

25063
В

✓ 507
91

500
8
Закрѣтно.

СБОРНИКЪ

ГЕОГРАФИЧЕСКИХЪ, ТОПОГРАФИЧЕСКИХЪ и СТАТИСТИЧЕСКИХЪ

МАТЕРІАЛОВЪ ПО АЗІИ.

ВЫПУСКЪ XL.

Русско-персидская граница между Закаспійскою областью и Хорасаномъ Генеральнаго Штаба Полковника **Кузьмина-Короваева**. Описаніе пути изъ Тегерана въ Бендеръ-Буширъ и поѣздка въ Мазандеранъ гв. Поручика **Блюмера**. Краткій очеркъ Белуджистана. Краткій очеркъ Гештадана.

ИЗДАНИЕ ВОЕННО-УЧЕНАГО КОМИТЕТА ГЛАВНАГО ШТАБА.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Военная типографія, въ зданіи Главнаго Штаба.
1889.

Россійско-Персидская граница между Закаспійскою обла- стію и Хорасаномъ.

Составлено Г.-Ш. Полк. **Кузьминымъ-Короваевымъ.**

Движеніе Россіи въ Среднюю Азію со стороны Каспійскаго моря, покореніе туркменъ Теке и утвержденіе русской власти на сѣверныхъ границахъ Хоросана было неизбѣжнымъ послѣд-
ствиемъ всѣхъ предшествовавшихъ наступленій и постепеннаго
занятія среднеазиатскихъ ханствъ, лежащихъ въ бассейнахъ Сыръ-
Дарьи и Аму-Дарьи.

Обезпеченіе безопасности русской торговли въ Средней Азіи
и расширеніе ея предѣловъ, а также упроченіе силы русской ад-
министраціи и необходимость благоустройства въ новыхъ владѣ-
ніяхъ Россіи въ бассейнѣ Аму-Дарьи, заставили русское прави-
тельство принять рѣшительныя мѣры, дабы приобрѣсти власть и
упрочить свою силу въ степяхъ на востокъ отъ Каспійскаго моря.
Явилось необходимымъ прежде всего сломить первое препятствіе
къ достиженію намѣченной цѣли,—покорить сильное воинствен-
ное туркменское племя текинцевъ и окончательно занять страну,
находившуюся въ ихъ власти. вмѣстѣ съ тѣмъ, помимо цѣли
обезпеченія нашихъ торговыхъ интересовъ въ Средней Азіи и
утвержденія сильной русской власти на границѣ нашихъ окраинъ
по Аму-Дарьѣ, покореніемъ текинцевъ и занятіемъ ихъ страны,
достигалось также и рѣшеніе военной, стратегической задачи,
заключавшейся въ открытіи для Россіи свободнаго пути насту-
пленія къ Афганистану, со стороны Каспійскаго моря. Въ виду
вѣчнаго соперничества нашей европейской политики съ Англіей,
въ виду постоянныхъ угрозъ, къ которымъ всегда прибѣгала по
отношенію къ Россіи Англія въ Европѣ, явилось существенно

важнымъ и для Россіи приобрести возможность угрожать Англіи съ наиболѣе слабой ея стороны, въ направленіи къ Индіи. Ближайшую цѣль этой угрозы составлялъ Авганистанъ.

Путь наступленія въ Авганистанъ, къ Кабулу, изъ Туркестана единственный, который былъ для насъ открытъ, крайне трудный, длинный и отдаленный отъ Россіи. Завоеваніемъ страны, находившейся во власти текинцевъ, открывался другой путь, отъ Каспійскаго моря на Герать, путь гораздо короче перваго и менѣе отдаленный отъ Россіи.

Штурмъ Геокъ-Тепе подчинилъ русской власти туркменъ Теке и главное препятствіе къ достиженію вышеизложенныхъ цѣлей было устранено. Россія завладѣла узкой полосой земли Ахаль-Текинскаго оазиса отъ Бами до Гяурса. Кромѣ того, мы владѣли двумя путями—линіями наступленія, соединявшими занятый оазисъ съ берегомъ Каспійскаго моря. (Отъ Чикишляра вдоль береговъ рѣкъ Атрека и Сумбара, на Ходжа-Калу и отъ Михайловскаго залива на Кизилъ-Арватъ).

Общая главная цѣль не была еще выполнена. Неизбѣжнымъ послѣдствіемъ занятія Ахала являлось необходимымъ: 1) Открыть путь къ Авганистану на всемъ его протяженіи, т. е. отодвинуть предѣлы и границу вновь занятаго края на юго-востокъ по подножью горъ Хоросана до рѣки Теджена (Гери-Руда). 2) Расширить весь путь до возможныхъ предѣловъ, выкроивъ такую область, которая могла бы, хотя до нѣкоторой степени, себя питать и развивать. 3) Обеспечить наивозможно прочнѣе связь новой области съ Россіей и съ Туркестаномъ, дабы съ одной стороны слить ее съ Россіей, съ другой—сомкнуть границы нашихъ владѣній въ Средней Азіи.

Для выполненія первой цѣли являлось необходимымъ занять Атекъ. Вторая цѣль достигалась расширеніемъ области въ предѣлахъ Хоросана, приобретеніемъ долинъ Сумбара и Чандыра и воды всѣхъ рѣчекъ, текущихъ съ хоросанскихъ горъ, изъ персидскихъ владѣній, на равнину Ахала и Атека. Для выполненія послѣдней цѣли необходимо было уничтожить препятствіе, которое совершенно отдѣляло новую область отъ Россіи, огромную безводную пустыню, проложеніемъ черезъ нее желѣзной дороги.

Для связи съ Туркестаномъ было существенно важнымъ утверждение нашей власти въ Мервѣ, что по занятіи Ахала составляло только вопросъ времени.

Первыя двѣ цѣли могли быть выполнены не иначе, какъ посредствомъ соглашенія съ Персіей, отъ которой приходилось добиться уступокъ мѣстностей, которыми Персія хотя фактически и не владѣла, но отстаивала на нихъ свои фиктивные права, а частью и дѣйствительно составлявшія ея достояніе, гдѣ власть пограничныхъ персидскихъ хановъ была несомнѣнна.

Такое соглашеніе съ персидскимъ правительствомъ состоялось 9 декабря 1881 года, когда была заключена конвенція, опредѣлившая граничную черту между Закаспійскою областью и Персіей къ востоку отъ Каспійскаго моря до развалинъ калы Баба-Дурмазъ. Мѣстность Атекъ, относительно которой персидское правительство отказалось отъ своихъ правъ, на основаніи конвенціи, осталась еще на пять лѣтъ въ переходномъ положеніи.

Вслѣдствіе бывшихъ въ то время весьма поверхностныхъ свѣдѣній объ Атекѣ, южная граница этой мѣстности, или сѣверная граница Хоросана, къ востоку отъ Баба-Дурмазскаго ручья, была опредѣлена въ дополнительныхъ статьяхъ конвенціи въ общихъ чертахъ, далеко не точно.

На основаніи конвенціи 9 декабря 1881 года, граничная черта, отдѣляющая Закаспійскую область отъ владѣній Персидскаго шаха, въ настоящее время установленная во всѣхъ подробностяхъ, начинаясь отъ впаденія рѣки Атрекъ въ Каспійское море (отъ залива Гассанъ-Кули, водная площадь котораго осталась за Россіей), слѣдуетъ вверхъ по теченію Атрека до мѣста Чатъ, пункта соединенія Атрека съ его притокомъ, р. Сумбаръ. Отъ Чата граничная черта, въ сѣверо-восточномъ направленіи, продолжается по вершинамъ горъ Сонгу-Дагъ и Сягримъ, служащихъ водораздѣломъ между Атрекомъ и долиною р. Чандыръ, составляющею притокъ Сумбара. Затѣмъ, граница, спускаясь съ горнаго хребта въ сѣверномъ направленіи, пересѣкаетъ р. Чандыръ съ восточной стороны развалинъ Чеканъ-Калы и снова поднимается на водораздѣльный хребетъ, отдѣляющій долину Чандыра отъ долины Сумбара. Слѣдуя по этому хребту въ восточномъ направ-

леніи, граничная черта спускается въ долину Сумбара южнѣе развалинъ Атайлананъ. Достигнувъ р. Сумбара, граница слѣдуетъ вверхъ по этой рѣкѣ въ восточномъ направленіи и далѣе по рѣчкѣ Дайнэ-Су, которая вмѣстѣ съ рѣчкой Кулунъ-Каласы-Су или Куламанъ-Джилъгасы-Су, образуетъ Сумбаръ. Съ верховьевъ р. Дайнэ-Су граница поднимается, въ сѣверо-восточномъ направленіи, вдоль дороги на Дурунъ, на хребетъ Копетъ-Дагъ, до перевала Арвазъ. Отсюда по водораздѣлу Копетъ-Дагскаго хребта, граничная черта принимаетъ въ общемъ южное направленіе и черезъ перевалъ Сулукли достигаетъ вершинъ хребта Миссиновъ. По вершинамъ хребта Миссиновъ граница продолжается въ восточномъ направленіи, спускается къ рабадскому перевалу, по дорогѣ изъ гермабскаго ущелья къ персидскому селенію Рабадъ, проходитъ въ одной верстѣ къ сѣверу отъ послѣдняго, затѣмъ по хребту Долонча достигаетъ персидскаго селенія Хейрабадъ. Отсюда граничная черта, по линіи водораздѣла, въ общемъ направленіи на сѣверо-востокъ, достигаетъ долины р. Фирюза и пересѣкаетъ эту рѣку около версты къ сѣверу отъ персидскаго селенія Фирюза. Затѣмъ въ юго-восточномъ направленіи граница опять поднимается на вершины горъ Гюлиль, Гаишъ и Сандукъ и далѣе по водораздѣлу хребта Бердаръ достигаетъ перевала Гоуданъ или Бузбелькъ. Съ гоуданскаго перевала граница поднимается на вершину Киркаръ (Кулларъ), съ которой переходитъ на хребетъ Ассельму и затѣмъ спускается къ кельтечинарскому ущелью. Оставивъ за Персіей селенія Кельтечинаръ, а за Россіей тѣснину рѣчки Кельтечинаръ (Аннау), съ южнымъ изъ нея выходомъ, граница поднимается на хребетъ Кизиль-Дагъ, составляющій сѣверную грань кельтечинарской и западной части дурунгарской (дерегезской) долины и достигаетъ персидскаго селенія Сенги-Сурахъ. Отъ восточной оконечности скалистаго Кизиль-дагскаго хребта, граничная черта по водораздѣлу горнаго узла, въ сѣверномъ направленіи, переходитъ на хребетъ Зира-Ку, по вершинамъ котораго, въ юго-восточномъ направленіи, достигаетъ меридіана родника Баба-Дурмазъ, находящагося у сѣверной подошвы хребта Зира-Ку.

Дальнѣйшее направленіе нашей границы на востокъ отъ по-

слѣднаго пункта въ конвенціи было намѣчено въ общихъ чертахъ. Только въ крайней западной части Атека, о которой имѣлись въ то время болѣе точныя свѣдѣнія, сѣверная граница Хоросана была опредѣлена довольно ясно, причемъ атекскія селенія: Лютфабадъ (Бабаджикъ) и Шильганъ были оставлены за Персіей, такъ какъ большинство ихъ населенія составляли персы-шииты и фактическая власть дерегезскаго хана была здѣсь несомнѣнна. По всему-же остальному протяженію до Теджена, сѣверная граница Хоросана была опредѣлена крайней южной линіей туркменскихъ селеній.

Въ виду того, что еще до истеченія срока пятилѣтняго переходнаго положенія Атека, въ этой мѣстности возникли споры за воду между туркменами Атека и жителями пограничныхъ ему персидскихъ провинцій: Дерегеза и Келата, причемъ послѣдніе стали повсемѣстно тѣснить туремень, захватывая воду верховьевъ рѣкъ, орошающихъ Атекъ, явилась необходимымъ урегулировать права пользованія водою для обѣихъ спорящихъ сторонъ. Вслѣдствіе этого, въ 1884 году явились постановленія пограничныхъ комиссаровъ о правахъ владѣнія водою мѣстными жителями для каждой изъ рѣчекъ, текущихъ изъ предѣловъ персидскихъ провинцій въ Атекъ. Въ этихъ постановленіяхъ, между прочимъ, по теченію каждой рѣчки были опредѣлены пункты сѣверной граничной черты Хоросана. Соединивъ эти пункты въ долинахъ рѣчекъ горными кряжами, дающими наиболѣе естественную границу, граничная черта наша съ Персіей, на востокъ отъ меридіана Баба - Дурмазскаго ручья, хотя и неустановленная пока фактически на мѣстности какими либо знаками, имѣетъ слѣдующее направленіе.

Продолжаясь по вершинамъ хребта Зира-Ку до его восточной оконечности, граничная черта спускается въ долину Гюльризь противъ персидскаго селенія Сафаръ-Кала. Затѣмъ, по лѣвому берегу названной долины, граница достигаетъ персидскаго селенія Миръ-Кала, за которымъ переходитъ на правый берегъ русла Гюльризь. Отсюда въ сѣверо-восточномъ направленіи продолжается на середину разстоянія между селеніями: Кокланъ, которое остается за Атекомъ, и Шоръ-Кала, остающимся за Пер-

сией. Далѣе на середину разстоянія между центромъ крѣпости (калы) Лютфабадъ (Бабаджикъ) и туркменскимъ селеніемъ Артыкъ. Отсюда, поворачивая на востокъ, граница огибаесть съ сѣвера и востока персидскія селенія: Лютфабадъ и Шильганъ и поднимается, въ юго-западномъ направленіи, на горы. Затѣмъ, снова принимая въ общемъ юго-восточное направленіе, продолжаясь по водораздѣлу холмовъ, граничная черта достигаетъ р. Рудбаръ (Козганъ-Су) и пересѣкаетъ ее въ 4-хъ верстахъ южнѣ атекскаго селенія Козганъ. Затѣмъ, слѣдуя горными кряжами въ томъ же общемъ направленіи, граница идетъ черезъ развалины калы Кярнава къ долинѣ р. Лоинъ и пересѣкаетъ послѣднюю у развалинъ Сангюфанъ, въ 4-хъ верстахъ южнѣ развалинъ крѣпости Хивсабадъ. Продолжаясь далѣе на юго-востокъ по водораздѣлу горъ, граница достигаетъ р. Арчинганъ въ ущельи, въ разстояніи $2\frac{1}{4}$ верстъ сѣвернѣ персидскаго селенія Арчинганъ. Перейдя на правый берегъ тѣснины, граничная черта идетъ къ вершинѣ горы Казанъ, затѣмъ черезъ тѣснину Дейча, по хребтамъ Сухта-Ку и Дивана-Ку граница достигаетъ р. Душакъ (Келатъ-Чай) у сѣрныхъ родниковъ Ходжа-Чешме. Отсюда, по хребтамъ Ходжа, Денгиль-Кеталь, черезъ тѣснину Ходжа-Буланъ, поворачиваетъ на югъ, по хребтамъ Коюнъ-Дагъ и Чиль-Баль и достигаетъ р. Меана (Каратыкянъ-Су), у южнаго выхода Каратыкянской тѣснины. Перейдя на правый берегъ р. Меана, граничная черта поднимается на вершины скалистыхъ хребтовъ: Катъ-Сефидъ, Хошовъ и Шоръ-Дагъ и въ направленіи на юго-востокъ достигаетъ р. Чаача, пересѣкаетъ ее у южнаго выхода чаачинской тѣснины и поднимается на вершины хребта Рустемъ-Ханъ. Дальнѣйшее направленіе границы Атека съ Хоросаномъ, согласно конвенціи, продолжается на юго-востокъ, до выхода горъ въ долину р. Тедженъ, къ сѣверу отъ персидской калы-крѣпости Серакса. Все протяженіе граничной черты отъ Каспійскаго моря до Баба-дурмазскаго родника около 600 верстъ. Отъ названнаго родника до Теджена около 280 верстъ.

На всемъ этомъ протяженіи, граничная черта между Закаспійскою областію и Персіей, въ зависимости отъ характера

мѣстности, по которой она протекаетъ, отъ характера прилегающаго къ ней населенія, отъ географическаго положенія различныхъ ея участковъ въ отношеніи разстояній и средствъ сообщенія съ административными центрами области, съ моремъ и желѣзной дорогой, отъ политическаго, военнаго и культурнаго ихъ значенія, представляетъ участки различные между собою, въ отношеніи ихъ общаго значенія для области.

Первый участокъ обозначается границею по р. Атрекъ, отъ Каспійскаго моря до вершинъ горнаго кряжа Сонгу-Дагъ. На этомъ пространствѣ Закаспійская область граничитъ съ Астрабадской провинціей.

Второй участокъ составляютъ бассейны рѣкъ Чандыра и Сумбара, до горы Миссиновъ. Здѣсь граничная черта соприкасается съ владѣніями Ильхани Буджнурда (Буджнурской провинціей).

Третій участокъ захватываетъ мѣстности вдоль граничной черты, отъ горы Миссиновъ до восточной оконечности хребта Зира-Ку. Отъ горы Миссиновъ до хребта Ассельмы Закаспійская область граничитъ съ ильханіствами Буджнурда (до сел. Хейрабадъ) и Кочана; далѣе, къ востоку, съ провинціей Дерезезъ.

Четвертый участокъ составитъ граница Атека съ сѣверо-восточными провинціями Хоросана Дерезезомъ и Келатомъ.

Граница по Атреку.

Мѣстность къ востоку отъ Каспійскаго моря до меридіана горныхъ хребтовъ: Кюренъ-Дагъ и Сонгу-Дагъ и къ югу отъ горъ Балаханскихъ (близъ Михайловскаго залива) до Черной рѣчки (Кара-Су) и р. Гюргень, представляетъ собою пустыню. Площадь, занимаемая этой пустыней, тянется съ сѣвера на югъ отъ 250 до 300 верстъ, и съ запада на востокъ до 150 верстъ. Въ сѣверной и восточной окраинахъ этой пустыни мѣстность наполнена отрогами малыхъ Балаханскихъ и Кюренъ-Дагскихъ горъ и представляетъ собою гористый характеръ. Въ южной же части пустыня, имѣющая характеръ степи, прорѣзывается съ востока на западъ двумя почти параллельными линіями рѣкъ: Атрека и Гюргеня.

Р. Атрекъ, берущая начало въ Кочанской провинціи Хоросана, изъ многочисленныхъ источниковъ, спадающихъ съ вершинъ горнаго узла Майданъ-Хуны, оросивъ Кочанскую и Буджнурскую провинціи, еще далеко до соединенія съ Сумбаромъ, течетъ въ глубокомъ оврагѣ, или трещинѣ, съ обрывистыми берегами. Только въ нижнемъ своемъ теченіи, отъ переправы Гудри, Атрекъ выходитъ изъ узкаго и глубокаго корридора, образуемаго оврагомъ-трещиной и по низменности, въ совершенно плоскихъ, болотистыхъ и заросшихъ камышемъ берегахъ, достигаетъ Гассанъ-Кулійскаго залива.

Ширина русла рѣки, даже въ полую воду, обыкновенно не превышаетъ 6—10 сажень (у Чата и Яглы-Олума), въ малую воду 3—5 саж., между тѣмъ какъ ширина трещины-оврага, по дну котораго течетъ Атрекъ, мѣстами весьма узкой, въ нѣкоторыхъ пунктахъ доходитъ до $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ версты. Ширина русла рѣки ниже переправы Гудри значительно меньше, но здѣсь вода, при большой прибыли, выходитъ изъ береговъ и образуетъ обширныя болота. Глубина Атрека въ полую воду бываетъ весьма значительна и въ это время переправляться черезъ Атрекъ, при быстромъ его теченіи, весьма затруднительно и возможно только вплавъ, или на лодкахъ, и въ весьма немногихъ мѣстахъ. Узкіе челноки, которыми пользуются туркмены, связываются по два или по три вмѣстѣ и образуютъ родъ плота. Но при быстромъ теченіи рѣки большая вода держится недолго. Дожди и таяніе снѣга въ горахъ, въ верховьяхъ рѣки, въ продолженіе нѣсколькихъ часовъ обыкновенно поднимаютъ воду въ руслѣ Атрека иногда на двѣ, на три сажени, но затѣмъ также быстро вода и спадаетъ, хотя иногда на нѣсколько дней прекращается сообщеніе береговъ. Особенно сильная прибыль воды въ Атрекѣ замѣчается въ апрѣлѣ и въ первой половинѣ мая. Въ лѣтнее и осеннее время вода сильно спадаетъ и почти всюду образуются броды. Во время низкой воды глубина Атрека до переправы Гудри отъ 3 до 5 ф., гдѣ есть броды—еще мельче, въ мѣстахъ крутыхъ поворотовъ теченіе русла глубже.

Какъ выше упомянуто, Атрекъ, еще далеко до вступленія своего въ наши предѣлы, течетъ въ оврагѣ, представляющемъ

видъ глубокой трещины. До соединенія съ Сумбаромъ, къ правому берегу оврага спускаются съ сѣвера отроги горныхъ хребтовъ: Кара - Багиръ - Дага и Сонгу-Дага; лѣвый берегъ оврага, сначала тоже гористый, нѣсколько выше переправы Ялынъ-Аягъ, находящейся въ 12 верстахъ отъ соединенія Атрека съ Сумбаромъ, принимаетъ характеръ плоской солончаковой степи, ограниченной на южномъ горизонтѣ горными возвышенностями, составляющими водораздѣлъ между Атрекомъ и верхнимъ теченіемъ р. Гюргень. Горные отроги Кара - Багиръ - Дага и затѣмъ Сонгу-Дага, ограничивающіе Атрекъ съ сѣвера, лишены всякой растительности и только въ долинахъ, спускающихся съ вершинъ Сонгу-Дага къ Атреку, имѣются весною пастбища, съ обильной травой, на которыхъ прокармливаются стада туркменскихъ кочевниковъ. Отъ переправы Ялынъ-Аягъ до переправы Чать, гдѣ Атрекъ сливается съ Сумбаромъ, правый берегъ Атрека покрытъ холмами юго-западнаго отрога Сонгу-Дага. За переправой Чать, далѣе на западъ, оба берега Атрека принимаютъ характеръ плоской солончаковой степи, на пространствѣ между Чатомъ и переправой Яглы-Олумъ изрѣзанной глубокими оврагами съ многочисленными развѣтвленіями, затрудняющими сообщеніе вдоль берега рѣки. Ниже Яглы-Олума, до переправы Гудри, теченіе Атрека сопровождается линіями возвышенностей. Многочисленные и глубокіе поперечные овраги, отдѣляющіеся отъ Атрекской трещины, оканчиваются у переправы Баятъ - Хаджи и отсюда мѣстность вдоль береговъ рѣки и спускъ къ руслу дѣлаются болѣе доступны. По соединеніи съ Сумбаромъ, представляя собою граничную черту, отдѣляющую Закаспійскую область отъ Персидской территоріи, Атрекъ принимаетъ направленіе своего теченія на юго-западъ. (Въ персидскихъ предѣлахъ до переправы Ялынъ-Аягъ Атрекъ сохраняетъ сѣверо-западное направленіе и мѣстность Ялынъ - Аягъ составляетъ вершину сѣвернаго угла, образуемаго поворотомъ теченія рѣки на юго-западъ). Отъ переправы Яглы-Олумъ Атрекъ поворачиваетъ на югъ и, пройдя между высотами Ирекъ-Далихманъ и Ястъ-Тепе, снова возвращается къ юго-западному направленію. Дѣлая близъ переправы Гудри изгибъ на западъ, по выходѣ на низменность, вновь принимаетъ

окончательно юго-западное направление. Особенность береговъ Атрекского оврага, на всемъ протяженіи теченія рѣки до выхода ея на низменность у переправы Гудри настолько характерна, что придаетъ Атреку особое значеніе, какъ относительно переправъ съ одного берега оврага на другой, такъ и относительно сообщенія вдоль самыхъ береговъ рѣки.

Постоянное вѣковое дѣйствіе дождевой воды на ноздреватую глинистую почву береговъ Атрекского оврага образовало повсюду глубокіе провалы, подпочвенныя пустоты и корридоры, въ такомъ множествѣ и мѣстами простирающимися на такое значительное разстояніе отъ береговъ рѣки, что только въ извѣстныхъ, весьма немногихъ, мѣстахъ можно приблизиться къ Атрекскому оврагу и спуститься къ руслу рѣки. Ежегодно, послѣ весеннихъ дождей, образуются на поверхности земли новыя воронки, въ которыхъ застоявшаяся вода протачиваетъ себѣ выходъ въ подземныя пустоты, изъ которыхъ находятъ себѣ дальнѣйшіе истоки въ русло Атрека по подземнымъ корридорамъ. Старыя воронки постепенно образуютъ провалы, опасные проходы между которыми бывають настолько узки, что мѣстами только отдѣльные всадники могутъ по нимъ пробираться. Чѣмъ выше по теченію рѣки, тѣмъ эти провалы и глубокія ямы многочисленнѣе. Особенно ими изобилуетъ правый берегъ рѣки отъ переправы Ялынъ-Аягъ до Чата и далѣе до переправы Текенджикъ. Мѣстами, берега Атрекского оврага изрыты провалами и ямами на весьма значительное разстояніе отъ обрыва Атрекской трещины. Между переправами Ялынъ-Аягъ и Чатомъ нельзя приблизиться къ берегу Атрека на разстояніе мѣстами ближе двухъ верстъ, сообщенія вдоль берега нѣтъ никакого. Берегъ рѣки между Чатомъ и переправой Текенджикъ также мало доступенъ. Встрѣчаются поперечные овраги, давшіе глубокія трещины на разстояніе 3—5 верстъ отъ берега Атрека. Постепенное увеличеніе количества и расширеніе пространства этого лабиринта проваловъ идетъ замѣчательно быстро. Довольно обширная и удобная площадь у переправы Чатъ, въ углу, образуемомъ сліяніемъ Сумбара съ Атрекомъ, на которой въ 1879 году располагался значительный отрядъ войскъ и гдѣ существовало наше укрѣпленіе, всего черезъ шесть лѣтъ, въ 1885 году, стала

совершенно неузнаваема. Въ настоящее время образовавшіеся новые провалы и рытвины настолько уменьшили пространство этой площади, что нынѣ здѣсь трудно было бы размѣстить и сотню людей.

Вслѣдствіе этой особенности береговъ Атрека и громадной глубины оврага, на всемъ пространствѣ теченія рѣки въ нашихъ предѣлахъ, отъ Чата до переправы Гудри, на протяженіи болѣе 90 верстъ выводъ оросительныхъ канавъ изъ Атрека невозможенъ. Принимая еще во вниманіе солончаковую почву Атрекской степи, обработка земли и устройство осѣдлой жизни здѣсь немыслимы. Отсутствие дождей (иногда съ апрѣля или мая по ноябрь) и страшный зной лѣтомъ исключаютъ возможность какой-бы то ни было растительности. Только весною, въ продолженіе трехъ-четыреухъ недѣль, прилегающая къ Атреку степь покрывается рѣдкою травой, которая доставляетъ всетаки на нѣкоторое время кормъ стадамъ овецъ и верблюдовъ появляющихся здѣсь въ это время кочевниковъ. Остальное время года, кромѣ высохшей на корню колючки, никакой растительности на этихъ пустынныхъ солончакахъ не встрѣчается. Только въ руслѣ оврага, вдоль береговъ ложа рѣки, тянется полоса кустовъ и незначительныхъ деревьевъ, преимущественно гребенщика. По всему теченію Атрека, на упомянутомъ пространствѣ, нѣтъ никакихъ слѣдовъ существовавшаго когда либо здѣсь жилья. Близъ переправъ у Чата и Ялынь-Аяга есть слѣды древняго канала, служившаго отводомъ воды изъ Атрека къ существующимъ нынѣ развалинамъ древняго города Мясть-Дибрана, извѣстныхъ также подъ именемъ Мешеди-Местеріана. Развалины эти лежатъ въ разстояніи около ста верстъ на сѣверо-востокъ отъ Чикишляра и въ семидесяти верстахъ на сѣверо-западъ отъ Чата. Въ виду большой глубины Атрекского оврага, начало этого громаднаго сооруженія, выводъ канала изъ Атрека, замѣчается весьма далеко вверхъ по теченію рѣки и остатки его можно видѣть верстахъ въ шестидесяти выше Чата. Въ верхней своей части каналъ этотъ слѣдовалъ вдоль праваго берега русла рѣки, отъ Атрека онъ отдѣлялся близъ Чата и, пересѣкши ложе Сумбара, поворачивалъ въ степь, въ сѣверо-западномъ направленіи. Судя по громадному протяженію этого канала и по обшир-

ности площади развалинъ Мешеди-Местеріана, надо полагать, что въ то время Атрекъ несравненно былъ обильнѣе водою, нежели нынѣ. Въ настоящее время упомянутыя развалины лежатъ среди безводной и лишенной всякой растительности пустыни. Никакихъ слѣдовъ водныхъ источниковъ, исключая остатковъ древняго Атрекского канала, не замѣчается.

Отъ переправы Гудри Атрекъ выходитъ изъ глубокаго оврага на низменность. Холмы: Гудри-Тепе на правомъ берегу и Тенгли-Тепе на лѣвомъ образуютъ западный уступъ плоской возвышенности, которая составляетъ стѣны Атрекского оврага. Дальнѣйшее направленіе праваго берега низовьевъ Атрека отъ Гудри-Тепе очерчивается группами холмовъ, простирающимися въ западномъ направленіи къ озерамъ Дели и къ колодцамъ Беумъ-Башъ. Лѣвый берегъ низовьевъ Атрека представляетъ собою плоскую солончаковую степь съ рѣдко разбросанными незначительными буграми. Отъ переправы Гудри, на протяженіи 11 верстъ, Атрекъ течетъ по одному руслу, довольно глубокому (5—6 футъ), но шириною не болѣе 3—4 сажень. Въ большую воду рѣка здѣсь выходитъ изъ береговъ и образуетъ болота, преимущественно на правомъ берегу, гдѣ вода доходитъ до подножья холмовъ, отходящихъ отъ русла въ сѣверо-западномъ направленіи. Въ 11 верстахъ отъ переправы Гудри на Атрекъ существуетъ плотина (бендъ), которая въ прежнее время была построена туркменами для направленія отсюда теченія рѣки къ сѣверной части Гассанъ-Кулійскаго залива, по руслу, проходящему близъ колодцевъ Беумъ-Башъ. Отъ мѣста плотины намѣчается три главныхъ русла нижняго теченія Атрека къ морю. Сѣверное, направляющееся на сѣверо-западъ, къ подножью бугра Дели-Тепе, и далѣе, проходя близъ колодцевъ Беумъ-Башъ, достигаетъ Гассанъ-Кулійскаго залива въ сѣверной его части, приблизительно противъ аула Гассанъ-Кули, лежащаго на сѣверной косѣ залива. Въ настоящее время русло это обыкновенно сухое, во время большой воды въ рѣкѣ наполняется настолько водою, что у колодцевъ Беумъ-Башъ, гдѣ черезъ него пролегаетъ дорога отъ Чикишляра къ туркменскимъ ауламъ, лежащимъ въ низовьяхъ Атрека, и на Астрабадъ, имѣетъ до 4 фут. глубины и до семи сажень ширины. Весною, въ

нижнемъ теченіи этого русла собирается масса рыбы, входящей изъ залива для метанія икры. Другое, среднее, русло Атрека отъ бенда направляется на юго-западъ, къ холму Сенгеръ-Тепе, и проходитъ у сѣверной его подошвы, направляясь далѣе въ южную часть Гассанъ-Кулійскаго залива. Ширина этого русла не превосходитъ 3-хъ сажень, имѣя глубину до 4-хъ футъ, но оба берега русла покрыты также водою, образующую болота, поросшія густымъ камышемъ, гдѣ вода также мѣстами имѣетъ постоянное теченіе къ морю. Третье русло Атрека, отдѣляясь отъ средняго русла ниже плотины, идетъ еще южнѣе и проходитъ въ 6-ти верстахъ къ югу отъ бугра Сенгеръ-Тепе. Это русло весною болѣе обильно водою, нежели среднее, но не достигаетъ залива; вода изъ него разливается въ болота, которыми здѣсь покрывается вообще все пространство къ сѣверу до холма Сенгеръ-Тепе. Въ виду того, что среднее русло Атрека обозначается болѣе ясно, всегда остается воднымъ и достигаетъ Гассанъ-Кулійскаго залива, его и слѣдуетъ принять за главное русло Атрека въ настоящее время. По этому среднему руслу проведена пограничная линия въ низовьяхъ Атрека, раздѣляющая территорію Персіи отъ русскихъ владѣній.

Кромѣ намѣченныхъ трехъ главныхъ руселъ теченія Атрека отъ бенда, есть еще русла, наполненные водою въ весеннее время, но за лѣто также пересыхающія и образующія мѣстами въ разливахъ стоячія болота, поросшія камышемъ. Такихъ руселъ можно насчитать еще до трехъ, пролегающихъ между двумя первыми главными руслами.

Во всякомъ случаѣ, при условіи исправленія старой плотины и по расчисткѣ руселъ теченія, явится возможнымъ направлять нижнее теченіе Атрека по желаемому руслу, къ сѣверной, средней, или южной части Гассанъ-Кулійскаго залива. Какъ извѣстно, въ прежнія времена, направление теченія Атрека въ его низовьяхъ много разъ мѣнялось. Разстояніе отъ плотины до впаденія Атрека въ заливъ, по среднему руслу теченія, принятому за граничную черту, равняется 32 верстамъ.

Весною, при обилии дождей въ горахъ и вслѣдствіе таянія снѣга, въ верховьяхъ рѣки, какъ было замѣчено выше, Атрекъ

дѣлается весьма полноводнымъ. Пока Атрекъ течетъ въ своемъ оврагѣ, полноводіе выражается въ подъемѣ воды въ руслѣ и въ сильной быстротѣ теченія. При выходѣ же изъ оврага на низменность, при значительно меньшемъ паденіи рѣки и медленномъ теченіи, вода Атрека, наполняя всѣ неглубокія русла, выходитъ изъ ихъ береговъ и затопляетъ всю низменность, причемъ только холмистыя возвышенія праваго берега и кое-гдѣ раскиданные частью плоскіе, частью конусообразные холмы остаются незатопленными водою. Пространство къ югу отъ холма Сенгеръ-Тепе и на сѣверъ отъ послѣдняго пункта до возвышенности, въ видѣ высокихъ холмовъ Кукуртеба, на протяженіи до 15 верстъ съ юга на сѣверъ, все покрывается водою. Вслѣдствіе вязкости солончаковаго грунта, несмотря на незначительную глубину, не превышающую, исключая руселъ теченія, одного или полутора фута, сообщеніе по астрабадской дорогѣ здѣсь дѣлается весьма затруднительнымъ. Съ конца мая или съ іюня вода начинаетъ убывать по всему теченію Атрека.

Вслѣдствіе быстрого теченія во время половодья, вода въ Атрекѣ обыкновенно мутная. Въ лѣтнее же и осеннее время, при маловодьи, кромѣ мутности принимаетъ солоноватый вкусъ и при неумѣренномъ употребленіи вредна для питья.

Ниже переправы Гудри правый берегъ Атрека мѣстами вполне годенъ для обработки земли. Къ лѣвому берегу настоящаго русла примыкаютъ солончаки. Выводъ оросительныхъ канавъ здѣсь вездѣ удобенъ. Тѣмъ не менѣе, въ прежнее время, отчасти вслѣдствіе кочеваго характера туркменъ, а отчасти въ виду постоянной ихъ борьбы съ персіянами, осѣдая жизнь въ низовьяхъ Атрека никогда не прививалась. Только въ послѣдніе годы бѣдняки, не имѣющіе стадъ, стали заниматься здѣсь земледѣліемъ, но въ очень ограниченныхъ размѣрахъ. Въ лѣто 1885 года, по берегу Атрека, отъ переправы Гудри до плотины, около 150 кибитокъ семействъ племени акъ-атабаевъ занимались здѣсь обработкой земли. Небольшое количество кибитокъ племени джафарбаевъ производило посѣвы въ самыхъ низовьяхъ Атрека, по правому берегу, къ сѣверо-западу отъ бугра Сенгеръ-Тепе и близь колодцевъ Беумъ-Башъ, гдѣ есть возвышенныя мѣста, не затопляемыя разливами.

Во всякомъ случаѣ, для развитія хотя небольшой осѣдлости туркменъ въ низовьяхъ Атрека, необходимы нѣкоторыя работы, требующія значительнаго труда, а именно по возобновленію старой плотины, по расчисткѣ руселъ и по проведенію оросительныхъ канавъ, чѣмъ вмѣстѣ съ тѣмъ можно значительно ограничить предѣлы громаднаго пространства, образующаго ежегодно непроходимыя болота.

Изъ вышеизложеннаго описанія теченія Атрека въ нашихъ предѣлахъ видно, насколько берега рѣки мало доступны вслѣдствіе характерныхъ особенностей оврага, по дну котораго течетъ Атрекъ до переправы Гудри, и вслѣдствіе болотъ, образующихся въ нижнемъ его теченіи.

Поэтому и переправы черезъ Атрекъ иногда являются весьма затруднительными, въ особенности для правильно организованныхъ отрядовъ, съ необходимыми для нихъ тяжестими. Съ одной стороны, недоступность береговъ, трудные спуски въ оврагъ и подъемы изъ него, съ другой стороны большая неравномѣрность глубины и быстроты теченія, разливы воды въ низовьяхъ, все это заставляетъ относиться къ выбору мѣста для переправы и къ совершенію ея весьма осторожно.

Наиболѣе доступныя мѣста для переправъ черезъ Атрекъ въ нашихъ предѣлахъ слѣдующія:

По дорогѣ изъ Чикишляра въ Астрабадъ, отъ колодцевъ Беумъ-Башъ, въ направленіи западнаго подножья холмовъ Кукуртеба и Сенгеръ-Тепе. Переправа въ бродъ черезъ всѣ русла Атрека и черезъ разливы всегда возможны, но для выюковъ необходимо брать разныя тропы, такъ какъ при вязкости грунта, по проходѣ нѣсколькихъ животныхъ по одному мѣсту, почва подъ водою совершенно разрыхляется и дѣлается до невозможности вязкой. Когда болота пересыхаютъ, естественно переправа черезъ Атрекъ значительно облегчается. Колесное же движеніе здѣсь во всякомъ случаѣ невозможно при настоящемъ состояніи пути.

Переправы у плотины (бенда) и у Гудри-Олума при малой водѣ удобны. Здѣсь существуютъ броды, берега сухіе и твердые. Въ половодье же вода выступаетъ изъ береговъ узкаго русла и затопляетъ долину рѣки. Узкое русло Атрека въ большую воду имѣетъ значительную глубину и переправы въ бродъ нѣтъ. Жив-

шіе здѣсь въ 1885 году туркмены переправлялись черезъ рѣку съ помощью узкихъ и длинныхъ выдолбленныхъ изъ дерева челноковъ.

Переправы: Дузь-Олумъ и Баятъ-Хаджи-Олумъ при небольшой водѣ имѣютъ удобные броды. Спуски къ рѣкѣ съ обоихъ береговъ не особенно трудны.

У Яглы-Олума переправа наиболѣе удобная. Здѣсь Атрекскій оврагъ весьма широкъ и спуски къ рѣкѣ вполне удобны. Въ большую воду переправа въ бродъ также невозможна, но здѣсь имѣется мостъ, построенный нашими солдатами настолько хорошо, что возможно колесное сообщеніе обоихъ береговъ.

Слѣдующія мѣста переправъ, вверхъ по рѣкѣ, отъ Яглы-Олума до Ялынъ-Аяга, какъ Текенджикъ, Чатъ и другія, которыми хотя и пользуются туркмены, доступны только отдѣльнымъ всадникамъ. Доступны и спуски къ Атреку здѣсь весьма трудны и глубина оврага очень значительна. Броды же черезъ рѣку въ малую воду существуютъ почти вездѣ. У Текенджика Атрекскій оврагъ очень расширяется, какъ и у Яглы-Олума. Тѣ же дѣйствія дождевой воды образовали здѣсь по обрывамъ глубокаго оврага весьма интересную картину, въ особенности при лунномъ освѣщеніи, представляющую какъ бы фантастическія развалины какихъ-то стѣнъ, башенъ и другихъ гигантскихъ сооружений. Хотя такія дикія картины встрѣчаются и въ иныхъ мѣстахъ атрекскаго оврага, но у Текенджика мѣстность представляется наиболѣе характерной и поражающей своею оригинальностью. Переправа Ялынъ-Аягъ, находящаяся уже въ персидскихъ предѣлахъ, выше Чата, послѣ Яглы-Олума наиболѣе удобная. Здѣсь, несмотря на большую пересѣченность мѣстности у береговъ Атрека, спуски къ рѣкѣ съ обоихъ сторонъ удобны и переходъ въ бродъ черезъ рѣку не сопряженъ ни съ какими затрудненіями, когда нѣтъ большой воды.

Всѣ поименованныя переправы представляютъ на Атрекѣ пункты, черезъ которые пролегаютъ пути туркменъ-кочевниковъ, ежегодно переходящихъ Атрекъ изъ персидскихъ предѣловъ, для перекочевья на лѣтніе и осенніе мѣсяцы къ сѣверу, до горъ Балаханскихъ и Кюренъ-Дага.

Пути сообщенія въ предѣлахъ этого участка нашей погра-

ничной полосы съ Персіей, исключая большой дороги отъ Чикишляра на р. Сумбаръ, къ Дузь-Олуму, заключаются въ тропахъ, пробиваемыхъ кочевниками.

Дорога, по которой происходило движеніе русскихъ войскъ на завоеваніе Ахала и по которой въ настоящее время пролегаетъ путь сообщенія Атрека съ главными центрами Закаспійской области, идетъ отъ Чикишляра прямо на востокъ и достигаетъ р. Атрекъ у Яглы-Олума, гдѣ расположенъ нашъ военный постъ. Дорога, пересѣкая у Чикишляра на протяженіи трехъ верстъ сыпучіе пески морского берега, затѣмъ продолжается по твердому солончаку, только въ дождливое время представляющему вязкую грязь, иногда серьезно затрудняющую движеніе на колесахъ и даже передвиженіе верблюдовъ. Разстояніе по дорогѣ отъ Чикишляра до Яглы-Олума 90 верстъ и главный недостатокъ этого пути—его безводность. Только на половинѣ разстоянія между этими двумя пунктами встрѣчаются на пути колодцы Караджа-Батырь, съ весьма плохой и въ лѣтнее время солоноватой водой. Отъ Яглы-Олума дальнѣйшее направленіе пути слѣдуетъ по той же солончаковой почвѣ вдоль праваго берега Атрека. За переправой Текенджикъ дорога удаляется отъ рѣки отъ 3 до 6 верстъ, обходя овраги, трещины и провалы, спадающіе къ атрекскому оврагу. Отъ Яглы-Олума до Дузь-Олума на Сумбарѣ болѣе 90 верстъ и на этомъ пространствѣ нѣтъ ни жилья, ни нашего военного поста. Наболѣе удобныя остановки для отдыха: у переправы черезъ Атрекъ Текенджика (между Яглы-Олумомъ и Чатомъ, въ разстояніи 20 верстъ отъ Яглы-Олума) и у переправы Харь-Олумъ на р. Сумбаръ (41 верста отъ переправы Текенджикъ). У Текенджика и Харь-Олума дорога подходитъ къ самому берегу овраговъ Атрека и Сумбара и спуски къ водѣ незатруднительны. Отъ Яглы-Олума до Дузь-Олума дорога также вполне удобна для колеснаго движенія и только въ зимніе мѣсяцы, отъ ноября до конца марта, можетъ представлять, и то мѣстами, препятствія къ движенію, въ зависимости отъ сильныхъ и продолжительныхъ дождей.

