ, достаточной для земледѣльческаго хозяйства.* Но къ осуществленію сего встрѣчается препятствіе въ отсутствіи соотвѣтствующаго законоположенія. Для Туркестана имѣется особое положеніе о землеустройствѣ киргизъ—ст. 279[1] Туркест. Полож., предписывающая закрѣплять за киргизами только обрабатываемыя земли. Къ счастью, примѣненіе этой статьи возложено на уѣздныя поземельно-податныя присутствія, совершенно для сего не дѣеспособныя по неимѣнію въ ихъ составѣ межевыхъ чиновъ.

Изъ создавшагося затрудненія я вижу выходъ въ *широкомъ примѣненіи одобренной Совѣтомъ Министровъ инструкціи 9 Іюня 1909 г., предоставляющей желающимъ киргизамъ устраиваться на одинаковыхъ съ крестьянами земельныхъ надѣлахъ.* Для юго-восточнаго угла Чимкентскаго уѣзда установленная статистическими обслѣдованіями норма земельнаго обезпеченія киргизъ одинакова съ примѣняемой въ данномъ районѣ при водворенін крестьянъ—21 десятина (9,5 дес. пашни) на хозяйство *); для киргизъ двухъ другихъ интерес-

*) Повышено лишь количество входящей въ эту норму поливной земли—7,5 дес. въ горномъ богарномъ районѣ, въ виду недостаточной еще приспособленности киргизъ къ богарнымъ посѣвамъ.

ныхъ въ колонизаціонномъ отношеніи районовъ Кашкаратинскаго и Буролдаевскаго земледѣльческая норма окажется ниже установленныхъ нынѣ 37,34 дес. (изъ нихъ 6 дес. пашни, 21,18 дес. покоса и 29,54 выгона) и 31,93 на хозяйство (6 пашни, 2,85 покоса и 29,54 выгона). Во всякомъ случаѣ, въ отношеніи киргизъ Чимкентскаго уѣзда рѣшительно *нѣтъ никакихъ основаній сохранять правило инструкціи 9 Іюня 1909 года объ оставленіи въ пользованіи киргизскихъ общинъ и хозяйствъ, до сплошного землеустройства всѣхъ кибитковладѣльцевъ, земельныхъ излишковъ, которые образуются отъ перехода части кибитковладѣльцевъ на осѣдлый душевой надѣлъ.* Эти излишки здѣсь киргизамъ не нужны, земледѣльческій надѣлъ вполнѣ обезпечитъ сѣвшихъ на него; изъ нихъ большинство, несомнѣнно, будетъ относиться къ группѣ имѣющихъ самое ограниченное число скота; такихъ и нынѣ въ земледѣльческихъ районахъ больше половины всего количества хозяйствъ. Многоскотные же не лишены будутъ возможности, по прежнему, выпасать свой скотъ на такъ называемыхъ площадяхъ общаго пользованія, находящихся по преимуществу въ районахъ, мало пригодныхъ для земледѣлія, куда колонизаціонныя работы направятся не скоро; кромѣ того, въ полномъ ихъ распоряженіи останутся высокогорныя лѣтовки Таласскаго Алатау на границѣ съ Ташкентскимъ уѣздомъ, на которыхъ стекаются скотопромышленники Ташкентскаго, Чимкентскаго и Ауліеатинскаго

уѣздовъ и которыя не вошли даже при произведенномъ статистическомъ обслѣдованіи въ счетъ излишнихъ для киргизъ земель, равно какъ и 4 милліона десятинъ песковъ, весьма интенсивно используемыхъ скотоводами зимою.

Сильное развитіе земледѣлія у киргизъ Чимкентскаго уѣзда въ наиболѣе удобныхъ для сего районахъ и широко практикуемая ими здѣсь уступка земель крестьянамъ устраняютъ всякое сомнѣніе въ возможности, безъ нарушенія жизненныхъ интересовъ киргизъ и потрясенія ихъ хозяйства, *изъять одновременно изъ ихъ пользованія всю площадь излишнихъ земель* въ цѣляхъ созданія въ распоряженіи государства земельнаго фонда, подлежащаго за симъ распредѣленію на участки для земледѣльцевъ, скотоводовъ, промышленниковъ и т. п.

Количество исчисленныхъ въ Чимкентскомъ уѣздѣ излишнихъ для киргизъ земель.

Въ юго-восточномъ углу уѣзда въ 1906 г. площадь излишковъ опредѣлена въ 73.222 десятины (въ томъ числѣ 5.579 поливныхъ пашенъ), изъ нихъ *55.088 дес. въ горномъ районѣ*. Въ остальной части уѣзда 1.657.045 десятинъ, изъ нихъ въ земледѣльческихъ районахъ (Кашкаратинскій, Буролдаевскій, Бурджарскій, Каратаусскій и Туркестанскій) 1.203.000 дес., причемъ *на наиболѣе доступные для образованія колонизаціоннаго фонда Кашкаратинскій и Буролдаевскій приходится 371.000 дес.*

Необходимо отмѣтить, что въ юго-восточномъ углу Чимкентскаго уѣзда около 18.000 дес. отошли уже подъ образованные въ 1906—1907 гг. переселенческіе участки.

Что касается *излишковъ въ остальныхъ районахъ* уѣзда, то *поскольку имѣется запасовъ воды* для ихъ орошенія, *заселеніе ихъ* всецѣло *зависитъ отъ возможности найти въ настоящее время искусныхъ гидротехниковъ*.

Б. Ауліеатинскій уѣздъ.

Природныя условія.

Расположенный въ восточной части Сыръ-Дарьинской области Ауліеатинскій уѣздъ занимаетъ сѣверные склоны горнаго хребта Таласскаго Алатау и равнину къ сѣверу отъ послѣдняго до р. Чу и далѣе. На югѣ уѣздъ граничитъ съ Ферганской областью по водораздѣлу между бассейнами р. Таласа и Сыръ-Дарьи; на западѣ границею съ Чимкентскимъ уѣздомъ служитъ южная оконечность Каратаускаго хребта, а на востокѣ—съ Семирѣченской областью небольшая рѣчка Карабалты, впадающая въ р. Чу.

Вся сѣверная половина уѣзда представляетъ равнину, мѣстами незначительно всхолмленную, заканчивающуюся песками Муюнъ-Кумъ. На югѣ эта равнина упирается въ круто возвышающійся Александровскій хребетъ. Между послѣднимъ и сѣверными склонами Таласскаго Алатау тянется съ востока на западъ не особенно широкая долина р. Таласа, въ свою очередь пересѣченная крутымъ, каменистымъ кряжемъ Ичкеле-Тау.

Равнинная часть уѣзда представляетъ собою полынно-злаковую степь съ преобладаніемъ злаковой растительности на востокѣ и полынной на западѣ. Почвы—лессоваго происхожденія: то супе-

счаныя и суглинистыя, то черноземовидныя съ выступами солонцевъ. Дальше къ сѣверу начинаютъ преобладать сѣроземы, чаще встрѣчаются солонцы, полынь получаетъ господствующій характеръ, и, наконецъ, мѣстность переходитъ въ бугристые пески (Муюнъ-Кумы), но и среди послѣднихъ встрѣчаются оазисы супесковъ съ близкой подпочвенной влагой. Мѣстные киргизы используютъ эти оазисы для богарныхъ посѣвовъ проса. На крайнемъ сѣверѣ уѣзда по долинѣ Чу мѣстность опять оживляется, почва темнѣетъ, вновь появляются злаки.

Съ запада къ вышеописанной равнинѣ примыкаетъ районъ земель, орошенныхъ многочисленными развѣтвленіями р. Таласа и Асу. Благодаря примѣси наносовъ, почва становится разнообразной: суглинистые и щебенчатые сѣроземы чередуются съ луговыми и солонцеватыми выступами. Соотвѣтственно усложняется и растительный покровъ—полынно-злаковая степь смѣняется то прѣсными, то солонцеватыми лугами. Дальше къ западу почва становится песчанѣе, а подходя къ озеру Бійликулю, вновь образуетъ широкую полосу солонцовыхъ и луговыхъ сазовъ, заросшую камышемъ, чингилемъ, частухой и др. Къ сѣверу и сѣверо-востоку отъ Бійликуля мѣстность, благодаря преобладанію солонцовъ и грубыхъ щебенчатыхъ почвъ, принимаетъ пустынный характеръ, а къ западу тянутся каменистые, съ небольшимъ количествомъ сазовъ, отроги Каратау.

Къ югу отъ Бійликуля среди примыкающихъ къ плодороднымъ частямъ Чимкентскаго уѣзда предгорій Каратау и Алатау вновь начинаютъ преобладать каштановыя и даже близкія къ черноземамъ почвы, по склонамъ часто щебневатыя. Растительность ближе къ сѣверу—типчаково-полынная, къ югу преимущественно ковыльная и ковыльно-типчаковая. На востокъ по направленію къ Таласской долинѣ ковыль сохраняется еще по склонамъ Алатау, смѣняясь въ низинахъ злаковыми лугами съ полынными и солонцовыми вкрапленіями. Вообще на всемъ протяженіи Таласской долины по склонамъ тянется полоса каштановыхъ почвъ, а ниже сѣроземы съ прѣсными и солонцеватыми лугами; въ самыхъ верхнихъ (восточныхъ) частяхъ долины преобладаютъ луговыя почвы съ зарослями лѣса и кустарника, а по болѣе высокимъ мѣстамъ типчаковая степь съ каштановыми щебенчатыми почвами.

Такимъ образомъ, *за исключеніемъ песковъ и песчано-каменистыхъ пустынь на сѣверѣ и примыкающей къ нимъ сухой полынной степи, земледѣліе, по почвеннымъ условіямъ, возможно почти на всей территоріи Ауліеатинскаго уѣзда, кромѣ, конечно, крутыхъ каменистыхъ горныхъ склоновъ.* Правда, здѣсь нѣтъ сплошныхъ обширныхъ пространствъ ковыльно-злаковой степи, какъ во многихъ уѣздахъ Степныхъ областей, но обиліе лессовыхъ почвъ (во всѣхъ ихъ разновидностяхъ) во всякомъ случаѣ обезпечиваетъ успѣхъ земледѣлія.

Вотъ почему *посѣвная площадь хлѣбовъ Ауліеатинскаго уѣзда относительно больше, чѣмъ въ Чимкентскомъ* (въ первомъ 1,8 десят. на 1 кв. версту, во 2-мъ 1,7 десят., по свѣдѣніямъ за 1906 г.).

Орошеніе и богарные посѣвы.

Орошеніе Ауліеатинскаго уѣзда слагается изъ осадковъ, подпочвенныхъ водъ, родниковъ и снѣговыхъ водъ, которыя разносятся многочисленными горными рѣчками и ручьями. Метеорологическія наблюденія атмосферныхъ осадковъ въ уѣздѣ начали организоваться лишь недавно, и на основаніи этихъ отрывочныхъ и кратковременныхъ данныхъ нельзя высказать безспорное и окончательное сужденіе о возможности богарныхъ культуръ въ уѣздѣ. Но изъ опыта русскихъ и киргизскихъ хозяйствъ несомнѣнно одно, что *на югѣ и особенно западѣ уѣзда, благодаря близости горъ, богарные посѣвы вполнѣ примѣнимы. Примѣнимы они, какъ показываетъ жизнь, даже и въ степномъ районѣ на сѣверъ отъ Александровскаго хребта*, гдѣ киргизы уже начали съ успѣхомъ сѣять подъ дождь. Что касается грунтовыхъ водъ, то по сазамъ (низинамъ) онѣ большею частью близки почти по всѣмъ районамъ уѣзда, что тоже, несомнѣнно, благопріятствуетъ неполивнымъ посѣвамъ. Напримѣръ, только близостью подпочвенныхъ водъ объясняется богарная культура проса на оазисахъ среди Муюнъ-кумовъ. Въ связи съ близостью подпочвенныхъ водъ стоитъ количество родниковъ, которые встрѣчаются въ довольно большомъ количествѣ въ верхней половинѣ степного района, въ районѣ

орошенія Таласа (на сѣверъ отъ Ауліеата), къ югу отъ Бійликуля (особенно въ урочищѣ Минъ-Булакѣ-тысяча ключей) и на всемъ протяженіи Таласской долины. Обыкновенно родники не отличаются многоводьемъ, но все же могутъ быть использованы для орошенія, что и практикуется какъ русскими поселенцами, такъ и киргизами.

Рѣки и значеніе ихъ для орошенія земли.

Рѣчныя воды даются тремя главными горными системами уѣзда: Александровскимъ хребтомъ, отрогами Каратау и сѣвернымъ склономъ Таласскаго Алатау. Александровскій хребетъ посылаетъ свои многочисленныя рѣчки и ручьи на сѣверъ и югъ, причемъ наибольшее значеніе для жизни уѣзда имѣетъ его сѣверный склонъ, водами котораго орошается обширный степной районъ. Изъ рѣчекъ заслуживаютъ упоминанія Карабалта, Мерке и Чонгуръ; изъ системы послѣдняго образуется рѣчка Курагата, пересѣкающая весь районъ съ юго-запада на сѣверо-востокъ до самой Чу. Востокъ уѣзда питается рѣчками, спадающими со склоновъ Каратау и отчасти Алатау. Таковы Асу, получающаяся изъ сліянія водъ обѣихъ вышеназванныхъ горныхъ системъ, Тамды, Бакатей, Чимъ-булакъ и Терсъ (одинъ изъ истоковъ Асу). Но Александровскій хребетъ, какъ и система Каратау, благодаря почти полному отсутствію вѣчныхъ снѣговъ, не обладаютъ большими водными запасами, поэтому рѣчки, стекающія съ нихъ, лѣтомъ совсѣмъ или отчасти пересыхаютъ.

Въ меньшей степени то же самое можно ска-

зать и о большинствѣ мелкихъ рѣчекъ Таласскаго Алатау. Весной, во время таянія снѣговъ, онѣ съ грохотомъ безполезно несутъ огромныя массы воды. Лѣтомъ-же, когда наступаетъ нужда въ поливѣ полей, таяніе снѣга стихаетъ, и рѣчки часто сильно мелѣютъ. Единственнымъ способомъ урегулировать паденіе водъ съ горъ было бы устройство запрудъ въ узкихъ въ большинствѣ случаевъ руслахъ рѣчекъ около ихъ верховьевъ. Это дало бы возможность сохранять запасы воды для лѣтняго орошенія, и такимъ образомъ не только увеличить урожайность посѣвовъ, но и значительно расширить размѣры культивируемой площади. Къ сожалѣнію, этотъ важный вопросъ, затронутый уже давно (см. напр. „Туркестанъ“ И. И. Гейера), до сихъ поръ остается открытымъ; даже изысканій въ данной области не производилось.

Главной водной артеріей Ауліеатинскаго уѣзда является Таласъ, берущій начало около границъ Семирѣченской области. Сначала онъ течетъ къ западу по перемычкѣ между Александровскимъ хребтомъ и Алатау, образуя постепенно расширяющуюся долину. Затѣмъ, круто повернувъ къ сѣверу и прорвавшись въ узкое ущелье между Ичкелетау и Акъ-ташемъ, онъ огибаетъ съ запада оконечность Александровскаго хребта и раздѣляется на множество мелкихъ арыковъ, гдѣ используется большая часть его водъ и только остатки ихъ (впрочемъ, довольно значительные) теряются въ пескахъ на сѣверѣ. Изъ другихъ

менѣе обильныхъ стоковъ Таласскаго Алатау можно указать на Бешъ-ташъ, Урмаралъ, Кумышъ-тагъ, Карабуру, Бакаиръ и Куркеру (одинъ изъ истоковъ Асу), за исключеніемъ двухъ послѣднихъ, впадающихъ въ Таласъ. Остается еще указать на рѣчки южнаго склона Александровскаго хребта; всѣ онѣ впадаютъ въ Таласъ, который течетъ подъ самыми склонами горъ. Такимъ образомъ, орошаемая ими площадь невелика и представляетъ лишь небольшіе участки культурныхъ земель по долинкамъ.

Совершенно особнякомъ стоитъ система рѣки Чу, протекающей по сѣверо-восточной и сѣверной границамъ уѣзда. Благодаря высокимъ берегамъ и не сильному паденію, проведеніе новыхъ арыковъ и даже чистка старыхъ здѣсь стоитъ большихъ трудовъ и не по силамъ еще не окрѣпшимъ новоселамъ (колонизація Чу началась лишь въ послѣдніе годы). Къ тому же сильныя лѣтнія жары и тучи комаровъ и оводовъ страшно изнуряютъ скотъ. Поэтому *вопросъ о дальнѣйшемъ заселеніи Чу можно рѣшить, лишь ознакомившись предварительно съ опытомъ теперешнихъ поселенцевъ.* Во всякомъ случаѣ въ указанныхъ предѣлахъ Чу обильна водою и *при соотвѣтствующихъ затратахъ можетъ дать значительныя площади культурныхъ земель.*

Такимъ образомъ, *за исключеніемъ Чу, дальнѣйшее увеличеніе поливныхъ водъ способенъ дать главнымъ образомъ Таласъ, изъ котораго можно использовать безполезно пропадающіе теперь въ пе-*

скахъ излишки. Остальные болѣе мелкіе водные источники уѣзда, вслѣдствіе своего крайне непостояннаго уровня, зависимаго отъ количества тающихъ снѣговъ и дождей въ горахъ, а также по причинѣ частаго лѣтняго обмелѣнія,—едва ли могутъ въ настоящее время доставить большія количества водъ для поливки. Повидимому, наилучшимъ способомъ *для увеличенія орошаемыхъ этими рѣчками площадей было бы поставить у истоковъ рѣчекъ русловыя запруды.* Такая мѣра будетъ имѣть огромное значеніе не только для теперешняго осѣдлаго населенія уѣзда, но и въ видахъ обезпеченія дальнѣйшаго увеличенія численности его путемъ колонизаціи края. Предварительныя изысканія по данному вопросу не требуютъ большихъ расходовъ, да и самыя работы, въ виду узкаго въ большинствѣ ложа горныхъ рѣчекъ, при условіи найма для производства ихъ мѣстнаго населенія по обычной поденной платѣ, едва ли обойдутся дорого.

Площадь уѣзда и населеніе.

Общая площадь Ауліеатинскаго уѣзда равняется 68.010 кв. верст. На этомъ пространствѣ, по послѣднимъ оффиціальнымъ свѣдѣніямъ *), живетъ 3.118.059 населенія обоего пола. Вслѣдствіе своихъ вышеописанныхъ сравнительно благопріятныхъ естественныхъ условій, по плотности населенія (4,7 человѣкъ на 1 кв. версту) Ауліеатинскій уѣздъ стоитъ выше Чимкентскаго (3,2) и среди уѣздовъ Сыръ-Дарьинской области

*) См. Обзоръ Сыръ-Дарьинской области за 1908 г.

занимаетъ въ этомъ отношеніи второе мѣсто, уступая лишь Ташкентскому (7,6 чел.) Главную массу его населенія (92%) составляютъ туземцы, изъ которыхъ около 95% падаетъ на долю киргизъ (казаковъ) и каракиргизъ. Такимъ образомъ, почти $^{9}/_{10}$ населенія уѣзда (около 275.000) составляютъ кочевыя племена, частью осѣвшія и продолжающія осѣдать на удобныхъ для земледѣлія мѣстахъ. Нижеприводимая таблица выясняетъ составъ населенія по національностямъ.

Населенія обоего пола.	Русскихъ.	Нѣмцевъ и менонитовъ.	Осѣдлыхъ туземцевъ (сартовъ, дунганъ, киргизъ).	Кочевниковъ (киргизъ и каракиргизъ).
Въ г. Ауліе-ата .	4.724	5	13.971	—
Въ уѣздѣ . . .	17.487	1.468	5.404	275.000
Всего . .	22.211	1.473	19.375	275.000
Въ %% . .	7,0	0,5	6,1	86,4

Осѣдлое туземное населеніе.

Осѣдлое туземное населеніе въ уѣздѣ состоитъ изъ 70 дворовъ татаръ (селеніе Бешь-агачъ), 130 дворовъ дунганъ (китайскихъ мусульманъ, бѣжавшихъ въ предѣлы Россіи послѣ занятія китайцами Кашгара въ 1874 г.), двухъ кишлаковъ окончательно осѣвшихъ и обособившихъ свое землепользованіе чала-казаковъ и киргизъ (Учкурганъ и Джаилганъ въ Учкурганской волости) и 274 дворовъ сартовъ, образующихъ полуторговый, полуземледѣльческій кишлакъ Мерке. Кромѣ того, торговцы-сарты встрѣчаются во всѣхъ болѣе или менѣе крупныхъ базарныхъ

поселеніяхъ уѣзда. За исключеніемъ сартовъ, для осѣдлыхъ туземцевъ,—земледѣліе является основнымъ занятіемъ, скотоводство же играетъ подсобную роль. Посѣвы у туземцевъ количественно не велики и по урожайности нѣсколько ниже, чѣмъ у проживающихъ въ уѣздѣ русскихъ крестьянъ. Объясняется это, во-первыхъ, худшей обработкой пашни и, во-вторыхъ, проистекающимъ изъ несложности быта отсутствіемъ стремленія во что бы то ни стало расширять свое хозяйство. Среди осѣдлыхъ туземцевъ распространено довольно значительно занятіе извозомъ: изъ Семирѣченской области возятъ сырье (кожи, шерсть, рисъ, вату), изъ Ташкента—продукты промышленности (керосинъ, красный товаръ, сахаръ и пр.).

Киргизское населеніе.

Киргизское населеніе уѣзда состоитъ примѣрно изъ 42.500 хозяйствъ, изъ которыхъ статистической партіей Переселенческаго Управленія въ 1907 и 1909 г.г. изслѣдовано подворно 36.559 хозяйствъ (въ томъ числѣ 1.276 отсутствующихъ). Остались неизслѣдованными Муюнъкумскій и отчасти Чуйскій районы, какъ наименѣе или даже вовсе непригодные для земледѣльческой культуры.

Киргизы кайсаки и кара-киргизы.

Киргизы Ауліеатинскаго уѣзда раздѣляются на двѣ группы: собственно киргизъ (или киргизъ кайсаковъ, сами себя они называютъ казаками) и кара-киргизъ, называющихъ себя киргизами. Первые представляютъ не что иное, какъ смѣсь различныхъ тюркскихъ, монгольскихъ и др. племенъ, оставшихся полунезависимыми послѣ

распаденія имперіи Чингиза. Впослѣдствіи, въ XVIII вѣкахъ они образовали временами распадавшійся казацкій союзъ, имѣвшій своимъ центромъ теперешнее Семирѣчье и въ концѣ концовъ раздѣлившійся на три орды: большую, среднюю и малую. Въ XVIII вѣкѣ казаки были покорены калмыками и, только избавившись отъ давленія послѣднихъ, заняли свои теперешнія кочевки. Каракиргизы, извѣстные китайцамъ еще въ глубокой древности, издавна кочевали на горныхъ пастбищахъ Памира, Тянь-Шаня и даже южной Сибири. Въ общемъ они мало отличаются отъ киргизъ, только болѣе мягкій языкъ, близкій къ сартовскому, выдаетъ ихъ разноплеменность. Въ хозяйственно-экономическомъ отношеніи они стоятъ ниже киргизъ. Сохранивъ въ цѣлости старыя кочевыя привычки, не успѣвъ осѣсть на землю, кара-киргизы и въ скотоводствѣ не смогли найти прочной опоры. Недостатокъ пастбищъ, на которыхъ имъ приходится сталкиваться не только другъ съ другомъ, но и съ населеніемъ сосѣднихъ Наманганскаго и Пишпекскаго уѣздовъ, ставитъ предѣлъ дальнѣйшему увеличенію ихъ стадъ. Поэтому они въ общемъ бѣднѣе киргизъ какъ въ земледѣльческомъ, такъ и въ скотоводческомъ отношеніяхъ. Но хозяйственный укладъ жизни тѣхъ и другихъ совершенно одинаковъ. Кара-киргизы въ количествѣ 11.642 хозяйствъ занимаютъ всю Таласскую долину и крайній востокъ степного района, киргизы же остальную часть уѣзда.

Численный составъ киргизскихъ хозяйствъ.

Въ обслѣдованныхъ Сыръ-Дарьинскою статистическою партіею 35.283 наличныхъ хозяйствахъ оказалось 231.696 душъ обоего пола, т. е. на 1 хозяйство приходится въ среднемъ 6,57 чел., при чемъ эта величина довольно сильно колеблется по отдѣльнымъ мѣстностямъ уѣзда, обнаруживая свою тѣсную зависимость отъ экономическихъ условій: въ Таласской долинѣ, гдѣ кара-киргизы имѣютъ наименьшіе на дворъ коэффиціенты посѣвовъ и скота, она понижается до 5,6 и поднимается до 7,2 и даже выше на востокѣ и сѣверѣ уѣзда.

Величина киргизскихъ ауловъ.

Хозяйства, зимующія вмѣстѣ, образуютъ аулы съ среднимъ количествомъ въ 20,7 хозяйствъ. Наибольшей величины (39,3 хоз.) эти аулы достигаютъ въ степномъ районѣ уѣзда, во-первыхъ, благодаря полному отсутствію естественныхъ границъ, и, во-вторыхъ, благодаря обилію пастбищъ. Предгорный и горный востокъ съ сильно развитымъ земледѣліемъ, наоборотъ, заставляетъ хозяйства сгруппироваться въ болѣе мелкіе аулы.

Размѣры общинъ.

Нѣсколько сосѣднихъ ауловъ, сообща пользующихся пастбищами около зимовокъ, составляютъ общину. Наибольшую земельную площадь общины имѣютъ въ степномъ (11.853 д.) и сѣверо-восточномъ (Бійликульскомъ — 12.547 дес.) районахъ, а въ среднемъ на 1 общину падаетъ 5.382 дес. Въ общемъ замѣчается, что какъ наибольшій просторъ, такъ и наибольшая земельная тѣснота вліяютъ на структуру общинъ, увеличивая ихъ числовой хозяйственный составъ. Въ

первомъ случаѣ этому способствуетъ неопредѣленность границъ, во второмъ необходимость для хозяйствъ соединяться въ болѣе крупныя группы, чтобы имѣть достаточныя общія пастбища и противодѣйствовать земельнымъ захватамъ сосѣдей; въ такомъ именно положеніи находится районъ по нижнему теченію Таласа.

Развитіе и укрѣпленіе осѣдлаго быта киргизъ.

Для киргизъ Ауліеатинскаго уѣзда процессъ осѣданія въ настоящее время въ полномъ ходу. Это доказываетъ какъ распространенность земледѣлія (*92% сѣющихъ хозяйствъ*), такъ и количество малоскотныхъ хозяйствъ, для которыхъ кочеваніе потеряло смыслъ (*хозяйствъ безъ лошадей и съ 1 лошадью—46,5%*). Правда, обиліе въ уѣздѣ близлежащихъ горныхъ пастбищъ, большинство которыхъ не можетъ быть утилизировано подъ земледѣльческую культуру, даетъ основанія думать, что значительная часть киргизъ будетъ продолжать кочевать. Возможно даже, эти кочевки станутъ необходимостью въ силу недостатка пастбищъ по равнинамъ. Во всякомъ случаѣ чисто кочевой характеръ уже и теперь сохранился только у небольшого количества типичныхъ скотоводческихъ хозяйствъ, остальная, большая масса кочующихъ уже начала заниматься земледѣліемъ. Теперешніе зимніе аулы, такимъ образомъ, являются зачатками будущихъ постоянныхъ поселеній.

Общій характеръ киргизскихъ зимовыхъ стойбищъ.

Въ самомъ земледѣльческомъ районѣ уѣзда (къ югу отъ Бійликуля) *жилыя постройки имѣютъ уже 99,7% хозяйствъ*, въ Бійликульскомъ районѣ —

84% и по нижнему теченію Таласа 76%. Около ключей, арыковъ онѣ образуютъ большею частію отдѣльныя поселеньица, носящія типичный восточный характеръ: глиняныя стѣны, отсутствіе оконъ. Почти вездѣ около построекъ таловыя насажденіе, а къ югу отъ Бійликуля часто встрѣчаются даже сады. Тутъ же, поблизости, расположены клеверники (люцерна).

Степной районъ по количеству жилыхъ построекъ значительно уступаетъ предыдущимъ: только 17,3% хозяйствъ имѣетъ ихъ, остальныя продолжаютъ зимовать въ юртахъ. Еще меньше построекъ въ Таласской долинѣ (всего у 10,3% хоз.). Въ этихъ районахъ земледѣліе не получило еще такого широкаго распространенія. Хотя 9/10 хозяйствъ и здѣсь уже занимаются посѣвами, но средній коэффиціентъ посѣвовъ на одно хозяйство значительно ниже. Измѣняется и характеръ зимовокъ: сады почти совсѣмъ не встрѣчаются, талъ и люцерна рѣже. Въ Таласской долинѣ зимуютъ киргизы большею частію въ горахъ, въ защищенныхъ долинахъ; склоны, съ которыхъ вѣтеръ сдуваетъ снѣгъ, представляютъ тамъ удобныя зимнія пастбища.

Земледѣліе у киргизъ. а) порядокъ землепользованія.

Невдалекѣ отъ зимовокъ обычно расположены пашни. Способъ пользованія ими въ различныхъ мѣстностяхъ уѣзда и даже въ предѣлахъ одного района представляетъ чрезвычайно пеструю картину. Зависитъ это не только отъ неустановившагося еще вполнѣ характера земледѣлія, но— и отъ сравнительной сложности поливной куль-

туры. Пашни въ уѣздѣ по качеству слишкомъ разнообразны, положеніе ихъ относительно арыковъ не одинаково, количество воды въ послѣднихъ измѣнчиво. Все это, встрѣчаясь съ естественнымъ желаніемъ наиболѣе сильныхъ хозяйствъ выдѣлиться, создаетъ такое положеніе, что часто въ одной и той же общинѣ два участка поливной пашни используются—одинъ подворно, другой сообща. Наоборотъ, богара чаще находится въ подворномъ пользованіи; запахавшій цѣлину дворъ остается, если хочетъ, собственникомъ участка.

б) способы обработки земли подъ пашню.

По показаніямъ большинства киргизъ, земледѣліемъ они начали заниматься нѣсколько десятковъ лѣтъ назадъ (30—60). Въ первое время увеличеніе площади запашки шло медленно; за послѣдніе же годы, подъ вліяніемъ примѣра переселенцевъ, все въ большемъ и большемъ количествѣ осѣдающихъ въ уѣздѣ, замѣтно усилилось, а въ настоящее время даже столкнулось въ нѣкоторыхъ районахъ съ недостаткомъ воды для полива, а въ другихъ—съ неимѣніемъ удобныхъ земель. Несмотря на такой долгій періодъ существованія и на сосѣдство русскихъ поселенцевъ, земледѣліе у киргизъ и до сихъ поръ носитъ первобытный характеръ: для распашки употребляется деревянный омачъ, для бороньбы—простая доска. Поле вспахивается кое-какъ, ничѣмъ не удобряется. Только *за самое послѣднее время пошло нѣсколько быстрѣе распространеніе желѣзныхъ сохъ и боронъ и въ самомъ земледѣльче-*

скомъ юго-западномъ углу уѣзда число обзаведшихся ими хозяйствъ доходитъ до 25%. Изъ другихъ сельско-хозяйственныхъ орудій изрѣдка встрѣчаются лишь катки.

