



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

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

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

### Usage guidelines

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

We also ask that you:

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

### About Google Book Search

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



Это цифровая копия книги, хранящейся для потомков на библиотечных полках, прежде чем ее отсканировали сотрудники компании Google в рамках проекта, цель которого - сделать книги со всего мира доступными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских прав на эту книгу истек, и она перешла в свободный доступ. Книга переходит в свободный доступ, если на нее не были поданы авторские права или срок действия авторских прав истек. Переход книги в свободный доступ в разных странах осуществляется по-разному. Книги, перешедшие в свободный доступ, это наш ключ к прошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохранятся все пометки, примечания и другие записи, существующие в оригинальном издании, как напоминание о том долгом пути, который книга прошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Вас.

### **Правила использования**

Компания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы перевести книги, перешедшие в свободный доступ, в цифровой формат и сделать их широкодоступными. Книги, перешедшие в свободный доступ, принадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, поэтому, чтобы и в дальнейшем предоставлять этот ресурс, мы предприняли некоторые действия, предотвращающие коммерческое использование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические запросы.

Мы также просим Вас о следующем.

- Не используйте файлы в коммерческих целях.  
Мы разработали программу Поиск книг Google для всех пользователей, поэтому используйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.
- Не отправляйте автоматические запросы.  
Не отправляйте в систему Google автоматические запросы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного перевода, оптического распознавания символов или других областей, где доступ к большому количеству текста может оказаться полезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем использовать материалы, перешедшие в свободный доступ.
- Не удаляйте атрибуты Google.  
В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он позволяет пользователям узнать об этом проекте и помогает им найти дополнительные материалы при помощи программы Поиск книг Google. Не удаляйте его.
- Делайте это законно.  
Независимо от того, что Вы используете, не забудьте проверить законность своих действий, за которые Вы несете полную ответственность. Не думайте, что если книга перешла в свободный доступ в США, то ее на этом основании могут использовать читатели из других стран. Условия для перехода книги в свободный доступ в разных странах различны, поэтому нет единых правил, позволяющих определить, можно ли в определенном случае использовать определенную книгу. Не думайте, что если книга появилась в Поиске книг Google, то ее можно использовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских прав может быть очень серьезным.

### **О программе Поиск книг Google**

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

PS/ar 623.320 (suppl.)



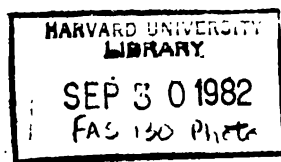
HARVARD  
COLLEGE  
LIBRARY

**ЭКСПЕДИЦІЯ**  
**ИНЖЕНЕРА ІОСИФА ЧЕРНІКА**  
**ДЛЯ ИЗСЛѢДОВАНІЯ**  
**ВЪ ТЕХНИЧЕСКОМЪ ОТНОШЕНІИ БАССЕЙНОВЪ**  
**ЕФРАТА И ТИГРА,**  
**А ТАКЖЕ ОПИСАНІЕ ПУТЕЙ,**  
**ПРОЙДЕННЫХЪ ПО СѢВЕРНОЙ СИРИИ.**

---

**ПРИЛОЖЕНІЕ**  
къ VI тому „Извѣстій Кавказскаго Отдѣла Императорскаго Русскаго  
Географическаго Общества“.

---



**ТИФЛИСЪ.**  
Типографія Главнаго Управленія Намѣстника Кавказскаго.  
1879.





## ОТЪ РЕДАКЦИИ.

Въ 1872 г. тогдашній главный директоръ турецкихъ желѣзныхъ дорогъ въ Малой Азіи, Вильгельмъ Прессель, направилъ экспедицію, подъ начальствомъ инженера Іосифа Черника, въ Сирію и Месопотамію, для производства тамъ техническихъ изысканій и изслѣдованія этихъ странъ въ культурномъ отношеніи. Въ экспедицію участвовали: Карлъ Чедерашъ, Евгений Жирардо и Іоганъ Биндеръ. Она вышла изъ Тарабулуса осенью въ 1872 г. Путь ея пролегалъ по сѣверной Сиріи, вдоль р. Нахръ-эль-Кебира, къ Хомсу и въ долину Оронта, затѣмъ по Сирійской пустынѣ, чрезъ развалины Пальмиры, въ долину Еврата и Тигра. Изъ Багдада экспедиція направилась къ сѣверу, черезъ Эрбилъ (Арбелы), къ развалинамъ Ниневіи. Достигнувъ верховьевъ Тигра и сѣвернаго Курдистана и пройдя верхнюю Месопотамію, г. Черникъ, черезъ Мардианъ и Діарбекръ, спустился въ долину верхняго Еврата, а оттуда прошелъ въ Айнтабъ и Александрету и достигъ таиннымъ образомъ берега Сиріи. Экспедиція прошла 3.000 километровъ и закончила свое почти восьмимѣсячное путешествіе въ началѣ іюня 1873 г.

Произведенныя экспедиціею топографическія работы можно считать лучшимъ изъ всѣхъ имѣющихся по настоящее время съемокъ означенныхъ странъ, рельефъ которыхъ и выяснился значительно, благодаря именно труду экспедиціи. При этомъ экспедиція не упустила изъ виду и изслѣдованія этнографическихъ особенностей и степени производительности пройденныхъ ею мѣстностей; коснулась она и археологическихъ памятниковъ, ясно свидѣтельствующихъ о процвѣтаніи тамъ прежде культуры. Собранный экспедиціею богатый научный матеріалъ былъ переданъ Вильгельмомъ Пресселемъ для обработки г. А. Швейгеръ-Лерхенфельду, труду котораго помѣщенъ въ „Mittheilungen Petermana“, за 1875 и 1876 гг. (см. Ergänzungshefte, №№ 44 и 45.).

Переводъ этого труда доставленъ въ Отдѣлъ дѣйствительныхъ его членомъ В. Ф. Юшковымъ.

# I. Отъ Тарабулуса черезъ Хомсъ и Тедмуръ въ долину Ефрата.

Съ 21 октября до 8 ноября 1872 года.

Берегъ Сиріи до Нахръ-эль-Кебира. — Малая Бека'а. — Горные края до  
рѣки Оронта. — Хомсъ. — По верховьямъ Эъ-Фира и Ферхуса до Тедму-  
ра. — Развалины Пальмиры. — Дау-эль-Кебиръ. — Пустыня. — Деиръ.

Въ концѣ чрезвычайно живописной долины Нахръ-Ка-  
дпшаха, вытекающаго изъ сѣверныхъ вершинъ Джебель-Махме-  
ля, находится на Сирійскомъ морскомъ берегу дельтообразное  
прибрежье, обращающее на себя вниманіе путешественника какъ  
богатствомъ растительности, такъ и памятниками, относящимися  
къ древней исторіи Финикіи. Памятники эти свидѣлствуютъ  
о блестящемъ состояніи здѣсь культуры въ древнія времена.

Упомянутое прибрежье и есть мѣсто Тарабулуса (Три-  
полиса), древняго Финикійскаго эмпоріума, существовавшаго  
уже почти за 700 лѣтъ до Р. Х. и бывшаго нѣкогда главнымъ  
складочнымъ портомъ на Сирійскомъ берегу. Вершина этой дель-  
тообразной мѣстности находится у теперешняго порта Эль-Ми-  
наха, а основаніе его составляетъ горный склонъ города Тара-  
булуса. Остатки громадныхъ стѣнъ, строеній, колоннъ и т. п.  
ясно указываютъ на то, что рассматриваемая страна испытыва-  
ла различныя превратности судьбы.

Когда городъ перешелъ во власть арабовъ, то экономія его  
значительно измѣнилась: знаменитое „Троеградіе“ исчезло, отъ  
него остались лишь береговые бастионы. Въ настоящее-же вре-  
мя тамъ находится только портовое мѣстечко Эль-Минахъ,  
а такъ-называемый Тарабулусъ лежитъ въ часовомъ разстояніи  
отъ моря, на покатоиъ отрогѣ Ливана, носящемъ названіе го-

рода. Городъ и побережье начали въ послѣднее время снова развиваться. Дельтообразная страна между Эль-Минахомъ и Тарабулусомъ, съ ея пальмами, апельсиновыми деревьями, гранатовыми кустами и жасминовыми изгородями, похожа на прекрасный садъ, и хотя она не можетъ парализовать значенія смежнаго съ ней Бейрута, но, при большемъ развитіи торговли въ Сиріи и введеніи тамъ лучшей администраціи, для нея откроется, навѣрное, лучшая будущность.

Населеніе въ Эль-Минахъ въ послѣднее время возросло почти до 2.500; въ Тарабулусъ-же, по показанію инженера Черника, 15.000 душъ. Городъ производитъ шелкъ, табакъ, воскъ и красильныя вещества; торгуетъ губками, поташемъ, который добываютъ изъ щелочныхъ растений, и отправляетъ превосходные фрукты, въ особенности апельсины и виноградъ (послѣдній, однако, значительно уступаетъ винограду южныхъ провинцій). Платаніи тутовыхъ деревьевъ занимаютъ значительное пространство. Какъ склоны Джебель-Тарабуза, такъ и долина Нахръ-Кадишаха представляютъ прекрасныя дачныя мѣстности лѣтомъ, когда сады между Тарабулусомъ и Эль-Минахомъ, вслѣдствіе павреній болотъ, дѣлаются вредными для здоровья.