Дорогъ съ сѣвера на югъ, прорѣзывающихъ Атрекъ, возможныхъ для движенія на колесахъ, не существуетъ. Переѣздъ Ат-

река на колесахъ возможенъ только у Яглы-Олума, при условіи существованія устроеннаго тамъ моста. Еще удобное колесное сообщеніе имѣется отъ Чикишляра къ низовьямъ Атрека (по пути на Астрабадъ), до колодцевъ Беумъ-Башъ. Далѣе къ югу отъ послѣдняго пункта, разливы Атрека, частыя канавы, русла теченія рѣки и большія болотистыя пространства, поросшія камышемъ, даютъ возможность только сообщенія верхомъ и вьючнаго. Отъ колодцевъ же Беумъ-Башъ колесная дорога продолжается сѣвернымъ берегомъ атрекской низменности, огибаетъ съ сѣвера озеро Дели и приближается къ правому берегу Атрека близь переправы Гудри. Отсюда, вдоль того же праваго берега атрекскаго оврага, дорога поворачиваетъ на сѣверо-востокъ, къ Яглы-Олуму. Во время первоначальныхъ нашихъ экспедицій на Атрекъ и на Сумбаръ, по этой дорогѣ производилось все движеніе. Прямая дорога отъ Чикишляра къ Яглы-Олуму черезъ колодцы Караджа-Батырь была принята впоследствии.

Всѣ остальные дороги, пересекающія Атрекъ черезъ упомянутыя выше переправы и удаляющіяся отъ Атрека на сѣверъ и на югъ, суть только тропы, указывающія направленіе пути кочевниковъ-туркменъ, совершающихъ свои ежегодныя передвиженія.

Пути отъ низовьевъ Атрека къ Астрабаду и на Гюргень представляютъ также множество тропъ, переплетающихся въ пустынь. Только опытный глазъ и память на мѣстность туркмена даютъ возможность брать правильное направленіе для достиженія извѣстнаго пункта.

Безлюдная и безжизненная пустыня, пролегающая съ сѣвера и юга къ Атреку, два раза въ годъ на весьма короткое время оживляется разбиваемыми на нѣкоторыхъ мѣстахъ аулами туркменъ-кочевниковъ. Туркмены эти, подъ общимъ названіемъ іомудовъ, раздѣляются на два племени или отдѣленія: джафарбаевъ и акъ-атабаевъ. Первые занимаютъ своими кочевьями территорію на западѣ, до Каспійскаго моря, и кочуютъ преимущественно черезъ низовья Атрека; вторые восточнѣе джафарбаевъ и переходятъ Атрекъ восточнѣе между переправой Гудри и переправой у Чата. Кочевники іомуды, въ количествѣ около 2000 кибитокъ, ежегодно весною переходятъ съ Гюргеня къ Атреку. Располо-

живъ свои кибитки по Атреку и по нижнему теченію Сумбара на время, пока здѣсь существуетъ трава, съ исчезновеніемъ ея кочевники отправляются дальше на сѣверъ и только къ зимѣ возвращаются обратно за Атрекъ. Можно считать, что девять мѣсяцевъ въ году кочевники-іомуды, переходящіе Атрекъ, остаются въ русскихъ предѣлахъ, къ сѣверу отъ Атрека, и только на три зимнихъ мѣсяца откочевываютъ въ персидскіе предѣлы къ Гюргеню и за Гюргень.

Опредѣлить вѣрно общую численность туркменскихъ кочевниковъ іомудовъ, переходящихъ въ наши предѣлы и опять уходящихъ на зиму въ Персію, весьма трудно. Упомянутая выше цифра 2.000 кибитокъ (семействъ) составляетъ официальные свѣдѣнія красноводскаго уѣзднаго управленія, относящіяся къ 1885 году.

Въ виду большихъ затрудненій, представляющихся при добычаніи точныхъ свѣдѣній о количествѣ кибитокъ въ подвижныхъ туркменскихъ аулахъ, добываніе которыхъ къ тому же связано обыкновенно со сборомъ кибиточной подати, свѣдѣнія эти далеко не точны и можно смѣло полагать, что дѣйствительное количество кибитокъ іомудовъ, перекочевывающихъ черезъ Атрекъ, въ наши предѣлы, значительно больше указанной цифры. Кромѣ того, есть значительное количество іомудовъ-кочевниковъ, которые постоянно кочуютъ на нашей территоріи, не переходя на зиму Атрека. Кочевья этихъ туркменъ: джафарбаевъ распространяются на сѣверо-востокъ отъ Чикишляра по колодцамъ до Большихъ Балаханскихъ горъ, акъ-атабаевъ восточнѣе первыхъ къ Малымъ Балаханскимъ горамъ и къ Кюренъ-Дагу. Покойный генералъ Петрусевиچъ опредѣлялъ число всѣхъ джафарбаевъ въ 8.000 кибитокъ, а акъ-атабаевъ въ 7.000 кибитокъ, считая въ этомъ числѣ и кочевое и осѣдлое населеніе. Можно полагать, что эти цифры нѣсколько велики противъ настоящей дѣйствительности.

Какъ выше было упомянуто, въ 1885 году до 150 кибитокъ племени акъ-атабаевъ и примѣрно такое же количество семействъ отдѣленія джафарбаевъ занималось обработкою земли въ низовьяхъ Атрека. Но назвать эти триста семействъ осѣдлымъ по-

селеніемъ пока еще нельзя, такъ какъ низовья Атрека не представляютъ еще для нихъ постоянного мѣста жительства. Да и основаній къ прочному утвержденію здѣсь осѣдлой жизни еще нѣтъ, но со временемъ, естественно, она можетъ развиться, хотя и въ весьма ограниченныхъ размѣрахъ. Къ сѣверу отъ Атрека, на берегу Каспійскаго моря, есть только два пункта постоянныхъ жилищъ туркменъ-джафарбаевъ: аулы Гассанъ-Кули, лежащій на сѣверной косѣ Гассанъ-Кулійскаго залива, и Чикишлярскій. Оба эти аула населены туркменами, занимающимися исключительно рыбной ловлей. Жилища ихъ тѣ же кибитки, расположенныя на сыпучемъ песку Каспійскаго побережья. Этотъ песокъ, а также отсутствіе прѣсной воды исключаютъ возможность какого нибудь другаго занятія, кромѣ рыбной ловли. Гассанъ-Кулійскій аулъ воду себѣ принужденъ привозить моремъ съ Гюргеня отъ Серебрянаго бугра (Гюмюшъ-Тепе).

Въ персидскихъ предѣлахъ туркмены живутъ осѣдло, т. е. занимаются обработкою земли, тоже въ весьма ограниченномъ количествѣ. Около 800 кибитокъ акъ-атабаевъ въ 1885 году занимались земледѣліемъ по р. Гюргень. Кромѣ того, джафарбаи имѣютъ постоянный аулъ на устьяхъ Гюргеня, у Серебрянаго бугра (Гюмюшъ-Тепе), гдѣ также занимаются рыбной ловлей.

Земли по Атреку и по Гюргеню туркмены считаютъ своею собственностью, но обработкою земли занимаются, главнымъ образомъ, наиболѣе бѣдные, владѣющіе же стадами уходятъ на девять мѣсяцевъ въ году на сѣверъ. Туркмены, живущіе осѣдло по Гюргеню, иногда принуждены уплачивать подати персидскимъ астрабадскимъ властямъ. Многіе туркмены состоятъ даже на содержаніи и на службѣ астрабадскаго губернатора и большею частью черезъ нихъ-то персидская власть и простираетъ до нѣкоторой степени свое вліяніе на немногочисленное туркменское населеніе, занимающееся земледѣліемъ по Гюргеню. Кромѣ того, на Гюргенѣ производятъ посѣвы и многіе изъ кочевниковъ туркменъ, передъ перекочевкой за Атрекъ, поручая наблюденіе за посѣвами остающимся на мѣстѣ родственникамъ, ко времени сбора хлѣба пріѣзжаютъ изъ нашихъ предѣловъ на Гюргень.

До занятія нами Атрека, туркмены-юмуды, какъ и другія

туркменскія племена, считали себя вполне независимыми и территоріи по Атреку и по Гюргеню и далѣе на югъ до Черной рѣчки (Кара-Су) считали своею собственностью. Притязаніе персіянъ на владѣніе туркменами, также какъ и территоріей къ сѣверу отъ Черной рѣчки, не распространялись въ дѣйствительности далѣе того предѣла, что отъ времени до времени астрабадскіе губернаторы снаряжали цѣлыя отряды для нападенія на туркменскія селенія по Гюргеню подъ предлогомъ сбора подати, какъ съ подданныхъ Персіи. Если удавалось одержать побѣду, то все имущество туркменъ отбиралось въ пользу астрабадскихъ властей, но нерѣдко и туркмены, въ свою очередь, отплачивали жестоко персіянамъ, разграбляя персидскія пограничныя деревни и отбивая цѣлыя стада овецъ и верблюдовъ.

Въ этомъ заключалась вся зависимость туркменъ-іомудовъ отъ Персіи и притязанія Персіи на владѣніе территоріей къ сѣверу отъ Черной рѣчки.

Послѣ появленія русскихъ войскъ на Атрекѣ, персидскія власти пожелали, съ своей стороны, тоже упрочить свое положеніе въ мѣстности, на которую тщетно предъявляли свои права, и обуздаты туркменъ, которыхъ весьма настойчиво продолжали считать своими подданными. Но дѣло ограничилось только занятіемъ одного пункта на Гюргенѣ, а именно Акъ-Калы, въ которую былъ заключенъ незначительный персидскій гарнизонъ, который за ворота своей крѣпости никуда не выходилъ. Туркмены, съ одной стороны, ненавидѣвшіе персіянъ, съ другой стороны, не могли не признать себя безсильными противъ русскихъ войскъ. Покоряясь силѣ, они естественно стали мало по малу тяготѣть къ русскимъ. Іомуды, не выпускавшіе живымъ ни одного персіянина, попадавшагося имъ въ руки, къ русскимъ сразу стали относиться весьма мирно. Такъ какъ нынѣ жизненныя условія заставляютъ туркменъ-іомудовъ жить и въ русскихъ и въ персидскихъ предѣлахъ, то въ силу обстоятельствъ, естественно они съ охотой признаютъ себя русскими подданными, такъ какъ кромѣ весьма незначительнаго сбора ежегодной кибиточной подати, не видятъ никакого себѣ зла отъ русскихъ. Ознакомившись съ русской силой и съ русскимъ съ ними обращеніемъ, въ большинствѣ слу-

чаевъ оказываютъ послушаніе требованіямъ нашей власти. Во время же своего нахожденія на территоріи, считающейся персидскою, туркмены всетаки продолжаютъ не признавать персіянъ и на случающіяся притѣсненія послѣднихъ отвѣчаютъ имъ грабежемъ и убійствами. Впрочемъ, притѣсненія персіянъ въ настоящее время сравнительно ничтожны, такъ какъ имъ подвергаются обыкновенно отдѣльныя личности, являющіяся на Черную рѣчку или въ персидскія селенія за покупкою хлѣба. Сборъ подати на Гюргенѣ съ живущихъ здѣсь туркменъ, или съ приходящихъ кочевниковъ, какъ выше упомянуто, и въ прежнее время астрабадскія власти производили не иначе, какъ вооруженнымъ на нихъ нападеніемъ, которое не всегда даже и удавалось, а въ настоящее время врядъ-ли персидскія власти будутъ повторять свои прежнія неудачныя попытки и вѣроятно будутъ ограничиваться жалобами, предъявляемыми довольно часто русскому правительству на непокойное поведеніе, а можетъ быть и грабежи ихъ ближайшихъ сосѣдей-туркменъ.

Граница наша съ Персіей по Атреку, отъ Каспійскаго моря до горнаго хребта Сенгу-Дагъ, на протяженіи 150 верстъ, установленная протоколомъ и обозначенная въ нѣкоторыхъ пунктахъ пограничными знаками, въ сущности остается воздушной.

По обѣ стороны этой пограничной черты нѣтъ осѣдлаго населенія, если не считать ничтожныя поселенія близъ берега моря. Никогда осѣдлая жизнь здѣсь и не разовьется. Хозяевами пустыни будутъ всегда туркмены-кочевники, совершающіе здѣсь свои ежегодныя передвиженія.

Не только на Атрекѣ, но и на Гюргенѣ нѣтъ персидской власти. Небольшой персидскій гарнизонъ на Гюргенѣ (въ Акъ-Калѣ), не рискующій выходить изъ-за глиняныхъ стѣнъ своей крѣпосцы, представляетъ единственное доказательство притязаній персидской власти на владѣніе этою мѣстностью и отстоять отъ установленной границы на разстояніи 70 верстъ отъ Яглы-Олума и 50 верстъ отъ переправы Гудри. Нашъ военный постъ, находящійся на пограничной чертѣ, въ Яглы-Олумѣ, представляетъ въ этой пустынѣ единственный оазисъ осѣдлой жизни людей, связанныхъ службой. Нѣтъ ни территоріи, ни населенія, ни госу-

дарственной власти, съ которыми мы бы граничили на Атрекѣ. Граница здѣсь на воздухѣ и останется такою, пока обстоятельства будущаго не вынудятъ отодвинуть эту границу къ югу, къ Гюргеню и къ Черной рѣчкѣ. Тогда и всѣ іомуды войдутъ окончательно въ наши предѣлы и въ русское подданство. Безсильныя персидскія власти въ Астрабадѣ не въ состояніи властвовать и держать порядокъ къ сѣверу отъ Черной рѣчки. Русская власть далѣе Атрека тоже не будетъ вмѣшиваться, а потому весьма частыя жалобы персидскаго правительства, предъявляемыя къ Россіи по поводу туркменскихъ набѣговъ и случающихся грабежей не прекратятся.

Впрочемъ, для настоящихъ выгодъ Россіи нисколько не представляется нынѣ необходимымъ отодвигать границу къ югу. Территорія до Гюргеня изображаетъ собою вѣчную пустыню, а населеніе и мѣстности по Гюргеню настолько же бѣдны и безъ будущности, какъ и Атрекѣ. Если наша граница здѣсь когда нибудь и отодвинется на югъ, то это произойдетъ само собою, силою обстоятельствъ, а не для удовлетворенія потребностей новой области къ востоку отъ Каспійскаго моря.

Прилагающая къ Атреку съ сѣвера пустыня останется также навсегда пустыней.

Поэтому, этотъ участокъ нашей границы съ Персіей, отъ Гассанъ-Кулійскаго залива до Чата и высотъ Сонгу-Дага, имѣетъ значеніе исключительно пограничной линіи, которую, хотя весьма небольшими силами, всетаки приходится сторожить. Другого значенія, кромѣ сторожевой службы, эта часть русско - персидской границы для насъ не имѣетъ. Пункты сторожевой службы: Чикишляръ и Яглы-Олумъ настолько далеко отрѣзаны отъ населенной части Закаспійской области и ея жизненныхъ и административныхъ центровъ, что атрекская пограничная линія составляетъ совершенно отдѣльный юго-западный участокъ области, весьма значительной по занимаемому имъ пространству, но по отношенію къ Закаспійской области играющій исключительно только роль сторожевой службы въ ея юго-западной части.

Граница отъ сліянiя р. Сумбара съ Атрекомъ до горнаго узла Миссиновъ.

Второй участокъ граничной полосы составляютъ бассейны рѣкъ Сумбара и Чандыра, сливающихся вмѣстѣ у Дузь-Олума.

Рѣка Сумбаръ, соединяющаяся съ Атрекомъ у Чата, въ верхнемъ своемъ теченіи составляется изъ двухъ рѣчекъ: Дайнэ - Су и Кулунъ-Каласы-Су (или Куламанъ-Джилъгасы-Су). Первая беретъ начало изъ Копетдагскаго хребта, близъ перевала Арвазъ, вторая изъ того-же хребта, близъ урочища Сулуки.

Начинаясь горнымъ ручьемъ изъ родника, съ южнаго склона арвазскаго перевала, Дайнэ-Су по скалистому и весьма живописному ущелью, съ быстрымъ паденіемъ, направляется на юго-западъ и соединившись съ нѣсколькими другими горными ручьями, у развалинъ бывшаго селенія Дайнэ, образуетъ довольно полноводную рѣчку, берега которой поросли камышемъ и мѣстами довольно густымъ кустарникомъ. Долины ручьевъ, спадающихъ къ Дайнэ-Су съ восточнаго склона Копетъ-Дага, представляютъ хорошіе луга и земля здѣсь можетъ быть обрабатываема даже безъ особой надобности въ искусственномъ орошеніи. Развалины деревни Дайнэ, нѣсколькихъ башенъ и старинной мечети ниже развалинъ селенія свидѣтельствуютъ о бывшей лѣтъ 50—60 тому назадъ здѣсь осѣдлости, когда мѣстность эта считалась во власти ильхани Буджнурда. Вообще мѣстность у развалинъ дер. Дайнэ представляетъ довольно живописный видъ: съ сѣвера, востока и юго-востока широкій ландшафтъ замыкается высокимъ и весьма рельефнымъ Копетдагскимъ хребтомъ съ вершинами отъ 6 до 7¹/₂ тысячъ футъ высоты. Ущелья, спадающія къ долинѣ рѣчки съ сѣвера, имѣютъ дикій, скалистый характеръ, съ востока же пологое паденіе широкихъ долинъ, по которымъ бѣгутъ ручьи, придаетъ съ этой стороны общей картинѣ болѣе мягкой характеръ. Западная часть этой мѣстности замыкается ущельемъ р. Дайнэ-Су, поросшей кустарникомъ, камышемъ, иногда группами деревьевъ, мѣстами довольно узкаго, стѣсненнаго выходами скалъ обоихъ береговъ, мѣстами распирающагося въ долину. Развалины селенія Дайнэ расположены на лѣвомъ, персид-

скомъ берегу рѣчки, на невысокомъ холмѣ. По размѣрамъ мѣста, занятого развалинами, можно судить, что это было весьма небольшое укрѣпленіе, но довольно солидной постройки, такъ какъ видны остатки стѣнъ и жилищъ, для постройки которыхъ служилъ жженный кирпичъ. Разбросанные мѣстами по долинѣ рѣчки башни также свидѣлствуютъ о военно-сторожевомъ значеніи для Персіи этой мѣстности. Ниже развалинъ укрѣпленія, верстахъ въ 4-хъ по долинѣ Дайнэ-Су, на лѣвомъ ея берегу, довольно хорошо сохранилось зданіе мечети, именуемой Сеидъ-Бузуркъ (Сеидъ-великій). Мечеть эта, впрочемъ, была поддерживаема какъ персіянами, такъ и жителями Нухура. Всѣ эти постройки были воздвигнуты на лѣвомъ берегу рѣчки, и тѣмъ служатъ указаніемъ, что и въ прежнее время власть илханы Буджнурда не переходила на правый берегъ верхняго теченія Сумбара. Отсутствіе же въ этихъ мѣстахъ другихъ развалинъ свидѣлствуетъ, что верхнее теченіе Сумбара имѣло значеніе для персіянъ исключительно какъ передоваго сторожеваго пункта къ сторонѣ Ахала.

Хотя граница наша съ Персіей слѣдуетъ по тальвегу Дайнэ-Су, персидскія власти тѣмъ не менѣе не имѣютъ права на своемъ лѣвомъ берегу воздвигать какихъ нибудь построекъ, или основывать селеній. Согласно пограничнаго постановленія, вся вода Дайнэ-Су и затѣмъ Сумбара принадлежитъ Россіи.

3 $\frac{1}{2}$ версты ниже мечети Сеидъ-Бузуркъ Дайнэ-су соединяется съ рѣчкой Кулунъ-Каласы-су. Истоки послѣдней рѣчки находятся близъ перевала Сулукли, лежащаго въ южной части Копетдагскаго хребта, который отъ перевала Арвазъ, направляясь въ южномъ направленіи къ вершинамъ хребта Миссиновъ, составляетъ здѣсь водораздѣлъ между водою Гермабскаго и Кулькулабскаго ущелій, спадающихъ въ равнину Ахала и между водою бассейна Сумбара. Начинаясь незначительнымъ ручейкомъ, спустившись съ перевала, Кулунъ-Каласы-Су течетъ на западъ по широкой долинѣ, шириною болѣе версты, между горными отрогами, ограничивающими долину съ сѣвера (Копетъ-Дага) и съ юга (хребетъ Хирзъ, Келатанинъ-Баши). Паденіе долины незначительно и потому теченіе рѣчки здѣсь не быстро. Мѣстами берега Кулунъ-Каласы-Су поросли

густымъ камышемъ. Западное направленіе рѣчка сохраняетъ 12 верстъ, затѣмъ, принявъ слѣва (съ юга-запада) ручей Куламанъ-Джилъгясы-Су, поворачиваетъ направленіе своего теченія на сѣверо-западъ и по такой же широкой долинѣ, питаясь на пути справа и слѣва нѣсколькими ручьями, достигаетъ сліянія съ Дайнэ-Су. Отъ поворота на сѣверо-западъ до сліянія съ Дайнэ-Су, протяженіе Кулунъ-Каласы-Су около 18 верстъ. Рельефные скалистые края западнаго берега долины Кулунъ-Каласы-Су круто обрываются къ долинѣ, образуя какъ бы искусственныя стѣны, уходящія на западъ перпендикулярно къ рѣкѣ; цвѣтъ этихъ горныхъ краевъ весьма разнообразный, преимущественно ярко-желтый, составляетъ контрастъ съ западными отрогами Конетъ-Дага, которые массой утесовъ темно-сѣраго цвѣта безпорядочными группами обрываются въ долину.

Вся долина рѣчки Кулунъ-Каласы-Су и ея притока Куламанъ-Джилъгясы-Су представляетъ мѣстность вполне годную для обработки земли. Растительности здѣсь нѣтъ, если не считать мелкихъ кустарниковъ по берегамъ рѣчки до ея поворота на сѣверо-западъ, гдѣ берега рѣчки также сопровождаются камышемъ. Во времени занятія нами Закаспійской области мѣстность эта не была обитаема. Развалины большой калы Кулунъ-Каласы близъ поворота теченія рѣчки на сѣверо-западъ, къ югу-западу отъ послѣдней, на рѣкѣ Куламанъ-Джилъгясы-Су указывали мѣсто бывшаго здѣсь когда-то персидскаго селенія. Но съ 1883 года у развалинъ этой калы появилось новое персидское селеніе Мешеди-Куламанъ (или Куламанъ-Каласы), въ 150 дворовъ, образовавшееся изъ части жителей бывшихъ персидскихъ селеній Гермаба и Кулькулаба, отошедшихъ, согласно конвенціи 9 декабря 1881 года, въ русскіе предѣлы. Выселеніе персидскихъ жителей изъ Гермаба и Кулькулаба въ эту мѣстность противорѣчитъ упомянутой нашей конвенціи съ Персіей, на основаніи IV статьи которой персіяне не имѣютъ права возводить новыхъ селеній на своей территоріи, близъ пограничной черты, на водѣ рѣчекъ и рѣкъ, текущихъ въ предѣлы Закаспійской области. Вслѣдствіе этого, на основаніи § 3 ст. II пограничнаго протокола, заключеннаго комиссарами обоихъ правительствъ при установленіи пограничной черты во

всѣхъ подробностяхъ на мѣстности, хотя и было рѣшено оставить это селеніе, не уничтожая его, но при условіи исполненія нѣкоторыхъ постановленій, о которыхъ будетъ сказано ниже.

Образовавшійся, по соединеніи рѣчекъ Дайнэ-Су и Кулунъ-Каласы-Су, Сумбаръ сначала сохраняетъ направленіе послѣдней рѣчки на с. с. з., пройдя около двухъ верстъ, круто поворачиваетъ на западъ, а затѣмъ черезъ шесть верстъ далѣе принимаетъ сѣверо-западное направленіе. Долина, по которой течетъ Сумбаръ, имѣетъ различную ширину, но не превосходящую одной версты, мѣстами суживается, пробиваясь между скалистыми обрывами обоихъ береговъ. Сѣверный берегъ рѣки составляетъ отрогъ Копетъ-Дага, отдѣльный кражъ, параллельный главному хребту, представляющій водораздѣлъ между верхнимъ Сумбаромъ и ущельями Арваза и Нухура. Съ юга подходятъ отроги горнаго водораздѣла между Сумбаромъ и Чандыромъ. Горы обоихъ береговъ лишены растительности и имѣютъ довольно дикій характеръ. Сумбаръ течетъ, большею частью, въ плоскихъ берегахъ, поросшихъ камышомъ, а мѣстами прекрасной растительностью, которая покрываетъ долину рѣки во всю ширину густымъ кустарникомъ и густолиственными деревьями, достигающими большихъ размѣровъ и образующихъ цѣлыя рощи, что придаетъ весьма живописный видъ всей долинѣ. Вслѣдствіе полного отсутствія въ настоящее время осѣдлой жизни, долина верхняго Сумбара имѣетъ довольно дикій видъ и мѣстами настолько заросла камышомъ и кустарникомъ, что сообщеніе по ней затрудняется. Тѣмъ не менѣе, встрѣчаемая въ долинѣ рѣки развалины Кёге-Касырь, Ходжа-Кала и друг. указываютъ на бывшую здѣсь когда-то осѣдлую жизнь. Эти признаки, а равно и богатая почва и растительность по всей долинѣ служатъ доказательствомъ на возможность развитія здѣсь осѣдлой жизни съ богатою будущностью. Выводъ оросительныхъ канавъ по обоимъ берегамъ рѣки здѣсь не представляетъ никакихъ затрудненій, а недостатка въ водѣ въ Сумбарѣ никогда нельзя ожидать.

На разстояніи 24 верстъ отъ соединенія двухъ вышепоименованныхъ рѣчекъ и около двухъ съ половиною верстъ не доходя развалинъ калы Атайлананъ, Сумбаръ перестаетъ быть погра-



2018813167



ничною чертою между Закаспійской областью и Персіей и вступаетъ при дальнѣйшемъ своемъ теченіи въ русскіе предѣлы. Граница отходитъ отъ Сумбара на юго-западъ и далѣе въ западномъ направленіи по горнымъ хребтамъ, служащимъ водораздѣломъ долинъ Сумбара и Чандыра.

Вступивъ обоими берегами въ русскіе предѣлы, Сумбаръ течетъ въ сѣверномъ направленіи, на протяженіи около 12 верстъ. Долина рѣки представляетъ здѣсь тотъ-же характеръ, какъ и выше развалинъ Атайланана. Принявъ въ себя справа горный ручей, изъ ущелья Ай-Дараси, по которому протекаетъ горная дорога на востокъ къ Нухуру (около 30 верстъ отъ Сумбара), Сумбаръ поворачиваетъ на западъ и, пройдя въ этомъ направленіи около 70 верстъ, достигаетъ урочища Терсъ-Оканъ. На всемъ протяженіи средняго теченія Сумбара встрѣчается множество развалинъ старинныхъ укрѣпленій и селеній.

Въ послѣдніе годы послѣ утвержденія нашей власти въ Закаспійской области, долина Сумбара, на пространствѣ отъ развалинъ Атайлананъ на западъ, снова начала оживляться. Мѣстами у старинныхъ развалинъ начали селиться и заниматься земледѣліемъ туркмены племени гоклановъ, жители изъ Нухура и Карракалины. Во время же движенія нашего въ Ахалъ, на Сумбарѣ только мѣстность у Карра-Калы (Нуръ-Гельды-Ханъ-Кала) была найдена заселенной туркменами - гокланами, извѣстными подъ именемъ кара-калинцевъ. Туркменское поселеніе здѣсь было довольно значительное и настолько зажиточное, что во время нашей экспедиціи 1879 года карра-калинцы, не принимая участія во враждебныхъ противъ насъ дѣйствіяхъ, напротивъ, доставляли нашимъ войскамъ не однократно помощь въ пріобрѣтеніи отъ нихъ жизненныхъ припасовъ. Во время экспедиціи 1880 года Карра-Кала была очищена гокланами, вслѣдствіе нападеній текинцевъ, мстившихъ карра-калинцамъ за помощь, которую они оказывали русскимъ въ предъидущемъ году. О карра-калинцахъ на Сумбарѣ, еще до утвержденія нашей власти въ Ахалѣ, много говорилось. Персія отстаивала свои права на Карра-Калу, интересовались этой мѣстностью и англичане. Поэтому здѣсь будетъ умѣстнымъ изложить краткій историческій очеркъ Карра-Калы

и отношенія ея къ Ахалу и къ Персіи, во время, предшествовавшее утверженію нашей власти на границахъ Хоросана.

Въ 1836 году, по вступленіи на престолъ Персіи династіи Каджаръ, въ лицѣ шаха Мохаммеда, персидское правительство возобновило свое вниманіе къ границамъ своихъ владѣній въ Хоросанѣ и Астрабадѣ. Въ виду желанія водворить свою власть между туркменами, по приказанію шаха была организована военная экспедиція противъ Карра-Калы, занятой туркменами, подъ начальствомъ принца Феридунъ-Мирзы. Экспедиція эта не имѣла успѣха. Туркмены, жившіе на Сумбарѣ, при приближеніи персіянъ, бросили Карра-Калу и ушли частью въ горы, частью въ Ахаль, а персіяне вернулись назадъ.

Вскорѣ по вступленіи на престолъ шаха Насръ-Эддина, бывшее въ Хоросанѣ неудачное возстаніе противъ шахской власти въ концѣ царствованія Мохаммедъ-Шаха заставило зятя казеннаго губернатора Хоросана, ильхани Буджнурда, Джафаръ-Кули-Хана, искать спасеніе въ бѣгствѣ въ Карра-Калу, куда вторично вернулись туркмены, уходившіе отъ нашествія Феридунъ-Мирзы. Джафаръ-Кули-Ханъ оставался въ Карра-Калѣ до полученія помилованія шаха и впослѣдствіи былъ назначенъ генералъ-губернаторомъ Астрабада и Буджнурда. Имѣя большое вліяніе среди туркменъ, Джафаръ-Кули-Ханъ хотѣлъ имъ воспользоваться для водворенія персидской власти между туркменскими племенами іомудовъ и гоклановъ. Но усилія его въ этомъ направленіи не привели къ результатамъ, которые можно было ожидать, вслѣдствіе интригъ противъ него въ Тегеранѣ, со стороны бывшего перваго министра шаха, Мирзы-Ага-Хана.

Вслѣдствіе смутъ, происшедшихъ въ Хивѣ, въ 1856 году, болѣе 4.000 туркменскихъ семействъ: іомудовъ и гоклановъ, платившихъ дань хивинскому хану, были принуждены переселиться на югъ, къ границамъ Персіи. Эти туркмены изъявили готовность подчиниться власти шаха и даже платить подати персидскимъ властямъ, но съ условіемъ, чтобы имъ позволили безпрепятственно утвердиться и жить по Сумбару и въ Карра-кала. Ильхани Джафаръ-Кули-Ханъ не нашелъ къ этому никакихъ препятствій. Между тѣмъ шахскій первый министръ убѣдилъ шаха, что про-

тектія, оказываемая со стороны ильхани туркменамъ, ведетъ къ упроченію большей самостоятельности самого Джафаръ-Кули-Хана, отъ котораго могутъ пострадать интересы самого шаха. Кромѣ того, министромъ было указано, что близкое сосѣдство туркменъ можетъ повести къ печальнымъ послѣдствіямъ для пограничнаго персидскаго населенія. Вслѣдствіе этого, Джафаръ-Кули-Хану было приказано удалить туркменъ изъ Карра-Калы и предоставить имъ другія мѣста. Сильное сопротивленіе, оказанное туркменами персидскимъ войскамъ, и недостатокъ въ продовольствіи заставили послѣднихъ снять осаду Карра-Калы и Джафаръ-Кули-Ханъ принужденъ былъ вернуться въ Астрабадъ, съ потерей одной пушки, изъ бывшихъ съ нимъ четырехъ орудій. Въ сопротивленіи персидскимъ войскамъ много помогли карра-калинцамъ текинцы съ Нуръ-Верды-Ханомъ во главѣ. Пушка, отнятая у персіянъ, была перевезена въ Геокъ-Тепе, гдѣ и находилась единственною во время осады этой крѣпости нашими войсками.

Чтобы исправить свою неудачу, персидское правительство въ слѣдующемъ году организовало новую экспедицію подѣ начальствомъ того-же ильхани, который выступилъ противъ Карра-Калы, во главѣ 10.000 войскъ. Не будучи въ состояніи бороться съ такими значительными силами, туркмены поспѣшили оставить Карра-Калу. Часть изъ нихъ возвратилась въ Хиву, а часть поселилась въ Ахалъ, между текинцами.

Овладевъ Карра-Калой, Джафаръ-Кули-Ханъ разрушилъ бывшія укрѣпленія, засыпалъ рвы и затѣмъ вернулся въ Астрабадъ.

Весь этотъ образъ дѣйствій персидскаго правительства естественно способствовалъ усиленію ненависти туркменъ по отношенію къ персіянамъ. Туркмены сильно отплатили жителямъ Хоросана и Астрабадской провинціи, держа въ постоянномъ страхѣ пограничное персидское населеніе, производя постоянныя опустошенія своими набѣгами.

Вскорѣ туркмены снова заняли Карра-Калу. На этотъ разъ пришли сюда текинцы. Чтобы обуздать непрерывные набѣги на Хоросанъ и Астрабадъ, персидское правительство нашло необходимымъ въ 1869 году вновь предпринять экспедицію для наказанія туркменъ. Начальство экспедиціи было ввѣрено Хайдеръ-

Кули-Хану, назначенному на постъ ильхани Буджнурда, по смерти его брата, Джафаръ-Кули-Хана.

Послѣ упорнаго штурма, Хайдеръ-Кули-Ханъ сдѣлался властителемъ Карра-Калы. Все уцѣлѣвшее населеніе туркменъ было отправлено въ Буджнурдъ, а въ Карра-Калу были водворены туркмены-гокланы, которыхъ персидское правительство считало для себя болѣе спокойными. Дѣйствительно, изъ всѣхъ туркменскихъ племенъ гокланы всегда выказывали по отношенію къ персидскимъ властямъ болѣе склонности къ подчиненію. Тѣмъ не менѣе, новые жители Карра-Калы, въ сообществѣ съ родственными своими сосѣдями: текинцами и іомудами, также иногда принимали весьма дѣятельное участіе въ нападеніяхъ на Персію.

Во время нашего движенія въ Ахаль, Карра-Кала и была населена гокланами. Какъ выше сказано, жители на Сумбарѣ не принимали участія въ непріязненныхъ противъ насъ дѣйствіяхъ, а напротивъ, многіе изъ карра-калинцевъ, въ числѣ другихъ гоклановъ и іомудовъ, находились при нашихъ отрядахъ, въ качествѣ развѣдчиковъ, проводниковъ и всадниковъ для разсылокъ.

Отъ урочища Терсъ-Оканъ Сумбаръ принимаетъ юго-западное направленіе. Урочище Терсъ-Оканъ, нынѣ необитаемое, во время экспедицій нашихъ войскъ въ Ахаль-Теке, представляло весьма важный пунктъ на пути отъ Дузь-Олума (30 верстъ) черезъ Ходжакалу (50 верстъ безъ воды) къ Кизиль-Арвату и Бами. Вмѣстѣ съ этимъ, сюда примыкаетъ путь съ верхняго Сумбара. Здѣсь было наше укрѣпленіе, устроенъ былъ мостъ черезъ Сумбаръ, на правомъ берегу котораго находилась весьма удобная площадь для лагерной стоянки довольно значительнаго отряда. Кромѣ того, вся эта площадь по долинѣ рѣки была поросши лѣсомъ, который служилъ и топливомъ и матеріаломъ для устройства моста. Къ сожалѣнію, вслѣдствіе бывшей продолжительной рубки деревьевъ, это небольшое лѣсное пространство настолько порѣдѣло, что нынѣ остались только признаки бывшей здѣсь растительности. Вообще растительность по Сумбару прекращается у Терсъ-Окана, отсюда вдоль Сумбара идутъ рѣдкіе кусты преимущественно можжевельника и невысокіе деревья гребенчука. Еще нѣсколько выше Терсъ-Окана вообще измѣняется характеръ до-

лины Сумбара. Не доходя Терсь-Окана, Сумбаръ течетъ въ стѣнахъ узкаго ущелья и затѣмъ по дну оврага, съ отвѣсными берегами, глубина котораго постепенно увеличивается и ниже Терсь-Окана становится весьма значительною. По мѣрѣ приближенія къ Дузь-Олуму всякая растительность по долинѣ Сумбара прекращается, по берегамъ оврага начинаются промоины и провалы и Сумбаръ принимаетъ характеръ Атрека, хотя оврагъ еще не достигаетъ такой громадной глубины и берега его не настолько еще изрыты. У Дузь-Олума Сумбаръ соединяется съ Чандыромъ и затѣмъ, сохраняя то же юго-западное направленіе, пройдя 46 верстъ, сливается съ Атрекомъ у Чата. Ниже Дузь-Олума характеръ оврага, по одну котораго течетъ Сумбаръ, и его береговъ дѣлается совершенно схожимъ съ оврагомъ Атрека. Недоступность береговъ та же, какъ у атрекскаго оврага. Вода Сумбара на протяжении его теченія обладаетъ различными качествами. Въ верхнемъ и среднемъ теченіи, почти до Терсь-Окана, большею частью чистая и не вредная для питья, даже при маловодьи. Исключеніе составляютъ немногія мѣста, сильно поросшія камышемъ, гдѣ при маловодьи и медленномъ вслѣдствіе того теченіи вода получаетъ иногда нѣсколько затхлый вкусъ. Вода Дайнэ-Су, Кулунъ-Каласы-Су и верхняго Сумбара превосходная. Отъ Терсь-Окана, въ нижнемъ теченіи, вода въ Сумбарѣ становится мутною и съ значительною примѣсью минеральныхъ солей, при маловодьи дѣлается въ чистомъ видѣ негодной и вредной для питья. Весною прибыль воды въ Сумбарѣ весьма значительна, мѣстами въ нижнемъ теченіи прекращается сообщеніе въ бродъ, теченіе становится весьма быстрымъ, въ особенности, начиная отъ Терсь-Окана. Лѣтомъ же, отъ Дузь-Олума къ Атреку количество воды въ рѣкѣ настолько уменьшается вслѣдствіе потребности воды на орошеніе полей у Карра-Калы, что мѣстами она застаивается и образуетъ въ руслѣ теченія одну грязь.

Въ верхнемъ теченіи рѣки, удобныя переправы черезъ рѣку въ бродъ существуютъ во многихъ мѣстахъ и переходъ черезъ рѣку рѣдко представляетъ затрудненія. Иныя только мѣстности, густо заросшія камышемъ и болотистыя пространства, образующіяся при половодьи разливомъ воды изъ русла, могутъ значи-

тельно затруднять переправу. Въ нижнемъ же теченіи Сумбара, отвѣсныя стѣны оврага и недоступность береговъ представляютъ мало мѣстъ для переправъ. Отъ Терсь-Окана до Дузь-Олума удобныхъ мѣстъ для переправы не имѣется. Въ Дузь-Олумѣ переправа черезъ Сумбаръ производится по мосту и спуски къ рѣкѣ устроены для колеснаго движенія. Ниже Дузь-Олума, на протяженіи около 25 верстъ, опять нѣтъ мѣста для переправы, до Харь-Олума, гдѣ спуски къ рѣкѣ не представляютъ большихъ затрудненій. Ниже Харь-Олума есть еще два мѣста для переправъ: Чигма-Олумъ и Чапма, но эти переправы нѣсколько труднѣе Харь-Олума, по крутизнѣ и извилистости спусковъ. Достигая Чата, оврагъ Сумбара по своимъ громаднымъ размѣрамъ не уступаетъ атрекскому оврагу. Берега оврага Сумбара, также какъ и Атрекского, изрыты провалами, воронками съ узкими и ненадежными между ними перешейками, вслѣдствіе чего доступъ къ берегу оврага и спуски къ рѣкѣ совершенно невозможны, исключая только для пѣшеходовъ.

Вслѣдствіе разнородности характера мѣстности, по которой протекаетъ теченіе Сумбара, отъ его истоковъ до соединенія съ Атрекомъ, на протяженіи около 200 верстъ, значеніе Сумбарской долины, по отношенію къ развитію осѣдлости, земледѣлія и вообще возможной будущей культуры этой мѣстности, различно. Насколько долина Сумбара въ верхнемъ и среднемъ теченіи рѣки (почти до Терсь-Окана) представляетъ всѣ основанія къ устройству осѣдлой жизни и къ развитію производительности богатой мѣстности, настолько же въ нижнемъ теченіи рѣки представляетъ пустыню, ничтожная и кратковременная растительность, которой пригодна только для непродолжительной остановки кочевниковъ, для прокормленія своихъ стадъ, по пути на лѣтовки съ юга на сѣверъ.

Во время движенія нашихъ войскъ на покореніе Ахала, вся мѣстность долины по верхнему Сумбару была необитаема. Между тѣмъ, масса развалинъ, остатки оросительныхъ канавъ, свидѣтельствуютъ, что когда-то здѣсь была осѣдлая жизнь и долина рѣки обрабатывалась. Только Карры-Кала, какъ упомянуто выше, была найдена населенною токланами, обрабатывавшими землю.