в) проведеніе арыковъ для полива пашенъ

Въ чемъ *киргизы*, наоборотъ, *достигли удивительнаго искусства,—такъ это въ устройствѣ арыковъ*. Безъ всякихъ инструментовъ, на глазъ, при помощи лишь примитивнаго кетменя, они каждую рѣчку уѣзда съумѣли разбить на цѣлую сѣть оросительныхъ канавъ. Особеннаго вниманія заслуживаютъ ихъ ирригаціонныя сооруженія при выходѣ рѣчекъ изъ горъ. Здѣсь арыкъ часто течетъ по своеобразному акведуку изъ массивныхъ необдѣланныхъ камней (Карабура, Кенколъ), иногда даже прячется въ туннелѣ, пробитомъ среди горныхъ каменныхъ породъ (Карабура). Родовая группа сообща слѣдитъ за исправностью арыка и производитъ его очистку.

г) размѣры посѣвной площади.

Общая площадь посѣвовъ (поливныхъ и неполивныхъ), обслѣдованныхъ статистиками наличныхъ 35.283 хозяйствъ, не считая люцерны, равняется 151.381 десятинѣ, что даетъ *средній высѣвъ на каждое наличное хозяйство въ 4,29 дес. и на сѣющее—4,66 десят.* Эти числа ниже соотвѣтствующихъ величинъ по Чимкентскому уѣзду (5,58 и 6,64 дес.), но, во всякомъ случаѣ, не далеки отъ средней запашки крестьянскаго двора центрально-русскихъ губерній. По отдѣльнымъ мѣстностямъ уѣзда, въ зависимости отъ наличности удобныхъ земель и водъ, коэффиціентъ посѣва сильно колеблется, достигая 10,12 деся-

тинъ въ юго-западной части и падая до 2,63 десятинъ въ верховьяхъ Таласской долины. Вообще послѣдняя, благодаря сравнительной скученности населенія и проистекающей отсюда земельной тѣснотѣ, представляетъ собою бѣднѣйшій въ земледѣльческомъ и даже скотоводческомъ отношеніяхъ районъ уѣзда. Нѣсколько интенсивнѣе развито земледѣліе въ степномъ районѣ — 3,18 десят. на хозяйство. По низовьямъ Таласа посѣва приходится уже 6,09 дес. и въ районѣ Бійликуля—5,41 дес. на дворъ.

Не занятыхъ земледѣліемъ хозяйствъ въ уѣздѣ всего 7,9%, причемъ наибольшія относительно количества ихъ падаютъ на Таласскую долину (13,4%) и на сѣверо-западъ—14,2%. Изъ сѣющихъ хозяйствъ въ общемъ по уѣзду наиболѣе крупную группу представляютъ хозяйства съ посѣвомъ отъ 2 до 5 дес.—45,2%, т. е. почти половину всѣхъ ихъ. На востокѣ уѣзда (Таласская долина и степной районъ) эта группа распространена еще сильнѣе (свыше 50% хозяйствъ), тогда какъ *на западѣ превалируютъ хозяйства съ посѣвомъ отъ 5 до 9 дес., а въ юго-западномъ углу уѣзда даже свыше 9 десятинъ; въ послѣднемъ районѣ* 1/5 *часть всѣхъ хозяйствъ съетъ болѣе 14 десятинъ.*

д) богарные посѣвы.

Посѣвъ практикуется киргизами главнымъ образомъ на поливной землѣ: на 100 дес. поливной пашни приходится въ общемъ по уѣзду всего 15,1 десят. богарной. Но эта цифра не имѣетъ практическаго значенія, такъ какъ *богарные посѣвы* распространены по различнымъ районамъ

крайне неравномѣрно: почти отсутствуя по всему теченію Таласса, они *на юго-западѣ захватываютъ 45% всей посѣвной площади, т. е. немногимъ уступаютъ поливной культурѣ*. Слѣдующее мѣсто занимаетъ Бійликульскій районъ, гдѣ на 100 дес. поливныхъ приходится 25,2 дес. богары, и, наконецъ, степной—11,4 дес. Такимъ образомъ, *наиболѣе цѣнною въ смыслѣ развитія богарной культуры мѣстностью уѣзда является система Каратау съ прилегающимъ кольцомъ предгорій*. Уступаетъ система Александровскаго хребта, и еще ниже въ этомъ отношеніи стоятъ склоны Алатау. Нужно при этомъ оговориться, что на всемъ востокѣ и сѣверо-западѣ уѣзда богара начала прививаться лишь за послѣдніе годы; поэтому на основаніи вышеприведенныхъ цифръ едва ли можно судить о ея *возможномъ* распространеніи; почти несомнѣнно, въ будущемъ богарные посѣвы уѣзда займутъ болѣе обширную площадь, чѣмъ теперь.

ж) высѣваемые хлѣба.

Преобладающимъ растеніемъ киргизскихъ полей является яровая пшеница, подъ которой занято 48,1% поливной и 94,4% неполивной пашни. Изъ богарныхъ посѣвовъ слѣдуетъ отмѣтить еще ячмень (4,2%), который особенно широкое распространеніе получилъ въ самыхъ верхнихъ частяхъ Таласской долины (14,7%), гдѣ, по словамъ киргизъ, пшеница не всегда вызрѣваетъ. Изъ поливныхъ культуръ слѣдующее мѣсто занимаетъ просо (19,2%), наиболѣе распространенное въ степномъ районѣ (30,3%), затѣмъ кунакъ—12% и, наконецъ, озимая пшеница—11,2%. Въ неболь-

шихъ количествахъ встрѣчаются еще ячмень (тоже сильно распространенный въ верховьяхъ Таласской долины, гдѣ онъ занимаетъ 38,6% поливныхъ пашенъ), овесъ, ленъ и кукуруза. Разсматривая распространеніе культуръ по отдѣльнымъ районамъ уѣзда, можно замѣтить, что въ земледѣльческихъ мѣстностяхъ онѣ, какъ и слѣдовало ожидать, разнообразнѣе; на яровую пшеницу тамъ приходится въ общемъ не болѣе 40% поливной пашни, остальная часть которой занята другими растеніями. Въ Таласской же долинѣ и даже степномъ районѣ болѣе половины пашни занято яровой пшеницей (75 и 51%).

з) урожайность киргизскихъ полей.

Несмотря на отсутствіе удобренія и на примитивную обработку пашни, урожайность киргизскихъ полей отнюдь не можетъ быть названа низкой. Такъ, *средній по уѣзду урожай поливной яровой пшеницы* на основаніи 758 показаній *опредѣлился въ 52 пуда съ десятины* при высѣвѣ въ 7—9 пудовъ, что даетъ урожай самъ 6,5. При этомъ бросается въ глаза характерное явленіе: въ мѣстностяхъ съ болѣе развитымъ земледѣліемъ высѣвъ гуще, а урожаи, несмотря на это, ниже. Такъ, по Куюкской волости (юго-западный уголъ уѣзда) урожай яровой пшеницы опредѣлился въ 45,8 пуд. съ десятины при высѣвѣ въ 9 пуд. (самъ 5), а въ Асинской даже въ 39 пуд. (самъ 4). А въ Таласской долинѣ соотвѣтствующія цифры будутъ: 57 — урожай и 8 п. — высѣвъ (самъ 7). Объясняется это большимъ истощеніемъ почвы въ земледѣльческихъ районахъ, гдѣ хлѣбопаше-

ство насчитываетъ уже не одинъ десятокъ лѣтъ существованія. *Урожай на богарѣ въ общемъ нѣсколько ниже* (около 50 пуд. съ дес. яровой пшеницы), *но въ отдѣльныхъ мѣстностяхъ онъ бываетъ и выше, чѣмъ на поливной землѣ.* Просо при высѣвѣ около 0,7 пуда даетъ 58 пуд., кунакъ на 1 пудъ—45 пуд., ячмень на 9—10 п.—62 пуда и овесъ на 10—11 пуд.—75 пуд. Для всѣхъ хлѣбовъ болѣе высокіе урожаи даютъ Таласская долина и степной районъ.

Скотоводство у киргизъ.

По обезпеченію скотомъ киргизы Ауліеатинскаго уѣзда стоятъ въ общемъ ниже Чимкентскихъ: здѣсь на 1 хозяйство приходится всего 13,4 единицы скота [1]). Общій поуѣздный знаменатель сильно понижаютъ районы, расположенные по теченію Таласа, для которыхъ средній коэффиціентъ будетъ не выше 10 единицъ. Зависитъ это, какъ уже отмѣчено, отъ сравнительно густой населенности какъ Таласской долины, такъ и низовьевъ Таласа. Въ остальныхъ мѣстностяхъ уѣзда скота приходится не менѣе 15 единицъ на дворъ. Наиболѣе обезпечены скотомъ хозяйства Бійликульскаго района, гдѣ на каждое падаетъ 19,5 единицъ.

Среднее киргизское хозяйство уѣзда имѣетъ: 5,8 лошадей, 3,9—рогатаго скота, 1,1—верблюдовъ, 29,1—овецъ, 5,5—козъ и 0,02—ословъ [2]).

[1]) При переводѣ на единицу считается лошадь равной 1 верблюду—6/5 рогатаго скота, 8 овцамъ и козамъ и 4 осламъ. Однолѣтки лошадей, рогатаго скота и верблюдовъ—1/6 взрослаго животнаго и 2-хъ лѣтки —1/2.

[2]) Считая въ томъ числѣ однолѣтокъ и двухлѣтокъ.

По сравненію съ Чимкентскимъ уѣздомъ, здѣсь киргизы обезпеченнѣе лошадьми и рогатымъ скотомъ и бѣднѣе прочими видами скота. Это лишній разъ указываетъ, что экономическій центръ киргизскаго хозяйства все болѣе и болѣе передвигается съ скотоводства на земледѣліе. Всего у изслѣдованныхъ 35283 хозяйствъ зарегистрировано: лошадей 203575, рогатаго скота 136945, верблюдовъ 38496, овецъ 1026094, козъ 195923 и ословъ 659. Рогатый скотъ наиболѣе распространенъ на западѣ уѣзда, лошади, верблюды, овцы и козы—въ Бійликульскомъ и степномъ районахъ.

Посѣвы люцерны и сѣнокошеніе.

Для обезпеченія скота зимними кормами киргизы Ауліеатинскаго уѣзда уже въ довольно широкихъ размѣрахъ начали прибѣгать къ посѣвамъ люцерны и сѣнокошенію. Въ общемъ по уѣзду на хозяйство падаетъ 0,41 дес. люцерны и 1,98 дес. покоса. Считая средній скосъ люцерны—1500 сноповъ и сѣнокоса 545 сноповъ, получимъ для хозяйства 515 сноповъ клевера и 1080 сноповъ сѣна, а на единицу скота 46—80 сноповъ. Эти цифры въ три слишкомъ раза выше соотвѣтствующихъ по Чимкентскому уѣзду. Въ Таласской долинѣ, гдѣ большинство киргизъ зимой пасетъ скотъ по горнымъ пастбищамъ, естественно, нѣтъ такой потребности въ запасахъ сѣна; поэтому тамъ люцерны и покоса приходится всего 0,14 и 0,91 дес. на хозяйство, тогда какъ въ земледѣльческихъ районахъ соотвѣтствующія цифры будутъ 0,42 и 2,62 и въ степномъ—0,59 и 2,19 дес.

Зимой скотъ обыкновенно тебенюетъ около кстау, а въ общинахъ, расположенныхъ у подножія трехъ горныхъ хребтовъ уѣзда пасется по безснѣжнымъ склонамъ долинокъ; въ такихъ общинахъ періодъ стойлового содержанія очень непродолжителенъ, ограничиваясь часто 10-15 днями и не превышая обыкновенно 3—4 недѣль. Въ степныхъ мѣстностяхъ онъ нѣсколько выше отъ 1 до 2 и иногда даже до 3 мѣсяцевъ. Въ сѣверныхъ общинахъ степного района существуетъ зимній отгонъ скота въ пески Муюнъ-кумъ. Кочевки киргизъ.

Съ наступленіемъ весны киргизы, послѣ непродолжительной (не болѣе 1 мѣсяца) пастьбы по свѣжей травѣ, обыкновенно недалеко отъ зимовокъ и посѣвовъ (коктеу), начинаютъ уходить на лѣтнія пастбища въ прилегающія горы. На сѣверо-западѣ уѣзда такія пастбища имѣются по склонамъ отроговъ Кара-Тау; всѣ волости по южной границѣ уѣзда кочуютъ вверхъ по рѣчкамъ Таласскаго Алатау, причемъ многоскотные уходятъ за границу уѣзда и пасутъ скотъ по верховьямъ р. Чаткала и Узунъ Ахмата и ихъ притоковъ въ предѣлахъ Ферганской области. Изъ восточной части Таласской долины многоскотные кочуютъ въ бассейнъ Сусамыра; туда-же идутъ болѣе богатыя хозяйства степного района. Хозяйства съ небольшимъ количествомъ скота ограничиваются кочевками въ предѣлахъ уѣзда, используя лѣтомъ болѣе возвышенныя пастбища; нижнія же части склоновъ приберегаются на зиму. Такимъ способомъ утилизируются и паст-

бища Александровскаго хребта. Наиболѣе извѣстнымъ джайляу (лѣтнимъ пастбищемъ) является Сусамыръ, гдѣ сходятся киргизы Наманганскаго уѣзда Ферганской области, Пишпекскаго Семирѣченской и Ауліетинскаго. Ко времени уборки хлѣбовъ, когда въ горахъ наступаютъ холода, киргизы вновь спускаются къ своимъ посѣвамъ, и скотъ опять пасется по весеннимъ пастбищамъ, на которыхъ появилась уже свѣжая трава. Такимъ образомъ, изъ предѣловъ призимовочной территоріи киргизы уходятъ обыкновенно только на лѣто и отчасти на зиму. Дѣлать это ихъ заставляетъ не только традиція, но и несомнѣнный недостатокъ пастбищъ среди запаханныхъ равнинъ.

Промыслы киргизъ.

Посторонніе промыслы среди киргизъ Ауліеатинскаго уѣзда развиты крайне слабо: они зарегистрованы всего у 16,4% хозяйствъ, т. е. развиты почти вдвое меньше, чѣмъ въ Чимкентскомъ. Главная масса промышленниковъ (83%) занята батрачествомъ, пастушествомъ, сельскохозяйственнымъ наймомъ и др. черными работами. Остальные 17% падаютъ на службу, торговлю, учительство, извозъ и т. п.

Количество исчисленныхъ въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ излишнихъ для киргизъ земель.

Изъ этого краткаго описанія *Ауліеатинскаго уѣзда* видно, что онъ *имѣетъ всѣ данныя* для того, *чтобы быть уѣздомъ по преимуществу земледѣльческимъ*. Киргизское населеніе въ немъ во многихъ мѣстностяхъ уже оцѣнило блага земледѣльческой культуры и отъ кочевого скотоводства перешло или переходитъ къ воздѣлыванію

земли. Оно занимается зерновымъ хозяйствомъ, которое осѣвшей части населенія даетъ почти всѣ средства къ жизни. Другая часть киргизскаго населенія, хотя и занимается въ небольшихъ размѣрахъ земледѣліемъ, все-же главные доходы черпаетъ изъ скотоводства. Отсюда и обезпеченіе землей этихъ двухъ группъ населенія должно быть различное. У населенія, уже занимающагося земледѣльческимъ хозяйствомъ, скотоводство имѣетъ второстепенное значеніе и играетъ почти служебную роль при земледѣліи; въ такомъ хозяйствѣ киргиза скота содержится не больше, чѣмъ въ русскомъ переселенческомъ хозяйствѣ. Уменьшилось въ немъ число головъ скота, но измѣнился и составъ стада: вмѣсто большого числа барановъ и верблюдовъ эта группа киргизскаго населенія обезпечила себя рогатымъ скотомъ, который необходимъ въ качествѣ живого инвентаря почти при всѣхъ полевыхъ работахъ. То небольшое число скота, которымъ располагаетъ означенная группа населенія, содержится зимою не на подножномъ кормѣ, а въ стойлахъ и кормится заготовленнымъ на зиму сѣномъ. Для этой части населенія огромныя пастбища стали излишними, но вмѣсто нихъ требуются пашни и сѣнокосы. Поэтому въ районахъ съ развитымъ земледѣльческимъ хозяйствомъ должны быть установлены земледѣльческія нормы, а въ районахъ съ преобладаніемъ кочевого скотоводческаго хозяйства—скотоводческія нормы.

При примѣненіи этихъ нормъ *въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ оказывается 1.300.000 дес. излишнихъ земель.*

Нѣкоторая, довольно значительная и безусловно лучшая часть этихъ земель уже и въ настоящее время, какъ сказано выше, находится въ пользованіи русскаго населенія, которому киргизы сдаютъ свои земли въ аренду. Арендуетъ землю у киргизъ населеніе какъ старыхъ, уже надѣленныхъ землею русскихъ селеній, такъ равно и вновь прибывающее, еще не получившее земельнаго надѣла („билетные“). Въ арендѣ у русскихъ находятся весьма крупныя площади богарныхъ земель, особенно въ западной части уѣзда, гдѣ расположено чрезвычайно популярное у переселенцевъ урочище Джувалы. Земли эти прилегаютъ къ Ш-му району Чимкентскаго уѣзда и представляютъ собою весьма цѣнный колонизаціонный фондъ. Населеніе старыхъ русскихъ селеній, какъ мною отмѣчено, въ большинствѣ случаевъ арендуетъ эти земли не потому, что у нихъ мало своей надѣльной земли, а лишь потому, что зерновое хозяйство является вообще выгодной статьей въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ. Поэтому здѣсь нерѣдко можно встрѣтить русскія хозяйства, засѣвающія по 200 десятинъ пшеницы. Дальнѣйшее устройство переселенцевъ въ уѣздѣ несомнѣнно приведетъ къ необходимости использовать подъ переселенческіе участки и часть земель, находящихся теперь въ арендѣ у населенія старыхъ поселковъ.

Вышеописанный опытъ все расширяющихся богарныхъ посѣвовъ у киргизъ и у русскихъ переселенцевъ даетъ полное основаніе сказать, что *въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ можетъ быть образованъ цѣлый рядъ переселенческихъ участковъ на богарныхъ земляхъ, но при непремѣнномъ отводѣ 1—2 десятинъ поливной земли на хозяйство, совершенно необходимой для устройства усадьбы и посѣва люцерны.* Вслѣдствіе этого *Ауліеатинскій уѣздъ, какъ и Чимкентскій*, въ которомъ тоже довольно много богарныхъ земель, предетавляетъ собою *весьма цѣнную территорію въ колонизаціонномъ отношеніи.* Даже можно сказать, что въ предѣлахъ Сыръ-Дарьинской области *крупное число русскихъ людей только и можетъ быть водворено въ этихъ двухъ уѣздахъ* по крайней мѣрѣ въ ближайшемъ будущемъ. Въ Аму-Дарьинскомъ Отдѣлѣ богарныхъ земель нѣтъ, въ Ташкентскомъ онѣ, хотя и имѣются, но не представляютъ собою значительнаго фонда, такъ какъ сильно испорчены работами поземельно-податныхъ комиссій, которые отводили туземцамъ землю по фактическому пользованію, а потому сплошь и рядомъ выдѣляли имъ мелкіе участки съ допущеніемъ величайшей чрезполосицы, особенно въ предѣлахъ киргизскихъ волостей, гдѣ при переводѣ кочевниковъ къ осѣдлости за ними замежевывались однѣ только обрабатываемыя земли, разбросанныя клочками на большомъ разстояніи другъ отъ друга. Изъ дальнѣйшаго изложенія будетъ видно, что въ Перовскомъ уѣздѣ и Казалинскомъ почти отсутствуютъ

Виды на русскую колонизацію Ауліеатинскаго уѣзда.

земли, годныя для богарныхъ посѣвовъ. Вслѣдствіе этого, прежде чѣмъ водворять въ эти уѣзды переселенцевъ, потребуется произвести тамъ большія, дорого стоющія и требующія времени оросительныя работы, безъ которыхъ совершенно невозможна земледѣльческая культура.

В. Перовскій и Казалинскій уѣзды.

Природныя условія Перовскаго уѣзда.

Перовскій уѣздъ расположенъ въ сѣверной части Сыръ-Дарьинской области. На сѣверѣ уѣздъ граничитъ съ Тургайскимъ и Атбасарскимъ уѣздами. Въ естественно-историческомъ отношеніи всю территорію уѣзда можно раздѣлить на 3 неравныя части: 1) юго-восточная, горная—наименьшая часть, 2) южная часть, которую составляютъ пески Кызылъ-Кумы и 3) остальная равнинная часть уѣзда. Въ равнинномъ районѣ, занимающемъ наибольшую площадь уѣзда (сѣверная и средняя часть его), съ юго-востока на сѣверо-западъ тянется долина р. Сыръ-Дарьи, въ которой главнымъ образомъ, сосредоточены всѣ культурныя угодія населенія. Долина р. Сыръ-Дарьи наиболѣе узка у ст. Акъ-Кумъ и постепенно расширяется на сѣверо-западъ. Она заливается далеко не сплошь, но вся носитъ на себѣ отпечатокъ дѣятельности Сыръ-Дарьи и близость грунтовыхъ водъ ея основное свойство.

Кромѣ песчаныхъ бугровъ, спорадически раз-



Переправа черезъ р. Сыръ-Дарью въ г. Перовскѣ (Октябрь 1910 г.).



Прорубка просѣки въ Чингилѣ. (Октябрь 1910 г.).



Солончаки между г. Петровскомъ и пос. Александровскимъ (Октябрь 1910 г.).



Просѣка въ джидѣ. (Октябрь 1910 г.).



Заросли саксаула (Октябрь 1910 г.).

сѣянныхъ по пространству этой полосы, въ составъ почвеннаго покрова ея входятъ сѣрыя сазовыя (тугайныя или луговыя) несолонцевыя почвы, гумусныя и частью пухлые солончаки съ коркой солевыхъ выцвѣтовъ. Подъ пырейными и ажрековыми лугами—почвы или несолонцеваты совсѣмъ, или слабо солонцеваты. Пухлые же солонцы покрыты различными солянками. На солонцеватыхъ почвахъ растетъ чингилъ.

Богатая растительность полосы вдоль рѣки Сыръ-Дарьи группируется по почвамъ, но многія растенія живутъ на счетъ прѣсной влаги глубокихъ частей грунта, несмотря на солонцеватость почвы. Грунтовыя воды здѣсь въ огромномъ большинствѣ случаевъ близки и прѣсны. Пространство между южными склонамн Кара-тау и долиною р. Сыръ-Дарьи (приблизительно вдоль полотна желѣзной дороги) расширяется къ сѣверо-западу. Оно сливается съ обширнымъ пространствомъ, носящимъ названіе „степь Бикесары“. Степь покрыта по преимуществу саксауловыми зарослями.

По ровному и гладкому, какъ столъ, пространству этой степи мѣстами находятся бугры песку, такъ что вся эта степь-пустыня можетъ быть характеризована какъ такыръ и бугристые пески. Благодаря тому, что уровень р. Сыръ-Дарьи большею частью выше поверхности такыра, можно выводить арыки далеко на такыръ. Воды же грунта здѣсь довольно глубоки, не ближе 3-5 саженъ и, повидимому, часто солонцеваты. Кромѣ саксула,

на такырѣ растутъ другія солянки. Почва такыра характеризуется очень плотной, сѣрой, ноздреватой коркой (результатъ быстраго высыханія застаивающейся поверхностной воды) и сухимъ грунтомъ.

Вдоль озеръ Ащи-куля, Теле-куля и р. Сары-су идетъ вновь луговая полоса. Огромныя пространства здѣсь заливаются весенней водой. Долина Сары-су съ ея ажрековыми лугами служитъ джайляу (лѣтнее пастбище) для киргизъ: тысячныя стада верблюдовъ приходятъ сюда на лѣто. Область озеръ Ащи-куль и Теле-куль является зимовочнымъ мѣстомъ. Камышевыя, осоковыя и ажрековыя пространства здѣсь чередуются съ пространствами пухлыхъ солончаковъ съ солянками. Небольшіе посѣвы производятся или на днѣ низинъ, загражданемыхъ отъ разлива и поливаемыхъ арыками изъ сосѣднихъ озеръ, или на впадинахъ послѣ высыханія весенней воды. Бичемъ здѣшняго скотоводства является слѣпень (суна) и комары. Къ сѣверу отъ р. Сары-су идетъ слабо волнистая, боялычно-полынная, солонцеватая, безводная супесчаная степь-пустыня до границы Атбасарскаго уѣзда и Тургайской области.

Болѣе отрадна по сравнительному обилію травянистой растительности степь между Каратау и Ащи-кулемъ. Волнистое, сложенное третичными песками, это пространство занято полынной степью, но обиліе песчаныхъ холмовъ со злаковой растительностью, хотя и рѣдкой и выбитой ско-

томъ, все-таки дѣлаетъ переходы и переѣзды легче, несмотря на безводіе.

Область горъ Кара-тау и предгорій представляетъ собой волнистую и полынно-солянковую степь. Полоса предгорій у ст. Акъ-Кумъ и между ст. Акъ-Кумъ и Яны Курганъ наиболѣе близко подходитъ къ р. Сыръ-Дарьѣ. Почвы сильно галечны и, благодаря обилію гипса, мѣстами солоноваты. Ихъ малая мощность, щебневатость и солоноватость являются отрицательными качествами. Еще болѣе безотраденъ сѣверо-западный конецъ Каратаусскаго хребта. Склоны горъ здѣсь хотя и не скалисты, но представляютъ собою пустынную степь. Лишь въ долинахъ кое-гдѣ растетъ чій и ажрекъ, остальныя же пространства годны для пастьбы лишь верблюдовъ и барановъ. Изъ долинъ съ хорошей и обильной водой грунта и съ хорошимъ кормомъ надо отмѣтить Мынъ-Булакъ, гдѣ лѣтуютъ киргизы съ табунами лошадей. Въ остальныхъ частяхъ горы используются киргизскимъ населеніемъ, главнымъ образомъ, тоже какъ джайляу, но по нѣкоторымъ долинамъ рѣчекъ можно встрѣтить и призимовочныя территоріи съ пашнями и зимовками киргизъ.

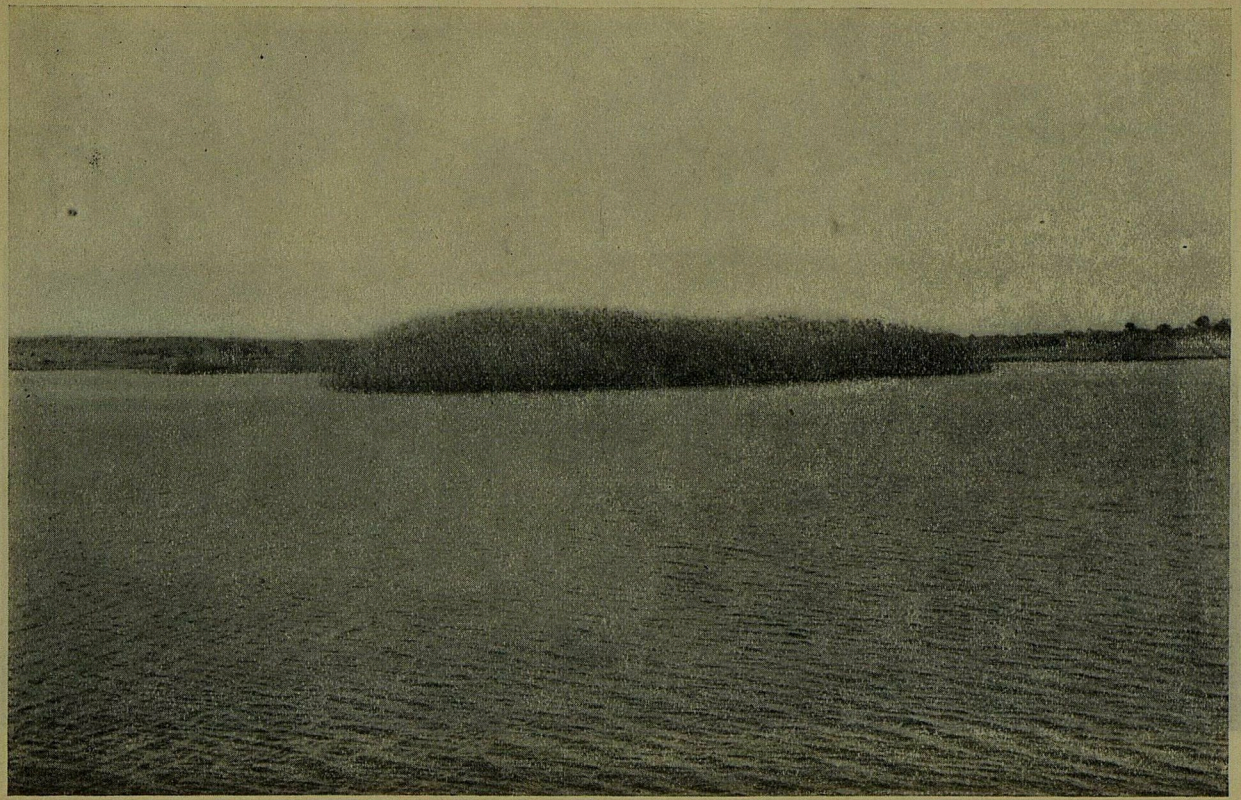
Пески Кызылъ-Кумы, находящіеся въ южной части уѣзда, покрыты зарослями саксула и служатъ киргизскому населенію лишь для зимнихъ кочевокъ.

Такимъ бразомъ, *за исключеніемъ полосы вдоль р. Сыръ-Дарьи съ ея притоками и р. Сары-Су съ озерами Ащи-куль и Теле-куль,—все пространство*

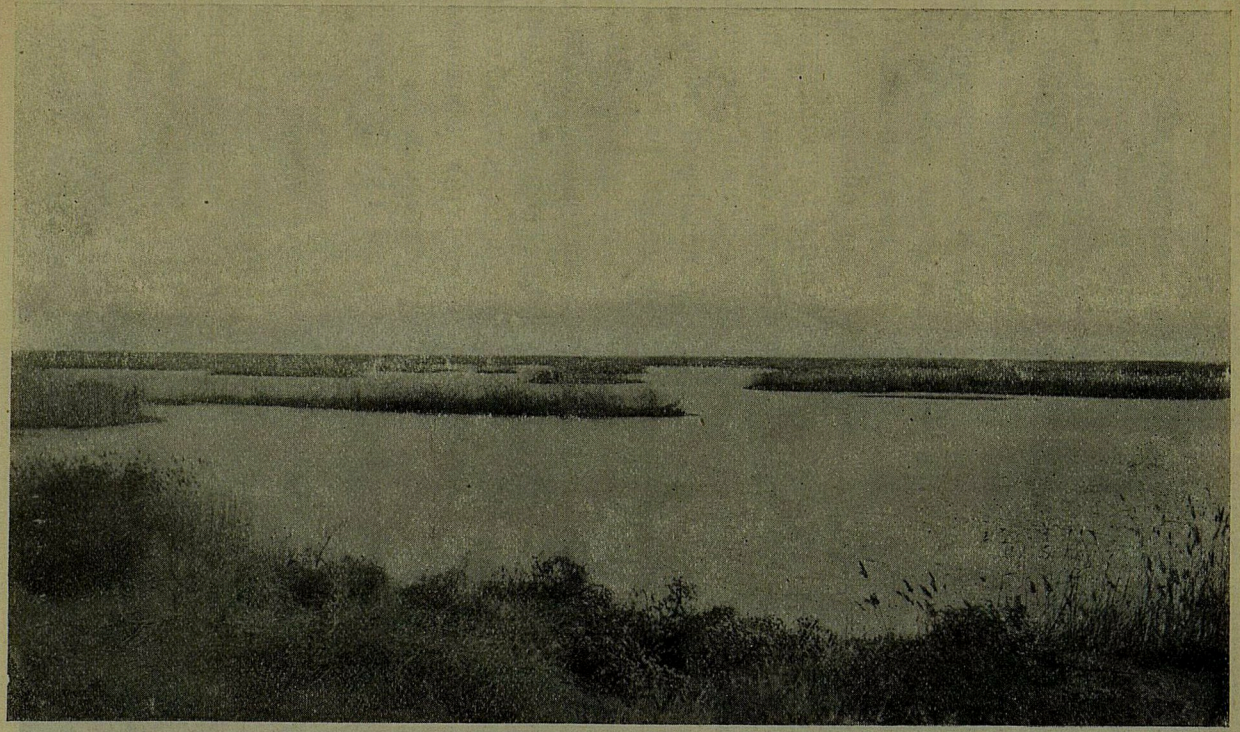
Перовскаго уѣзда представляетъ собою крайне пустынную и безводную мѣстность, вслѣдствіе чего все киргизское населеніе жмется къ Сыръ-Дарьѣ. Несомнѣнно, что оно используетъ, какъ можетъ, и пустынные склоны Кара-тау, и гладкій такыръ и бугристые пески,—но главныя кормовыя и культурныя площади находятся вдоль рѣкъ и озеръ.

