

Серія докторскихъ диссертаций, допущенныхъ къ защитѣ
въ ИМПЕРАТОРСКОЙ Военно-Медицинской Академіи
въ 1896—1897 учебномъ году.

с 20
797 № 41.

МАТЕРИАЛЫ
для
АНТРОПОЛОГІИ
ТАРАНЧЕЙ.

ДИССЕРТАЦІЯ
на степень доктора медицины
лекаря
Владимира Эрнестовича Пайселя.

Цензорами диссертациі, по порученю Конференції, были:
академикъ Н. П. Ивановскій, ординарный профессоръ
А. И. Таренецкій и приватъ-доцентъ Н. А. Батуевъ.

С.-ПЕТЕРВУРГЪ.
Типографія Штаба Отдѣлъ. Корп. Жандарм., Пантелеймоновская ул., № 9.
1897.

Серія докторськихъ диссертаций, допущенныхъ къ защитѣ
въ ИМПЕРАТОРСКОЙ Военно-Медицинской Академіи
въ 1896—1897 учебномъ году.

№ 41.

МАТЕРИАЛЫ
для
АНТРОПОЛОГИИ
ТАРАНЧЕЙ.

ДИССЕРТАЦІЯ

на степень доктора медицины

ЛЕКАРЯ

Владимира Эрнестовича Пайселя.

Цензорами диссертаций, по порученію Конференціи, были:
академикъ Н. П. Ивановскій, ординарный профессоръ
А. И. Таренецкій и приватъ-доцентъ Н. А. Батуевъ.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія Штаба Отдѣлн. Корп. Жандарм., Пантелеймоновской ул., № 9.
1897.

ІДІАГНОСТАМ ПІДОБНОЧНЯ

Докторскую диссертацию лекаря Владимира Эрнестовича Пайселя подъ заглавием: "Материалы для антропологии тараканов" печатать разрешается, съ тѣмъ, чтобы, по отпечатаніи, былъ представлено въ Конференцію Императорской Военно-Медицинской Академіи 500 экземпляровъ диссертаций (125 экземпляровъ въ Канцелярию, 375—въ академическую библиотеку) и 300 отдельныхъ оттисковъ краткаго резюма ея (выводовъ). С.-Петербургъ, марта 4 дня 1897 года.

Ученый Секретарь профессоръ А. Диакинъ.

Предлагаемая работа есть результатъ моихъ изслѣдований надъ тараканами, мужчинами, въ возрастѣ отъ 17 до 77 лѣтъ. Материалъ я собралъ лѣтомъ въ 1895 году въ г. Джаркентѣ Семирѣченской области. Всего измѣрено 307 человѣкъ; на семи измѣрены только ростъ, на остальныхъ 300, для каждого субъекта отдельно, свѣдѣнія были собраны по слѣдующей схемѣ:

- 1) Имя и фамилия.
- 2) Возрастъ.
- 3) Ростъ.
- 4) Ростъ на колѣняхъ.
- 5) Большой размахъ.
- 6) Ростъ сидя.
- 7) Размахъ до локтей.
- 8) Высота туловища.
- 9) Ширина плечъ.
- 10) Ширина таза.
- 11) Длина кисти.
- 12) Длина голени.
- 13) Длина ступни.
- 14) Окружность груди.
- 15) Окружность живота.
- 16) Расстояніе между сосками.
- 17) Горизонтальная окружность черепа.
- 18) Поперечная окружность черепа.
- 19) Неполная вертикальная окружность черепа.
- 20) Длина черепа.

- 21) Ширина черепа.
- 22) Ушной диаметръ.
- 23) Наименьший лобный диаметръ.
- 24) Скуловой диаметръ.
- 25) Верхняя ширина лица.
- 26) Нижняя ширина лица.
- 27) Длина лица.
- 28) Наибольшая длина лица.
- 29) Растояніе отъ центра слухового прохода до основания носа.
- 30) Растояніе отъ центра слухового прохода до передняго конца верхней челюсти.
- 31) Растояніе отъ центра слухового прохода до подбородка.
- 32) Длина горизонтальной вѣтви нижней челюсти.
- 33) Высота черепа.
- 34) Длина носа.
- 35) Нижняя ширина носа.
- 36) Верхняя ширина носа.
- 37) Длина лѣваго уха.
- 38) Длина праваго уха.
- 39) Температура.
- 40) Пульсъ.
- 41) Дыханіе.

При измѣреніяхъ я, по возможности, придерживался программы для антропологическихъ изслѣдований на живыхъ профессора А. И. Таренецкаго; нѣкоторыя же отступленія отъ нея пришлось сдѣлать по обстоятельствамъ отъ меня не зависящимъ.

Вначалѣ я встрѣтилъ большія затрудненія: таранчи никакъ не соглашались подвергнуться измѣреніямъ; ни уговоры, ни обѣщанія денежного вознагражденія на нихъ не действовали.

Только вслѣдствіе просьбы мѣстнаго уѣзданаго начальника и послѣ моего объясненія съ таранчинскимъ ахуномъ Юлдашевымъ, для какихъ цѣлей мнѣ нужны эти измѣренія, я имѣлъ возможность приступить къ занятіямъ. Но тутъ явилось новое, совершенно непреодолимое препятствіе: таранчи отказались снимать штаны, что представляется необходимымъ для измѣренія длины ногъ. Вслѣдствіе этого размѣры ноги опредѣлены мною не черезъ непосредственное измѣреніе, а при помощи вычисленій. Затѣмъ согласившіеся на измѣренія очень часто не могли дождаться своей очереди и разбѣгались, и это вынудило меня для полученія размѣровъ верхней конечности примѣнить тоже вычисленія.

Инструменты, которыми я располагалъ, были слѣдующіе:
1) большой скользящій циркуль, модель Топинара, 2) малый скользящій циркуль, 3) толстотный циркуль, 4) деревянный наугольникъ съ метрическими дѣленіями на одной вѣтви и 5) вѣськолько стальныхъ мѣрительныхъ лентъ съ метрическими дѣленіями.

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОЧЕРКЪ.

Таранчи, находящиеся въ настоящее время въ Семиреченской области, перешли сюда изъ Кульджинского района, при сдачѣ послѣдняго въ 1881 году китайцамъ; Кульджинский районъ находился во власти русскихъ съ 1871 г. по 1881 годъ. Таранчи не представляютъ, однако, коренного населения этого района, они выходцы изъ Кашгаріи или Восточного Туркестана, изъ городовъ: Турфана, Аксу, Кашгара и другихъ и въ 1770 году были выселены китайцами для развитія земледѣлія и хлѣбопашства въ Илійской долинѣ, незадолго передъ тѣмъ завоеванной и разоренной китайцами.

Кульджинский районъ составляетъ южную и наиболѣе плодородную часть Джунгаріи. Площадь Кульджинского района ограничена съ сѣвера Талкинскими горами, называемыми далѣе на востокѣ хребтомъ Боро-хоро, съ востока водораздѣломъ рѣкъ Каша и Кунгеса, съ юга хребтомъ Наратъ и Тянь-Шаньскимъ, до перевала Мурзатскаго, на западѣ позиціей Музартскаго поста, селеніемъ Дубуномъ и рѣкою Борохудзиромъ *).

Хребетъ Боро-хоро въ западной части не имѣть снѣжныхъ вершинъ, но ближе къ рѣкѣ Кашѣ онъ уже покрытъ вѣчными снѣгами. Южный склонъ и отроги его покрыты пастбищами; на предгоріяхъ хлѣбъ можетъ родиться безъ полива; въ щеляхъ есть лѣсъ и сѣнокосныя мѣста; съ южнаго склона берутъ начало многія рѣки, которыя частью доходятъ до р. Или и его притока Каша, частью теряются по выходѣ на долину.