Въ настоящее время, верхнее теченіе Сумбара до развалинь Атайланана представляетъ мѣстность, вполне одичавшую. Камышъ и густой кустарникъ настолько разрослись по долинѣ, что мѣстами трудно пробираться по тропѣ, служащей сообщеніемъ вдоль праваго берега рѣки. Масса дичи, которою изобилуетъ верхній Сумбаръ, въ особенности фазаны, которыми кишитъ долина рѣки, настолько отвыкли отъ присутствія людей, что подпускають охотника на самое близкое разстояніе. Только въ весьма немногихъ мѣстахъ (у развалинь: Кёгнэ-Касырь, Ходжа-калы) въ послѣдніе годы въ первый разъ появились небольшіе посѣвы, произведенные пришедшими сюда жителями Нухура. Жители послѣдняго селенія въ 1885 году отправлялись для производства посѣвовъ не только на Сумбаръ, но еще въ большемъ числѣ на верхній Чандыръ, т. е. на территорію, принадлежащую нынѣ Персіи. Здѣсь будетъ кстами сказать нѣсколько подробнѣе о Нухурѣ и о жителяхъ этого селенія, которое жило совершенно отдѣльною жизнью отъ текинцевъ Ахала и отъ обитателей Карра-Калы. Селеніе Нухуръ лежитъ въ глубокомъ ущельи, по срединѣ Копетдагскаго хребта, замкнутомъ высокими горными утесами. Жители этого селенія образовались, по мѣстнымъ свѣдѣніямъ, изъ пришельцевъ въ Ахалѣ арабскаго племени, которые, тѣснимые текинцами, удалились съ равнины и основали селеніе Нухуръ въ дикомъ и неприступномъ ущельи. Затѣмъ, въ Нухурѣ начали укрываться бѣглецы туркмены, которые искали тамъ убѣжища отъ преслѣдованія своихъ общинъ, вслѣдствіе чего впослѣдствіи населеніе Нухура перемѣшалось и приняло общій туркменскій типъ. Тѣмъ не менѣе, нухурцы не причисляють себя къ своимъ сосѣдямъ текинцамъ и не смотря на нѣкоторую зависимость отъ послѣднихъ, остались въ сторонѣ отъ борьбы Ахала съ русскими войсками.

Персія, съ своей стороны, также желала предъявлять на Нухуръ свои права, какъ и на Карра-Калу. Но вся зависимость Нухура отъ Персіи заключалась только въ томъ, что нухурцы, производя посѣвы хлѣба по долинѣ Чандыра, на которую ильханы Буджнурда когда-то, можетъ быть, и распространялъ свою власть, дабы не подвергаться притѣсненіямъ со стороны послѣдняго, платили ему ничтожную дань, въ видѣ ежегоднаго незначительнаго подарка.

Ущелье Нухура, хотя и украшено прекрасною растительностью и селеніе окружено садами, мѣста для посѣвовъ представляетъ мало. Вслѣдствіе этого и по занятіи нами Ахала, нухурцы занимаются обработкою земли по долинѣ верхняго Чандыра (въ персидскихъ предѣлахъ) и немного по верхнему Сумбару и по ущелью ручья Арвазъ. Отъ Нухура до текинскаго селенія въ Ахалѣ, Арчмана неболѣе 15-ти верстъ. Разстояніе же Нухура отъ Сумбара по ущелью ручья Ай-Дараси около 30 верстъ.

Р. Чандыръ, впадающая въ Сумбаръ у Дузь-Олума, беретъ начало изъ источниковъ западнаго склона горнаго узла хребтовъ: Хирзъ-Тара (Келатанинъ-Баши), служащаго западнымъ продолженіемъ хребта Миссиновъ и другихъ, ограничивающихъ съ юга и запада бассейны южныхъ истоковъ Сумбара (Кулунъ-Каласы-Су). Верховья Чандыра до сихъ поръ еще подробно не изслѣдованы и топографической съемки этой мѣстности еще не произведено. Съемочныя работы по долинѣ верхняго теченія Чандыра доходятъ на 35 верстъ выше отъ развалинъ Чеганъ-калы, нѣсколько восточнѣе которой долина Чандыра пересѣкается съ юга на сѣверъ нашей граничной чертой съ Персіей. Почти на всемъ протяженіи своего теченія Чандыръ сохраняетъ западное направленіе и только въ нижнемъ теченіи, въ 20 верстахъ не доходя Сумбара, горные отроги Сонгу-Дага, хребты: Наарли и Каратшикъ заставляютъ Чандыръ повернуть на сѣверо-западъ къ Дузь-Олуму.

Р. Чандыръ, менѣе водная, чѣмъ Сумбаръ, также и короче Сумбара. Въ нашихъ предѣлахъ, отъ граничной черты у Янгель-калы до сліянія съ Сумбаромъ, долина Чандыра составляетъ протяженіе 60 верстъ. Длину всей рѣки можно принять отъ ея истоковъ отъ 110 до 120 верстъ.

Въ маловодье воды въ Чандырѣ немного, но вполне достаточно для орошенія долины. Въ нижнемъ теченіи вода совсѣмъ исchezаетъ, верстъ на 20 не доходя Сумбара. Берега Чандыра, исключая нижней части теченія, плоски и при большой водѣ Чандыръ мѣстами заливаешь долину. Послѣднія же 20 верстъ нижняго теченія, Чандыръ вступаетъ въ обрывистые берега глубокаго оврага того-же характера, какъ и нижнее теченіе Сумбара, берега котораго также недоступны вслѣдствіе массы проваловъ и дождевыхъ

промоинъ. Чистая и вкусная вода Чандыра, вступивъ на солончаковую почву оврага въ нижнемъ теченіи, даже въ половодье, дѣлается мутною, съ примѣсю минеральныхъ солей, и вредною для питья.

Въ виду различнаго характера береговъ рѣки въ верхнемъ и нижнемъ теченіи, подобно Сумбару, переправы черезъ Чандырѣ до вступленія его въ оврагъ весьма удобны въ бродѣ, при большой водѣ также существуютъ и мѣстами затрудняются только болотистыми разливами рѣки. Въ нижнемъ же теченіи рѣки, по ложу глубокаго оврага, сообщеніе обоихъ береговъ дѣлается также недоступнымъ, какъ на нижнемъ Сумбарѣ и на Атрекѣ. Отъ Дузь-Олума вверхъ по Чандыру недоступность береговъ рѣки и отсутствіе мѣста для переправы безъ особыхъ искусственныхъ сооружений простирается, какъ сказано выше, на 20 верстъ разстоянія. У Дузь-Олума черезъ Чандырѣ устроенъ мостъ; здѣсь ширина оврага незначительна.

Долина Чандыра, исключая 20 верстъ нижняго теченія, представляетъ всѣ основанія къ развитію и утвержденію здѣсь осѣдлой жизни и къ земледѣлію, которое когда-то здѣсь и процвѣтало, судя по многочисленнымъ развалинамъ разныхъ построекъ и крѣпостей, существовавшихъ въ давнее время. Растительность въ настоящее время въ долину Чандыра не такъ богата, какъ въ долину Сумбара. Во время нашихъ экспедицій въ Ахаль, Дузь-Олумъ, имѣвшій весьма важное значеніе и всегда занятый сравнительно сильнымъ отрядомъ, много истребилъ лѣса изъ долины Чандыра, такъ что большія густолиственные деревья уцѣлѣли только мѣстами. У развалинъ бывшихъ селеній-крѣпостей встрѣчаются и остатки одичавшихъ садовъ.

По сравненію съ долиною Сумбара, долина Чандыра въ большей своей части шире первой, въ особенности въ нашихъ предѣлахъ до развалинъ Ярты-калы. Высокій скалистый хребетъ Сягримъ-Дагъ, круто обрываясь на сѣверъ, несмотря на недоступность своихъ вершинъ, у своей подошвы образуетъ много поперечныхъ Чандыру долинъ, съ хорошими пастбищными мѣстами. Горы сѣвернаго берега долины Чандыра доступнѣе, ниже и мягче горъ, сопровождающихъ долину Сумбара, и во многихъ мѣстахъ

на спадающихъ къ Чандыру долинахъ встрѣчаются кустарники и цѣлыя деревья можжевельника. У развалинъ Ярты-Калы и далѣе до Чеканъ-калы долина Чандыра суживается и образуетъ скалистое ущелье, которое оканчивается у Чеканъ-калы. Въ персидскихъ предѣлахъ, выше Янгель-калы, характеръ долины Чандыра тотъ же и узкихъ мѣстъ долины, образующихъ ущелья, всего четыре: первое въ 7 верстахъ выше Чеканъ-калы, тянется верстъ на 6; второе въ 17 верстахъ, тянется на протяженіи 1 версты; третье—у развалинахъ Катарчи и четвертое—у развалинахъ Дойдукъ; послѣднія оба небольшія.

На описываемомъ участкѣ нашей новой границы, въ бассейнахъ Сумбара и Чандыра, какъ упомянуто выше, Сумбаръ, на протяженіи своего верхняго теченія, на разстояніи 35 верстъ, представляетъ собою и значеніе граничной черты, отдѣляющей Закаспійскую область отъ Персіи. На остальномъ пространствѣ описываемаго пограничнаго участка, граничная черта слѣдуетъ горами. Отъ Чата она въ сѣверо-восточномъ направленіи поднимается сначала по глинистымъ холмамъ, а затѣмъ по скалистымъ вершинамъ на Сонгу-Дагскій хребетъ, служащій водораздѣломъ между Атрекомъ и водою Сумбара съ Чандыромъ. Хребетъ Сонгу-Дагъ, имѣя абсолютную высоту въ среднемъ около 2.500 футовъ, возвышаясь весьма быстро отъ Атрекской равнины (у Чата 465 ф. абсолютной высоты), представляетъ довольно величественную горную массу, возвышающуюся надъ окружающею мѣстностью. Сѣверный склонъ Сонгу-Дага круто обрывается къ долинѣ Чандыра и Сумбара и представляетъ мѣстность совершенно безплодную. Южный склонъ, падающій къ Атреку, менѣе крутъ и образуетъ мѣстами долины, въ весеннее время представляющія удовлетворительныя пастбища. Имѣя направленіе съ запада на востокъ, хребетъ Сонгу-Дагъ постепенно повышается. Абсолютное повышеніе мѣстности въ этомъ направленіи, съ запада на востокъ, относится ко всѣмъ остальнымъ горнымъ и плоскимъ возвышенностямъ края. За горою Элли (2.757 ф.) дальнѣйшее направленіе хребта на востокъ продолжается подъ именемъ Сягримъ-Дага, сѣверный склонъ котораго, образующій южную стѣну долины Чандыра, также весьма крутъ, каменистъ и еще недоступ-

нѣе того же склона Сонгу-Дага. Съ южной стороны линіи главнаго хребта появляются значительные горные отроги и хребетъ Кара-Баиръ-Дагъ, параллельный Сягримъ-Дагу, вслѣдствіе чего здѣсь мѣстность представляетъ горную и весьма пересѣченную страну, совершенно безплодную, лишенную всякой растительности и затрудняющую сообщенія. Дальнѣйшее продолженіе Сягримъ-Дага получаетъ наименованіе хребта Пализанъ (отъ вершины Гюльдиранъ и Кизиль-Асаръ). Здѣсь хребетъ достигаетъ высоты 3.000 ф.

Поднявшись на хребетъ Сонгу-Дагъ, граница тянется на востокъ по вершинамъ послѣдняго и затѣмъ по вершинамъ Сягримъ-Дага и Пализана, на протяженіи 85 верстъ. Достигнувъ вершины Дышваръ (4.300 ф.), граница подъ прямымъ угломъ поворачиваетъ на сѣверъ по вершинамъ горнаго отрога Эшекъ-Майданъ и спускается по этому отрогу къ Чандыру у развалинъ Янгель-Кала (1½ версты восточнѣе развалинъ Чеканъ-калы).

Мѣстность, по которой протекаетъ граничная черта между долинами Чандыра и Сумбара, также представляетъ гористый и весьма пересѣченный характеръ. Растительности здѣсь нѣтъ. Хребетъ, составляющій водораздѣлъ между долинами обѣихъ рѣкъ, сопутствуемый массой горныхъ отроговъ, его пересѣкающихъ и ему параллельныхъ, не представляетъ того правильнаго горнаго рельефа, какой даютъ хребты Сонгу-Дагъ, Сягримъ и Пализанъ. Поэтому вся мѣстность между долинами Чандыра и Сумбара представляется весьма пересѣченною по всѣмъ направленіямъ, хотя сообщеніе по этой мѣстности не такъ затруднительно. Средняя высота водораздѣльной линіи между Чандыромъ и Сумбаромъ въ среднемъ теченіи этихъ рѣкъ отъ 4.000 до 4.300 футъ.

Граница, по пересѣченіи рѣки Чандыръ, поднимается въ юго-восточномъ направленіи на вершины этой водораздѣльной линіи и отъ вершины Келбеленъ (Кунузунъ-Дагъ) въ восточномъ направленіи достигаетъ Сумбара въ 2 верстахъ южнѣе развалинъ Атайлананъ. Разстояніе пограничной линіи отъ Чандыра до Сумбара около 45 верстъ. Разстояніе же между долинами

обѣихъ рѣкъ: отъ Чеканъ-калы до Карра-калы 30 верстъ, въ верхнемъ теченіи сокращается до 15 и 12 верстъ.

Отъ истоковъ р. Сумбаръ, съ верховья р. Дайнэ-су, граничная черта круто поднимается на переваль Арвазъ, вдоль горной дороги, идущей черезъ упомянутый переваль въ равнину Ахала, къ текинскому селенію Дурунъ. Отъ перевала Арвазъ до Дуруна 27 верстъ; до станціи желѣзной дороги Багарденъ 30 верстъ. Достигнувъ вершинъ Копетдагскаго хребта на Арвазскомъ перевалѣ, граница наша съ Персіей, слѣдуя по вершинамъ Копетъ-Дага, имѣетъ сначала направленіе на востокъ, проходя черезъ вершину горы Тагаревъ (7421 ф.), затѣмъ слѣдуетъ въ общемъ юго-восточномъ направленіи черезъ вершины: Алмакевъ, мысъ Тупей, Дашли-Келанынъ-Баши и Армудли-Баши къ перевалу Джувала-Гирды, или Сулукли. На всемъ упомянутомъ протяженіи (около 40 верстъ), граница слѣдуетъ по вершинамъ высокаго, неприступнаго и скалистаго хребта. Въ виду большой высоты и крутизны горъ здѣсь почти не существуетъ дорогъ. Только въ южной части, черезъ вершины Армудли-Баши имѣются въ двухъ мѣстахъ горныя тропы для сообщенія черезъ хребетъ.

При переходѣ черезъ переваль Сулукли, граничная черта, спустившись съ вершинъ Армудли, значительно понижается, а затѣмъ, въ южномъ направленіи, вновь поднимается на вершину Келатанинъ-Баши (хребетъ Хирзъ-Тара, имѣющій направленіе съ востока на западъ) и отсюда, поворачивая на юго-востокъ, по вершинамъ хребтовъ: Козинъ-Тахтасы, Хирсъ-Дере, черезъ переваль Чуббестъ достигаетъ вершинъ хребта Миссиновъ (8.275 ф.). Протяженіе граничной черты отъ перевала Сулукли до горы Миссиновъ, по вершинамъ названныхъ хребтовъ, около 30 верстъ.

Хребты: Козинъ-Тахтасы, Хирсъ-Дере и Миссиновъ скалисты, высоки и малодоступны. Сѣверные ихъ склоны, образующіе паденіе къ ущелью Кулькулаба и Гермабы, имѣютъ видъ скалъ, спускающихся уступами каменныхъ террасъ. Южные склоны круто обрываются въ персидскіе предѣлы, къ горной долиנѣ Гифанъ (Кифанъ).

Пути сообщенія въ описываемомъ районѣ участка нашей новой границы съ Персіей, исключая большой колесной дороги,

идущей отъ Чикишляра черезъ Дузь-Олумъ, Терсь-Оканъ и далѣе на Хаджа-Калу, по которой шло движеніе русскихъ войскъ въ Ахаль-Теке, находятся въ этой мѣстности въ самомъ дикомъ и первобытномъ состояніи.

Большая колесная дорога, направляющаяся отъ Чикишляра, отъ Чата слѣдуетъ правымъ берегомъ Сумбара, сначала равниной, а затѣмъ, нѣсколько ранѣе переправы черезъ Сумбаръ, у Харъ-Олума, сопровождается съ лѣвой стороны холмами, а далѣе горными отрогами Кюренъ-Дага, надвигающимися къ Сумбару съ сѣвера. Съ южной стороны въ долину Сумбара упираются подошвы Сонгу-Дага. Характеръ мѣстности по долинѣ Сумбара становится гористымъ, но до Дузь-Олума дорога, слѣдуя по подошвамъ холмовъ, совершенно ровная, а за Харъ-Олумомъ и грязь въ дождливое время года не такъ вязка, такъ какъ грунтъ здѣсь тверже и мѣстами каменистъ. У Дузь-Олума, дорога по мосту переходитъ на лѣвый берегъ Сумбара. Спуски къ мосту въ оврагъ разработаны и не представляютъ никакого затрудненія. Отъ Дузь-Олума дорога продолжаетъ слѣдовать лѣвымъ берегомъ Сумбара до мѣста Бекъ-Тепе, на протяженіи 11 верстъ также по совершенно ровной мѣстности. Въ дождливое время глинистая солончаковая почва лѣваго берега рѣки обращается въ вязкую, иногда почти непроходимую грязь. Отъ Бекъ-Тепе долина Сумбара суживается, дорога большею частью остается ровною. Верстахъ въ 18 отъ Дузь-Олума, къ лѣвому берегу Сумбара подходятъ крутые и высокіе обрывы горнаго хребта, служащаго водораздѣломъ между Сумбаромъ и Чандыромъ, вслѣдствіе чего дорога удаляется отъ берега и на протяженіе 8 верстъ идетъ горами съ довольно крутыми подъемами и спусками, глинистый грунтъ въ дождливое время года еще болѣе затрудняетъ здѣсь движеніе. Версты три не доходя Терсь-Окана, дорога вновь возвращается къ берегу Сумбара; у Терсь-Окана, по мосту переходитъ на правый берегъ рѣки и затѣмъ въ сѣверномъ направленіи покидаетъ Сумбаръ и продолжается на Хаджа-Калу, до которой отъ Терсь-Оканы переходъ въ 50¹/₂ верстъ, сначала ущельемъ, а затѣмъ по холмистой и солончаковой мѣстности, лишенной воды.

Путь отъ Дузь-Олума по Чандыру на протяженіи около 20

версть былъ разработанъ для колеснаго движенія, вслѣдствіе бывшей во время военныхъ дѣйствій необходимости доставлять въ Дузь-Олумъ съ Чандыра лѣсъ для топлива и построекъ, а также фуражъ для лошадей. Дорога по Чандыру отъ Дузь-Олума идетъ лѣвымъ берегомъ рѣки. Въ 7 верстахъ отъ Дузь-Олума черезъ Чандыръ былъ устроенъ мостъ для сообщенія съ правымъ берегомъ. Продолжаясь лѣвымъ берегомъ Чандыра, втягиваясь постепенно въ ущелье, дорога мѣстами отходитъ отъ рѣки, обходя крутые холмы отроговъ Сонгу-Дага, достигающихъ самаго берега. Въ 17 верстахъ отъ Дузь-Олума ущелье суживается и высокіе утесы береговъ образуютъ какъ-бы ворота. За ущельемъ долина Чандыра расширяется, Чандыръ течетъ болѣе уже не въ оврагѣ, а въ плоскихъ берегахъ. Въ одной верстѣ за ущельемъ дорога возвращается къ берегу рѣки и переходитъ въ бродъ на правый берегъ Чандыра. Дальнѣйшее слѣдованіе пути вверхъ по Чандыру идетъ все время правымъ берегомъ. Путь этотъ въ настоящемъ его видѣ пригоденъ только для коннаго и вьючнаго сообщенія. Узкая тропа, пробирающаяся мѣстами по камышамъ, мѣстами по подошвамъ скалъ, надвигающимся къ самой рѣкѣ, не представляетъ въ настоящее время удобства колеснаго движенія, но до ущелья передъ развалинами Ярты-кала (56 верстъ отъ Дузь-Олума) устройство колесной дороги по правому берегу Чандыра не представляетъ никакихъ затрудненій. Вся работа будетъ состоять въ расчисткѣ и расширеніи мѣстами пути; крутыхъ мѣстъ здѣсь нѣтъ и дорога почти вездѣ ровная. Между Ярты-калой и Чеканъ-калой дорога пролегаетъ въ узкомъ каменистомъ и весьма живописномъ ущельи. За Янгель-калой, тропа для коннаго сообщенія по Чандыру продолжается лѣвымъ берегомъ рѣки. Въ узкихъ мѣстахъ, гдѣ долина образуетъ каменистыя ущелья, устройство колеснаго сообщенія потребуетъ болѣе усиленной работы; мѣстами крутые подъемы и спуски по скаламъ въ настоящее время совершенно невозможны для колесъ.

Путь сообщенія по верхнему Сумбару отъ Терсъ-Окана пролегаетъ правымъ берегомъ рѣки, сначала по каменистому и узкому ущелью, мѣстами поднимаясь на высоты праваго берега, на протяженіи 10 верстъ, а затѣмъ продолжается долиною праваго

берега рѣки. Сообщение по долинѣ Сумбара отъ Терсъ-Окана до его верховьевъ въ настоящее время возможно только для коннаго движенія. Колесной дороги здѣсь нѣтъ и для ея устройства требуются хотя и не трудныя, но повсемѣстныя работы. Мѣстами дорога идетъ скалистыми обрывами берега, мѣстами густыми камышами и кустарниками. Въ истокахъ рѣки, по теченію Дайнэ-су, поднимаясь на перевалъ Арвазъ, до родниковъ Дайнэ-су, путь неособенно крутъ и не тяжелъ. Но подъемъ на Арвазскій перевалъ выше родниковъ настолько значителенъ, что здѣсь и наши горныя орудія въ экспедиціи 1880 года не могли слѣдовать на колесахъ и ихъ пришлось разобрать и выючить на лошадей.

Движеніе по долинѣ р. Кулунъ-Каласы-су (въ персидскихъ предѣлахъ) не представляетъ и нынѣ затрудненій для колеснаго движенія. Дорога идетъ по мѣстности ровной отъ Сумбара къ персидскому селенію Мешеди-Куламанъ и къ перевалу Сулукли, направляясь далѣе къ Кулькулабу и Гермабу. Подъемъ на перевалъ Сулукли и дальнѣйшее сообщеніе съ бассейномъ Гермабъ-су по этой дорогѣ уже доступно только конному сообщенію.

По сѣверную сторону Арвазскаго перевала, по ущелью ручья Арвазъ пролегаетъ сообщеніе на Нухуръ. Другой путь на Нухуръ отъ Сумбура идетъ по ущелью Ай-Дараси (отъ развалинъ крѣпости Джуманъ-калы). Кромѣ этихъ двухъ дорогъ, для сообщенія Нухура съ Сумбаромъ имѣется еще множество горныхъ тропъ, направляющихся отъ Нухура къ Сумбару на югъ и переваливающихъ черезъ горный хребтъ, достигающій въ среднемъ 6.000 ф. высоты. Всѣ эти дороги, не исключая и первыхъ двухъ, имѣютъ характеръ горныхъ тропъ и представляютъ естественно возможность сообщенія только верхомъ.

Отъ Карра-калы есть дорога на сѣверъ на Ходжа-калу, дорога эта также состоитъ изъ множества горныхъ тропъ, служащихъ сообщеніемъ средняго Сумбара черезъ Ходжа-калу съ Ахаломъ.

Разстояніе отъ Карра-калы до Ходжа-калы около 35 верстъ. Отъ Карра-калы до Терсъ-Окана (по Сумбару) 27 верстъ.

Для сообщенія между долинами Сумбара и Чандыра служатъ также горныя тропы, по которымъ большею частью могутъ про-

ѣзжать только всадники. Скалистыя вершины переваловъ по водораздѣлу затрудняютъ движеніе. Къ востоку только характеръ горныхъ вершинъ этого водораздѣла доступнѣе и лучшимъ и кратчайшимъ путемъ сообщенія обѣихъ долинъ служить дорога, проходящая по персидской территоріи, а именно, поднимаясь отъ Чандыра въ сѣверо-восточномъ направленіи нѣсколько выше (около 4-хъ верстѣ) развалинъ Дайдукъ, дорога эта достигаетъ Сумбара въ $2\frac{1}{2}$ верстахъ выше развалинъ Атайлананъ, въ пунктѣ, къ которому подходитъ къ Сумбару съ запада граничная черта. Разстояніе между долинами обѣихъ рѣкъ по этой дорогѣ не болѣе 12—14 верстѣ. Путь этотъ, хотя и пересѣкаетъ водораздѣлъ между обѣими долинами, при самыхъ незначительныхъ работахъ при подъемѣ на горы отъ долинъ рѣкъ, представить возможность удобнаго колеснаго сообщенія. Дорога съ Чандыра на Сумбаръ отъ развалинъ Ярты-кала, по которой въ ноябрѣ 1880 года совершено было движеніе нашей кавалерійской колонны, оказалась весьма трудною и даже для движенія горныхъ орудій приходилось разрабатывать скалистые крутые подъемы на вершины Кунузунъ-дага. Такъ какъ мѣстность между истоками Чандыра и долиною рѣчекъ: Кулунъ-Каласы-су и Куламанъ-Джилъгасы-су совершенно не изслѣдована, то нѣтъ свѣдѣній, есть-ли тамъ какіе нибудь пути сообщенія. Во всякомъ случаѣ, кромѣ весьма мало доступныхъ горныхъ тропинокъ, другихъ способовъ сообщенія предполагать въ этой мѣстности нельзя.

Сообщенія долины Чандыра съ Персіей, на югъ, представляютъ большія затрудненія. Высокіе горные хребты, начиная отъ Сягримъ-дага, Пализана, идущіе далѣе на востокъ къ Миссинову, съ многочисленными горными отрогами, наполняющими всю страну на югъ, къ долинамъ Атрека и Гифана, придаютъ этой мѣстности дикій и весьма малодоступный характеръ. Встрѣчающіяся здѣсь горныя тропинки весьма рѣдки и по нимъ пробираются только отдѣльные всадники, изучившіе эту суровую и мертвую мѣстность. По этой же причинѣ долины Чандыра и Сумбара, совершенно изолированныя съ юга, востока и сѣвера малодоступными горами, многіе годы оставались незаселенными ни туркменами ни племенами, находившимися и находящимися

нынѣ подѣ властью персидскихъ пограничныхъ правителей. Бассейны этихъ рѣкъ представляли собою только пути нападеній и мѣста столкновеній туркменъ съ персіянами во время ихъ постоянныхъ междоусобныхъ враждебныхъ дѣйствій. Долины обѣихъ рѣкъ, по утвержденіи нашей власти въ Ахалѣ, были нами найдены, какъ выше сказано, ненаселенными, никому фактически не принадлежащими и кромѣ Карра-калы на Сумбарѣ, однѣ развалины крѣпостей и остатки оросительныхъ канавъ указывали на процвѣтавшую здѣсь когда-то жизнь. Принявъ подѣ свою власть долины этихъ рѣкъ, хотя и не на всемъ ихъ протяженіи, мы приобрѣли готовую почву для воскресенія здѣсь новой жизни, быть можетъ и въ болѣе лучшихъ условіяхъ, по сравненію съ прошедшимъ. Туркмены составляютъ готовый элементъ для поселенія по Сумбару и Чандыру и этимъ самымъ хотя частью примутъ осѣдлость. Но непривычные еще къ жизни на мѣстѣ и къ увѣренности, что земля эта будетъ всегда имъ принадлежать, они нуждаются въ этой увѣренности, въ порядкѣ владѣнія водою и землею, что имъ можетъ дать одна русская власть. Во время движенія нашихъ войскъ на завоеваніе Ахала, долины Чандыра и Сумбара были найдены безлюдными, заброшенными и заросшими мѣстами непроходимымъ камышемъ и кустарникомъ, наполненными собою иногда даже внутренность бывшихъ жилищъ. Въ 1885 году, всего черезъ 4¹/₂ года послѣ взятія Геокъ-Тепе, обѣ долины начали уже оживляться, не смотря на то, что русская власть въ дѣло заселенія этой мѣстности еще и не думала вмѣшиваться, да ей еще и не было времени объ этомъ заботиться. Слѣдовательно, потребность къ земледѣлію, къ осѣдлости, проявляется среди самихъ туркменъ и инициатива въ этомъ дѣлѣ явилась съ ихъ стороны. Въ 1885 году потребность эта была замѣчена въ особенности со стороны туркменъ-гоклановъ.

Гокланы, сосѣди іомудовъ, живутъ за Атрекомъ, въ верховьяхъ Гюргеня, восточнѣе іомудовъ. Сравнительно съ іомудами, гокланы повидимому болѣе склонны къ земледѣлію и осѣдлости. Можетъ быть въ этомъ и лежала отчасти причина того, что они были всегда сравнительно спокойнѣе остальныхъ имъ родственныхъ племенъ. И въ настоящее время, часть гоклановъ, живущая въ

персидскихъ предѣлахъ, считаетъ себя персидскими подданными и признаетъ власть ильхани Буджнурда. Изъ этихъ же гоклановъ правители Буджнурда имѣютъ при себѣ всадниковъ туркменъ, образующихъ небольшую конную стражу, состоящую у нихъ на службѣ.

Мѣстность, занятая гокланами въ предѣлахъ Персіи, въ верховьяхъ Гюргеня и частью по Атреку, мало еще изслѣдована, а потому и свѣдѣнія о количествѣ всѣхъ гоклановъ далеко не точны. Ихъ считаютъ отъ 4 до 6 тысячъ кибитокъ. Мнѣніе извѣстнаго барона Боде, посѣтившаго сѣверныя окраины Персіи въ началѣ пятидесятихъ годовъ, приведенное г. Петрусевичемъ въ его описаніи сѣверныхъ окраинъ Хоросана, относительно богатства мѣстности, населенной гокланами между Копетдагскимъ и Эльбурскимъ хребтами и по р. Гюргень, сильно преувеличено. Упоминаемыя въ описаніи бар. Боде лимонныя и апельсинныя деревья и культура сахарнаго тростника положительно отсутствуютъ. Если-бы дѣйствительно край былъ такъ богатъ, персы не допустили бы туда гоклановъ, да и послѣдніе не предавались бы кочевой жизни и не искали бы осѣлости въ долинахъ Чандыра и Сумбара. По сравненію съ іомудами, гокланы дѣйствительно, быть можетъ, находились въ лучшихъ условіяхъ, но до того процвѣтанія страны, которой Боде далъ наименованіе древней Гирканіи временъ Александра Македонскаго, весьма далеко. Если когда-то въ древности мѣстность по Гюргеню и процвѣтала, нынѣ остались только одни сказочныя преданія, такъ какъ и настоящія климатическія условія не допускаютъ здѣсь возможности возникновенія той производительности и богатства природы, о которыхъ напоминаютъ преданія.

Въ настоящее время, какъ упомянуто выше, большая часть гоклановъ или постоянно, или большую часть года находится въ русскихъ предѣлахъ и подобно іомудамъ признаетъ надъ собою русскую власть.

Гокланы-кочевники, также какъ и ихъ сосѣди іомуды, раннею весною переходятъ Атрекъ у Чата и Ялынъ-Аяга и располагаютъ свои кочевья частью въ долинахъ по южной подошвѣ Сонгу-Дага, частью по нижнему Сумбару, почти до Дузь-Олума,

пользуясь имѣющимъ здѣсь въ это время года хорошимъ подножнымъ кормомъ. По исчезновеніи подножнаго корма, гокланы-кочевники идутъ дальше на сѣверъ, въ Кюрендагскія и Копетдагскія горы и доходятъ своими кочевьями до Кизиль - Арватскаго ущелья, Ходжа-калы и Бендесенскаго перевала, а къ зимѣ возвращаются обратно на югъ.

Какъ упомянуто выше, въ послѣдніе годы замѣчено стремленіе части гоклановъ и къ осѣдности. Въ 1885 году вся долина Чандыра, начиная съ разстоянія въ 18 верстъ отъ Дузь-Олума, вверхъ по рѣкѣ, до Чеканъ-калы, на протяженіи почти 35—40 верстъ была во многихъ мѣстахъ обрабатываема подъ посѣвы хлѣба. Большіе аулы гоклановъ-земледѣльцевъ были раскиданы на всемъ упомянутомъ протяженіи по обоимъ берегамъ Чандыра. Кромѣ хлѣба здѣсь разводились въ большомъ количествѣ арбузы и дыни, которые по своему качеству превосходятъ тѣ же овощи въ Ахалѣ и въ Хоросанѣ. Выше Чеканъ-калы гокланы не селились, но и здѣсь въ нѣкоторыхъ мѣстахъ долина Чандыра обрабатывалась пришельцами сюда для посѣвовъ и сбора хлѣба изъ Нухура.

Притязаній персидскаго населенія на верхнее теченіе Чандыра, который выше разв. Янгель-калы весь находится въ персидскихъ предѣлахъ, въ 1885 году нигдѣ не было замѣчено, да и дѣйствительно персіянамъ сюда далеко, помимо того, что они и не имѣютъ права на воду р. Чандыръ, на основаніи пограничной конвенціи.

По Сумбару гокланы также начали селиться для обработки земли и кромѣ Карра-калы заняли во многихъ пунктахъ мѣстности вверхъ по рѣкѣ до разв. Атайлананъ. Выше этого мѣста по рѣкѣ въ 1885 году посѣвы встрѣчались рѣдко и въ очень небольшомъ количествѣ, которые принадлежали нухурцамъ.

Ущелье по Дайнэ-су и мѣстности по ручьямъ, впадающимъ въ эту рѣчку, безлюдны. По рѣчкѣ Куламанъ-Джилъгасы-су, притока Кулунъ-Каласы-су, и частью по долиנѣ послѣдней мѣстность обрабатывалась подъ посѣвы жителями персидскаго селенія Мешеди-Куламанъ.

Чтобы подвести итогъ значенія описываемаго участка граничной черты для Закаспійской области, еще остается ознакомиться съ состоявшимся съ персидскимъ правительствомъ соглашеніемъ относительно правъ обѣихъ сторонъ на заселеніе мѣстностей пограничнаго раіона и на владѣніе водою Сумбара и Чандыра и всѣхъ ручьевъ, питающихъ названныя рѣки.

4-й статьей конвенціи, заключенной между Россіей и Персіей 9 декабря 1881 года, относительно установленной границы между Закаспійской областью и Персіей, опредѣлено:

„Такъ какъ источники рѣчки Фирюзе, а равно и нѣкоторыхъ другихъ ручьевъ и рѣчекъ, орошающихъ земли Закаспійской области, прилегающія къ персидской границѣ, находятся на персидской территоріи, то правительство его Величества шаха обязуется ни подѣ какимъ видомъ не дозволить, чтобы по теченію означенныхъ ручьевъ и рѣчекъ, отъ ихъ источниковъ до выхода ихъ изъ персидской территоріи, устраивались новыя поселенія, чтобы расширялись предѣлы обрабатываемыхъ нынѣ земель, или-же чтобы подѣ какимъ бы то ни было предлогомъ отводилась вода въ количествѣ, превышающемъ то, которое необходимо для орошенія существующихъ нынѣ на персидской территоріи полей. Для непосредственнаго наблюденія за точнымъ выполненіемъ настоящаго постановленія, правительство его Величества шаха обязуется назначить въ достаточномъ числѣ благонадежныхъ агентовъ и нарушители онаго будутъ подвергаемы строгимъ взысканіямъ“.

На основаніи этой статьи конвенціи, вода рѣкъ Сумбары и Чандыра, отъ ихъ верховьевъ, со всѣми истоками и притоками, принадлежитъ Россіи. Въ виду того, что ни на одной изъ этихъ рѣкъ, съ ихъ притоками, во время заключенія пограничной конвенціи, нигдѣ не существовало ни одного персидскаго селенія и никакой обработки земли персидскими подданными нигдѣ не производилось, то персы и въ предѣлахъ своей территоріи, по теченію названныхъ рѣкъ, лишены навсегда права возводить селенія, производить распахки и обработку земли и возводить каналы для отвода воды изъ русель теченія.

Между тѣмъ, по заключеніи конвенціи, до окончательныхъ работъ уполномоченныхъ комиссаровъ обѣихъ сторонъ по установленію пограничной черты на мѣстности во всѣхъ подробностяхъ, прошло 4 года. Вслѣдствіе этого, персіяне, которые были обязаны очистить два селенія: Кулькулабъ и Гермабъ, отошедшія, согласно конвенціи, въ предѣлы русской территоріи, по недосмотру съ нашей стороны и по незнанію установленной конвенціей границы со стороны мѣстныхъ персидскихъ властей, ушли частью въ Гифанъ, частью поселились въ предѣлахъ пограничной черты и основали два новыхъ селенія: Мешеди-Куламанъ на ручѣ Куламанъ-Джилыгасы-Су, составляющемъ притокъ рѣчки Кулунъ-Каласы-Су, служащей однимъ изъ истоковъ Сумбара и Сулукли, которое, по установленіи пограничной черты, оказалось на русской территоріи, къ востоку отъ перевала Сулукли, по которому пролегаетъ граница. Селеніе Сулукли для насъ большого значенія не имѣетъ, такъ какъ расположено на горномъ родникѣ, не имѣющемъ отношенія къ воднымъ бассейнамъ. Жителей въ этомъ селеніи оказалось всего 30 дворовъ. Селеніе же Мешеди-Куламанъ, въ количествѣ 150 дворовъ, расположилось на водѣ ручья, на которую персіяне, согласно конвенціи, не имѣютъ права, такъ какъ ручей этотъ составляетъ питаніе Сумбара.

Тѣмъ не менѣе, въ виду бѣдственнаго положенія жителей послѣдняго селенія, которыхъ персидскія власти выселили силою изъ бывшихъ ихъ селеній Гермаба и Кулькулаба, и нѣкоторые другія соображенія дозволили съ нашей стороны разрѣшить персіянамъ оставаться въ селеніи Мешеди-Куламанъ, на нѣкоторыхъ условіяхъ. Эти персіяне принадлежатъ къ курдскому племени и желали оставаться въ прежнихъ своихъ жилищахъ съ тѣмъ, чтобы принять русское подданство. Илъхани Буджнурда естественно не было желательно лишиться дохода съ своихъ подданныхъ, жившихъ въ Гермабѣ и Кулькулабѣ, а потому онъ штурмовалъ эти селенія силою и послѣ упорнаго сопротивленія вывелъ жителей этихъ селеній въ предѣлы своихъ провинцій.

На основаніи 2-й статьи пограничнаго протокола, заключеннаго уполномоченными комиссарами обѣихъ правительствъ, 30

января 1886 года, согласно конвенціи 9 декабря 1881 года, права владѣнія водою рѣкъ Сумбара и Чандыра для обѣихъ сторонъ опредѣлены во 2-мъ и 3-мъ параграфахъ упомянутой статьи протокола нижеслѣдующимъ постановленіемъ:

§ 2. „На основаніи IV статьи конвенціи, по долину рѣки Чандырѣ въ персидскихъ предѣлахъ отъ ея верховья до развалинъ Чеканъ-кала, не дозволяется: основывать селенія, возводить какія либо постройки, разводить сады и производить распашки земли. На упомянутомъ пространствѣ теченія Чандыра отводъ воды изъ русла рѣки воспрещается“.

§ 3. „На основаніи той-же IV статьи конвенціи, лѣвый (персидскій) берегъ рѣки Сумбарѣ отъ соединенія образующихъ его рѣчекъ: Дайнэ-Су и Кулунъ-Каласы-Су (Куламанъ-Джилъгасы-Су), а также лѣвый берегъ р. Дайнэ-Су и вся долина по теченію р. Кулунъ-Каласы-Су (Куламанъ-Джилъгасы-Су), отъ верховьевъ послѣдней рѣчки близъ перевала Сулукли до соединенія съ р. Дайнэ-Су,—не должны быть обрабатываемы. Никакихъ построекъ и селеній въ персидскихъ предѣлахъ по долинамъ названныхъ рѣкъ не дозволяется; также воспрещается разводить сады и производить распашки земли. Вся вода рѣчки Кулунъ-Каласы-Су должна идти въ руслѣ, выводъ канавъ изъ котораго, а равно изъ рѣчки Дайнэ-Су и рѣки Сумбара, на лѣвый (персидскій) берегъ послѣднихъ, воспрещается“.

„Персидское селеніе Мешеди-Куламанъ, основанное у развалинъ Кулунъ-Каласы, изъ жителей, выселенныхъ изъ Гермаба и Кулькулаба, какъ основанное вопреки IV статьи конвенціи, можетъ быть оставлено только при слѣдующихъ условіяхъ: 1) Количество дворовъ въ селеніи не должно быть увеличиваемо, противъ существующаго нынѣ (150 дворовъ). 2) Жители этого селенія могутъ быть только переселившіеся изъ Гермаба и Кулькулаба, въ случаѣ выселенія которыхъ водвореніе вмѣсто нихъ новыхъ поселенцевъ воспрещается. 3) Для орошенія своихъ полей или садовъ жители селенія Мешеди-Куламанъ могутъ пользоваться только водою рѣчки, служащей притокомъ р. Кулунъ-Каласы-Су (Куламанъ-Джилъгасы-Су), впадаемой въ послѣднюю съ юго-запада близъ развалинъ Кулунъ-Каласы-калы“.

И такъ, пространство пограничнаго участка Закаспійской области съ Персіей отъ сліянія Сумбара съ Атрекомъ до вершинъ хребта Миссиновъ заключается въ горныхъ хребтахъ, придающихъ мѣстности гористый, весьма пересѣченный и пустынный характеръ, за отсутствіемъ воднаго орошенія. Только долины рѣкъ Сумбара и Чандыра съ ихъ истоками доставляютъ приобрѣтенному нами участку нынѣшней области возможность развитія здѣсь осѣдлой жизни, земледѣлія и будущей производительности, которая до нѣкоторой степени непременно будетъ давать свой излишекъ другимъ частямъ области.

Утвержденіемъ осѣдлости само собою упрочится и наша власть въ этомъ бывшемъ безлюдномъ краѣ, который не будетъ уже представлять, какъ донинѣ, значеніе только граничной черты, требующей только охраненія и сторожевой службы. Элементомъ для заселенія являются гокланы и частью іомуды. Ихъ необходимо привлечь къ утвержденію осѣдлости и помочь въ этомъ дѣлѣ льготами, по сравненію съ кочевниками, дабы дать имъ возможность окончательно устроиться на опредѣленномъ мѣстѣ и убѣдить въ преимуществахъ ихъ новой жизни. Устраивая заселеніе долинъ Чандыра и Сумбара, русскимъ властямъ придется первое время и охранять туркменъ-земледѣльцевъ отъ ихъ родственниковъ, живущихъ въ Персіи, и въ особенности тѣхъ, которые подчиняются буджнурскому ильхани, такъ какъ непріязненные отношенія послѣднихъ въ 1885 году оказывали вредное вліяніе на земледѣльцевъ по Чандыру. Помощью русской власти для охраны туркменъ можетъ служить немногочисленная милиція, изъ нихъ же организованная, на подобіе текинской. Не касаясь внутренняго порядка жизни туркменъ, русская власть всетаки сама должна дать имъ во владѣніе земли по Чандыру и Сумбару, указать мѣста и устроить внѣшній порядокъ. При этомъ условіи заселеніе этихъ долинъ придастъ нравственную силу русской власти и обезпечить этому участку области спокойствіе мирной жизни и самопитаніе края.