Нѣтъ сомнѣній, что плоская береговая полоса до устья Нахръ-эль-Кебпра и берега этой рѣки могли-бы быть весьма производительны, и что настоящее жалкое положеніе ихъ нужно приписать только дурной администраціи. Разсматриваемая мѣстность занимаетъ сѣверные отроги Ливана, которые, подъ названіемъ Джебель-Тарабуза и Джебель-Аккара, спускаются къ морю и къ рѣкѣ Нахръ-эль-Кебпру. Рѣка эта, одинъ истокъ которой находится въ долинѣ Кала'ать-эль-Хесснѣ, а, слѣдовательно, въ Назарійскихъ горахъ, а другой—въ ущельяхъ Ливана, раздѣляетъ два большихъ горныхъ хребта Сиріи, а именно: Джебель-эль-Либнанъ и Джебель-эль-Нузайрихъ, и образуетъ проходъ съ З. на В., отъ береговъ Средиземнаго моря къ большой Сирійской равнинѣ, которая тянется отъ Большой Бека'а, черезъ Баальбекъ, въ Хомсъ. Развитіи названныхъ отроговъ не особенно сложны; склоны ихъ до Нахръ-эль-Кебпра круты и имѣютъ видъ подковъ, что придаетъ всей мѣстности видъ безконечнаго ряда корытъ, съ горизонтальными слоями изъ юрскаго известняка, лишенными всякой растительности. Только въ области береговыхъ рѣкъ, Нахръ-эль-Бахрида и Нахръ-эль-Арни, а также и между Нахръ-эль-Аккаромъ и Эль-

Кебпримъ, горы принимаютъ болѣе разнообразный видъ и мѣстами покрыты южной сосною (*Pinia*) и березою, а въ глубокимъ разсѣлинахъ сильно разросшимися кустарниками жасмина. По другую сторону Нахръ-эль-Кебпра измѣняется характеръ отроговъ Ливана. Объ этомъ рѣчь будетъ впереди.

21 октября 1872 г. экспедиція Черника оставила Триполисъ и отправилась по обыкновенной транзитной дорогѣ, вдоль берега. Почва тутъ песчаная и нѣсколько обработана. Дорога ведетъ сначала мимо монастыря дервишей, расположеннаго довольно живописно, а затѣмъ, черезъ возвышенность Абу-Арефъ, до первой значительной береговой рѣки Эль-Бахрида, вытекающей изъ ущелья вышеупомянутыхъ самыхъ сѣверныхъ отроговъ Ливана и разливающейся, въ трехчасовомъ разстояніи отъ Триполиса, въ Средиземное море. Остальныя береговыя рѣчки незначительны; онѣ обуславливаютъ ту разорванность сѣверныхъ склоновъ Джебель-Тарабула и Джебель-Аккара, о которой уже была рѣчь. Ущелье, образуемое рѣкою Нахръ-эль-Бахридомъ, не столь глубоко, какъ живописно. На ближайшей возвышенности и на холмѣ, торчащемъ надъ правымъ берегомъ этой рѣки, видны слѣды поселенія древнѣйшихъ временъ. Различныя догадки прежнихъ путешественниковъ о происхожденіи и прошломъ этого пункта ошибочны, и когда это поселеніе признали, наконецъ, за древне-финикійскую Ортофию, то стали часто смѣшивать ее съ лежащей сѣвернѣе Тортозой, что увеличило еще больше путаницу. Въ настоящее время на упомянутомъ холмѣ, около берега Эль-Бахрида, находятся развалины ханэ. Отсюда можно обозрѣть большую береговую равнину, которая все болѣе и болѣе расширяется и тянется до тѣснины Нахръ-эль-Кебпра. Не много нужно времени для того, чтобы пройти равнину, находящуюся у подошвы Джебель-эль-Аккара; дошедши до пункта, гдѣ морской берегъ снова поворачиваетъ къ С., нужно переправиться чрезъ Нахръ-эль-Арку. Не должно смѣшивать эту рѣку съ Нахръ-эль-Аккаромъ, который немного далѣе къ С.-В. вытекаетъ изъ живописнаго ущелья и затѣмъ, направившись прямо къ З., разливается въ море, въ весьма пустынномъ мѣстѣ. Мѣстность между поименованными береговыми рѣками, равно какъ и мѣстность, расположенная около Нахръ-эль-Кебпра и около западныхъ склоновъ отроговъ Нузайриехъ, представляетъ всюду холмы, искусственными возвышенія съ развалинами башенъ, колоссальными стѣнами; теперешнія-же жалкія жилища построены самыми не-

затѣйливымъ образомъ: стѣны ихъ, сухой кладки, покрыты базальтовыми плитами или другими камнями; въ домахъ нѣтъ даже дверей.

Передъ самымъ Нахръ-эль-Кебиромъ орографическій видъ мѣстности измѣняется. Сперва на С.-З. находится небольшая сѣдловина, которая образуется двумя огромными вершинами послѣдняго отрога Джебель-эль-Аккара; далѣе, между крутыми берегами называется Нахръ-эль-Кебиръ. Отсюда впервые можно видѣть безводную долину Эсъ-Сафитахъ, которая тянется къ С., между склонами отрога горъ Нузайриехъ (носящаго то-же названіе) и крутизнами Эль-Хёссинъ. Далѣе слѣдуетъ и тотъ пунктъ, о которомъ такъ часто упоминается въ прежнихъ путешествіяхъ, именно—Шейхъ-Айашъ, съ мечетью и ханэ. На отлогости холма Хахари находятся своеобразная мельница, получающая воду изъ канала, проведеннаго по склону горы изъ рѣки Нахръ-эль-Кебира. Черезъ каменную башню вода устремляется въ наклонный желобъ, а оттуда на уступы горизонтальнаго маховаго колеса и тѣмъ приводитъ въ движеніе простой механизмъ. Недалеко отсюда дорога идетъ черезъ мостъ Джизръ-эль-Абіадъ, состоящій изъ одного только высокаго свода, въ 15 метровъ протяженія; оттуда открывается видъ на дѣкое живописное ущелье Нахръ-эль-Кебира. Близжайшіе склоны, сѣвернѣе Нахръ-эль-Кебира, принадлежатъ Джебель-Ріаху. Дорога шла все круче въ гору; наконецъ, экспедиція достигла плоской возвышенности (которая замыкается къ сѣверу Нахръ-эль-Кебиръ),—дикой мѣстности съ лежащими на поверхности траповыми жилами, многочисленными осколками базальта и эрратическими валунами, достигающими часто огромныхъ размѣровъ. Находясь на этой дорогѣ, идущей по гребню и спускающейся потокомъ въ Малую Бека'а, не трудно составить себѣ цѣльное понятіе о горной группѣ, лежащей между Сафитахомъ и Эль-Хёссиномъ. Во все время перехода по упомянутому плоскогорью древній замокъ Кала'атъ-эль-Хёссинъ остается въ виду и отдѣльные уступы горъ обрисовываются весьма ясно. У подошвы плоскогорья лежитъ сѣдлообразная возвышенность Хаджаръ-эль-Абіадъ, а въ часовомъ разстояніи отсюда, къ В., сѣдловина Меште-Хёлпе; къ С. отъ послѣдней тянется Джебель-Шара, а затѣмъ горы принимаютъ все болѣе и болѣе неправильныя формы и тянутся къ С., гдѣ оканчиваются вершиною Кала'атъ-эль-Хёссинъ. Не менѣе разнообразіа представляетъ этотъ отрогъ Джебель-эль-Нузайриехъ

(Назарієхъ) по направленію къ верхнему источнику Нахръ-эль-Кебира—Нахръ-эль-Рувайду, который пробивается изъ длинаго ущелья какъ разъ подъ самымъ древнимъ замкомъ и, направившись къ Ю., протекаетъ чрезъ Малую Бека'а. Къ З. склоны этой части горъ становятся болѣе плоскими, принимаютъ мягкіе и округленные контуры и спускаются къ долины Эсъ-Саантаха, образуя вѣсть съ склонами Джебель-эсъ-Саантаха, упомянутую выше безводную долину у Джизръ-эль-Абіада, т. е. у моста, переброшеннаго черезъ Нахръ-эль-Кебиръ.

Бала'атъ-эль-Хёссия не однократно называли „Курдскимъ замкомъ“, и нѣсколько десятковъ лѣтъ тому назадъ онъ составлялъ цѣль путешествій тѣхъ изслѣдователей, которые пытались изъ Триполиса проникнуть въ Назарійскія горы. Но эти попытки остались до-сихъ-поръ безъ успѣха. Предпринимавшимъ путешественникамъ удалось проникнуть въ самыя дикія ущелья Ливана, пройти Большую Бека'а, чрезъ Баальбекъ, чрезъ Анти-Ливанъ и составить цѣльное представленіе объ орографическомъ устройствѣ Финнійской горной системы, а между тѣмъ имъ весьма трудно было достигнуть какихъ-либо результатовъ въ Назарійскихъ горахъ, населенныхъ крайне-фанатическою сектою назарійцевъ, пользующеюся самою дурною репутаціей у всѣхъ сирійскихъ горныхъ племенъ. Нахръ-эль-Кебиръ, который, какъ упомянуто, отдѣляетъ Сирійскую горную страну отъ сѣверныхъ сирійскихъ хребтовъ, раздѣляетъ двѣ мѣстности, различающіяся резко между собою не только въ орографическомъ, но и въ этнографическомъ отношеніи. Особенно характеръ гидрографической границы носитъ дикая, непроходимая тѣснина Нахръ-эль-Кебира отъ моста Джизръ-эль-Абіада до Малой Бека'а. Ненаселенное теперь плоскогорье было, безъ сомнѣнія, свидѣлемъ лучшихъ дней и, вѣроятно, въ весьма недалекомъ прошедшемъ, такъ какъ ниже. Черепки находилъ вездѣ массивные тиски изъ базальтовыхъ плитъ для выжиманія масла. Растительность здѣсь весьма скудная, а встрѣчающіеся корявые дубы торчатъ одинъ отъ другого на разстояніи 300 или 400 шаговъ. На всемъ протяженіи не встрѣтили воды, а разсѣянные тамъ и сямъ палатки кочевниковъ представляли единственное разнообразіе въ этой утомительно-монотонной мѣстности. На восточномъ склодѣ, по направленію къ Бека'а и верхнюю Нахръ-эль-Кебира, находятся деревушки: Айяъ-Харамієхъ, Метуелин и Меште-Хельпе, а въ часовомъ разстояніи отъ нихъ—развалины покинутаго арабскаго поселенія. Названныя

деревни не представляют привлекательной картины; жалкіе, темнаго цвѣта, дома, построенные изъ базальта, не могутъ, конечно, произвести пріятнаго впечатлѣнія. Но спустившись изъ деревни Меште-Хѣльпе къ берегу и миновавъ мостъ Джизръ-эль-Ассуадъ, путешественникъ въѣзжаетъ въ обширную равнину.