Тянь-Шаньский хребетъ очень высокъ и трудно проходимъ; наиболѣе высокое мѣсто его носить название, въ описываемой

*) Свѣдѣнія о Кульджинскомъ районѣ за 1871—1877 годы, собранныя Н. Н. Пантусовымъ. Казань. 1881 г.

области, Хань-Тенгри; онъ покрытъ постоянно не только снѣгомъ, но и ледниками; черезъ него есть только одинъ проходъ—Музартскій, служащий для сообщенія Илійского края съ Восточнымъ Туркестаномъ.

Наратъ, хотя и не достигаетъ линіи вѣчныхъ снѣговъ, имѣть самый дикий характеръ. Вершины отдельныхъ горъ изборождены голыми отвѣсными скалами, образующими узкія мрачные ущелья. Немного ниже идетъ полоса альпійскихъ луговъ и еще ниже еловые лѣса, только на сѣверномъ склонѣ; южный склонъ Нараты, какъ и всѣхъ другихъ хребтовъ Тянь-Шаньской системы, совершенно безлѣсенъ.

Орошаются Кульджинский районъ рѣкою Или. Рѣка эта образуется изъ слиянія рѣкъ Кунгеса и Текеса и принимаетъ въ себя много притоковъ, берущихъ начало въ горахъ, окружающихъ Илійскую долину. Вся длина рѣки равна приблизительно 800 verstамъ; нижнее теченіе находится въ предѣлахъ Россіи, гдѣ рѣка впадаетъ въ обширное озеро Балкашъ; для судоходства рѣка мало пригодна. Въ Или водится много рыбы, главнымъ образомъ османъ и маринка, но рыболовство не развито. Въ прибрежныхъ камышахъ водятся кабаны, тигры и барсы; а далѣе по пескамъ волки, лисицы и зайцы. Кабаны и тигры сосредоточиваются на нижнемъ и среднемъ теченіи рѣки. Изъ птицъ водятся пеликаны, дикие гуси, утки, лебеди, кулики, фазаны. Комаровъ въ камышахъ очень много; въ сухихъ прибрежныхъ пескахъ не мало ядовитыхъ паукообразныхъ.

По долинамъ рѣкъ Кунгеса и Текеса занимаются хлѣбопашествомъ, но особенно плодородна земля въ долинѣ р. Или. Ширина долины по вышесказаннымъ двумъ рѣкамъ достигаетъ въ наиболѣе широкихъ мѣстахъ 35 verstъ, долина р. Или имѣть ширину отъ 85 до 100 verstъ.

Климатъ Кульджинской долины, хотя и континентальный, не имѣть рѣзкихъ переходовъ. Вообще климатъ верхней Илійской долины можетъ быть названъ теплымъ. Лѣтомъ жары доходить до 33° Р. въ тѣни, но зной значительно умѣряется отчасти перепадающими въ теченіи лѣта дождями, отчасти обильной растительностью (культурной), покрывающей Кульджинский оазисъ. Благодаря весеннымъ дождямъ, хлѣбъ можетъ

родиться даже и безъ полива. Зимы здѣсь ровные, снѣгъ держится до полутора мѣсяца. Зимой морозы доходятъ до -24° Р.

Благодаря тому, что Кульджинская долина защищена со всѣхъ сторонъ горами и кромѣ того, благодаря южному положенію ея, климатъ настолько мягокъ, что въ садахъ Кульджинского оазиса свободно ростутъ персики, абрикосы, граппы, виноградъ, яблоки, груши и туты. Въ окрестностяхъ г. Кульджи произрастаетъ даже хлопчатникъ. Абрикосы поспѣваютъ во второй половинѣ іюня, персики въ концѣ іюля. Средняя годовая температура въ Кульджѣ $+7,3^{\circ}$ Р; средняя температура января $-7,6^{\circ}$ Р, а іюля $+19,9^{\circ}$ Р. Рѣка Или въ предѣлахъ оазиса замерзаетъ въ теченіи 60 дней въ году отъ конца декабря до конца февраля.

Верхне-Иллійская область, до передачи ея Китаю, имѣла въ себѣ 63,029 кв. верстъ пространства. Населеніе ея состояло изъ 130,240 душъ обоего пола. Кочевниковъ считалось 49,770 душъ, осѣдлыхъ жителей въ городахъ 10,950 человѣкъ и въ деревняхъ 69,520 душъ. По племенному составу населеніе состояло изъ осѣдлыхъ: таранчей (туркскаго происхожденія) до 51,891 души, изъ народностей монгольскаго племени сибо и солоновъ 20,000, кара-китайцевъ 3,500 душъ и дунганъ до 5,000 душъ. Остальное населеніе 49,849 человѣкъ составляли киргизы и калмыки—кочевники.

Послѣ передачи Кульджинского района китайцамъ, значительная часть населенія перешла въ наши предѣлы. Переселились таранчи и дунгане въ количествѣ 56,620 человѣкъ (31,040 мужчинъ и 25,580 женщинъ) и размѣщены въ Семирѣченской области по рѣкамъ Чарыну, Егеню и Чилику *).

Въ пустынной части Джунгаріи встрѣчаются слѣдующія растенія: саксауль (*Haloxyton ammodendron*), достигающій размѣровъ крупнаго кустарника; въ видѣ мелкаго кустарника растетъ *Ephedra* и еще болѣе низкорослый, издали похожій на траву, *Reaumuria songarica*. Въ песковъ въ пустынѣ попадаются кусты хармыка (*Nitraria Schoberi*); золотарникъ (*Sagapene rufa*); изъ травъ преобладаютъ солянки (*Kalidium*,

*.) Туркестанский край. Опытъ военно-статистического обозрѣнія Туркестанского военного округа составилъ полковникъ Генеральни. штаба Л. Ф. Костенко.

Suaeda, *Kochia*); возвѣдь ключей попадается дырисунъ или чій (*Lasiagrostis splendens*); весною попадается *Zygophyllum macropterum*, *Phaeopea solea*, *Cynometrum coccineum*, въ сѣдовиныхъ холмовъ—ревень и тюльпаны.

Саксауль вслѣдствіе своего неправильнаго роста не можетъ быть употребляемъ ни на какія подѣлки, древесина его чрезвычайно плотна и тяжела, но въ то же время хрупка; она тонеть въ водѣ; при сгораніи даетъ очень много тепла и какъ горючій материалъ сравнивается съ каменнымъ углемъ, при чемъ два пуда саксаула замѣняютъ пудъ угля.

Въ саксауловыхъ лѣсахъ водятся лисы, волки, зайцы, дикие верблюды; изъ птицъ саксаульные воробы и саксаульныя сойки.

Дырисунъ или чій принадлежитъ къ семейству злаковъ. Стебель его весьма крѣпокъ и упругъ; достигаетъ 8, 9 футовъ вышины; ростетъ отдельными купами, при чемъ каждый кустъ или купа у основанія представляетъ кочкообразную массу отъ 1 до 3 футовъ въ діаметрѣ.

Въ поросляхъ чія находять себѣ пріютъ луропатки, жаворонки, перепела, фазаны, а также и лисы, зайцы, волки и борсуки. Киргизы плетутъ изъ стеблей циновки для заграждиванія боковъ юртъ, а китайцы дѣлаютъ шляпы съ широкими полями. Для домашняго скота чій представляетъ лакомый кормъ.

Древесная растительность встрѣчается только въ горахъ, какъ упомянуто выше. Культурныя деревья и вообще культурная растительность встрѣчается только тамъ, где есть искусственное орошеніе, главнымъ образомъ въ Кульджинскомъ оазисѣ. Въ садахъ кульджинского оазиса произрастаютъ: то-поль, таль, карагачъ, чинаръ, ясень, яблони, сливы, вишни, абрикосы, персики, туты, виноградъ, хлопчатникъ. Затѣмъ на поляхъ воздѣлывается пшеница, просо, ячмень, рисъ, клеверъ и огородныя овощи. Особенно хорошо занимаются огородничествомъ дунгане.