Орошеніе Перовскаго уѣзда.

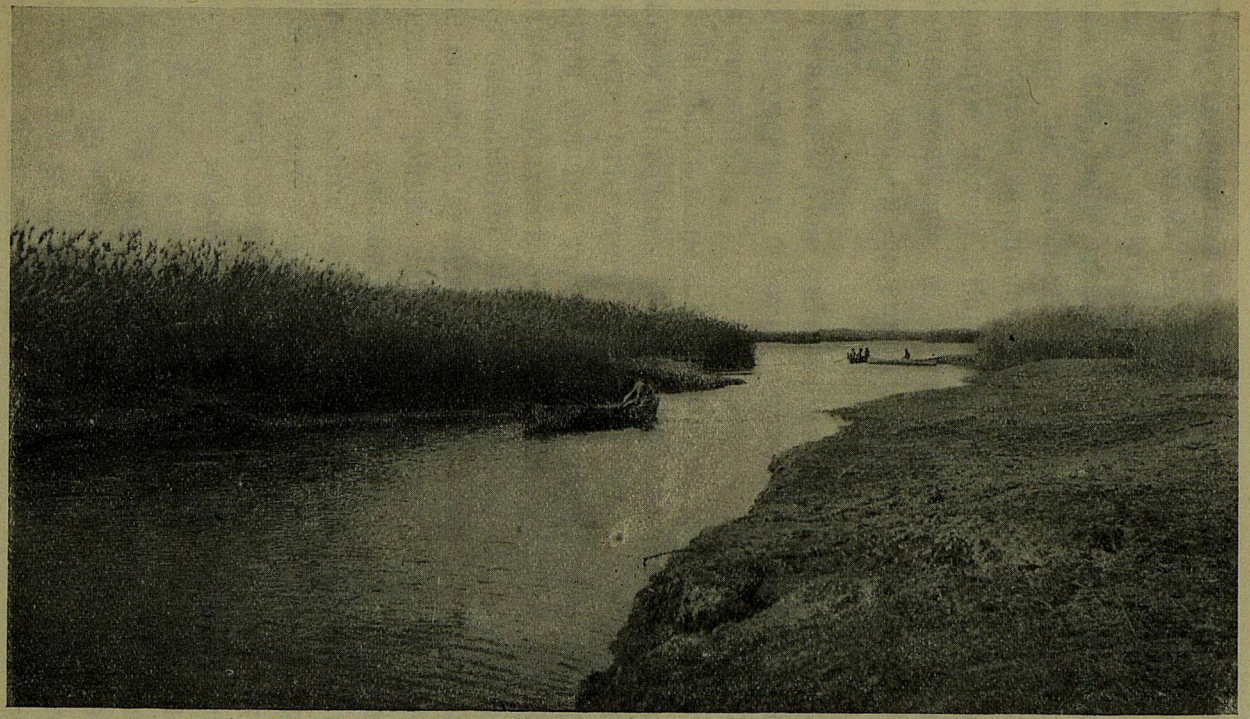
Главной водной артеріей въ уѣздѣ является р. Сыръ-Дарья, которая прорѣзываетъ уѣздъ въ сѣверо-западномъ направленіи. Она протекаетъ въ низкихъ берегахъ, имѣя по ту и другую сторону довольно широкую пойменную полосу. Только въ немногихъ мѣстахъ юго-восточной части берега этой рѣки довольно высоки. Въ сѣверо-западной части уѣзда р. Сыръ-Дарья раздѣляется на нѣсколько протоковъ, изъ которыхъ наиболѣе значительными являются Кара-Узякъ, Джеманъ-Дарья и Саурамбай. Такъ какъ основной породой, изъ которой сложены берега р. Сыръ-Дарьи, являются мягкія породы, то въ своемъ теченіи она очень непостоянна. Почти каждый годъ она то тамъ, то здѣсь отрываетъ часть берега, образуетъ новые рукава, а иногда и совершенно мѣняетъ свое русло. Въ виду этой измѣнчивости направленія, отводъ воды изъ р. Сыръ-Дарьи для орошенія полей оказывается весьма труднымъ дѣломъ. Головныя сооруженія весьма часто смываются и ихъ приходится воздвигать снова. Весною, во время таянія снѣговъ въ равнинѣ и весеннихъ дождей, р. Сыръ-Дарья разливается,



Озеро Чигиртки. (Октябрь 1910 г.).



Озеро Кокъ-су. (Октябрь 1910 г.).



Протокъ изъ Тузъ-Куня въ Кокъ-су (Октябрь 1910 г.).

но этотъ разливъ не бываетъ особенно большимъ. Болѣе сильнымъ является разливъ во время таянія горныхъ снѣговъ, что приходится на конецъ мая или іюнь мѣсяцъ. Въ этотъ періодъ, несмотря на сильныя жары, рѣка выходитъ изъ береговъ и затопляетъ на нѣсколько верстъ прибрежную полосу. Вода въ р. Сыръ-Дарьѣ увеличивается еще и осенью, но этотъ разливъ также, какъ и весенній, не бываетъ значительнымъ.

Разливы рѣки питаютъ массу различной величины озеръ и болотъ, расположенныхъ по обѣ ея стороны.

Подъемъ воды и величина разливовъ р. Сыръ-Дарьи по годамъ очень непостоянны; въ зависимости отъ этого выводъ воды изъ нея въ арыки связанъ съ большими трудностями. При маломъ подъемѣ воды въ рѣкѣ уровень ея часто оказывается ниже русла арыковъ, и послѣдніе остаются сухими; при сильномъ же подъемѣ воды не только наполняются арыки, но и заливаются и смываются всѣ сдѣланные посѣвы. Поэтому киргизъ, производя посѣвъ, никогда не можетъ быть увѣреннымъ въ урожаѣ, такъ какъ посѣвъ или можетъ остаться безъ воды, или же, наоборотъ, можетъ погибнуть отъ изобилія ея. Кромѣ того, при перемѣнѣ русла Сыръ-Дарьи уровень ея водъ понижается, вслѣдствіе чего арыки, по которымъ вода прежде могла выводиться къ полямъ, въ настоящее время остаются сухими или наполняются только при исключи-

тельно сильномъ разливѣ, какой былъ, напримѣръ, въ 1908 году.

Въ горахъ течетъ много мелкихъ рѣчекъ и ключей, но вода ихъ до рѣки Сыръ-Дарьи не доходитъ, такъ какъ она разбирается для полива посѣвовъ, расположенныхъ въ горахъ и предгорьяхъ.

Площадь Перовскаго уѣзда и населеніе.

Перовскій уѣздъ занимаетъ площадь 95.965 кв. верстъ. Населеніе уѣзда составляетъ 166.364 человѣка. На 1 кв. версту приходится 1,75 человѣкъ.

Слѣдующая таблица показываетъ количество населенія въ городѣ и уѣздѣ по полу и національности.

Численность населенія.	Въ городѣ Перовскѣ.	Мужчинъ	4.645
		Женщинъ	3.120
		Всего	7.765
		Въ томъ числѣ туземцевъ	5.055
	Въ уѣздѣ.	Русскихъ. Мужчинъ	504
		Женщинъ	505
		Всего	1.009
		Киргизъ. Мужчинъ	83.594
		Женщинъ	74.996
		Всего	158.590
		Всѣхъ	159.599
	Всего.	Мужчинъ	88.743
		Женщинъ	78.621
		Обоего пола	167.364

Русское населеніе Перовскаго уѣзда.

Русское населеніе въ уѣздѣ (безъ города) составляетъ незначительный процентъ — всего

лишь 0,6%, а 99,4% приходится на киргизъ. Показанные въ таблицѣ 1009 человѣкъ русскихъ проживаютъ въ 4-хъ селеніяхъ, гдѣ они составляютъ 214 дворовъ.

Киргизское населеніе Перовскаго уѣзда.

Киргизское населеніе въ административномъ отношеніи составляетъ 20 волостей, въ которыхъ 162 аула. Въ 20-ти волостяхъ состоитъ 27.224 хозяйства.

Зимовки (кстау) киргизы начали устраивать съ покоренія края русскими. Раньше киргизъ не имѣлъ возможности оставаться на продолжительное время на одномъ мѣстѣ, а принужденъ былъ безпрерывно перекочевывать, вслѣдствіе постоянно повторяющихся нападеній и баранты (грабежей). Зимовки располагаются въ полосѣ культурныхъ угодій, т.е. около р. Сыръ-Дарьи и по ея протокамъ, по берегамъ озеръ, а иногда на границѣ песковъ Кызылъ-Кумъ (по лѣвую сторону рѣки Сыръ-Дарьи)—тамъ, гдѣ есть колодцы. Въ сѣверной части уѣзда зимовки встрѣчаются по берегамъ озеръ, получающихся отъ сліянія водъ р. Сары-су (Ащи-куль, Теле-куль и др.). Въ юго-восточной части уѣзда зимовки встрѣчаются по предгоріямъ, около ключей и родниковъ, а также и въ самыхъ горахъ.

Земледѣліе у киргизъ Перовскаго уѣзда.

Основными промыслами киргизъ Перовскаго уѣзда являются земледѣліе и скотоводство. Преобладающее число хозяйствъ (80,0%) занято земледѣліемъ, при чемъ размѣры существующаго скотоводства въ этихъ хозяйствахъ характеризуютъ его какъ подсобный промыселъ къ зем-

ледѣлію, который ведется ради добыванія питательныхъ продуктовъ для потребленія въ своемъ хозяйствѣ и только въ рѣдкихъ случаяхъ съ промышленной цѣлью.

Культура хлѣбныхъ растеній ведется на земляхъ, требующихъ орошенія, такъ какъ, въ теченіе вегетаціоннаго періода, дождей въ Перовскомъ уѣздѣ не бываетъ. Нѣкоторое исключеніе въ этомъ отношеніи представляетъ восточный уголъ уѣзда со склонами и возвышенными плато Каратауусскаго хребта, гдѣ возможны и производятся посѣвы подъ дождь.

Культура хлѣбовъ на днѣ высыхающихъ озеръ въ Перовскомъ уѣздѣ.

Независимо отъ этого, въ Перовскомъ уѣздѣ является очень распространенной культура хлѣбовъ на „сазахъ“, т. е. на сырыхъ потныхъ мѣстахъ, постоянно сохраняющихъ влагу вслѣдствіе близости грунтовыхъ водъ къ поверхности почвы, а также на днѣ высыхающихъ озеръ, гдѣ влажность сохраняется до 2—3 лѣтъ.

Послѣдній способъ культуры растеній примѣняется киргизами уже очень давно, практически выработанъ ими самими и по своей оригинальности заслуживаетъ быть описаннымъ.

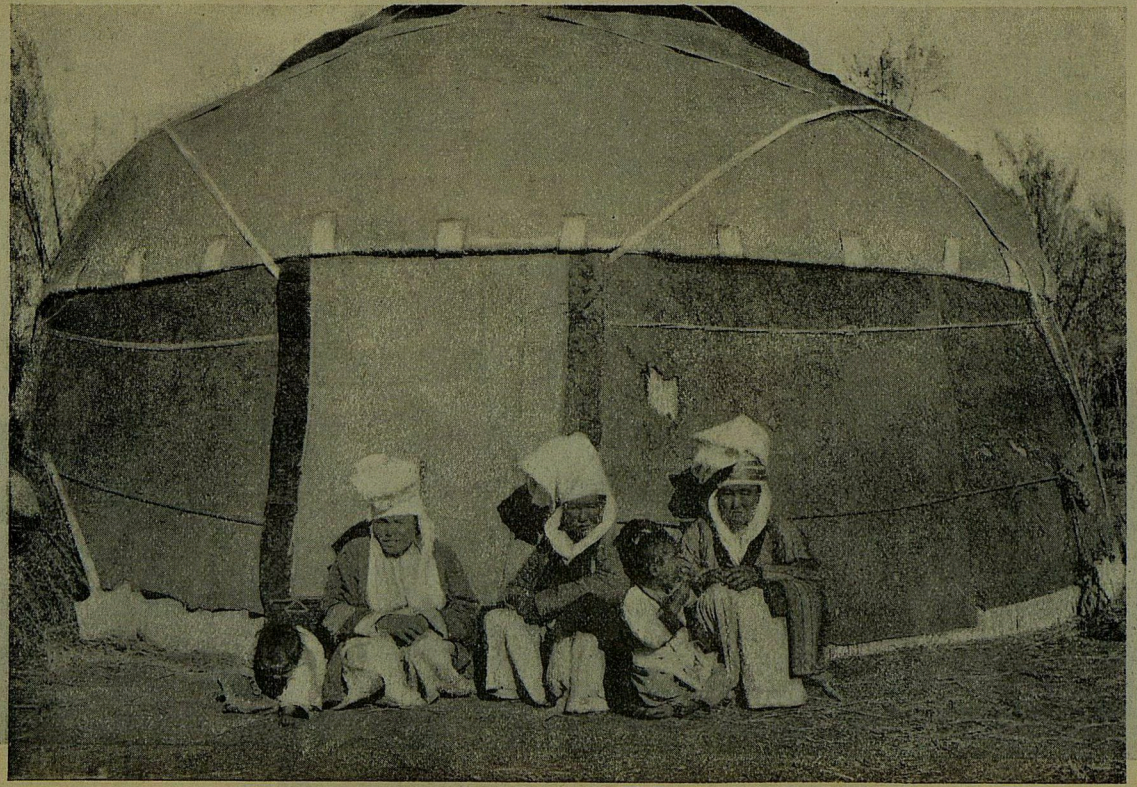
На территоріи Перовскаго уѣзда имѣются многочисленныя системы озеръ, громадное большинство которыхъ питается водою изъ Сыръ-Дарьи черезъ посредство протоковъ, выдѣляемыхъ Сыръ-Дарьею. Протоки эти несутъ иногда большое количество воды (Караузякъ, Терень-Узякъ) и уклоняются въ своемъ теченіи на большое разстояніе отъ Сыръ-Дарьи.



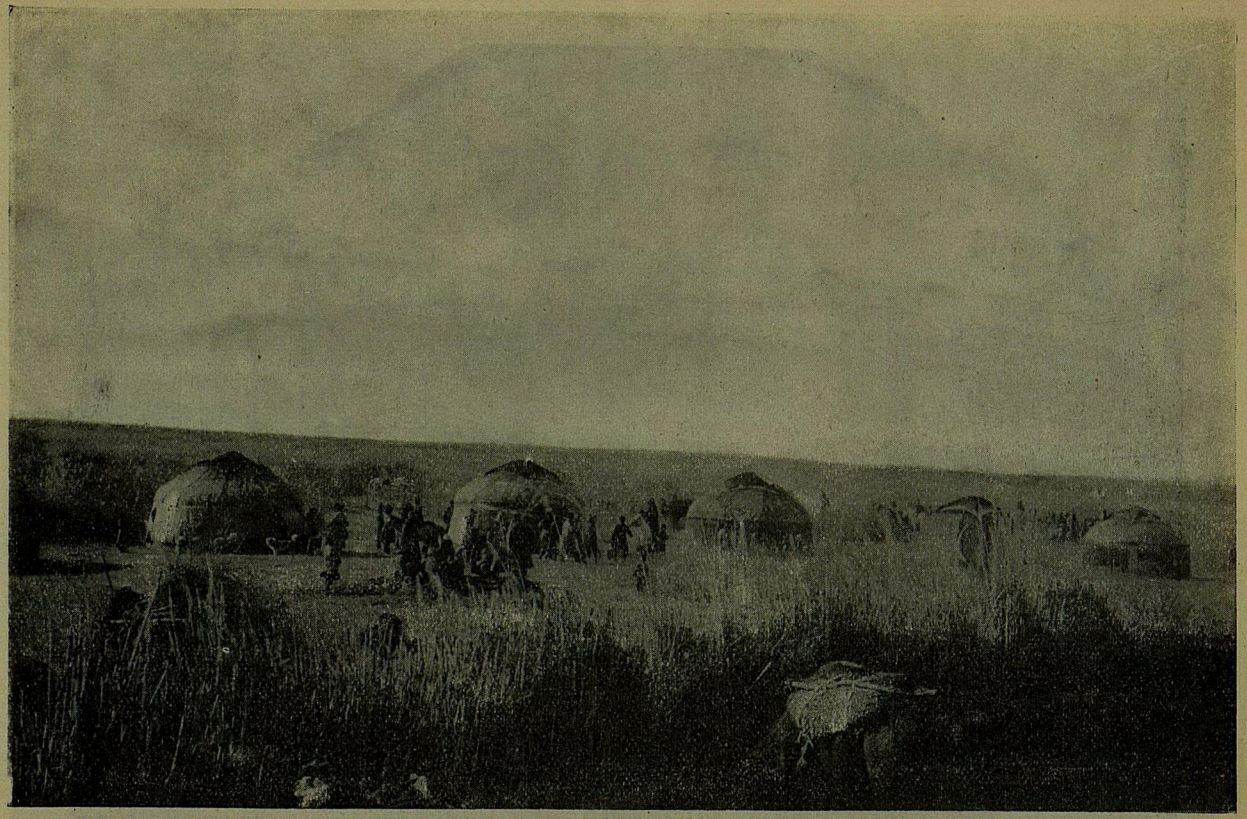
Богатый киргизъ 6-го аула Царской волости Перовскаго уѣзда (Октябрь 1910 г.).



Дѣти богатаго киргиза Царской волости. Мальчикъ—ученикъ русско-туземной школы. (Октябрь 1910 г.).



Киргизскія женщины средняго состоянія. (Октябрь 1910 г.).



Той (киргизская свадьба). Юрты для гостей (Октябрь 1910 г.).



Типы киргизъ Перовскаго уѣзда (Октябрь 1910 г.).



Кокъ-Баръ (Рванье козла) (Октябрь 1910 г.).



Праздничное времяпрепровожденіе киргизъ (Октябрь 1910 г.).



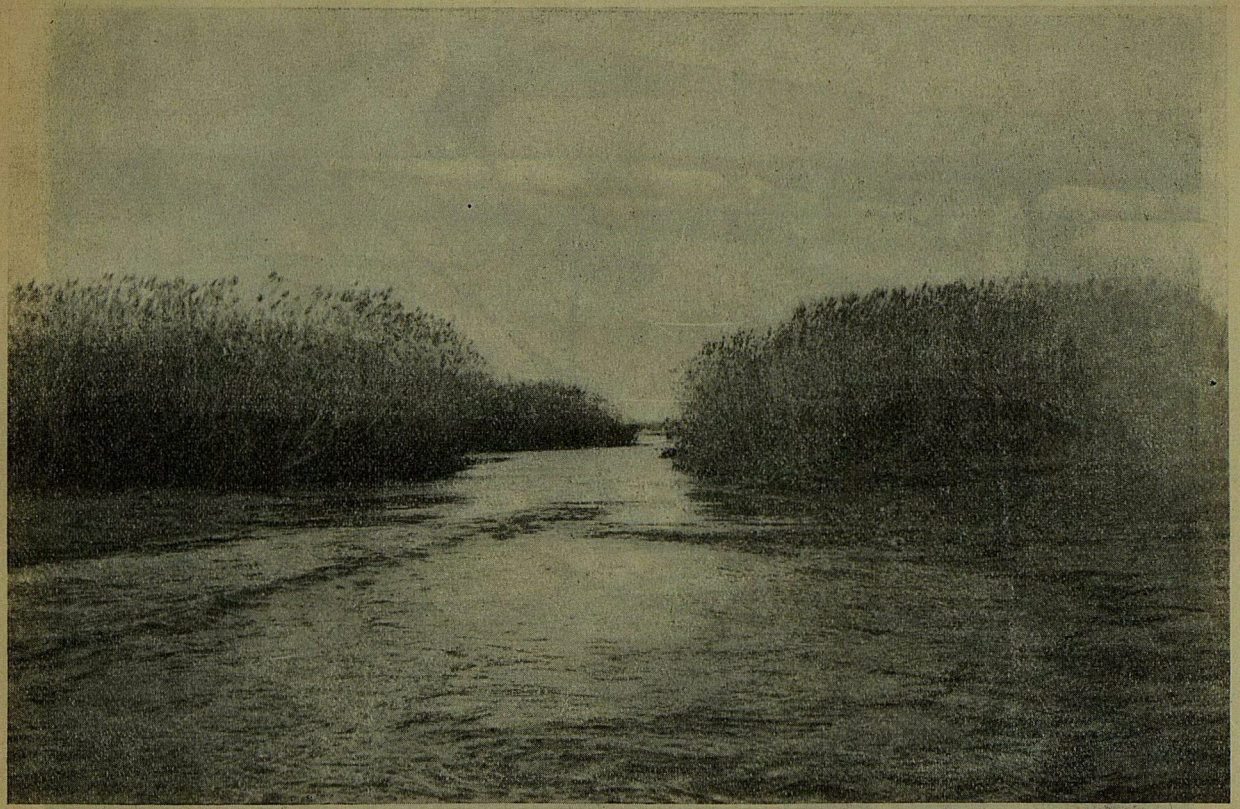
Обѣдъ киргизъ. Ѣдятъ кульчетай—Бишъ-бармакъ. (Октябрь 1910 г.).



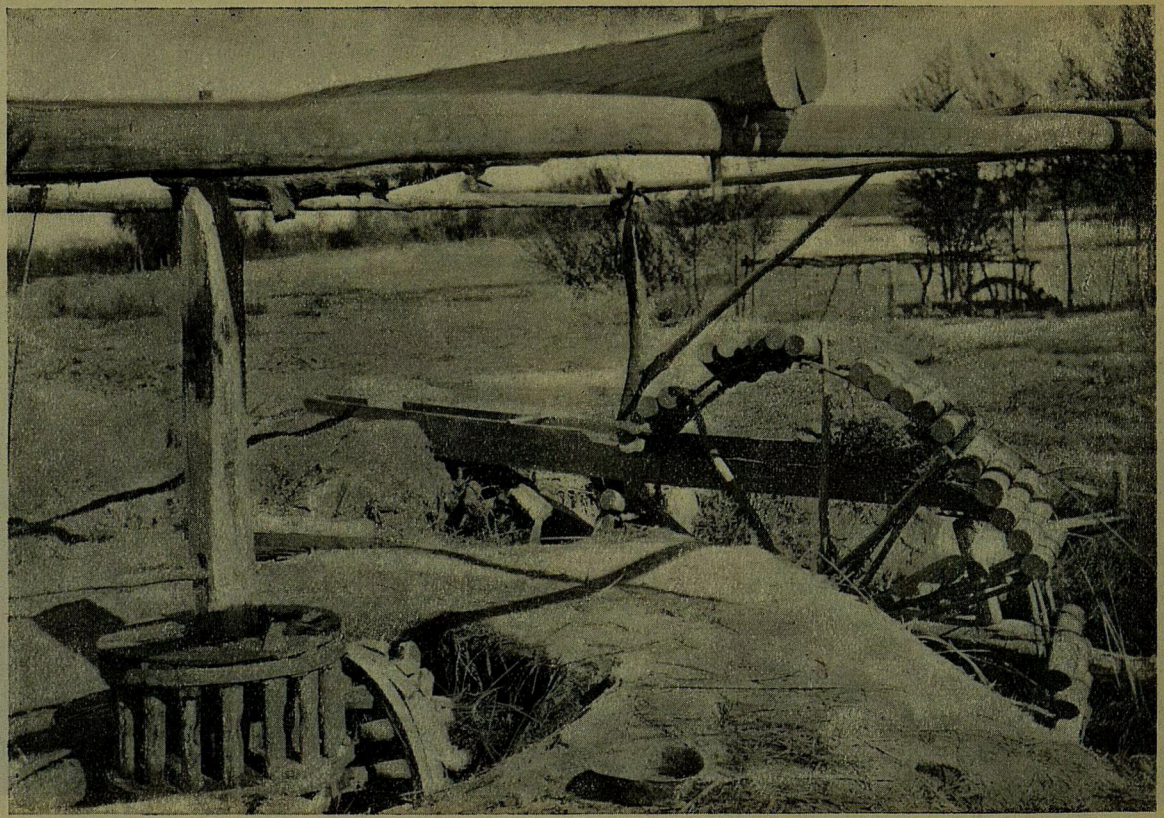
Киргизка жаритъ просо. (Октябрь 1910 г.).



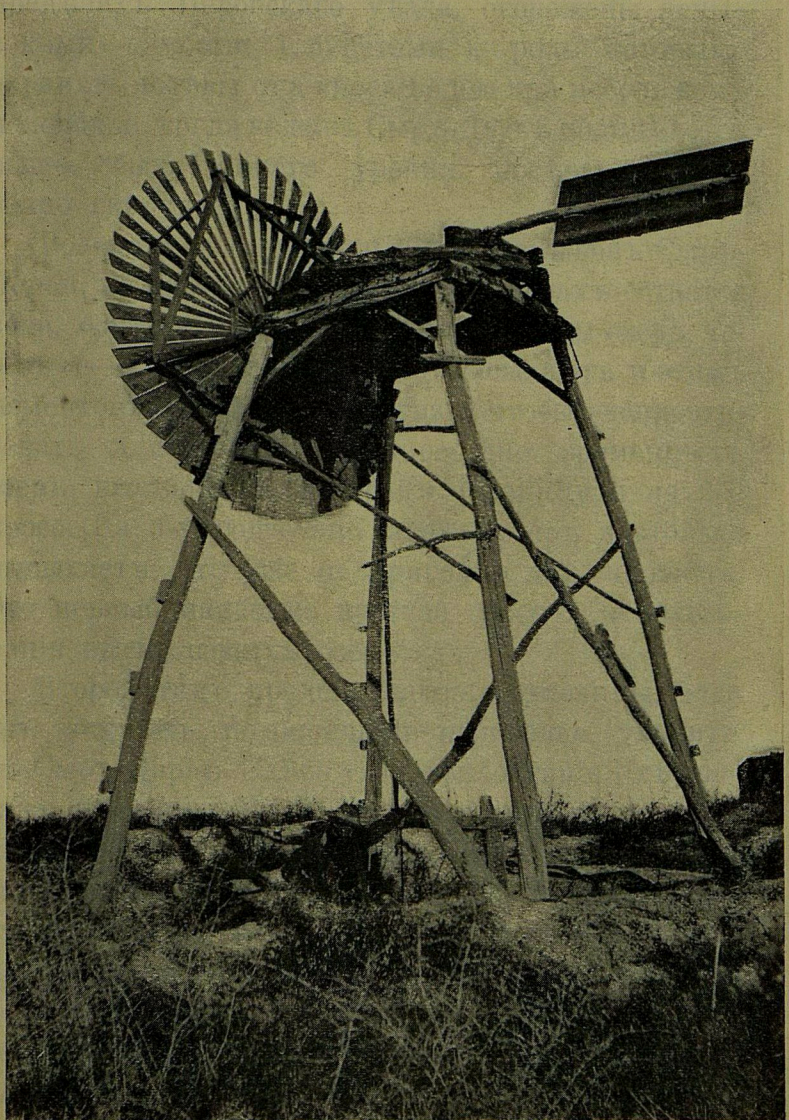
Киргизская женщина мелетъ муку на ручныхъ жерновахъ. (Октябрь 1910 г.).



Протокъ изъ р. Сыръ-Дарьи въ озеро Кокъ-су. (Октябрь 1910 г.).



Чигирь туземнаго типа для подъема воды изъ арыка (Октябрь 1910 г.).



Вѣтряная водокачка для орошенія огородовъ (Октябрь 1910 г.).

Берега Сыръ-Дарьи на всѣхъ низинахъ, въ предѣлахъ Перовскаго уѣзда, огорожены невысокими дамбами („бугутами"), роль которыхъ охранять посѣвы отъ сноса водою при небольшомъ половодьи когда вода въ Сыръ-Дарьѣ поднимается выше обыкновеннаго уровня, посѣвы обыкновенно гибнутъ).

Во время особенно большихъ размывовъ Сыръ-Дарьи, въ многочисленныхъ котловинахъ остается вода, богатая иломъ. Такія котловины-озера черезъ 1—2 года обыкновенно высыхаютъ и этимъ моментовъ пользуются киргизы, чтобы эксплоатировать для посѣва влажное дно временныхъ озеръ, высѣвая на 1-й годъ пшеницу и на 2-й просо. На 3-й годъ дно этихъ озеръ настолько высыхаетъ, что уже не пригодно для посѣвовъ. Это первый наиболѣе простой способъ использованія высыхающихъ озеръ.

Второй типъ представляютъ котловины, вода изъ которыхъ, по окончаніи половодья, уходитъ въ Сыръ-Дарью. Здѣсь уже эксплоатація ихъ связана съ значительными затратами труда, такъ какъ необходимо такія котловины загородить дамбами, чтобы вода изъ нихъ ушла не сразу, а достаточно просочилась въ почву и отдала ей свой плодородный илъ. Къ моменту посѣва оставшаяся вода выпускается и дамба снова воздвигается въ защиту посѣвовъ отъ возможнаго большаго половодья.

Наконецъ, существуетъ третій типъ озеръ, дно которыхъ высушивается искусственно путемъ

загражденія дамбами протоковъ, питающихъ эти озера. Этотъ типъ даетъ возможность регулярно эксплоатировать дно такихъ озеръ для посѣвовъ, орошая ихъ, по мѣрѣ надобности, путемъ устройства протока въ дамбѣ.

Земледѣліе на земляхъ, орошенныхъ арыками въ Перовскомъ уѣздѣ.

Что касается поливной культуры (черезъ посредство арыковъ), то она носитъ въ Перовскомъ уѣздѣ непостоянный характеръ и находится въ прямой зависимости отъ количества воды въ Сыръ-Дарьѣ. Такая зависимость проистекаетъ изъ того обстоятельства, что дно Сыръ-Дарьи (въ предѣлахъ Перовскаго уѣзда) съ годами постепенно понижается; въ настоящее время преобладающее число арыковъ, при нормальной высотѣ воды въ Сыръ-Дарьѣ, остается сухимъ и подаетъ воду на пашни только при половодьи. Отъ размѣровъ половодья зависитъ здѣсь и родъ высѣваемыхъ растеній—посѣвы проса и риса, напримѣръ, производятся только въ томъ случаѣ, если ко времени ихъ высѣва арыки наполнились водою. Поэтому время высѣва этихъ растеній крайне неопредѣленно и, въ зависимости отъ воды, колеблется отъ 20 мая по 25 іюня.