Это и есть Мала-я Бека'а, названная такъ въ отличіе отъ Большой Бека'а, которая тянется между Ливаномъ и Анти-Ливаномъ, а къ С. около Хомса переходитъ въ Сѣверо-сирійскую равнину. Но прекрасная овальная долина, имѣющая 3 часа разстоянія въ длину и  $1\frac{1}{2}$  часа въ ширину и весьма удобная для обработки, до-сихъ-поръ еще весьма мало заселена, а рощи оливковыхъ деревьевъ и обработанные поля попадаются лишь изрѣдка. Въ этой долинѣ соединяются оба источника Нахръ-эль-Кебира: Нахръ-эль-Рувайдъ и Нахръ-эль-Халидъ; первый вытекаетъ съ С., изъ ущелій Назарійскихъ горъ, а послѣдній—съ Ю.; изъ Ливана. Отъ этого противоположнаго направленія двухъ истоковъ происходитъ не тотчасъ-же, какъ слѣдовало-бы предполагать, на основаніи закона силъ параллелограмма, перемѣна направленія главной рѣки, а только на разстояніи почти одной миліи, гдѣ рѣка, ударившись о сѣверные склоны Ливана, поворачивается къ З. и пробѣгаетъ упомянутую выше непроходимую тѣснину. Нахръ-эль-Рувайдъ називается по ущельямъ Назарійскаго хребта и, наконецъ, около Кала'атъ-эль-Хѣссинъ вступаетъ въ Бека'а. Тамъ его берега представляютъ, въ геологическомъ отношеніи, своеобразное и запутанное строеніе; плутоническія и вулканическія ихъ формации не поддаются научной систематикѣ. На самой вершинѣ горы, у того мѣста, гдѣ Нахръ-эль-Рувайдъ, освободившись отъ своихъ узкихъ длинныхъ береговыхъ узъ, спокойно протекаетъ по плоской Бека'а, лежитъ укрѣпленіе Кала'атъ-эль-Хѣссинъ. Сообщу здѣсь нѣсколько историческихъ подробностей объ этомъ пунктѣ.

Насколько мы можемъ судить объ этомъ укрѣпленіи, весьма важномъ въ военномъ отношеніи, оно построено, несомнѣнно, во время Крестовыхъ походовъ; названіе-же „Курдскій замокъ“, которое оно носитъ, указываетъ, вѣроятно, на то обстоятельство, что здѣсь еще до прибытія христіанъ было курдское укрѣпленіе, на мѣстѣ котораго и было построено крестоносцами новое укрѣпленіе. Во всякомъ случаѣ, такое предположеніе весьма правдоподобно, такъ какъ столь выгодная позиція при выходѣ изъ ущелья, ведущаго отъ Триполиса къ Бека'а, врядъ-ли осталась-бы незамѣченной до пришествія крестоносцевъ. Сохранившееся



укрѣпленіе носитъ вездѣ явные слѣды своего позднѣйшаго происхожденія: стѣны готическія, высокія готическія ворота, ведущія во внутренность зданія, башни и бастионы указываютъ на строительное искусство Запада; надъ главнымъ входомъ изображенъ левъ—гербъ графа Тулузскаго.

Въ настоящее время это горное укрѣпленіе занято только маленькимъ турецкимъ гарнизонномъ, поставленнымъ здѣсь въ видѣ передового поста въ Назарійскихъ горахъ, такъ какъ Оттоманское правительство находится въ постоянной кровавой борьбѣ съ дико-воинственной саватпческой сектой. Въ большомъ дворѣ находятся жалкія хижинны жители поселенія, носящаго то-же названіе; гарнизонныя власти разбѣжаны въ просторныхъ комнатахъ замка.

Теперь поговоримъ о Нахрѣ-эль-Халидѣ. Его берега также образуютъ узкую вкрутую тѣснину и представляютъ интересъ въ геологическомъ отношеніи. Эта рѣка составляетъ собственно границу между большими траповыми жилами западныхъ склоновъ Ливана и обломочнымъ базальтомъ восточныхъ склоновъ. Сообразно этому, и западная сторона ущелья, соответствующая лѣвому берегу Нахрѣ-эль-Халида, весьма крута, съ короткими уступами и съ выходящими на поверхность пластами; противоположная-же сторона является болѣе разорванной, отличается выѣстъ съ тѣмъ причудливымъ строеніемъ и болѣшими разнообразіемъ. Рѣка, выступивши изъ тѣсины въ Бека'а, описываетъ большую плоскую дугу и соединяется только въ средней долины съ сѣвернымъ истокомъ, не пѣвня его направленія. Это зависитъ отъ конфигураціи смежной горной мѣстности. Кроме того, Нахрѣ-эль-Халидъ принимаетъ съ В. нѣсколько небольшихъ притоковъ, которые вытекаютъ изъ плоскихъ котловинъ Бека'а.

На южной плоской возвышенности Джебель-Шары экспедиція Черника расположилась въ первый разъ ночевать въ палаткахъ. Оставалось до моста Джаръ-эль-Ассуада, а такимъ образомъ и до Малой Бека'а, только 12 километровъ. Нужно было пройти черезъ Нахрѣ-эль-Халидъ въ водораздѣлу бассейновъ Нахрѣ-эль-Кебра и Аси (Оронта), который, вышедши изъ Большой Бека'а, протекаетъ отчасти по краю пустыни, отчасти по большой продолговатой долинѣ въ сѣверныхъ сирійскихъ горахъ и, круто поворачивая къ Ю.-З., изливается, по близости Антакіе (Antiochia), въ Средиземное море, около Суведіа. Склоны этой

части горъ, сначала плоскіе и округлые, повсюду усыяны обломками базальта и только кое-гдѣ воздвѣны. Обработанные участки, подобно полямъ въ Карстѣ и въ другихъ каменистыхъ степяхъ, огорожены стѣнами сухой кладки. На этихъ высотахъ находятся нѣсколько деревень, какъ то: Мишилье, Айиъ-этъ-Тияъ и Харабетъ-эль-Хаматъ, расположенная непосредственно на небольшомъ водораздѣлѣ, на 450 метровъ надъ уровнемъ моря. Между разбросанными жалкими домиками и развалинами попадаются всюду ямы, въ которыхъ только въ дождливое время находится вода, сколько-нибудь годная для употребленія; изъ сильную-же жару отъ этихъ ямъ распространяется страшное зловоніе. Инженеръ Чернякъ встрѣтилъ по дорогѣ жителей, принадлежащихъ къ племенн мутэппаховъ. Дѣти ихъ возбуждали крайнюю жалость: у бѣдныхъ полунагихъ ребятшекъ мухи и комары въ такой степени покрывали лицо, что почти не оставалось живого мѣстечка, а глаза ихъ, сильно опухшіе, гноились постоянно. У женщинъ онъ замѣчалъ то-же самое. Ихъ домашняя обстановка и хозяйственная утварь чрезвычайно грязны; они терпятъ недостатокъ въ здоровой пищѣ и водѣ, для топлива повсюду употребляютъ верблюжій кизякъ. Хлѣбъ пекутъ изъ большихъ глиняныхъ сосудовъ нѣсколько переобитнымъ образомъ: сырыя лепешки прибиваютъ къ внутреннимъ стѣнкамъ сосуда, а черезъ боковое отверстіе раздуваютъ пламя кизяка, наложеннаго въ сосудъ. Пропитанный дымомъ верблюжьего навоза этотъ хлѣбъ, жесткій какъ камень, считаютъ лакомствомъ.

По ту сторону водораздѣла склоны становятся вдругъ плоскими, а за Харабетъ-этъ-Тияномъ открывается обширная, необыкновенно плодородная низменность Хомса. Прекраснѣйшая луговая зелень покрываетъ берегъ Оронта, затѣмъ появляются сады города съ тонкими пальмовыми стволами (пальмы не приносятъ здѣсь плодовъ), сахарнымъ тростникомъ, гранатовыми деревьями и исполоскными кавтусами; множество канавъ, отведенныхъ отъ Оронта, прорѣзываетъ эту роскошную низменность, похожую на оазисъ. На Ю.-В. блеститъ, какъ серебро, свѣтлая поверхность озера А т н и (Кедесъ или Хомсъ), черезъ которое протекаетъ Оронтъ, а вдалекѣ едва обрисовываются очертанія Ливана, подобно блѣдно-голубой дымкѣ, и кажется, будто-бы испанскій, величественный хребетъ ничто иное, какъ обманчивая фата-моргана. Пустынность-же всей мѣстности отъ Триполиса до Хомса неприятна и потому, что тамъ трудно встрѣтить

живую душу. Нѣтъ тамъ и слѣдовъ промышленности, и только мѣстами попадаются клочки обработанной земли, а длинный переѣздъ по мѣстности, въ которой вырубленъ гѣсъ, по безплоднымъ долинамъ и безлюднымъ низменностямъ дѣлаетъ дорогу не очень привлекательной. А между тѣмъ она-то и есть самая главная изъ всѣхъ дорогъ, ведущихъ отъ береговъ Средиземнаго моря къ краю Сирійской пустыни. Дорога эта прорѣзываетъ провинцію во всю ея длину, и сюда должна была-бы направляться вся торговая и промышленная дѣятельность страны. Если на это не обратятъ вниманія и не займутся экономическими вопросами страны и лучшимъ устройствомъ ея общественныхъ отношеній, то пустыня скорѣе отодвинется къ западу, чѣмъ культура къ востоку, потому что слово „пустыня“ въ данномъ случаѣ терминъ не географическій, а экономическій. Дальше мы укажемъ, чѣмъ была нѣкогда Пальмира и что такое въ настоящее время Тедмуръ, похожій на гнѣздо, слѣпленное изъ глиняныхъ хижинъ. Поговоримъ теперь о Хомсѣ.