Животный міръ Чжунгаріи не особенно богатъ: Г-ну Пржевальскому во время своихъ путешествій удалось отыскать только 27 видовъ млекопитающихъ, не считая домашнихъ животныхъ. Наиболѣе характерными представите-

лями Чжунгарской пустыни служат: антилопы, кара-султы, антилопы-сайги, два вида песчанокъ, дикий верблюдъ, джегетай (*Asinus hemionus*), куланъ (*Asinus onager*) и дикая лошадь (*Equus Przevalskii*). Птицъ въ Чжунгарии г-мы Пржевальскимъ найдено около 160 видовъ, большинство обитаетъ въ горахъ и въ долинѣ р. Урунгу. Въ самой пустынѣ наберется не болѣе десятка осѣдлыхъ видовъ; болѣе обыкновенны: бальдуру, саксаульная сойка, пустынный вьюрокъ, воронъ, рогатый жаворонокъ, мохноногій сычъ и саксаульный воробей. Перелетныхъ птицъ тоже немногіо; по объясненію г-на Пржевальского, Чжунгарская пустыня неудобна не только для постоянного житія, но и какъ станція для отдыха, потому что соединена съ другими мѣстами тоже безкорными и пустынными.

Изъ пресмыкающихся обильны два вида ящерицы (*Rhynchosaurus* и *Podarcis*). Изъ ядовитыхъ паукообразныхъ Чжунгарии и Илійскому краю свойственны: тарантулы, скорпіоны, фаланги и кара-курты; послѣдніе особенно ядовиты.

Въ камышахъ, окружающихъ озера и прилегающихъ къ рѣкамъ, водятся тигры, барсы и дикие кабаны.

Въ горахъ водятся медвѣди, волки, рыси, лисицы, корсаки, дикия кошки, горностаи, сурки, куницы, горные козлы, горные бараны (архары—*Ovis Polii*) и маралы. Маралы особенно обильны въ Тянь-Шаньскихъ горахъ и ихъ развѣтвленіяхъ. Ихъ ловятъ и охотятся за ними, главнымъ образомъ, ради роговъ, очень цѣнныхъ китайцами, приписываемыми имъ цѣлебную силу.

Изъ домашнихъ животныхъ разводятъ: овцѣ, лошадей, рогатый скотъ, верблюдовъ, муловъ, ословъ и гдѣ живутъ китайцы, сибинцы и манчжуры—свиней.

Скотоводство составляетъ основу богатства, какъ кочевыхъ, такъ и осѣдлыхъ жителей Чжунгарии. У кочевниковъ скотъ круглый годъ находится подъ открытымъ небомъ и самъ себѣ снискиваетъ пищу; для этого онъ пасется обыкновенно въ извѣстномъ порядкѣ: сперва идутъ лошади и разбиваются корытами снѣгъ, чтобы добыть изъ подъ него траву, затѣмъ идетъ рогатый скотъ, и послѣ всѣхъ уже овцы, которыхъ поѣдаютъ самые корешки травы. Болѣе всего разводится овцѣ,

которые служатъ размѣнною единицей. Рогатый скотъ служить, кроме утилизации молочныхъ скоповъ и для перевозки, главнымъ образомъ, волы; они идутъ и въ арбу и подъ выюкъ и подъ сѣдло. Самымъ цѣннымъ животнымъ является верблюдъ. Онъ служить для перевозки грузовъ по безводнымъ пустынямъ, шерсть его идетъ на выѣлку тканей, молоко и мясо въ пищу и главное преимущество этого животнаго состоять въ томъ, что оно не подвергается ни чумѣ, ни сибирской язвѣ.

Во время занятія Кульджинского края русскими, какъ послѣдній, такъ и пространство къ сѣверу отъ Талкинскаго хребта, именно бассейнъ озера Эби-Норъ, были обслѣдованы и въ геологическомъ отношеніи. Оказалось, что главное богатство края составляютъ мощныя каменноугольныя залежи. Что касается другихъ минераловъ, особенно золота и серебряныхъ рудъ, то хотя мѣста нахожденія ихъ и многочисленны, но содержаніе рудъ не богатое. Самая богатая изъ угольныхъ залежей находится въ Верхне-Илійскомъ краѣ, на правой сторонѣ рѣки Или, къ сѣверо-западу отъ Кульджи. Верхний пластъ каменного угля имѣть 5 аршинъ толщины, нижний полтора. Приблизительная цифра ежегодно добываемаго каменнаго угля въ окрестностяхъ г. Кульджи равна 300,000 пудовъ. По разсчету пр. Мушкетова все количество каменаго угля на столько велико, что, при ежегодной добычѣ его въ 20.000,000 пудовъ, его хватило бы на 300 лѣтъ.

На сѣверъ отъ озера Сайрамъ въ горахъ Кузакты находятся мѣсторожденіе графита. Въ небольшихъ озерахъ, составляющихъ какъ бы лиманы озера Эби-Норъ, добывается самосадочная соль.

Въ долинѣ р. Баратолы находятся богатыя залежи гипса, мѣстами достигающія въ сколькихъ десятковъ сажень толщины.

Въ верховьяхъ р. Сары-булака къ сѣверу отъ г. Суйдуна, на притокахъ рѣки Аргаты и на верховьяхъ рѣки Кара-турукъ находится въ большомъ количествѣ магнитный желѣзнякъ. Въ окрестностяхъ Кульджи, въ районахъ каменноугольныхъ мѣсторожденій существуютъ залежи бураго желѣзняка.

Въ Кульджинскомъ краѣ по р. Су-ашу находятся марган-

цовая руды; рудоносная жила достигает двухъ-аршинной толщины.

Въ долинѣ рѣки Текеса, на рѣчкахъ стекающихъ съ южной скатости хребта Узунъ-тау, находится мѣдная руда. Мѣсторожденія эти весьма богаты, какъ по количеству такъ и по качеству мѣди. Здѣсь издавна китайцы имѣли свои заводы и въ большихъ количествахъ добывали мѣдь.

На сѣверномъ берегу озера Сайрамъ-норъ находится се-ребряная руда въ долинѣ рѣки Кизиль-булака.

Золото отыскивается, въ видѣ розыгей, по течению горныхъ рѣчекъ 2-го и 3-го порядка. Розыпи встрѣчаются по р. Текесу, въ бассейнѣ р. Или по верховьямъ притоковъ ея, по Харгосу и Усѣку и др., а въ долинѣ рѣки Боротолы, по ея притокамъ; Кара-туруку и Кужуртѣ и на южныхъ склонахъ Барлыкъ-Тау. Всѣ розыпи однако бѣдны содержаніемъ золота, при разработкѣ ихъ усовершенствованными машинами, артелями наемныхъ рабочихъ, не окупаютъ сдѣланныхъ затратъ.

Туземцы однако занимаются промыvkой и имѣютъ прибыль, но при этомъ кромѣ лопаты и деревянного корыта никакихъ приспособленій не употребляется, и работникъ въ то же время и хозяинъ, трудъ не цѣнится ни во что; намывъ въ теченіе недѣли на полтинникъ золота, такой промышленникъ и сыть и вполнѣ доволенъ.

ИСТОРИЧЕСКИЙ ОЧЕРКЪ.