При устройствѣ осѣдлаго населенія необходимо озаботиться и устройствомъ колесныхъ путей сообщенія. Разработка колеснаго пути по долинѣ Чандыра не представляетъ никакихъ затрудненій

и можетъ быть произведена мѣстнымъ населеніемъ и мѣстными средствами. Устройство колесной дороги по Сумбару также легко возможно. Сообщение между верхнимъ теченіемъ долинъ Сумбара и Чандыра по вышеупомянутой дорогѣ, отъ разв. Дойдукъ на Чандырѣ до разв. Атайлананъ на Сумбарѣ, тоже весьма легко можетъ быть устроено. Хотя эта дорога и пролегаетъ по персидской территоріи, права на заселеніе этой мѣстности персіяне не имѣютъ, а потому, отдѣленная къ тому-же отъ населенныхъ мѣстъ Буджнурской провинціи трудно доступными горами, персидская территорія по верхнему Чандыру и по правому берегу верхняго Сумбара останется для персіянъ безъ всякаго значенія и фактически Персіи принадлежать никогда не будетъ. Вода обѣихъ рѣкъ составляетъ собственность Россіи и распоряжаться здѣсь въ дѣйствительности можетъ только русская власть.

Вопросъ о сообщеніи долины Сумбара съ равниной Ахала болѣе затруднителенъ, хотя разработка колеснаго сообщенія Сумбара съ линіей желѣзной дороги представляетъ большое значеніе. Какъ выше упомянуто, отъ Терсъ-Окана колесная дорога идетъ на Ходжа-Калу, откуда выходитъ на равнину Ахала къ Бами черезъ Бендесенскій переваль. Разстояніе по этой дорогѣ отъ Терсъ-Окана до Бами слишкомъ 100 верстъ. Кромѣ того, Терсъ-Оканъ еще значительно удаленъ отъ тѣхъ мѣстностей по Сумбару, которыя должны быть заселены. Вслѣдствіе этого, дабы долина Сумбара, а вмѣстѣ съ нею и долина Чандыра не оставались совершенно изолированными отъ главныхъ центровъ области, долину Сумбара необходимо соединить колеснымъ сообщеніемъ въ восточной ея части съ равниной Ахала, а именно черезъ Арвазскій переваль провести дорогу къ Дуруну и Бегердену. Хотя высокій переваль Арваза и представитъ большія затрудненія для устройства колеснаго сообщенія на протяженіи дороги около 25 верстъ, тѣмъ не менѣе, пока дорога эта не будетъ устроена, долина Сумбара, а вмѣстѣ съ нею и долина Чандыра останутся отрѣзанными, какъ отъ желѣзной дороги, такъ и отъ остальныхъ частей области. Когда будетъ достигнута цѣль заселенія этихъ мѣстностей, вопросъ о связи ихъ съ Ахаломъ явится необходимою и только устройство удобнаго сообщенія верховьевъ Сум-

бара съ равниною Ахала можетъ дать необходимую связь всего описываемаго участка пограничной полосы съ жизненными центрами области и желѣзной дорогой.

Разматривая участокъ пограничной полосы между сліяніемъ Сумбара съ Атрекомъ и вершинами Миссиновъ, по отношенію границы съ Персіей, участокъ этотъ для Закаспійской области представляетъ то-же значеніе, что и участокъ граничной черты по Атреку. Собственно линія границы здѣсь также на воздухѣ. Персидская территорія, прилегающая къ границѣ, не населена и не будетъ никогда заселенною. На владѣніе водою верховьевъ Сумбара и Чандыра персіяне не имѣютъ права, остальная же часть персидской пограничной территоріи представляетъ собою горную безводную пустыню, которая совершенно отдѣляетъ пограничную полосу отъ мѣстностей, заселенныхъ подданными ильхани Буджнурда. Разстояніе граничной черты отъ мѣстностей, населенныхъ персіянами, весьма значительно и только въ крайней восточной части, достигнувъ вершинъ Миссиновъ, граница почти соприкасается съ персидскимъ населеніемъ долины Гифана, простирающейся у южнаго подножья хребта Миссиновъ. По Атреку ближайшее персидское селеніе, Пишъ-кала, находится въ 140—150 верстахъ отъ Чата и верстахъ въ 40 по прямой линіи черезъ горы отъ долины Чандыра. Разстояніе по прямой линіи черезъ горы отъ Гифана до долины Кулунъ-Каласы-су около 30 верстъ. Единственное персидское селеніе Мешеди-Куламанъ, какъ упомянуто выше, лежитъ въ предѣлахъ, которые необходимо должны подлежать вѣдѣнію и контролю русской власти, дабы персіяне не переступали правъ, дарованныхъ этому селенію на владѣніе водою одного изъ южныхъ истоковъ Сумбара.

Охрана всего описываемаго участка пограничной черты необходима только наблюдательная, для обезпеченія спокойствія при заселеніи долинъ Сумбара и Чандыра туркменами и для недопущенія персидскихъ властей вмѣшиваться подъ какимъ бы то ни было предлогомъ въ дѣла поселившихся въ нашихъ предѣлахъ туркменъ, а также наблюденію за строгимъ исполненіемъ персіянами постановленій конвенціи и пограничнаго протокола.

Во всемъ этомъ раіонѣ пограничной полосы русская власть

одна только можетъ распоряжаться и имѣть силу. Исторія этихъ мѣстностей, какъ упомянуто выше, въ продолженіе шестидесяти лѣтъ, не принимая во вниманіе уже и дальнѣйшаго прошлаго, представляетъ ясное доказательство, что персидской власти ни на Сумбарѣ, ни на Чандырѣ не существовало. Если наша настоящая граница не включила въ нашу территорію всего бассейна Сумбара и всей долины Чандыра, то это произошло отчасти отъ весьма поверхностныхъ и неточныхъ свѣдѣній, бывшихъ еще въ недавнее время объ этой мѣстности (верховья Чандыра и мѣстность между Чандыромъ и Атрекомъ, также какъ и верховья Гюргеня, до сихъ поръ еще не изслѣдованы въ точности), вслѣдствіе чего мы не придавали должнаго значенія этому краю. Кромѣ того, имѣя въ виду скорѣйшее достиженіе главной цѣли, заключавшейся въ утвержденіи нашей власти въ Ахалѣ и далѣе до Теджена, по отношенію къ Персіи, желая добиться отъ послѣдней отреченія отъ предъявляемыхъ ею хотя большею частью и фиктивныхъ правъ на владѣніе нѣкоторыми мѣстностями, которыя для насъ считались болѣе необходимыми и нежелая нарушать дружественныхъ отношеній съ шахомъ, мы признали право владѣнія Персіей тамъ, гдѣ фактической власти шаха нѣтъ и гдѣ она никогда не будетъ. При нашемъ движеніи въ Ахалъ мы смотрѣли только впередъ на востокъ, что было и весьма естественно въ то время. Насколько же мало уяснили себѣ необходимость расширенія зоны наступленія къ сторонѣ Хоросана, гдѣ безлюдныя мѣстности сами ждали русской власти для возрожденія своей производительности, для питанія того пути, приобрѣтеніе котораго было такъ необходимо, что даже генераль Скобелевъ, отстаивая съ военной точки зрѣнія необходимость для насъ владѣнія Кельтечинарскимъ переваломъ и верховьями р. Дурунгаръ (сравнивая положеніе Дерегеза на Дурунгарѣ съ Бухарой на Заравшанѣ), считалъ возможнымъ передать персидской власти Карра-калу, т. е. отдать весь Сумбаръ, а слѣдовательно и Чандыръ ¹⁾).

Тѣмъ не менѣе, хотя мы и удовольствовались только частью

¹⁾ Н. И. Гродековъ: «Война въ Туркменіи». Томъ I, стр. 32.

бассейна Сумбара и нижней половиной течения Чандыра, мы всетаки остались единственными хозяевами всей этой мѣстности. Кромѣ естественнаго положенія этого пограничнаго пространства по отношенію къ Персіи, которой, по многимъ причинамъ, трудно установить здѣсь свою власть, постановленія пограничнаго протокола, на основаніи конвенціи и главнымъ образомъ 4-я статья послѣдней не допускаютъ возникновенія персидскихъ селеній и обработки персіянами земли на водѣ Сумбара и Чандыра, текущихъ въ предѣлы Закаспійской области. Слѣдовательно нѣтъ и основаній, нѣтъ и возможности для водворенія здѣсь персидской власти. Даже сторожевая служба Персіи по линіи нашей границы, также какъ и на Атрекѣ, никогда не мыслима. Ни одинъ пограничный персидскій губернаторъ не пожертвуетъ ни однимъ крапомъ для установленія пограничныхъ карауловъ или развѣздовъ, такъ какъ, кромѣ убыточнаго для себя расхода, ему никакой пользы нѣтъ. Грабежами же этотъ расходъ нынѣ окупаться не можетъ, такъ какъ характеръ новыхъ сосѣдей для персидскихъ губернаторовъ далеко не тотъ, какой представляли для нихъ туркмены. Своеволіе персидскихъ пограничныхъ ильханіевъ обрѣзано и, дорожа своимъ настоящимъ положеніемъ, они должны дорожить и хорошими отношеніями къ русской пограничной власти.

Граница отъ вершины горы Миссиновъ до восточной оконечности хребта Зира-ку.

На пространствѣ границы отъ горы Миссиновъ до восточной оконечности хребта Зира-ку, на протяженіи 150 верстъ, граничная черта соприкасается съ предѣлами дѣйствительной и законной власти пограничныхъ персидскихъ губернаторовъ: ильханіевъ Буджнурда и Кочана и правителя Дерегеза. На этомъ пространствѣ граница пролегаетъ большею частью водораздѣльными линіями горныхъ хребтовъ, раздѣляющихъ воды, спадающія съ вершинъ горъ въ Ахаль, отъ источниковъ, питающихъ рѣчки, принадлежащія буджнурдской, кочанской и дерегезской провинціямъ. Только по долинамъ Фирюзы и Кельтечинара верхнее

теченіе воды, спадающей въ равнину Ахала, осталось во владѣніи Персіи.

Спустившись съ вершины Миссиновъ, граница въ восточномъ направленіи продолжается, постепенно понижаясь, по скалистому хребту Миссиновъ къ рабадскому перевалу. Къ сѣверной сторонѣ хребетъ Миссиновъ образуетъ множество отроговъ, разрѣзанныхъ глубокими оврагами, съ весьма крутымъ паденіемъ, простирающихся къ ущелью Кулькулаба, верховья котораго находятся съ восточной стороны перевала Сулюкли и достигающаго Гермабской долины. Съ южной стороны хребетъ Миссиновъ также мало доступенъ и также крутъ, но на болѣе короткомъ протяженіи обрывается къ горной долиנѣ Гифанъ. Нѣсколько горныхъ тропъ пересекаютъ здѣсь границу, но сообщеніе по нимъ, даже для отдѣльных всадниковъ, представляетъ большія затрудненія и то возможно только въ лѣтнее время. Рабадскій перевалъ граница проходитъ по южному его склону, на разстояніи одной версты къ сѣверу отъ персидскаго селенія Рабадъ.

Селеніе Рабадъ весьма бѣдное, населено курдами. Проточной воды здѣсь нѣтъ и жители для питья пользуются колодцемъ, воды въ которомъ весьма недостаточно. Растительности никакой здѣсь нѣтъ. Дома селенія слеплены изъ глины и само селеніе окружено глиняной-же стѣной. Пашни, расположенныя кругомъ селенія и по скату перевала, существуютъ безъ орошенія. Въ виду большой высоты этого мѣста, зимою здѣсь выпадаетъ большое количество снѣга, обиліе влаги держится до лѣта и потому зимніе посѣвы пшеницы и ячменя не требуютъ искусственнаго орошенія.

По Рабадскому перевалу пролегаетъ сообщеніе черезъ границу отъ селенія Рабадъ къ Гермабу. Разстояніе между этими пунктами не превышаетъ 14 верстъ, но дорога здѣсь очень трудная, даже лошади съ трудомъ поднимаются по крутому скалистому подъему на перевалъ съ сѣверной стороны; обыкновенно вьючное сообщеніе здѣсь производится только на ослахъ.

Бывшія персидскія селенія: Гермабъ и Кулькулабъ, на основаніи 3-й статьи конвенціи 9 декабря 1881 года, отошли въ наши предѣлы. Оба эти селенія лежатъ въ небольшой, но весьма жи-

вописной горной долины, обильно орошаемой водою рѣчки Куль-кулабъ (кипящая вода), которая у селенія Гермабъ соединяется съ водою Гермабскихъ источниковъ и образуетъ рѣчку Гермабъ-су, спадающую въ Ахаль, въ направленіи оазиса Геокъ-Тепе. Селенія эти лежатъ на разстояніи 4 верстъ одно отъ другого. Куль-кулабъ у восточной стороны образованія долины, у выхода р. Куль-кулабъ изъ ущелья, Гермабъ въ западной части долины, которая здѣсь заканчивается узкою тѣсниною, за которою начинается скалистое ущелье, составляющее путь русла р. Гермабъ - су къ равнинѣ Ахала. Рѣчка Кулькулабъ начинается вблизи перевала Сулюкли. Половину пути до селенія Кулькулабъ отъ своего начала течетъ по довольно живописному горному ущелью, частью въ болотистыхъ, частью въ скалистыхъ, но пологихъ берегахъ, сопровождаемая дорогой съ верховьевъ Сумбара и отъ селенія Мешеди-Куламанъ черезъ перевалъ Сулюкли къ Кулькулабу и Гермабу. Вторая половина теченія р. Кулькулабъ замыкается въ весьма узкое, дикое и скалистое ущелье, сообщеніе по которому настолько трудно, что сопровождаемая рѣчку дорога отходитъ отъ нея, поднимаясь на вершины горъ лѣваго берега, и затѣмъ, значительно удалившись отъ ущелья, переваливаетъ горный хребетъ въ восточномъ направленіи и далѣе спускается къ сел. Кулькулабъ съ сѣверной стороны, вновь достигая берега рѣчки. Изъ подножья скалъ, упирающихся въ долину съ южной стороны сел. Гермабъ, вытекаютъ обильные источники превосходной ключевой воды, которые, соединившись вмѣстѣ съ водою рѣчки Кулькулабъ, образуютъ р. Гермабъ-су, скрывающуюся въ тѣснину, въ восточномъ углу долины.

На основаніи вышеупомянутой статьи конвенціи, персидскому правительству было предоставлено обязательство очистить Гермабъ и Кулькулабъ въ теченіи одного года, со дня размѣна ратификацій конвенціи, съ правомъ переселить жителей этихъ селеній, въ теченіе того-же срока, въ предѣлы Персіи. Вслѣдствіе этого, какъ было упомянуто выше, жители обоихъ этихъ селеній были силою выведены изъ Гермаба и Кулькулаба распоряженіемъ ильхани Буджнурда. Часть ихъ поселена въ нынѣшнихъ предѣлахъ Персіи, а часть основала селеніе Мешеди-Куламанъ и не-

большой поселекъ Сулюкли, съ восточной стороны перевала того-же имени, на территоріи, отошедшей въ наши предѣлы. Оба селенія: Гермабъ и Кулькулабъ были богатые, обширные, съ многочисленнымъ населеніемъ. Стѣны и рвы, окружавшіе селенія, придавали обоимъ пунктамъ видъ сравнительно сильныхъ укрѣпленій, что естественно объяснялось близкимъ сосѣдствомъ съ текинцами. Въмѣстѣ съ тѣмъ, обладая большимъ количествомъ воды, прежніе жители обоихъ селеній развели здѣсь большіе фруктовые сады, многочисленные виноградники. Громадные густолиственные вѣковые деревья, орѣшники, тополи и др. придаютъ мѣстности очень живописный видъ и значительную прохладу лѣтомъ. Все пространство долины между селеніями было обрабатываемо и масса оросительныхъ канавъ во всѣхъ направленіяхъ прорѣзывала долину. Къ сожалѣнію, съ уходомъ отсюда бывшихъ жителей, некому было наблюдать за орошеніемъ многочисленныхъ садовъ и много деревьевъ и часть фруктовыхъ садовъ начали сохнуть и гибнуть, не считая и произведенныхъ порубокъ.

Дорога, соединяющая Гермабъ съ верховьями Сумбара черезъ перевалъ Сулюкли, какъ выше упомянуто, пролегаетъ отъ перевала Сулюкли, (отъ граничной черты), сначала берегомъ рѣчки, на протяженіи 15 верстъ, затѣмъ отходить отъ ущелья къ сѣверу, поднимаясь на высокій хребетъ. По вершинамъ хребта дорога поворачиваетъ на востокъ, затѣмъ круто спускается и далѣе, въ южномъ направленіи перейдя еще одинъ горный отрогъ, по скалистому и весьма крутому спуску достигаетъ долины у сел. Кулькулабъ. Все разстояніе отъ перевала Сулюкли до Кулькулаба 30 верстъ (до Гермаба 34 вер.). На пространствѣ послѣднихъ 15 верстъ горами, крутые и скалистые подъемы и спуски допускаютъ только конное сообщеніе и разработка колеснаго пути здѣсь весьма затруднительна. Сообщеніе же по Кулькулабской тѣснинѣ еще болѣе представляетъ препятствій и мѣстами тропа пролегаетъ русломъ рѣчки. Дороги отъ Кулькулаба на сѣверо-западъ въ равнину Ахала къ Келята представляютъ собою тоже горныя тропы только для коннаго сообщенія. Путь изъ Гермаба къ Геокъ-Тепе уже нѣсколько лѣтъ какъ разработанъ

для колеснаго сообщенія, хотя вслѣдствіе большой крутизны подъемовъ и спусковъ онъ мѣстами труденъ. По этой дорогѣ отъ Гермаба до желѣзнодорожной станціи Геокъ - Тепе около 35 верстъ. По тропѣ для коннаго сообщенія, идущей восточнѣе колесной дороги, большею частью вдоль рѣчки Гермабъ-су, разстояніе отъ Гермаба до Геокъ-Тепе ближе верстъ на восемь. О сообщеніи Гермабской долины съ персидскимъ селеніемъ Рабадъ сказано выше. Дорога отъ Гермаба къ персидскому пограничному селенію Хейрабадъ, направляющаяся на юго-востокъ, по ущелью, вдоль подножья горы Душакъ, значительно удобнѣе рабадской дороги, хотя путь этотъ также большею частію скалистый и съ трудными крутыми подъемами. Разстояніе по этой дорогѣ отъ Гермаба до Хейрабада 22 версты. Долина Гермабъ-Кулькулабъ представляетъ для Закаспійской области хорошее пріобрѣтеніе. Вблизи отъ желѣзной дороги, отъ административнаго и военнаго центра области, Асхабада, эта мѣстность представляетъ прекрасную лѣтнюю стоянку для лагернаго расположенія войскъ и лѣтнихъ дачъ.

На западъ отъ селенія Рабадъ начинается долина Гифанъ, вдоль которой тянутся вдоль рѣчки персидскія селенія. Долина эта орошается рѣчкой, составляющей верховье р. Ширинъ - Чай, притока Атрека. На югъ и востокъ отъ Рабада мѣстность имѣетъ пустынный и горный характеръ. На встрѣчающихся небольшихъ родникахъ и ручьяхъ расположены небольшія и рѣдкія деревни курдовъ.

Отъ рабадскаго перевала граничная черта слѣдуетъ сначала въ томъ же восточномъ направленіи, по той же водораздѣльной линіи, затѣмъ по вершинамъ хребта Долонча поворачиваетъ на юго-востокъ, до юго-восточной оконечности этого хребта, гдѣ близъ поворота границы на сѣверо-востокъ, расположена на персидской территоріи небольшая кала Хейрабадъ, населенная также курдами. Хейрабадъ имѣетъ видъ правильной четырехугольной калы, съ глиняною стѣной. По ручью, составляющему одинъ изъ верхнихъ источниковъ р. Фирюза (Фирюзынь-су), расположено нѣсколько большихъ деревьевъ, которые представляютъ единственную здѣсь растительность. Посѣвы жителей Хейрабада также

безъ орошенія (по мѣстному наименованію такого рода посѣвы на горахъ называются дайме), исключая небольшихъ участковъ по берегу ручья. Мѣстность, на которой расположено названное селеніе, весьма возвышенная. Зима здѣсь очень снѣжная и холодная, лѣтомъ ночи также прохладныя и уже въ серединѣ августа по ночамъ частые морозы.

Въ Хейрабадѣ сходятся дороги изъ Гермаба и Фирюзы. Гермабская дорога, какъ упомянуто выше, идетъ къ Хейрабаду по ущелью, вдоль южной подошвы горы Душакъ. Отъ Хейрабада до Фирюзы по горной дорогѣ, идущей почти все разстояніе по русской территоріи, около 25 верстъ.

Въ Персію отъ Хейрабада идутъ дороги на Буджнурдъ черезъ селеніе Зейдаръ (главный и кратчайшій путь сообщенія Асхабада, черезъ Фирюзу и Хейрабадъ, съ Буджнурдомъ), на Ширванъ и Качанъ (черезъ Сераны и Наманли).

Такимъ образомъ, на пространствѣ граничной черты отъ горы Миссиновъ до Фирюзы, пунктъ границы у восточной оконечности хребта Долонча, близъ персидскаго селенія Хейрабадъ (лежащаго на подошвѣ южнаго склона водораздѣла), представляетъ наибольшее значеніе, какъ служащій узломъ главныхъ и наиболѣе удобныхъ путей сообщенія Закаспійской области съ Буджнурдской провинціей и отчасти съ Кочанской.

Отъ Хейрабада граница продолжается на востокъ и, слѣдуя водораздѣломъ горъ: Гассанъ-Уйчали и Рашидъ - Дагъ, дѣлаетъ изгибъ къ сѣверу. Достигнувъ высокой скалистой вершины Кенара, поворачиваетъ на сѣверо-востокъ. Хребетъ Рашидъ - Дагъ круто обрывается къ югу. У южной его подошвы образуется широкая терраса, которая далѣе къ югу вновь круто обрывается къ долинѣ сѣверо-восточнаго источника р. Фирюзинъ-су, въ которой лежатъ персидскія небольшія селенія: Келята и Сардау. Съ сѣверной стороны вершины хребта доступнѣе, хотя мѣстность сѣвернаго склона изобилуетъ множествомъ глубокихъ овраговъ, спадающихъ съ вершинъ въ сѣверо-восточномъ направленіи. Отъ горы Кенара граница слѣдуетъ на сѣверо-востокъ по водораздѣлу хребта, составляющаго крутыми обрывами своего восточнаго склона западную стѣну Фирюзинскаго ущелья. Достигнувъ

по хребту Бюлерекъ до горнаго узла, соединяющаго его съ хребтомъ Кябуль-Дагъ, граница поворачиваетъ по этому послѣд-
нему хребту на юго-востокъ и спускается въ долину р. Фирюзы,
гдѣ дѣлаетъ крутой изгибъ къ сѣверо-востоку.

Всѣ горные хребты на упомянутомъ пространствѣ отъ Хей-
рабада до Фирюзы круто обрываются въ сторону Персіи, въ
наши же предѣлы склоны ихъ сравнительно пологи. Раститель-
ности на горахъ нѣтъ. Между же Хейрабадомъ и рабадскимъ
переваломъ, наоборотъ, южный склонъ хребта Долонча пологъ
и вполнѣ доступенъ въ виду значительной высоты мѣстности къ
югу отъ хребта, сѣверный-же крутъ и недоступенъ.

Р. Фирюза составляется изъ нѣсколькихъ источниковъ, обра-
зующихъ у персидскаго селенія Сераны рѣчку, подъ именемъ
Фирюзинъ-су. Отъ этого селенія рѣчка принимаетъ сѣверо-во-
сточное направленіе, входитъ въ узкое скалистое ущелье, пред-
ставляющее видъ тѣснаго корридора, которое тянется на про-
тяженіи 14 верстъ, до селенія Фирюзы. Рѣчка Фирюза дости-
гаетъ селенія Фирюзы весьма полноводною, въ виду того, что
отъ сел. Сераны она вся течетъ по своему каменистому руслу,
нигдѣ не расходуетъ и отвода воды изъ русла быть не можетъ.
За персидскимъ селеніемъ Фирюза и пересѣкши границу рѣчка
эта слѣдуетъ на с.-с.-в., прорываетъ себѣ русло черезъ восточ-
ный обрывъ горы Марковъ, по узкой скалистой тѣсинѣ и, выйдя
на равнину Ахала, въ 10 верстахъ къ сѣверу отъ граничной
черты, даетъ источникъ орошенія для текинскихъ селеній, рас-
положенныхъ на западъ отъ Безмеина.

Отъ сѣверо-восточнаго выхода Фирюзинскаго ущелья начинается
селеніе Фирюза, распадающееся на нѣсколько калѣ, т. е. на нѣсколько
частей, окруженныхъ глиняными стѣнами и соединенныхъ между
собою густоразросшимися садами. Отъ выхода изъ ущелья образуется
узкая долина, шириною не болѣе отъ $\frac{1}{4}$ до $\frac{1}{2}$ версты, въ длину
по руслу рѣчки около двухъ верстъ. Все это пространство за-
нято персидскимъ селеніемъ, съ принадлежащими ему садами,
огородами и пашнями. Селеніе Фирюза населено жителями тюрк-
скаго племени, съ примѣсью курдовъ. До занятія нами Закаспій-
ской области, жители Фирюзы, какъ персидскіе подданные, пла-

тили дань персидской власти, но управлялись послѣднею черезъ своихъ же старшинъ своего селенія. Будучи близкими сосѣдями съ текинцами, жители Фирюзы жили съ ними сравнительно мирно и Фирюза была нерѣдко пунктомъ скрѣпѣ, обмѣна и продажи всего награбленнаго текинцами въ персидскихъ предѣлахъ. Воровскія наклонности жителей Фирюзы замѣчаются и донинѣ. Селеніе это довольно богатое и расположено въ весьма красивой и здоровой мѣстности. У сѣверной оконечности селенія долина Фирюзы опять суживается, съ праваго берега надвигающіяся скалы образуютъ мысъ, за которымъ долина рѣчки вновь расширяется и переходитъ границу, которая перерѣзываетъ долину въ прямой линіи съ запада на востокъ. По установленіи граничной черты, жителямъ сел. Фирюзы воспрещено распространять свои пашни и посѣвы за пограничной чертой, тогда какъ раньше они обрабатывали долину и далѣе, до ущелья у подошвы горы Марковъ. Кромѣ долины, орошаемой рѣчкой, жители Фирюзы имѣли и нынѣ имѣютъ свои посѣвы и на горахъ праваго берега долины, безъ искусственнаго орошенія.

Въ предѣлы Персіи, отъ Фирюзы, идутъ двѣ дороги: на Хейрабадъ горами и на Сераны ущельемъ Фирюзинъ-су. Первая дорога, о которой было упомянуто выше, вполне удобная для вьючнаго движенія. На половинѣ пути имѣется родникъ съ очень хорошею водою. Только подъемъ отъ Фирюзинской долины на горы и спускъ съ хребта Бюлерекъ въ лежащее за нимъ ущелье круты. На всемъ остальномъ пространствѣ до Хейрабада дорога почти ровная и идетъ твердымъ грунтомъ. Вторая дорога, ущельемъ на Сераны, камениста и идетъ во многихъ мѣстахъ русломъ рѣчки, но для коннаго сообщенія особыхъ препятствій не представляетъ, исключая времени большой воды. Въ предѣлы области изъ Фирюзы идутъ четыре дороги, раздѣляющіяся между собою въ трехъ верстахъ къ сѣверу отъ селенія, не доходя тѣсины Марковъ. Западная дорога направляется къ мѣстности Чули, лежащей въ ущельи между горами Марковъ и Душакъ и продолжается далѣе вдоль рѣчки, образующейся изъ родниковъ у Чули, въ равнину Ахала, въ направленіи текинскаго селенія Келаджаръ. Слѣдующая дорога идетъ ущельемъ Марковъ, вдоль р. Фирюза и выхо-

дуть на равнину въ направленіи Безмеина. Третья дорога, отдѣлившись къ востоку отъ рѣчки, переваливаетъ горный хребетъ и спускается въ равнину у селенія Багиръ. Послѣдняя, четвертая дорога, отдѣлившись отъ долины Фирюзы, дѣлаетъ на протяженіи пяти верстъ изгибъ на юго-востокъ и затѣмъ въ восточномъ направленіи идетъ прямо на Асхабадъ, выходя на равнину Ахала черезъ каменистую тѣснину. Первая дорога, черезъ Чули, вполне удобна для вьючнаго сообщенія и при самыхъ незначительныхъ работахъ можетъ быть обращена въ колесную. Разстояніе отъ Фирюзы до Чули около 12 верстъ, до выхода изъ горъ на равнину 20 верстъ. Вторая дорога значительно труднѣе, идетъ каменистымъ русломъ ущелья, но для коннаго сообщенія возможна, въ зависимости отъ времени года. Разстояніе по ней отъ Фирюзы до равнины Ахала около 10 верстъ. Третья дорога, направляющаяся на Багиръ, въ большей части своего протяженія удобна для вьючнаго сообщенія, за исключеніемъ перевала черезъ хребетъ и очень крутого скалистого спуска въ равнину у селенія Багиръ. Разстояніе отъ Фирюзы до Багира около 12 верстъ и далѣе по этой дорогѣ до Асхабада еще 15 верстъ. Четвертую дорогу отъ Фирюзы на Асхабадъ можно признать за колесную и при весьма незначительныхъ исправленіяхъ вполне удобною для колеснаго сообщенія. Удаляясь на разстояніи трехъ верстъ отъ граничной черты, перерѣзывающей долину Фирюзы, вдоль рѣчки, дорога поворачиваетъ на юго-востокъ, по ущелью Узунъ-дере, затѣмъ направляется на югъ и, постепенно поднимаясь, переваливаетъ небольшой хребетъ, за которымъ, въ восточномъ направленіи, по довольно ровной мѣстности, между двумя незначительными хребтами достигаетъ, каменистаго ущелья, образуемаго обрывистымъ склономъ горы Кара-Тепе съ южной стороны и круто падающимъ въ равнину обрывомъ хребта Гяндываръ-дагъ съ сѣверной стороны. По выходѣ изъ ущелья, дорога направляется по равнинѣ къ Асхабаду, переходитъ Асхабадскую рѣчку, за которой черезъ небольшія холмистыя возвышенія достигаетъ города съ южной стороны. Разстояніе отъ Фирюзы до Асхабада по этой дорогѣ 30 верстъ: 16 верстъ до равнины и 14 верстъ отъ ущелья до города. Грунтъ дороги до выхода на равнину вездѣ твердый,

большею частью каменистый, частью глинистый; на равнинѣ глинистый, за Асхабадской рѣчкой частью глинистый, частью песчаный.

Селеніе Фирюза, вмѣстѣ съ ущельемъ Фирюзинъ-Су, образуетъ значительный выступъ персидской территоріи, вдающійся клиномъ къ сѣверу. Склонивъ персидское правительство на уступку Гермаба и Кулькилаба, уступки Фирюзы добиться не удалось. Хотя для Персіи Фирюза не имѣетъ существеннаго значенія и во всякомъ случаѣ не большее, чѣмъ Гермабъ и Кулькилабъ, персидское правительство, имѣя весьма смутныя понятія о своихъ границахъ въ Хоросанѣ, придало Фирюзѣ особенно важное значеніе и ни за что не рѣшилось уступить этого пункта. Между тѣмъ, представляя для области то же значеніе, какъ и долина Гермаба въ климатическомъ и санитарномъ отношеніи, мы владѣемъ только половиною протяженія долины, простирающейся отъ тѣснины Марковъ до Фирюзинскаго ущелья. Тѣмъ не менѣе, и на этомъ пространствѣ, около трехъ верстъ до границы, возможно воспользоваться долиною, для устройства лѣтняго мѣстопробыванія войсковыхъ частей Асхабадскаго гарнизона и дачныхъ построекъ. Разведеніе садовъ и растительности, которая здѣсь еще не существуетъ, такъ какъ земля была занята пашнями фирюзинцевъ, потребуетъ весьма немного труда и времени.

На основаніи 4-й статьи конвенціи персіянамъ воспрещается на источникахъ р. Фирюза возводить новыя селенія и увеличивать размѣры распаекъ земли, пользуясь водою этихъ источниковъ. Характеръ мѣстности между сел. Сераны и Фирюзой не позволяетъ вывода канавъ изъ русла рѣчки. По долинѣ-же, между ущельемъ и границею, выводъ воды въ большемъ количествѣ противъ существующаго тоже невозможенъ. Узкая долина, занятая селеніемъ, орошается во всю ширину, поднятіе же оросительныхъ канавъ на горы здѣсь невозможно. Поэтому, количество воды въ рѣчкѣ, вступающее въ наши предѣлы, вполне достаточно и для развитія орошенія, которое можетъ понадобится при устройствѣ на нашей территоріи здѣсь жилья и для селеній Ахала, лежащихъ на водѣ р. Фирюзинъ-Су.

Перейдя на правый берегъ долины Фирюзы, граничная черта поворачиваетъ на югъ и по вершинамъ хребтовъ: Марзъ-Джафу

и Верихуны поднимается въ южномъ направленіи на высокія вершины хребта Гюлиль, достигающаго болѣе 9.000 ф. высоты. Отъ вершины Алямынь-Баши (Гюлиль) граница поворачиваетъ на востокъ и съ нѣсколькими изломами, слѣдуя водораздѣломъ переходитъ на хребетъ Гаишь, по которому продолжается въ юго-восточномъ направленіи. Далѣе, перейдя на вершины хребта Сандукъ, въ южномъ направленіи, съ нѣкоторыми изломами по вершинамъ послѣдняго, достигаетъ узла, соединяющаго этотъ хребетъ съ хребтами: Захарья (идушаго на западъ) и Бердаръ. У западнаго подножья хребта Сандукъ лежитъ нагорная равнина Гюлиль; къ востоку отъ него возвышается выдающаяся вершина, весьма значительной высоты, горы Луджъ. По хребту Бердаръ граничная черта поворачиваетъ на юго-востокъ и, пройдя черезъ вершины: Кара-Илкби и Дынчи, достигаетъ вершины Накдовъ. Хребетъ Бердаръ составляетъ водораздѣлъ между ущельемъ Бердаръ, лежащимъ у его подножья съ южной стороны, и массою глубокихъ овраговъ, спадающихъ съ него на сѣверъ. Отъ вершины Накдовъ граница спускается по отрогу хребта въ южномъ направленіи на водораздѣлъ перевала Бузбелькъ (Гоуданъ) и перерѣзываетъ горное плато перевала въ юго-восточномъ направленіи.

На всемъ протяженіи границы отъ долины Фирюзы до Гоуданскаго перевала, около 55 верстъ, мѣстность состоитъ изъ горныхъ хребтовъ значительной высоты и весьма мало доступныхъ. Вершины: Риза и Гюлиль болѣе 9/т. футъ, высота вершины Бозыкямо на сѣверной оконечности хребта Сандукъ 8.880 ф.; хребетъ Бердаръ имѣетъ также вершины болѣе 8/т. ф. высоты. Сообщеніе черезъ эти хребты возможно по существующимъ рѣдкимъ горнымъ тропамъ въ лѣтнее время и только для пѣшеходовъ и ословъ. Подъемъ на нагорное плато Гюлиль возможенъ только съ южной стороны, отъ персидскаго селенія Наманли, лежащаго у южной подошвы западнаго пониженія хребта Захарья, и съ западной стороны, отъ персидскаго селенія Сераны. Хребты: Сандукъ и Гаишь покрыты лѣсомъ, большая часть котораго спускается по сѣвернымъ склонамъ этихъ хребтовъ въ наши предѣлы. Лѣсъ этотъ въ лѣтнее время эксплуатировался персіянами, доставлявшими отсюда дрова въ Асхабадъ. Въ зимнее время года подъемъ

на вершины горъ здѣсь невозможенъ и сообщеній черезъ граничную черту между Фирюзой и Гуданскимъ переваломъ никакихъ нѣтъ.

Гуданскій перевалъ представляетъ горное плато, составляющее связь восточной оконечности хребта Бердаръ съ горою Киркаръ, въ общей цѣпи водораздѣла. Плато, поросшее травою, имѣетъ протяженіе съ сѣверо-запада на юго-востокъ $3\frac{1}{2}$ версты при ширинѣ около одной версты. Съ южной стороны невысокій обрывъ Гуданскаго перевала падаетъ къ долинѣ Бердаръ. Съ сѣверной стороны образуетъ крутой склонъ къ мѣстности Гуданъ, представляющей собою горную котловину, заключенную между высотами перевала и горою Киркаръ съ южной стороны, хребтомъ Ассельма съ восточной и скалистыми обрывами отрога горы Накдовъ съ запада и съ сѣвера. Лежащая у подножья Гуданскаго плато, въ персидскихъ предѣлахъ, долина Бердаръ, падающая съ сѣверо-запада на юго-востокъ, упирается ущельемъ своей восточной оконечности въ гору Шамхоль. Верховья этой долины находятся близъ персидской деревни Наманли, разстояніе которой отъ подошвы Гуданскаго перевала до 25 верстъ. За развалинами древняго укрѣпленія Кяльбуинъ, находящимися съ западной стороны подошвы Гуданскаго плато, долина Бердаръ принимаетъ видъ весьма дикаго ущелья между скалистыми утесами недоступныхъ хребтовъ: Бердара и Захарья съ сѣверной стороны и Ахъ-Кемара съ южной. Вдоль ущелья имѣется нѣсколько родниковъ, образующихъ небольшой ручей. Въ настоящее время это ущелье, до селенія Наманли, представляетъ мѣстность пустынную и незаселенную. Встрѣчающіяся же развалины нѣсколькихъ старинныхъ укрѣпленій, окруженныхъ рвами и съ башнями по угламъ, свидѣлствуютъ, что когда-то это ущелье имѣло сторожевое значеніе и было заселено, тѣмъ болѣе, что развалины старинныхъ крѣпостей этого типа въ ближайшихъ окрестностяхъ нигдѣ болѣе не замѣчается.

Гуданскій перевалъ имѣетъ большое значеніе для Асхабада какъ пунктъ, черезъ который пролегаютъ кратчайшія и наиболѣе удобныя дороги въ Персію, къ Ширвану и Кочану. Отъ Гудана до Фирюзы и на востокъ до Кельтечинара граница со-

вершенно непроходима даже для вьючнаго движенія. Дорога къ Гоудану начинается отъ Асхабада въ южномъ направленіи, по равнинѣ Ахала, съ легкимъ подъемомъ, по приближеніи къ горамъ. Втянувшись въ горы и переваливъ незначительный хребетъ, дорога спускается въ ущелье, образуемое крутымъ скалистымъ обрывомъ хребта Ассельма съ восточной стороны и горными отрогами пограничныхъ водораздѣльныхъ хребтовъ съ западной и юго-западной сторонъ. Слѣдуя по ущелью въ направленіи на ю. ю. в., отъ отрога горы Накдовъ и противъ высокой рельефной вершины горы Киркаръ, дорога поворачиваетъ на юго-западъ и, пройдя черезъ котловину Гоуданъ крутымъ сѣвернымъ склономъ гоуданскаго перевала, поднимается къ роднику, гдѣ раздѣляется на два направленія: восточное, по которому дорога отсюда продолжается на Дурбъ-Адамъ въ Кочанъ, и западное, черезъ Гоуданское плато и долину Бердара, къ Ширвану. Разстояніе по этой дорогѣ отъ Асхабада до родника, лежащаго на сѣверномъ склонѣ перевала, 35 верстъ. По занятіи нами области персіяне выстроили у родника караванъ-сарай, который нынѣ остался въ нашихъ предѣлахъ. По дорогѣ, по ущелью, есть родники и дорога представляетъ всѣ данныя для устройства по ней колеснаго сообщенія. Дороги отъ Гоуданскаго перевала къ Ширвану и Кочану въ настоящемъ ихъ видѣ пригодны только для вьючнаго и коннаго сообщенія. Мѣстность перевала и долины Бердара, при значительной ея высотѣ, въ зимнее время года покрывается снѣгомъ и сообщеніе съ Кочаномъ и Ширваномъ вообще затрудняется. Отъ Гоуданскаго перевала до Кочана черезъ Дурбъ-Адамъ около 60 верстъ, до Ширвана черезъ Суфанлы приблизительно столько-же, черезъ Наманли и Кульджихъ около 70 верстъ. По водвореніи русской власти въ Ахалѣ, мѣстность Гоуданъ, а также ущелье по подножью Ассельмы, по которому пролегаетъ дорога, въ осеннее и зимнее время года, стали служить мѣстомъ зимовокъ курдовъ-кочевниковъ, подданныхъ ильхани Кочана.

Пройдя Гоуданское плато, граница поднимается на вершину горы Киркаръ (или Кулларъ), съ которой въ восточномъ направленіи, между вершинами горъ: Сирларъ-Бирна и Кара-Тепе,

пересѣкаетъ главную цѣпь хребта Ассельма, направляющуюся въ русскіе предѣлы на сѣверо-западъ, и по одному изъ отроговъ этого хребта спускается въ сѣверо-восточномъ направленіи къ долиנѣ Кельтечинара, слѣдуя водораздѣломъ, ограничивающимъ долину съ сѣверо-запада, къ южной вершинѣ перевала Гассанъ-Гедыкъ. Отъ послѣдней точки граничная черта поворачиваетъ на юго-востокъ, спускается въ долину и въ прямой линіи, оставляя къ сѣверу отъ себя дорогу Кельтечинаръ-Асхабадъ (идушую черезъ перевалъ Гассанъ-Гедыкъ), пересѣкаетъ Кельтечинарскую рѣчку и достигаетъ подножья скалы Кизиль-Дага, откуда поднимается на вершину этой скалы.

Мѣстностью Кельтечинаръ называется долина рѣчки того-же наименованія, отъ ея верховьевъ до тѣснины, за которою, продолжая свое теченіе на равнину Ахала, рѣчка получаетъ наименование Аннаусу, такъ какъ служитъ источникомъ орошенія текинскаго селенія Аннау.