Хомсъ — это укрѣпленіе со стороны Сирійской пустыни, простирающейся къ В. Вѣроятно, уже за нѣсколько столѣтій до Р. Х. оно имѣло большое значеніе и было однимъ изъ лучшихъ финикійскихъ поселеній. Существующій нынѣ въ Хомсѣ, должно быть, искусственный холмъ, на которомъ находятся развалины замка, свидѣтельствуетъ, — насколько можно судить по стилю построекъ, — о древности существовавшего тутъ города.

Холмъ этотъ обложенъ по откосамъ квадратными плитами, и развалины стѣнъ, увѣнчивающихъ его вершину, указываютъ на солидность древнихъ сооружений. Этотъ холмъ, видный издали съ равнины, служитъ и въ настоящее время какъ-бы маякомъ для болѣе значительныхъ каравановъ, идущихъ изъ Дамаска чрезъ пустыню. Путь этотъ, еще и нынѣ часто избираемый караванами, былъ-бы навѣрно брошенъ и замѣненъ дорогою чрезъ Большую Бека'а на Баальбекъ, еслибы хищническія шайки друзовъ и мутавилеховъ не были опаснѣе безводности пустыни и нападений бедуиновъ-анецеховъ. Вся окраина провинціи со стороны пустыни, какъ прежде, такъ и теперь, подвергается нападеніямъ арабскихъ кочевниковъ; разбои прекратились только во время энергическаго, къ сожалѣнію, весьма непродолжительнаго правленія Ибрагимъ-паши, сына Мехмедъ-Али. Тогда повсюду появились серьезныя попытки къ поднятію куль-

туры; но когда восстановлено было турецкое управление, то снова водворился прежній порядок вещей.

Хомсъ въ настоящее время имѣетъ 40.000 жителей, въ томъ числѣ 7.000 христіанъ, и служитъ мѣстопробываніемъ турецкаго вице-губернатора (мутесарифа); христіанская община имѣетъ своего епископа; въ нравственномъ отношеніи, она не опередила мусульманъ. Замѣчательно, что тамъ нѣтъ вовсе евреевъ. Городъ имѣетъ валъ и рвы, но валъ во многихъ мѣстахъ уже уничтоженъ, такъ какъ новыя постройки въ городѣ не воздвигаются по извѣстному плану и встрѣчаемая на пути старая стѣна обыкновенно разламывается, вслѣдствіе чего нѣкоторые дома на половину выдвинулись за городскую стѣну. Капитальныхъ построекъ совсѣмъ нѣтъ въ Хомсѣ; красная кавалерійская казарма (для двухъ полковъ), расположенная близъ дороги въ Триполисъ, построена Ибрагимъ-пашею. Возлѣ казармы, въ маленькомъ домикѣ съ садомъ, жила еще недавно англичанка, искательница приключеній, лэди Дикби, которая подражала извѣстной лэди Стэнгопъ, прозванной „царицей Пальмиры“. Лэди Дикби заключила на своемъ вѣку немало брачныхъ контрактовъ; наконецъ, она сошлась съ арабскимъ разбойникомъ, Междуземъ, съ которымъ и провела остатокъ дней своихъ въ этомъ отдаленномъ убѣжищѣ. Дома въ городѣ ничто иное, какъ жалкія хижины; улицы узки и кривы; на нихъ нѣтъ тротуаровъ; въ дождливое время онѣ образуютъ непроходимыя лужи грязи, а лѣтомъ покрываются пыльными тучами пыли, въ которой гвѣздятся миллиарды мухъ. Но, не смотря на все это, здѣсь развита до нѣкоторой степени промышленность: въ Хомсѣ, какъ утверждаютъ, 3.000 человекъ занято пряденіемъ шелка и ежегодно вывозится оттуда шелку сырца на 35.000 турецкихъ ливровъ (1 ливръ равняется 20 маркамъ). Куфьи (арабскіе головные платки), сотканые здѣсь, считаются самыми изящными, самыми красивыми во всей Передней Азій, а издѣлія золотыхъ дѣлъ мастеровъ иногда отличаются вкусомъ и изысканствомъ отделки. Кроме того, городъ производитъ хлопчатую бумагу, кунжутъ и масло. Способъ орошенія въ садахъ, лежащихъ за городомъ, нельзя назвать образцовымъ. Нѣсколько водочерпательныхъ колесъ, имѣющихъ часто 10—15 метровъ въ діаметрѣ, приводятся въ движеніе теченіемъ рѣки и канавами и поднимаютъ воду посредствомъ небольшихъ ведеръ, которыя, въ большемъ числѣ, прицѣплены къ окружности колеса; изъ ведеръ вода выливается въ подстав-

ленные желоба. Подобный способ орошения существуетъ въ большей части сирійскихъ городовъ. Ширина Оронта около Хомса 30—40 метровъ, а глубина колеблется между 1½ и тремя метрами.

Особенность города составляютъ куполы арабскихъ минаретовъ; — они попадаются здѣсь въ первый разъ по дорогѣ къ Еерату, крыши-же минаретовъ до Сирійскаго берега построены въ турецкомъ стилѣ и имѣютъ коническую форму. Хомскій гарнизонъ состоитъ въ настоящее время изъ двухъ батальоновъ пѣхоты, одного эскадрона кавалеріи и полубатарей; не слѣдуетъ, однако, воображать, что эти войска годны для дѣла. Кто имѣлъ случай видѣть турецкія войска въ европейскихъ провинціяхъ Оттоманской Порты, тотъ легко можетъ представить себѣ, въ какомъ состояніи находятся гарнизоны ея, стоящіе, можно сказать, внѣ всякаго контроля. Тамъ-же, гдѣ не дѣйствуетъ авторитетъ военной власти, разбой становится нескороеннымъ бѣдствіемъ страны, и европейцу, не запасшемуся особенными рекомендаціями отъ правительства, чрезвычайно трудно проникнуть черезъ эту заброшенную страну въ область Еерата. Не подлежитъ сомнѣнію и то, что арабы, живущіе въ пустыняхъ, часто дѣйствуютъ за-одно съ властями, особенно въ Хомсѣ и Хамахѣ (послѣдній лежитъ къ С., въ долинѣ Оронта, на разстояніи однодневнаго пути). Нерѣдко случалось, что власти требовали съ путешественниковъ предварительно значительной суммы за конвой и даже за позволеніе продолжать путь. Къ тому-же турецкіе жандармы (запѣ) большіе трусы, и инженеръ Черный имѣлъ возможность убѣдиться собственнымъ опытомъ, что въ случаѣ опасности, они первые разбѣгаются. Кроме того, имъ часто не хватаетъ необходимѣйшей амуниціи; случалось даже, что тридцать человекъ имѣли всего только двадцать (а то и менѣе) патроновъ. И это здѣсь называется конвоемъ!

Хотя городскія стѣны въ Хомсѣ, можно сказать, не существуютъ; но все-таки нѣдется нѣсколько воротъ, которыя служатъ исключительно для сообщенія съ городомъ. Западные ворота называются Тарабулусъ-капуси; другія — какъ разъ около холма съ развалинами — Джинъ-капуси („ворота джинновъ“); третьи — съ южной стороны — Димешъ-капуси; четвертыя — съ восточной стороны — Чѣль-капуси („стѣнные ворота“), а ворота, находящіеся на сѣверной сторонѣ, называются Халебъ-капуси. Кладбище лежитъ непосредственно возлѣ города, на за-

надной его сторонѣ; тамъ находится нѣсколько мавзолеевъ; нѣкоторые изъ нихъ украшены порфировыми колоннами. Подобныя колонны валяются на холмѣ, покрытомъ развалинами.

Прежде, чѣмъ мы покинемъ Сирійскія горы и направимся далѣе къ В. чрезъ пустыню, сообщимъ нѣсколько этнографическихкихъ данныхъ. Въ боковыхъ долинахъ Нахръ-эль-Кебира, а также на склонахъ Хомса попадаются еще соплеменники мутавилеховъ, которые населяютъ Ливанъ и сѣверный предѣлъ распространѣнія которыхъ составляетъ уже не разъ упомянутый водораздѣлъ. На Сирійскомъ побережьи живутъ христіане и мусульмане, почти поровну, и всѣ вообще называются сирійцами (суріанн). Къ С. отъ Нахръ-эль-Кебира начинается земля, населенная мистическими сектами назарійцевъ и измаилитянъ. Объ нихъ слѣдуетъ сказать нѣсколько словъ. Назарійцы и измаилитяне — это своеобразныя религіозныя общины, вѣрованія которыхъ составляютъ мистическую смѣсь остатковъ древняго язычества и мусульманскаго ученія; мы не могли составить себѣ яснаго понятія о религіозныхъ вѣрованіяхъ этихъ сектъ. Одно кажется достовернымъ, что назарійцы видятъ воплощеніе божества въ Алл, четвергомъ калпѣ; это воплощеніе проявлялось еще въ прямомъ его потомствѣ. Съ этимъ вѣрованіемъ соединена вѣра въ имамовъ, съ которою назарійцы связываютъ второе пришествіе мессіи. Остатки язычества проглядываютъ въ ученіи о переселеніи душъ, по которому душа назарійца должна на землѣ пройти еще чрезъ нѣсколько очистительныхъ перерожденій, послѣ чего становится звѣздою; вѣрующіе обращаются къ ней съ мольбою о покровительствѣ. Извѣстно, что мистицизмъ болѣе всего благоприятствуетъ чувственному неводержанію; проявленіе послѣдняго мы видимъ и у назарійцевъ, въ извѣстномъ обрядѣ „источникъ жизни“ (сходномъ съ ученіемъ кнэпбашей въ Курдистанѣ), когда, во время обряда тушенія свѣчей, они доходятъ до самыхъ дикихъ безобразій. Въ глубокихъ и темныхъ пещерныхъ храмахъ собирается общество вѣрующихъ „посвященныхъ“ передъ алтаремъ, на которомъ сидитъ, поджавши подъ себя ноги, неподвижно, какъ статуя, красивая женщина; каждый по очереди долженъ подойти къ этому живому плоду и выразить свое поклоненіе поцѣлуемъ въ извѣстное обнаженное мѣсто. Затѣмъ изъ-за занавѣсей боковыхъ входовъ выбѣгаютъ въ священную пещеру закрытыя покрывалами женщины, послѣ чего вдругъ всѣ свѣчи и свѣтильники, какъ-бы по волшебному

мановенію, потухаютъ, и тогда начинаются самыя безобразныя оргіи. О внутреннемъ смыслѣ ихъ религіи нельзя было до-спѣ-поръ добыть удовлетворительныхъ свѣдѣній, потому что назарійцы упорно умалчиваютъ объ этомъ и, даже послѣ долголѣтняго пытливаго знакомства съ иностранцами, никогда не проронять ни словечка о своей религіи и вообще отказываются давать какія-либо объясненія. Ихъ мистическій фанатизмъ основанъ на слѣдующемъ главномъ догматѣ: „Ты получишь вѣчное блаженство, если будешь улыбаться во время мученій, прицѣпленныхъ мечемъ или пыткой, и умрешь съ твердою вѣрою во единого бога Али, сына Абу-Талеба“.