Таранчи—выходцы изъ Восточнаго Туркестана или Кашгаріи. Страна эта имѣеть видъ котловины, ограниченной съ сѣвера Тянь-Шаньскимъ хребтомъ, съ запада Памиромъ, съ юга Куенъ-Луньскими горами и съ востока Алтынъ-Тагомъ. Предѣлы страны 43° и 35° с. ш. и 72° и 90° в. д. Площадь, занимаемая ею, равняется, приблизительно, 20,000 кв. верстамъ. Рѣки принадлежать къ системѣ Тарима, впадающаго въ большое озеро Лобъ-Норъ.

Древнійшія извѣстія о Восточномъ Туркестанѣ встрѣчаются въ самыхъ раннихъ произведеніяхъ санскритской лите-

ратуры: Рамаянѣ, Магамаратѣ и Законахъ Веду. Въ Магабарѣ перечисляются предметы, принесенные въ даръ разными народами, по случаю задуманнаго Юдигитирою, царемъ пандуитовъ, великаго жертвоприношенія. Изъ народовъ, тутъ упоминаемыхъ, сака, канха и тухара принесли въ даръ такія произведенія, которые, по позднѣйшимъ извѣстіямъ греческихъ и римскихъ писателей, шли изъ земли серовъ, почему означенные народы можно считать обитавшими въ Серикѣ, а Серика классической древности заключала въ себѣ частью и Восточный Туркестанъ.

Въ Магабарѣ упоминается обѣ сакахъ, какъ обѣ народы очень храбромъ и трудно побѣдимомъ, изъ чего можно заключить, что арійцы Индіи имѣли съ ними столкновенія. Изъ этой же поэмы можно предположить, что саки еще въ глубочайшей древности проникали до Пенджаба и жили тамъ.

За древнѣйшее обиталище народа тухара Лассенъ признаетъ Белуръ-Тагъ, полагаетъ народъ этотъ родственнымъ сакамъ, которыхъ считаетъ за арійцевъ, и думаетъ, что тухара и саки очень давно проникали въ Индию.

Канха по мнѣнію Лассена были обитателямъ восточнаго Тибета, тѣмъ же самымъ народомъ, который у китайскихъ писателей зовется кян'ами или цян'ами.

Къ числу народовъ, искони обитавшихъ въ Восточномъ Туркестанѣ, могутъ быть отнесены также и упоминаемые въ древнѣйшихъ памятникахъ санскритской литературы, хаса.

Это же подтверждается и описаніями Птоломея, что горы къ востоку отъ Имайскаго хребта носили название Кассийскихъ и что въ гѣхъ мѣстахъ и до сихъ поръ существуетъ городъ Кашгаръ. Этихъ хаса Лассенъ считаетъ тоже за арійцевъ.

Изъ греческихъ писателей мы узнаемъ отъ Магасеена и Эратосеена, что саки жили къ сѣверу отъ Индіи, следовательно либо въ Восточномъ Туркестанѣ, либо въ сѣверномъ Тибете. Западной границей сакскихъ земель, отдѣлившихъ ихъ отъ согдійскіхъ, служилъ, по Эратосеену, Яксартъ, что указываетъ на жилище саковъ именно въ Восточномъ Туркестанѣ. У Геродота узнаемъ, что саки входили въ составъ войскъ Ксеркса и отличались особенной храбростью.

Относительно ихъ одеяды историкъ этотъ сообщаетъ, что они носили штаны и остроконечные шапки и вооружены были луками, кинжалами и особаго рода топорами, называемыми сагарами (съкирами). Затѣмъ у этого писателя читаемъ, что саки вносили въ казну Дарія 250 талантовъ ежегодно, изъ чего можно заключить, что они были подъ игомъ персовъ. Входя въ составъ персидскихъ войскъ, саки отличались мужествомъ въ битвахъ съ греками при Платеяхъ, Фермопиахъ и въ Мараонской. О походѣ Дарія на саковъ мы узнаемъ отъ Поліена; по его рассказамъ саки управлялись тогда тремя царями и Дарій едва не погибъ въ этомъ походѣ со всеми своими войсками. Но этому же писателю саки были известны въ передней Азіи еще во времена Семирамиды. Отъ Страбона узнаемъ, что саки выселились изъ своихъ земель за Яксартомъ и были главными разрушителями владычества грековъ въ Бактрии и заняли эту страну.

Страбонъ же говоритъ и о тахарахъ, что они вышли изъ страны яаксартской, гдѣ ранѣе жили саки. Объ этомъ же народѣ упоминаетъ Юстинъ, какъ о кочевникахъ изъ глубокой Азіи, вторгнувшихся въ Греко-Бактрийское царство. Вотъ почти все, что можно найти о народахъ Восточного Туркестана у древнѣйшихъ классическихъ писателей.

Относительно гражданственности въ этой странѣ, профессоръ Григорьевъ полагаетъ, что она находилась на высокой степени за много вѣковъ до нашей эры. Если Памирская высь съ примыкающими къ ней плоскогоріями и спускающимися отъ нея къ западу и востоку долинами, дѣйствительно была колыбелью арійского племени, которое уже отсюда разошлось на западъ и югъ, то не естественно было бы ему при этой эмиграціи не занять и ближайшихъ скатовъ на востокъ, т. е. западной части Восточного Туркестана.

Въ историческомъ времена мы не находимъ ни какихъ указаний, чтобы эта часть Восточного Туркестана заселялась выходцами арійского племени съ запада или юга, между тѣмъ основное туземное населеніе ся (преимущественно по городамъ) въ настоящее время составляютъ арійцы, именно такие же таджики, какъ и по западнымъ склонамъ Памира. Что въ остальной части Восточного Туркестана населеніе тоже

было арійское, то это видно изъ свидѣтельства «Исторіи сѣверныхъ дворовъ», относящагося къ V—VI вѣку по Р. Х.; тамъ говорится, что «на западъ отъ Гаочанъ жители всѣхъ владѣній имѣютъ впалые глаза и выпуклый носъ и только въ Хотанѣ походить обликомъ на китайцевъ». Впалые же глаза и высокий носъ, не плоский какъ у монгольского племени носъ, это въ Средней Азіи характеристические признаки арійского племени.

Разъ населялся Восточный Туркестанъ за полторы тысячи лѣтъ назадъ арійцами, то нѣть основанія отвергать, чтобы тѣ же арійцы не заселяли его и за три и болѣе тысячи лѣтъ. Нынѣшнее арійское населеніе Восточного Туркестана совершенно однородное съ таковымъ же Туркестана Западнаго или странъ на западъ отъ Памирской выси, т. е. древней Бактрии, Согдіаны и Хоразміи, а въ этихъ странахъ гражданственность въ высокой степени развивалась такъ рано, что древность этого развитія мы даже приблизительно опредѣлить не можемъ.

О крайней людности, политическомъ развитіи и цвѣтущемъ состояніи Бактрии свидѣтельствуютъ Ктесій и Діодоръ; по Ктесію Нинъ Ассирійский для похода на Бактрую собралъ 1.700,000 пѣшаго войска, 210,000 коннаго и 60,000 боевыхъ колесницъ. Не смотря на такую массу войскъ, царь Бактрийскій вначалѣ успѣшно боролся противъ Нина и настолько долго выдержалъ осаду, что царь Ассирійскій даже отчаялся въ победѣ. Далѣе о необыкновенномъ богатствѣ средствъ этой страны, возможномъ только при высокомъ земледѣльческомъ, ремесленномъ и торговомъ развитіи, видно изъ поѣзданія того же Ктесія о сборахъ и приготовленіяхъ, которые дѣлались тамъ Семирамидой для похода на Индію.