Кромѣ того, необходимо указать еще на одну особенность, имѣющую мѣсто въ Перовскомъ уѣздѣ и оказывающую существенное вліяніе на способы веденія земледѣльческаго хозяйства. Сыръ-Дарья, кромѣ лѣтнихъ мѣсяцевъ, разливается иногда еще и въ началѣ зимы, послѣ того уже, какъ на ея поверхности образуется довольно толстый слой льда. Обильные дожди, иду-



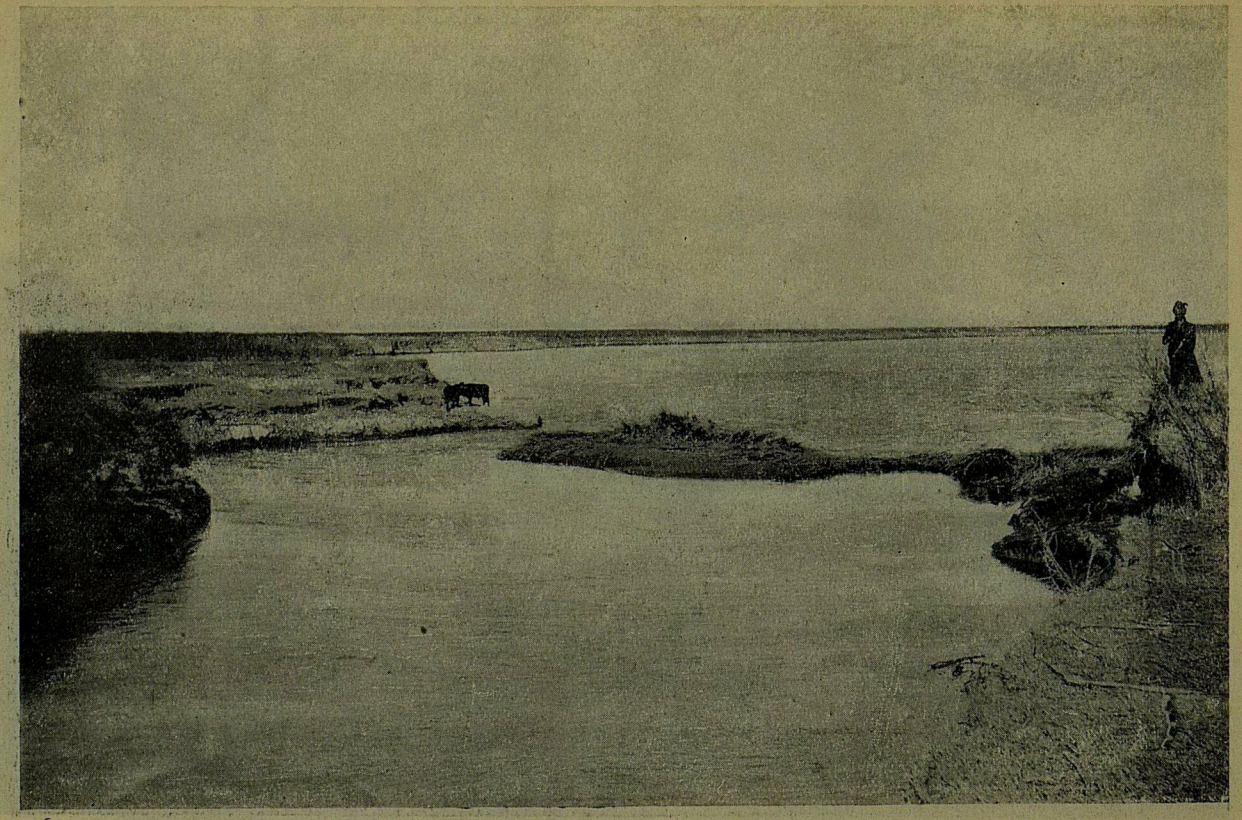
Голова арыка Саръ-Крама (Октябрь 1910 г.).



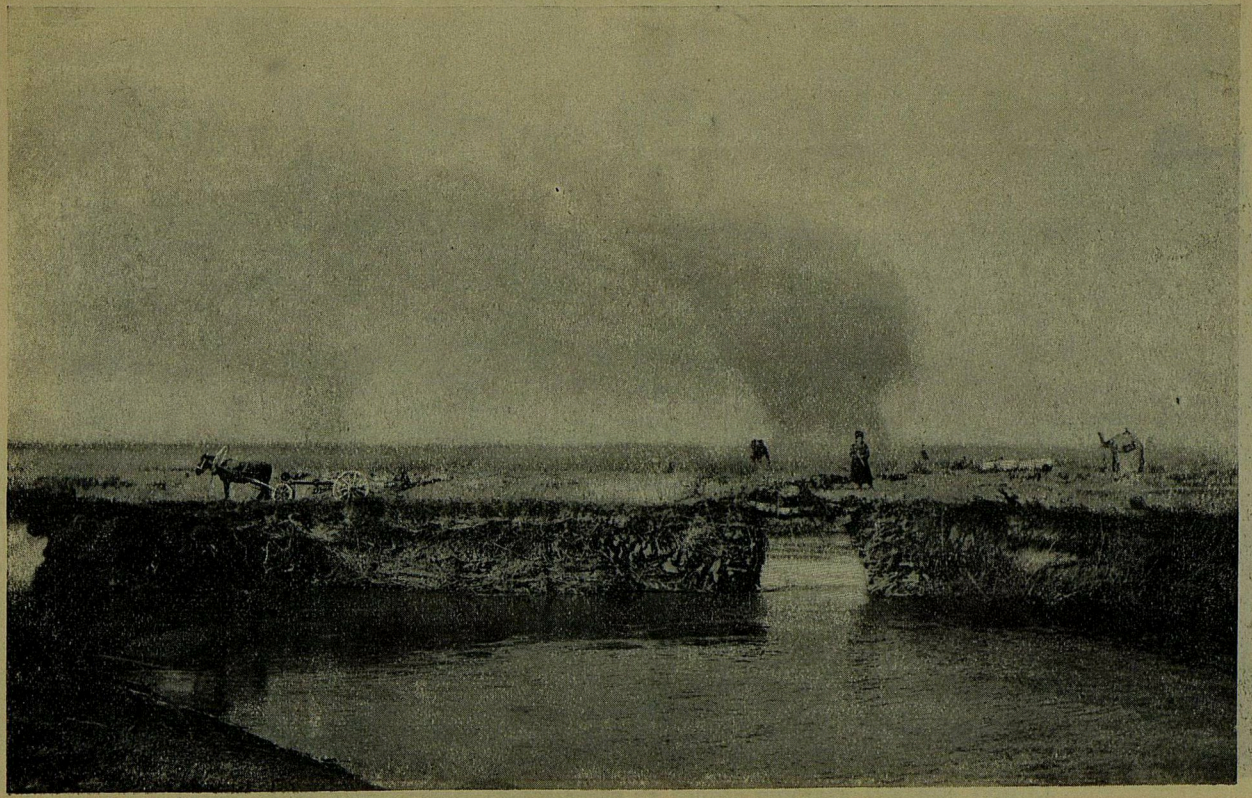
Русло арыка Саръ-Крама (Октябрь 1910 г.).



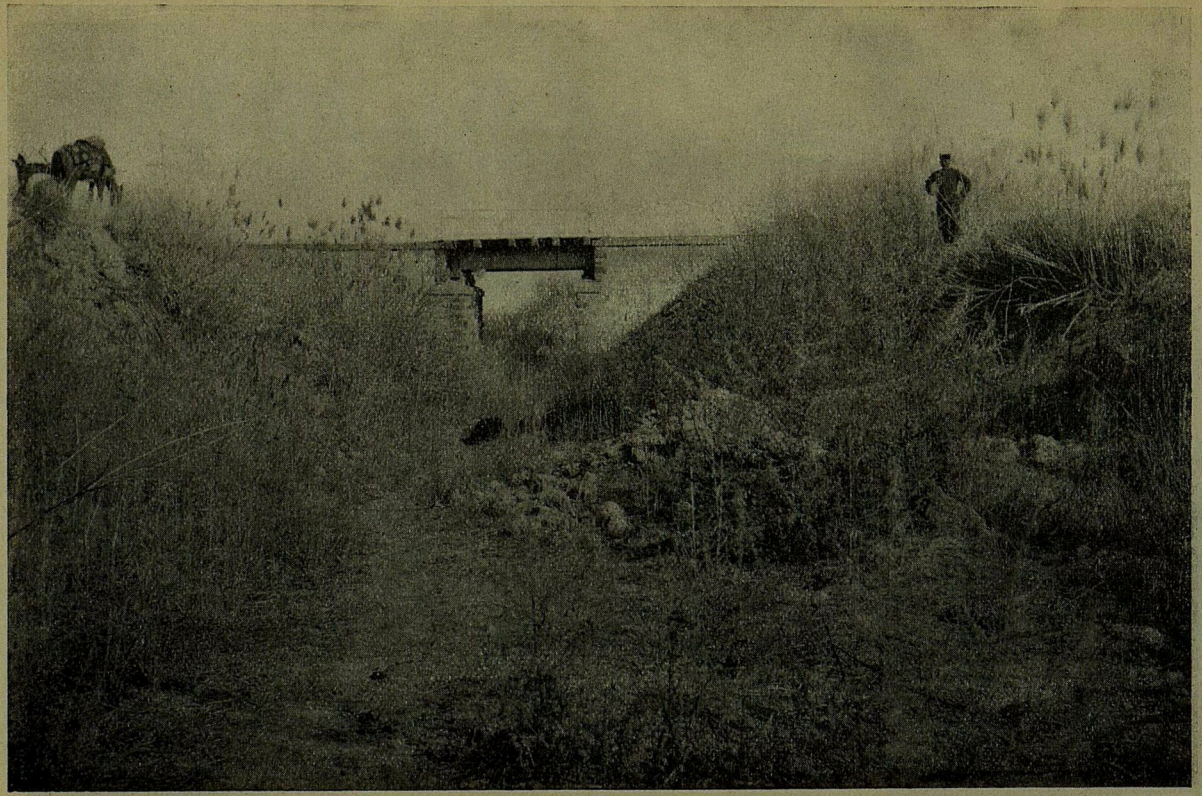
Сергіевская канава въ Царской волости. (Октябрь 1910 г.).



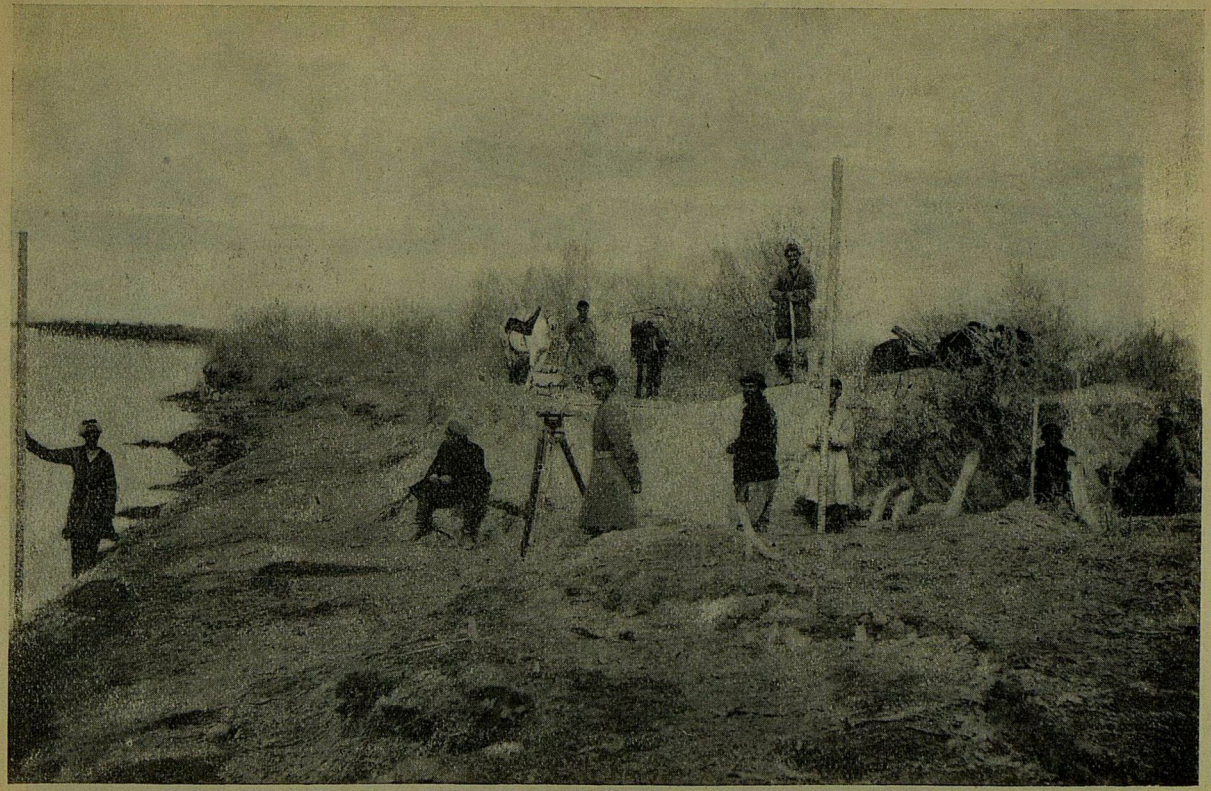
Голова арыка Чійли (Октябрь 1910 г.).



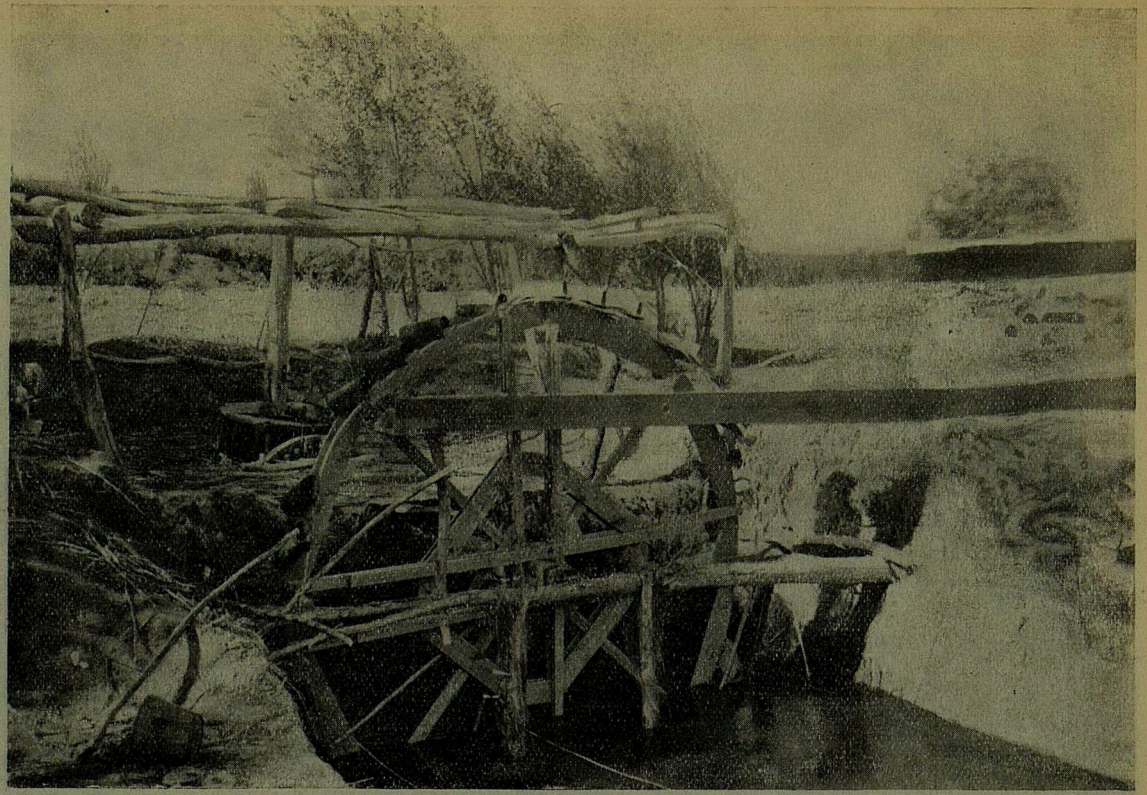
Мостъ черезъ арыкъ Чійли. (Октябрь 1910 г.).



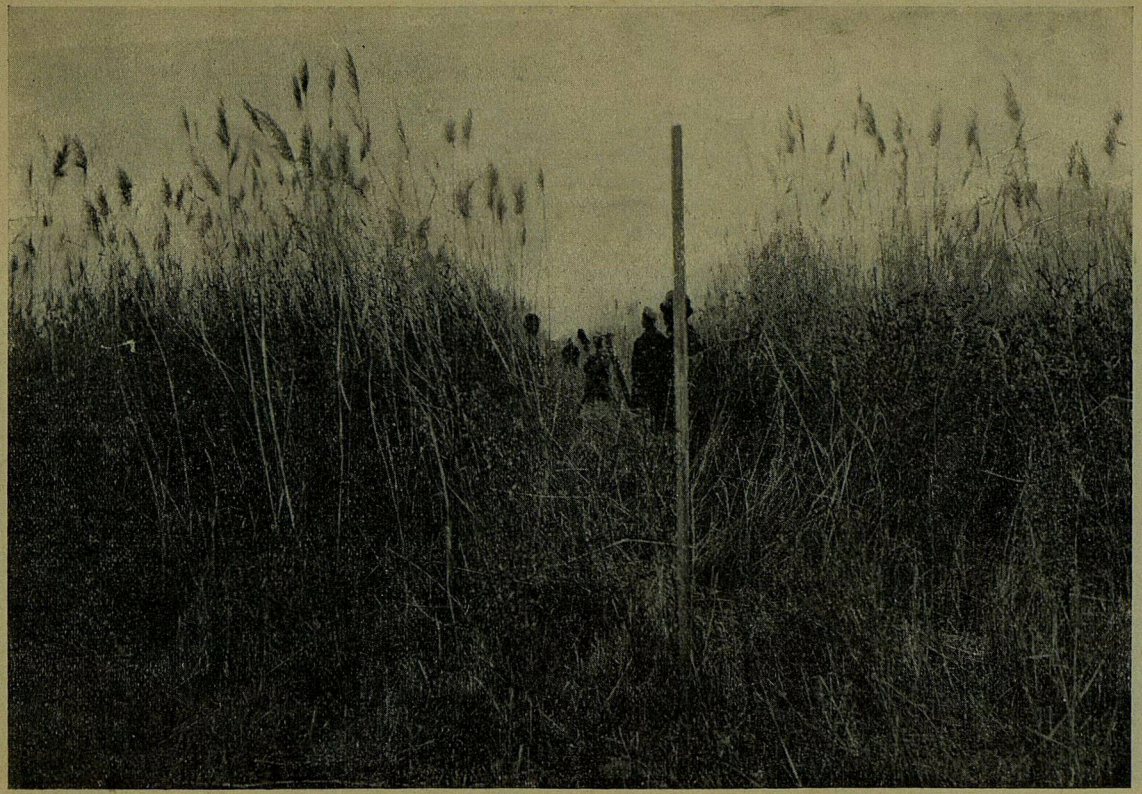
Арыкъ Коракой—Сайганъ (Октябрь 1910 г.).



Голова арыка Киръ-Курюкъ. Гидротехникъ съ партіей рабочихъ. (Октябрь 1910 г.).



Чигирь для подъема воды изъ колодца.(Октябрь 1910 г.).



Просѣка въ камышахъ около пос. Александровскаго (Октябрь 1910 г.).



Ямы для храненія зерна зимою (Октябрь 1910 г.).

щіе въ это время въ верховьяхъ Сыръ-Дарьи, настолько поднимаютъ иногда уровень воды въ ней, что ледъ ломается и разносится по прибрежнымъ пашнямъ. Весною ледъ, оставшійся на пашняхъ, таетъ долго и мѣшаетъ поэтому произвести своевременно посѣвы пшеницы. Дамбы, устроенныя по берегамъ Сыръ-Дарьи, задерживаютъ ледъ только при маломъ половодьи и, такимъ образомъ, благодаря большому зимнему половодью, низкія прибрежныя пашни остаются незасѣянными. На такихъ прибрежныхъ пашняхъ (преимущественно на лѣвомъ берегу Сыръ-Дарьи), расположенныхъ въ низинахъ, вездѣ проведены арыки и хлѣба высѣваются, если не было зимняго половодья, безъ разсчета на то, будетъ въ арыкахъ вода или не будетъ, такъ какъ здѣсь возможны урожаи и безъ полива растеній.

Урожайность хлѣбовъ въ Перовскомъ уѣздѣ.

Урожайность различныхъ хлѣбныхъ растеній, культивируемыхъ киргизами въ Перовскомъ уѣздѣ, колеблется въ зависимости отъ перечисленныхъ выше типовъ пашенъ и выражается въ такихъ среднихъ величинахъ:

Названіе хлѣбовъ.	Густота посѣва въ пудахъ на десятину.	Типы пашенъ.			
		Обычныя.	Остающіеся иногда безъ полива.	На сазахъ.	Богарныя.
		Урожай самъ.			
Пшеница	8	10	7	15	6
Ячмень	10	10	7	15	6
Рисъ	8	10	—	—	—
Просо	8	40	30	50	—

Скотоводство у киргизъ Перовскаго уѣзда.

Скотоводствомъ въ тѣсномъ смыслѣ этого слова занято около 20% хозяйствъ Перовскаго уѣзда. Хозяйства эти, принужденныя, въ силу условій естественно-историческаго характера, кочевать со скотомъ на большія пространства, совершенно не занимаются земледѣліемъ и только единичныя хозяйства имѣютъ нѣкоторую связь съ земледѣліемъ, производя издольные посѣвы съ киргизами-земледѣльцами. Они разводятъ, главнымъ образомъ, овецъ, верблюдовъ и лошадей, способныхъ переносить дальнія кочевки.

Въ земледѣльческихъ же хозяйствахъ главное мѣсто отводится рогатому скоту.

Количество скота съ распредѣленіемъ по различнымъ видамъ можно видѣть изъ данныхъ статистическаго комитета, за 1908 г. (обзоръ Сыръ-Дарьинской области за 1908 г.).

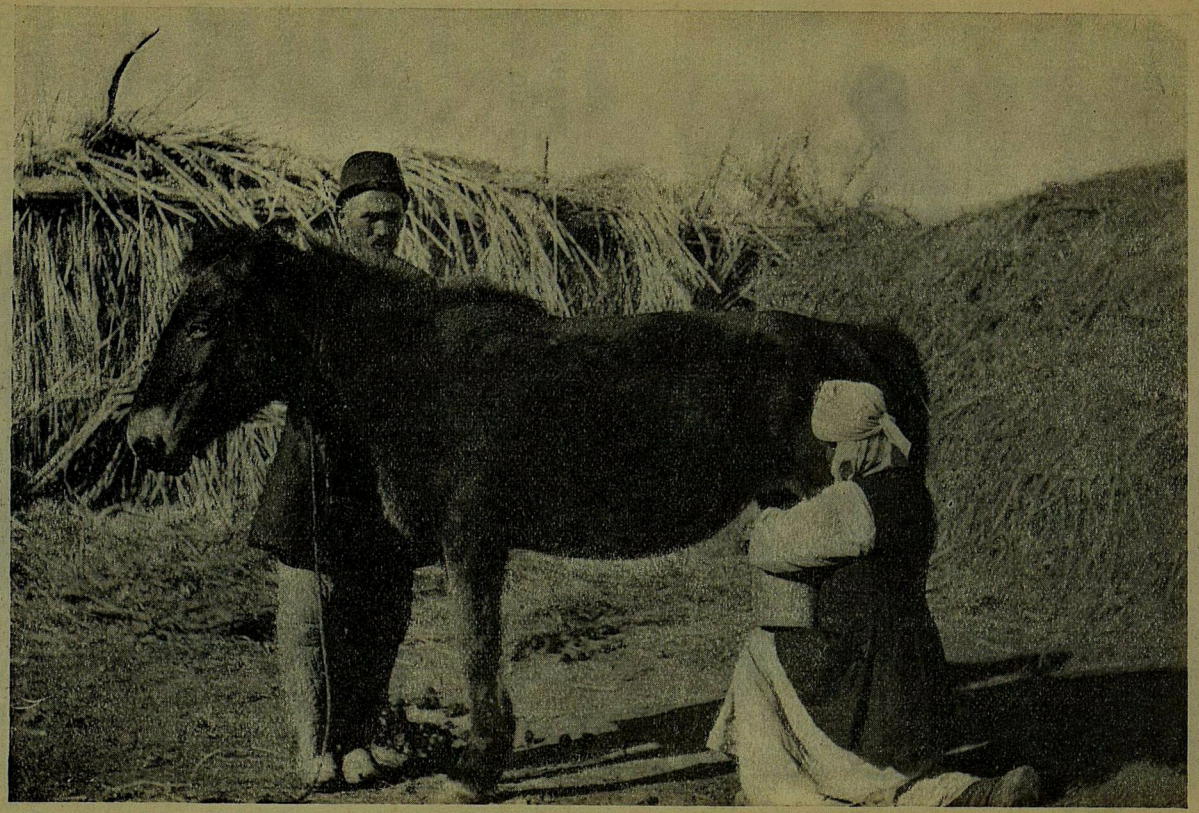
Лошадей	43.628
Коровъ	34.015
Быковъ	17.826
Овецъ	380.235
Верблюдовъ	54.257
Козъ	63.938
Ословъ	1.188
Всего . .	595.099

Кочевки киргизъ Перовскаго уѣзда.

Перовскій уѣздъ, преобладающая часть территоріи котораго занята песчаными почвами съ зарослями саксаула и скудной травяной растительностью, не имѣетъ въ достаточномъ количествѣ



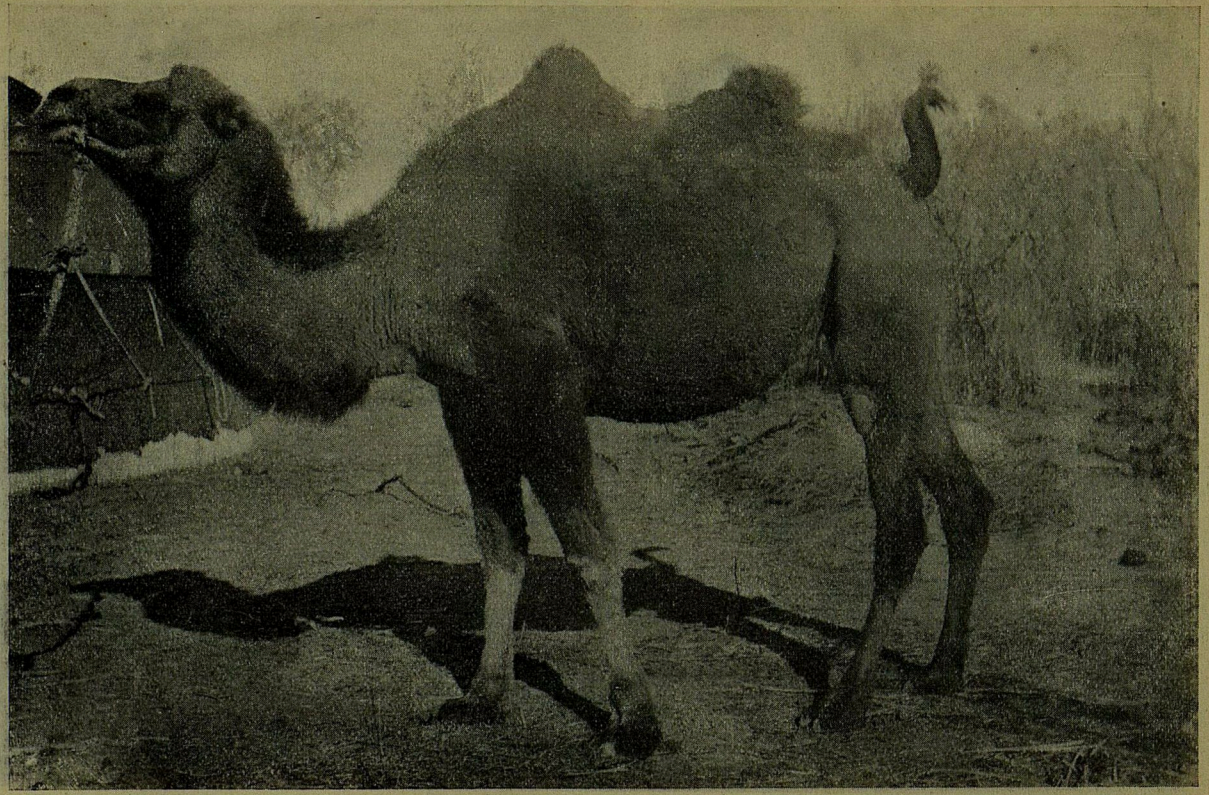
Скотъ киргизъ Перовскаго уѣзда (1910 г.).



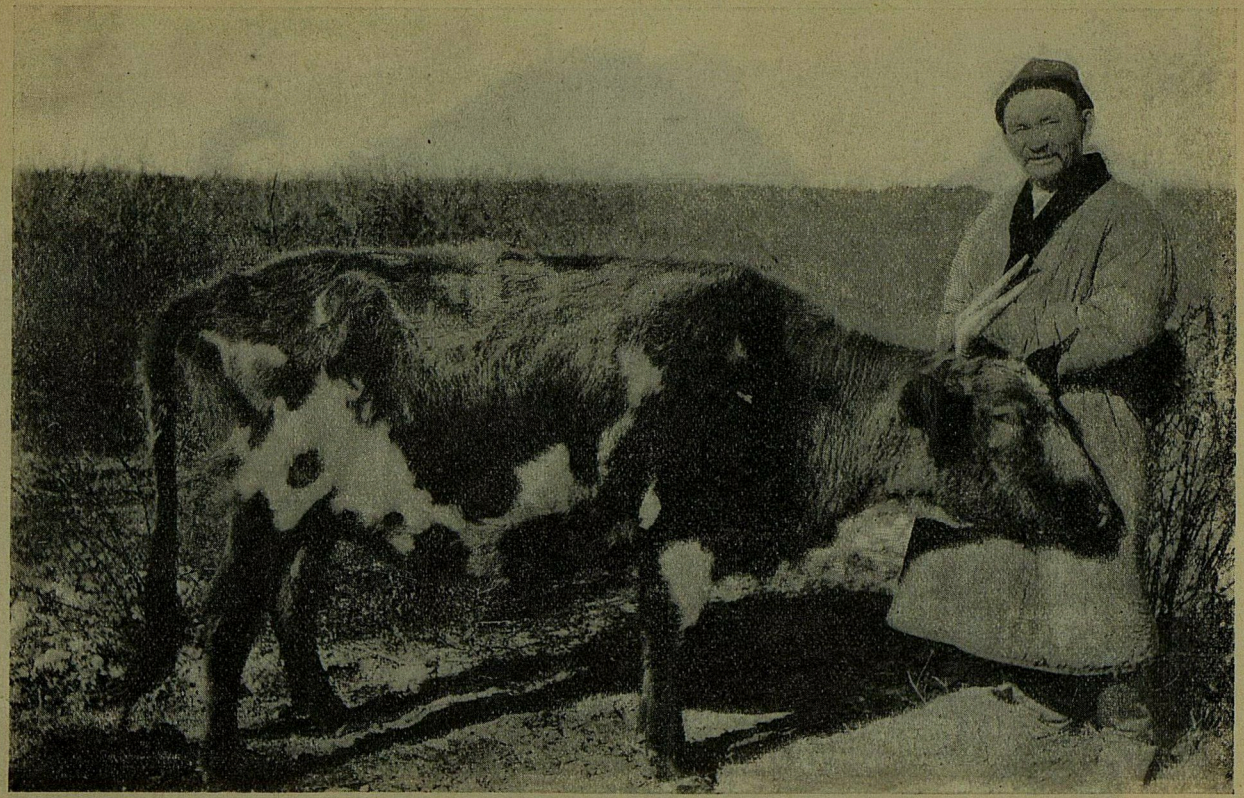
Скотъ киргизъ Перовскаго уѣзда (Октябрь 1910 г.)