Рѣчка Кельтечинаръ, или Аннау, начинается изъ источниковъ выходящихъ съ сѣверо-западнаго склона перевала Гекъ-Гедыкъ, служащаго сѣдломъ соединенія восточнаго продолженія хребта Ассельма съ Кизиль-Дагомъ, составляющимъ западную и сѣверную стѣны ущелья рѣки Дурунгаръ. Перевалъ Гекъ-Гедыкъ образуетъ сѣверо-западный уголъ поворота дурунгарскаго ущелья изъ сѣверо-восточнаго направленія въ восточное. Котловина Кельтечинаръ, отъ перевала Гекъ-Гедыкъ до поворота теченія рѣчки на сѣверо-востокъ въ тѣснину у граничной черты, имѣетъ направление на сѣверо-западъ и тянется на разстояніи восьми верстъ. Отвѣсныя скалы хребта Кизиль-Дага и крутые склоны горъ съ юго-запада, изрѣзанные обрывистыми оврагами, совершенно замыкаютъ котловину, имѣющую выходы только черезъ перевалъ Гекъ-Гедыкъ въ долину Дурунгара и у поворота рѣчки Кельтечинаръ, у граничной черты, гдѣ образуется небольшая долина. На этомъ пространствѣ котловины расположено семь селеній: Достъ-Мамедъ, Молла-Сафаръ, Оманъ-Маріамъ, Джабаръ, Сеидъ, Мамедъ-вель и Гедыръ-Мергенъ. Всѣ эти селенія заняты жителями туркменскаго племени Аннаули. Въ прежнее время нынѣшніе обитатели Кельтечинара были коренными жителями

селенія Аннау, расположеннаго въ Ахалѣ, къ востоку отъ Асхабада, но приблизительно около 1860 года были вытѣснены оттуда текинцами. Часть изъ нихъ направились въ горы и заняла кельтечинарскую котловину, гдѣ жителей въ то время не было. Въ виду близкаго сосѣдства съ персидскою властью, пришельцы изъ Аннау вошли въ соглашеніе съ губернаторомъ Дерегеза, дабы послѣдній ихъ не притѣснялъ и разрѣшилъ имъ жить въ Кельтечинарѣ. Персидскія власти дозволили бывшимъ аннауцамъ поселиться въ этой мѣстности, обѣщали ихъ не трогать и не притѣснять, а бывшіе вали Хоросана опредѣлили выдавать имъ даже субсидію, за которую аннауцы обязывались защищать главный путь, которымъ служила Кельтечинарская долина, отъ набѣговъ текинцевъ на Дерегёзъ. Пришельцы въ Кельтечинарѣ стали обрабатывать верхнюю котловину рѣчки, новые жители селенія Аннау не позволяли имъ производить посѣвы за тѣсною, къ сѣверу, по долинѣ Манышъ. Въ послѣдствіи, старшины кельтечинарцевъ и текинцевъ Аннау пришли между собою въ соглашеніе, результатомъ котораго было проведеніе граничной черты, за которою кельтечинарцы не смѣли переходить своими пашнями. Черта эта обозначена была ровомъ, замыкавшимъ Кельтечинарскую котловину съ сѣверо-запада, передъ ея расширеніемъ у поворота теченія рѣчки. Ровъ этотъ упирался однимъ концомъ въ подножье крайней западной скалы Кизиль-Дага, гдѣ возведена была кельтечинарцами сторожевая башня, другимъ въ противоположный холмъ, на вершинѣ котораго выстроенъ былъ сторожевой постъ (карауль-ханэ, шамхальчи-кала). Селенія Кельтечинара окружены глиняными стѣнами, съ башнями по угламъ и окружены садами и пашнями.

При расширеніи Кельтечинарской долины, у поворота рѣчки, съ юго-западной стороны, съ нею соединяется выходъ небольшой боковой долины Зирноу, съ западной стороны холма, на которомъ находятся развалины вышеупомянутаго карауль-ханэ. Боковая долина эта орошается водою источника, находящагося въ ущельи Зирноу. Отъ вышеупомянутаго рва, ясные признаки котораго видны и въ настоящее время, между холмомъ Шимхальчи и подошвой Кизиль-Дагской скалы, рѣчка Кельтечинаръ дѣ-

даетъ крутой поворотъ изъ сѣверо-западнаго направленія на сѣверо-восточное и, обогнувъ выступъ скалы Кизиль-дага, направляется въ скалистую тѣснину, восточную стѣну которой образуетъ скалистый обрывъ Кизиль-дага, съ западной стороны обрывъ хребта, служащаго оконечностью сѣверной вершины перевала Гассанъ-Гедыкъ. Пройдя тѣснину, р. Кельтечинаръ поворачивается на сѣверъ вдоль ущелья. Въ четырехъ верстахъ отъ границы, рѣчка выходитъ изъ ущелья и направляется далѣе на сѣверо-западъ долиною Манышъ. При выходѣ изъ ущелья съ юго-востока падаетъ ручей Манышскаго родника, у котораго въ послѣдніе годы образовался небольшой выселокъ Манышъ, изъ пришедшихъ сюда жителей сел. Аннау. Слѣдуя далѣе большею частію широкою и вполне годною для обработки долиною, р. Кельтечинаръ, или Аннау-Су, въ общемъ направленіи на сѣверъ, въ 18 верстахъ отъ граничной черты, выходитъ на равнину Ахала и въ сѣверо-восточномъ направленіи достигаетъ текинскаго селенія Аннау.

Вдоль теченія рѣчки слѣдуетъ и дорога, которая служить сообщеніемъ Кельтечинара съ Аннау и съ Асхабадомъ. Разстояніе отъ границы по этой дорогѣ до Аннау 22 версты, до Асхабада (по выходѣ на равнину дорога, минуя Аннау, идетъ прямымъ путемъ на сѣверо-западъ) 30 верстъ. Въ долинѣ Манышъ отъ Кельтечинарской дороги отдѣляется дорога на юго-востокъ, составляющая прямое сообщеніе сел. Аннау и Асхабада черезъ горы, въ обходъ Кельтечинара, съ долиною Дурунгяръ, которой она достигаетъ у персидскаго селенія Сенги-Сурахъ. Другой путь, соединяющій Асхабадъ съ Кельтечинаромъ, идетъ отъ Асхабада западнѣе перваго пути и, направляясь близъ развалинъ валы Гями, продолжается далѣе горами, достигая долины Кельтечинаръ черезъ перевалъ Гассанъ-Гедыкъ. Послѣдній путь можно считать болѣе удобнымъ дороги долиною и ущельемъ Аннау-су. Грунтъ ея твердый, частью глинистый, частью каменистый, близъ Асхабада немного песчаный; подъемы и спуски въ горахъ допускаютъ возможность колеснаго движенія и требуютъ весьма немногихъ исправленій. Первая же дорога, вполне удобная для колеснаго движенія равниною отъ Асхабада, въ нѣкоторыхъ мѣ-

стахъ долиною и по ущелью представляетъ затрудненія для колесъ. Длина обоихъ путей почти одинакова, черезъ переваль Гассанъ-Гедыкъ версты на три короче.

Установленная съ южной вершины перевала Гассанъ-Гедыкъ къ вершинѣ крайней западной скалы Кизиль-Дага границная черта оставляетъ въ предѣлахъ русской территоріи всю дорогу черезъ Гассанъ-Гедыкскій переваль, тѣснину Кельтечинарской рѣчки и широкій выходъ изъ нея до вышеупомянутой развалины караульной башни.

Дорога, соединяющая селенія Кельтечинара съ Дерегезомъ, слѣдуетъ вдоль котловины на переваль Гекъ-Гедыкъ и по каменистому юго-восточному склону этого перевала спускается въ долину р. Дурунгаръ къ персидскому селенію Дурунгаръ. Для вѣчнаго сообщенія дорога эта вполне удобная.

Въ виду того, что верховья р. Кельтечинаръ, составляющей единственный источникъ жизни селенія Аннау, находятся на персидской территоріи и питаютъ еще селенія Кельтечинара, при установленіи граничной черты, здѣсь было обращено вниманіе на исполненіе персидскими властями постановленій 4-й статьи конвенціи о запрещеніи жителямъ Кельтечинара увеличивать расходъ воды рѣчки на свои посѣвы и возводить на этомъ пространствѣ новыя селенія. Характеръ Кельтечинарской котловины не дозволяетъ лишняго расхода и высокаго подъема воды по канавамъ, до выхода рѣчки въ долину близъ поворота ея теченія. Тѣмъ не менѣе, статья вторая пограничнаго протокола весьма подробно опредѣлила права кельтечинарцевъ на пользованіе водою рѣчки для орошенія своихъ посѣвовъ и садовъ, предѣлы которыхъ ограничены вышеупомянутымъ рвомъ, соединяющимъ берега долины. Отводъ воды рѣчки въ боковыя долины воспрещенъ и принадлежащая кельтечинарцамъ земля боковой долины Зирноу (куда кельтечинарцами была прежде отведена конавой вода изъ Аннау-су), согласно пограничнаго постановленія, можетъ быть орошаема только водою родника, находящагося въ этой долинѣ. Во всякомъ случаѣ, р. Кельтечинаръ не обладаетъ большимъ количествомъ воды, вслѣдствіе чего устройство значительнаго поселенія и обработка въ большихъ размѣрахъ

плодородной долины Манышъ невозможна. Опытъ 1881 года представилъ для этого наглядное доказательство. Въ этомъ году, по утверженіи русской власти въ Ахалѣ, кельтечинарцы перешли границы своихъ правъ и произвели большіе посѣвы въ долину Манышъ. Результатомъ этого явился настолько сильный недостатокъ воды въ Аннау, что русской власти пришлось тотчасъ же уничтожить персидскіе посѣвы въ Манышѣ, прогнать оттуда кельтечинарцевъ и спустить воду изъ канавъ въ русло рѣчки, уничтоживъ каналы.

Отъ скалистаго обрыва сѣверо-западной оконечности хребта Кизиль-Дагъ граница слѣдуетъ на юго-востокъ, по краю южнаго скалистаго обрывистаго склона этого хребта до его юго-восточной оконечности надъ ущельемъ Сенги-Сурахъ (каменная щель), на протяженіи 16 верстъ. Высота вершинъ этого хребта достигаетъ 3.800 футъ. Хребетъ Кизиль-Дагъ своимъ юго-западнымъ скалистымъ и неприступнымъ обрывомъ образуетъ сѣверо-восточную стѣну Кельтечинарской котловины и сѣверную стѣну Дурунгарской долины до персидскаго селенія Сенги-Сурахъ, расположеннаго въ боковой долині, соединяющейся съ дурунгарскою упомянутымъ ущельемъ. Сѣверо-восточный склонъ Кизиль-Дага, наоборотъ, весьма доступенъ. По этому склону хребта встрѣчается нѣсколько родниковъ и хорошія пастбищныя мѣста, которыми прежде пользовались персіане. Кромѣ того, жители дурунгарской долины здѣсь на горахъ производили и посѣвы хлѣба, въ виду отсутствія необходимости въ искусственномъ орошеніи. Въ юго-восточной части сѣвернаго склона хребта персіане изъ дурунгарской долины въ послѣдніе годы выстроили небольшой поселокъ Кадамга, который по проведеніи границы оказался на русской территоріи.

У подошвы юго-восточной оконечности Кизиль-Дагскаго хребта, въ боковой долині, отдѣленной ущельемъ отъ Дурунгарской, лежитъ персидское большое селеніе Сенги-Сурахъ. Къ этому селенію и выходитъ дорога, отдѣляющаяся въ долину Манышъ отъ дороги Аннау-Кельтечинаръ, по которой происходитъ прямое сообщеніе Асхабада и Аннау съ долиною Дурунгяра и центромъ Дереза Могаммедъ-Абадомъ, въ обходъ Кельтечинара. Отъ этой

дороги, верстахъ въ шести отъ Сенги-Сураха, отдѣляется еще горная тропа на сѣверъ къ родникамъ, образующимъ истокъ рѣчки Чорлохъ, питающей текинское селеніе Гяуарсъ. Отъ источниковъ Чорлоха эта тропа направляется горами, удаляясь къ востоку отъ трудно доступныхъ тѣсинъ, въ которыхъ пробиваетъ себѣ путь Чорлохъ. Отъ Сенги-Сураха по этой горной тропѣ до Гяуарса около 25 верстъ. До долины Манышъ отъ Сенги-Сураха 20 верстъ и послѣдняя дорога для вѣчнаго сообщенія вполне удовлетворительная. У южной подошвы скалистаго обрыва Кизиль-Дагскаго хребта лежитъ узкая долина Дурунгаря, орошенная рѣкою того-же наименованія. Южную стѣну долины, противъ Кизиль-Дага, составляетъ скалистый склонъ горы Кара-Дагъ, вершина котораго достигаетъ болѣе 6.000 фут. высоты.

Р. Дурунгаръ составляется изъ нѣскольکو ручьевъ и рѣчекъ въ окрестностяхъ персидскаго селенія Дурбъ-Адама, гдѣ она и получаетъ свое наименованіе. Отъ Дурбъ-Адама, направляясь на сѣверо-востокъ, Дурунгаръ пробиваетъ себѣ путь черезъ узкое скалистое ущелье между обрывами отроговъ высокихъ горныхъ хребтовъ: съ восточной стороны Акъ-Кемара, съ западной Донгусъ-Тепе. Заключенный въ узкомъ корридорѣ скалъ, на протяженіи 8 верстъ, Дурунгаръ на разстояніи около 14 верстъ отъ Дурбъ-Адама, принимаетъ въ себя съ запада рѣчку Шамхоль, вытекающую съ восточнаго склона горы того-же имени (водораздѣлъ между долиною Бердара и Дурунгаромъ). Отъ соединенія съ р. Шамхоль р. Дурунгаръ дѣлаетъ поворотъ на востокъ, затѣмъ на сѣверъ. Здѣсь, отъ вершины Куликъ, возвышающейся на высотахъ праваго берега, ущелье переходитъ въ долину Дурунгаръ, называемую также дерегезскою. Отсюда начинается богатая осѣдлая жизнь по долинѣ рѣки, составляющей главную жизненную артерію дерегезской провинціи. Первое верхнее селеніе долины, по выходѣ рѣки изъ ущелья, Дурунгаръ. состоитъ изъ нѣсколькихъ частей, окружено богатыми садами и занимаетъ протяженіе вдоль рѣки до двухъ верстъ. За сел. Дурунгаръ, на лѣвомъ берегу рѣки, расположена небольшая деревня Гассанъ-Кала. Отсюда долина получаетъ восточное направленіе до сел. Сенги-Сурахъ. На пути, у подножья Кизиль-Дага, встрѣчается

еще четыре селенія, изъ нихъ наибольшее Сеидъ-Кала. Дальнѣйшее продолженіе дурунгарской долины имѣетъ юго-восточное направленіе и 12 верстъ далѣе за Сенги-Сурахъ долина значительно расширяется. На разстояніи отъ верхняго селенія Дурунгаръ 35 верстъ и 5 верстъ не доходя Магоммедъ-Абада, русло Дурунгарской рѣки, тальвегомъ той-же долины, поворачиваетъ на востокъ, затѣмъ отъ сел. Гюльризь, въ общемъ сѣверо-восточномъ направленіи, у сел. Миръ-Кала выходитъ на равнину Атрека и продолжается на сѣверъ къ текинскому селенію и нынѣшней станціи желѣзной дороги Артыкъ. Хотя русло рѣки, не доходя пяти верстъ до Могаммедъ-Абада поворачиваетъ на востокъ, вода Дурунгара по этому руслу идетъ только частью въ половодье, такъ какъ въ обыкновенное время вся вода отведена канавой изъ русла теченія къ Могаммедъ-Абаду (на юго-востокъ). Эта канава въ сущности и составляетъ конечное теченіе Дурунгарской рѣчки. Кромѣ вышепоименованныхъ персидскихъ селеній до Сенги-Сураха, отъ этого пункта внизъ по теченію рѣки вся долина обработана хлѣбными посѣвами. Селенія слѣдуютъ одно за другимъ и всѣ окружены садами. Наиболѣе богатые и обширные селенія отъ Сенги-Сураха: Зейнединлы, Фирюза, Палкалы и въ особенности Новханданъ, въ 12 верстахъ отъ Могаммедъ-Абада. Въ виду многочисленности и обширности селеній, которыя вмѣстѣ съ воздѣланными пахатными полями занимаютъ почти всю долину, расходъ воды на орошеніе садовъ и пашень весьма великъ и за Новханданомъ въ лѣтнее время года замѣчается значительная убыль воды въ руслѣ рѣки.

Всѣ селенія Дурунгарской долины по своимъ постройкамъ представляютъ общій типъ селеній Хоросана. Тѣсно расположенныя глиняныя сакли внутри калы, обнесенной глиняной стѣной съ башнями. Кругомъ селеній сады. Новханданъ представляетъ также видъ калы общаго Хоросанскаго типа, съ цитаделью на высокомъ холмѣ.

По нижнему руслу Дурунгарской рѣки, отъ поворота ея на сѣверо-востокъ; лежатъ большія персидскія селенія: Гюльризь и Гюльханданъ, между которыми долина, уклоняясь на сѣверъ, суживается между сближающимися горными отрогами обоихъ

береговъ. За Гюльханданомъ слѣдующія персидскія деревни по мѣстности и по населенію принадлежатъ уже Атеку, хотя и остались подъ властью Персіи. Вслѣдствіе отвода воды р. Дурунгярь къ Могаммедъ-Абаду, только въ половодье часть воды Дурунгяра направляется въ Атекъ по своему естественному руслу. Въ остальное же время года русло рѣки питается водою источниковъ Гюльризь, находящихся у селенія того-же имени. Обильные прѣсною водою, эти источники образуютъ рѣчку, пополняющуюся на дальнѣйшемъ пути еще другими источниками, частью солеными, служащую какъ бы продолженіемъ р. Дурунгярь. О мѣстности по руслу нижняго Дурунгяра болѣе подробныя свѣдѣнія будутъ изложены ниже, при описаніи границы Атека.

Отъ юго-восточной вершины Кизиль-Дагскаго хребта, граничная черта направляется на сѣверъ, по водораздѣлу горнаго узла, соединяющаго хребетъ Кизиль-Дагъ съ хребтомъ Зира-Ку. Слѣдуя водораздѣломъ этого узла, отъ вершины Яхчалъ, граница поворачиваетъ на юго-востокъ до вершины Тохмахъ, откуда вновь возвращается къ сѣверному направленію и достигаетъ вершинъ хребта Зира-Ку, около двухъ верстъ восточнѣе перевала Догруджа. Разстояніе по граничной чертѣ между обоими хребтами, по водораздѣльному узлу, около 15 верстъ. На этомъ пространствѣ горы почти вездѣ доступны и здѣсь имѣется нѣсколько вьючныхъ тропъ, служащихъ сообщеніемъ между дурунгярской долиной и селеніемъ области Гяуарсъ и вообще равниною Ахала. Лучшая тропа, кромѣ дороги на Гяуарсъ, идущей черезъ родникъ Чорлоха, о которой упомянуто выше, для сообщенія долины Дурунгяра съ равниною Ахала идетъ отъ дерегезскаго селенія Зейнединлу черезъ перевалъ Догруджа (къ Гяуарсу). Весною и лѣтомъ горы здѣсь, также какъ и сѣверо-восточный склонъ Кизиль-Дага, покрыты травой, представляютъ хорошія пастбища и, кромѣ того, нѣкоторыя мѣстности были обрабатываемы жителями Дерегеза подъ хлѣбныя посѣвы. Достаточное количество влаги на горахъ весною доставляетъ возможность производить весенніе посѣвы безъ искусственнаго орошенія.

Хребетъ Зира-Ку, имѣющій направленіе съ сѣверо-запада на юго-востокъ, составляетъ границу между Закаспійскою областю и Персіей, на пространствѣ отъ упомянутаго горнаго узла до меридіана родника Баба - Дурмазскаго ручья, на протяженіи 26 верстъ. Скалистый хребетъ Зира-Ку, круто падающій къ равнинѣ Ахала отвѣсными скалами своихъ вершинъ, на всемъ протяженіи границы совершенно непроходимъ и подъемъ на вершины этого хребта съ сѣверной стороны возможенъ только отъ Баба-Дурмазскаго родника. Съ южной стороны хребетъ также круто обрывается своими скалами къ каменистому и дикому ущелью, лежащему между Зира-Ку и параллельнымъ ему хребтомъ, составляющимъ продолженіе Кизиль-Дага и сѣверную стѣну Дурунгарской долины. Съ южной стороны подъемъ на Зира-Ку, на протяженіи граничной черты, возможенъ изъ упомянутаго ущелья также только въ одномъ мѣстѣ, къ пограничному знаку № 1, стоящему надъ родникомъ Баба-Дурмазскаго ручья.

На меридіанѣ этого родника, пограничный знакъ № 1 составляетъ конечный пунктъ границы Закаспійской области съ Персіей, опредѣленной конвенціей 9 декабря 1881 года и официально во всѣхъ подробностяхъ установленной пограничнымъ протоколомъ 30 января 1886 года. Дальнѣйшее продолженіе граничной черты между Закаспійскою областю и владѣніями персидскаго шаха на юго-востокъ до Теджена не было установлено официально протоколомъ и пограничными знаками. Тѣмъ не менѣе, граничною чертою отъ Баба-Дурмазскаго родника далѣе на юго-востокъ продолжаетъ служить хребетъ Зира-Ку, до его юго-восточной оконечности, составляющей противъ селенія Сафаръ-Кала лѣвый берегъ дурунгарской (Гюльризской) долины.

Граничная черта на участкѣ отъ горы Миссиновъ до юго-восточной оконечности хребта Зира-Ку, по отношенію къ Закаспійской области, представляетъ иное значеніе, сравнительно съ первыми двумя участками границы. На этомъ пространствѣ дѣйствительныя владѣнія и фактическая власть Персіи соприкасаются съ областю. Граница, пролегая по мѣстности населенной, дѣлитъ права владѣнія на землю и воду жителей обѣихъ сторонъ. Здѣсь нѣтъ, какъ на первыхъ двухъ участкахъ, къ югу

отъ граничной черты, въ персидскихъ предѣлахъ, на большомъ пространствѣ, пустынныхъ и безлюдныхъ мѣстностей, гдѣ дѣйствительная власть Персіи отсутствуетъ и нѣтъ основаній къ ея развитію въ будущемъ. Здѣсь граница уже не представляется воздушной линіей и требуетъ болѣе внимательнаго къ ней отношенія, такъ какъ во многихъ пунктахъ интересы власти и жителей обѣихъ сторонъ сталкиваются. Условія жизни, потребность обмѣна въ жизненныхъ, торговыхъ и политическихъ интересахъ здѣсь болѣе ощутительна, какъ по отношенію самаго населенія, такъ и по отношенію мѣстныхъ властей обоихъ государствъ.

Закаспійская область примыкаетъ къ этой части граничной черты своею наиболѣе богатою и населенною частью. Начиная отъ богатаго оазиса Келята, идетъ далѣе оазисъ Геокъ-Тепе, на гермабской водѣ, Келаджаръ на чулійской водѣ, Безмеинъ на водѣ р. Фирюза и багирскихъ источниковъ, затѣмъ главный центръ области Асхабадъ и еще далѣе Аннау на водѣ Кельтечинара. Помимо названныхъ рѣчекъ оазисы Ахала на этомъ пространствѣ орошаются еще другими водными источниками, которыми здѣсь довольно богатъ сѣверный склонъ горныхъ хребтовъ. Только къ востоку отъ Гяуарса, вдоль подошвы южнаго склона Зира-ку, мѣстность представляетъ солончаковую пустыню, на протяженіи 55 верстъ, на которой единственное жилое мѣсто, станція желѣзной дороги Баба-Дурмазъ, отстоитъ отъ Гяуарса на разстояніи 38 верстъ и отъ ближайшей воды Атека въ 17 верстахъ.

Здѣсь-же, близъ описываемой полосы границы, протекаетъ желѣзная дорога, несомнѣнно имѣющая весьма большое значеніе на прилежація къ границѣ персидскія провинціи. Изъ этой же части области идутъ лучшіе и кратчайшіе пути въ предѣлы Персіи, связующіе Асхабадъ и желѣзнодорожный путь изъ Россіи не только съ ближайшими къ граничной чертѣ политическими и торговыми центрами Буджнурской, Кочанской и Дерегезской персидскихъ провинцій, но и съ главнымъ центромъ Хоросана—Мешхедомъ.

Съ персидской стороны къ граничной чертѣ на описываемомъ пространствѣ прилегаютъ: часть буджнурской провинціи, управ-

ляемой ильханіемъ Буджнурда. Владѣнія этого губернатора по граничной чертѣ занимають мѣстности отъ сел. Мешеди-Куламанъ (къ западу отъ перевала Сулюкли) до селенія Хейрабадъ. Центръ провинціи,—Буджнурдъ, отстоитъ отъ границы (отъ сел. Хейрабадъ) около 90 верстъ. Начиная отъ Фирюзы до хребта Ассельмы идутъ владѣнія ильхани Кочана. Мѣстопробываніе губернатора Кочанской провинціи въ Кочанѣ, отстоящемъ отъ Годунскаго перевала по дорогѣ черезъ Дурбъ - Адамъ и Имамъ-Кули около 60 верстъ. Отъ того-же перевала до Ширвана, другого города Кочанской провинціи, лежащаго между Буджнурдомъ и Кочаномъ, разстояніе почти то же, что и до Кочана. Отъ хребта Ассельмы до юго-восточной оконечности Зира-Ку къ граничной чертѣ прилегаетъ дерегезская провинція съ городомъ Могаммедъ-Абадомъ, отстоящимъ отъ граничнаго знака въ Кельтечинарской долинѣ, по дорогѣ черезъ переваль Гекъ-Гедыкъ, въ 53 верстахъ. Ближайшія къ границѣ мѣстности Буджнурдской и Кочанской провинцій составляютъ наиболѣе бѣдную, горную часть населенія, за исключеніемъ Фирюзы, дерегезская же провинція прилегаетъ къ границѣ своею богатою и густонаселенною долиною Дурунгяра. Болѣе богатые и населенныя мѣстности Кочанской провинціи лежатъ къ югу, группируясь ближе къ Ширвану и Кочану. Населеніе этихъ трехъ персидскихъ провинцій, прилегающее къ граничной чертѣ Закаспійской области, состоитъ главнымъ образомъ изъ курдской и тюркской расъ. Курды поселены здѣсь съ давнихъ поръ и дѣлятся на два главныхъ племена: шаделлу, которые живутъ большею частію въ буджнурдской провинціи, и зафранлу, населяющіе Кочанскую провинцію. За выдѣленіемъ весьма небольшой части, живущихъ кочевою жизнью, большинство курдскаго населенія осѣдлое. Живутъ курды въ горныхъ долинахъ небольшими селеніями и каждое селеніе имѣетъ своего старшину по выбору жителей. Деревни курдовъ построены изъ глины, всѣ обнесены довольно высокими глиняными же стѣнами съ башнями. Послѣднія, кромѣ того, встрѣчаются на поляхъ и въ садахъ, окружающихъ нѣкоторыя селенія. Башни эти служили укрытіемъ жителей отъ преслѣдованія разбойниковъ. Персидскую власть курды признають въ

лицѣ ильханіевъ Буджнурда и Кочана, которые сами курдскаго происхожденія и являются наслѣдственными правителями этихъ провинцій. До утвержденія нашей власти въ Закаспійской области, правители Буджнурда, Кочана, и Дерегеза Келата были полунезависимыми вассалами Тегеранскаго правительства, которое, имѣя вліяніе на самихъ ильханіевъ и утверждая ихъ въ должности, непосредственнаго вмѣшательства и участія въ дѣлахъ и образѣ жизни пограничнаго курдскаго населенія не имѣло. Только со времени утвержденія русской власти на границахъ Хорасана Тегеранское правительство начало выказывать болѣшій интересъ къ сѣверо-восточнымъ окраинамъ своего государства и, ознакомившись съ ними, наложило нѣкоторый контроль надъ дѣйствіями пограничныхъ Закаспійской области ильханіевъ. Курдовъ въ кочанской провинціи считается до 40.000 дворовъ, въ буджнурдской около 10.000. Кромѣ курдовъ въ этихъ провинціяхъ есть и жители тюркскаго племени (между прочимъ, фирюзинцы), а въ буджнурдской провинціи и туркмены, преимущественно племени гоклановъ. Населеніе Кельтечинара состоитъ изъ туркменъ племени Аннаули. Долина Дурунгяра, составляющая западную часть дерегезской провинціи, населена также курдской и тюркской расами, различныхъ племенъ. Правители Дерегеза тоже наслѣдственные, курдскаго происхожденія. Собственно персидскаго населенія нигдѣ не встрѣчается, исключая городовъ, да и то настолько въ незначительномъ количествѣ, что фарсидскій языкъ въ сѣверныхъ провинціяхъ Хорасана почти отсутствуетъ и все населеніе говоритъ тюркскимъ языкомъ.

Относительно владѣнія водою, принадлежащую Закаспійской области, только истоки р. Фирюза и Кельтечинаръ - Аннауской рѣчки находятся въ предѣлахъ Персіи. Строгое наблюденіе за исполненіемъ со стороны персіянъ выполненія обязательствъ конвенціи и пограничнаго протокола можетъ всегда обезпечить достаточное количество воды этихъ рѣчекъ, необходимое для области. Верховья р. Чорлохъ, питающей текинское селеніе Гяуарсъ, и источники Баба-Дурмазскаго ручья, питающіе станцію желѣзной дороги, находятся на русской территоріи. Отведенная изъ русла нижняго Дурунгяра вода къ Могаммедъ-Абаду, возмѣщается во-

дою Гюльризскихъ и другихъ источниковъ, находящихся въ руслѣ Дурунгарской долины. Подробное объясненіе о правахъ владѣнія водою этихъ источниковъ туркменскимъ населеніемъ, находящимся въ предѣлахъ русской территоріи Атека, будетъ изложено ниже.

Соприкасаясь, на протяженіи 150 верстъ границы, къ населенной части Персіи, для Закаспійской области является весьма важнымъ вопросъ объ улучшеніи путей сообщенія между желѣзной дорогой, Асхабадомъ и вообще равниною Ахала и персидскими пограничными провинціями и центрами персидской торговли и политической власти, какъ по отношенію развитія экономическихъ интересовъ области, такъ и по отношенію всегда возможнаго въ будущемъ военно-политическаго значенія ея границъ. Изъ всѣхъ упомянутыхъ выше путей сообщенія, пересѣкающихъ границу на этомъ пространствѣ и направляющихся изъ Закаспійской области въ предѣлы Персіи, всѣ дороги въ настоящемъ ихъ видѣ годны только для вьючнаго и коннаго сообщенія. Устройство необходимыхъ колесныхъ путей въ предѣлахъ области зависитъ, конечно, только отъ русской власти, но продолженіе ихъ въ персидскіе предѣлы представляется вопросомъ довольно труднымъ для разрѣшенія. Персія до сего времени не находитъ для себя необходимымъ устраивать колесныя дороги и всѣ существующія нынѣ сообщенія въ Персіи всюду исключительно вьючныя, если не считать небольшого разстоянія между Тегераномъ и Казвиномъ, гдѣ сравнительно съ недавняго времени существуетъ колесная дорога. Вопросъ объ улучшеніи путей сообщенія по Персіи даже и не интересуетъ серьезно персидское правительство. Въ виду этого, при заключеніи конвенціи 9 декабря 1881 года было предусмотрено понудить персидское правительство къ устройству колесныхъ сообщеній съ Закаспійской областью, со стороны Хоросана. На основаніи V статьи конвенціи: „Въ видахъ развитія торговыхъ сношеній между населеніями Закаспійской области и Хоросана, обѣ высокія договаривающіяся стороны обязуются войти въ скорѣйшемъ по возможности времени въ обоюдо-выгодное соглашеніе относительно устройства между помянутыми областями удобныхъ для товарнаго движенія колесныхъ дорогъ“.

Не смотря на полное отсутствіе желанія со стороны персид-

скаго правительства къ устройству колесныхъ дорогъ, приче́мъ главное препятствіе этому дѣлу лежитъ въ непроизводительномъ, по понятіямъ персидскаго правительства, денежномъ расходѣ и ненахожденіи источниковъ для этого расхода, такъ какъ таковой долженъ быть, согласно персидскимъ порядкамъ, возложенъ на доходы мѣстнаго губернатора, послѣ продолжительныхъ настояній и только въ послѣднее время персидское правительство, наконецъ, рѣшило приступить къ выполненію 5-й статьи конвенціи.

Изъ всѣхъ дорогъ, соединяющихъ Асхабадъ съ Кочаномъ и черезъ Кочанъ съ Ширваномъ и Мешедомъ, наиболѣе кратчайшею и удобною для работъ по приспособленію къ колесному пути, былъ выбранъ черезъ Гоуданскій переваль. Предполагаемая къ постройкѣ дорога направится отъ Асхабада по нынѣ существующей и вышеописанной дорогѣ къ гоуданскому перевалу, откуда, перейдя горы, спустится черезъ Дурбъ-Адамъ въ долину верхняго Дурун-гяра. Затѣмъ направленіе колесной дороги намѣчено по долинѣ Инча черезъ Имамъ-Кули и далѣе въ направленіи одной изъ наиболѣе удобныхъ тропъ къ городу Кочану.

Главный вопросъ состоитъ въ устройствѣ колеснаго сообщенія отъ Асхабада до Кочана, такъ какъ на этомъ пространствѣ дорога пересѣкаетъ высокіе горные хребты и все время идетъ гористою мѣстностью. Отъ Кочана же на сѣверо-западъ къ Ширвану (48 верстъ) мѣстность ровная и дорога, идущая вдоль верхняго Атрека, требуетъ самыхъ незначительныхъ исправленій и устройства нѣсколькихъ небольшихъ мостовъ для полного удобства колеснаго сообщенія. Между Кочаномъ и Мешедомъ мѣстность также равнинная и для устройства колесной дороги необходимы только работы по огражденію пути отъ размыва водою оросительныхъ канавъ и по устройству мостовъ. Когда будетъ готова дорога изъ Асхабада въ Кочанъ—сказать трудно, такъ какъ на срокъ, опредѣленный недавнимъ соглашеніемъ съ персидскимъ правительствомъ, полагаться и рассчитывать нельзя.

Граница отъ юго-восточной оконечности хребта Зира-ку до р. Тедженъ (Геррирудъ).

Работа, возложенная въ 1883 году на уполномоченныхъ пограничныхъ комиссаровъ, касалась установленія границы и точнаго опредѣленія нѣкоторыхъ пограничныхъ вопросовъ, только на пространствѣ отъ устьевъ Атрека до Баба-Дурмазскаго родника. Въ виду того, что въ то время еще не истекъ со дня заключенія конвенціи опредѣленный срокъ пятилѣтняго переходнаго положенія мѣстности, называемой Атекомъ, окончательное рѣшеніе пограничнаго вопроса къ востоку отъ меридіана Баба - Дурмазскаго источника было отложено.

Заставивъ Персію отказаться отъ ея фиктивныхъ правъ на владѣніе Атекомъ, намъ пришлось сдѣлать персидскому правительству просимую имъ уступку, въ продолженіе пяти лѣтъ не устанавливая границы въ подробностяхъ между Атекомъ и персидскими провинціями Дерегеза и Келата. Что собственно желала этимъ выиграть Персія, какое значеніе имѣли ея желаніе и требованіе этихъ переходныхъ пяти лѣтъ, объяснить трудно, но дабы не раздражать персидское правительство, для скорѣйшаго окончанія вопроса съ конвенціей, пришлось сдѣлать Персіи эту уступку, не имѣвшую своими послѣдствіями для насъ существеннаго значенія; все-таки, обстоятельства заставили русскую власть въ Закаспійской области гораздо ранѣе пятилѣтняго срока вмѣшаться въ дѣла Атека, лежащаго къ тому же на пути къ Мерву, установить тамъ до нѣкоторой степени фактическую русскую власть и русскіе порядки. Пограничное персидское населеніе, побуждаемое мѣстными персидскими властями, начало захватывать воду рѣчекъ, текущихъ изъ персидскихъ предѣловъ въ Атекъ, въ большемъ количествѣ, чѣмъ въ прежнее время. Распространеніе персидскихъ пашень и основаніе новыхъ селеній по направленію къ Атеку, за тѣми предѣлами, которые прежде персіане не переходили, породили жалобы атекскаго туркменскаго населенія, приносимыя русской власти, на недостатокъ воды и на притѣсненія персіанъ. Эти жалобы и повлекли за собою необходимость не-

медленнаго распредѣленія правъ владѣнія водою рѣчекъ, текущихъ изъ персидскихъ предѣловъ въ Атекъ, между жителями Дерегеза и Келата съ одной стороны и туркменами Атека съ другой. Потребность защитить туркменъ Атека, добровольно обратившихся въ русско-подданныхъ, отъ безнаказанныхъ притѣсненій персіянъ, съ другой стороны жалобы персіянъ своимъ мѣстнымъ властямъ на препятствія, встрѣчаемыя ими со стороны русской власти, не позволяющей имъ захватить атекскую воду и распоряжаться самостоятельно въ Атекѣ, заставили персидское правительство согласиться на наше требованіе немедленно же приступить къ разрѣшенію вопроса по владѣнію водою и землею на границахъ Атека жителями обѣихъ сторонъ, не касаясь установленія границы въ подробностяхъ и особыми граничными знаками.

Послѣднее рѣшеніе состоялось одновременно съ выѣздомъ пограничной комиссіи къ мѣсту работъ. Въ виду представлявшагося для Закаспійской области важнаго значенія скорѣйшаго установленія порядка и огражденія жизненныхъ потребностей мѣстнаго населенія, которому грозила необходимость выселяться изъ Атека и съ другой стороны основываясь на жалобахъ въ Тегеранъ пограничныхъ персидскихъ властей, не знавшихъ о результатѣ тегеранскаго соглашенія и предъявлявшихъ свои права на Атекъ, оказалось весьма удобнымъ воспользоваться этими обстоятельствами, дабы прежде рѣшить наиболѣе важный въ данное время вопросъ, касающійся Атека, на мѣстѣ, а затѣмъ уже перейти къ установленію граничной черты, опредѣленной конвенціей.

Не касаясь установленія граничной черты, но основываясь на ея приложеніи въ общихъ чертахъ, согласно конвенціи, пограничные комиссары были уполномочены заняться распредѣленіемъ правъ владѣнія водою рѣчекъ, текущихъ изъ предѣловъ Персіи въ Атекъ, между туркменами Атека и жителями Дерегеза и Келата. Для распредѣленія же правъ владѣнія водою, само собою явилось необходимымъ и разграничить права владѣнія землею по теченію всѣхъ рѣкъ, а также положить предѣлъ для персіянъ относительно увеличенія населенія, возведенія новыхъ персидскихъ селеній и другихъ построекъ, влекущихъ за собою увеличеніе расхода воды и уменьшеніе ея количества въ Атекѣ. Хотя послѣд-

нія постановленія были въ общихъ чертахъ изложены еще въ тегеранскомъ соглашеніи, оказалось необходимымъ ихъ разъяснить болѣе подробно на мѣстѣ и особо для каждой изъ рѣчекъ, питающихъ оазисы Атека. При послѣдовавшихъ затѣмъ рѣшеніяхъ на мѣстности, явилось необходимымъ опредѣлить по теченію всѣхъ рѣкъ изъ персидскихъ предѣловъ въ Атекъ пункты сѣверной границы Хорасана, за которыми уже опредѣлялась русская правительственная власть.

Въ западной же части Атека, гдѣ персидскія владѣнія—селенія Шоръ-кала, Лютфабадъ и Шильганъ вдаются клиномъ къ сѣверу между селеніями туркменъ, пришлось установить границу весьма точно на протяженіи всего оазиса, орошаемаго водою русла Гюльризь-Дурунгяръ и рѣчкою Рудбаръ.

Опредѣленная въ подробностяхъ граница Хоросана на участкѣ наиболѣе населенной западной части Атека на дальнѣйшемъ ея протяженіи опредѣлена протокольными постановленіями въ мѣстахъ пересѣченія ею всѣхъ рѣкъ, текущихъ изъ персидскихъ предѣловъ въ Атекъ. По соединеніи этихъ опредѣленныхъ пограничныхъ пунктовъ направляющимися между ними горными хребтами, дающими естественные рубежи, граничная черта, отдѣляющая сѣверо-восточныя провинціи Хорасана отъ Атека, является весьма рельефною и вполне натуральною.

Въ виду того, что на границѣ Атека главный пограничный вопросъ заключается въ опредѣленіи правъ жителей обѣихъ сторонъ на владѣніе водою рѣчекъ, верхнее теченіе которыхъ находится въ рукахъ персіянъ, при разсмотрѣніи этого участка границы Закаспійской области съ Персіей приходится сдѣлать болѣе подробное описаніе теченія всѣхъ рѣчекъ, орошающихъ Атекъ, представляющихъ главное условіе развитія жизни этого края. Вмѣстѣ съ этимъ главнымъ значеніемъ, всѣ долины рѣкъ служатъ почти единственными путями сообщенія между Атекомъ и сѣверо-восточными провинціями Хорасана и равниною Мешхеда.

На основаніи протокола № 8 о распредѣленіи воды и земель между Атекомъ и жителями персидскихъ пограничныхъ провинцій: Дерегёза и Келата, заключеннаго уполномоченными коммиссарами обѣихъ сторонъ 12 августа 1884 года, граничная

черта, опредѣляющая Закаспійскую область отъ поименованныхъ персидскихъ провинцій, отъ юго-восточной оконечности хребта Зира-Ку, имѣетъ слѣдующее направленіе: спускаясь съ хребта Зира-Ку въ долину Гюльризъ (продолженіе долины Дурунгяра), противъ персидскаго селенія Сафаръ-кала, граница поворачиваетъ на сѣверо-востокъ лѣвымъ берегомъ гюльризской долины и, пройдя въ этомъ направленіи немного болѣе одной версты, слѣдуя повороту берега долины, въ юго-восточномъ направленіи достигаетъ персидскаго селенія Миръ-кала. За послѣднимъ селеніемъ граничная черта переходитъ на правый берегъ гюльризской долины, къ ближайшей къ селенію на этомъ берегу башнѣ. Далѣе въ сѣверо-восточномъ направленіи, граница слѣдуетъ на середину разстоянія между селеніями: Кокланъ и персидскимъ Шоръ-кала и на середину разстоянія между центромъ калы Лютфабадъ и селеніемъ Артыкъ. Отсюда, поворачивая на востокъ, граница направляется къ точкѣ, опредѣленной пограничнымъ знакомъ, между селеніями: Лютфабадъ и Кюренъ, въ 250 саженьяхъ къ югу отъ кургана, лежащаго между этими селеніями. Обогнувъ съ сѣвера селеніе Лютфабадъ, граничная черта направляется на юго-востокъ, къ пункту, опредѣленному на серединѣ разстоянія между селеніями: Лютфабадъ и Чукуръ-Огылъ, откуда въ томъ-же направленіи продолжается на курганы между селеніями: Чукуръ-Огылъ и Шильганъ и между Шильганомъ и Мегинли (курганъ Коша-Тепе). Отъ послѣдняго кургана граница направляется на юго-западъ по прямой линіи до подножья горъ, проходя черезъ середину разстоянія между селеніями: Шильганъ и Хассаръ.