Можно думать, что въ странахъ къ западу отъ Памира къ Каспійскому морю, Бактрия не представлялась по своему развитію одиночкою, и дѣйствительно въ позднѣйшее время стало известно, что также рано возникла и укоренилась гражданственность и въ другихъ странахъ по Оксу и Яксарту; это несомнѣнно подтверждается фактами относительно Согдіаны и Хоразміи. Изъ арабскаго сочиненія «О Всеобщей Хронологіи», отъ знаменитаго астронома Абу-Рихана-Альбу-

раны, жившаго въ началѣ XI в. по Р. Х., мы узнаемъ, что хоразмійский солнечный календарь лучшій изъ всѣхъ ему известныхъ, эра, отъ которой вели хоразмійцы свое лѣтоисчисление, 980 годами древнѣя селевидовой (значитъ начиналась она за 678 лѣтъ до Р. Х.); у хоразмійцевъ были свои письмена и лѣтописи и страна эта дала знаменитыхъ ученыхъ: Авиценну, Альфараби, Альбурами и другихъ.

Если же арійское населеніе по Оксу и Яксарту рано достигло высокой степени духовнаго развитія и материальнаго благосостоянія, то едва-ли могло оставаться въ то же время чуждымъ этимъ благамъ однородное населеніе Восточнаго Туркестана. Хотя обѣ этомъ и ничего не говорится у греческихъ писателей, но у нихъ также очень мало говорится о бактрійцахъ, согдійцахъ и хоразмійцахъ, которые были ближе известны въ Западной Персіи. Изъ подробностей, сообщенныхъ Геродотомъ обѣ ихъ одѣждѣ и вооруженіи, можно подумать, что они ни въ какомъ отношеніи не стояли выше какихънибудь кочевыхъ обитателей средне-азіатскихъ степей. Арріанъ говоритъ: Трансоксіана населялась варварами. У Страбона, около Р. Х., въ его географіи читаемъ, что за Бактрианою далѣе живутъ серы и фруны, — такое краткое извѣстіе послѣ того, какъ восточная часть греко-бактрійскаго царства въ теченіи 330 лѣтъ граничила съ Памиромъ и вела торговыя сношенія съ Восточнымъ Туркестаномъ.

Однородность населенія въ Восточномъ Туркестанѣ съ населеніемъ на западѣ отъ Памира, а также и одинаковая степень культурности, болѣе всего доказывается былинами восточной Персіи, сохранившимися въ Шахъ-Намѣ. Въ Шахъ-Намѣ страны, лежащія къ сѣверу отъ Аму и къ востоку отъ Памира, называются Тураномъ, а къ югу отъ Аму — Ираномъ. Борьба, воспѣваемая въ Шахъ-Намѣ, между Ираномъ и Тураномъ, представляется братской борьбой за первенство двухъ народовъ одного происхожденія, какъ борьба напр. зеинянъ со спартанцами. Западная и восточная часть Турана, т. е. центральный Западный и Восточный Туркестанъ, описываются какъ половины одного цѣлаго, ни чѣмъ другъ отъ друга ни этнографически, ни культурно не разнящимися. Названія горъ, рекъ, городовъ, равно какъ имена государей, героевъ и ге-

роинъ, одинаково арійскія, какъ въ западномъ, такъ и въ восточномъ Туранѣ; государственный и общественный строй, нравы и характеръ тамъ и тутъ общіе. Разница только въ томъ, что восточная половина является центромъ политическаго могущества; тамъ же находилась и столица туранскихъ государей Гангъ или Канкъ-зеръ, куда они удалялись, когда имъ приходилось плохо въ борьбѣ съ Ираномъ.

На основаніи вышеизложенныхъ данныхъ, профессоръ Григорьевъ полагаетъ, что Восточный Туркестанъ уже въ глубокой древности былъ страной не уступавшей по своему развитію и гражданственности Бактрии и населался народами арійской семьи — вѣроятно праработами славянъ и германцевъ.

Изъ всѣхъ древнихъ свѣдѣній о Восточномъ Туркестанѣ наиболѣе обстоятельными мы обязаны китайскимъ писателямъ.

Не задолго до завоеванія этой страны китайцами, она была навождена тюркскимъ народомъ юечжи или геты, которыхъ въ свою очередь съ востока тѣснили хунны. Юечжи частично остались въ странѣ саковъ, частично перевалили на сѣверъ черезъ Тянь-Шань, въ долину Или, частично къ западу въ Бактру и Согдіану, частично черезъ южные хребты въ долину Инда. Часть саковъ также оставила свое отечество и перевалила западные хребты. Вѣроятно, это совпадаетъ съ 127 г. до Р. Х., когда въ исторіи отмѣчено наважденіе Бактрии саками.

По словамъ китайскаго историка Янь-Юня, писавшаго около 74—49 г. до Р. Х., китайцамъ Восточный Туркестанъ сталъ извѣстенъ только съ 141 года до Р. Х. и съ этихъ поръ начинаетъ отправляться рядъ китайскихъ посольствъ или, вѣрнѣе, торговыхъ каравановъ на западъ, и караваны эти всѣ направлялись черезъ Восточный Туркестанъ по двумъ дорогамъ: сѣверной и южной. Довольно часто караваны подвергались нападеніямъ и разграбленію мѣстными жителями. Вследствіе этого китайское правительство въ 108 г. до Р. Х. пыталось нѣкоторыя мелкія владѣнія, находящіяся на пути, покорить и для безопасности учредить военные посты, но попытка была не удачна. Въ 102 г. до Р. Х. китайцы съ 60,000 войскомъ покорили, если не весь Восточный Туркестанъ, то

владѣнія находящіяся по „сѣверной дорогѣ“. Объ этихъ владѣніяхъ говорится, что ихъ было 36, но потомъ вслѣдствіе дробленія число ихъ дошло до 50, лежали они на востокѣ отъ хунновъ и на югѣ отъ усуней. Всѣ жители Западнаго Края (китайское название Восточнаго Туркестана) ведутъ осѣдлую жизнь, занимаются хлѣбопашествомъ и скотоводствомъ, имѣютъ города и въ обычаяхъ несходствуютъ ни съ хуннами, ни съ усунями. Далѣе говорится, что жители умѣли добывать изъ горъ металлы и плавить ихъ; изъ желѣза выдѣлывали копья, сабли и латы, добывали камень юй (яшма). Численность населенія Восточнаго Туркестана въ первомъ вѣкѣ до Р. Х. показывается китайцами весьма незначительной всего въ 39,455 семействъ или 314,220 душъ. Правительственный строй весьма первобытенъ: дворецкій при владѣтелѣ, староста надъ правой и староста надъ лѣвой стороной владѣнія, городничій и визирь.

О прошломъ страны, до ея занятія, китайцы знали только то, что населеніе Восточнаго Туркестана находилось въ зависимости отъ хунновъ, которымъ платило дань; къ какому племени, или къ какимъ племенамъ, принадлежало оно, ничего не говорится. Только относительно жителей горныхъ долинъ къ востоку отъ Памира упоминается, что населеніе это одноплеменно и подходитъ къ Цян'амъ и дійцамъ (т. е. къ тибетцамъ и монголамъ); относительно населенія Гюаньду (владѣніе у Памировъ) сказано, что жители его составляютъ отрасль сѣ'сцевъ. Народъ же по имени сэ нѣкогда обиталъ на усуньскихъ земляхъ (въ Южной Джунгаріи и Семирѣченскомъ краѣ), но вытѣсненъ былъ оттуда юечжайцами; когда послѣдніе заняли и Сочдіану съ Бактріаною, сэ выселились на югъ въ Чжибинъ (Арракосію); но при этихъ выселеніяхъ все далѣе на западъ и югъ часть сѣ'сцевъ осталась на прежнихъ кочевьяхъ, занятыхъ впослѣдствіи усунями.

До 127 года по Р. Х. китайское владычество надъ Восточнымъ Туркестаномъ неоднократно свергалось и вновь восстановлялось. Въ странѣ часто происходили раздоры между разными владѣніями и возмущенія противъ китайцевъ. Пользуясь смутами, страной овладѣвали хуны и заставляли себѣ платить дань.