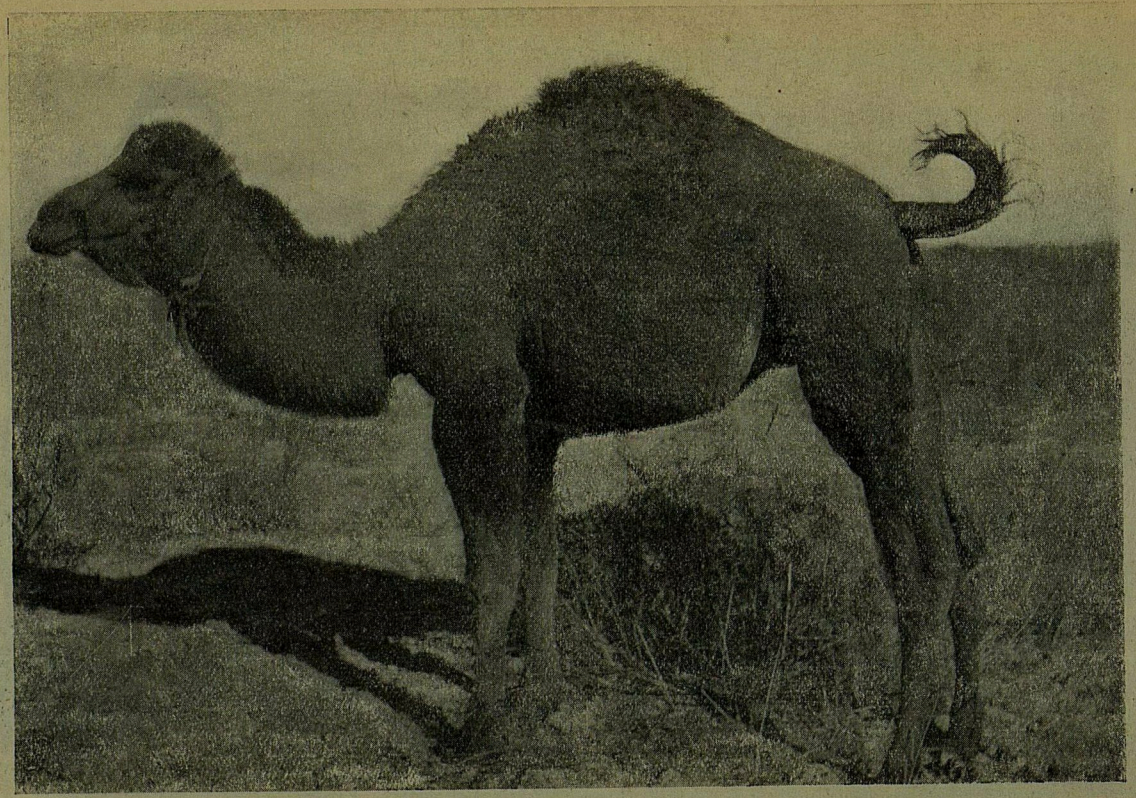
Скотъ киргизъ Перовскаго уѣзда (Октябрь 1910 г.).



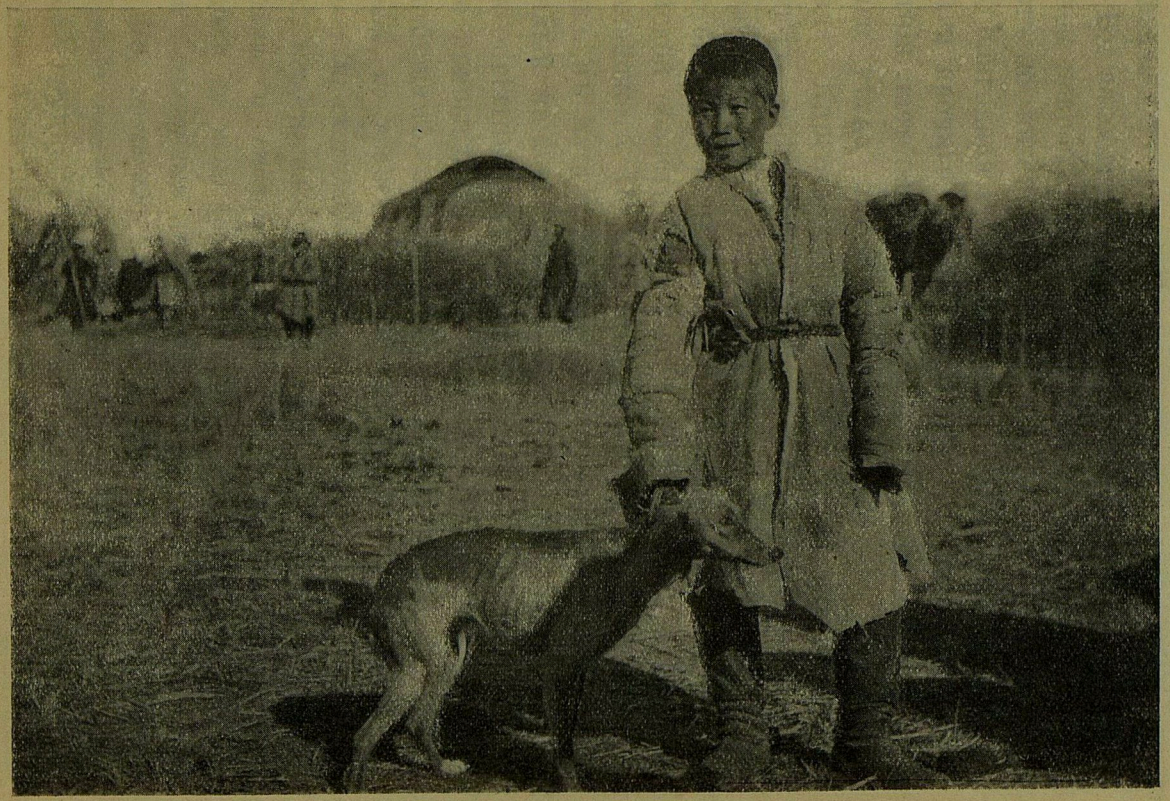
Скотъ киргизъ Перовскаго уѣзда (Октябрь 1910 г.).



Скотъ киргизъ Перовскаго уѣзда (Октябрь 1910 г.).



Скотъ киргизъ Перовскаго уѣзда (Октябрь 1910 г.).



Тозы (борзая собака)-(Октябрь 1910 г.).

весеннихъ и лѣтнихъ пастбищъ для того, чтобы обслуживать весь скотъ, разводимый въ его предѣлахъ.

Въ волостяхъ же, гдѣ имѣется обильный травяной покровъ (камышъ) и много прѣсной воды, скотъ не можетъ оставаться для лѣтняго пастбища, благодаря громадной массѣ комаровъ, слѣпней и прочаго гнуса. Поэтому всѣ весеннія и лѣтнія пастбища кочевой части населенія Перовскаго уѣзда находятся внѣ предѣловъ этого уѣзда. Киргизы-кочевники прямо не представляютъ себѣ возможности вести скотоводческое хозяйство, если они будутъ лишены лѣтнихъ пастбищъ, которыя они эксплоатируютъ въ Тургайской области въ уѣздахъ Тургайскомъ и Кустанайскомъ. По свидѣтельству киргизъ, кочующихъ въ Кустанайскій уѣздъ, *скотъ* ихъ, воспитанный на ковыльныхъ степяхъ этого уѣзда, въ благопріятныхъ условіяхъ климата, настолько уже привыкъ къ этимъ сытнымъ и спокойнымъ пастбищамъ, на которыхъ не водится гнуса, что *весною, ко времени выхода на кочевку, доставляетъ хозяевамъ-скотоводамъ массу хлопотъ и труда, такъ какъ неудержимо рвется на эти пастбища. Нормальное и спокойное питаніе скота начинается только съ того момента, когда онъ приходитъ на свои постоянныя лѣтнія пастбища.*

По кочевкамъ киргизъ скотоводовъ Перовскаго уѣзда можно разбить на пять основныхъ группъ: Одна группа откочевываетъ въ Атбасарскій уѣздъ Акмолинской области и пасетъ скотъ

по урочищамъ, прилегающимъ къ рѣкѣ Сары-Су. Дорога до конечнаго пункта кочевокъ (урочище Аягъ-Камыръ) требуетъ цѣлаго мѣсяца времени. Кочуетъ сюда скотъ волостей: Головачевской, Гродековской, Джулекской и Телекульской. *Другая* группа мѣстомъ своихъ кочевокъ избрала обширное урочище Калмакъ въ Тургайскомъ уѣздѣ Тургайской же области. *Третья*,—самая обширная группа, кочуетъ въ пески Каракумы,—урочище, обнимающее громадную территорію юго-западной части Тургайскаго и Казалинскаго уѣздовъ. И вторая и третья группы используютъ названныя урочища, кочуя изъ волостей: Айнакульской, Царской, Кинтубской, Аламесекской, Чагановской, Караузякской, Байзакской и Масловской. Нѣкоторые кочевники этихъ же волостей составляютъ *четвертую* группу съ самой большой амплитудой кочеванія. Мѣстомъ ихъ лѣтнихъ пастбищъ является южная часть Кустанайскаго уѣзда, Тургайской области. Выходя изъ Перовскаго уѣзда во 2-й половинѣ марта, кочевники прибываютъ въ Кустанайскій уѣздъ не ранѣе 2-й половины іюня мѣсяца. Наконецъ, къ *пятой* группѣ принадлежатъ киргизы-кочевники волостей: Куткенчекской, Кызбугутской, Костамской и Каракуль-Куванъ-Дарьинской, использующіе пастбища восточной и юго-восточной части Казалинскаго уѣзда.

Киргизы волостей: Сауановской, Яны Курганской, Прирѣчной и Скобелевской, имѣя въ своемъ обособленномъ пользованіи лѣтнія паст-

бища на склонахъ Каратау, не распространяютъ свои кочевки за предѣлы Перовскаго уѣзда.

Время возвращенія кочевниковъ на свои призимовочныя территоріи колеблется въ зависимости отъ разстоянія лѣтнихъ пастбищъ (джайляу). Такъ изъ урочищъ: Каракумъ и Колмакъ скотоводы возвращаются къ концу августа и началу сентября. Изъ урочищъ по р. Сары-Су въ 1-й половинѣ ноября и изъ Кустанайскаго уѣзда—въ декабрѣ мѣсяцѣ. По возвращеніи на призимовочную территорію, на послѣдней, для зимней тебеневки, остается только часть скота, остальная часть, величина которой зависитъ отъ состоянія кормовъ на призимовочной территоріи, откочевываетъ для тебеневки въ пески, главнымъ образомъ, въ урочище Кызылъ-Кумъ, находящееся въ юго-западной части Перовскаго уѣзда. Кромѣ того, скотъ пасется на площадяхъ общаго пользованія невдалекѣ отъ кстау по прѣснымъ болотамъ, съ изобильно-растущимъ на нихъ камышомъ. Съ того момента, какъ болота эти покроются льдомъ, они становятся и годными для пастьбы.

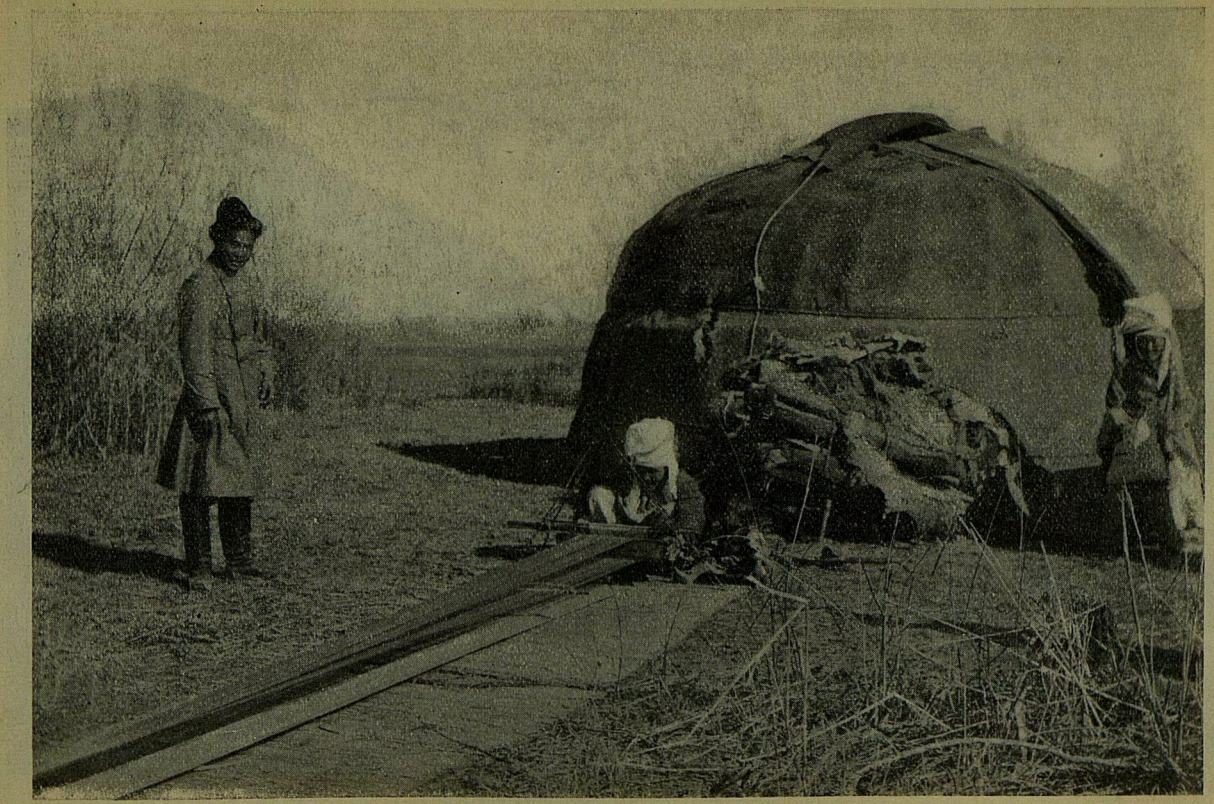
Промыслы русскаго и киргизскаго населенія Перовскаго уѣзда.

Изъ промысловъ въ уѣздѣ развито въ довольно значительной степени рыболовство. Рыболовство является главнымъ промысломъ, доставляющимъ заработокъ какъ русскому, такъ и киргизскому населенію. Среди русскихъ этимъ промысломъ занимаются не только проживающіе въ устроенныхъ селеніяхъ, но также и значительное число постороннихъ, которые пріѣзжаютъ

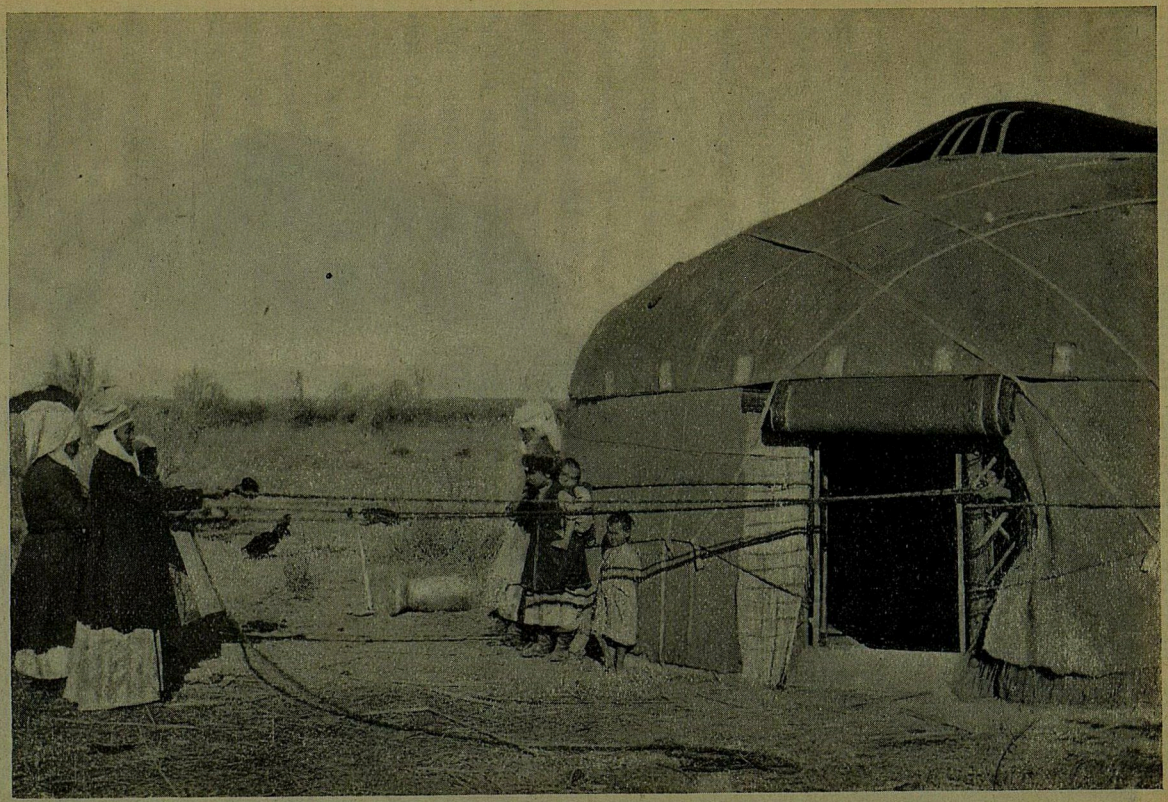
и проживаютъ въ уѣздѣ ради рыбнаго промысла. Начало возникновенія этого промысла среди киргизскаго населенія совпадаетъ съ моментомъ покоренія края русскими, такъ какъ ранѣе этого киргизъ былъ кочевникомъ въ полномъ смыслѣ этого слова. Наиболѣе развился этотъ промыселъ съ проведеніемъ Ташкентской желѣзной дороги, когда удобно стало сбывать рыбу въ Европейскую Россію. Ловля рыбы производится въ озерахъ, когда озера покрываются льдомъ. Ловля рыбы производится неводами, которые часто находятся въ пользованіи артели рыболововъ. Ловится главнымъ образомъ сазанъ, затѣмъ сомъ, щука, судакъ и др. Продается рыба по большей части на мѣстѣ скупщикамъ, которыми являются какъ русскіе, такъ и киргизы. Одно хозяйство въ среднемъ выручаетъ отъ рыбнаго промысла отъ 200—450 руб. въ зиму.

Количество исчисленныхъ въ Перовскомъ уѣздѣ излишнихъ для киргизъ земель и виды на русскую колонизацію уѣзда.

Излишнихъ для киргизъ земель въ Перовскомъ уѣздѣ, обслѣдованныхъ Сыръ-Дарьинскою партіею, *ожидается не меньше 1.000.000 десятинъ, но земли эти въ огромномъ большинствѣ случаевъ могутъ оказаться пригодными для колонизаціи только послѣ основательной ихъ подготовки.* Прежде всего въ Перовскомъ уѣздѣ, какъ уже указано, ничтожное количество богары, такъ какъ въ восточной части уѣзда Каратауссклія горы заканчиваются. Благодаря этому высота мѣстности здѣсь небольшая и мѣстъ, удобныхъ для богарныхъ посѣвовъ, немного. Въ этомъ районѣ богарные посѣвы возможны только по узкимъ долинамъ горныхъ рѣчекъ, площадь



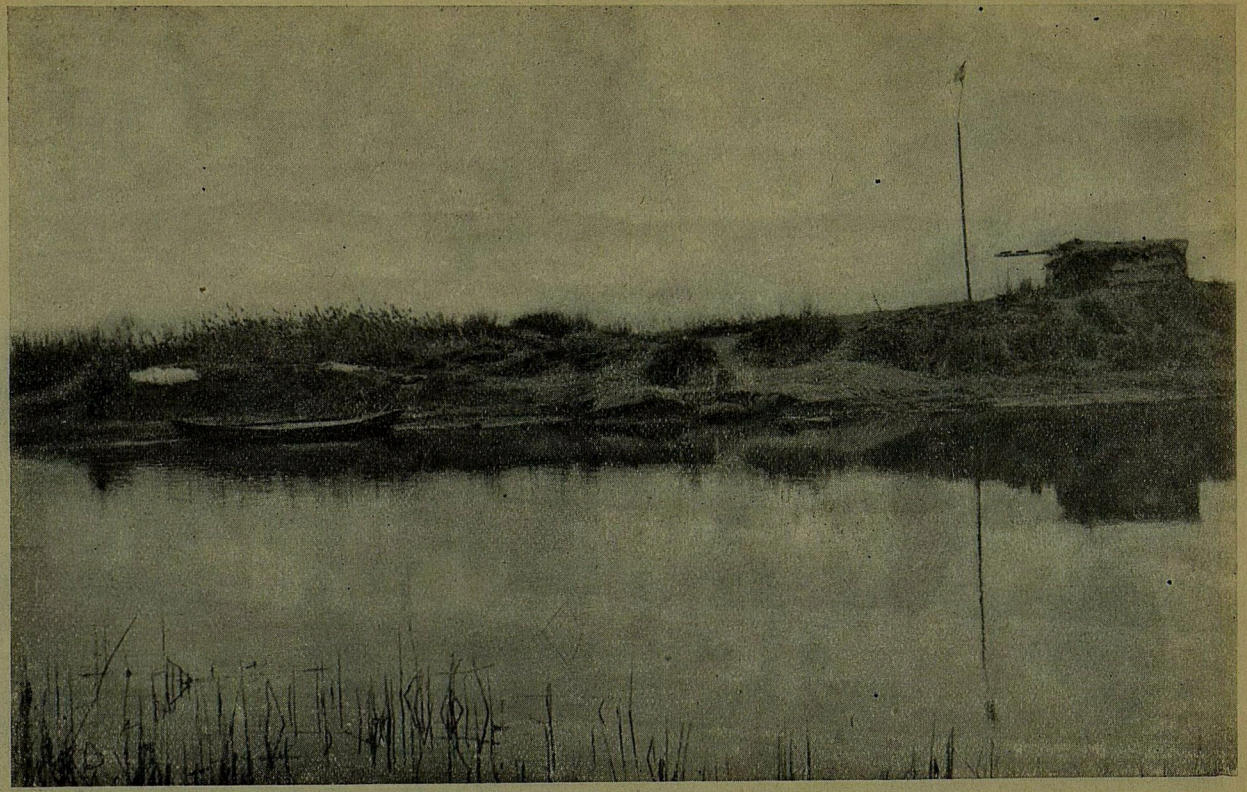
Киргизская женщина ткетъ армячину (Октябрь 1910 г.).



Киргизскія женщины вьютъ волосяные арканы (Октябрь 1910 г.).



Киргизскія женщины везутъ на базаръ камышъ въ г. Перовскъ. (Октябрь 1910 г.).



Садокъ для рыбы на озерѣ Кокъ-су (Октябрь 1910 г.).

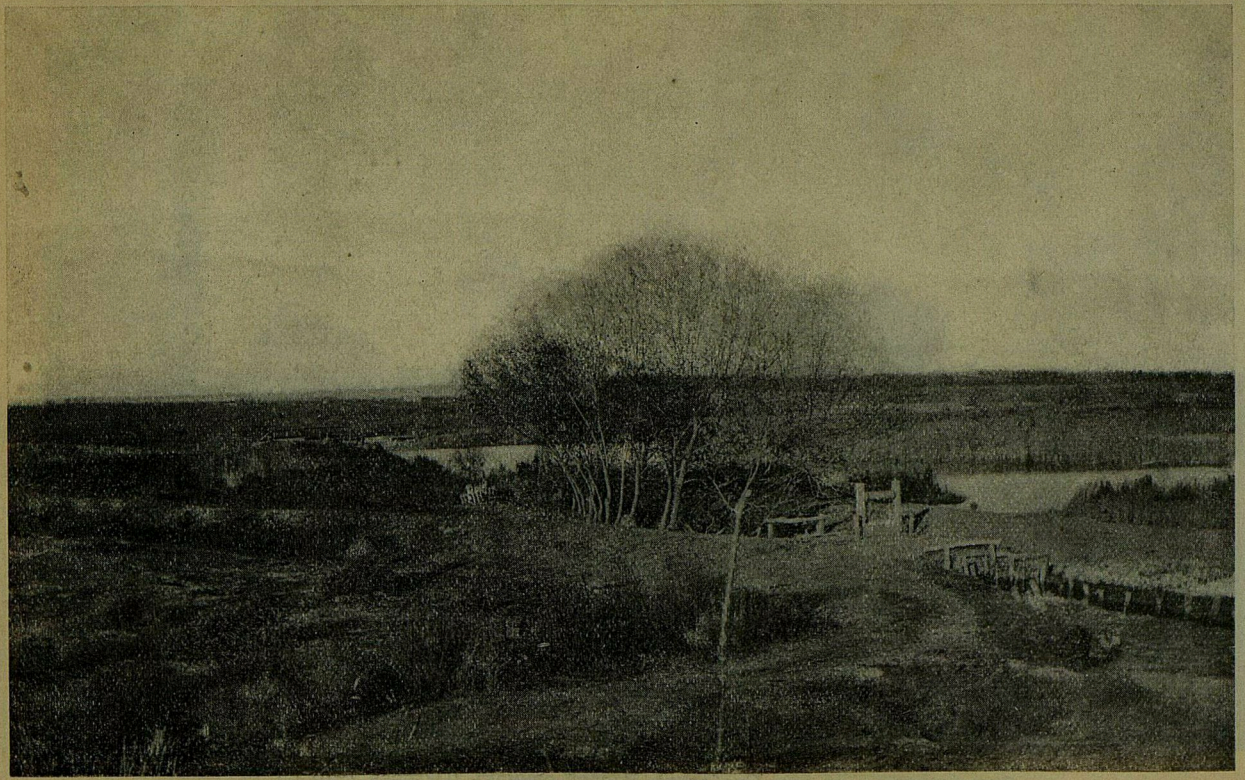
которыхъ весьма незначительна и уже почти вся использована киргизскимъ населеніемъ. Остальная часть уѣзда представляетъ собою равнину, пригодную для осѣдлости только около рѣки Сыръ-Дарьи и Телекульскихъ озеръ. Но и эта пригодность при существующихъ системахъ ороше-нія должна быть признана относительной, вслѣдствіе измѣнчивости водъ въ рѣкѣ Сыръ-Дарьѣ и другихъ ея отрицательныхъ качествъ. Въ пойменной части Сыръ-Дарьи производятся киргизами посѣвы на заливаемыхъ мѣстахъ, безъ устройства арыковъ, но киргизы къ такому шаткому земледѣлію приспособлялись въ теченіе долгаго промежутка лѣтъ и уже привыкли къ неурожаямъ или уничтоженію водой своихъ посѣвовъ. Поэтому для *колонизаціи Перовскаго уѣзда необходимо производить оросительныя работы, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ—загражденія отъ рѣки Сыръ-Дарьи* для защиты посѣвовъ отъ ея разлива.

Въ Телекульскомъ районѣ, гдѣ киргизы производятъ посѣвы на высохшихъ озерахъ, пользуясь разливами р. Сары-су, устройство участковъ осложняется еще удаленностью этого района и трудностью проѣзда туда. Сообщеніе съ этимъ райономъ производится по совершенно безводной, выжженой пустынѣ, благодаря чему путешественники должны питьевую воду брать съ собой.

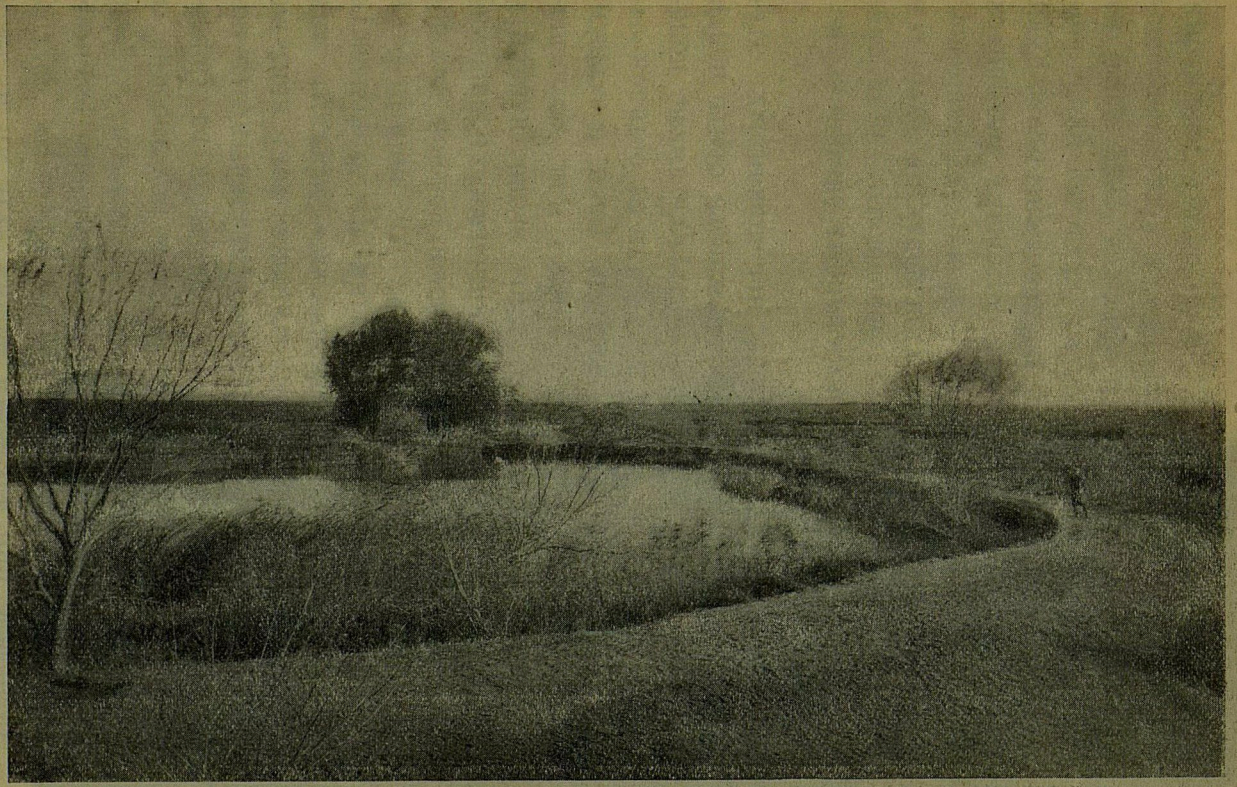
Такія неблагопріятныя природныя условія уѣзда вынуждаютъ киргизъ вести совершенно своеобразное, такъ сказать, *кочевое земледѣльческое*

хозяйство, при которомъ пашни чуть ли не ежегодно переносятся съ одного мѣста на другое. Причиною этого являются неодинаковые разливы Сыръ-Дарьи и измѣнчивость ея теченія. Отсюда можно сдѣлать заключеніе, что неустроенность киргизъ въ поземельномъ отношеніи въ Перовскомъ уѣздѣ является даже благопріятнымъ началомъ для занятія земледѣліемъ, такъ какъ не привязанные къ опредѣленнымъ мѣстамъ они могутъ переносить свои пашни, въ зависимости отъ воды, въ тѣ мѣста, гдѣ въ данный годъ имѣются на лицо благопріятныя условія для посѣва. Высокая урожайность киргизскихъ пашенъ, свѣдѣнія о которой приведены выше, зависитъ прежде всего отъ плодороднаго ила, остающагося на поляхъ послѣ разлива рѣки, а затѣмъ, если посѣвъ не смытъ водой или не остался совсѣмъ безъ воды, ей способствуетъ также кочеваніе посѣвовъ, дающее возможность сѣять почти постоянно на новыхъ еще невыпаханныхъ мѣстахъ.