Слѣдующій пограничный пунктъ между Атекомъ и Дерегезомъ опредѣленъ статьею о граничной чертѣ сѣвернаго Хорасана, приложенной къ конвенціи 9 декабря 1881 года, при пересѣченіи границею рѣки Рудбаръ (Козганъ-Су), въ полуфарсахъ (3 версты) выше селенія Казганъ. По соглашенію уполномоченныхъ комиссаровъ, граничный пунктъ на Рудбарѣ отодвинуть къ югу, до разстоянія четырехъ верстъ отъ сел. Козганъ, гдѣ найденъ болѣе удобный пунктъ для раздѣла рудбарской воды, о чемъ будетъ изложено ниже. Соединивъ опредѣленное вышеупомянутымъ

протоколомъ направленіе граничной черты къ подножью горъ, т. е. линію, проходящую черезъ середину разстоянія между селеніями: Шильганъ и Хассаръ, съ точкою пересѣченія границею русла Рудбара наиболѣе естественнымъ рубежомъ, слѣдующимъ по водораздѣлу холмовъ, имѣющихъ склонъ къ Атеку, граница на этомъ пространствѣ принимаетъ южное направленіе, которое въ четырехъ верстахъ недоходя долины Рудбара, слѣдуя водораздѣломъ, измѣняется въ восточное. Граница спускается въ долину Рудбара, достигая русла рѣки въ четырехъ верстахъ выше селенія Козганъ. Протяженіе граничной черты отъ спуска ея въ долину Гюльризъ съ вершинъ Зира-Ку до р. Рудбара 38 верстъ. На этомъ пространствѣ къ границѣ прилегаютъ наиболѣе населенная часть Атека, съ другой стороны здѣсь представляется на всемъ протяженіи границы единственный пунетъ, гдѣ владѣнія Персіи переходятъ крайнюю сѣверную линію горныхъ хребтовъ и распространяются на равнину Атека, служащую продолженіемъ равнины Ахала.

Источниками орошенія этой части Атека служатъ: вода источниковъ, находящихся въ Гюльризской долинѣ, и р. Рудбаръ, называемая въ Атекѣ Козганъ-су. На водѣ Гюльризскихъ источниковъ лежатъ персидскія селенія Атека: Миръ-кала и Шоръ-кала и на русской территоріи туркменскія селенія: Кокланъ и Артыкъ. На водѣ Козганъ-су расположены персидскія селенія: Лютфабадъ и Шильганъ и тринадцать селеній туркменъ, подвластныхъ нынѣ Россіи. Верховья и теченіе р. Дурунгаръ дерегезскою долиною было описано выше. Въ долинѣ Гюльриза и въ Атекѣ вода р. Дурунгаръ идетъ въ своемъ естественномъ руслѣ только въ половодье, когда быстрая прибывъ воды бываетъ весьма значительна. Въ лѣтнее же время года русло долины отъ Гюльриза до Гюльхандана служитъ для истока воды гюльризскихъ многоводныхъ прѣсныхъ источниковъ, которыми до занятія нами Атека питались только персидскія селенія, лежація въ долинѣ Гюльриза: Гюльризъ, Чакиръ, Гюльханданъ, Сафаръ-кала, Хейрабадъ и Миръ-кала. У послѣдняго селенія вода гюльризскихъ источниковъ вся расходовалась и дальше не шла. Ниже селенія Гюльханданъ прѣсная вода гюльризскихъ источниковъ была

отведена канавою изъ русла теченія. По руслу же Гюльриза, ниже Гюльхандана шла вода нѣсколькихъ соленыхъ источниковъ, служившая также для орошенія полей прилежащихъ селеній и частью этой соленой воды пользовались селенія: Кокланъ, Артыкъ и Шоръ-кала. Нынѣ же, согласно постановленію пограничныхъ комиссаровъ (протокола № 8), селенія Кокланъ и Артыкъ, лежащія на русской территоріи, получили обезпеченіе водою: соленою для орошенія своихъ полей, для чего имъ назначены въ пользованіе и владѣніе нѣкоторые соленые источники, и прѣсною, въ опредѣленномъ количествѣ, одного сенга, которая отводится обоимъ селеніямъ отдѣльной канавой, идущей отъ Миръ-калы ¹⁾. Селенія: Кокланъ и Артыкъ очень небольшія калы, полуразвалившіяся, внутри которыхъ жители живутъ въ кибиткахъ. Въ 1884 году въ первомъ селеніи считалось 24 кибитки, во второмъ— 31 кибитка. Населеніе Коклана состоитъ изъ курдовъ, шиитовъ. Настоящіе жители живутъ здѣсь давно и до прихода русскихъ платили дань дерегезскому хану. Текинцы, населявшіе Артыкъ, послѣ взятія Геокъ-Тепе, бѣжали въ Мервъ и вернулись обратно въ свою калу въ 1881 году. Жители Артыка занимаются преимущественно скотоводствомъ и имѣли въ 1884 году до 1000 головъ овецъ.

Вслѣдствіе недостаточнаго количества воды въ лѣтнее время, увеличивать населеніе здѣсь невозможно. Для зимнихъ же посѣвовъ пшеницы и ячменя здѣсь представляется большое пространство очень плодородной земли на западъ отъ Коклана и Артыка, у развалинъ Дели-Ханъ и къ сѣверу отъ послѣднихъ. Въ зимнее время года и въ особенности весною русло Дурун-гяра наполняется водою, количество которой даетъ возможность орошать огромные посѣвы. Первые три года послѣ утвержденія нашей власти въ Закаспійской области, персіяне изъ Дерегеза, вопреки конвенціи, переходили границу и производили здѣсь въ большихъ размѣрахъ свои весенніе посѣвы, собирая урожаи до самъ 25—30. Въ 1884 г. посѣвы на этой мѣстности для персіянъ запрещены.

¹⁾ Сенгъ означаетъ камень. Мѣра воды: сенгъ—составляетъ количество воды, достаточное для приведенія въ движеніе одного мельничнаго мѣстнаго жернова.

Персидскія селенія: Гюльризъ, Гюльханданъ, Сафаръ - кала, Хейрабадъ и Миръ-кала большія и окружены садами. За Миръ-алой садовъ уже нѣтъ и небольшая персидская кала Шоръ имѣетъ типъ туркменскаго селенія равнины. Жители Миръ-Калы, Хейрабада и Шоръ - калы—туркмены племени алеили, населеніе остальныхъ поименованныхъ персидскихъ селеній по долинѣ Гюльриза большею частью курдское.

Нынѣ у сел. Артыкъ русло Дурунгяръ-Гюльризъ пересекается желѣзной дорогой и здѣсь расположена желѣзно-дорожная станція. До опредѣленія Артыку прѣсной воды, въ лѣтнее время года, во время остановокъ на пути изъ Асхабада въ Атекъ, за прѣсной водой приходилось отсюда посылать въ Лютфабадъ, или переходить на остановку въ послѣднее селеніе. Кромѣ неудобства располагаться въ персидскомъ селеніи, принявъ во вниманіе безводный переходъ на разстояніе 57 верстъ отъ Гяуарса до Артыка (ручей Баба-Дурмазъ горько-соленый), дѣлать еще лишнѣхъ 5 верстъ до Лютфабада становилось тяжелымъ.

Рѣка Рудбаръ, называемая туркменами Козганъ-Су, по имени селенія, у котораго она выходитъ въ равнину Атека, самая многоводная изъ всѣхъ другихъ, текущихъ изъ персидскихъ предѣловъ на равнину и образующихъ орошенные оазисы Атека. На водѣ Рудбара лежитъ самый обширный и наиболѣе населенный оазисъ. Здѣсь расположено 15 селеній и въ томъ числѣ весьма большое и богатое персидское селеніе Лютфабадъ.

Рѣка Рудбаръ беретъ начало изъ сѣвернаго склона хребта Майданъ-Хуны, составляющаго значительной высоты горную цѣпь, слѣдующую съ сѣверо-запада на юго-востокъ и параллельную хребту Алла-Экберъ. Верховья Рудбара находятся вблизи отъ верхнихъ источниковъ Атрека, получающихъ воду изъ южнаго склона того-же хребта. Ручей, составляющій начало Рудбара, течетъ по скалистому ущелью на сѣверо-западъ, по которому пролегаетъ дорога изъ Мешхеда—въ Дерегезъ, спустившись съ перевала хребта Майданъ-Хуны. Затѣмъ ручей дѣлаетъ поворотъ на востокъ и здѣсь въ ущельи лежатъ двѣ небольшія тюркскія деревни: Дербенди и Кепкендъ. У послѣдней ручей Рудбара соединяется съ рѣчкой Маевъ-Су, текущей съ сѣверо-запада,

истоки которой находятся съ юго - восточной стороны горнаго узла, соединяющаго хребты Майданъ-Хуны и Алла-Экберъ и составляющаго водораздѣлъ бассейна Рудбара отъ бассейна р. Дурунгаръ, одинъ изъ верхнихъ истоковъ котораго, Инча-Су, вытекаетъ изъ сѣверо-западнаго склона того-же горнаго узла. По соединеніи съ Маевъ-Су образуется полноводная рѣчка и Рудбаръ продолжаетъ свой путь на юго-востокъ долиною Міанъ-кю, сѣверную сторону которой образуетъ скалистый склонъ Алла-Экбера. По долинѣ этой встрѣчаются небольшія деревни. На разстояніи 16 верстъ отъ селенія Кепкендъ, Рудбаръ, принявъ въ себя еще ручей, спадающій къ нему съ юго-востока, поворачиваетъ на сѣверо-востокъ, прорываетъ цѣпь Алла-Экбера и направляется по узкой скалистой тѣсинѣ, которая тянется на протяженіи 18 верстъ. За выходомъ изъ тѣсины дальнѣйшее теченіе Рудбара продолжается долиною, въ томъ-же сѣверо-восточномъ направленіи. У выхода изъ ущелья расположено персидское селеніе Зенгинаклы, жители котораго принадлежатъ курдскому племени. Селеніе это основано только въ 1883 году, слѣдовательно вопреки постановленію конвенціи. До водворенія русской власти въ Закаспійской области жители этого новаго селенія жили въ старомъ, нынѣ брошенномъ, селеніи Зенгинаклы, находившемся въ ущельи, въ 10 верстахъ выше настоящаго селенія, и имѣли свои пашни и пастбища на горахъ, безъ искусственнаго орошенія. Дерегезскія власти, собирая дань съ туркменъ Атека, не позволяли персіянамъ захватывать воду Рудбара въ долинѣ рѣки. Когда же туркмены съ 1881 года прекратили уплату подати дерегезскому хану, жители Зенгинанлы спустились своими пашнями въ долину и у выхода изъ ущелья основали новое себѣ селеніе.

Отъ селенія Зенгинанлы до тѣсины Шамсханъ, на протяженіи 10 верстъ, Рудбаръ течетъ широкою долиною. По берегамъ русла рѣки густые камыши и кустарникъ, изобилующіе дичью. Долина рѣки во всю ширину обладаетъ почвой, вполне годной для обработки подъ посѣвы, и на этомъ пространствѣ Рудбаръ питается еще многими источниками, выходящими по большей части близъ русла рѣки. Направленіе теченія рѣки и долины сна-

чала сѣверо-восточное, затѣмъ восточное на протяженіи пяти верстъ, недоходя же тѣснины вновь возвращается къ сѣверо-восточному. Съ южной стороны тѣснины расположена небольшая персидская деревня Шамсханъ, населенная курдами и тюрками, которые заняли бывшую брошенную калу также послѣ утвержде- нія русской власти въ Закаспійской области, слѣдовательно так- же противъ обязательствъ конвенціи не возводить новыхъ селе- ній и распаекъ земли по водѣ рѣчекъ, текущихъ въ Атекъ. Противъ деревни Шамсханъ, лежащей на лѣвомъ берегу рѣки, въ Рудбаръ вливается справа изъ боковой долины небольшой ру- чей. За деревней рѣка входитъ въ небольшую тѣснину, образу- щуюся надвигающимся съ обоихъ береговъ рѣки скалами. За тѣс- ниной дальнѣйшій путь Рудбара идетъ опять долиною, въ сѣверо- восточномъ направленіи. Въ двухъ верстахъ отъ тѣснины долина значительно расширяется до $1\frac{1}{2}$ и далѣе до 2 верстъ и дѣлаетъ въ своемъ направленіи уклонъ къ сѣверу. На правомъ берегу рѣки, на холмѣ, встрѣчаются развалины калы Хатамъ, нынѣ не обитаемая, такъ какъ прибывшіе сюда жители изъ Дерегеза были удалены. Въ 9 верстахъ отъ тѣснины Шамсханъ, Рудбаръ пересе- каетъ границу. Здѣсь $\frac{1}{3}$ воды Рудбара выводится изъ русла по канавѣ, выведенной на лѣвый берегъ рѣки. Канавы эта служить для отдѣленія воды въ Атекъ, принадлежащей персидскимъ се- леніямъ, отъ воды туркменскихъ селеній, лежащихъ на равнинѣ. Впрочемъ изъ персидской этой канавы въ равнинѣ Атека отдѣ- ляется еще $\frac{1}{4}$ воды для атекскаго селенія Хассаръ и только остальное количество принадлежит Лютфабаду и Шильгану. $\frac{2}{3}$ воды Рудбара, принадлежащей русской территоріи, продолжаетъ теченіе русломъ рѣки до селенія Козганъ-калы, ниже котораго вода р. Рудбаръ постепенно раздѣляется на канавы, направляю- щіяся къ туркменскимъ селеніямъ, и вся расходуется на орошеніе полей и на удовлетвореніе потребностей селеній.

Верхнее теченіе Рудбара, до выхода его въ долину у сел. Зенгинанлы, обезпечено отъ значительнаго отвода и расхода воды изъ русла рѣки характеромъ ущелья. Персидскія селенія: Зенги- нанлы и Шамсханъ, на точномъ основаніи конвенціи, должны были быть уничтожены и жители изъ нихъ выселены. Но, на основа-

ни и нѣкоторыхъ существенныхъ соображеній и принимая во вниманіе бѣдственное положеніе жителей этихъ селеній, которымъ никто не воспретилъ здѣсь строиться и жить въ теченіи двухъ лѣтъ, согласно послѣдовавшему между уполномоченными комиссарами обѣихъ сторонъ постановленію, этимъ селеніямъ разрѣшено оставаться на своихъ мѣстахъ, съ ограниченіемъ числа населенія, въ Зенгинанлы не болѣе 100 дворовъ, въ Шамсханъ не болѣе 20 дворовъ. Въ первомъ селеніи было найдено количество жителей 150 дворовъ, но на основаніи бывшаго постановленія всѣ остальные, свыше 100 дворовъ, должны были быть выселены въ шестинедѣльный срокъ. Кромѣ того, протоколомъ № 1, 20 февраля 1884 г., опредѣлены весьма подробно права жителей обоихъ селеній на воду Рудбара, строго ограничены и опредѣлены предѣлы пахатной земли, количество ежегоднаго посѣва, причемъ разрѣшены посѣвы исключительно только пшеницы и ячменя, не требующіе поливовъ въ лѣтнее маловодное время года. Всякій другой посѣвъ, устройство мельницъ и проведеніе воды изъ русла рѣки по селенію Зенгинанлы и разведеніе садовъ запрещены. Исключая мѣстъ, отведенныхъ протокольнымъ постановленіемъ подъ пашни, долина Рудбара нигдѣ въ персидскихъ предѣлахъ не можетъ быть обрабатываема и никакихъ новыхъ построекъ возводить не разрѣшается. Жители изъ Дерегеза, поселившіеся въ послѣднее время у развалинъ Хотамъ-калы, были удалены во внутренній Дерегёзъ.

Персидскія селенія на водѣ Рудбара, лежація въ равнинѣ Атека: Лютфабадъ и Шильганъ.

Лютфабадъ (по туркменски Бабаджикъ), большая персидская кала, составляла въ прежнее время главный опорный пунктъ власти дерегезскаго хана въ сѣверо-западной и наиболѣе населенной части Атека. Представителемъ этой власти былъ ханъ, одинъ изъ младшихъ братьевъ правителя Дерегеза. Цитадель калы, мѣстопребываніе хана, построена на невысокомъ холмѣ, кругомъ котораго тѣсно настроены глиняныя сакли съ глиняными же крышами. Сообщеніями въ селеніи служатъ весьма узкіе и грязные переулки. Селеніе окружено высокою глиняною стѣною съ глубокимъ и широкимъ рвомъ впереди. Съ восточной

стороны калы просторная площадь. Площадь эта вмѣстѣ съ калою со всѣхъ сторонъ окружены садами, разрѣзанными массою оросительныхъ канавъ и глиняныхъ стѣнокъ и занимающими весьма большое пространство кругомъ селенія. За садами идутъ пашни. Частью въ садахъ, частью на пашняхъ разбросаны высокія башни, служившія сторожевыми пунктами, а также и мѣстомъ убѣжища застигнутымъ врасплохъ разбойниками жителямъ Лютфабада. Населеніе калы состоитъ изъ курдовъ, тюрковъ, туркменъ и небольшого количества персовъ. Число жителей селенія доходитъ до 1.000 дворовъ. Въ прежнее время на службѣ Лютфабадскаго хана состояло до 300 туркменъ, преимущественно племени Алеили, которые составляли его военную силу для защиты жителей отъ нападеній текинцевъ и другихъ туркменъ.

Другое персидское селеніе, лежащее въ равнинѣ Атека, къ юго-востоку и въ $4\frac{1}{2}$ верстахъ отъ Лютфабада—Шильганъ, представляетъ также калу, окруженную садами. Постройки этого селенія изъ глины; окружено оно стѣною и рвомъ. Жители Шильгана тюркскаго племени, съ примѣсю персовъ изъ внутренняго Хорасана.

За граничною чертою Хорасана, на русской территоріи, по водѣ р. Рудбара расположено 13 селеній, изъ нихъ 12 населенныхъ туркменами и одно, Хассаръ, съ курдо-персидскимъ населеніемъ.

Ближайшее къ граничной чертѣ по Рудбару селеніе Козганъ-кала расположено при выходѣ рѣки изъ долины на равнину Атека, на правомъ берегу. Внутри калы высокій холмъ; подобные холмы вообще во множествѣ встрѣчаются на равнинахъ Ахала и Атека. Искусственное происхожденіе этихъ холмовъ относится, по всей вѣроятности, къ глубокой древности. Число жителей Козгана въ 1884 году достигало 100 дворовъ и настоящіе жители поселились здѣсь съ 1877 года. Большинство населенія этой калы принадлежитъ туркменскому племени махтумъ (84 двора), затѣмъ по численности идутъ ходжа (13 дворовъ), два двора племени аннаули и одна семья текинцевъ. Селеніе довольно зажиточное. Кромѣ обычныхъ посѣвовъ пшеницы и ячменя, жители занимаются шелководствомъ въ небольшомъ размѣрѣ и здѣсь разведены шел-

ковичные деревья; имѣютъ большое количество лошадей, рогатаго скота и овецъ.

Слѣдующее селеніе, ближайшее къ Козгану, Махтумъ, въ трехъ верстахъ на сѣверо-западъ отъ перваго. Число жителей этого селенія составляютъ 41 семью и почти всѣ племени махтумъ. До водворенія русской власти въ Закаспійской области, жители Махтума, живущіе здѣсь давно, платили подать дерегезскимъ властямъ, въ размѣрѣ $\frac{1}{10}$ зерна со сбора хлѣбныхъ посѣвовъ. Кала построена на холмѣ и нынѣ развалилась, жители вышли изъ калы и живутъ въ недавно выстроенныхъ глиняныхъ хатахъ. Въ Махтумѣ имѣется мусульманская школа и мулла. Племя махтумы ведетъ свой родъ отъ святаго Махтума и, также какъ племя ходжа, считаетъ себя священнымъ.

Селеніе Кясаули, въ двухъ съ половиною верстахъ къ сѣверо-востоку отъ Махтума и въ четырехъ верстахъ къ сѣверу отъ Козгана, населено также племенемъ махтумъ, въ количествѣ 48 дворовъ. Настоящіе жители здѣсь живутъ давно, зависимость отъ персіянъ выражалась тою же платой $\frac{1}{10}$ съ посѣва хлѣба, какъ и въ Махтумѣ.

Тезе-кала, въ $2\frac{1}{2}$ верстахъ къ сѣверу отъ Махтума, выстроена въ 1881 году, жители образовались переселеніемъ изъ окрестныхъ селеній. Большею частью махтумы, есть алеили и текинцы. Всѣхъ дворовъ въ селеніи 28.

Селеніе Хассаръ, лежащее къ сѣверо-западу отъ Козгана, въ 9 верстахъ отъ послѣдняго, населено тюрками и курдами. Жители этого селенія по религіи шіиты, признавали себя, наравнѣ съ лютфабадцами и шильганцами, персидскими подданными и платили всѣ подати своимъ бывшимъ властямъ, наравнѣ съ другими персидскими селеніями, въ размѣрѣ $\frac{1}{3}$ зерна со сбора своихъ посѣвовъ. На основаніи же конвенціи, селеніе это отошло къ Атеку и вошло въ русскіе предѣлы. Селеніе это и по наружному виду отличается отъ туркменскихъ селеній, имѣетъ видъ болѣе осѣдлой жизни, глиняныя постройки замѣняютъ кибитки, окружено садами и оросительныя каналы обсажены деревьями, чего въ туркменскихъ селеніяхъ нигдѣ нѣтъ. Число дворовъ въ Хассарѣ 92 и селеніе это богато рогатымъ скотомъ.

Въ двухъ верстахъ къ сѣверу отъ Хассара расположено селеніе Мегинли. Жители этого селенія туркмены, называющіе себя мегинли, живутъ здѣсь давно, персидскимъ властямъ платили $\frac{1}{10}$ со сбора хлѣба, наравнѣ съ другими селеніями Дерезескаго Атека. Мегинли тоже отличается отъ большинства туркменскихъ селеній, такъ какъ имѣетъ сады, окружающіе калу. Граница, проходящая между Мегинли и Шильганомъ, отстоитъ отъ перваго селенія немного болѣе одной версты.

Въ 5 верстахъ къ сѣверо-западу отъ Мегинли, близъ границы, лежитъ селеніе Чукуръ-Огылъ, жители котораго принадлежатъ племени аннаули и поселились здѣсь по вытѣсненіи ихъ текинцами изъ Аннау въ 1860 году. Число дворовъ селенія 85, кала окружена небольшими садами.

Въ 4 верстахъ къ сѣверо-западу отъ Чукуръ-Огыла и къ сѣверу отъ Лютфабада лежитъ самое дальнее изъ селеній, питающихся водою Рудбара, Кюренъ, населенное туркменами алеили, въ количествѣ 76 дворовъ. Алеилинцы живутъ здѣсь давно и зависимость ихъ отъ персидскихъ властей была также, какъ и остальныхъ турменъ. Воду селеніе это прежде получало отъ Лютфабада, нынѣ же для Кюрена вода отдѣлена отъ лютфабадской и проведена къ селенію по отдѣльной канавѣ, начинающейся въ двухъ верстахъ ниже Козгана, которая впрочемъ проходитъ по персидской территоріи, по землѣ, принадлежащей Лютфабаду. Кюренцы владѣютъ многочисленнымъ рогатымъ скотомъ и большимъ стадомъ овецъ (до 1000 головъ).

Селеніе Хосроо образовалось послѣ утвержденія нашей власти въ Закаспійской области. Хосроо представляетъ развалины двухъ крѣпостей: верхней, на высокому холмѣ, и нижней, на нижнемъ холмѣ; оба холма рядомъ одинъ съ другимъ. Въ 1881 году здѣсь поселилось 37 дворовъ, главнымъ образомъ текинцевъ и нѣсколько семействъ алеилинцевъ.

Вблизи Хосроо лежитъ кала Мамедъ-Оразъ, большинство жителей которой текинцы, пришедшіе сюда послѣ ухода жившихъ здѣсь алеилинцевъ въ Кахка, въ 1879 году, но кромѣ текинцевъ здѣсь есть нѣсколько семействъ алеилинцевъ и аннаулинцевъ. Всѣхъ жителей 32 двора.

Къ востоку отъ Хосроо расположено селеніе Коушютъ, жителей 71 дворъ, большинство текинцы (57 дворовъ), переселившіеся сюда давно изъ Ахала и Мерва; кромѣ текинцевъ здѣсь есть семейства алеилинцевъ, аннаулинцевъ, ходжа и махтумъ. Около селенія развалины калы Коушютъ.

На востокъ отъ Коушюта и въ 2 верстахъ отъ него, расположено селеніе Даргана, 90 дворовъ, за исключеніемъ 5 семействъ аннаулинцевъ изъ Аннау, все текинцы. Въ этомъ селеніи калы нѣтъ и всѣ живутъ исключительно въ кибиткахъ, расположенныхъ въ большомъ порядкѣ, образующихъ улицы.

Въ 3 верстахъ отъ Дарганы къ юго-востоку лежитъ крайнее восточное селеніе оазиса Ходжа-кала, съ населеніемъ въ 67 дворовъ, разнородныхъ туркменскихъ племенъ; преобладающее племя махтумъ, затѣмъ текинцы, ходжа и другія. Обязательства къ персидскимъ властямъ жителей этихъ послѣднихъ селеній были тѣ же, какъ и у другихъ, населенныхъ туркменами, заключавшіяся въ уплатѣ $\frac{1}{10}$ доли собираемаго съ полей зерна.

Оазисъ на водѣ Рудбара въ Атекѣ занимаетъ пространство съ юго-запада на сѣверо-востокъ въ ширину до 11 верстъ, въ длину съ сѣверо-запада на юго-востокъ, отъ Кюрена до Ходжа-кала, по длинѣ атекской равнины до 20 верстъ.

Пути сообщенія изъ этой части Атека въ предѣлы Персіи слѣдуютъ по долинамъ рѣкъ. Дорога къ городу Могаммедъ-Абаду переходитъ границу у Миръ-калы и направляется долиною Гюль-риза. Дорога очень хороша для вьючнаго сообщенія и устройство колеснаго пути здѣсь легко возможно. Разстояніе Могаммедъ-Абада до Миръ-калы 18 верстъ, до станціи желѣзной дороги Артыкъ 23 версты; отъ Могаммедъ-Абада, кромѣ вышеописанной дороги, по дурунгарской долинѣ идутъ пути на Кочанъ и на Мешхедъ.

Главный путь на Мешхедъ и Кочанъ направляется отъ Могаммедъ-Абада на югъ, въ пяти верстахъ отъ города проходитъ узкимъ небольшимъ ущельемъ, далѣе слѣдуетъ равниной и въ 15 верстахъ отъ Могаммедъ-Абада, между селеніями Дагъ-Даръ и Чаушли поднимается на переваль алла-экберскаго хребта, достигающаго болѣе 7.000 ф. высоты. Переваливъ хребетъ, дорога

спускается въ долину р. Рудбаръ и, пройдя деревни: Кенъ-Кендъ и Дербенди, вновь поднимается на перевалъ хребта Майданъ-хуны, высота котораго около 6.500 ф. Спустившись съ послѣдняго хребта, дорога направляется къ селенію Ботхуръ, лежащему на верхнемъ Атрекѣ. Отсюда долиною Атрека идетъ дорога на западъ къ Кочану. Въ юго-восточномъ-же направленіи идетъ дорога на Мешхедъ, черезъ перевалъ водораздѣла между Атрекомъ и р. Кешефъ-Рудъ и далѣе Мешхедскою равниною. Разстояніе черезъ Ботхуръ отъ Могамедъ-Абада до Кочана около 85 верстъ, до Мешхеда около 190 верстъ. Перевалы горныхъ хребтовъ Алла-экбера и Майданъ-хуны весьма круты и скалисты, въ особенности Алла-Экберскій. Вслѣдствіе этого, дорога здѣсь возможна исключительно для вьючнаго сообщенія. Проведеніе колесной дороги представляетъ настолько трудностей, что предполагать ея устройство здѣсь невозможно. Кромѣ того, какъ въ торговомъ, такъ и въ политическомъ отношеніяхъ, дорога на Мешхедъ изъ Атека теряетъ свое первостепенное значеніе при условіи устройства колеснаго пути отъ Асхабада черезъ Гоуданскій перевалъ къ Кочану.

Дорога долиною Рудбара идетъ отъ Козганъ-калы до ущелья, къ селенію Зенгинаалы, и легко можетъ быть обращена въ колесную. Далѣе идутъ въ разныхъ направленіяхъ только горныя тропы. Для сообщенія между Могамедъ-Абадомъ и долиною Рудбара служить дорога черезъ селеніе Подаленъ, лежащее въ 3 верстахъ къ востоку отъ резиденціи дерегезскаго правителя, которая выходитъ къ селенію Козганъ. Дорога большею частию ровная и удобная для движенія, особенно крутыхъ подъемовъ и спусковъ нѣтъ. Разстояніе по ней отъ Могамедъ-Абада до Козгана около 30 верстъ.

Жизнь атекскаго оазиса, лежащаго на водѣ р. Рудбаръ, при условіи соблюденія персіянами постановленія конвенціи и протокола, заключеннаго касательно правъ владѣнія водою жителей обѣихъ сторонъ, должна быть не только обезпечена, но и развиваться до нѣкотораго предѣла, и населеніе этой мѣстности, также и районъ обработки земли могутъ быть до извѣстной степени увеличены. Количество воды для этого здѣсь вполне достаточно.

Почва замѣчательно плодородная, урожаи богатые. Не только посѣвы пшеницы и ячменя могутъ быть увеличены, необходимо обратить вниманіе и на разведеніе садовъ. Другимъ посѣвамъ, требующимъ болѣе продолжительное и болѣе обильное орошеніе водою, здѣсь нѣтъ мѣста, за исключеніемъ весьма небольшого количества кунжута, разведенія арбузовъ и дынь, что необходимо для мѣстныхъ жителей. Посѣвы хлопка и риса для имѣющагося количества воды представляли бы здѣсь излишнюю роскошь во вредъ остальнымъ болѣе необходимымъ посѣвамъ.

На основаніи постановленія уполномоченныхъ комиссаровъ, въ персидскихъ предѣлахъ, по всему теченію Рудбара, безусловно запрещены посѣвы риса, хлопка и мака. Посѣвы юнжи и хлопка разрѣшены только жителямъ деревни Шамсханъ, на особо отвѣденномъ для сего незначительномъ участкѣ.

Слѣдующій граничный пунктъ Хорасана опредѣленъ по теченію р. Лоинъ, въ 4 верстахъ къ югу отъ развалинъ старинной крѣпости Хивеабадъ, у развалинъ Сангюфанъ. На пространствѣ между долинами Рудбара и Лоина граничная черта выражается водораздѣльной линіей, слѣдующей вершинами идущаго въ юго-восточномъ направленіи хребта съ пониженіемъ въ долину Кярнава, гдѣ граница пересѣкаетъ развалины крѣпости того-же имени, лежащія на правомъ берегу долины. Разстояніе между граничными пунктами, обозначенными въ долинахъ Рудбара и Лоина, по вершинамъ водораздѣльнаго хребта 27 верстъ. Развалины Кярнава лежатъ ближе къ Лоину, въ разстояніи 11 верстъ отъ пересѣченія границею долины послѣдней рѣки. Въ пространствѣ между долинами Рудбара и Лоина протекаетъ также граница между владѣніями хановъ Дерегеза и Келата: мѣстности по Рудбару принадлежатъ правителю Дерегеза, Лоинъ же течетъ отъ своихъ верховьевъ въ предѣлахъ Келатской провинціи. Рѣка Лоинъ беретъ начало изъ сѣвернаго склона хребта Хазаръ-Меджидъ, служащаго дальнѣйшимъ продолженіемъ на юго-востокъ горной цѣпи Майданъ-Хуны. Верхнее теченіе Лоина идетъ ущельемъ, въ которомъ расположено нѣсколько селеній, подъ общимъ именемъ Лоинъ. Жители курды и живутъ довольно богато. Въ прежнее время, защищая западную часть Келата отъ

нападеній мервцевъ, они не платили никакихъ податей келатскому хану и подчинялись своему собственному старшинѣ. Курды эти занимались скотоводствомъ, пользуясь пастбищами на окружающихъ горахъ, и посѣвы свои производили также на горахъ, безъ орошенія. Послѣ же водворенія русской власти въ Закаспійской области жители Лоина спустились въ долину и начали разрабатывать ее подъ свои посѣвы по всей ея длинѣ до развалинъ Хивеабада, что влекло за собою недостатокъ воды въ туркменскомъ селеніи Кахка, лежащемъ въ Атекѣ на водѣ Лоина.

Отъ выхода рѣки изъ ущелья, долина Лоина тенется до развалинъ Хивеабада, на протяженіи 15 верстъ, въ сѣверо-восточномъ направленіи. Развалины Хивеабада расположены на равнинѣ, окруженной со всѣхъ сторонъ горами, исключая сѣверо-западнаго угла, гдѣ образуется открытая долина, падающая къ Атеку. Площадь равнины имѣетъ протяженіе болѣе трехъ верстъ съ юга на сѣверъ. Развалины Хивеабада, лежащія въ юго-восточной части равнины, даютъ наглядное представленіе о весьма большомъ существовавшемъ здѣсь городѣ и о военномъ его значеніи. Развалины представляютъ видъ правильнаго четырехугольника, растянутаго съ запада на востокъ. Высокая, солидно построенная, стѣна и ровъ передъ стѣною окружаютъ остатки города со всѣхъ сторонъ. По всѣмъ фасамамъ крѣпости на линіи крѣпостной ограды расположены башни. Въ каждомъ фасѣ были устроены въ стѣнахъ ворота, внутри крѣпости существовала нынѣ разрушенная цитадель. Замѣчательно правильная фигура крѣпости, большіе ея размѣры и правильная распланировка города внутри стѣнъ представляютъ здѣсь совершенно своеобразный типъ, въ окрестностяхъ нигдѣ больше не встрѣчающійся.

Отъ равнины Хивеабада главное русло Лоина продолжается долиною на сѣверо-западъ, вдоль подошвы холмовъ лѣваго ея берега; по выходѣ въ Атекъ поворачиваетъ на сѣверъ и направляется къ развалинамъ Абуверда (Пештакъ). Вода же Лоина отъ развалинъ Хивеабада отведена отъ этого русла и идетъ другимъ русломъ, въ сѣверо-восточномъ направленіи, узкою долиною, выходящею на равнину Атека противъ селенія Кахка,

которому вся и принадлежитъ. Отъ развалинъ Хивеабада по долину настоящаго теченія рѣки до Кахка 15 верстъ.

Селеніе Кахка самое большое изъ всѣхъ селеній Атека, населено туркменами племени алеали съ 1876 года, три года спустя по возвращеніи алеилинцевъ изъ Хивы. Въ 1884 году число жителей Кахка составляло 663 двора и 2270 душъ.

Около 1828 года хивинскій ханъ Алла-Кули, воюя съ Персіей, разбилъ и туркменскія племена, населявшія Ахаль и Атекъ, и часть захваченныхъ имъ туркменъ была отведена въ Хиву. Алеилинцы, жившіе въ Абувердѣ, въ числѣ прочихъ перешли въ Хиву. По смерти сына Алла-Кули, Мамедъ-Эминъ-Хана, убитаго въ битвѣ съ текинцами, алеилинцы изъ Абуверда вернулись и поселились въ Атекъ на своемъ старомъ мѣстѣ (1855 г.). Въ 1869 году, вслѣдствіе большихъ притѣсненій бывшаго дерегезскаго хана Доулетъ-Мурада, алеилинцы вновь оставили Атекъ и вернулись въ Хиву. Послѣ же погрома Хивы русскими войсками въ 1873 году алеилинцы опять оставили Хиву и подъ предводительствомъ Сеидъ-Назара (убитаго въ сраженіи съ авганцами при Кушкѣ и бывшаго уже русскимъ офицеромъ милиціи) направились снова къ Абуверду. Въ бою съ встрѣтившимися ихъ близъ Гяуарса текинцами, алеилинцы потеряли все свое имущество, вслѣдствіе чего стали искать покровительства персидскихъ властей. Новый правитель Дерегеза Алла-Яръ-Ханъ, вступившій во власть послѣ смерти своего жестокаго предшественника, принялъ алеилинцевъ и поселилъ ихъ въ разныхъ селеніяхъ на оазисѣ козганской воды, которыя были пусты, такъ какъ туркмены, жившіе здѣсь, разбѣжались отъ притѣсненій Доулетъ-Мурада. Съ этихъ поръ алеилинцы, получившіе отъ Алла-Яръ-Хана сѣмена для хлѣбныхъ посѣвовъ, обязались уплачивать ему $\frac{1}{10}$ часть зерна съ своей жатвы. Когда же алеилинцы оправившись отъ нанесеннаго имъ текинцами пораженія, Алла-Яръ-Ханъ вознамѣрился окончательно взять ихъ въ свои руки и расселить ихъ во внутреннемъ Дерегезѣ, между курдами. Алеилинцы этому воспротивились и обратились къ заступничеству хорасанскаго вали, который въ это время прибылъ изъ Мешхеда въ Келатъ. Послѣдній предложилъ алеилинцамъ поселиться въ Атекъ на лоинской водѣ,

въ районѣ Келатскаго ханства. Такъ какъ на Абувердѣ предъявлялъ свои права ханъ Дерегеза, то алеилинцамъ пришлось устроиться въ Кахка. Для характеристики междоусобныхъ отношений персидскихъ властей въ сѣверныхъ провинціяхъ Хорасана въ описываемое время, интересно замѣтить, что при переселеніи алеилинцевъ съ козганскаго оазиса въ Кахка, на разстояніи 12—20 верстъ, для огражденія ихъ отъ нападенія дерегезскаго хана, вали Хорасана прислалъ алеилинцамъ свой конвой. Произошло это въ 1876 году и съ этого времени большинство туркменъ алеили живетъ въ Кахка, а на козганской водѣ, кромѣ Кюрена, ихъ осталось небольшое количество. Поселившись въ Кахка, алеилинцы стали платить подать келатскому хану, также зерномъ. Но вслѣдствіе новыхъ притѣсненій келатскаго правителя Бебутъ-Хана, который отличался своими разбоями и былъ ненавидимъ туркменами, алеилинцы стали во враждебныя отношенія съ сосѣдями—персидскими подданными, а ко времени прихода въ Атекъ русскихъ войскъ, въ февралѣ 1881 года, явились просить генерала Скобелева принять ихъ въ русское подданство. Въ борьбѣ Ахала противъ русскихъ войскъ племя алеили участія не принимало, за исключеніемъ одиночныхъ людей, завзятыхъ аламанщиковъ, изъ любви къ своему ремеслу.

Селеніе Кахка представляетъ собою большую калу, съ высокою стѣною и со рвомъ впереди. Внутри калы расположены кибитки, а часть жителей построила себѣ и глиняныя хаты. Около селенія алеилинцы въ послѣднее время стали разводить сады. Большія пашни окружаютъ селенія со всѣхъ сторонъ. Въ настоящее время здѣсь находится и желѣзнодорожная станція на рельсовомъ пути изъ Асхабада къ Теджену.

Для обезпеченія населенія Кахка водою р. Лоина, протокольнымъ постановленіемъ уполномоченныхъ комиссаровъ 15 мая 1884 года было опредѣлено, что долина Лоина отъ пещеръ Дашликемеръ (находящихся на лѣвомъ берегу долины близъ развалинъ караванъ-сарая Рабатъ, въ одной верстѣ отъ выхода рѣки изъ ущелья и въ 10 верстахъ къ югу отъ границы) до граничной черты Хорасана, пересѣкающей долину рѣки Лоинъ, въ четырехъ верстахъ къ югу отъ развалинъ Хивеабада, нигдѣ

не можетъ быть обрабатываема подъ пашни и посѣвы и никакихъ построекъ не должно здѣсь существовать. Отводъ воды изъ русла рѣки по канавамъ вездѣ воспрещенъ и бывшія оросительныя каналы было постановлено уничтожить. При условіи соблюденія персіянами этого обязательства, селеніе и оазисъ Кахка вполнѣ обезпечены водою Лоина во всякое время года.

Кромѣ Лоина, жители Кахка еще пользуются водою р. Арчингянъ, текущей въ Атекъ къ востоку отъ Лоина и отведенной отъ своего естественнаго русла къ оазису Кахка. Изъ-за воды Арчингяна у алеилинцевъ были постоянныя ссоры съ персидскими подданными, жителями селеній, расположенныхъ на этой рѣкѣ. Въ настоящее время, какъ будетъ изложено ниже, и на владѣніе водою Арчингяна для Персіи поставлены опредѣленные предѣлы.

Р. Арчингянъ, на основаніи протокольнаго постановленія 18 мая 1884 г., пересѣкаетъ граничную черту Хорасана въ тѣснинѣ, въ $2\frac{1}{4}$ верстахъ сѣвернѣе персидскаго селенія Арчингянъ. Соединивъ опредѣленный здѣсь пунктъ границы съ точкою пересѣченія граничною чертою долины р. Лоинъ, граница на этомъ пространствѣ выразится вершинами водораздѣльнаго хребта, возвышающагося здѣсь въ слѣдующемъ направленіи: поднявшись на правый берегъ долины Лоина противъ развалинъ Сангюфанъ, граничная черта слѣдуетъ по вершинамъ холмовъ праваго берега Лоинской долины на югъ. Пройдя въ этомъ направленіи на 2 версты, граница поворачиваетъ на юго-востокъ, удаляясь отъ Лоина, и тянется въ этомъ направленіи на 3 версты, пересѣкая на пути оврагъ Ходжа. Далѣе, по изгибу хребта на востокъ, въ этомъ послѣднемъ направленіи на разстояніи $3\frac{1}{2}$ верстъ достигаетъ арчингянской тѣснины на обрывѣ высокой скалы; затѣмъ переходитъ въ тѣснинѣ русло рѣки и поднимается на скалу противоположнаго берега. Такимъ образомъ, разстояніе между руслами теченія обѣихъ рѣкъ по граничной чертѣ не превосходитъ 9 верстъ, по прямой же линіи между развалинъ Сангюфана и тѣсною р. Арчингянъ не болѣе $6\frac{1}{2}$ верстъ. Р. Арчингянъ составляется у селенія Арчингянъ изъ двухъ рѣчекъ: Ивдаликъ-су и Синей-су. Источники обѣихъ рѣчекъ находятся

на сѣверномъ склонѣ Хазарь-Меджинскаго хребта. Начинаясь горными ручьями въ скалистыхъ ущельяхъ, обѣ рѣчки направляются на сѣверъ. Версты $1\frac{1}{2}$ выше селенія Икдаликъ, р. Икдаликъ-су выходитъ изъ ущелья и течетъ по плодородной горной долинѣ, протяженіе которой отъ ущелья до селенія Арчингянъ 11 верстъ. Кромѣ селенія Икдаликъ, въ этой долинѣ расположена еще небольшая деревня Султанъ-Абадъ. Вся долина Икдаликъ-су обработана и селенія окружены садами. Вдоль береговъ рѣчки имѣется растительность и долина эта представляетъ весьма красивый видъ. Р. Синей-су составляется въ свою очередь изъ двухъ рѣчекъ: Синей-су и Чарамъ-су, по имени селеній: Синей и Чарамъ, лежащихъ въ долинахъ этихъ рѣчекъ, при выходѣ ихъ изъ скалистыхъ ущелій сѣвернаго склона Хазарь-Меджида. Отъ деревни Синей до селенія Арчингянъ 13 верстъ, отъ деревни Чарамъ до Арчингяна 14 верстъ. Долины обѣихъ этихъ рѣчекъ параллельны, падаютъ въ сѣверномъ направленіи и соединяются въ одну въ $4\frac{1}{2}$ верстахъ къ югу отъ селенія Арчингянъ. Жители всѣхъ этихъ селеній курды и живутъ довольно зажиточно. Пройдя тѣснину, р. Арчингянъ продолжаетъ свое теченіе долиной въ сѣверномъ направленіи. Въ $2\frac{1}{2}$ верстахъ отъ границы старое русло Арчингяна поворачиваетъ на сѣверо-востокъ и долиною между холмистыми возвышенностями выходитъ на равнину Атека къ селенію Ноурекъ. Въ прежнее время р. Арчингянъ орошала здѣсь оазисъ отъ нынѣшнихъ развалинъ Бекъ-Мурадъ до развалинъ Ходжа-Медъ, на разстояніи болѣе 7 верстъ съ сѣверо-запада на юго-востокъ. Повидимому, направленіе теченіе Арчингяна къ Атеку многократно мѣнялось въ двухъ направленіяхъ: упомянутымъ русломъ на Ноурекъ и по канавѣ на Какха. Канавы эта очень давняго сооруженія, идетъ на сѣверъ и по ней въ настоящее время течетъ вода Арчингяна къ алеилинскому селенію Какха и орошаетъ поля, лежащія съ юго-восточной стороны селенія. Разстояніе отъ Арчингянской тѣснины, отъ граничной черты, до Ноурека 17 верстъ, до Какха 23 версты.