Въ тѣсномъ средствѣ съ сектою назарійцевъ находятся, вѣроятно, болѣе древняя секта измаилитянъ, изъ которой образовалась, должно быть, и первая. Измаилитяне живутъ на южныхъ отрогахъ Назарійскихъ горъ. Предполагаютъ, что общимъ основателемъ ихъ религіи былъ Хамданъ-эль-Карматъ, некогда основавшій общину карматовъ въ Куфѣ; даже въ настоящее время можно найти въ бассейнѣ верхняго теченія Тигра секту карматовъ, которыхъ религіозныя вѣрованія совершенно тождественны съ ученіемъ измаилитянъ. Карматы были самыми фанатическими врагами послана. Самымъ яркимъ образомъ проявился ихъ фанатизмъ въ XI, XII и XIII столѣтіяхъ, въ существовавшемъ тогда у нихъ братствѣ убійцъ, миссія которыхъ заключалась въ томъ, чтобы изъ-за угла лишать жизни князюлю людей, бывшихъ опорой всякаго другаго вѣрованія. Въ то время, при жизни персійскаго Гассанъ-абнъ-Суббаха, прозваннаго „Старцемъ Горы“ (Шейхъ-уль-джебалъ) употребляли для возбужденія фанатизма особенныя средства, — въ числѣ ихъ игралъ важную роль хашишъ. Усыпленныхъ мужественныхъ юношей увозили въ замокъ Аламутъ, около Тегерана, гдѣ, очнувшись, они видѣли себя окруженными прекрасными женщинами въ волшебныхъ садахъ; по принятіи ими вновь усыпительнаго напитка, ихъ отвозили назадъ въ ихъ жалкія хижины. Проснувшись отъ сна, юноши воображали, что видѣли рай, и заблужденіе это поддерживалось для возбужденія въ нихъ фанатизма и того презрѣнія къ жизни, которое дѣлало ихъ самыми надежными орудіями для совершенія убійствъ. Разбойничьи ихъ подвиги въ Средніе вѣка и большое распространеніе ихъ братства достаточно извѣстны; крестоносцамъ постоянно приходилось опасаться ихъ князюлю. Преемниками ихъ въ настоящее время можно счи-

татъ измапльтивъ въ Назарійскихъ горахъ; хотя они и не составляютъ общества убійцъ, но все-таки образуютъ фанатическую секту, въ религіозныя тайны которой не безопасно проникать. Названіе свое они получили отъ седьмого имама послѣ Али, Измапла-пбизъ-Мохаммеда, который исчезъ чрезвычайно таинственнымъ образомъ и возвращеніи котораго они и теперь ожидаютъ. Племя измапльтивъ гораздо меньше племенъ назарійцевъ. Сродственныя съ ними секты находятся еще въ самой сѣверной Сиріи и у верховьевъ Тигра; онѣ только по виду мусульмане, а въ сущности придерживаются того-же безобразнаго культа „источника жизни“. Не смотря на сходство въ вѣрованіяхъ, онѣ находятся въ постоянной враждѣ съ назарійцами и потому турецкому правительству не особенно трудно пріобрѣтать, смотря по надобности, дружбу той или другой секты и обращать въ свою пользу ихъ раздоры. Въ Назарійскихъ горахъ въ настоящее время существуютъ подобныя-же отношенія между означенными сектами, какія существовали до сороковыхъ годовъ въ Ливанѣ между друзьями и маронитами.

Экспедиція Черныга употребила три дня (21, 22 и 23 октября) для перехода отъ Тарабулуса до Хомса. Средняя температура равнялась утромъ, за два часа до восхода солнца, 0° Ц. и поднималась въ теченіи дня до 18° и 20° Ц. По ночамъ выпадала весьма сильная роса, по утрамъ былъ густой туманъ и иней; это метеорологическое явленіе нужно, кажется, приписать преимущественно господствовавшимъ тогда холоднымъ вѣтрамъ, дувшимъ съ Ливана, съ Ю. и Ю.-З. Барометръ колебался между 759 и 716 миллиметрами. Около Хомса температура поднялась днемъ до 25° Ц., и все время господствовали тамъ сухіе восточные вѣтры. Хотя въ это время уже начинается обыкновенно періодъ зимнихъ дождей, но экспедиція пользовалась до самой Пальмиры прекраснѣйшею погодою, а небо было совершенно безоблачно. Въ Хомсѣ магнитная стрѣлка отклонилась на 2°.

Для болѣе удобнаго обозрѣнія пути, пройденнаго до Хомса, служить слѣдующая таблица.

• Отъ Тарабулуса до Нахръ-эль-Бахрида . . . . .	20 вѣлом.
• Нахръ-эль-Бахрида до Нахръ-эль-Арни . . . . .	4 „
• „ „ Арни до „ „ Аккара . . . . .	7 „
• „ „ Аккара до Джизръ-эль-Абіада . . . . .	9 „
Джизръ-эль-Абіада до Меште-Хельпе . . . . .	22 „



Отъ Меште-Хёльпе до Минилее . . . . .	8 вилон.
• Минилее • Харабетъ-эль-Хаманъ . . . . .	8 . . . . .
• Хараб.-эль-Хаманъ до Харабетъ-эль-Тинъ . . . . .	8 . . . . .
• Хараб.-эль-Тинъ • Хомса . . . . .	17 . . . . .

Всего . . . 103 вилон.

Наибольшей высоты, на всемъ пути, достигаетъ Харабетъ-эль-Тинъ, возвышающійся на 470 метровъ; затѣмъ Харабетъ-эль-Хаманъ имѣетъ 450 метровъ высоты, мостъ Халидъ—400 м., Джизръ-эль-Ассуадъ—190 м., сѣдловина Меште-Хёльпе—230 м., Эль-Айапъ—15 метровъ. Въ серединѣ разстоянія между рѣками Эль-Арною и Эль-Ангаромъ высота опредѣлена только въ 10 метровъ. Хомсъ лежитъ на 400 метр. надъ уровнемъ моря.

### Перевѣздъ черезъ Сирійскую пустыню.

Экспедиція, состоявшая изъ 10 изслѣдователей, 40 турецкихъ запѣвѣвъ, при 28 верблюдахъ, направилась 30 октября изъ Хомса къ В. и черезъ нѣсколько часовъ достигла большой гористой пустынной страны, которая тянется отъ Оронта до береговъ Еврата. Мѣстность, сначала плоская и пѣйющая мягкія очертанія, уже вблизи деревни Зукары принимаетъ мало-по-малу характеръ пустыни; котловины начинаютъ преобладать, а вода встрѣчается только въ лужахъ и, испарившись, оставляетъ надѣ довольно значительный слой натра. Надо замѣтить при этомъ, что Оронтъ служитъ геологической демаркаціонной линіей, такъ какъ къ западу отъ него преобладаетъ обломочный базальтъ, а здѣсь мѣстность состоитъ изъ огромныхъ пластовъ глинъ съ перемежающимися слоями гипса или, какъ Джебель-Шумари, у источника Эль-Фералуса, изъ кварцоваго мергеля. Поднимающаяся уступами гора Джебель-Суванъ, къ Ю.-В. отъ Зукары, состоитъ также исключительно изъ глинистаго мергеля съ тощими гипсовыми жилами. Прошедши конусообразный курганъ (tumulus), находящійся въ 10 километрахъ къ В. отъ Хомса, экспедиція достигла маленькой, простирающейся къ С., долины съ отлогими склонами и носящей названіе Вади-Зукара, съ деревнею того-же имени. Это далѣе всего къ В. отъ Хомса выдвинувшаяся въ пустыню обработанная земля. Здѣсь встрѣчаются первыя сахарныя плантаціи, но явленіе это не имѣетъ значенія, такъ какъ съ всѣхъ сторонъ развертывается печальная, подавляющая картина горной пустыни, съ далеко простирающе-

ниги обнаженными, крутыми или разорванными хребтами, низкими простирающимися формами.

За деревней Зукароу нужно перебраться через небольшую седлообразную возвышенность, затем пройти узкую долину и, наконец, перейти через седловину, за которою находится источник Эз-Фиръ в долине того-же названия. Воду из этого источника можно пить только в крайней необходимости; источник обязан своим существованием отвесным, состоящим из конгломерата, берегам углубления, которое носит то-же название и в тѣни которого может сохраняться лужа; в ней попадаются разнообразные гады, и вода имѣет отвратительный вкус. Смежная мѣстность состоит из множества различной формы вершинъ съ седловидными переходами и безводными трещинами; большой плоскій уступъ поднимается къ Ю. до крутой подошвы Джебель-Суванъ, ниспадающего явственными правильными ступенями и заканчивающаго на Ю. этотъ орографическій поясъ. Часъ спустя, экспедиція прошла долину Теасъ (которая оканчивается в области сѣвернаго Ерата), направилась къ Ю.-В. и дошла до источника Эз-Фергуса.