Прекраснымъ подтвержденіемъ сказаннаго колонизаціоннаго значенія Перовскаго уѣзда служатъ находящіяся въ его предѣлахъ 4 русскихъ селенія: Александровское, Ново-Астраханское, Джулекъ и Скобелево, въ которыхъ находится 214 хозяйствъ. Всѣ они расположены около рѣки Сыръ-Дарьи и находятся въ тѣхъ же приблизительно условіяхъ, что и киргизы, такъ какъ не имѣютъ ни болѣе совершенныхъ системъ орошенія, ни улучшенныхъ загражденій отъ разливовъ



Водохранилище въ пос. Скобелево, Перовскаго уѣзда (Октябрь 1910 г.).



Водохранилище въ пос. Скобелево. Второй снимокъ (Октябрь 1910 г.).



Постройки въ пос. Скобелево (Октябрь 1910 г.).

рѣки Сыръ-Дарьи. Положеніе ихъ, пожалуй, хуже киргизъ только тѣмъ, что имъ отведены совершенно опредѣленные надѣлы, которые ихъ и привязываютъ къ одному мѣсту. Благодаря этому они лишены возможности переносить свои посѣвы съ одного мѣста на другое, и потому, разумѣется, находятся въ большей зависимости отъ разливовъ рѣки. При такихъ условіяхъ, конечно, правильное земледѣльческое хозяйство невозможно: ихъ посѣвы или тонутъ или омываются водой Сыръ-Дарьи или остаются совсѣмъ безъ воды и пропадаютъ. Благодаря этому, земледѣліе въ русскихъ селеніяхъ носитъ случайный характеръ и населеніе въ нихъ занимается рыболовствомъ, охотой, работами на желѣзной дорогѣ, выработкой саксаула и другими земледѣльческими промыслами. Болѣе благопріятное впечатлѣніе производитъ поселокъ Скобелево, но зажиточность его обусловливается большимъ базаромъ, на который сюда съѣзжаются киргизы изъ разныхъ мѣстностей.

Природныя условія Казалинскаго уѣзда.

Въ Казалинскомъ уѣздѣ до настоящаго времени не было подробнаго обслѣдованія природныхъ его условій. Не производилось въ уѣздѣ и изученія экономическаго положенія его населенія. Однако, ознакомленіе съ литературными данными, чтеніе отчетовъ различнаго рода спеціалистовъ (гидротехниковъ, агрономовъ, статистиковъ, спеціалистовъ по рыболовству и проч.), личные отзывы послѣднихъ даютъ мнѣ основа-

ніе сказать, что Казалинскій уѣздъ, какъ и Перовскій, представляетъ собою пустынную и безводную мѣстность съ рѣдкимъ населеніемъ, сосредоточившимся у р. Сыръ-Дарьи и озеръ. Точно также кочевники принуждены для выпаса своего скота уходить на лѣто за предѣлы уѣзда. Занятіе земледѣліемъ по берегамъ Сыръ-Дарьи встрѣчаетъ вышеописанныя затрудненія. Нѣкоторыя особенности для сельско-хозяйственной культуры представляетъ южный районъ Аральскаго моря при впаденіи въ него р. Сыръ-Дарьи, гдѣ на значительномъ протяженіи своего теченія р. Сыръ-Дарья, благодаря громадному количеству отлагаемыхъ здѣсь минеральныхъ частицъ, несетъ свои воды какъ-бы по водораздѣламъ или узкимъ гребнямъ, возвышающимся надъ прилежащею равниною. Уровень воды неуклонно и постепенно повышается вслѣдствіе неизмѣннаго увеличенія указаннаго отложенія. Такимъ образомъ, казалось бы, здѣсь во всякомъ случаѣ создаются рѣдко благопріятныя условія для вывода водъ на ниже ихъ лежащія земли, нужно лишь озаботиться огражденіемъ посѣвовъ на случай сильнаго половодья. Но киргизы, сравнительно недавно (послѣ страшныхъ падежей скота въ теченіе нѣсколькихъ суровыхъ и снѣжныхъ зимъ) приступившіе къ занятіямъ земледѣліемъ, пока усвоили только возможность почти въ любомъ мѣстѣ низовьевъ Сыръ-Дарьи выпустить воду изъ несущихъ ее руселъ на низину, и совершенно не научились еще техникѣ орошенія, обезпечивающей

разумное и экономное использованіе воды. Вмѣсто того, чтобы орошать, кочевники затопляютъ громадныя пространства, кое-гдѣ поливая арычками свои пашни, а кое-гдѣ, какъ и въ Перовскомъ уѣздѣ, сѣя и безъ полива по берегамъ образовавшихся озеръ. Для того, чтобы посѣять 2—3 десятины, киргизы не задумываются затопить сотни десятинъ годной къ культурѣ земли.

Русскихъ поселковъ, образованныхъ съ отводомъ земледѣльческихъ надѣловъ, въ Казалинскомъ уѣздѣ нѣтъ.

Рыболовство въ Казалинскомъ уѣздѣ.

Значительнаго развитія въ уѣздѣ достигъ рыбный промыселъ, какъ въ озерахъ (въ уѣздѣ свыше 25 рыболовныхъ озеръ, среди нихъ большое и рыбное озеро Камышлы-башъ у станціи Ташкентской желѣзной дороги того же названія) и р. Сыръ-Дарьѣ, такъ особенно на Аральскомъ морѣ, берега котораго входятъ въ составъ Казалинскаго уѣзда. Открытіе въ 1906 г. желѣзнодорожнго движенія между Оренбургомъ и Ташкентомъ, въ виду выгоднаго положенія желѣзнодорожной станціи „Аральское море“ на самомъ берегу моря, дало толчекъ къ развитію рыболовства и судоходства въ самомъ морѣ. Рыболовный промыселъ на Аралѣ привлекъ значительное количество ловцовъ съ Каспія, съ Азовскаго моря (главнымъ образомъ темрюкцы) и съ Дуная; самъ промыселъ принялъ капиталистическій характеръ: появились многочисленныя рыбопромысловыя заведенія, устроенныя по образцу астраханскихъ; по берегамъ моря возникли цѣ-

лые ловецкіе поселки. Быстро развивалось и судоходство между ст. „Аральское море“ (Портъ „Аральскъ“) и устьями Аму-Дарьи для перевозки грузовъ изъ Хивинскаго оазиса. Уже съ 1908 г. по Аральскому морю стали ходить пароходы. Къ осени 1910 года на морѣ было четыре парохода. До послѣдняго времени рыбнымъ промысломъ въ Аральскомъ морѣ занимались уральскіе казаки, сосланные въ Казалинскъ и Аму-Дарьинскій отдѣлъ, киргизы и каракалпаки. До прихода русскихъ въ Туркестанскій край (1845 годъ—въ низовья Аму-Дарьи) туземное населеніе рыболовствомъ, какъ промысломъ, совершенно не занималось; киргизы по Сыръ-Дарьѣ, узбеки, каракалпаки по Аму-Дарьѣ ловили только ручными снастями—сачками и острогой—для собственнаго продовольствія, но, съ приливомъ ловцовъ съ Каспія, Волги, Азовскаго моря (изъ Ростова и Темрюка) и даже съ Дуная, ссыльные уральцы, являвшіеся до того монополистами въ рыбномъ промыслѣ, вынуждены были отступить на задній планъ. Объясняется это главнымъ образомъ улучшеніемъ обрабатывающей техники, введеннымъ пріѣзжими ловцами и упорно не признававшимся уральцами.

Постоянныя ловецкія поселенія образовались во многихъ мѣстахъ побережья—портъ Аральскъ, чугунь, Кара-чукатъ и др. Промысловъ астраханскаго типа, съ рыбораздѣльными плотами, выходами и казармами для рабочихъ возникло также порядочное число. Такихъ промысловъ

напримѣръ, въ одномъ поселкѣ „Портъ Аральскъ“ имѣется 7, изъ нихъ главнѣйшіе принадлежатъ бр. Мокѣевымъ, „Аральскому товариществу Рейтманъ и Красильникова“, Маркову, Шапошникову и Яганову; есть промысла на Бугуни (3), Карачукатѣ (2). На этихъ промыслахъ въ качествѣ рабочихъ по раздѣлкѣ и уборкѣ рыбы работаютъ киргизы и выписываемые изъ Европейской Россіи женщины-астраханки и мужчины. Получается для промысловъ рыба преимущественно черезъ подрядныхъ ловцовъ, которыми являются упомянутые выше вновь наѣхавшіе ловцы изъ Россіи и мѣстные киргизы, а въ южной части моря, кромѣ того, каракалпаки. Ловится рыба въ Аральскомъ морѣ и цѣна на нее такая (за пудъ—данныя 1909 г.):

Сазанъ . . .	отъ	—	р.	90	к.	до 2	р.	40 к.
Лещъ и вобла	„	—	„	50	„	„ 1	„	40 „
Сомъ	„	1	„	60	„	„ 3	„	— „
Усачъ . . .	„	2	„	—	„	„ 3	„	— „
Шипъ . . .	„	5	„	—	„	„ 7	„	— „
Щука	„	—	„	60	„	„ 2	„	— „
Жерихъ . . .	„	1	„	50	„	„ 3	„	— „
Судакъ . . .	„	„	„	80	„	„ 2	„	40 „

О ростѣ рыбной промышленности можно судить по цифрамъ отправокъ рыбы по желѣзной дорогѣ со станціи „Аральское море“—въ 1905 г. 13.364 пуд., 1906 г.—37.381, 1907—85.046, въ послѣдующіе годы увеличеніе отправокъ продолжалось.

Несмотря на то, что уже съ 1875 г. русскіе рыболовы въ бассейнѣ Аральскаго моря (подъ именемъ бассейна Аральскаго моря подразумѣвается: 1) само Аральское море, 2) впадающія въ него рѣки Сыръ-Дарья и Аму-Дарья съ ихъ притоками, рукавами Куванъ-Дарья, Джаны-су и пр. и озерами, находящимися въ ихъ системахъ, 3) р. Зарявшанъ, нѣкогда во времена до-историческія впадавшая въ Аму-Дарью, равно озеро Иссыкъ-куль, находящееся въ связи съ р. Чу), производили довольно большія операціи, а въ послѣднія пять лѣтъ рыбный промыселъ достигъ вышеуказанныхъ крупныхъ размѣровъ, онъ продолжалъ оставаться здѣсь вольнымъ, казна никакихъ рыболовныхъ арендныхъ статей не образовывала; отъ рыбопромышленника требовалось только выбрать за извѣстную плату билетъ на рыболовство. Самыя правила о рыболовствѣ изданы были въ административномъ порядкѣ.

Проектируемыя правила Аральскаго рыболовства.

Въ 1910 году Департаментъ Земледѣлія, находя своевременнымъ установленіе въ законодательномъ порядкѣ правилъ Аральскаго рыболовства, командировалъ въ Туркестанъ старшаго спеціалиста по рыболовству Мейснера. Я принималъ участіе въ Ташкентѣ при обсужденіи въ присутствіи г. Мейснера и представителей Туркестанской администраціи проекта правилъ, который весьма осторожно подходитъ къ вопросу объ арендномъ способѣ эксплоатаціи рыбныхъ ловель, предоставляя право образовывать арендныя оброчныя статьи лишь изъ озеръ, рас-

положенныхъ на земляхъ киргизскаго пользованія. По берегамъ Аральскаго моря и его острововъ, а равно по берегамъ Сыръ-Дарьи, Аму-Дарьи и озеръ *проектъ правилъ предоставляетъ Управленію Земледѣлія*, съ утвержденія Туркестанскаго Генералъ-Губернатора, образовывать земельныя оброчныя статьи, сдаваемыя съ торговъ на срокъ до шести лѣтъ для устройства промысловыхъ заведеній, *отводить особые земельные участки для устройства рыбацкихъ поселеній за плату въ 5 копѣекъ за квадратную сажень въ годъ.* Ловцамъ предоставляется право аренды на все время фактическаго ихъ жительства въ поселкѣ.

Это послѣднее постановленіе объ отводѣ участковъ подъ поселенія, какъ означено въ объяснительной запискѣ Департамента Земледѣлія, „*преслѣдуетъ упорядоченіе образованія рыбацкихъ поселковъ и урегулированіе отношеній между ловецкимъ населеніемъ и киргизами*“. Дѣйствительно, въ настоящее время, когда вдоль всѣхъ береговъ Аральскаго моря возникаетъ много такихъ поселковъ, создается ожесточенная борьба за землю между ловцами и киргизами, считающими себя полными владѣльцами даже береговой полосы (равно какъ и всего Аральскаго моря) и или совершенно недопускающими ловцевъ селиться, или же устраивающими цѣлый безконечный рядъ вымогательствъ.

Въ проектѣ, предложенномъ на обсужденіе Ташкентскаго совѣщанія, было постановленіе, что если *необходимая для рыбацкихъ поселковъ земля*

находится въ пользованіи киргизъ, то она должна быть изъята въ порядкѣ правилъ образованія переселенческихъ участковъ. Это указаніе исключено теперь Департаментомъ Земледѣлія и оно въ правилахъ рыболовства излишне; дѣйствующія инструкціи вполнѣ регулируютъ изъятіе у киргизъ излишнихъ земель не только для переселенія, но и для другихъ государственныхъ надобностей, куда, несомнѣнно, относится устройство рыбацкихъ поселеній.

Итакъ, въ Казалинскомъ уѣздѣ, гдѣ уже такихъ поселеній возникло нѣсколько, придется переселенческой организаціи оформить ихъ положеніе изъятіемъ изъ пользованія киргизъ потребной площади.

Желательность сохраненія за ловецкимъ поселеніемъ „портъ Аральскъ“ нынѣшняго его значенія безъ обращенія въ городъ.

Я полагаю только, что *необходимо* всемѣрно озаботиться при этомъ *сочетать интересы обезпеченія капиталистическихъ предпріятій съ не менѣе важною задачею усиленія и на берегу Аральскаго моря, въ ловецкихъ поселеніяхъ, численности русскихъ людей.* Казалось-бы мнѣ, гораздо полезнѣе для русскаго дѣла въ Туркестанѣ отложить обращеніе поселка портъ Аральскъ въ городъ, а развить его въ ловецкій поселокъ съ доприселеніемъ русскихъ рыбаковъ и израсходовать ту энергію, которая потребуется для обезпеченія проектируемаго города разнаго рода угодьями, на отводъ земли еще нѣсколькимъ русскимъ ловецкимъ поселеніямъ по берегу Аральскаго моря и Сыръ-Дарьи.

Современныя вышеописанныя условія веденія сельскаго хозяйства въ Перовскомъ и Казалинскомъ уѣздахъ, гдѣ земледѣлецъ кочуетъ съ посѣвами вслѣдъ за капризно мѣняющей теченіе водою, а скотоводъ вынужденъ идти далеко за предѣлы уѣзда, слѣдомъ за бѣшенно ищущимъ спасенія отъ гнуса скотомъ, давали-бы полное основаніе Переселенческому Вѣдомству, обезпечивъ землею рыбачьи поселки, отказаться отъ дальнѣйшихъ попытокъ колонизаціи названныхъ уѣздовъ на продолжительное время,—во всякомъ случаѣ до полнаго использованія болѣе благопріятныхъ по природнымъ своимъ свойствамъ райновъ Туркестана. Но есть причины, побудившія Сыръ-Дарьинскую статистическую партію обслѣдовать Перовскій уѣздъ въ 1910 г. и вызывающія Начальника Управленія Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ въ Туркестанскомъ краѣ настаивать на обслѣдованіи въ 1911 году Казалинскаго уѣзда. Это—историческое прошлое Перовскаго и Казалинскаго уѣздовъ.

Историческое прошлое Перовскаго и Казалинскаго уѣздовъ, указывающее на существовавшую здѣсь сельско-хозяйственную культуру.

Древнее преданіе говоритъ, что Приаральская равнина, на территоріи нынѣшнихъ пустынныхъ и унылыхъ Перовскаго, Казалинскаго уѣздовъ и степной части Чимкентскаго, была покрыта цвѣтущими поселеніями съ великолѣпными садами и воздѣланными полями. Тамъ, гдѣ въ настоящее время статистики Переселенческаго Управленія вынуждены возить съ собою провизію и воду на нѣсколько дней, чтобы не погибнуть въ знойной пустынѣ отъ голода и

жажды, населеніе было столь густое, что „кошка ходила съ одной крыши на другую, не спускаясь на землю“. Такое преданіе отнюдь нельзя отнести къ области поэтическихъ легендъ, созданныхъ богатою восточною фантазіею. Арабскіе писатели IX-XI вѣковъ упоминаютъ о цѣломъ рядѣ городовъ, являвшихся въ низовьяхъ р. Сыръ-Дарьи центрами цвѣтущихъ оазисовъ. Отъ этихъ городовъ и крѣпостей до нашего времени остались развалины—свидѣтели былой культуры въ мѣстности, нынѣ совершенно лишенной воды. Въ назиданіе потомству, *въ воспоминаніе о процвѣтавшемъ здѣсь весьма совершенномъ земледѣліи, на обширныхъ площадяхъ древнихъ рисовыхъ полей, поросшихъ теперь крупнымъ саксауломъ, до сихъ поръ отчетливо видны цѣлыя сѣти великолѣпно сохранившихся арыковъ, огромныя плотины, искусственные прокопы и спрямленіе древнихъ рукавовъ р. Сыръ-Дарьи.* Создавшаяся культура была разрушена опустошительнымъ нашествіемъ полчищъ кочевниковъ, предводимыхъ Чингизъ-ханомъ, которыя уничтожили здѣсь въ XIII вѣкѣ значительную часть населенія; оставшіеся въ живыхъ не могли долго оправиться послѣ полнаго разгрома ихъ имущества и разбрелись по другимъ мѣстамъ. Заброшенныя ирригаціонныя сооруженія постепенно приходили въ упадокъ, каналы заносились пескомъ, главныя сооруженія отмывались Сыръ-Дарьею, особенно не постоянною въ нижнемъ своемъ теченіи.

Производство изысканій на орошеніе Перовскаго и Казалинскаго уѣздовъ.

Люди, всею душею преданные дѣлу русской колонизаціи Туркестана, вполнѣ естественно хотятъ вѣрить, что современная техника поможетъ вернуть утраченное нами умѣніе жителей отдаленныхъ вѣковъ оживлять водою безплодныя пустыни.

Одно обстоятельство побуждаетъ меня съ своей стороны, высказаться за желательность произвести намѣченный Туркестанскимъ Управленіемъ Земледѣлія *опытъ оживленія водою довольно значительной территоріи Перовскаго и Казалинскаго уѣздовъ*. Обстоятельство это—*настойчивыя просьбы киргизъ допустить ихъ до выполненія означеннаго опыта*. Киргизы, хотя и сравнительно поздно пришли въ предѣлы названныхъ уѣздовъ, все же имѣютъ за собою нѣсколько вѣковъ упорной, въ интересахъ земледѣлія, борьбы съ капризами р. Сыръ-Дарьи и несомнѣнно кое-что изъ знаній своихъ предшественниковъ усвоили.

Чрезъ Перовскій и Казалинскій уѣзды проходитъ совершенно сухое нынѣ русло притока Сыръ-Дарьи р. Янги-Дарьи (вѣрнѣе Джаны-Дарьи). Начиная съ 1901 года, киргизы нѣкоторыхъ расположенныхъ по Янгѣ-Дарьѣ волостей Перовскаго и Казалинскаго уѣздовъ обращаются къ Военному Губернатору Сыръ-Дарьинской области съ рядомъ ходатайствъ о разрѣшеніи имъ пропустить воду изъ Сыръ-Дарьи въ сухое русло Янги-Дарьи для орошенія въ цѣляхъ земледѣлія безводныхъ земель.

Вслѣдствіе этихъ прошеній постановленіемъ

Совѣта Туркестанскаго Генералъ-Губернатора отъ 4 Ноября 1904 года было отпущено на производство гидротехническихъ изысканій въ этомъ районѣ 500 руб. Изысканія были исполнены завѣдывающимъ ирригаціей въ Сыръ-Дарьинской области г. Бончъ-Осмоловскимъ въ 1905—1906 г., который, на основаніи съемки мѣстности, нивеллировки и гидрометрическихъ измѣреній, пришелъ къ заключенію о полной возможности обводненія Янги-Дарьи для обезпеченія поливомъ 18.000 десятинъ земли.

Въ 1908 г. заключеніе г. Бончъ-Осмоловскаго было разсмотрѣно въ Туркестанскомъ Управленіи Земледѣлія младшимъ чиновникомъ по ирригаціи горнымъ инженеромъ Маттисеномъ, который присоединился къ мнѣнію Бончъ-Осмоловскаго. Вмѣстѣ съ тѣмъ г. Маттисенъ обратилъ вниманіе на относительную легкость, вслѣдствіе особыхъ орографическихъ условій мѣстности, дешеваго и гораздо болѣе широкаго, чѣмъ предположено г. Бончъ-Осмоловскимъ, обводненія пустынныхъ районовъ Перовскаго и Казалинскаго уѣздовъ и обезпеченія такимъ образомъ, кромѣ интересовъ киргизъ, и задачъ русской колонизаціи. Съ разрѣшенія Генералъ-Губернатора инженеръ Маттисенъ въ Апрѣлѣ 1909 г. былъ командированъ въ районъ русла Джаны-Дарьи и другого близь лежащаго тоже сухого русла Куванъ-Дарьи и въ Іюнѣ представилъ предварительный отчетъ, въ которомъ высказалъ, что изслѣдованный имъ районъ южнаго Пріаралья представляетъ собою

поразительное сочетаніе условій, чрезвычайно благопріятныхъ для земледѣлія и орошенія громадныхъ площадей съ положительно ничтожными затратами.

Заключенія гидротехниковъ о возможности орошенія пустынныхъ пространствъ Перовскаго и Казалинскаго уѣздовъ.

Возможность использованія Джаны-Дарьи и Куванъ-Дарьи послѣ ихъ обводненія для цѣлей орошенія указанные ирригаціонные чины основываютъ на нижеслѣдующихъ соображеніяхъ.

Въ водѣ р. Сыръ-Дарьи заключается громадное количество взвѣшенныхъ минеральныхъ частицъ песку, ила и глины. Всѣ эти частицы, поддерживаемыя въ взвѣшенномъ состояніи, быстрымъ теченіемъ начинаютъ осаждаться изъ воды, какъ только уменьшается скорость ея, что особенно имѣетъ мѣсто въ низовьяхъ Сыръ-Дарьи. При впаденіи въ Аральское море рѣчная вода окончательно отлагаетъ всѣ находящіяся въ ней минеральныя частицы и вполнѣ освѣтляется, образуя аллювіальныя дельтовыя отложенія. Согласно топографическимъ съемкамъ, *дельта Сыръ-Дарьи увеличила свою площадь съ 1847 года по 1900, т. е. за 53 года, почти на 4000 десятинъ*. Такимъ путемъ заполненія Аральскаго моря рѣчными осадками образовалась громадная при-аральская низина, ограниченная Аму-Дарьей и Сыръ-Дарьей и въ большей части своей носящая въ настоящее время названіе Кызылъ-Кума. Весь районъ Джаны-Дарьи и вся огромная равнина, расположенная на сѣверъ отъ нея къ Аральскому морю, представляетъ собой древнюю дельту со всѣми присущими ей типичными свойствами.

Громадное количество осадковъ, отлагаемыхъ Сыръ-Дарьею, главнымъ образомъ по берегамъ нижняго теченія, и одновременно съ этимъ вытѣсненіе воды небольшого Аральскаго моря тѣми же осадками очень быстро уменьшаетъ паденіе въ нижнихъ частяхъ и повышаетъ горизонтъ воды въ нихъ. Такимъ образомъ, постепенно создалось настоящее положеніе, при которомъ *Сыръ-Дарья на значительномъ протяженіи нижняго своего теченія несетъ свои воды какъ бы по водораздѣламъ или узкимъ гребнямъ, образованнымъ своими собственными осадками, и возвышающимися надъ прилежащей равниной.*

Это своеобразное явленіе достаточно подробно изучено у р. Сыръ-Дарьи цѣлымъ рядомъ нивеллировокъ, произведенныхъ главнымъ образомъ при изысканіяхъ Оренбургъ-Ташкентской желѣзной дороги [1]).

Причины, которыя вызываютъ въ настоящее время отложенія рѣчныхъ осадковъ и поднятіе уровня воды надъ окружающею равниною, имѣли мѣсто одинаково и при образованіи отложеній древнихъ руселъ р. Сыръ-Дарьи и ея рукавовъ; они тоже расположены въ большей или

---

[1]) Нивеллировкою, произведенною въ Апрѣлѣ 1909 года перпендикулярно теченію р. Сыръ-Дарьи у города Казалинска, установлено:

Высота уровня воды въ рѣкѣ Сыръ-Дарьѣ 29 Апрѣля 1909 г. . 0
„ „ земли въ 100 саж. отъ берега 0.457
„ „ „ „ 200 „ 1.420
„ „ „ „ 3-хъ верстахъ отъ берега 1.00
„ „ „ „ 5 верстахъ отъ берега 1.04

меньшей степени выше прилежащихъ мѣстностей. Такимъ образомъ, орографія громаднаго района сухого русла р. Джаны-Дарьи и Куванъ-Дарьи можетъ быть представлена какъ рядъ *блюдцеобразныхъ низинъ иногда въ нѣсколько десятковъ тысячъ десятинъ, на границахъ которыхъ, по водораздѣламъ, значительно выше уровня этихъ низинъ, расположена сѣть сухихъ и несущихъ воду протоковъ.*

Такимъ благопріятнымъ возвышеннымъ расположеніемъ протоковъ р. Сыръ-Дарьи еще въ сравнительно очень недавнія времена пользовались населявшіе Приаральскую границу *хивинцы и каракалпаки, обращая протоки въ магистральные каналы, изъ которыхъ можно было при ничтожныхъ затратахъ оросить громадныя площади прилежащихъ низинъ.*

Нынѣшніе жители—киргизы, выпуская воду изъ несущихъ ея руселъ и протоковъ, не считаются съ орографіей мѣстности, отчего происходитъ растрата воды и затопленіе громадныхъ площадей. Инженеръ Маттисенъ отмѣчаетъ однѣхъ нанесенныхъ на карту затопленныхъ площадей изслѣдованнаго имъ района р. Чиркейли и Куванъ-Дарьи, не менѣе 130.000 десятинъ. Въ настоящее время *протока Чиркейли* въ низкую воду въ р. Сыръ-Дарьѣ несла около 4,63 куб. саж. въ 1 секунду, а въ половодье, совпадающее съ поливнымъ періодомъ, это количество увеличивается не менѣе какъ до 7 кубовъ въ одну секунду. Такимъ образомъ, эта протока, *съ хорошо*

укрѣпленными берегами, представляетъ собой великолѣпную магистраль, могущую оросить отъ 60.000 до 70.000 десятинъ. Между тѣмъ, она (почти ничего не орошая (можетъ быть сотню-другую десятинъ), затопляетъ при помощи одного своего отвода Джадыгеръ не менѣе 20.000 десятинъ въ Дала-Кульской впадинѣ, а остальная вода питаетъ прямо-таки безграничныя Куванъ-Дарьинскія болота. При описанныхъ орографическихъ условіяхъ *ничего не можетъ быть легче, какъ осушить громадныя площади и обратить ихъ въ орошаемыя земли. Все это можно сдѣлать при помощи положительно ничтожныхъ затратъ, главнымъ образомъ на изысканія и на устройства главныхъ распредѣлителей.*

Такимъ образомъ, *затрачивая не болѣе нѣсколькихъ рублей на десятину, правительство можетъ получить въ свое распоряженіе очень значительныя площади орошаемой земли.*

Другая несущая воду протока Куванъ-Дарья, при низкомъ стояніи водъ Сыръ-Дарьи, пропускала 4,8 кубическихъ саженъ воды въ одну секунду. Куванъ-Дарья находится почти въ тѣхъ же условіяхъ, что и Чиркейли, но выливаетъ свои воды не въ болота, а въ Аральское море. Въ районѣ Куванъ-Дарьи низины въ нѣкоторыхъ мѣстахъ покрыты грядами по большей части хорошо укрѣпленныхъ бархановъ. Вода, выпускаемая въ этихъ мѣстахъ киргизами или самостоятельно прорывающаяся черезъ естественныя дамбы Куванъ-Дарьи, извиваясь между барханами-

островами, безчисленными проливами, протоками, заливами, бухтами, образуетъ настоящія шхеры, среди которыхъ киргизы, ставя перемычки и дѣлая прокопы, проводятъ воду на десятки верстъ къ своимъ зимовкамъ и клочкамъ пашенъ.

При изъясненныхъ условіяхъ, инженеръ Маттисенъ увѣренъ, что пропускъ воды изъ протока Чаркейли въ Джаны-Дарью, вполнѣ возможенъ согласно нивеллировкамъ г. Бончъ-Осмоловскаго, по направленію отъ Перовска къ Петро-Александровску. Вмѣстѣ съ тѣмъ при пропускѣ отъ половины до одной трети воды, проходящей по Чиркейли въ Джаны-Дарью, произойдетъ неминуемо очень быстрое осушеніе питающихся нынѣ этимъ протокомъ Дала-Кульскихъ и Куванъ-Дарьинскихъ болотъ и озеръ и изъ подъ воды освободятся крупныя площади годныхъ къ культурѣ и легко орошаемыхъ земель съ плодородными, богатыми рѣчнымъ иломъ и гумусомъ, почвами.

Г. Маттисенъ особо отмѣчаетъ почти полное отсутствіе солончаковъ въ изслѣдованномъ имъ районѣ, несмотря на цѣлый рядъ условій, чрезвычайно благопріятныхъ для ихъ образованія. Въ то время какъ въ Голодной степи каждая ничтожная впадина, не имѣющая стока, засоляется въ большей или меньшей степени, каждый неосторожный поливъ пашенъ вызываетъ засоленіе — въ означенномъ районѣ громадныя лишенныя стока блюдцеобразныя впадины во много верстъ діаметровъ не обнаруживаютъ никакихъ слѣдовъ засоленія; точно такж ене только неумѣлый по-

ливъ, но даже заболачиваніе и затопленіе не вызываютъ здѣсь появленія на поверхности земли вредныхъ солей.