Съ 1881 года жители персидскихъ селеній и здѣсь захватили въ свои руки воду рѣчки и распространили свои посѣвы къ сѣверу

отъ тѣснины, отводя воду отъ настоящаго ея теченія въ долину, въ направленіи Ноурекскаго русла. Согласно же состоявшагося здѣсь пограничнаго постановленія, нынѣ запрещено персіянамъ переходить своими пашнями опредѣленную границу Хорасана и кромѣ того по всему теченію Икдаликъ-су, Синей-су и Чарамъ-су воспрещены персіянамъ посѣвы риса, требующіе черезчуръ много воды именно во время маловодья. Въ Атекѣ у развалинъ Ноурека въ 1883 году поселилось 15 семействъ алеилинцевъ изъ Кахка. Для орошенія своихъ посѣвовъ жители Ноурека пользуются водою источника, находящагося въ долинѣ сухого русла Арчингяна, близъ выхода его на равнину. Вода этого источника образуетъ ручей, направляющійся къ Ноуреку.

Пути сообщенія изъ Атека въ предѣлы Персіи идутъ черезъ Арчингянскую тѣснину. Въюнныя тропы за селеніемъ Арчингянъ слѣдуютъ долинами рѣчекъ. Отъ долины рѣчки Чарамъ-су, въ 4 верстахъ отъ ея соединенія съ Синей-су, отдѣляется дорога на юго-востокъ, вдоль подножья скалъ, составляющихъ южную стѣну келатскаго плато, которая ведетъ къ проходу Аргувандъ-Шахъ, представляющему ворота южной стѣны плато, для сообщенія съ Келатъ-и-Надиръ. Дорога отъ Арчингяна къ тѣснинѣ Аргувандъ-Шахъ вполнѣ удобная для въюннаго сообщенія и, отклоняясь отъ долины рѣчки, идетъ холмистою мѣстностью, безъ крутыхъ подъемовъ. Разстояніе по этой дорогѣ отъ Арчингянской тѣснины до прохода въ Келатъ-и-Надиръ около 22 верстъ. Для сообщенія по долинамъ и верхнимъ ущельямъ упомянутыхъ рѣчекъ служатъ только тропы для коннаго движенія. Черезъ переваль Хазаръ-Меджидскаго хребта къ Мешхедской равнинѣ на этомъ пространствѣ сообщенія неизвѣстны и надо полагать, что если здѣсь и существуютъ тропы, то только для одиночныхъ и привычныхъ къ мѣстности людей. Высоты Хазаръ-Меджидскаго хребта достигаютъ 9—11 тыс. ф.

Слѣдующіе пункты границы сѣвернаго Хорасана опредѣлены: при пересѣченіи границею ручья Дейча-су, въ тѣснинѣ, при переходѣ граничной черты съ хребта Асрякъ-Дагъ на хребетъ Сухта-ку и по теченію р. Душакъ (р. Келатъ-Чай), гдѣ граничная черта между Закаспійскою областью и Персіей пересѣкаетъ рѣку въ

тѣснины у сѣрныхъ источниковъ Ходжа-Чешме. Наиболѣе естественная граница между опредѣленными пунктами при пересѣченіи ею рѣкъ: Арчингяна и Душака и ручья Дейча-су выражается слѣдующей чертой:

Отъ Арчингянской тѣснины граничная черта направляется на юго-востокъ по вершинамъ водораздѣла, окаймляющаго съ юга долину, по которой протекаетъ русло р. Арчингянъ, направляющееся къ Ноуреку. Пройдя на юго-востокъ три версты, граница, слѣдуя высотами того-же водораздѣла, поворачиваетъ на востокъ, затѣмъ на сѣверъ, по вершинѣ горы Казанъ. Съ послѣдней вершины направление граничной черты переходитъ въ юго-восточное, черезъ перевалъ Карзовъ и далѣе по вершинамъ Асрякъ-Дага къ тѣснинѣ рѣчки Дейча-су. Перейдя на правый берегъ тѣснины, граница продолжается по хребту Сухта-ку, пересѣкаетъ тѣснину ручья Чарлыкъ и далѣе по вершинамъ хребта Дивана-ку достигаетъ тѣснины у сѣрныхъ родниковъ Ходжа-Чешме. Протяженіе граничной черты на пространствѣ между тѣснинами Арчингяна и Ходжа-Чешме около 30 верстъ.

Рѣка Душакъ или Келатъ-Чай беретъ начало со склона горы Сары-Майданъ, лежащей въ цѣпи Хазаръ-Меджида, и верховья ея весьма близки къ одному изъ источниковъ р. Арчингянъ (р. Чарамъ-су вытекаетъ изъ сѣверо-западнаго склона той-же горы). Верхнее теченіе Келатъ-Чай заключено въ тѣснину между скалистыми обрывами горы Порагаты съ сѣверной стороны и высококаменнаго плато Сарчингяръ съ южной стороны. Пройдя этимъ ущельемъ въ юго-восточномъ направленіи 5 верстъ, рѣчка выходитъ въ небольшую долину, гдѣ расположена курдская деревня Джафаръ. Принявъ въ себя небольшой ручей справа, Келатъ-Чай вновь входитъ въ ущелье и вѣтятся по этому ущелью сначала въ восточномъ, затѣмъ въ сѣверномъ направленіи. За маленькой деревней, расположенной въ ущельи, Исты-су, вновь дѣлается изгибъ къ юго-востоку и, повернувъ на сѣверъ, черезъ каменистую тѣснину, выходитъ въ долину, лежащую вдоль подошвы южной стѣны келатскаго плато. Отъ селенія Джафаръ до выхода въ долину, протяженіе ущелья составляетъ 10 верстъ.

По выходѣ изъ ущелья, р. Келатъ - Чай спадаетъ долиною

версты на двѣ на сѣверъ, затѣмъ поворачиваетъ на сѣверо-западъ, вдоль подножья келатскаго плато, къ тѣснинѣ Дербендъ-Аргувандъ-Шахъ. Протяженіе теченія рѣки отъ ущелья до тѣсины Келать-и-Надира 9 верстъ. Тѣснина Аргувандъ-Шахъ представляетъ единственный удобный проходъ во внутренній Келать, съ южной стороны этого горнаго плато. Тѣснина эта защищена укрѣпленіемъ, состоящимъ изъ каменнаго моста на аркахъ, перекинутого черезъ рѣку въ самомъ узкомъ мѣстѣ тѣсины. Мостъ этотъ широкій, на немъ устроено помѣщеніе для караула и сторона, обращенная къ выходу, на югъ, защищена стѣнкой, съ прорѣзанными въ ней бойницами. Вслѣдствіе извилистаго направленія тѣсины, съ моста этого можно обстрѣливать пространство впереди не далѣе 150—200 шаговъ. Впереди же, при поворотѣ ущелья, на небольшомъ холмѣ было другое укрѣпленіе, теперь разрушенное. За тѣсниной, внутри Келата, на холмѣ праваго берега Келать-Чай, расположена еще казарма для гарнизона, защищающаго проходъ, и два артиллерійскихъ орудія старинной системы. Черезъ каменистую и узкую щель аргувандъ-шахской тѣсины р. Келать - Чай направляется въ Келать-и-Надиръ и далѣе по глубокой впадинѣ горнаго плато, на протяженіи 8 верстъ отъ тѣсины, въ восточномъ направленіи, орошаетъ богатую долину глубокаго оврага-впадины, разрѣзывающаго келатское плато на двѣ части. Въ этой глубокой долинѣ между склонами скалъ расположены селенія: маленькая деревня у выхода Келать-Чая изъ тѣсины и большія селенія: Хассаръ и Кябудъ - Гюмбетъ. Противъ Хассара, лежащаго на правомъ берегу рѣки, слѣва отъ долины надъ скалистыми обрывомъ находятся развалины стариннаго укрѣпленія Надиръ-Шаха. Кябудъ-Гюмбетъ составляетъ резиденцію келатскаго хана. Селенія окружены великолѣпною растительностью, которая, помимо садовъ, тянется по долинѣ вдоль береговъ рѣки. Преобладающимъ посѣвомъ въ долинѣ служилъ рисъ. Келатскій рисъ считался персіянами однимъ изъ лучшихъ въ Хорасанѣ и вывозился отсюда въ Мешхедъ. Большія пространства рисовыхъ полей и болота, образующіяся по берегамъ оросительныхъ канавъ, дѣлаютъ климатъ совершенно закрытой долины очень нездоровымъ.

Пройдя долину, въ 8 верстахъ отъ прохода Аргувандъ-Шахъ, Келатъ-Чай дѣлаетъ изгибъ на сѣверо-востокъ и течетъ здѣсь по узкой и глубокой пропасти, въ концѣ которой рѣка образуетъ водопадъ значительнаго паденія, во всю ширину теченія, съ обрыва скалы. По выходѣ изъ пропасти, Келатъ-Чай вновь поворачиваетъ на востокъ и вступаетъ въ долину. Здѣсь, на лѣвомъ берегу рѣки, на холмѣ лежатъ развалины стариннаго небольшого укрѣпленія, далѣе на томъ-же берегу опять развалины крѣпости временъ Надиръ-Шаха, въ видѣ четырехугольника, съ башнями по угламъ. За послѣдними развалинами начинаются сады и здѣсь расположено большое селеніе Нефте. Кромѣ большихъ садовъ, долина кругомъ селенія вся обработана. За Нефте Келатъ-Чай входитъ въ ущелье, образующее сѣверный проходъ келатскаго плато. Ущелье это дѣлаетъ изгибъ къ юго - востоку, затѣмъ поворачиваетъ на сѣверъ и черезъ узкій проходъ-тѣснину, Дербендъ-Нефте, въ 3 верстахъ отъ сел. Нефте, р. Келатъ-Чай выходитъ опять въ долину, оставивъ позади себя горное плато Келата. Проходъ черезъ тѣснину Дербендъ - Нефте защищенъ также укрѣпленіемъ, устроеннымъ на перекинутомъ черезъ тѣснину мосту, какъ и въ проходѣ Аргувандъ-Шахъ. Проходъ Нефте еще болѣе узокъ, чѣмъ первый, и болѣе извилистъ, почему обстрѣлъ тѣснины въ сѣверномъ направленіи изъ бойницъ моста можетъ быть только на самомъ близкомъ разстояніи, не далѣе 100 — 150 шаговъ. За тѣсниною Нефте р. Келатъ - Чай, или Душакъ, течетъ на сѣверо-западъ долиною, мѣстами шириною болѣе $\frac{1}{2}$ версты, мѣстами суживающеюся между холмистыми склонами горъ, и на разстояніи въ 6 верстъ отъ тѣснины Нефте достигаетъ граничной черты, проходя вновь черезъ узкое скалистое ущелье, гдѣ съ праваго берега падаетъ въ русло рѣки изъ скалы теплый сѣрный источникъ Ходжа-Чешме. Тѣснина Ходжа-Чешме образуется прорывомъ между хребтами: Дивана - ку и Ходжа, по вершинамъ которыхъ съ сѣверо-запада на юго-востокъ протекаетъ граница Хорасана. По выходѣ изъ послѣдней тѣснины, р. Душакъ течетъ долиною между понижающимися сѣверными склонами пограничныхъ хребтовъ въ сѣверо-восточномъ направленіи и въ $6\frac{1}{2}$ верстахъ отъ границы достигаетъ равнины

Атека. Продолжаясь равниною въ томъ же направленіи на сѣверо-востокъ, въ 13 верстахъ отъ тѣснины Ходжа - Чешме, на лѣвомъ берегу русла рѣки расположено турменское селеніе Душакъ, или Чеарде. Дальнѣйшее направленіе русла р. Душакъ, или Келатъ-Чая, продолжается къ кургану Ярты-Тепе и къ развалинамъ: Ходжа-Мамедъ-калы и Шоръ-калы, лежащимъ къ сѣверо-востоку отъ Чеарде, въ разстояніи 8 и 9 верстъ отъ послѣдняго. Мѣстность, прилегающая къ граничной чертѣ на пространствѣ между тѣснинами Арчингяна и Ходжа-Чешме и далѣе на востокъ, крайне пересѣченная и покрыта весьма мало-доступными скалистыми горами. Хребетъ Хазаръ-Меджидъ, ограничивающій келатское ханство съ юга и составляющій водораздѣлъ между рѣчками, текущими въ Атекъ, и бассейномъ мешхедской равнины, высокъ и трудно проходимъ. Масса остроконечныхъ вершинъ этого хребта, похожихъ въ воображеніи мусульманъ на минареты, дала названіе хребту Хазаръ-Меджидъ, что означаетъ: тысяча мечетей. Юго-восточное продолженіе Хазаръ - Меджида составляютъ также высокіе хребты, разграничивающіе нагорное келатское ханство отъ Мешхедской равнины. Вершины Кара-Дага и Деве-Бойну особенно выдѣляются въ горныхъ массивахъ, закрывающихъ горизонтъ къ югу отъ Келатскаго плато.

Келатъ-и-Надиръ представляетъ собою знаменитое по своему строенію горное плато, простирающееся съ сѣверо - запада на юго-востокъ на протяженіи 38 верстъ между крайними оконечностями своихъ выступовъ при наибольшей ширинѣ въ 10 верстъ. Названіе Келатъ-и-Надиръ дано этой мѣстности со времени персидскаго шаха Надира, который создалъ изъ этого плато одну изъ твердынь своего могущества. Келатское плато составляетъ громадная известковая скала, обрывающаяся къ окружающей ея мѣстности крутыми обрывами, верхняя часть которыхъ почти вездѣ представляетъ отвѣсныя стѣны. Высота келатскихъ стѣнъ надъ лежащими внизу долинами отъ 900 до 1200 ф. Съ южной стороны на всемъ протяженіи обрывъ келатскаго плато идетъ ровною отвѣсною стѣною, нигдѣ не разрываясь и не имѣя впадинъ, исключая прохода Аргувандъ-Шахъ и двухъ незначительныхъ впадинъ въ юго-восточной части. Съ этой стороны къ по-

дошвъ келатской стѣны прилегають долины: Келать - Чай и Шоръ-су; послѣдняя отдѣляется отъ первой водораздѣломъ холмистой возвышенности. Съ сѣверной стороны отъ верховьевъ долины Дейча-су до тѣснины Нефте стѣна Келатскаго плато также не имѣетъ нигдѣ ни разрыва, ни впадинъ. За дербентомъ Нефтя, съ сѣверной и восточной сторонъ обрывы плато хотя также имѣють видъ стѣнъ, но весьма извилисты въ своемъ направленіи и въ сѣверо-восточномъ углу образуется впадина съ развѣтвленіемъ глубокихъ овраговъ во внутрь плато. Юго-восточная часть плато образуетъ узкій мысъ, продолженіе котораго отъ широкаго массива тянется на юго-востокъ еще на 7 верстъ. Отвѣсныя стѣны этого мыса также извилисты въ своемъ направленіи. Сѣверо-западная часть плато образуетъ мысъ на сѣверо-западъ, но значительно короче и менѣе выраженный, сравнительно съ юго-восточнымъ. Здѣсь изломы въ направленіи келатской стѣны и широкія впадины образуютъ глубокіе овраги, вдающіеся въ массивъ плато, и придаютъ этой части плато весьма пересѣченный видъ. Глубокая и узкая впадина, по которой протекаетъ р. Келать-Чай, разрѣзываетъ келатское плато на двѣ части меньшую—сѣверо-западную и бѣльшую—юго-восточную.

Для сообщенія долины отъ Кябудъ-Гюмбета съ вершинами плато сѣверо-западной части служатъ горныя тропы съ крутымъ подъемомъ въ верхней части пути. На верху плато, въ сѣверо-западной его части, лежатъ развалины военнаго лагеря Надиръ-Шаха и остатки развалившихся башенъ и другихъ сторожевыхъ пунктовъ, разбросанные въ разныхъ мѣстахъ. На верху этой же части плато расположены двѣ небольшія деревни: Гиревъ и Хиштъ. Жители этихъ селеній пользуютя водою изъ имѣющихся на возвышенности родниковъ. Занимаются они пастъбой овецъ на вершинахъ плато и въ окружающихъ послѣднее горныхъ долинахъ. Юго-восточная часть плато прорѣзана двумя громадными оврагами, съ юга на сѣверъ, спадающими къ впадинѣ р. Келать-Чай. Кромѣ этихъ двухъ овраговъ, есть еще нѣсколько менѣе значительныхъ. Въ юго-восточной оконечности плато возвышается гора Баба-Кюмель. Къ западу отъ нея, у верховьевъ западнаго большаго оврага, расположено селеніе Кулазоу, къ во-

стоку отъ горы селеніе Ахъ-Ташъ. Въ западной части юго-восточной возвышенности, возвышается гора Надыръ, у подошвы которой расположена деревня Сирзоу. Жители всѣхъ этихъ селеній пользуются водою родниковъ и занимаются скотоводствомъ.

Проходы: Аргувандъ-Шахъ и Нефте составляютъ единственные, удобные для вьючнаго сообщенія пути въ Келатъ и Надыръ. Кромѣ этихъ двухъ проходовъ, сообщенія съ келатскимъ плато весьма трудны. Впрочемъ, тропы для пѣшеходовъ существуютъ: проходъ или, вѣрнѣе, подъемъ Куштени, находящійся въ юго-восточной части мыса Келатской возвышенности, ведущій къ селенію Ахъ-Ташъ; проходъ (подъемъ) Чоубастъ, въ сѣверо-восточной части, и подъемъ съ верховьевъ Дейча-су, въ сѣверо-западной части, Келатъ-и-Надира. Во всякомъ случаѣ, эти подъемы и проходы черезчуръ трудны и доступны только для пѣшеходовъ.

Населеніе Келатъ-и-Надира, также какъ и прочихъ частей келатскаго ханства, составляютъ курды, занимающіеся въ долинѣ рѣки земледѣліемъ, на горахъ скотоводствомъ. Селенія: Кябуръ-Гюмбетъ и Нефте составляетъ по числу жителей главные центры Келатъ и Надира, въ особенности первое. Въ Кябуръ-Гюмбетѣ находятся остатки укрѣпленной цитадели-дворца Надыръ-Шаха и полуразрушенная мечеть съ голубымъ куполомъ. Оба главныхъ селенія живутъ богато, остальные же, лежащія на возвышенности плато, не отличаются зажиточностью.

На водѣ р. Душакъ въ Атекъ расположено текинское селеніе Чеарде, или Душакъ. Число дворовъ этого селенія, по свѣдѣніямъ 1884 года, было 130. Кромѣ постоянныхъ жителей, сюда еще являлись на зимніе посѣвы (пшеницы и ячменя) туркмены изъ другихъ мѣстъ (съ Теджена и Мерва) и въ упомянутомъ году этимъ пришельцамъ было дано жителями Душака 57 долей воды, по числу пришедшихъ для посѣвовъ.

Въ послѣдніе годы жители Душака постоянно мѣняютъ мѣста для обработки земли и удаляются со своими посѣвами на сѣверъ къ Ходжа-Мамедъ-калѣ и еще далѣе, находя увеличеніе производительности почвы по мѣрѣ удаленія отъ горъ. Въ настоящее время на водѣ р. Душакъ расположена станція Закаспійской желѣзной дороги, рельсовый путь которой отсюда покидаетъ

Атекъ, направляясь къ Карры-Бенду на р. Тедженъ. Разстояніе отъ селенія Душакъ по Атеку до Кахка 37 верстъ, до Ноурека на пути къ Кахка 24 версты.

На пространствѣ граничной черты между долинами Арчингана и Душакской находится еще водяной источникъ, принадлежащій Атеку, ручей Дейча-су. Берущій начало изъ источниковъ въ сѣверо-западномъ углу Келатскаго плато, ручей течетъ долиною на сѣверъ, затѣмъ черезъ тѣснину Дейча, въ которой пересѣкаетъ граничную черту и выходитъ въ Атекъ въ направленіи развалинъ Ходжа-Мамедъ-калы. Ручей элоть маловодный, въ лѣтнее время совсѣмъ пересыхаетъ въ Атекѣ, но, весьма вѣроятно, что воду этого ручья возможно будетъ и въ лѣтнее время заставлятъ идти на равнину, уничтоживъ въ верхнемъ теченіи старыя существовавшія въ долинѣ оросительныя каналы и направивъ воду ручья по узкому руслу, не допуская разлиновъ. Вода этого ручья нынѣ вся принадлежитъ Атеку и персіяне права на воду Дейча-су не имѣютъ. Бывшая незначительная въ долинѣ Дейча-су деревня, къ югу отъ границы, была брошена и необитаема.

Единственнымъ путемъ сообщенія Атека отъ оазиса Душакъ съ Келать-и-Надиромъ служить дорога, идущая вдоль теченія р. Душакъ, черезъ проходъ Нефте. Дальнѣйшее сообщеніе въ Персію направляется черезъ проходъ Аргувандъ-Шахъ. Къ югу отъ Келатскаго плато въ горы идетъ нѣсколько горныхъ тропъ. Лучшимъ путемъ для сообщенія этой мѣстности съ Мешхедскою равниною и Мешхедомъ служить дорога, направляющаяся отъ южнаго выхода изъ Келать-и-Надира, отъ Аргувандъ-Шахскихъ воротъ, долиною р. Келать-Чай. Не доходя двухъ верстъ до ущелья, дорога оставляетъ долину и въ юго-восточномъ направленіи поднимается на горы. Продолжаясь затѣмъ на югъ, горная тропа вьется вершинами хребта, постепенно повышающагося въ направленіи къ хребту Деве-Бойну, къ небольшой курдской деревнѣ Бахъ-Кяндъ, расположенной на сѣверномъ склонѣ Деве-Бойну. Далѣе, переваливъ послѣдній хребетъ, на разстояніи около 22 верстъ отъ Аргувандъ-Шаха, дорога спускается въ возвышенную горную долину сѣверо-западнаго притока р. Меана и въ сѣверо-

западномъ направленіи, по упомянутой долинь, поднимается на невысокій водораздѣлъ перевала Сарджебъ. За послѣднимъ переваломъ, въ томъ же направленіи на сѣверо-западъ, полого спускается къ ущелью верховьевъ р. Кауту, принадлежащей бассейну Мешхедской равнины. По этому ущелью дорога направляется на югъ.

Кромѣ вышеописанныхъ дорогъ, отъ Аргувандъ-Шахскаго прохода: къ селенію Арчингянъ и на югъ черезъ перевалъ Деве-Бойну, отъ южныхъ воротъ Келать-и-Надира, вдоль южной подошвы плато идетъ дорога къ каратыкянской тѣснинь, на р. Меана. Дорога эта сначала идетъ долиною Келать-Чая, затѣмъ, продолжаясь на юго-востокъ, черезъ не высокій водораздѣлъ, переваливаетъ въ долину р. Шоръ-су, притока р. Меана, по которой достигаетъ персидскаго селенія Каратыкянъ. Дорога эта на всемъ протяженіи удобна для движенія. Разстояніе по ней до Каратыкяна 48 верстъ.

Относительно правъ владѣнія обѣихъ сторонъ пограничной линіи на воду р. Душакъ (Келать-Чай) уполномоченными комиссарами были заключены слѣдующія протокольные постановленія:

Въ долинь верхняго теченія р. Келать-Чай (р. Душакъ), между тѣсниной Аргувандъ-Шахъ и тѣсниной, находящейся въ 9 верстахъ выше (при выходѣ рѣки изъ верхняго ущелья), разрѣшается производить посѣвы только пшеницы и ячменя. Отводъ воды по канавамъ изъ русла рѣки въ боковыя долины воспрещенъ. Въ Келать-и-Надирѣ между тѣснинами: Аргувандъ-Шахъ и Нефте ограничены посѣвы риса: вмѣсто бывшихъ посѣвовъ въ 50 харваровъ зерна, допущенъ предѣлъ посѣва до 30 харваровъ ¹⁾. Отводъ воды изъ русла рѣки на этомъ пространствѣ въ боковыя долины также запрещенъ, за исключеніемъ разрѣшенныхъ у Кябудъ-Гюмбета. Мѣстность по долинь р. Душакъ между границею Хорасана и тѣсниною Нефте, въ персидскихъ предѣлахъ, на всемъ протяженіи долины обрабатываема быть не можетъ и никакихъ построекъ на этомъ пространствѣ возводить не дозволено.

¹⁾ Персидскій харваръ имѣетъ въ разныхъ мѣстностяхъ разный опредѣленный вѣсъ. Принятый здѣсь хорасанскій харваръ равняется 17½ пудамъ. Харваръ состоитъ изъ 100 батмановъ, батманъ равняется нашимъ 7 фунтамъ.

Въ виду того, что въ послѣдніе годы, послѣ утвержденія русской власти въ Закаспійской области, жители Келата спустились съ своими посѣвами риса къ сѣверу отъ прохода Нефте и обработали всю долину до источника Ходжа-Чешме и даже дальше послѣдней тѣснины, а на недостатокъ воды въ рѣкѣ въ Атекѣ туркмены на р. Душакъ особенно не жаловались, можно полагать, что при строгомъ соблюденіи за исполненіемъ со стороны персіянъ вышеупомянутыхъ постановленій, количество душакской воды въ Атекѣ дозволить идти рѣкѣ еще дальше на сѣверъ и дать возможность увеличить населеніе на оазисѣ р. Душакъ.

Слѣдующая къ востоку рѣчка, текущая изъ предѣловъ Персіи въ Атекѣ,—Меана, или Каратыкянъ-су. Сѣверная граница Хорасана, при пересѣченіи ею долины этой рѣчки, установлена у южнаго выхода тѣснины, образуемой скалами Чильбалъ (Чиль-Кузаръ) и хребтомъ Катъ (Катъ-Сефидъ). Соединеніе обозначенныхъ протоковыми постановленіями пунктовъ границы, при пересѣченіи ею рѣкѣ: Душакъ и Меана естественнымъ рубежомъ, идущимъ горными хребтами, составляющими водораздѣлъ между Атекомъ и Келатскою провинціею, дастъ нижеслѣдующее направленіе граничной черты на пространствѣ между тѣснинами: Ходжа-Чешме и Каратыкянъ. Перейдя на правый берегъ рѣки Душакъ, южнѣе сѣрныхъ родниковъ, и поднявшись на хребетъ Ходжа, граница въ юго-восточномъ направленіи, достигаетъ вершины горы Денгиль-Кѣталь. Отсюда продолжается на востокъ горными хребтами къ тѣснинамъ: Чакоу и Сарджа. Далѣе, въ юго-восточномъ направленіи, по горнымъ кряжамъ, пересѣкаетъ тѣснины: Сули-Мякате, Куру-Мякате и Хаджи-Буланъ (хорошій, обильный водою родникъ). Отъ послѣдней тѣснины граничная черта поворачиваетъ на югъ, поднимается на хребетъ Коннъ-Дагъ, слѣдуетъ по вершинамъ этого хребта на юго-востокъ, переходитъ далѣе на вершины скалистого хребта Чильбалъ (Чиль-Кузаръ) и по этому хребту достигаетъ р. Меана, у южнаго выхода тѣснины Каратыкянъ. Протяженіе граничной черты на этомъ пространствѣ около 42 верстъ.

Рѣка Меана беретъ начало въ узкой глубокой скалистой трещинѣ сѣвернаго склона горы Хоуръ-дагъ, падая съ большой

высоты изъ отверстія въ отвѣсной скалѣ. Трещина эта представляетъ видъ узкаго и темнаго корридора, ложе котораго во всю незначительную его ширину занято бурнымъ потокомъ, несущимъ между глыбами камней воду въ сѣверо-восточномъ направленіи. По выходѣ изъ щели, въ этотъ потокъ падаетъ съ отвѣсной скалы слѣва другой потокъ. Родникъ наверху въ скалѣ, образующій послѣдній водопадъ, мѣстными жителями называется Хазретъ-султанъ, по имени почитаемаго святаго. Отъ послѣдняго водопада рѣчка продолжаетъ свой путь узкимъ ущельемъ, ложе котораго покрыто густою растительностью большихъ орѣшниковъ, чинаръ и другихъ деревьевъ разнообразныхъ породъ. Выше послѣдняго водопада, до перваго источника рѣчки, могутъ пробираться по руслу потока только пѣшіе люди и съ большимъ трудомъ. Къ началу же ущелья возможно подниматься и всадникамъ. Версты двѣ отъ начала ущелья, по выходѣ изъ щели, рѣчка принимаетъ въ себя съ запада ручей, текущій по узкой долинѣ съ сѣверо-запада. Верховья этого ручья находятся на сѣверномъ склонѣ горы Кара-дагъ. По ущельямъ этого ручья, изъ долины Меана, идетъ горная тропа, соединяющаяся близъ перевала черезъ Деве-Бойну съ дорогою, служащею сообщеніемъ съ Келатъ-и-Надиромъ черезъ селен. Бохъ-Кяндъ и продолжающеюся къ перевалу Серджебъ, о которой было упомянуто выше.

За поворотомъ теченія р. Меана на юго-востокъ, ущелье расширяется и берега рѣки представляютъ уже возможность къ обработкѣ земли. Вдоль теченія рѣки, съ обѣихъ сторонъ русла тянутся узкой полосой большія густолиственные деревья: чинары, ивы и орѣшники. Черезъ пять верстъ р. Меана дѣлаетъ изгибъ на сѣверъ и прорѣзываетъ узкую скалистую тѣснину, на протяженіи полуверсты. Затѣмъ ущелье расширяется и здѣсь на лѣвомъ берегу лежатъ развалины калы. Это мѣсто имѣетъ названіе Орта-Кяндъ. Возвратившись опять къ юго-восточному направленію, р. Меана принимаетъ слѣва ручей, падающій съ сѣвера, по дну глубокаго скалистаго ущелья. Отсюда берега рѣки покрыты густою растительностью: сады деревьевъ Серрудъ-калы и Бехбудъ-ханъ-калы (Посъ-калы) тянутся сплошь версты на двѣ. Огромнаго размѣра чинары, орѣшники и ивы образуютъ ограды

садовъ, наполненныхъ тузовыми деревьями. Свободныя пространства между садами были заняты рисовыми полями и посѣвами мака. Въ настоящее время посѣвы риса и мака здѣсь запрещены, на основаніи протокольнаго постановленія, которое будетъ изложено ниже. Ущелье здѣсь довольно узкое, окаймляется съ обѣихъ сторонъ скалистыми склонами горъ. Дорога съ верховьевъ р. Меана идетъ здѣсь по камнямъ, большею частью русломъ рѣки. Обѣ названныя деревни лежатъ на разстояніи одной версты одна отъ другой и обѣ построены на склонѣ высоты праваго берега рѣки и окружены стѣнами. Хотя природа и даетъ здѣсь много богатства жителямъ, но населеніе этихъ деревень живетъ бѣдно. За деревней Бехбудъ-ханъ-калой р. Меана получаетъ наименованіе Каратыкянъ-су и продолжаетъ свое теченіе въ восточномъ направленіи. Въ $2\frac{1}{4}$ верстахъ за послѣдней деревней, рѣка проходитъ опять узкую скалистую тѣснину, за которою начинается болѣе широкая долина. Правый берегъ упирается въ подошвы крутыхъ скалъ, лѣвый же окаймленъ болѣе пологими горными скатами, съ множествомъ боковыхъ долинъ, годныхъ къ обработкѣ земли, и въ которыя легко можетъ быть проведена канавами вода изъ рѣки. Отклоняясь постепенно отъ восточнаго направленія въ сѣверо-восточное, р. Меана минуетъ развалины калы, лежащія на лѣвомъ берегу, и долина рѣки постепенно все болѣе расширяется такъ какъ здѣсь горные скаты лѣваго берега становятся еще болѣе пологими и изрѣзаны широкими боковыми долинами. Въ 4 верстахъ отъ послѣдней тѣсины, на лѣвомъ берегу рѣки расположена деревня Енги-кала, жители которой на половину кочевники. Около деревни небольшіе сады. Долина-же, во всю ширину, начиная отъ послѣдней тѣсины, обрабатывается подъ посѣвы пшеницы и ячменя, которые здѣсь поспѣваютъ къ сбору во второй половинѣ іюня. Другой растительности въ долинѣ нѣтъ, ширина долины около одной версты. Отъ Енги-кала долина рѣки еще расширяется и Меана продолжаетъ свое теченіе на востокъ. Долина лишена растительности и только мѣстами вдоль берега рѣки растутъ отдѣльныя деревья. Дорога слѣдуетъ все время лѣвымъ берегомъ. Въ 6 верстахъ отъ Енги-калы въ Меана впадаетъ справа небольшой ручей, а на 11 верстѣ отъ послѣдней деревни Меана

принимаетъ въ себя тоже справа значительный притокъ, образующійся изъ ручьевъ: Абэ-Зовъ и Абэ-Бейтъ и главнымъ образомъ изъ обильныхъ водою источниковъ, находящихся къ югу въ боковой долинь (по которой протекаетъ русло Абэ-Зовъ), близъ развалинъ калы Терзъ-тей.

Обѣ рѣчки: Абэ-Зовъ и Абэ-Бейтъ вытекаютъ изъ сѣверо-восточнаго склона хребта Хоуръ-Дагъ. Абэ-Зовъ орошаетъ прекрасную долину, въ которой расположены два большихъ и богатыхъ персидскихъ селенія: верхній и нижній Зовъ, съ населеніемъ до 160 дворовъ. Калы-крѣпости расположены на высокихъ холмахъ праваго берега долины. Склоны же къ долинь покрыты садами и виноградниками. Не имѣя надобности въ орошеніи своихъ полей для посѣвовъ пшеницы и ячменя, которыми засѣваются окружающіе долину холмы, въ виду высоты мѣста и плодородной почвы, вся вода Абэ-Зовъ служитъ для орошенія садовъ, занимающихъ по долинь пространство около трехъ верстъ. Направленіе долины Абэ-Зовъ сѣверо-восточное. Разстояніе селеній Зовъ до Бехбудъ-Ханъ-калы на Меанѣ черезъ незначительныя горныя возвышенности, по направленію на сѣверъ, 8 верстъ и дорога здѣсь хорошая; до Енги-калы тою-же дорогой къ долинь Меана 10 верстъ. Абэ-Бейтъ, вытекающій изъ ущелья, выходя изъ котораго былъ въ прежнее время занятъ небольшою калою Бейтъ, нынѣ населенной, въ 4 верстахъ ниже нижняго Зовъ, соединяется съ ручьемъ Абэ-Зовъ. По соединеніи этихъ ручьевъ, вода образовавшейся рѣчки течетъ широкою долиною, окаймленною крутыми берегами, въ сѣверо-восточномъ направленіи къ долинь р. Меана. Впрочемъ, воды въ Абэ-Зовъ въ лѣтнее время мало: по орошеніи всѣхъ садовъ у селеній Зовъ, вода исчезаетъ и не доходитъ до русла Меана. Но по той же долинь Зовъ, ниже, близъ развалинъ Терзъ-Тей и въ тѣснинѣ, ниже этихъ развалинъ, на правомъ берегу долины находятся обильные водою источники, которые и образуютъ рѣчку, поросшую густымъ камышомъ и текущую на протяженіи 5 верстъ до впаденія въ р. Меана. Къ мѣсту впаденія этого притока выходитъ и дорога, идущая изъ селеній Зовъ къ долинь Меана, продолжающаяся къ селенію Каратыкянъ. Отъ селеній Зовъ до этого пункта раз-

стояніе около 14 верстъ, по довольно удобной для вьючнаго сообщенія дорогѣ. Къ югу отъ селеній Зовъ черезъ водораздѣльный хребетъ направляется горная тропа къ селенію Хоуръ, лежащему на верховьяхъ слѣдующей рѣки, текущей въ Атекъ, р. Чаача.

Увеличивъ свое количество воды, принявъ въ себя послѣдній притокъ, р. Меана вступаетъ въ дальнѣйшемъ своемъ теченіи въ глубокую узкую пропасть, образуемую отвѣсными высокими скалами. Дорога къ Каратыкяну оставляетъ рѣку и круто поднимается на скалы лѣваго берега. Въ этомъ глубокомъ ущельи, представляющемъ сверху видъ громадной глубины пропасти, Меана течетъ на протяженіи $4\frac{1}{2}$ верстъ. Направленіе этого ущелья сначала сѣверо-восточное, затѣмъ юго-восточное; по выходѣ изъ него, Меана течетъ вновь на сѣверо-востокъ. Дорога, слѣдующая вершинами скалъ лѣваго берега обрыва, вѣется на ихъ гребень, затѣмъ вновь спускается въ долину рѣки и въ $1\frac{1}{2}$ верстахъ отъ выхода послѣдней изъ ущелья переходитъ бродомъ на правый берегъ Меана. Въ разстояніи 5 верстъ отъ послѣдняго ущелья Меана принимаетъ въ себя слѣва р. Шоръ-Су и, измѣнивъ свое направленіе на востокъ, черезъ 5 верстъ теченія поворачиваетъ на сѣверъ, пересѣкаетъ граничную черту и входитъ въ узкое ущелье, образуемое скалами вышеупомянутыхъ пограничныхъ хребтовъ: Чиль-Бала и Катъ-Сефида.

Рѣка Шоръ-Су составляется изъ двухъ ручьевъ, вытекающихъ изъ сѣвернаго склона горнаго узла, составляющаго водораздѣлъ между р. Келатъ-Чай и бассейномъ р. Меана, лежащій къ югу отъ Келатскаго плато и поворачивающій теченіе Келатъ-Чая на сѣверо-западъ. Рѣчка Шоръ-Су течетъ въ юго-восточномъ направленіи, по долиנѣ, составляющей южную подошву келатской возвышенности. Южный берегъ долины составляетъ горный хребетъ, направляющійся на юго-востокъ отъ упомянутаго водораздѣльнаго узла и служащій, въ свою очередь, водораздѣломъ между долиною Шоръ-Су и верхнимъ теченіемъ р. Меана. Шоръ-Су имѣетъ солоноватую воду и въ лѣтнее время пересыхаетъ. Р. Шоръ-Су хотя и питается на своемъ пути многими другими источниками, тоже не обильна водою въ лѣтнее время. Вслѣдствіе солончаковой

почвы всей долины, вода получает соленый вкусъ, вслѣдствіе чего и названа Шоръ-Су, что означаетъ соленую воду. Въ зимнее-же и весеннее время рѣчка дѣлается полноводною и соленый вкусъ весьма мало замѣтенъ, такъ что въ это время года вода Шоръ-Су становится вполне годною для питья. Жители Келатъ-и-Надира (сел. Кулозоу) пользуются водою Шоръ-Су для своихъ посѣвовъ пшеницы и ячменя, которые они производятъ въ долинѣ, ниже послѣднихъ отроговъ келатскаго плато, до впаденія р. Шоръ-Су въ Меана. Протяженіе Шоръ-Су, отъ мѣста соединенія ея верхнихъ ручьевъ до впаденія въ Меана, 27 верстъ. Вдоль долины Шоръ-Су идетъ дорога отъ Аргувандъ-шахскихъ воротъ Келата въ долину Меана и къ Каратыкяну. Объ этой дорогѣ было упомянуто выше. Передъ входомъ въ ущелье на лѣвомъ берегу Меана расположено большое персидское селеніе Каратыкянъ, окруженное богатыми садами, съ большимъ количествомъ фруктовыхъ и шелковичныхъ деревьевъ. Населеніе Каратыкяна, въ количествѣ 150 дворовъ, состоитъ изъ курдовъ, тюрковъ и частью персовъ. Селеніе дѣлится на двѣ калы. Къ сѣверу отъ селенія у подножья скалъ Чиль-Бала лежатъ развалины стараго Каратыкяна, разрушеннаго текинцами около 1871 года. Текинцы обошли Каратыкянское ущелье, охранявшееся персидскимъ гарнизономъ, взобравшись на вершины хребта, откуда спустились пѣшими къ персидской калѣ, взяли въ плѣнъ всѣхъ жителей и обратно черезъ тѣснину прохода ущелья, разогнавъ персидскій гарнизонъ, увели все населеніе Каратыкяна въ Мервъ. Нѣкоторые жители Каратыкяна были освобождены русскими въ Хивѣ въ 1873 году.

На вершинѣ скалистаго и высокаго хребта надъ старымъ Каратыкяномъ находятся развалины древней крѣпости, гдѣ, по повѣрію персіянъ, было одно изъ мѣстопребываній сказочнаго богатыря Рустема, имя котораго и носятъ эти развалины. Такихъ развалинъ древнихъ крѣпостей съ именемъ Рустема встрѣчается много въ Персіи.