Горный отрогъ, къ С.-В. отъ Эз-Фергуса, Джебель-Шумаръ заслуживаетъ особеннаго вниманія: его можно считать самымъ высокимъ пунктомъ на растояніи двухдневнаго перехода отъ Хомса; онъ представляетъ рѣзкіе уступы и множество небольшихъ вершинъ на скатахъ, отчего всѣ склоны кажутся чрезвычайно расчлененными; на южной, однако, сторонѣ нѣтъ раздѣленія. Еще не дойдя до Эз-Фергуса, экспедиція встрѣтила довольно большія развалины, носящія названіе Эз-Себилъ, которыя, какъ кажется, принадлежали некогда довольно значительному поселенію, — тамъ попадаются прекрасныя плиты. Вся мѣстность носитъ слѣды исчезнувшей культуры: тамъ и сямъ видны холмы съ развалинами, а вѣ мѣстности между Эз-Фиромъ и Эз-Фергусомъ, представляющей теперь совершенную пустыню, вѣ которой нельзя встрѣтить живой души, г. Черникъ нашелъ болѣе 20 огромныхъ тисковъ для выжимки масла, сдѣланныхъ изъ базальта, который не встрѣчается вѣ этой мѣстности. Форма этихъ тисковъ — кольцообразно-вырѣзанный желобъ; вѣ срединѣ его продѣлано отверстіе, вѣроятно, для помѣщенія подпорки горизонтальной оси, соединяемой съ вертикальнымъ давящимъ колесомъ. Замѣчательно то, что на всѣхъ склонахъ горъ и вѣ прой-

дешевыхъ малыхъ долинахъ не встрѣтилось нигдѣ насѣчныхъ деревьевъ. Нѣтъ сомнѣнія, что вся мѣстность отъ Хонса до Тедмура, въ опустошенныя высоты и склоны и безводныя, горныя впадины когда-то отличались значительной культурой, а пустынные развалины составляли прекрасныя поселенія. Около самаго Фергуса, гдѣ экспедиція провела ночь въ палаткахъ, находится множество обдѣланныхъ камнемъ террасъ, назначеніе которыхъ легко угадать, а теперь путешественники принуждены утолять жажду изъ отвратительной лужи, въ которой копошатся не только пиявизорія, но и всякіе гады. Но положеніе экспедиціи еще болѣе ухудшилось. Отъ Эфъ-Фергуса до Тедмура, въ теченіи цѣлыхъ 24 часовъ, нельзя было достать даже капли воды. И тамъ повсюду встрѣчались развалины, террасы и остатки построекъ.

Въ Эфъ-Фергусѣ нагрузили 18 верблюдовъ бурдюками съ водою. Экспедиція продолжала путь въ Пальмиру. Дорога шла сначала черезъ небольшую сѣдловину, затѣмъ вдоль изрѣзаннаго трещинами склона, спускающагося въ большую натровую котловину Эль-Дау. На одной возвышенности лежатъ развалины Харабетъ-эль-Ка'а. Въ слѣдующіе затѣмъ два часа пути горы, по направленію къ Эль-Дау, становятся все круче, глубина трещины врѣзываются въ мѣстность у Харабетъ-эль-Хануры; къ В. склоны Джебель-этъ-Теасъ становятся все круче и, наконецъ, завершается острымъ гребнемъ. При приближеніи къ Эль-Дау, формы горъ становятся, на 8—10 в. юм., болѣе плоскими и болѣе мягкими и образуютъ около развалинъ Харабетъ-эль-Дахирѣ послѣднюю тѣснину. Уже получасомъ ранѣе встрѣчаются незначительныя развалины—Хаджаръ-эль-Дохуръ. Между этими двумя пунктами поднимается къ Ю. почти отвѣсно горный хребтъ, украшенный 6—8 великолѣпными вершинами и затѣмъ круто спадающій къ плоской пустынѣ Эль-Дау. Тотчасъ къ Ю.-В. отъ Эль-Дахирѣ, откуда еще видна маленькая боковая долина Хаджаръ-эль-Дохуръ, начинается большая пустынная котловина Эль-Дау, которая простирается въ ширину на 4 часа, а въ длину на 8 часовъ, между горами: Теасомъ, Абиадомъ и Сенайехомъ. Она представляетъ плоско-волнистую и весьма рыхлаю мѣстность, состоящую изъ пористаго, глинистаго мергеля и гипсовыхъ залежей, покрытыхъ повсюду слоемъ натра. По увѣренію инженера Чернига, нѣтъ случая пути, какъ по этой низменности. Кажущаяся нескончаемою и блестящая отъ

кристалловъ натра блѣвато-желтаго цвѣта, эта равнина такъ же скоро утомляетъ глазъ, какъ и угловатыя, странныя очертанія окружающихъ ее горъ, изъ которыхъ Джебель-Абіадъ почти отвѣсно подымается изъ соляной пустыни. Къ В. горы эти все болѣе и болѣе сближаются, а посреди равнины лежатъ развалины небольшого караванъ-сарая. Что касается Джебель-Сенайеха, служащаго границей Эль-Дау съ южной стороны, то нѣтъ сомнѣнія, что этотъ громадный хребетъ продолжается въ пустынѣ, въ юго-западномъ направленіи, и соединяется къ С. отъ Данака съ Анти-Ливаномъ. На пути чрезъ Эль-Дау повсюду открываются передъ взоромъ дикія ущелья упомянутаго хребта, глубоко врѣзавшіяся въ него и раздѣляющія другъ отъ друга плоскія вершины. На болѣе отлогомъ склонѣ находится станція для каравановъ Каретанъ; колодцы: Фартака, Карнайъ и Бейда, обозначенные на картѣ Киперта, въ дѣйствительности не существуютъ.

За два часа пути до Пальмиры, послѣ перехода чрезъ невысокую сѣдловину, отирается небольшая котловина, лежащая у подошвы круто возвышающагося Джебель-Абіада, съ колодцемъ Абулъ-Фаваресомъ. Въ этой котловинѣ, окруженной со всѣхъ сторонъ значительными высотами, экспедиція хотѣла устроить ночлеги; но возникшая распря амура-бедуиновъ съ абуширцами (вѣтвью большого племени анезеховъ) заставила экспедицію, послѣ небольшой тревоги среди ночи, тотчасъ же продолжать путь. Нужно было перебраться чрезъ сѣдловину, соединяющую Джебель-Сенайехъ съ Джебель-эль-Дауларахомъ. Затѣмъ представилась взорамъ прекрасная картина развалинъ Пальмиры, вознаградившая за всѣ неудобства путешествія.

Блѣдная утренняя заря, не успѣвшая еще помрачить блескъ звѣздъ, лежала надъ лѣсомъ высокихъ колоннъ, отбѣня страннымъ образомъ ихъ темныя контуры отъ свѣтло-голубого неба. Тамъ и сямъ фосфорный блескъ мелькалъ между отдѣльными монолитами, а прекрасно вытесанные капители, казалось, горѣли бѣлымъ пламенемъ, когда по нимъ скользилъ серебристый свѣтъ звѣздъ. Первые колонны, бросившіяся въ глаза, принадлежали древнему дворцу, художественный планъ котораго можно было достаточно усмотрѣть изъ колоннадъ, составлявшихъ, вѣроятно, преддверіе дворца, затѣмъ изъ двухъ главныхъ и двухъ боковыхъ порталовъ, обозначенныхъ рядами вертикальныхъ колоннъ. Небольшой храмъ Нептуна, лежащій къ востоку отъ этихъ раз-

важны, сохранился еще довольно хорошо. Упавших колонн из бѣлаго, прекраснаго мрамора безчисленное множество; огромныя массы обломковъ, растрескавшихся архитравовъ и разрушенныхъ базъ колоннъ образуютъ цѣлыя баррикады. Въ аркадахъ еще сохранились мѣстами прекраснѣйшія колонны съ архитравами. Городскія башни, мѣлкаяющія по-одиночѣ въ разныя мѣстахъ пустыни и теряющіяся въ степи, на дальнемъ разстояніи, въ значительномъ бассейнѣ Дау-эль-Кебира, доказываютъ своимъ положеніемъ всю обширность бывшей столицы Передней Азіи. Прямо къ югу, на одной линіи съ упомянутой группою развалинъ, но гораздо выше ихъ, одиноко стоятъ развалившійся храмъ бога солнца, съ аркадами въ два и три этажа и съ колоссальнымъ главнымъ порталомъ, по бокамъ котораго находятся два огромныхъ монолита изъ египетскаго гранита. Одинъ изъ этихъ каменныхъ привратниковъ склонился набокъ, упершись всей своею тяжестью на своего товарища, стоящаго, тѣмъ не менѣе, весьма крѣпко. Внутри этого величественнаго строенія находится въ настоящее время деревня Тедмуръ, состоящая изъ жалкихъ глиняныхъ хижинъ и представляющая столь поразительный съ нимъ контрастъ. Для защиты отъ разбойниковъ-бедуновъ всѣ аркады четырехъ нижнихъ ходовъ заложены обломками колоннъ, — обстоятельство, доказывающее, какое огромное богатство строительнаго матеріала находится еще теперь въ этомъ мѣстѣ. Къ сооруженію болѣе прочныхъ жилищъ нельзя было еще уговорить мѣстныхъ жителей, привыкшихъ къ грязной жизни; даже представитель власти Оттоманской Порты — мударъ — живетъ въ подобной-же землянкѣ. Тедмуръ имѣетъ 800 жителей и 40 человѣкъ гарнизона; хотя по спискамъ значатся три роты, но офицеръ находитъ, вѣроятно, удобнѣе получать жалованье за три роты, а содержать только четверть положеннаго числа солдатъ.