Въ 132 году по Р. Х. власть китайцевъ слабѣеть, а въ 150 г. Восточный Туркестанъ совсѣмъ отложился.

Съ конца II-го вѣка и до половины VII по Р. Х. Восточный Туркестанъ или царство Уйгуръ *), какъ онъ въ то время назывался, находился въ независимости. Въ теченіе этого периода между отдѣльными владѣніями велась почти постоянная борьба и раздоры; болѣе слабая владѣнія находились въ зависимости отъ сильныхъ, по временамъ тѣ и другие подвергались грабительскимъ нападеніямъ и подпадали подъ власть своихъ сосѣдей въ Джунгаріи и Южной Монголіи, где хуны наслѣдовали жеу'жанцы, а затѣмъ на мѣстѣ послѣднихъ появились и стали владычествовать гаогюйцы; уйгуры находились также неоднократно въ зависимости отъ западныхъ турокъ, кочевавшихъ по берегамъ озера Иссыкъ-Куля въ нынѣшнемъ Семирѣчи; всѣмъ этимъ народамъ приходилось платить дань, чтобы не подвергаться постояннымъ грабежамъ. Когда же приходилось очень плохо отъ сосѣдей, то многія владѣнія снаряжали посольства къ китайцамъ и просили у нихъ помощи.

Преобладающей религіей въ это время была буддійская. Особенно сильно она укоренилась въ южной части Восточнаго Туркестана — въ Хотанѣ. Здѣсь было много буддійскихъ монастырей, статуй Будды, богато украшенныхъ золотомъ и драгоценными камнями, совершались торжественные процесіи. Кромѣ буддизма, можно предположить, что въ Восточномъ Туркестанѣ проникло и христианство изъ Сиріи, такъ какъ въ китайскихъ источникахъ говорится, что въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ, напр., въ Хорашарѣ и Гаочанѣ вмѣстѣ съ буддизмомъ поклонялись также «духу неба». У духовныхъ были письмена индійскія, но, кромѣ того, была еще «варварская азбука»,ѣроятно, сирійская, занесенная христіанскими проповѣдниками. Относительно языка говорится, что въ каждомъ владѣніи былъ свой языкъ, т. е., надо полагать, различіеialectовъ. Что касается населенія, то буддійские монахи Фа-Сянь (въ V в.)

*) Откуда взялись уйгуры, пришли ли вмѣстѣ съ юечжи и хуннами или сами по себѣ — неизвѣстно. Вѣроятно, это тотъ народъ, который по географіи Птоломея называется ойхардами, и который въ I в. до Р. Х. жилъ по скатѣ восточной части Тинь-Шана.

и Сюань-Дзянь (въ VII в.) находить всѣхъ жителей на западъ отъ Гаочана имѣющими «впалые глаза и выпуклый носъ»; наружность жителей Гобольдо (Ташкурганъ) и Цъша (Кашгара) некрасива и неблагообразна; у кашгарцевъ зеленые зрачки, т. е., радужныя оболочки; хотанцы болѣе походили на китайцевъ. Въ Хорашарѣ мужчины стригутъ себѣ волосы и дѣлаютъ изъ нихъ головной уборъ. Женщины въ Гаочанѣ собираютъ волоса въ пучъ, въ другихъ мѣстахъ заплетаютъ ихъ въ косы; одежда женщинъ состоитъ изъ штановъ, короткихъ юбокъ и шугаевъ; одежды дѣлаются изъ бумажныхъ, шерстяныхъ, а иногда и изъ шелковыхъ тканей; въ Кучѣ и Кашгарѣ былъ обычай новорожденнымъ сплющивать голову дощечками.

Про нравственные качества узнаемъ, что жители въ горной странѣ въ Гобаньдо были люди храбрые, смѣлые и воинственные, но грубые; въ Кучѣ и Хотанѣ, по однимъ свѣдѣніямъ, жители честны и нравственны, по другимъ—наоборотъ; жители Кашгара «права суроваго и горячаго, преданы обману и мошенничеству, о соблюдѣніи нравственныхъ обязанностей не заботятся». Вообще въ странѣ много распутства и сладострастія; женщины пользуются свободой, бываютъ въ обществѣ мужчинъ, даже иностранцевъ, Ѣздать верхомъ по мужски.

Интересны извѣстія о головныхъ уборахъ и престолахъ нѣкоторыхъ владѣльцевъ. О хотанскомъ владѣльце сказано, что онъ носить «шляпу, представляющую золотого звѣрька», а супруга его «золотой вѣнецъ»; о кашгарскомъ—что онъ носить «шляпу, представляющую золотого льва», о кучинскомъ—что «голову повязываетъ цвѣтной лентой, концы которой свѣшиваются назадъ, а сидѣть на сѣдалищѣ, представляющемъ видъ золотого льва». Ношеніе діадемъ и описанныхъ головныхъ уборовъ, очевидно, перенято съ запада и можетъ отчасти служить намекомъ на арійское происхожденіе династіи.

Относительно законодательствъ узнаемъ, что убийство наказывалось смертью, а за воровство отрубали руку или ногу.

Изъ обычаевъ о брачныхъ обрядахъ говорится, что они похожи на китайскіе; мертвыхъ сжигали и ставили надъ ними

башенки, а трауръ состоялъ въ томъ, что обстригали себѣ волосы и расцарапывали лицо.

Подати собирались произведеніями земли и частью серебряной монетой; была въ обращеніи также и мѣдная, вѣроятно, мѣстная.

Страна производила тонкія сукна, ковры, шелковую матерію, кошмы, бѣлила, благовонія, мѣдную посуду и каменью (яшму) изъ Хетана.

Что касается скульптуры, архитектуры и живописи, то все это было, позидимому, не на высокой степени развитія.

Жители отличались любовью къ музыкѣ, пѣнію и танцамъ. Приготавливали барабаны, флейты, рога, гитары и пр.

О Восточномъ Туркестанѣ, въ продолженіе существованія Тханской династіи съ 618—907 г. по Р. Х., извѣстно слѣдующее.

Во время вступленія на престолъ китайской Тханской династіи въ 618 г. Восточный Туркестанъ находился большей частью въ зависимости отъ турокъ. Несмотря на это, однако, какъ ближайше къ Китаю владѣльцы, такъ и отдаленные, посылаютъ къ китайскому двору пословъ. Около половины седьмого вѣка китайцы снова приобрѣли восточные владѣнія: Гаочань, Хорашаръ и Кучу, простирали свою власть частію и на Кашгарѣ; хотанскій владѣтель посыпалъ сына своего на службу въ китайскія войска, а затѣмъ и самъ Ѣздилъ ко двору на поклонъ. По мѣрѣ распространенія китайской власти въ странѣ, для защиты ея отъ виѣшнихъ враговъ, устраивались военные посты съ китайскими гарнизонами, а владѣнія переименовывались на китайскій ладъ въ области и округи; всѣ владѣтели получали званіе правителей. Зависимость отъ Китая была для края благодѣтельна, такъ какъ препятствовала внутреннимъ междусобіямъ и грабежамъ сосѣднихъ кочевниковъ. На самомъ дѣлѣ владѣльцы пользовались вполнѣ своей властью и только утверждались въ своемъ достоинствѣ съ разрѣшеніемъ китайского правительства, причемъ снабжались грамотами, печатями, поясами и другими знаками власти. Данью не облагались.