Такимъ образомъ, г. Маттисенъ обѣщаетъ крупный серьезнаго значенія колонизаціонный фондъ.

Отнюдь не увлекаясь пока еще недостаточно обоснованными соображеніями Маттисена [1]), я все-таки полагаю, что примѣръ древнихъ обитателей Приаральской долины долженъ служить достаточнымъ мотивомъ, чтобы *употребить всѣ усилія къ обводненію Джаны-Дарьи и Куванъ-Дарьи.*

Направляя землеотводныя работы въ богарные районы, надлежало бы тѣмъ временемъ *командировать* для изысканія въ районъ означенныхъ сухихъ руселъ *изыскательную гидротехническую партію, обставленную солидными силами, людьми, которые имѣютъ опытъ въ производствѣ крупныхъ оросительныхъ работъ; если же у насъ ихъ не окажется, то не слѣдовало бы останавливаться передъ приглашеніемъ иностранныхъ инженеровъ.*

---

[1]) Въ своемъ отчетѣ г. Маттисенъ указываетъ, что „произведенныя имъ инструментальныя и барометрическія нивеллировки требуютъ вычерчиванія и подсчета, собранные образчики почвъ—анализа и оцѣнки спеціалистами, гербарій опредѣленія".

ГЛАВА ДЕВЯТАЯ.

Значеніе для колонизаціи орошаемыхъ атмосферною влагою (богарныхъ) земель. Значеніе работъ по орошенію для переселенческаго дѣла въ Туркестанѣ.

Вопросъ о возможности строить предположенія относительно заселенія Туркестана въ расчетѣ на земли, орошаемыя атмосферною влагою, (богарныя), представляется однимъ изъ самыхъ спорныхъ.

Разногласія начались съ самаго перваго момента возникновенія намѣренія использовать богарныя земли подъ колонизацію. До настоящаго времени не достигнуто единомыслія между мѣстными практическими дѣятелями. Въ разнаго рода совѣщаніяхъ, происходившихъ во время моего пребыванія въ Ташкентѣ, нѣкоторые мѣстные чины развивали мысль объ опасности образованія переселенческихъ участковъ на богарныхъ земляхъ, ссылаясь на опытъ засушливаго 1910 года. Въ то же самое время продставители переселенческой организаціи во всѣхъ своихъ изслѣдованіяхъ доказывали полную благонадежность богары, какъ основного надѣла переселенцевъ въ предгорныхъ районахъ Туркестана.

Постановка вопроса о богарныхъ земляхъ въ нашемъ законодательствѣ.

Скептическое отношеніе къ богарнымъ землямъ нашло себѣ выраженіе и въ нашемъ законодательствѣ.

Правила 10 Іюня 1903 года о добровольномъ переселеніи въ Туркестанъ, явившіяся въ сущности первымъ законодательнымъ актомъ, опредѣленно поставившимъ вопросъ о колонизаціи Туркестана, предусматриваютъ норму надѣленія русскихъ поселенцевъ поливною землею и отводъ имъ выгонныхъ и пастбищныхъ земель, сколько окажется необходимымъ и возможнымъ, т.-е. совершенно не упоминаютъ о земляхъ, засѣваемыхъ подъ дождь. Такимъ образомъ, богарныя земли правилами 10 Іюня 1903 г. были приравнены къ выгоннымъ и пастбищнымъ и разсматривались какъ случайный придатокъ къ орошаемымъ землямъ. При обсужденіи *въ Государственномъ Совѣтѣ въ 1904 г.* представленія Министерства Земледѣлія о кредитахъ на образованіе переселенческихъ участковъ въ Туркестанскомъ краѣ нѣкоторыми членами Соединеннаго Присутствія и Туркестанскимъ Генералъ-Губернаторомъ, было указано [1]) „на необходимость установить, *какъ общее правило, что переселенческіе участки могутъ быть устраиваемы исключительно на ирригаціонныхъ земляхъ.* Это начало уже нашло себѣ выраженіе въ статьѣ 7 ВЫСОЧАЙШЕ утвержденныхъ 10 Іюня 1903 г. правилъ о добровольномъ переселеніи сельскихъ обывателей и мѣщанъ на казенныя земли въ об-

[1]) Журналъ Соединенныхъ Департаментовъ и Гражданскихъ Духовныхъ Дѣлъ и Государственной Экономіи 10 Января 1904 г.

ласти Сыръ-Дарьинскую, Ферганскую и Самаркандскую и, по заявленію Члена Государственнаго Совѣта, Генерала-отъ-инфантеріи Гродекова, по прежней своей службѣ близко знакомаго съ мѣстными условіями Сыръ-Дарьинской области, примѣнялось при устройствѣ всѣхъ нынѣ существующихъ переселенческихъ поселковъ въ названной области. Что же касается *богарныхъ земель*, т.-е. земель, обрабатываемыхъ подъ дождь, о которыхъ упоминается въ представленіи Статсъ-Секретаря Ермолова, *то эти земли не могутъ быть признаны пригодными для образованія переселенческихъ участковъ*. Хотя богарныя земли даютъ иногда обильные урожаи, но, вслѣдствіе климатическихъ условій Туркестанскаго края, эти урожаи являются крайне непостоянными. Извѣстно, что Туркестанъ страдаетъ изъ года въ годъ прогрессирующими засухами, вліяющими даже на постепенное высыханіе Аральскаго моря. Почва, дающая относительно хорошіе урожаи, безъ искусственнаго орошенія можетъ черезъ нѣсколько лѣтъ обратиться въ сыпучій песокъ. При такихъ условіяхъ невозможно основывать хозяйство переселенцевъ на богарныхъ земляхъ, оно должно быть основано исключительно на земляхъ орошаемыхъ. Послѣдовательное проведеніе этого начала потребуетъ немалыхъ жертвъ отъ казны, но оно возможно въ виду обилія въ Туркестанскомъ краѣ большихъ и малыхъ рѣкъ, которыя могутъ быть использованы для орошенія значительныхъ площадей земли.

Съ своей стороны *Департаменты*, присоединяясь вообще къ мнѣнію нѣкоторыхъ членовъ и Туркестанскаго Генералъ-Губернатора о необходимости образовывать переселенческіе участки на ирригаціонныхъ земляхъ, находятъ, что такое начало не должно имѣть безусловнаго значенія. *Богарныя земли*, дающія непостоянные урожаи, *не должны входить въ основные переселенческіе надѣлы, но могутъ быть прирѣзываемы къ послѣднимъ какъ подспорье хозяйству*. Такая прирѣзка богарныхъ земель, тамъ, гдѣ она возможна, тѣмъ болѣе желательна, что основные надѣлы, образуемые исключительно изъ ирригаціонныхъ земель, будутъ по необходимости очень малы. Особенно въ первое время, пока переселенцы не успѣютъ вполнѣ приспособиться къ непривычнымъ имъ условіямъ интенсивнаго хозяйства, прирѣзка нѣкотораго количества богары къ ихъ основнымъ надѣламъ можетъ оказать имъ существенную пользу".

Мнѣнія правительственныхъ чиновъ о богарныхъ земляхъ.

Посѣтившіе Туркестанъ представители Министерства Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, написавшіе о вынесенныхъ ими впечатлѣніяхъ отчеты, пришли къ различнымъ выводамъ. Бывшій Директоръ Лѣсного Департамента, т. с. Никитинъ далъ заключеніе, что устройство переселенческихъ участковъ изъ однѣхъ богарныхъ земель представляется безусловно невозможнымъ и что богарныя земли должны лишь служить дополненіемъ къ основному надѣлу, состоящему изъ орошаемыхъ земель. Напротивъ,

членъ Ученаго Комитета Министерства Земледѣлія А. Кауфманъ намѣтилъ районы, безусловно пригодные для безполивного земледѣлія.

Во время прододжительной въ 1907—1909 г.г. переписки по вопросамъ русской колонизаціи Туркестана между Главнымъ Управленіемъ Землеустройства и Земледѣлія и Генералъ-Губернаторами Гродековымъ и Мищенко, послѣдніе настойчиво указывали, что только послѣ орошенія новыхъ значительныхъ пространствъ возможно развить русскую колонизацію края, направивъ переселенцевъ на орошенныя земли. Наоборотъ, состоящій нынѣ Главнымъ Начальникомъ края генералъ-отъ-кавалеріи Самсоновъ гораздо болѣе оптимистически смотритъ на богару, находя, что на такой же въ сущности богарѣ работаютъ крестьяне южныхъ и юго-восточныхъ губерній Европейской Россіи и также подвергаются опасности періодическихъ засухъ.

Чиновникъ по сельскохозяйственной части при Туркестанскомъ Управленіи Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ агрономъ Понятовскій въ совѣщаніяхъ, имѣвшихъ мѣсто осенью 1910 г., неоднократно и весьма опредѣленно заявлялъ о громадной опасности основывать переселенческое хозяйство на надѣлѣ изъ богарныхъ земель. Возобновивъ въ своей памяти литературу вопроса, я былъ нѣсколько смущенъ этими отзывами агронома Понятовскаго. Въ журналѣ „Туркестанское сельское хозяйство“ я прочелъ статьи г. Понятовскаго, въ которыхъ

онъ не менѣе рѣшительно писалъ, что земли предгорій—богарныя даютъ лѣтъ восемь или десять довольно сносные урожаи (Октябрь 1906 г.); что на богарное хлѣбопашество необходимо обратить самое серьезное вниманіе, такъ какъ богарныя пашни въ иные годы даютъ до 100 пудовъ зерна съ десятины, т. е. столько, сколько не часто получаютъ земледѣльцы и на своихъ орошаемыхъ земляхъ (Ноябрь 1907 г.); что на богарныхъ земляхъ почти ежегодно болѣе или менѣе удовлетворительно удаются посѣвы пшеницы и ячменя и что въ сухомъ земледѣліи, въ виду въ два раза болѣе дешевой сравнительно съ поливными землями обработки, надо видѣть новый экономическій факторъ громаднаго значенія (Іюль 1908 г.); что богарная пшеница черезъ Ташкентъ и Оренбургъ вывозится въ милліонахъ пудовъ въ Европейскую Россію и что дальнѣйшее заселеніе края русскими можетъ еще во много разъ увеличить запасы хлѣбовъ (Май 1909 г.). Послѣднее заявленіе, по своей категоричности, совершенно парализуетъ нынѣшнія разсужденія агронома Понятовскаго. Изъ новыхъ же фактовъ, послѣ статьи его въ Маѣ 1909 г., случился одинъ—засуха 1910 г., но, совершенно очевидно, что изъ-за возможныхъ вездѣ случайныхъ неурожаевъ мѣнять столь послѣдовательно, въ теченіе 4 лѣтъ, проводившіеся взгляды едва ли имѣется достаточно основаній.

Считаю, однако, долгомъ отмѣтить, что чины Управленія Земледѣлія до самого послѣдняго

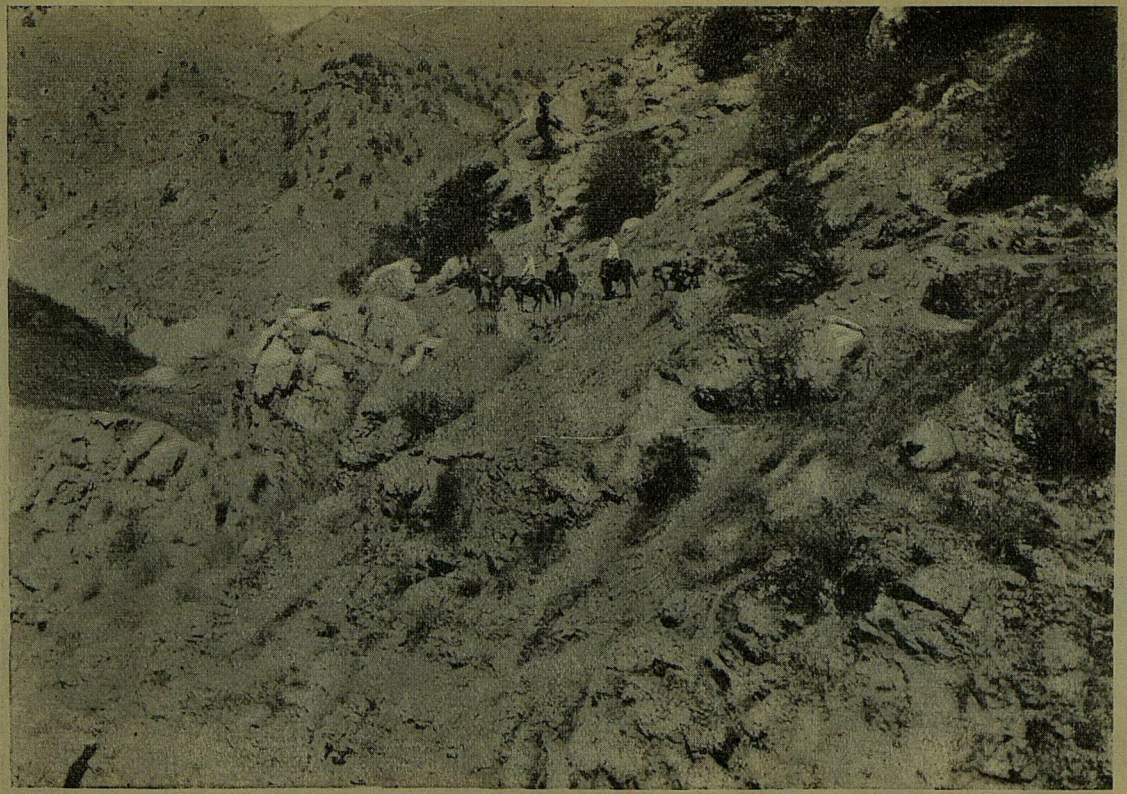
времени были поставлены въ весьма затрудни тельное положеніе для категорическихъ заключеній о богарныхъ земляхъ.

Учрежденія Управленія Земледѣлія, вѣдающія вопросы сельскаго хозяйства въ трехъ коренныхъ областяхъ края, представлены чиновникомъ по сельскохозяйственной части при Управленіи Земледѣлія, тремя чиновниками по сельскохозяйственной части при каждомъ изъ областныхъ правленій, тремя инструкторами, опытной станціей, расположенной въ 12 верстахъ къ сѣверу отъ Ташкента и двумя опытными полями: въ Голодной Степи и вблизи Андижана. Опытныя поля въ Андижанѣ и Голодной Степи расположены въ орошаемыхъ районахъ и потому изучаютъ лишь вопросы, касающіеся поливныхъ культуръ. Земли опытной станціи также орошаются, но тѣмъ не менѣе она пытается ставить и нѣкоторые опыты съ богарными хлѣбами, для чего лишаетъ отведенные для сихъ опытовъ участки искусственнаго орошенія. Но такіе опыты станціи съ богарой нельзя признать имѣющими серьезное значеніе. Культура на лишенныхъ орошенія участкахъ всегда будетъ требовать извѣстной поправки для выводовъ о богарныхъ земляхъ, такъ какъ при орошеніи сосѣднихъ полей воды непремѣнно будутъ скатываться на неполивные посѣвы или просачиваться въ подпочвенныхъ слояхъ.

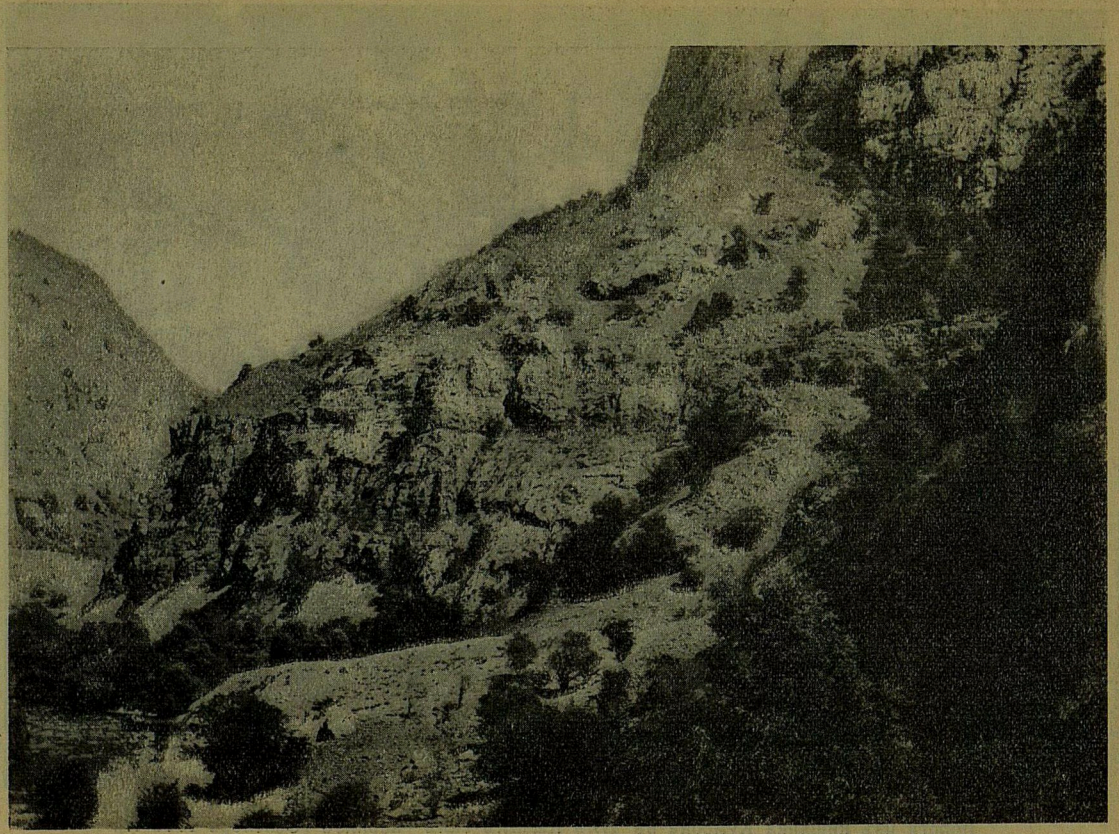
Что касается чиновниковъ по сельскохозяйственной части при областныхъ правленіяхъ, то

въ распоряженіи ихъ нѣтъ кредитовъ на постановку опытовъ и производство спеціальныхъ изслѣдованій; поэтому знакомство съ богарными посѣвами края онъ можетъ основывать только на личномъ осмотрѣ неполивныхъ пашенъ. Но такъ какъ на обязанности чиновниковъ по сельскохозяйственной части лежитъ составленіе заключеній по различнаго рода вопросамъ сельскаго хозяйства, а также и по завѣдыванію оброчными статьями, то дѣятельность ихъ является по преимуществу канцелярской. Разъѣзды совершаются въ тѣхъ случаяхъ, когда приходится бывать на казенно-оброчныхъ статьяхъ и руководить технической стороной борьбы съ саранчей. Въ виду этого въ Сыръ-Дарьинской, напримѣръ, области разъѣзды ограничиваются почти исключительно Ташкентскимъ уѣздомъ, гдѣ есть оброчныя статьи и гдѣ саранча отрождается въ наибольшемъ количествѣ.

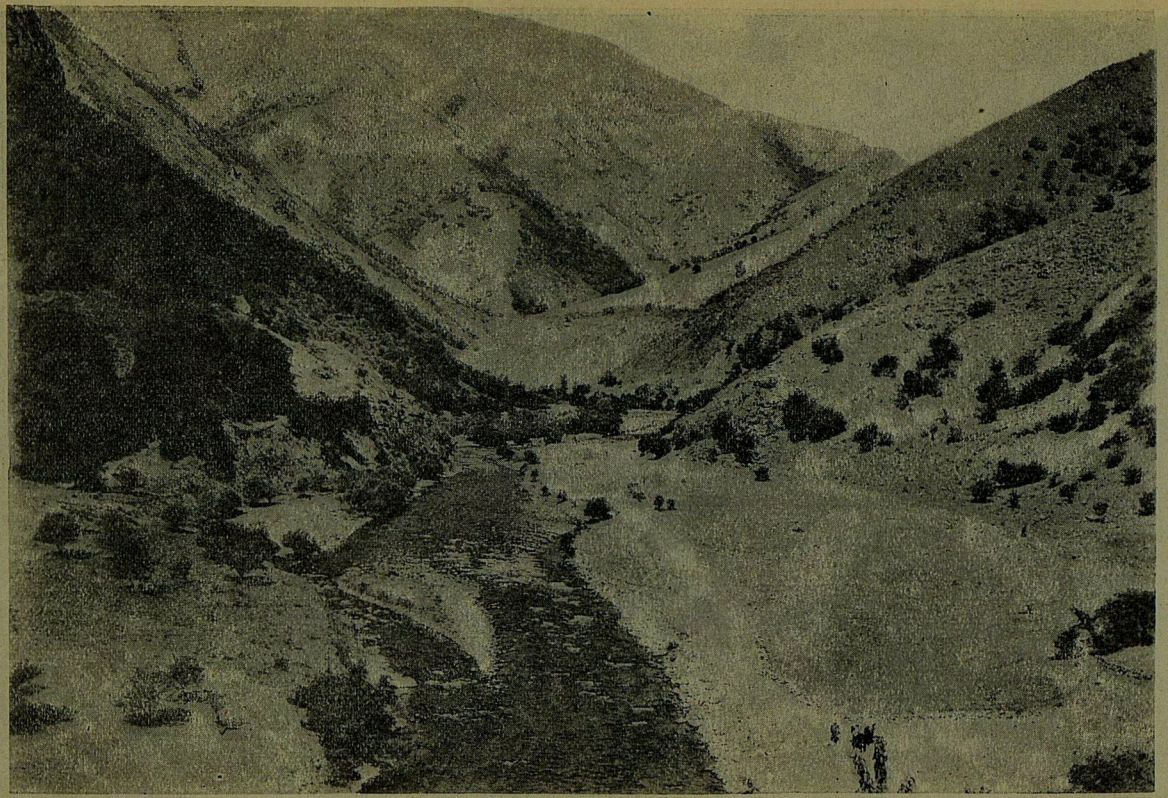
Къ обязанностямъ чиновника по сельскохозяйственной части при Управленіи Земледѣлія относится, кромѣ того, осмотръ опытныхъ полей и сельскохозяйственныхъ школъ (значительная часть этихъ послѣднихъ находится въ Семирѣченской области). При этихъ разъѣздахъ, въ предѣлахъ трехъ областей края, приходится попреимуществу пользоваться желѣзными дорогами и почтовымъ трактомъ. Такимъ образомъ, богарные районы вдоль сѣверной подошвы Таласскаго Алатау и по склонамъ Каратау въ Чимкентскомъ и Ауліеатинскомъ уѣздахъ находятся внѣ внима-



Дорога изъ кишлака Хумсона въ аулъ Кызылъ-Талъ—карнизъ (Сентябрь 1910 г.).



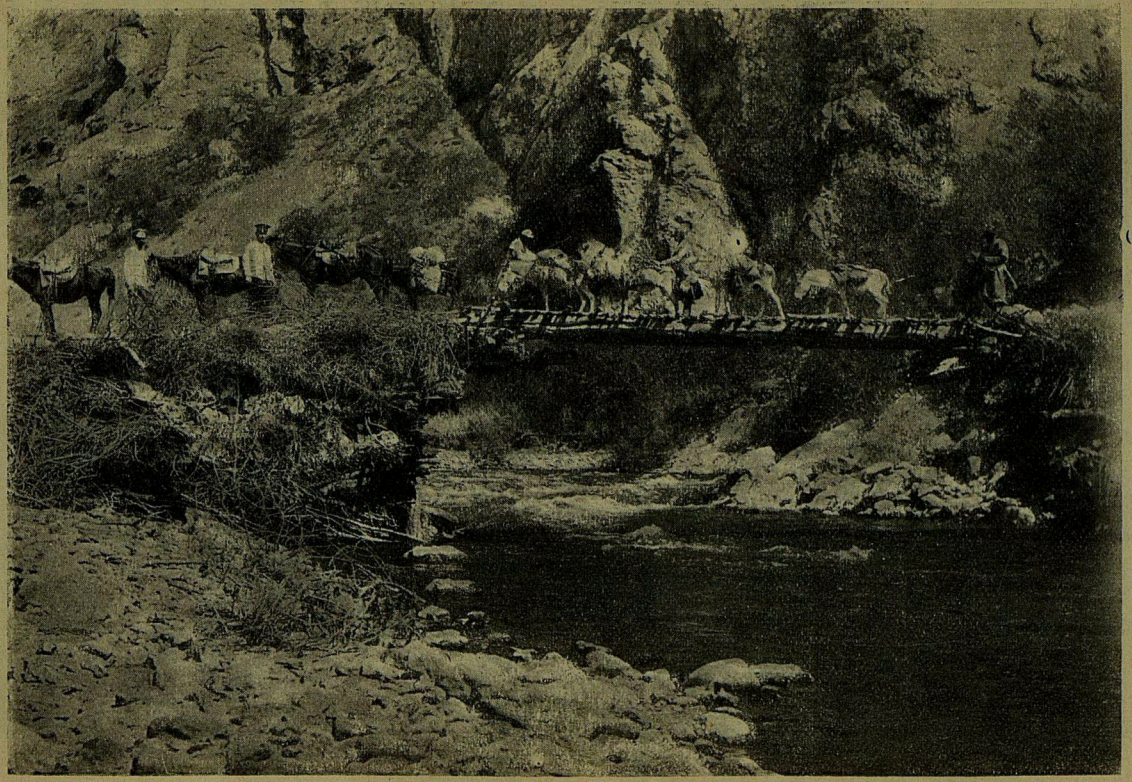
Дорога изъ кишлака Хумсана въ аулъ Кызылъ-Талъ по карнизу. (Сентябрь 1910 г.).



Дорога изъ сартовскаго кишлака Хумсана, Ташкентскаго уѣзда, въ киргизскій аулъ Кызылъ-Талъ, того—же уѣзда
(Сентябрь 1910 г.)



Дорога изъ Хумсана на Кизылъ-талъ (5 Сентября 1910 г.).



Мостъ черезъ рѣку Угамъ по дорогѣ изъ кишлака Хумсана въ аулъ Кызылъ-Талъ (Сентябрь 1910 г.).

нія чиновниковъ по сельскохозяйственной части. Мною уже упомянута при описаніи Ташкентскаго и Чимкентскаго уѣздовъ громадная разница въ распространеніи богары. Въ Ташкентскомъ уѣздѣ богарные посѣвы заброшены на крутые склоны горъ, еле доступныхъ ишакамъ, въ Чимкентскомъ и Ауліеатинскомъ уѣздахъ въ предгорьяхъ находятся обширныя плато несомнѣнной богары. Я нарочно проѣхалъ изъ Ташкентскаго уѣзда въ Чимкентскій не обычной трактовой дорогой, а вьючной горной тропой черезъ перевалъ Кызылъ-талъ и лично убѣдился въ различномъ значеніи богарныхъ земель въ названныхъ уѣздахъ.

Когда агрономъ переселенческой партіи, согласно данному ему порученію, въ самомъ началѣ работъ партіи обратилъ вниманіе на богарныя земли, чины Управленія Земледѣлія неоднократно высказывались въ смыслѣ невозможности базироваться при устройствѣ переселенцевъ на неорошаемыхъ земляхъ. Однако, съ теченіемъ времени интересъ къ богарнымъ посѣвамъ сталъ постепенно возрастать, особенно когда по прекращеніи (въ 1906 г.) въ богарныхъ районахъ саранчеваго бѣдствія быстро начала увеличиваться площадь подъ богарными распашками. Къ этому же періоду относится и пробужденіе интереса къ богарнымъ посѣвамъ въ мѣстной литературѣ, чему не мало способствовало учрежденіе въ Америкѣ бюро по сухому земледѣлію и завязавшіяся съ бюро сношенія представите-

лей высшей власти въ край. (Одинъ изъ генералъ-губернаторовъ былъ членомъ бюро). Въ результатѣ при Туркестанскомъ обществѣ сельскаго хозяйства открылся отдѣлъ сухого земледѣлія. Въ „Туркестанскихъ Вѣдомостяхъ“ и въ журналѣ „Туркестанское сельское хозяйство“ появился рядъ статей, посвященныхъ сухому земледѣлію.

Въ 1910 году на богарные посѣвы напала саранча, уничтожившая большія площади и, кромѣ того, ихъ постигла засуха. Этого оказалось достаточнымъ, чтобы у мѣстныхъ агрономовъ пропалъ интересъ къ неполивнымъ культурамъ. Характерно, что отдѣлъ сухого земледѣлія, образованный въ 1909 году, въ 1910 году не собирался ни разу.

Дѣятельность агронома Сыръ-Дарьинскаго переселенческаго района по обслѣдованію богарныхъ земель.

Въ заслугу агроному переселенческой партіи В. Юфереву надо поставить, что онъ, не взирая ни на какія тренія, много поработалъ для изученія богарныхъ земель и далъ цѣнныя указанія о расположеніи ихъ въ краѣ. Значительное развитіе въ Туркестанскомъ краѣ культуры на неорошаемыхъ земляхъ облегчало агроному выясненіе площадей, пригодныхъ для богарныхъ посѣвовъ: учетъ результатовъ посѣвовъ, производящихся въ большомъ масштабѣ, какъ туземнымъ, такъ и русскимъ населеніемъ, исключалъ (не считая нѣкоторыхъ частныхъ случаевъ) необходимость въ закладкѣ спеціальныхъ опытныхъ посѣвовъ. Богарные посѣвы производились мѣстнымъ населеніемъ уже десятки лѣтъ и поэтому

среднія величины урожаевъ можно было опредѣлить на основаніи этихъ посѣвовъ гораздо точнѣе, чѣмъ путемъ закладки опытныхъ посѣвовъ, подверженныхъ всякаго рода неблагопріятнымъ вліяніямъ. Агрономъ, одновременно съ изученіемъ общей топографіи мѣстности, растительнаго покрова, почвъ, климатическихъ и прочихъ условій, производилъ и учетъ встрѣчавшихся богарныхъ посѣвовъ. Такимъ образомъ, въ концѣ-концовъ, у него получился цѣлый рядъ записей, характеризовавшихъ природныя условія данной площади и отмѣчавшихъ среднюю производительность богарныхъ посѣвовъ. Послѣдующая группировка этихъ данныхъ позволяла уже отвѣтить на вопросъ, при какихъ естественныхъ условіяхъ богарные посѣвы оказывались совершенно неудачными, при какихъ они давали слабые урожаи и, наконецъ, когда культура на богарныхъ земляхъ оказывалась выгодной для землепашца. Такимъ образомъ, опредѣлились возможные районы богары. Результаты вышеуказаннаго изслѣдованія подкрѣплены показаніемъ метеорологическихъ станцій, которыми установлено, что *надежными богарными землями можно считать узкую полосу предгорій*, такъ какъ, оказывается, количество осадковъ зависитъ не только отъ высоты мѣстности надъ уровнемъ моря, но также отъ близости къ горнымъ хребтамъ и господствующаго направленія вѣтровъ. Такъ, несмотря на сравнительно незначительную разницу высотъ устроенныхъ въ Чимкентскомъ

уѣздѣ Петропавловской и въ Ауліеатинскомъ-Бурненской и Благовѣщенской метеорологическихъ станцій, на первой изъ нихъ осадковъ выпало въ 2,5 раза больше (715 мм.), чѣмъ на двухъ остальныхъ (259 и 285 мм.). Здѣсь сказалось расположсніе станцій по отношенію къ хребту Алатау, многіе изъ вершинъ котораго круглый годъ покрыты снѣгомъ. Петропавловская станція лежитъ всего въ какихъ-нибудь 12—15 верстахъ отъ подошвы хребта и, поэтому, сконденсированная въ верхнихъ слояхъ влага, впадая, захватываетъ и районъ Петропавловской станціи.