Къ Ю. и Ю.-З. отъ Тедмура находится пальмовый садъ и жители уже разводять дурру. Растительность здѣсь обязана своимъ существованіемъ маленькому, весьма незначительному ручейку, который терется подъ античнымъ сводчатымъ ходомъ, по направленію къ послѣдней, пройденной экспедиціею, сѣдловатѣ и, можетъ быть, беретъ свое начало у подошвы Джебель-Дау-а-раха. Если со временемъ эта послѣдняя жила воды изсякнетъ, то съ нею исчезнутъ даже скудные признаки жизни, жители выселятся, и тогда къ древнимъ развалинамъ

присоединятся новыя. Колодезь Абуль-Фаваресъ въ передней-части котловины Пальмиры очень глубокъ: по измѣренію инженера Черника, онъ имѣетъ 10 метровъ глубины. Очень можетъ быть, что онъ соединяется съ подземнымъ тедмурскимъ ручейкомъ, такъ какъ иначе кажется страннымъ то обстоятельство, что по обѣимъ сторонамъ послѣдней, пройденной экспедиціею, сѣдловины, возлѣ громадной пустыни Дау-эль-Кебиръ, встрѣчается вода. Въ плоской котловинѣ передъ колодеземъ Абуль-Фаваресъ экспедиція встрѣтила мѣстныхъ жителей, занимавшихся приготовленіемъ по-таша изъ растенія, принадлежащаго къ породѣ молочая. Растеніе это отличалось необыкновенными размѣрами и имѣло сучья, толщиною въ руку. Кромѣ этого растенія, здѣсь встрѣчаются: райграссъ, вышиною по колѣно, жалкіе тамариски, бросающіеся въ глаза своимъ яркимъ темнозеленымъ цвѣтомъ, и нѣкоторые щелочныя растенія. Въ низменныхъ мѣстахъ встрѣчается множество блѣдножелтыхъ зайцевъ (*Lepus isabellinum*), степныхъ курочекъ и даже газелей. Шакаловъ также довольно много и они здѣсь такъ смѣлы, что ночью подкрадывались къ палаткамъ экспедиціи и прогрызали бурдюки, въ которыхъ хранилась вода. Ихъ пронзительный лай послѣ захода солнца крайне непріятенъ. Ночью съ 1-го на 2-е ноября около источника Абуль-Фавареса выпала роса, самая обильная со времени выѣзда изъ Тарабулуса. Одежда и платье были до такой степени мокры, какъ будто-бы ихъ вынули изъ воды. Кто не хочетъ рисковать здоровьемъ, а то и жизнью, тотъ долженъ въ этихъ мѣстахъ соблюдать большую предосторожность.

4-го ноября экспедиція отправилась изъ Тедмура къ В.-С.-В., прямо чрезъ пустыню, въ городъ Деиръ, лежащій на Евратѣ. Горная система между этими двумя пунктами состоитъ частью изъ связанныхъ между собою полуизолированныхъ группъ, а частью изъ значительныхъ продольныхъ хребтовъ, которые тянутся съ Ю.-З. къ С.-В., имѣютъ въ основаніи плоскіе склоны, въ средней-же части мало-по-малу возвышаются и завершаются зубчатыми, а иногда отвѣсными крутизнами. Отлогости большею частью прорѣзаны долинами (вади), но не по обыкновенному направленію водостоковъ съ гребня горы къ подошвѣ, а отъ каждой горной сѣдловины, такъ что кряжи представляются рядомъ отдѣльныхъ горъ, задвинутыхъ, подобно кулисамъ, одна за другою. Джебель-эль-Дауларакъ, начинающійся на сѣверѣ отъ Тедмура, составляетъ еще до нѣкоторой степени исключеніе и

большими уступами спускается къ пустынь Дау-эль-Кебиръ. Последняя, похожая на вышеописанную котловину Эль-Дау, тянется къ Ю. отъ горныхъ краевъ, идущихъ рядомъ отъ Тедмура: Джебель-эль-Дауларакъ, Джебель-Хлехли и Вади-Хлехли, и далѣе, къ югу отъ Джебель-Сенайеха, простирается до самаго Анти-Ливана; съ восточной стороны она соединяется водораздѣломъ отроговъ Джебель-Абіада II-го съ большою долиною Вади-Али, оканчивающеюся около Еерата. Экспедиція направилась сначала по широкимъ уступамъ Джебель-Дауларакъ и отправилась къ Эреку. Упомянутыя горы обнаруживаютъ повсюду крупнозернистый известнякъ. Эрекъ лежитъ уже въ одномъ изъ долинообразныхъ углубленій Джебель-Хлехли, который составляетъ продолженіе Джебель-Дауларакъ. Прилегающій къ первому горный крайъ Джебель-Сатіехъ представляетъ другое геологическое строеніе и состоитъ изъ правильныхъ слоевъ известнякова мергеля и глины, что сообщаетъ своеобразный характеръ зубчатымъ отлогостямъ этого края; такъ какъ каждый слой глины въ томъ мѣстѣ, гдѣ онъ выходитъ на поверхность, смывается водою, а лежащій надъ нимъ слой мергеля остается неизмѣненнымъ, то весь склонъ является въ видѣ зубчатыхъ ступеней, вѣзданныхъ въ гору.

Но возвратившись къ Эреку. Эрекъ—это арабская деревня, состоящая едва изъ 10 домовъ. Источникъ, тамъ находящійся, охраняется турецкимъ карауломъ изъ 20 человекъ. Эта мѣра принимается турецкимъ правительствомъ ко всѣмъ источникамъ пустыни, съ цѣлью удержать въ повиновеніи бедуиновъ, которые безъ нихъ не могутъ существовать. И такъ, около теплаго источника Сухазъ находится 40 человекъ караула, около маленькаго источника въ Чѣль-Кабакъ—12 человекъ. Эти пункты образуютъ въ то-же время этапныя станціи между Тедмуромъ и Денромъ. Отъ Эрека нужно было слѣдовать по болѣе широкимъ, но отдѣльнымъ другъ отъ друга трещинами уступамъ, черезъ холмъ Раманіель въ Харабетъ-эль-Хлехли. Последний—это развалины у начала довольно глубокой долины, носящей то-же названіе и соединяющейся къ Ю. съ Дау-эль-Кебиромъ.

По ту сторону долины кончается Джебель-Сатіехъ, и къ Ю. отъ него вдругъ возвышается Джебель-Абіадъ II-й съ почти отвѣсными стѣнами (вышиною отъ 150 до 200 метр.) и образуетъ съ первымъ плоскую сѣдловину; отсюда тянется къ В. большая долина Вади-эль-Кебиръ, начало которой состав-

лесть небольшая равнина Эль-Васахiehъ. Находящаяся къ С. отсюда крутая ступенчатая гора называется Джебелъ-эль-Добди; у подножья ея лежитъ уже упомянутый теплый источникъ Сухна и деревня того-же имени, имѣющая около 100 жалкихъ глиняныхъ хижинъ и 40 человекъ гарнизона. Тагъ-называемый теплый источникъ—это мутная лужа, въ которой болѣе валяются въ грязи, нежели купаются, люди вмѣстѣ съ животными. Хижины деревни построены самымъ первобытнымъ образомъ. Кубическая постройка, въ 10 метровъ длины и 5 метр. ширины, возведена изъ необожженныхъ кирпичей и покрыта сучьями тamariskовъ; щели замазываются глиной. При первомъ ливнѣ, непрочная крыша размывается и глина падаетъ огромными кусками въ хижину. Крыша эта служитъ также террасою, окружена небольшими перилами, а иногда и невысокою стѣною съ бойницами. Внутреннее устройство хижины можно описать въ двухъ-трехъ словахъ. Черезъ отверстіе, служащее дверью и занимающее собою почти всю лицевую сторону строенія, входите въ душную хижину, не имѣющую оконъ; посрединѣ находится очагъ, а около стѣнъ нары, покрытыя одѣлами и шубами. Въ зимнее дождливое время, когда, съвозъ множество отверстій въ потолокъ, проглядываетъ въ хижину темное небо, жильцы ея жмутся вокругъ шипящихъ отъ дождевыхъ капель углей, и кейсѣ ихъ потревожится только по временамъ топотомъ лошадей бродящихъ бедуновъ или патруля турецкихъ запѣевъ. Вокругъ подобныхъ селеній стоятъ изрытыя трещинами голыя вершины, безконечно разнообразныя по формѣ, сѣрый колоритъ которыхъ вполне гармонируетъ съ цвѣтомъ дождевыхъ облаковъ. Кто проведетъ нѣсколько дней въ этихъ горахъ, тотъ, навѣрное, станетъ считать Тедмуръ пріютомъ, а Хомсъ настоящимъ раемъ.

Съ востока, къ Ю. отъ Сухна, тянется поперечный горный хребтъ, принадлежащій къ большому хребту Джебелъ-Абіаду II-му; онъ образуетъ водораздѣлъ между Дау-эль-Кебиромъ и Еератомъ. Большое, волнообразное углубленіе тянется отъ юго-восточныхъ склоновъ Джебелъ-Абіада къ этой рѣкѣ; оно прозвано арабами Вади-Али и, вѣроятно, тождественно съ рѣкою Сувайдомъ, обозначенной на картѣ Киперта; но рѣки здѣсь совсѣмъ нѣтъ, а ее смѣшали съ небольшою сухою долиною Эсъ-Сувайдомъ, которая оканчивается у Еерата, въ 6 километрахъ ниже Денра. Вади-Али имѣетъ значительное протяженіе и оканчивается около Эль-Бауса, у среднего теченія Еерата. Послѣ двухъ миль



пути по плоскимъ склонамъ, встрѣчается котловина Хадръ-этъ-Таиръ съ источникомъ, который, во время дождей, наполняется водою изъ множества трещинъ Джебель-эль-Дахегъ; но вода почти негодна для питья. Здѣсь также вся подошва долины покрыта толстымъ слоемъ натра, и лошади вязнутъ въ соляной рыхлой почвѣ. На склонахъ, а именно въ гипсовыхъ промежуточныхъ слояхъ сѣвернаго склона Джебель-Абіада, видѣлись значительныя массы слюды. Слѣдовало пройти равнину Этъ-Таиръ въ тотъ-же день, но такъ какъ завязалась ссора съ бедуинами абуширскаго племени, то пришлось, послѣ долгихъ переговоровъ, провести ночь между крутыми горными склонами. Къ счастью, инженеръ Черникъ скоро уладилъ дѣло, и экспедиція продолжала путь чрезъ большое пустынное плато Чѣль (т. е. степь), которая тянется въ сѣверо-восточномъ направленіи на 6 — 7 миль. Еслибы эта часть мѣстности не прерывалась около Кабака разорванною группою холмовъ, то можно было-бы причислить къ пустынѣ Чѣль и лежащую позади котловину, потому что обѣ эти мѣстности имѣютъ одинаковую экономію. За двѣ мили до турецкаго поста Кабака открывается промежуточная котловина, длиною въ 12 километ., за нею слѣдуетъ небольшая тѣснина, въ срединѣ которой и расположенъ упомянутый постъ. Далѣе лежитъ плоская возвышенность, которая, съ одной стороны, спускается къ большой низменности Вадп-Али, а съ другой — соединяется съ южными склонами Абуширскаго хребта, находящагося на С.-З. и идущаго параллельно съ описанною дорогою. Направленіе этого послѣдняго хребта показано совершенно ошибочно на картѣ Кипперта, такъ какъ онъ лежитъ не между Сувайдомъ и Вадп-Али, а направляется почти перпендикулярно къ первому и кончается, на  $1\frac{1}{2}$  градуса широты къ С. отъ Девра, въ окрестъ Зооръ.