По переходѣ границы, р. Меана течетъ весьма узкимъ, извилистымъ и каменистымъ ущельемъ, на протяженіи 5 верстъ, въ общемъ направленіи на сѣверо-востокъ. Дорога отъ Каратыкяна

идеть большею частью русломъ рѣки, которымъ мѣстами занято ущелье во всю ширину и вообще по скалистому грунту дна ущелья. Близъ южнаго выхода этой тѣснины, внутри ущелья, еще въ недавнее время здѣсь существовалъ всегда персидскій караулъ, защищавшій проходъ отъ вторженія текинцевъ. Бывшее укрѣпленіе состояло изъ невысокой глиняной башни, соединенной съ обѣихъ сторонъ со скалами глиняными же стѣнами. Стѣны эти съ прорѣзанными въ нихъ бойницами въ связи съ башней закрывали проходъ по ущелью. Для дороги-же были устроены ворота, прилежавшія къ башнѣ. Нынѣ эти постройки уже развалились. Близъ сѣвернаго выхода ущелья, каменистый характеръ ложа послѣдняго постепенно исчезаетъ и берега рѣки поросли мѣстами камышемъ и небольшими деревьями. По выходѣ изъ ущелья, р. Меана поворачиваетъ на востокъ и течетъ долиною отъ одной до полутора версты шириною. Долина эта никогда не обрабатывалась и покрыта густо разросшимися камышами, мѣстами занимающими пространство долины во всю ея ширину. Въ 6 верстахъ отъ выхода изъ послѣдняго ущелья, Меана выходитъ на равнину Атека и образуетъ оазисъ Меана. Дорога, слѣдующая отъ Каратыкяна частью русломъ, частью вдоль теченія рѣки, по выходѣ послѣдней въ долину, отклоняется отъ рѣки къ сѣверу и идетъ далѣе по подошвѣ холмовъ лѣваго берега, обходя непроходимые камыши. Передъ выходомъ на равнину дорога переваливаетъ небольшую вершину падающаго къ долинѣ выступомъ съ сѣверо-запада послѣдняго горнаго хребта, ограничивающаго здѣсь равнину Атека. Затѣмъ, Меана продолжаетъ свое теченіе на востокъ, на разстояніи $4\frac{1}{2}$ верстъ, вдоль подошвы горъ, до развалинъ калы Хассаръ, откуда поворачиваетъ на сѣверъ-востокъ, сохраняя послѣднее направленіе на всемъ дальнѣйшемъ протяженіи. Дорога, по выходѣ на равнину, направляется на сѣверо-востокъ, къ селенію Меана, кала котораго отстоитъ отъ выхода на равнину въ 6 верстахъ. Кала Меана очень небольшая и расположена на лѣвомъ берегу рѣки. Вся мѣстность къ сѣверу и сѣверо-востоку полна развалинами старинныхъ селеній, изъ которыхъ сохранились только стѣны крѣпости Емралы, въ разстояніи одной версты отъ калы Меана. По

обоимъ берегамъ русла рѣки, по всѣмъ направленіямъ, встрѣчаются старыя канавы, принадлежащія давно прошедшему времени. Въ 7 верстахъ на сѣверъ отъ нынѣшней калы Меана лежатъ развалины древней большой туркменской крѣпости и города Меана. Остатки этого бывшаго большого поселенія представляются въ видѣ развалившихся башенъ, частью кирпичной, частью глиняной постройки, развалившихся стѣнъ, возвышеній и углубленій съ множествомъ обломковъ глиняной посуды. Съ сѣверной стороны этихъ развалинъ уцѣлѣли солидно построенныя изъ кирпича стѣны и куполь мечети, внутри которой находится гробница святаго и немногіе истлѣвшіе и поломанные остатки принадлежащей мечети.

Туркмены, населяющіе оазисъ Меана, въ настоящее время живутъ по рѣкѣ ниже калы Меана, удаляясь къ сѣверу. Занимаясь хлѣбопашествомъ, они ежегодно мѣняютъ мѣста своихъ посѣвовъ на протяженіи почти 30 верстъ, сохраняя воду въ руслѣ рѣки на орошеніе полей въ ея низовьяхъ. Въ зависимости отъ мѣстъ посѣвовъ, меанинцы мѣняютъ и мѣста своихъ переносныхъ жилищъ. Въ 1884 году меанинцы жили у развалинъ Мапакъ, верстахъ въ 20 на сѣверо-востокъ отъ калы Меана. Удаленіе отъ горъ объясняется болѣе плодородною почвою къ сѣверу. Число постоянныхъ жителей на оазисѣ р. Меана въ Атекѣ, по свѣдѣніямъ 1884 года, достигало 115 дворовъ. Для зимнихъ посѣвовъ являлись еще пришельцы изъ Мерва. Кромѣ того, изъ Мерва же появлялись сюда стада овецъ на пастбу, числомъ до 1800 головъ, раздѣленныхъ на три стада.

Разстояніе оазиса р. Меана отъ оазиса р. Душакъ по равнинѣ Атека 48 верстъ.

На пространствѣ между оазисами Душака и Меана, кромѣ дорогъ вдоль рѣкъ, имѣется еще сообщеніе Атека съ Келатскимъ ханствомъ черезъ проходъ - тѣснину Хаджи - Буланъ. Ущелье Хаджи-Буланъ выходитъ въ Атекъ на разстояніи 18 верстъ отъ калы Чеарде и 28 верстъ отъ калы Меана. Войдя въ ущелье дорога идетъ въ горы въ юго-западномъ направленіи и въ четырехъ верстахъ отъ Атекской равнины достигаетъ тѣснины, гдѣ переходитъ границу. Въ ущельи Хаджи - Буланъ имѣется

обильный родникъ хорошей воды. Отъ родника дорога продолжается на югъ, вдоль западной подошвы пограничнаго хребта Коюнъ-Дагъ до долины Шоръ-Су, гдѣ соединяется съ дорогой, идущей по долинѣ Шоръ-Су отъ Аргувандъ - Шахскаго прохода къ Каратыкяну. Отъ родника Хаджи-Буланъ до долины Шоръ-су 16 верстъ. Дорога эта вполне удобная для выючнаго движенія на всемъ ея протяженіи и безъ особыхъ затрудненій можетъ быть обращена въ колесную.

Относительно правъ владѣнія жителей Келатской провинціи на воду рѣки Меана и ея притоковъ въ предѣлахъ Персіи составлено весьма подробное постановленіе, на основаніи протокола пограничныхъ комиссаровъ 21-го іюня 1884 г. Для всѣхъ персидскихъ селеній, лежащихъ въ бассейнѣ р. Меана, строго опредѣлены предѣлы пахатныхъ полей, порядокъ орошенія и родъ посѣвовъ. Посѣвы риса и мака всюду запрещены и только жителямъ селен. Зовъ разрѣшенъ посѣвъ риса въ весьма ограниченномъ количествѣ по верхнему теченію ручья Абэ-Зовъ. По всему бассейну р. Меана воспрещено персіянамъ возводить новыя селенія и какія либо новыя постройки.

Слѣдующій и послѣдній пограничный пунктъ между Атекомъ и Келатской провинціей опредѣленъ при пересѣченіи границею р. Чаача, въ тѣснинѣ у селенія Персидское Чаача. Естественная граничная черта между тѣснинами Каратыкяна и Чаача пролегаетъ вершинами весьма рельефныхъ скалистыхъ хребтовъ, идущихъ въ прямой линіи на юго-востокъ, подъ наименованіемъ: Кать-Сефидъ, Кара-Будагъ (Хотовъ) и Шоръ-Дагъ, на протяженіи 22 верстъ. Хребты эти совершенно недоступны и никакого сообщенія черезъ ихъ вершины не существуютъ, за исключеніемъ пѣшеходныхъ тропъ.

Р. Чаага, подъ именемъ Хоуръ-Чай, беретъ начало изъ горъ хребта Хоуръ-Дагъ, составляющаго юго - восточное продолженіе цѣпи Хазаръ-Меджида. Верхнее теченіе рѣки, направляясь на юго-востокъ, заключено въ скалистое ущелье между Хоуръ - Дагомъ и параллельнымъ ему хребтомъ съ сѣверной стороны, на протяженіи 23 верстъ. Въ верхней части этого ущелья расположено большое селеніе Хоуръ, имѣющее болѣе 300 дворовъ. Селе-

ніе это было основано съ военною цѣлью, для защиты восточнаго Келата отъ набѣговъ мервскихъ и тедженскихъ туркменъ, и имѣло значеніе военного поселенія. Жители селенія преимущественно турки. Будучи расположено въ глубокомъ ущельи, закрытомъ высокими горами и въ сущности вдали отъ раіона, подвергавшагося нападеніямъ туркменъ, селеніе Хоуръ конечно неудовлетворяло своему назначенію и жители его никогда не являлись на помощь другимъ атакованнымъ туркменами селеніямъ.

Пройдя ущелье, р. Хоуръ-Чай поворачиваетъ на сѣверо-востокъ и черезъ узкую тѣснину прорѣзываетъ скалистую цѣпь горнаго хребта, параллельнаго Хоуръ-Дагу. По выходѣ изъ тѣсины дальнѣйшее теченіе рѣки продолжается долиною. Растительности здѣсь нѣтъ и мѣстами встрѣчаются только камыши и мелкій кустарникъ. Минувъ на правомъ берегу развалины Енгикалы, близъ сѣвернаго выхода изъ тѣсины, на восьмой верстѣ отъ послѣдней, р. Чаача принимаетъ въ себя справа обильный водою притокъ Абэ-Гермъ. На лѣвомъ берегу Чаача здѣсь расположена небольшая кала Амиръ-Абадъ, населенная въ недавнее время жителями изъ сел. Хоуръ, въ количествѣ 20 дворовъ. На берегу рѣки у калы расположена группа деревьевъ. За Амиръ-Абадомъ р. Чаача, прорѣзавъ ущельемъ невысокій скалистый хребетъ Саарикъ, на четвертой верстѣ измѣняетъ свое направленіе и, повернувъ на востокъ, течетъ широкою долиною на протяженіи семи верстъ. Долина эта была обработана почти на всемъ протяженіи персіянами, что влекло за собою значительное уменьшеніе воды въ рѣкѣ на равнинѣ Атека. Въ настоящее время обработка этой части долины, также какъ и всей долины Абэ-Гермъ для персіянъ запрещена. Возвратившись вновь къ сѣверо-восточному направленію, р. Чаача, по четвертой верстѣ отъ послѣдняго поворота прорѣзываетъ въ узкой тѣсинѣ, на пространствѣ одной версты, третью скалистую цѣпь хребта Арбата-масъ. За послѣдней тѣсиной теченіе рѣки продолжается опять широкою долиною и на разстояніи около 55 верстъ отъ истоковъ, Чаача, встрѣчая подножье крутыхъ обрывовъ Шоръ-Дага, поворачиваетъ вдоль подножья этого хребта на юго-востокъ.

Пройдя въ послѣднемъ направленіи $2\frac{1}{2}$ версты, р. Чаача въ сѣверо-восточномъ направленіи прорѣзываетъ скалистый хребетъ, составляющій сѣверную границу Персіи. Тѣснина здѣсь суживается на весьма незначительномъ пространствѣ, а черезъ двѣ версты отъ южнаго входа Чаачинское ущелье переходитъ въ долину, до двухъ верстъ шириною.

У южнаго входа въ тѣснину расположено персидское селеніе Чаача-кала, построенное недавно, около 1872 года. Кала расположена на холмѣ праваго берега рѣки, по лѣвому же берегу разведены небольшіе сады со времени основанія селенія. Всѣхъ жителей въ этой калѣ 60 дворовъ, тюркскаго племени.

Долина, въ которую вступаетъ р. Чаача, по выходѣ изъ послѣдняго ущелья, имѣетъ сѣверо-восточное направленіе, окаймлена съ обѣихъ сторонъ сѣверными отрогами келатскихъ горъ, постепенно понижающимися, съ приближеніемъ къ равнинѣ. На разстояніи 12 верстъ отъ граничной черты, р. Чаача выходитъ на атекскую равнину, продолжая держаться того же сѣверо-восточнаго направленія. Въ 22 верстахъ отъ границы, р. Чаача достигаетъ туркменскаго селенія Чаача, гдѣ вода рѣки разбивается на орошеніе посѣвовъ, окружающихъ селеніе.

Р. Чаача маловоднѣе р. Меана и потому оазисъ первой въ равнинѣ Атекѣ не представляетъ того множества развалинъ старинныхъ и давно брошенныхъ жилищъ, какъ меаническій. Западнѣе калы Чаача лежатъ только развалины большой крѣпости Карры-кала.

Жители туркменской Чаача въ Атекѣ, въ количествѣ 128 дворовъ, почти всѣ текинцы, обрабатываютъ землю кругомъ селенія. Въ зимнее же время переносятъ свои кибитки къ сѣверу, гдѣ имѣются пространства, покрытыя кустами, дающими обильное топливо. За малымъ количествомъ воды, долей воды для пришельцевъ здѣсь нѣтъ. Изъ Мерва являются только стада овецъ на пастбу, число головъ которыхъ въ 1884 году достигало 1700. Постановленія пограничныхъ комиссаровъ опредѣлили права персіянъ на владѣніе водою р. Чаача въ предѣлахъ персидской территоріи. Послѣ водворенія русской власти въ Закаспійской области, по приказанію персидскаго сартипа изъ Серахса, персіяне захватили всю воду рѣки, распространили свои пашни до

равнины Атека и текинцы изъ Чаача не могли собрать своихъ посѣвовъ и предполагали совсѣмъ покинуть этотъ оазисъ. Въ настоящее время ограничено число жителей въ упомянутыхъ персидскихъ селеніяхъ по теченію рѣки, строго опредѣлены предѣлы распашекъ, запрещено персіянамъ пользоваться водою Абэ-Гермъ и производить посѣвы въ долинѣ этого ручья. Бывшіе обильные посѣвы риса запрещены и разрѣшены въ весьма небольшомъ количествѣ для жителей сел. Хоуръ, въ верховьяхъ рѣки. Возведеніе новыхъ селеній и всякихъ построекъ для персіянъ также воспрещено.

Сообщеніемъ Чаачинскаго оазиса равнины съ Келатомъ служить дорога вдоль р. Чаача къ селен. Хоуръ, для вьючнаго сообщенія вполне удобная. Разстояніе отъ границы въ тѣснинѣ Чаача до Хоура около 58 верс. Сообщеніе персидской калы Чаача отъ тѣснины съ Каратыкяномъ производится по дорогѣ, идущей вдоль юго-западнаго подножья пограничныхъ горныхъ хребтовъ. Разстояніе между этими двумя селеніями 23 версты.

Дальнѣйшее направленіе граничной черты между Закаспійскою областью и Хорасаномъ, отъ тѣснины Чаача до Теджена совершенно неустановлено. Во всякомъ случаѣ, мѣстность между оазисами этихъ двухъ рѣкъ, на протяженіи около 60 верстъ, по сѣверному подножью горъ, безводная и совершенно необитаемая. Пограничныя горы представляютъ также горную пустыню. Граница остается здѣсь въ пространствѣ, на воздухѣ. Персидской осѣдлой жизни къ востоку отъ р. Чаача до Теджена (крѣп. Серахса) нѣтъ.

Передъ тѣмъ, чтобы обратиться къ критической оцѣнкѣ нашей новой границы съ Персіей, къ востоку отъ Каспійскаго моря, необходимо принять во вниманіе, при какихъ обстоятельствахъ были намѣчены наши цѣли, выполненіе которыхъ привело къ заключенію конвенціи 9 Декабря 1881 года. До 1881 года познанія наши о южной оконечности пустыни, простирающейся отъ Аму-Дарьи къ предѣламъ Хорасана и Авганистана, также какъ и о сѣверныхъ окраинахъ этихъ странъ, были весьма поверхностны какъ въ географическомъ, такъ и въ политическомъ отношеніяхъ.

Описанія немногихъ путешественниковъ, посѣщавшихъ Хорасанъ и пробиравшихся изъ Авганистана въ Туркестанъ, грѣшили разнорѣчіемъ и пристраціемъ. Это можно объяснить отчасти трудностями, съ которыми были сопряжены эти путешествія, при чемъ путешественники грѣшили желаніемъ описывать не только то, что видѣли, но и то, что слышали, распроснымъ свѣдѣніямъ придавали слишкомъ большую вѣру. Въмѣстѣ съ тѣмъ, при этихъ описаніяхъ имѣло большое значеніе и политическое пристрастіе, въ интересахъ національныхъ и политическихъ стремленій. Между прочимъ, путешественники англичане преувеличивали понятія о значеніи и силахъ Персіи (Роулинсонъ, Стюартъ, Бекеръ, Нэпиръ). Лучшія свѣдѣнія, которыми мы владѣли въ послѣднее время о сѣверныхъ окраинахъ Хорасана, далъ намъ Н. Г. Петрусевиچъ, посѣтившій въ концѣ семидесятыхъ годовъ персидскія провинціи Хорасана, отъ Астрабада до Серахса.

Собственно Ахалъ намъ сталъ извѣстенъ, и то частью, со времени экспедиціи 1879 года. Мѣстность къ востоку отъ Геокъ-Тепе стала извѣстною только въ 1881 году. По занятіи Асхабада, при движеніи отряда къ Лютфабаду получились первыя точныя свѣдѣнія объ Атекѣ. Свѣдѣнія, данныя объ Ахалѣ и Атекѣ Н. Г. Петрусевичемъ, были хотя и достаточно цѣнныя и вѣрныя, но о политическомъ положеніи этихъ мѣстностей, получая свѣдѣнія изъ распросовъ съ персидской стороны и съ персидской точки зрѣнія, въ описаніяхъ есть нѣкоторыя преувеличенія въ интересахъ персіянъ, что конечно было весьма естественнымъ. Нельзя не вспомнить о тѣхъ преувеличенныхъ представленіяхъ, которыя имѣлись о наводившихъ ужасъ на Хорасанъ и на прибрежную полосу Каспія текинцахъ.

Свѣдѣнія о долинахъ Сумбара и Чандыра и о горныхъ пространствахъ между этими долинами, а также къ югу отъ Чандыра были получены частью за время экспедицій 1879 и 1880 годовъ, а большею частью еще позже, послѣ производства съемочныхъ работъ военныхъ топографовъ въ 1882 году.

Только по окончательномъ занятіи нами Ахала получились точныя свѣдѣнія о всей странѣ, лежащей вдоль подножья горъ сѣвернаго Хорасана до предѣловъ Авганистана, о также о дѣй-

ствительномъ географическомъ и политическомъ положеніи предѣла фактическаго владѣнія пограничныхъ персидскихъ властей.

Создавъ эпоху въ жизни туркменъ Средней Азіи и достигнувъ первой главной намѣченной цѣли, утвержденіе русской власти въ Ахалѣ оказало весьма важное вліяніе и значеніе также на Персію.

Пограничное персидское населеніе получило возможность спокойно жить, не опасаясь постоянного страха нападеній со стороны текинцевъ. Жизненные условія этого населенія во многомъ измѣнились къ лучшему и жители Кочана и Дерегеза съ благодарностью и съ искреннимъ влеченіемъ стали смотрѣть на русскихъ, о которыхъ они знали только по рассказамъ своихъ, возвращенныхъ изъ хивинскаго плѣна.

Точно также быстро измѣнилось и политическое положеніе персидскихъ провинцій, отдаленныхъ отъ центральной Тегеранской власти и ихъ правителей. Полунезависимые, наслѣдственные ханы Буджнурда, Кочана, Дерегеза и Келата вскорѣ почувствовали надъ собою власть шаха въ болѣе осязательной формѣ.

Прежнія преувеличенныя донесенія въ Тегеранъ объ опасностяхъ и раззореніяхъ, которымъ постоянно подвержены пограничныя провинціи, о частыхъ набѣгахъ текинцевъ, о необходимости содержать большую военную силу, вмѣстѣ съ полнымъ незнаніемъ въ Тегеранѣ о дѣйствительномъ положеніи дѣлъ на границахъ Хорасана, заставляли шахское правительство дѣлать всевозможныя льготы пограничнымъ правителямъ. Никакого прямого и непосредственнаго участія въ управленіи пограничными провинціями Хорасана тегеранскія власти не принимали. Нерѣдко пограничные ханы сами производили грабежи, нападая на туркменъ, съ цѣлью наживы, и бывали случаи, что и сами подстрекали туркменъ къ нападенію на своихъ подданныхъ, съ цѣлью отказа уплаты дани въ Тегеранъ, основываясь на раззореніи страны отъ туркменскихъ набѣговъ.

Насколько пограничное персидское населеніе отнеслось къ русскимъ симпатично и даже съ ожиданіемъ занятія русскими ихъ собственныхъ мѣстностей, настолько мѣстныя власти были огорчены сосѣдствомъ новыхъ пришельцевъ.

Въ настоящее время самостоятельность пограничныхъ хановъ постепенно утрачивается. Тегеранское правительство начало интересоваться и знакомиться съ окраинами Хорасана. Келатскій наслѣдственный ханъ-курдь, молодой юноша, въ 1884 году уже былъ смѣненъ, удаленъ въ Мешхедъ и вмѣсто него правителемъ Келата былъ назначенъ сартипъ-персіянинъ, прибывшій въ Келатъ во главѣ пѣхотнаго полка съ 4-мя орудіями. Курды, населяющіе Келатъ, были очень этимъ возмущены, но, сознавая свою слабость, помирились съ новымъ положеніемъ.

Познанія персидскаго тегеранскаго правительства о своихъ сѣверо-восточныхъ окраинахъ, до занятія нами нынѣшней Закаспійской области, были весьма смутны. Когда началось наше движеніе въ Ахаль, въ Тегеранѣ тотчасъ-же обратили вниманіе на положеніе персидской хорасанской границы, вслѣдствіе чего, желая выяснитъ дѣйствительную границу своихъ владѣній, персидское правительство отправило въ Буджнурдъ и Кочанъ своего чиновника, Мирза-Ханларъ-Хана, которому и было поручено изслѣдовать границу владѣній шаха къ сторонѣ Ахала. Работа упомянутаго лица ограничилась тѣмъ, что Ханларъ-Ханъ навѣстилъ буджнурдскаго и кочанскаго ильханіевъ и по свѣдѣніямъ, полученнымъ изъ разсказовъ послѣднихъ, представилъ въ Тегеранъ, черезъ бывшаго вали Хорасана, Сепсеаларъ-Азама, очень пространное донесеніе.

Въ этомъ донесеніи, со словъ ильханіевъ, между прочимъ, утверждалось, что дѣйствительной сѣверной границей Персіи служатъ горные хребты, идущіе отъ Акъ-Дербента близъ Мешхеда на западъ, подъ названіемъ горъ ахальскихъ и балаханскихъ, до Каспійскаго моря. Къ персидскимъ владѣніямъ причислены были: Серахсъ, Чаача, Меана, Кахка, Абувердъ, Нисса (развалины близъ Асхабада), Дурунъ, Коджъ (между Бами и Кизиль-Арватомъ), Нухуръ и Карры-кала. Вмѣстѣ съ этимъ, въ донесеніи упомянуто о имѣющихся вдоль границы буджнурдской провинціи большихъ пространствахъ плодородной земли, гдѣ народонаселенія нѣтъ, а существуютъ только развалины старинныхъ поселеній, между тѣмъ, тамъ можно было бы поселить до

100 тысячъ семействъ. Ясно, что это относилось до мѣстностей въ бассейнахъ Чандыра и Сумбара.

Имѣя весьма неясныя понятія о границахъ своихъ владѣній и не разбирая дѣйствительнаго настоящаго положенія на своихъ границахъ отъ положенія канувшаго въ исторію, персидское правительство тѣмъ не менѣе ясно видѣло, что по занятіи нами Закаспійской области является настоятельно необходимымъ установить точную границу съ Россіей къ востоку отъ Каспійскаго моря, въ интересахъ самой Персіи. Съ нашей стороны, на основаніи нѣкоторыхъ весьма серьезныхъ политическихъ соображеній, было желательно рѣшить пограничный вопросъ съ Персіей какъ можно скорѣе.

Въ юго-западной части области основаніемъ граничной черты служила рѣка Атрекъ. Отодвинуть границу далѣе къ югу не представляло существеннаго значенія, въ виду болѣе серьезной необходимости расширить предѣлы области въ мѣстностяхъ, представлявшихъ возможность развитія культуры, и въ виду болѣе важныхъ цѣлей въ юго-восточной части области. Съ другой стороны, персидское правительство придавало весьма большое значеніе своему авторитету, хотя и вполне призрачному, надъ туркменами-іомудами, кочующими къ югу отъ Атрека, и вопросъ о перенесеніи границы на Гюргень могъ весьма сильно затронуть самолюбіе Персіи. Необходимымъ требованіемъ съ нашей стороны было поставлено владѣніе гассанъ-кулійскимъ заливомъ, со включеніемъ всей его водной площади. Далѣе, къ востоку, конвенція имѣла цѣлью приобрѣтеніе долинъ Сумбара и Чандыра. Хотя на владѣніе этими мѣстностями Персія весьма усиленно предъявляла свои историческія права, дѣйствительной власти ея здѣсь не существовало, долины обѣихъ рѣкъ представляли лишенную населенія пустыню, хозяевами которой можно было считать только кочевыхъ туркменъ. Въ виду большой спѣшности при заключеніи конвенціи и неточныхъ знаній, если мы и не приобрѣли официально всего бассейна Сумбара съ Чандыромъ, постановленія конвенціи, во всякомъ случаѣ, дали только одной сторонѣ право на владѣніе водой этихъ рѣкъ. Въ виду бывшаго здѣсь отсутствія персидскаго населенія, водвореніе персидско-подданныхъ и устрой-

ство какихъ либо построекъ на территоріи, оставшейся за Персіей, по теченію обѣихъ рѣкъ, конвенціей запрещено. Вмеѣстѣ съ тѣмъ, вслѣдствіе отдаленности долинъ этихъ рѣкъ отъ населенныхъ мѣстностей Персіи и пустыннаго характера горъ на большое пространство къ югу отъ упомянутыхъ долинъ, оставшаяся за Персіей власть на верховьяхъ Чандыра и по лѣвому берегу верхняго Сумбара представляется мифомъ, удовлетворившимъ всетаки щекотливое самолюбіе персидской державы. Дѣйствительная власть на мѣстности по долинамъ этихъ рѣкъ осталась за Россіей.

Эти незначительныя и неимѣющія для насъ серьезнаго значенія уступки самолюбію Персіи дали возможность приобрѣсти отъ нея тѣ наиболѣе имѣющія для насъ значеніе мѣстности, на которыя персидская власть распространяется въ дѣйствительности (Гермабъ и Кулькулабъ, а также нѣкоторыя селенія Атека, лежащія на водѣ русла Дурунгяра и рѣки Рудбаръ).

При дальнѣйшемъ направленіи граничной черты, къ которой съ обѣихъ сторонъ прилегаютъ мѣстности населенныя, имѣлось въ виду установить границу по водораздѣльнымъ хребтамъ, дабы получить въ владѣніе области воду всѣхъ рѣчекъ, текущихъ на сѣверъ въ равнину Ахала, а также, чтобы за областью осталось владѣніе наиболѣе важными перевалами черезъ горныя хребты, по которымъ пролегаютъ лучшіе пути сообщенія съ Персіей.

Между тѣмъ, на пространствѣ отъ вершинъ хребта Миссиновъ до юго-восточной оконечности Зира-ку, персіяне фактически владѣли верховьями трехъ важныхъ рѣчекъ, орошающихъ наиболѣе населенную часть Ахала. Вслѣдствіе этого, естественно, было весьма желательнымъ приобрѣсти намъ отъ Персіи долину Гермаба, селеніе Фирюзу и котловину Кельтечинара до перевала Гекъ-Гедыкъ. Персидское правительство, основываясь на донесеніяхъ пограничныхъ своихъ правителей, придавало всѣмъ этимъ пунктамъ своихъ владѣній весьма важное значеніе. Дабы ускорить вопросъ съ пограничной конвенціей, не раздражать самолюбіе персидскаго правительства и выиграть наиболѣе важную для насъ цѣль, заключающуюся въ занятіи Атека, на который хотя Персія также предъявляла свои права, но не придавала ему такого значенія,

вѣроятно сознавая, что эта мѣстность населена опасными для нея туркменами-текинцами, намъ пришлось ограничиться склонить Персію на уступку намъ только долины Гермабъ-Кульбулабъ. Оставивъ во владѣніе Персіи селенія Фирюзы и Кельтечинара, статьи конвенціи и пограничнаго протокола, касающіяся правъ персидскихъ подданныхъ на владѣніе водою рѣкъ: Фирюзы и Кельтечинаръ-Аннау-су, обезпечили для области вполнѣ достаточное количество воды этихъ рѣкъ, питающихъ селенія Ахала. Естественно, что отобрать отъ Персіи все, что желалось, не нарушая весьма важныхъ для насъ въ настоящее время хорошихъ отношеній съ этимъ государствомъ, было немыслимо. Относительно владѣнія перевалами черезъ горы, въ пунктахъ пересѣченія ихъ дорогами, цѣль достигнута была всюду. Переваль черезъ Копетъ-Дагъ съ верхняго Сумбара къ Дуруну (Арвазъ), переваль Сулюкли, по дорогѣ съ истоковъ Сумбара къ Гермабу, перевалы Рабадскій и Хейрабадскій и далѣе Гоуданскій остались въ чертѣ нашей территоріи. Дороги изъ Дерегеза черезъ Кельтечинаръ съ выходомъ изъ Кельтечинарской котловины находятся во владѣніи Закаспійской области также, какъ и дороги отъ селенія Сенгисуррахъ въ долину Манышъ и къ Гяуарсу. Не придавая большого значенія ни въ военномъ, ни въ политическомъ, ни въ торговомъ отношеніяхъ во владѣніи дорогами, перевалами и проходами чрезъ горы изъ нашихъ предѣловъ въ Персію, тѣмъ не менѣе, если когда нибудь владѣніе этими пунктами получить значеніе, то оно во всякомъ случаѣ пріобрѣтено.

При работахъ пограничной комиссіи въ Атекѣ выяснилось, что наше требованіе, согласно конвенціи, проведенія границы „южнѣ всѣхъ туркменскихъ селеній“ на юго-востокъ отъ оазиса по р. Рудбаръ (Козганъ-Су) было весьма умѣренное, такъ какъ дѣйствительное владѣніе землею по теченію рѣкъ, орошающихъ Атекъ, въ персидскихъ предѣлахъ, со стороны жителей Келата имѣло болѣе естественныя границы, выражаемыя укрѣпленными тѣснинами, существовавшими на каждой изъ рѣчекъ, при прорывѣ послѣдними горныхъ хребтовъ. Въ описаніи участка нашей граничной черты въ Атекѣ усматривается, что къ Закаспійской области отошло владѣніе всѣми тѣснинами, командующими до-

рогами, составляющими сообщенія Атека съ Келатской провинціей. Граница во всѣхъ пунктахъ пересѣченія рѣкъ отодвинута къ югу до естественныхъ рубежей. Въмѣстѣ съ тѣмъ, надзоръ за правильнымъ расходомъ принадлежащей Атеку воды всѣхъ рѣчекъ, даже въ персидскихъ предѣлахъ, подчиненъ нашему контролю, въ лицѣ нашего пограничнаго агента въ Дерегезѣ и Келатѣ.

Возвращаясь вновь къ той общей цѣли, которая съ давнихъ поръ была намѣчена Россіей, открытію пути къ сторонѣ Индіи и къ установленію русской власти въ Туранѣ, явствуетъ громадное значеніе послѣдней изъ частныхъ задачъ, которая была возложена на ахаль-текинскую экспедицію.

Послѣдствія штурма Геокъ-Тепе и занятія русскими войсками Ахала явились сами собою и имѣли громадное значеніе.

Пограничная конвенція съ Персіей открыла приобрѣтенный силою оружія путь къ Авганистану на всемъ его дальнѣйшемъ протяженіи до Теджена; Персія отказалась отъ мысли владѣнія Атекомъ. Съ другой стороны, пограничное соглашеніе съ Персіей дало возможность расширить предѣлы завоеванной силою оружія узкой полосы территории Ахала. Закаспійская область приобрѣла долины Сумбара и Чандыра. По присоединеніи котловины Гермаба и Кулькулаба, граница области отодвинулась къ естественнымъ рубежамъ, до вершинъ водораздѣльныхъ горныхъ хребтовъ. Командованіе надъ перевалами и дорогами, ведущими въ Персію въ этомъ районѣ осталось за областью (Арвазъ, Сулюкли, Рабадскій и Хейрабадскій). Селеніе Фирюза, оставшееся за Персіей, по своей отдаленности отъ другихъ населенныхъ мѣстностей персидскихъ пограничныхъ провинцій, вдается клиномъ во владѣнія Закаспійской области, русская власть которой имѣетъ всегда полный надзоръ за этимъ селеніемъ. Между Фирюзой и котловиною Кельтечинара граничная черта протекаетъ также естественными рубежами, причемъ единственный удобный перевалъ и единственная дорога, соединяющая на этомъ пространствѣ Закаспійскую область съ персидскими провинціями (Гоуданъ-Бузбелькъ) перешли во власть области. Если верховья р. Кельтечинаръ-Аннау-Су остались за Персіей, владѣніе кельтечинарской тѣсноиной и единственнымъ выходомъ изъ кельтечинарской котловины даетъ возмож-

ность имѣть всегда надзоръ за селеніями Кельтечинара, надзоръ, касающійся расхода воды рѣчки, такъ какъ само населеніе Кельтечинара, состоящее изъ туремень-аннаули, гораздо больше тяготѣетъ въ нашу сторону, чѣмъ къ дерегезской власти. Это послѣднее соображеніе необходимо отнести и къ большинству жителей Фирюзы.

На дальнѣйшемъ пространствѣ нашей границы къ востоку, Закаспійская область достигла между Кельтечинаромъ и Сенги-Сурахъ владѣнія хребтомъ Кизиль-Дага, причемъ получилось командованіе всѣми дорогами, идущими на этомъ пространствѣ въ долину Дереза.

Расширивъ до возможной степени предѣлы Закаспійской области отъ Каспійскаго моря до Баба-Дурмаза къ сторонѣ Хорасана, по направленію къ сѣверу отъ узкой полосы оазиса Ахала, мы окончательно завладѣли пустыней, простирающейся до Аму-Дарьи. Вслѣдствіе безжизненнаго характера этой громадной песчаной пустыни, Закаспійская область первое время послѣ занятія Ахала оказалась совершенно изолированной отъ Туркестана и граница нашихъ владѣній въ Средней Азіи оставалась не замкнутой.

Необходимость сомкнуть русскія владѣнія въ Средней Азіи, соединить естественные интересы вновь занятаго края съ утвердившеюся уже русской властью по Аму-Дарьѣ, требовали дальнѣйшаго движенія области черезъ Атекъ къ Мерву. Все это представляло вопросъ времени, который долженъ былъ рѣшиться, въ силу обстоятельствъ, самъ собою.

Въ виду этого, занятіе, въ силу русско-персидской конвенціи, Атека и присоединеніе его къ новой области представляло громадную важность. Атекъ, который первоначально признавался нами узкою полосой земли, по подножью Хорасанскихъ горъ, составлявшій продолженіе линіи оазисовъ Ахала, оказался, по сравненію съ послѣднимъ, совершенно другаго характера.

Выше, при описаніи границы на участіи Атека, было упомянуто, что настоящая безопасность со стороны Мерва, позволила жителямъ, населяющимъ оазисы рѣчекъ: Душакъ, Меана и Чаача подвигаться съ своими посѣвами къ сѣверо-востоку, удаляясь отъ

горь. Дѣйствительно, наносная почва Атека, съ удаленіемъ отъ горь, становится плодороднѣе. Изъ этого слѣдуетъ, что при условіи большей многоводности рѣчекъ, орошающихъ Атекъ, оазисы распространялись бы не вдоль узкой полосы подошвы горь, а простирались бы къ сѣверо-востоку, по равнинѣ, въ направленіи къ нижнему теченію р. Тедженъ.

Песчаная и безводная пустыня, составляющая сѣверную границу Ахала, переходя къ Атеку, удаляется къ сѣверу. Вслѣдствіе этого край, извѣстный подъ именемъ Атека, значительно расширяется къ сѣверо-востоку и вмѣсто узкой полосы, лежащей по подножью горь, въ дѣйствительности представляетъ площадь, при условіи орошенія, способную къ культурѣ. Площадь эта представляетъ собою треугольникъ, вершиною котораго можно считать Баба-Дурмазъ, или Артыкъ, а основаніемъ р. Тедженъ. Южную сторону этого треугольника составляетъ граница Хорасана, сѣверную сторону—пески, линія которыхъ, по мѣрѣ удаленія на востокъ, все болѣе отодвигается къ сѣверу отъ горь. Многочисленныя развалины, лежащія на сѣверо-востокъ отъ нынѣшнихъ селеній: Кахка, Чеардэ, Меана, ясно заявляютъ, что вода рѣчекъ, орошающихъ эту мѣстность, доходила далеко къ сѣверу отъ настоящихъ оазисовъ. Къ сѣверо-востоку отъ Чаача къ Теджену имѣются положительно лѣсныя пространства саксаула и частью гребенчука.

Вопросъ о развитіи жизни и производительности почвы въ Атекѣ весь сводится къ вопросу о водѣ. Если какимъ нибудь путемъ окажется возможнымъ увеличить здѣсь количество воды и до возможной степени устранить произвольную трату ея въ рѣчкахъ, вслѣдствіе чрезчуръ большого дробленія воды на множество каналовъ, вытянутыхъ на большія протяженія и содержащихъ весьма неисправно, населеніе этого края можетъ быть увеличено, а почва, дающая громадныя урожаи, можетъ оказать огромную услугу развитію производительности области.

Въ дѣлѣ расширенія предѣловъ области, конвенція 9 декабря 1881 года исполнила свою задачу для настоящаго времени вполне блистательно.

Дальнѣйшее поступательное движеніе: занятіе долины Теджена, Мерва явилось естественнымъ послѣдствіемъ штурма Геокъ-Тепе

и приобрѣтенія Атека. Мервъ и Тедженъ послужили пунктами соединенія Закаспійской области съ Туркестаномъ и утвердили окончательно русскую власть во всей Туркменіи, до границъ Авганистана. Послѣдствіемъ занятія Мерва, явилось въ свою очередь подчиненіе туркменъ въ бассейнѣ Мургъ-Аба, въ направленіи теченія котораго къ югу отъ Мерва былъ найденъ конечный юго-восточный пунктъ распространенія туркменъ, составлявшій предѣлъ границы Авганистана.

Обезпеченіе связи Закаспійской области съ Россіей и съ Туркестаномъ окончательно достигнуто постройкою желѣзной дороги. Кромѣ значенія пути сообщенія и связи съ Россіей, кромѣ военнаго ея значенія, желѣзная дорога отъ Каспійскаго моря до Самарканда естественно получить большую цѣнность въ торговомъ отношеніи, а также будетъ служить весьма важнымъ средствомъ къ оживленію жизненной дѣятельности и производительности края, который въ рукахъ Россіи изъ дикой и бѣдной пустыни весьма быстро превратился въ цѣнное приобрѣтеніе. Мрачные взгляды, существовавшіе на Закаспійскую область въ Россіи, основывались на весьма поверхностныхъ знаніяхъ, бывшихъ почти общимъ достояніемъ. Желѣзная дорога уничтожила ту пустыню, которая къ востоку отъ Каспійскаго моря производила неотрадныя впечатлѣнія на новую нашу область. Съ помощью желѣзной дороги Закаспійская область слилась съ Россіей гораздо ближе и тѣснѣ многихъ другихъ окраинъ нашего государства, болѣе отдаленныхъ и географически, и способами сообщеній.

Наиболѣе слабую сторону нашей границы съ Персіей къ востоку отъ Каспійскаго моря составляетъ р. Атрекъ. Граница эта конечно не прочна; по отношенію къ области она имѣетъ значеніе наблюдать и до извѣстной степени вліять на кочевниковъ туркменъ-іомудовъ. Іомуды эти почти всѣ признаютъ надъ собою русскую власть и въ нашихъ предѣлахъ ведутъ себя смиренно. Но по переходѣ Атрека въ предѣлы Персіи, по отношенію къ персіянамъ, іомуды не измѣнились. Старинная ненависть къ персіянамъ со стороны туркменъ и съ другой стороны притѣсненія послѣднихъ со стороны мѣстныхъ персидскихъ властей, которыя въ отмѣстку туркменамъ кочевникамъ, не рискуя имѣть съ ними

вооруженныя столкновѣнія, совершаютъ нападенія на ихъ родственниковъ, осѣдлыхъ на Гюргенѣ, вмѣстѣ съ отсутствіемъ въ Персіи правильно организованной военной силы и невозможности ея сформированія по границахъ Гюргеня и Атрека, служатъ доказательствомъ, что положеніе туркменъ-іомудовъ по отношенію къ Персіи еще долго не измѣнится. Положеніе дѣлъ на Атрекѣ вѣроятно останется безъ измѣненія, пока силою обстоятельствъ тегеранское правительство само не обратится къ Россіи за помощью, т. е. за принятіемъ всѣхъ туркменъ-кочевниковъ-іомудовъ въ полное русское подданство, что въ силу жизненныхъ условій кочевниковъ заставитъ отодвинуть нашу границу на югъ, по крайней мѣрѣ до Гюргеня. Для Закаспійской области въ настоящее время этотъ вопросъ не имѣетъ существеннаго значенія, для Персіи онъ несравненно серьезнѣе. Если постоянныя столкновѣнія съ туркменами не причиняютъ особыхъ непріятностей мѣстнымъ персидскимъ властямъ, находящимъ возможность вымѣщать на нихъ же свои убытки, то для тегеранскаго правительства постоянное отсутствіе спокойствія на границахъ астрабадской и буджнурдской провинціи представляетъ дѣйствительныя неудобства.

Можно полагать, при первомъ же благопріятномъ случаѣ, когда понадобятся персидскому правительству наши услуги, Персія сама отдастъ намъ пустыню между Атрекомъ и Гюргенемъ, представляющую для нея тяжелую обузу, а также и верховья Чандыра и весь бассейнъ Сумбара, отъ которыхъ для Персіи пользы рѣшительно никакой нѣтъ. Въ настоящее же время для Закаспійской области эти оба вопроса о дальнѣйшемъ расширеніи пріобрѣтенной территоріи серьезнаго значенія не имѣютъ.

Неудобства относительно владѣнія Персіей верховьями всѣхъ рѣчекъ, питающихъ Атекъ, устранены весьма строгими и подробными постановленіями. Изъ описанія теченія этихъ рѣчекъ видно, что онѣ составляютъ не только жизненную артерію Атека, но и всей Келатской провинціи и большей части Дерегёза.

Остается ко всему вышеизложенному добавить, что установленная нынѣ граница наша съ Персіей, къ востоку отъ Каспій-

скаго моря, въ настоящее время вполне удовлетворяетъ всѣмъ потребностямъ Закаспійской области.

Даже относительно военно-стратегическаго значенія необходимыхъ преимущества границы на нашей сторонѣ, хотя по отношенію къ Хорасану серьезно обсуждать послѣдній вопросъ не представляется съ военной точки зрѣнія достойнымъ особаго вниманія. Пограничное намъ персидское населеніе весьма мирное и расположенное къ русскимъ. Военныя же силы Персіи, въ особенности на границахъ Хорасана, утраивать никого не могутъ и представляютъ изъ себя самый печальный и безъ будущности военный элементъ Персіи.