Такое положеніе вещей, весьма выгодное для края, однако, продолжалось недолго. На этотъ разъ не съ востока и

съвера появились враги, а съ юга и азазда. Въ Тибетъ разрозненные колына, населяющие его, соединились въ сильное государство. Тибетцы, заключивши союзъ съ западными турками, напали въ 670 г. на Восточный Туркестанъ, выгнали оттуда китайские гарнизоны и заняли страну. Но въ 692 г. китайцы, въ свою очередь, разбили и выгнали тибетцевъ. Въ 715 г. на Уйгурію напали изъ Кокана арабы подъ предводительствомъ Кутейбы, но вскорѣ вернулись вслѣдствие внутреннихъ событий въ Калифатѣ. Китайский намѣстникъ не только вновь занялъ страну, но съ войсками перевалилъ горы, дошелъ до Самарканда и на нѣкоторое время овладѣлъ Ферганой.

Во второй половинѣ VIII вѣка китайское владычество начинаетъ утрачивать свое влияніе въ Восточномъ Туркестанѣ; въ 790 году онъ подпадаетъ подъ власть тибетцевъ, а съ половины IX вѣка тибетцевъ смыняютъ хойхѣ. Хойхѣ заняли восточную часть Уйгуріи, а западная въ это время, по арабскимъ источникамъ, была захвачена турками.

По китайскимъ свѣдѣніямъ, хойхѣ, которыхъ тоже зовутъ уйгурами, жили по рѣкѣ Со-линъ (Селенга).

Общаго между этими уйгурами и уйгурами, или ойхардами, Птоломея только то, что они одинаково тюркского происхожденія и носили одно и то же имя, такъ какъ слово «уйгуръ» означаетъ по-туркски «союзникъ» и «уй» — «связь», «союзъ», «слияніе». Уйгуры, или ойхарды, Птоломея существовали по обоимъ склонамъ Тянь-Шаня еще во II вѣкѣ по Р.Х., а обѣ уйгурахъ хойхѣ китайцами упоминается не ранѣе VII вѣка и они являются въ страны притянь-шаньскія изъ Сѣверной Монголіи, съ береговъ Селенги и занимаютъ земли, принадлежавшія нѣкогда хуннамъ.

Въ этотъ же періодъ въ странѣ (900 г. по Р.Х.) начинаетъ распространяться исламъ.

Возбужденные арабскими проповѣдниками, тюркскія колына тху-ций, хокасы, киргизы, какъ опустошительные потоки стали низвергаться изъ за-сѣверныхъ склоновъ Тянь-Шаня на югъ и западъ и явились передовыми ратниками корана въ странахъ, до того преданныхъ буддизму. Восточная часть Уйгуріи приняла исламъ на цѣлое столѣтіе позже, но

въ XIII столѣтіи онъ уже распространился по всему Восточному Туркестану и сдѣлался господствующей религіей, что, вѣроятно, и способствовало почти безкровному завоеванію страны Чингисканомъ.

Ханъ кашгарскій и хотанскій Кучлукъ былъ воспитанъ въ христіанствѣ и предписалъ своимъ подданнымъ принять или христіанство, или буддизмъ. Но и онъ, Кучлукъ, подчинился, такъ какъ Чингисъ заявилъ, что онъ вѣры не преслѣдуєтъ.

О населеніи страны за это время говорится очень немного. Изъ этихъ извѣстій узнаемъ, что не смотря на постоянные войны и разгромы, торговыя сношенія, какъ съ Китаемъ, такъ и со странами за Памиромъ, продолжались. Это можно заключить изъ предметовъ, привозимыхъ въ подарокъ китайскимъ императорамъ хотанцами. О нравахъ жителей узнаемъ, что хотанцы вѣжливы, но хвастиливы, кашгарцы коварны, гаочанцы прямодушны и честны. Кашгарцы статны и имѣютъ голубые глаза; гаочанцы носятъ косы, какъ китайцы.

Въ началѣ XIII вѣка, какъ сказано выше, Уйгурія, или восточная часть Восточного Туркестана, подчинилась монголамъ, не ожидая ихъ нашествія; остальная часть страны подчинилась тоже почти безъ сопротивленія Чингисъ-Хану (1223 г.). По смерти Чингисъ-хана Восточный Туркестанъ, Южная Джунгарія и Мавенарагъ составили удѣлъ сына его Джагатая. Джагатай и его преемники предпочитали жить въ долинѣ рѣки Или, а Кашгарія управлялась кѣмъ-либо изъ довѣренныхъ лицъ; такой порядокъ продолжался 130 лѣтъ до Туглука-Тимуръ-хана.

Власть Джагатаидовъ распространялась, повидимому, лишь на западную часть В. Туркестана, восточная же — Уйгурія находилась въ зависимости отъ «великихъ хагановъ», сидѣвшихъ первоначально въ Монголіи, а потомъ въ Китаѣ.

Въ то время, какъ западная часть Восточного Туркестана подчинялась общему складу мусульманской жизни, восточная тяготѣла къ Восточно-Азіатскому миру, какъ въ политическомъ, такъ и въ культурномъ отношеніи и оставалась болѣе долгое время вѣрной буддизму. Уйгуры, замѣтилъ Джувейни, во второй половинѣ XIII столѣтія, изъ всѣхъ идолопоклонниковъ на Востокѣ самые враждебные къ исламу.

Изъ периода Монгольского владычества надъ Восточнымъ Туркестаномъ до временъ Туглукъ-Тимура мы имъемъ свѣдѣнія объ этой странѣ отъ Плано-Карпини и Рубруквиста относительно собственно Уйгуріи, хотя они сами и не были тамъ, и отъ Марко-Поло, оставившаго описание всего В. Туркестана, который онъ лично проѣжалъ почти весь.

Плано-Карпини, говоря о завоеваніи Уйгуріи Чингисъ-ханомъ, сообщаетъ, что «уйгуры — народъ христіанскій, Несторіева толка», и «монголы, не имѣвшіе дотолѣ письменъ, заимствовали отъ нихъ азбуку, которая и слыветь съ тѣхъ поръ подъ именемъ монгольской».

Рубруквистъ называетъ уйголовъ идолопоклонниками, во вмѣстѣ съ ними живутъ и христіане, и сарацины (магометане), равнымъ образомъ разсѣянные по городамъ въ направлении отъ Джунгаріи къ Персіи.

По описанію храмовъ и духовныхъ лицъ видно, что уйгуры въ то время держались буддизма; далѣе говорится, что монголы заимствовали письмена отъ уйголовъ. «Живя совмѣстно съ христіанами и сарацинами и вступая съ ними въ религіозныя состязанія, уйгуры, хотя и идолопоклонники, кажется мнѣ, дошли до вѣры въ Единаго Бога». «Роста уйгуры средняго, какъ и мы. Языкъ ихъ — корень и источникъ языковъ турскаго и команскаго».

Выражалась такъ, Рубруквистъ хотѣлъ сказать, что турки и команы, известные европейцамъ, суть народы одного съ уйгурями языка и происхожденія (Григорьевъ).

Марко-Поло посѣтилъ Восточный Туркестанъ около 1280 года. Про Кашгаръ онъ говорить, что ранѣе это было самостоятельное государство со множествомъ городовъ и мѣстечекъ, наиболѣе значительный городъ тамъ Кашкаръ (Кашгаръ), теперь же Кашкаръ подвластенъ хагану монголовъ Кублаю. Жители магометанской вѣры, имѣютъ свой особенный языкъ (туркское, именно джагатайское нарѣчіе); промышляютъ торговлей, главнымъ образомъ, хлопчато-бумажными издѣліями; разводятъ сады, виноградники; страна богата хлопчатой бумагой, льномъ, пенькой.

Купцы кашгарскіе путешествуютъ по всему свѣту; кашгарцы народъ алчный, скаредный, Ѣсть дурно, а пить и того

хуже. Кроме магометанъ въ странѣ живутъ и христіане-не-сторіанцы; имъ позволяютъ соблюдать свой законъ и имѣть свои церкви.