Мнѣніе ученыхъ спеціалистовъ о богарѣ.

Надо сказать, что благопріятные отзывы агронома Сыръ-Дарьинскаго района о возможности и надежности богарныхъ посѣвовъ въ краѣ вполнѣ согласуются съ отзывами изслѣдовавшихъ природныя условія края академика Коржинскаго, профессора почвовѣдѣнія Глинкою и почвовѣда Неуструева.

Распространеніе богарныхъ посѣвовъ въ краѣ.

Но самымъ *серьезнымъ подкрѣпленіемъ выводовъ агронома Сыръ-Дарьинскаго района* представляется жизненный опытъ. Мною уже изложено, что *крестьяне старыхъ селеній* Чимкентскаго, Ауліеатинскаго и Андижанскаго уѣздовъ *разбогатѣли на богарныхъ земляхъ;* вновь приходящіе непрерывно снимаютъ у киргизъ и запахиваютъ богару; наконецъ, подъ вліяніемъ примѣра русскихъ и киргизы стали развивать богарные посѣвы: обслѣдованіе Чимкентскаго уѣзда отмѣтило у киргизъ нѣсколько десятковъ тысячъ десятинъ богарныхъ посѣвовъ.

Для крестьянской колонизаціи отводъ богарныхъ земель имѣетъ весьма серьезное значеніе, такъ какъ позволяетъ имъ остаться, впредь до приспособленія къ Туркестанскимъ особенностямъ, при привычныхъ порядкахъ воздѣлыванія земли и, вмѣстѣ съ тѣмъ, обезпечиваетъ для ихъ все еще экстенсивнаго хозяйства достаточный просторъ, котораго они не получили бы при надѣлѣ изъ орошенной земли, обычно ограниченномъ (3—5 десятинъ на душу).

Значеніе богарныхъ земель для крестьянской колонизаціи.

Но какъ бы ни были плодородны богарныя земли, какъ бы ни обезпечивали онѣ развитіе русской колонизаціи, не слѣдуетъ переоцѣнивать ихъ значеніе и искать богары, хотя и на возвышенностяхъ, но удаленныхъ отъ горъ.

Съ другой стороны, надѣленіе переселенцевъ однѣми богарными землями сдѣлало бы переселенческое хозяйство весьма неустойчивымъ: переселенецъ былъ бы лишенъ возможности снять люцерну *), совершенно ему необходимую при крайнемъ недостаткѣ естественныхъ сѣнокосовъ въ краѣ, ему навсегда будетъ закрытъ путь упорядочить хозяйство введеніемъ въ сѣвооборотъ цѣнныхъ растеній, разведеніемъ фруктовыхъ садовъ, негдѣ будетъ устроить огорода. Такимъ образомъ, и *въ богарныхъ районахъ переселенческой семьѣ обязательно должна быть отведена орошенная земля, 1—2 десятины на хозяйство*, для вышеуказанныхъ надобностей. Этотъ же орошенный надѣлъ

Необходимость включенія въ надѣлы изъ богарныхъ земель небольшой площади поливныхъ угодій.

*) Опытовъ воздѣлыванія люцерны на неорошаемыхъ земляхъ до сихъ поръ не производилось.

дастъ переселенцу продержаться въ засушливые годы, когда богарные посѣвы выгораютъ.

Однако, орошенныхъ земель свободныхъ въ Туркестанѣ не найти; слѣдовательно, *чтобы сдвинуть дѣло колонизаціи съ мертвой точки, надо употребить всѣ усилія для полива новыхъ пространствъ*. Въ Туркестанѣ гидротехника должна идти впереди всѣхъ колонизаціонныхъ работъ, она должна предопредѣлить обращеніе той или иной площади подъ заселеніе, въ зависимости отъ возможности присоединить къ богарнымъ землямъ соотвѣтствующую площадь вновь орошенныхъ.

Гидротехническія изысканія, выполненныя Сыръ-Дарьинскою переселенческою партіей за 1906—1910 г.

Къ сожалѣнію, въ отношеніи гидротехническихъ изысканій Сыръ-Дарьинскій районъ, по недостаточности отпускавшихся средствъ не могъ достигнуть крупныхъ результатовъ. Въ теченіе лѣта 1906 года для выясненія возможности орошенія 1000 десятинъ казенной земли въ урочищѣ Джетты-Загара, въ Ташкентскомъ уѣздѣ, производились изысканія арыковъ Захъ и Ханынъ съ тѣмъ, чтобы воспользоваться однимъ изъ нихъ для пропуска новаго объема водъ на земли упомянутаго урочища. Однако, произведенными работами не пришлось воспользоваться, такъ какъ военное вѣдомство прирѣзало участокъ, который предполагалось оросить къ артиллерійскому полигону. Въ томъ же 1906 г., а также и въ 1907, производились изысканія для орошенія земель, расположенныхъ въ низовьяхъ арыка Боссу, въ Ташкентскомъ уѣздѣ. Результатомъ изысканій

явился предварительный проектъ орошенія 7400 десятинъ, стоимостью въ 580.000 рублей, нуждающійся еще въ детальной разработкѣ. Въ 1907 г. производились еще работы въ Перовскомъ уѣздѣ, въ районѣ арыка Чійли, гдѣ подвергалась обслѣдованію площадь земли до 100.000 десятинъ для орошенія части этой площади изъ рѣки Сыръ-Дарьи. Но такъ какъ въ слѣдующемъ году чиновъ гидротехническаго отдѣла пришлось командировать въ Чимкентскій уѣздъ для обслѣдованія въ водномъ отношеніи земельныхъ излишковъ киргизскаго землепользованія, опредѣленныхъ статистическими обслѣдованіями 1906 года, то работы въ районѣ Чійли не удалось закончить.

Въ 1908 году, когда, по распоряженію Переселенческаго Управленія, всѣ гидротехническія работы были сосредоточены въ Чимкентскомъ уѣздѣ, задачей обслѣдованія было поставлено изысканіе способовъ обводненія или орошенія мѣстностей, намѣчаемыхъ для перечисленія въ переселенческій фондъ. Руководствомъ при выборѣ мѣстностей, подлежащихъ обслѣдованію, служили составленныя статистиками таблицы съ расписаніемъ излишнихъ земель по киргизскимъ общинамъ. Изысканія гидротехниковъ заключались въ слѣдующемъ: назначенный для обслѣдованія участокъ, состоящій изъ нѣсколькихъ смежныхъ общинъ съ излишками земель, предварительно подробно изучался рекогносцировкою; при этомъ намѣчались источники для использованія ихъ

въ цѣляхъ орошенія и опредѣлялся ихъ дебетъ. Затѣмъ приступали къ детальнымъ изслѣдованіямъ: трассировался магистральный каналъ, который снимался при посредствѣ теодолита, черезъ 50—100 сажень разстоянія по магистрали опредѣлялся, кромѣ того, и боковой склонъ мѣстности; участокъ, предназначенный для орошенія, для опредѣленія его рельефа, покрывался сѣтью нивеллировочныхъ линій, которыя также засним-мались теодолитомъ. Въ мѣстахъ расположенія искусственныхъ сооруженій, а также и по линіямъ магистральныхъ каналовъ, закладывались шурфы, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ и буровыя скважины для опредѣленія качествъ грунтовъ, съ которыми впослѣдствіи придется имѣть дѣло при возведеніи сооруженій. Гдѣ не оказывалось въ наличности поверхностныхъ источниковъ, дѣлались поиски грунтовыхъ водъ. На р. Дау-баба, Машатѣ и Май-булакѣ произведены изслѣдованія въ цѣляхъ устройства нѣсколькихъ запасныхъ водохранилищъ для наполненія ихъ зимними и весенними водами въ цѣляхъ расходованія затѣмъ въ лѣтнее время на удобныхъ для вывода водъ участкахъ земли.

Въ виду того, что запасовъ воды въ р. Арыси, по сравненію съ количествомъ излишнихъ, но неорошенныхъ земель, очень мало, гидротехники произвели изысканія для перевода воды рѣки Угама (притока Чирчика) въ долины Бадама и Келеса, но изысканій не окончили.

Въ 1909 г. въ предѣлахъ Чимкентскаго уѣзда

и, частью, въ Ташкентскомъ и Перовскомъ Сыръ-Дарьинской области, и въ Джизакскомъ, Самаркандской области, произведены общія изысканія вдоль рѣки Сыръ-Дарьи по обоимъ берегамъ ея на полосѣ въ среднемъ до 10 верстъ шириной на каждомъ берегу, въ цѣляхъ опредѣленія общаго рельефа береговой полосы, уклона рѣки и выдѣленія участковъ, которые могутъ быть орошены изъ р. Сыръ-Дарьи съ небольшими затратами. Правобережная полоса обслѣдована въ границахъ Чимкентскаго уѣзда и, частью въ Перовскомъ и Ташкентскомъ уѣздахъ, лѣвобережная же по Чимкентскому уѣзду отъ южной границы его до впаденія Арыси въ Сыръ-Дарью и въ Джизакскомъ отъ границы съ Чимкентскимъ уѣздомъ до кишлака Акъ-тюбе.

Кромѣ того, въ 1909 году изслѣдовались долины рѣчекъ Бурджара, Арыси, Боролдая, Бугуни, Чаяна, Аристанды, Кокъ-Кія, Икансу Байльдыра, Карачика, текущихъ по юго-западному склону Каратаускихъ горъ. При этихъ изысканіяхъ гидротехники не касались ни вопроса объ упорядоченіи водопользованія въ изслѣдованномъ районѣ, ни выясненія всѣхъ водныхъ богатствъ его и возможныхъ водныхъ излишковъ.

Въ 1910 году, кромѣ общихъ изысканій вдоль р. Сыръ-Дарьи, составлявшихъ продолженіе изысканій 1909 г., впервые въ Перовскомъ уѣздѣ гидротехники производили изученіе существующаго водопользованія.

На основаніи произведенныхъ въ 1908 г. изы-

сканій составлены слѣдующіе предварительные проекты орошенія земель въ Чимкентскомъ уѣздѣ:

1) 1.400 десятинъ арыкомъ, протрассированнымъ изъ рѣки Аксу отъ зимовки Бадайчи на правомъ берегу этой рѣки.

2) 1.100 десятинъ арыкомъ, выводимымъ изъ рѣки Аксу на лѣвомъ берегу, для земель, арендованныхъ жителями поселка Красноводскаго у Сайрамскихъ сартовъ.

3) 650 десятинъ арыкомъ, выводимымъ изъ рѣки Сайрама на правомъ ея берегу.

4) 140 десятинъ изъ рѣки Машата на лѣвомъ ея берегу.

5) 2125 десятинъ въ урочищѣ Кайрыкчи арыкомъ, выводимымъ изъ рѣки Кельте-Машатъ, притока р. Машата, на правомъ ея берегу.

6) проектъ устройства запаснаго водохранилища на 1.000.000 куб. саж. на рѣкѣ Дау-Баба, притокѣ р. Машата.

7) проектъ возобновленія орошенія изъ рѣчки Баодоберека, притока рѣки Сайрама, 260 десятинъ земли крестьянъ поселка Майбулакъ.

8) проектъ орошенія 23-хъ десятинъ въ бассейнѣ р. Дау-баба при посредствѣ кяриза.

Кромѣ того, въ настоящее время имѣются матеріалы, составленные по даннымъ изысканій въ Чимкентскомъ уѣздѣ 1909 года, а именно: 1) планъ въ горизонталяхъ побережья, лѣваго берега рѣки Сыръ-Дарьи выше впаденія въ нее р. Арыси въ Ташкентскомъ и Чимкентскомъ уѣздахъ *), ко-

*) Захватываетъ до 270.00 десятинъ.

торый выясняетъ возможность устройства орошенія изъ р. Сыръ-Дарьи площади земли до 170.000 десят. 2) планъ въ горизонталяхъ праваго берега рѣки Сыръ-Дарьи, ниже впаденія въ нее р. Арыси *), который показалъ невозможность устройства орошенія этой площади водою изъ р. Сыръ-Дарьи; 3) матеріалъ къ проектамъ устройства запасныхъ водохранилищъ на рр. Иканъ-су и Кокъ-кія, текущихъ по юго-западнымъ склонамъ горъ Кара-тау, и графики колебаній горизонтовъ воды на указанныхъ рѣчкахъ за время съ 5-го октября 1909 года 4) матеріалы къ проекту орошенія до 700 дес. по правому берегу рѣки Арыси водою изъ той же рѣки; 5) матеріалъ къ проекту орошенія до 400 дес. водою изъ р. Бугуни съ устройствомъ на ней донной плотины; 6) матеріалъ къ проекту орошенія до 2000 десят. на лѣвомъ берегу Арыси, съ устройствомъ акведука черезъ р. Бадамъ.

Такимъ образомъ, къ настоящему времени имѣются проекты орошенія для земель юго-восточнаго угла Чимкентскаго уѣзда, гдѣ исчислено въ 1906 г. 73.222 десят. излишнихъ для киргизъ. Перечисленные проекты имѣютъ лишь предварительный характеръ и для составленія детальныхъ проектовъ нужны дополнительныя изысканія. При чемъ нѣкоторыя рѣки вмѣстѣ съ ирригаціонными системами должны быть подвергнуты подробному изученію въ смыслѣ ихъ режима и существующаго водопользованія.

*) Захватываетъ до 210.000 десятинъ.

Предстоящія работы по гидротехническимъ изысканіямъ.

Въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ никакихъ гидротехническихъ изслѣдованій не было. Между тѣмъ, въ этомъ именно уѣздѣ въ ближайшій полевой періодъ придется широко поставить землеотводныя работы, хотя бы въ виду значительнаго числа самовольно возникшихъ поселковъ.

При отсутствіи данныхъ о режимѣ изслѣдованныхъ въ Чимкентскомъ уѣздѣ рѣкъ и при неизученности существующаго водопользованія, въ этомъ уѣздѣ необходимо приступить къ выясненію наличности водныхъ излишковъ. Надо будетъ, впредь до изданія Воднаго закона, *примѣнительно къ п. 4 одобренной Совѣтомъ Министровъ инструкціи* 9 Іюня 1909 г. *), *установить необходимый киргизамъ запасъ водъ для орошенія, все остальное составитъ излишки.*

Самое производство оросительныхъ работъ должно быть обставлено солидными, знающими людьми.

Въ интересахъ колонизаціи надлежитъ отыскать талантливыхъ понимающихъ въ дѣлѣ орошенія, практически съ нимъ знакомыхъ инженеровъ, привлечь ихъ въ Туркестанъ, не останавливаясь предъ нѣсколько повышеннымъ вознагражденіемъ, памятуя, что *все будущее заселенія*

*) П. 4 инструкціи. Въ цѣляхъ выясненія подлежащихъ оставленію киргизамъ земельныхъ площадей производятся распоряженіемъ Главнаго Управленія Землеустройства и Земледѣлія въ избираемыхъ имъ мѣстностяхъ, естественно-историческія и хозяйственно-статистическія изслѣдованія, причемъ устанавливаются: а) наличное количество хозяйствъ, пользующихся изслѣдуемой площадью, съ показаніемъ отдѣльно кабитокъ, временно въ нее вкочевывающихъ,

Туркестана, не исключая и богарныхъ районовъ, въ орошеніи. Гидротехникъ здѣсь важнѣе производителя работъ по образованію переселенческихъ участковъ.

Гидротехническимъ чинамъ придется нѣкоторое время идти позади землеотводныхъ. Къ землеотводнымъ работамъ будетъ приступлено безъ освѣдомленія о будущей оросительной сѣти. Однако, *изъявъ земельную площадь у киргизъ, отнюдь не слѣдуетъ обращать ее подъ заселеніе до устройства орошенія и обезпеченія участка питьевой водой, хотя бы для сего и пришлось потерять 1—2 лѣтнихъ періода.*

б) число душъ мужского пола; в) количество содержимаго населеніемъ скота, г) наличное количество у киргизъ запашекъ и укосовъ; д) распредѣленіе скота, запашекъ и укосовъ между отдѣльными, различными по состоятельности, группами населенія; ж) распредѣленіе земель по угодьямъ въ соотвѣтствіи съ ихъ сельско-хозяйственной пригодностью; з) условія естественнаго водоснабженія, *а въ подлежащихъ случаяхъ запасъ воды для искусственнаго орошенія*, и к) количество сѣнокосовъ и пастбищъ, необходимыхъ для содержанія одной головы скота, и число головъ скота, обезпечивающихъ существованіе средняго по достатку хозяйства.

ЗАКЛЮЧЕНІЕ.

Приведенныя мною въ настоящемъ отчетѣ данныя, основанныя на изученіи на мѣстѣ матеріаловъ и на личныхъ наблюденіяхъ, даютъ мнѣ основаніе сказать, что промедленіе въ широкой постановкѣ русской колонизаціи Туркестана вызвало уже непоправимыя вредныя послѣдствія.

Лучшія и плодороднѣйшія равнинныя части Самаркандской и Ферганской областей, пригодныя для цѣнныхъ культуръ, а также наиболѣе доступные для заселенія предгорные районы этихъ областей замежеваны туземному населенію. Русскаго населенія здѣсь—горсть среди милліонной, загадочной въ своей замкнутости и религіозномъ фанатизмѣ, толпы туземцевъ—въ Самаркандской области русскіе составляютъ 1,6%, въ Ферганской—0,6%, причемъ русскаго сельскаго населенія въ Самаркандской области около 5.000 душъ обоего пола (туземцевъ—880.000), въ Ферганской—8.783 (туземцевъ—1.950.000). Такое численное соотношеніе народа-завоевателя къ покоренному инородческому населенію властно тре-

буетъ принятія энергичныхъ мѣръ къ усиленію русскаго элемента въ краѣ. Поэтому, при созданіи здѣсь крупныхъ предпріятій по орошенію пригодныхъ для сего свободныхъ пространствъ, когда таковыя будутъ найдены,—должны быть обезпечены интересы заселенія края русскими, предоставленіемъ подъ ихъ устройство части орошенныхъ земель. Въ настоящее же время необходимо всяческое содѣйствіе Правительства къ поступленію въ русскія руки перепродаваемыхъ осѣдлыми туземцами земель, въ цѣляхъ образованія хотя бы небольшихъ русскихъ оазисовъ.

На ближайшее время сравнительно крупный земельный фондъ для устройства переселенцевъ намѣчается лишь въ Чимкентскомъ и Ауліеатинскомъ уѣздахъ, но и здѣсь долгое отсутствіе руководительства со стороны Правительства дѣломъ заселенія создало серьезныя осложненія, съ которыми придется считаться при предстоящихъ землеотводныхъ работахъ. Киргизы, до настоящаго времени сохранившіе въ своемъ пользованіи обширныя, излишнія для нихъ, пространства, создали себѣ доходную статью изъ нихъ, сдавая въ аренду и продавая какъ вновь прибывающимъ крестьянамъ, такъ и старожиламъ. При образованіи колонизаціоннаго фонда придется, быть можетъ, поступаться интересами планомѣрности, для сохраненія создавшейся на пріобрѣтенныхъ у киргизъ земляхъ осѣдлости крестьянъ.

Русскіе переселенцы вполнѣ доказали свою самодѣятельность, хозяйственную стойкость и

полную приспособленность къ мѣстнымъ особенностямъ. Безъ всякой правительственной помощи они сумѣли пріобрѣсти земли у осѣдлыхъ туземцевъ, войти въ соглашеніе съ киргизами объ уступкѣ ими земель, отыскать пространства, пригодныя для испанскихъ и каракулевыхъ овецъ, лишившихся въ Европейской Россіи и на Кавказѣ пастбищъ. Здѣсь, на отдаленной окраинѣ, они обезпечили себѣ завидное благосостояніе и такъ развили культуру зерновыхъ хлѣбовъ, что насытили значительную часть нуждающихся въ хлѣбѣ хлопковыхъ районовъ края.

Поселенные въ мѣстностяхъ, гдѣ возможно безубыточное занятіе посѣвами хлопка, они не остались чужды этой, требующей большого труда и денежныхъ затратъ, культурѣ. Своимъ примѣромъ русскіе земледѣльцы увлекли кочевниковъ, которые усиленно начали распахивать втуне до того лежавшія богарныя земли. Такимъ образомъ, переселенцы внесли въ край здоровыя хозяйственныя начала и содѣйствовали расширенію площади обрабатываемыхъ земель. Если при этомъ хозяйство ихъ носило крайне экстенсивный характеръ, въ чемъ обычно упрекаютъ русскихъ въ Туркестанѣ, то въ этомъ едва-ли можно видѣть признакъ свойственной будто бы русскому привычки не хозяйственнаго отношенія къ цѣнной Туркестанской землѣ; простой экономическій разсчетъ побуждалъ крестьянина, при обиліи свободной земли, распахивать свѣжія земли для полученія хорошаго дохода при самыхъ не-

значительныхъ затратахъ, вмѣсто того, чтобы добиваться того-же результата на небольшомъ клочкѣ, вкладывая въ него значительный трудъ и относительно порядочныя средства.

Опытъ самовольнаго заселенія Туркестана русскими во всякомъ случаѣ даетъ поучительныя указанія для будущаго.

Повторю въ общихъ чертахъ помѣщенные въ моемъ отчетѣ выводы:

1) Дѣятельность Туркестанской администраціи и Сыръ-Дарьинской переселенческой организаціи по русской колонизаціи края не дала крупныхъ результатовъ и не могла ихъ дать при существовавшей до конца 1910 года постановкѣ въ нашемъ законодательствѣ вопроса о заселеніи Туркестана русскими.

2) Въ первую очередь необходимо принять мѣры къ упорядоченію землевладѣнія и землепользованія образованныхъ Сыръ-Дарьинскою переселенческой организаціею изъ случайно поступавшаго въ ея распоряженіе земельнаго фонда переселенческихъ участковъ (необходимыя мѣры указаны мною въ отношеніи каждаго поселка).

3) Необходимо также землеустройство образованныхъ администраціею старыхъ селеній, съ отводомъ имъ опредѣленнаго, по нормѣ, на семью, надѣла въ подворно-участковое пользованіе и утвержденіемъ надѣла въ собственность. Надѣлы подлежатъ отграниченію изъ земель, предоставленныхъ уже селенію, а въ потребныхъ случаяхъ, и изъ государственныхъ свободныхъ.

Площадь, превышающая количество земель, которое причитается по нормѣ, оставляется селенію лишь при условіи дополненія новыхъ членовъ.

4) При предстоящихъ работахъ по образованію новыхъ переселенческихъ участковъ въ первую очередь подлежатъ обезпеченію землею вошедшіе въ соглашеніе съ киргизами и, съ одобренія администраціи, уплатившіе имъ деньги.

5) Необходимо правительственное содѣйствіе, чрезъ Крестьянскій Банкъ или иное кредитное учрежденіе, для перехода къ русскому населенію отчуждаемыхъ, въ большомъ количествѣ, осѣдлымъ туземнымъ населеніемъ принадлежащихъ ему земель.

6) Въ ближайшее время колонизаціонныя работы должны быть сосредоточены въ Чимкентскомъ и Ауліеатинскомъ уѣздахъ, какъ наиболѣе привлекающихъ переселенцевъ, достаточно изученныхъ и заключающихъ въ себѣ пригодныя для быстраго заселенія площади.

7) Одновременно необходимо, для подготовки колонизаціоннаго фонда на будущее, обслѣдовать горную часть Андижанскаго уѣзда и произвести серьезныя гидротехническія изысканія въ Перовскомъ и Казалинскомъ уѣздахъ, въ районахъ сухихъ нынѣ руселъ Джаны-Дарьи и Куванъ-Дарьи, на предметъ ихъ обводненія и послѣдующаго затѣмъ орошенія большой площади, носящей слѣды бывшей здѣсь въ отдаленномъ прошломъ культуры.

8) При обращеніи въ распоряженіе государства излишнихъ для киргизъ земель, изымать сразу всю площадь излишковъ для послѣдующаго распредѣленія ихъ подъ различнаго рода государственнаго значенія потребности. Допускать при означенномъ изъятіи широкую замѣну обрабатываемыхъ киргизами угодій, не исключая и поливныхъ, другими равноцѣнными.

9) При изъятіяхъ земель въ районахъ, гдѣ сильно развито земледѣліе у киргизъ, отводить имъ окончательные надѣлы по земледѣльческой нормѣ. До изданія же закона о сплошномъ землеустройствѣ киргизъ, широко примѣнять правила одобренной Совѣтомъ Министровъ инструкціи 9 Іюня 1909 года объ отводѣ осѣдлыхъ надѣловъ желающимъ, безъ сохраненія однако за киргизами излишковъ, образующихся отъ перехода части кочевниковъ къ осѣдлости.

10) *При отводѣ надѣловъ изъ богарныхъ земель обязательно включать въ составъ надѣла 1—2 десятины поливной земли на семью. Въ цѣляхъ созданія необходимаго для сего орошеннаго фонда спѣшно произвести изысканія въ Чимкентскомъ и Ауліеатинскомъ уѣздахъ, обставивъ гидротехническую часть Сыръ-Дарьинскаго района лучшими техническими силами.*

11) Водворять переселенцевъ хуторами или разбивать надѣлы на подворные участки. Землю отводить въ собственность.

12) Въ наиболѣе привлекающихъ переселенцевъ районахъ, гдѣ они сами уже устраивались

за деньги, отводить надѣлы за плату; въ трудныхъ, удаленныхъ районахъ сохранить существующій порядокъ надѣленія.

13) Отводить участки для сдачи въ аренду или продажи овцеводамъ, садоводамъ и инымъ лицамъ, организующимъ какіе-либо виды сельскохозяйственной или фабрично-заводской промышленности.

14) Расширить агрономическую помощь населенію въ цѣляхъ содѣйствія переселенцамъ въ интенсификаціи хозяйства. Въ первую очередь организовать богарное опытное поле въ наиболѣе заселенныхъ русскими уѣздахъ края—Чимкентскомъ или Ауліеатинскомъ; учредить должности инструкторовъ по животноводству, маслодѣлію и сыроваренію.

15) *Въ цѣляхъ увеличенія русскаго населенія въ Ферганской и Самаркандской областяхъ, включать въ договоры предпринимателей по орошенію свободныхъ земель въ Туркестанѣ обязательства предоставить часть площади подъ устройство русскихъ переселенцевъ.*

Н. Гавриловъ.


КАРТА
СЫРЪ-ДАРЬИНСКАГО
переселенческаго района
област. Сыръ-Дарьинской, Ферганской и Самаркандской.
Масштабъ 60 верстъ въ дюймѣ.
Русскія селенія Сыръ-Дарьинскаго переселенческаго района.
СЫРЪ-ДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ
Ташкентскій уѣздъ
1 Богородицкое
2 Кауфманское
3 Николаевское
4 Садовое
5 Самарское
6 Солдатское
7 Троицкое
8 Успенское
9 Чиназъ
10 Черняевское
11 Ново-Николаевка
12 Мищенково-Казанское
13 Алексѣевка
14 Аулъ-Ташъ
15 Павловка
16 Боссу № 1
17 Боссу № 2
18 Константиновское
Чимкентскій уѣздъ
1 Антоновское
2 Бѣлыя Воды
3 Ванновское
4 Вревское
5 Высокое
6 Дорофѣевка
7 Георгіевское
8 Ермолово
9 Каменная балка
10 Корниловка
11 Красноводское
12 Мамаевка
Чимкентскій уѣздъ
13 Обручево
14 Тамерлановка
15 Фогелево
16 Черная рѣчка
17 Петропавловское
18 Чубаровка
19 Михайловское
20 Царское
21 Васильевское
22 Суплатово
23 Романово
24 Борисово
25 Вознесенское
26 Покровское
27 Самсоновское
28 Николаевское
29 Казанское
30 Глинково
31 Кузьминское
32 Алексѣевское
33 Ильинское
34 Шаврово
35 Максимовское
36 Кривошеино
37 Кабулсай
38 Туркестанъ
39 Арысь
40 Бургемъ
41 Звенигородскій
42 Войтово
43 Бургемъ
Перовскій уѣздъ
1 Александровское
2 Джулекъ
3 Скобелево
Ауліеатинскій уѣздъ
1 Александровское
2 Бурное
3 Головачевское
4 Гродеково
5 Грозное
6 Дмитріевское
7 Ново-Троицкое
8 Кара-балты
9 Карабаевка
10 Ключевое
11 Кузьминское
12 Луговое
13 Мерке
14 Михайловское
15 Николайполь
16 Терсъ
17 Подгорное
18 Покровское
19 Ровное
20 Степное
21 Чалдоваръ
22 Шаповаловское
23 Благовѣщенское
24 Ново-Ивановка
25 Головановка
26 Ново-Алексѣевка
27 Казанскій
28 Ново-Георгіевскій
29 Евдокимовка
30 Ново-Донской
31 Серафимовка
32 Богословское
33 Орлово
Ауліеатинскій уѣздъ
34 Владиміровка
35 Андреевка
36 Романовка
37 Петропавловка
38 Николаевка
39 Максимовка
40 Ставрополька
41 Каменка
42 Муньке
43 Гуляевка
44 Алексѣевка
Самаркандск. обл.
Ходжентскій уѣздъ
1 Срѣтенское
2 Николаевское
3 Романовское
4 Надеждинское
5 Обѣтованное
6 Верхне-Волынское
7 Нижне-Волынское
8 Конно-Гвардейское
9 Духовское
10 Спасское
11 Охманъ-Куль
12 Сыръ-Дарья
Катта-Курганскій уѣздъ
1 Федоровское
Ферганская обл.
Ошскій уѣздъ
1 Покровское
2 Хуторской п. № 1
3 Хут. п. надъ р. Куршобъ
4 Роджественское
5 Кара-тюбе
Маргеланскій уѣздъ
1 Русское село
Наманганскій уѣздъ
1 Успенское
2 Кетмень-тюбе
Андижанскій уѣздъ
1 Николаевское
2 Благовѣщенское
3 Спасское
4 Таранъ-базаръ
5 Кокъ-Янгакъ
6 Джиргиталъ
7 Джиланды
8 Кара-Диканъ
9 Заргеръ
10 Ташъ-Башатъ
11 Мирзаки
12 Янги-арыкъ
13 Чарвакъ
Аральское море.
Казалинскъ
Перовскъ
Туркестанъ
Чимкентъ
Ташкентъ
Самаркандъ
Бухара
Хива
Ахабадъ
Пески Кара-Кумъ
Ташкентскій уѣздъ
Ауліеатинскій уѣздъ
Ошскій уѣздъ
Маргеланскій уѣздъ
Ходжентскій уѣздъ
Кокандскій уѣздъ
Наманганскій уѣздъ
Ходжентскій уѣздъ
Кокандскій уѣздъ
Маргеланскій уѣздъ
Ошскій уѣздъ
Уѣздъ
Ханъ-Дарьинскій отдѣлъ
Самаркандская область
Хивинскія владѣнія
Бухарскія владѣнія
УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ.
Земли городовъ и русскихъ селеній.
Русскія селенія образованныя Туркестанскою администраціею.
Русскія селенія, въ образованіи которыхъ принимала участіе Сыръ-Дарьинская переселенческая организація.
Самовольно возникшія русскія селенія.