Относительно Каркана (Яркяни) говорится, что область эта подвластна великому хану и населена главнымъ образомъ магометанами, но есть также тамъ и христіане-не-сторіанцы.

Въ странѣ много хлопчатой бумаги, жители необыкновенно искусны въ выдѣлкѣ ея; страдаютъ отъ мѣстной болѣзни опухолью разныхъ членовъ тѣла и зобами, что приписывается водѣ, употребляемой въ питье.

Затѣмъ, Марко-Поло описываетъ Хотанъ, Пеинъ (между Аксу и Кучею), Лобъ и Комуль. Всѣ эти области подвластны великому хагану; жители всюду магометане; занимаются торговлею и ремеслами, садоводствомъ и земледѣліемъ; въ рѣкахъ кучаской и яркянской области добывается яспись и халцедонъ, служащіе предметомъ торговли съ Китаемъ. Про жителей Ко-муля (Гаочана) говорится, что народъ тамъ весельчакъ: только и заботятся, какъ бы музыкой заняться, попѣть, поплясать и всякое удовольствіе плоти своей доставить; тамъ хозяинъ дома радуется, когда у него останавливается иностранецъ, представляется въ его распоряженіе жену свою, а самъ удаляется и возвращается домой только послѣ отѣзда гостя. Въ Пеинѣ былъ такой обычай, что если мужъ по истеченіи 20 дней не возвратится домой, то жена имѣть право выйти замужъ за другого, равнымъ образомъ и мужъ можетъ жениться.

Въ половинѣ XIV столѣтія одинъ изъ потомковъ Чингисъ-хана Туглукъ-Тимуръ, кроме Кашгаріи, распространилъ свою власть на нынѣшнее Семирѣчье, З. Туркестанъ и Бухару; однако, послѣ смерти его, обширное государство, вслѣдствіе внутреннихъ смутъ, распалось, появился грозный Тамерланъ и послѣ страшнаго кровопролитія присоединилъ Кашгарію къ своимъ владѣніямъ.

Въ XV, XVI и XVII столѣтіяхъ, Кашгарія снова принадлежала потомкамъ Туглукъ-Тимура. Междуусобія постоянно продолжались и вслѣдствіе ихъ Кашгарія неоднократно распадалась на нѣсколько отдельныхъ государствъ. Пользуясь вну-

тренними смутами, на страну часто дѣмали набѣги и грабили ее кочевники, населяющие Тянь-Шань.

Въ началѣ XV столѣтія изъ Бухары явился потомокъ Магомета ходжа Махмудъ-Азямъ и два сына его Калянъ и ходжа Исаакъ и сдѣлались проповѣдниками и учителями правовѣрія и фанатизма. Ученіе сыновей не было одинаково, вслѣдствіе чего возникло двѣ секты: акъ-таулинцевъ (бѣлогорцевъ) и каратаулинцевъ (черногорцевъ). Благодаря сектамъ этимъ и вся страна дѣлилась на двѣ религіозныхъ и политическихъ партій.

Съ конца 70-хъ годовъ XVII вѣка до 50-хъ годовъ XVIII вѣка надъ В. Туркестаномъ господствовали калмыки.

Въ половинѣ XVI столѣтія на сѣверѣ отъ Восточного Туркестана усилилось могущество западныхъ монгольскихъ колѣнъ, составившихъ политическое цѣлое подъ названіемъ ойратовъ. У соседнихъ магометанскихъ народовъ и у русскихъ, они извѣстны подъ названіемъ калмыковъ. Послѣдніе вытѣснили изъ Джунгаріи тюркское населеніе далѣе на западъ, сдѣлались соседями В. Туркестана и стали простирать свои набѣзы и на эту страну.

Восточнѣе, къ сѣверу отъ Китая, возникла еще политическая сила—маньчжуры, которые быстро подчинили себѣ Монголію и Китай и не могли смотрѣть равнодушно на старанія калмыковъ захватить В. Туркестанъ, вслѣдствіе чего между калмыками и маньчжурами началась ожесточенная борьба. Въ 1646 г. владѣлецъ Турфана и Комуля, надѣясь найти защиту отъ грабежей калмыковъ, призналъ себя вассаломъ во-дворившейся уже въ Китаѣ Маньчжурской династіи. Подчиненіе Китаю не защитило однако Южной Уйгуріи отъ ига калмыковъ. Къ концу XVII вѣка въ ихъ власти находился уже весь В. Туркестанъ, Тангутъ и Тибетъ. Этому положению В. Туркестана очень способствовали распри вышеупомянутыхъ ходжей. Ханы калмыцкіе жили обыкновенно въ Джунгаріи, а въ Кашгаріи ставили своихъ намѣстниковъ. Въ 1678 году въ Кашгаріи, благодаря проискамъ, калмыцкій ханъ Галданъ сдѣлалъ намѣстникомъ бѣлогорца ходжу Аппакъ и назначилъ ему столицей Яркендъ. Аппакъ, чтобы не казаться въ глазахъ мусульманъ измѣнникомъ, вскорѣ пере-

далъ власть свою брату бывшаго кашгарскаго хана Измаила Мухамедъ-Эмину и убѣдилъ послѣдняго сдѣлать набѣгъ на калмыковъ. Мухамедъ-Эминъ разбилъ стойбища калмыковъ и вернулся съ 30.000 плѣнниковъ обоего пола; но потомъ настолько испугался своего поступка, что бѣжалъ и власть долженъ былъ снова принять Аппакъ. По смерти послѣдняго между Кашгаромъ и Яркендомъ завязалась кровопролитная война, такъ какъ кашгарцы были ревностные бѣлогорцы, а жители Яркенда—черногорцы; кашгарцы призывали на помощь дикокаменныхъ киргизовъ, а яркенды киргизовъ-кайсаковъ.

Смуты эти происходили въ то время, какъ властитель калмыковъ Галданъ-Бонокту былъ занятъ войною съ китайскимъ императоромъ Канъ-си. Война эта настолько ослабила Голданя, что еще при его жизни Комуль и Турфанъ признали надъ собой власть Китая.

Ранѣе этого времени надъ остальнойю частью В. Туркестана властноваъ уже не Голданъ, а племянникъ его Цеванъ—Рабтанъ. Торжество Канъ-сія надъ Голданемъ возбудило желаніе и въ этой части страны перейти въ подчиненіе китайцамъ, но Цеванъ—Рабтанъ быстро укротилъ возмущеніе, при чемъ, осадивъ и взявъ Ярканъ, самого хана, важнѣйшихъ начальниковъ и значительную часть житехей выселилъ въ Джунгарію, где они занимались земледѣліемъ и садоводствомъ и стали къ этому пріучать самихъ калмыковъ. Канъ-си въ 1712 или 1713 году черезъ Турфанъ двинулъ на западъ сильное войско, но калмыки встрѣтили его между Турфандо и Комулемъ и разбили на голову, овладѣли Турфандо и разрушили до основанія Комуль. Вскорѣ Канъ-си умеръ и маньчжуры завладѣли В. Туркестаномъ лишь при внукѣ его Цянъ-лунѣ.

При Цеванъ—Рабтанѣ въ 1720 году правителемъ В. Туркестана былъ сдѣланъ Даніель-ходжа, потомокъ ходжи-Исаака, т. е. «черногорской партіи». Сынъ Цеванъ—Рабтана Голданъ—Церынь, властновавшій съ 1727 г. по 1745 годъ, утвердилъ управление этой страной по прежнему за Даніель-ходжею, а по смерти его, за его сыновьями. Въ 1750 году преемникъ Голданъ—Церынъ явился Даваци, противъ которого въ 1754 году восстали города Кашгаръ, Ярконъ и Хотанъ съ господ-