Обширное углубленіе Вадп-Али постепенно поднимается къ Ефрату и кончается длиннымъ краемъ, который круто спускается къ рѣкѣ. Точно также и на пути, избранномъ инженеромъ Черникомъ, мѣстность становилась, по мѣрѣ приближенія къ рѣкѣ, все болѣе и болѣе дикою и избородженною, особенно въ ущельяхъ Сувайда, развѣтвленною водяною системою котораго обуславливаются разнообразныя формы хребтовъ и горныхъ сѣдловинъ, задвинутыхъ другъ за другомъ. Изъ всѣхъ многочисленныхъ углубленій, которыя тянутся одно за другимъ до Абуширскихъ горъ, собираются воды Сувайда, который, имѣя

ширины метровъ 30, пробѣгаетъ по узкой долинѣ третьяго Джебель-Абида, въ юго-восточномъ направленіи, устремляясь къ Еврату, куда онъ вливается въ 6-ти килом. ниже Денра. Русло и низменность покрыты кварцевыми глыбами и толстыми слоями натра; въ этой долинѣ экспедиція впервые замѣтила, свойственное области Еврата, своеобразное геологическое строеніе, а именно—перемежающіеся слои гипса и глины. Около Сувайда замѣчалась уже близость болѣе значительнаго поселенія, потому что повсюду встрѣчались жители, занимающіеся выжиганіемъ извести; она добывается здѣсь, повидимому, изъ сухихъ щелочныхъ растений, похожихъ на тотъ молочай, изъ котораго тедмурскіе жители добываютъ поташъ. Приспособленныхъ для этого печей, конечно, нѣтъ; собранный матеріалъ накладываютъ въ земляную яму, которая съ той стороны, гдѣ стоитъ рабочій, отдѣлена невысокою насыпью; затѣмъ растенія поджигаются, а потомъ выгребаются известковый осадокъ. Въ долинѣ Сувайда опять встрѣчаются кустарники тамарисковъ, показывающіеся тамъ и сямъ изъ углубленій. Дичь попадаетъ очень рѣдко, и не въ такомъ разнообразіи, какъ въ болѣе отдаленныхъ пустыняхъ. Степныя курочки летали надъ полями, поросшими райграсомъ; въ кустахъ тамарисковъ сидѣли притаившіеся блѣдножелтые зайцы, или пряталось стадо боязливыхъ газелей, поджидавшихъ удобнаго случая, чтобы спастись бѣгствомъ. У склона долины Вади-Сувайда нужно было пройти удобную для прохода горную сѣдловину, чтобы дойти до спуска къ Еврату, который велъ черезъ широкій хребетъ къ крутымъ берегамъ рѣки. Послѣ небольшого поворота дороги, показалась впервые широкая долина, а возлѣ самаго берега, въ сосѣдствѣ съ островомъ, покрытымъ роскошною растительностью, и горамъ Денръ, составлявшій цѣль путешествія.

Прежде чѣмъ начнемъ описаніе Денра, укажемъ въ краткихъ чертахъ на географическія особенности пройденнаго пути. Что касается до пластическаго вида страны, то намъ придется добавить немного. Горные края, встрѣчающіеся по всему пути, не принадлежатъ одному, особенному хребту, но группируются то въ одномъ, то въ другомъ мѣстѣ, причемъ отдѣльными частями соединяются низкими сѣловинами, а часто отдѣляются отъ главнаго края волнообразной, промежуточной мѣстностью и являются такимъ образомъ изолированными группами. Всѣ отроги и вѣтви, также какъ и главные края, рѣдко превышаютъ высоту низкаго средняго хребта, но на каждомъ шагу представляютъ

разорванные склоны, крутизны, глубокия ущелья и крутые гребни. При всемъ томъ, въ нихъ замѣчается известная система, такъ какъ по своему геологическому строенію они представляютъ сходство, и только мѣстами, вследствие преобладанія той или другой горной породы, происходитъ разница ихъ формъ въ частностяхъ. Отъ Тедмура тянется цѣль четырехъ горныхъ хребтовъ: Жебель-Даулараха, Жебель-Хлехли, Жебель-Сатіеха и Жебель-Дахега; два первыхъ хребта состоятъ изъ крупнозернистой извести, послѣдніе два—изъ глинистаго и известковаго мергеля, а всѣ они замыкаютъ съ С. большую пустыню Дау-эль-Кебиръ. Затѣмъ идетъ плато Чѣль, которое отдѣляетъ сѣверную низменность, спадающую къ Абуширскому хребту, отъ большой долины Вади-Али; потомъ слѣдуетъ изолированная группа холмовъ около Кабака, которая, отличаясь вообще плоскими и невысокими плато, оканчивается около Еерата Жебель-Абіадомъ III-мъ, образующимъ въ то-же время первую боковую долину этой рѣки, а именно—Вади-Сувайдъ. По сдѣланнымъ развѣдкамъ, можно приблизительно заключить, что полоса, простирающаяся къ С. на 1—2 градуса, носитъ тотъ-же орографическій характеръ; большія-же котловины, тянущіяся къ Ю., заставляютъ полагать, что въ этомъ направленіи преобладаетъ низменность. Достойна еще вниманія правильность, съ которою большія долины со стороны рѣки все болѣе и болѣе возвышаются и образуютъ горы, которыя около берега достигаютъ высшей точки и спадаютъ къ Еерату недоступными крутыми берегами. Название „Жебель-Абіадъ“ повторяется 3 раза. Это три хребта. Первый хребетъ, подъ этимъ именемъ, встрѣчается еще до Тедмура; онъ составляетъ сѣверную границу равнины Эль-Дау; два послѣднихъ находятся по обѣимъ концамъ сѣверной границы Вади-Али, а потому не могутъ быть тождественны, а одинаковое наименованіе дано имъ, вѣроятно, по сходству ихъ состава (гипсъ) и наружнаго вида.

Всѣ трещины, углубленія и долины сухи, за исключеніемъ трехъ названныхъ источниковъ и лужи въ маленькой котловинѣ Хадръ-эль-Танрѣ. Но во время зимнихъ дождей масса воды, которая стремится въ долину изъ всѣхъ этихъ углубленій, безъ сомнѣнія, довольно значительна, на что указываютъ валуны въ долинѣ Сувайдъ, много смытыхъ водою слоевъ глины различныхъ склоновъ, а также и слои натра въ котловинахъ; послѣдніе, разумеется, могли образоваться только вследствие процесса испаренія воды. Паденіе всѣхъ трещинъ довольно сильно и соотвѣт-

ствуетъ виду горъ; ширина ихъ меньше, чѣмъ глубина. Такъ какъ мѣстности эти имѣютъ характеръ совершенной пустыни, то растительность около деревень Эрена и Сухна довольно скудна; — она состоитъ, кромѣ низкихъ кустарниковъ тамарисковъ, изъ скудныхъ плантацій дурры и крохотныхъ обработанныхъ огородовъ, гдѣ посѣвается незначительное количество риса и ячменя. Изрѣдка попадающіеся осѣдые арабы не особенно-то хорошіе земледѣльцы; притомъ они страдаютъ отъ нападѣній бедунскаго племени анезеховъ. Защита турецкихъ постовъ только воображаемая; на постахъ мало солдатъ; они рѣдко покидаютъ свои блокгаузы, а при стычкахъ съ кочевниками только обороняются. Во время сухихъ лѣтнихъ мѣсяцевъ бедуины перекочевываютъ къ С., вѣроятно, въ Абуширскія горы, или еще сѣверѣе, къ берегамъ Еврата, а къ началу зимнихъ дождей они переходятъ на окраины большихъ пустынныхъ котловинъ \*). Бедуины занимаются усердно охотою, которая въ этихъ мѣстахъ, должно быть, большая, такъ какъ здѣсь встрѣчаются въ значительномъ количествѣ наменные козлы (?), газели, блѣдножелтые зайцы и степныя курочки, а также дикія свиньи небольшой породы, которыя приносятъ большой вредъ деревенскимъ жителямъ. Чтобы отгонять ихъ ночью отъ огородовъ и плантацій дурры, повсюду построены небольшія башенки въ 2—3 метра высоты, съ которыхъ сторожа въ ночное время стараются отгонять этихъ непрошенныхъ гостей своимъ произвольнымъ крикомъ. По всей дорогѣ между Пальмирой и Евратомъ рыщутъ стадами шакалы. Безчисленное множество стервятниковъ и миллионы скорпионовъ завершаютъ фауну, соответствующую характеру страны.

Жизнь обитателей страны не отличается большимъ разнообразіемъ. Общественная жизнь сосредоточивается около джесве, т. е. кофейника, въ которомъ готовится питье, столь необходимое уроженцу Востока. Оно готовится не такъ, какъ у турецкихъ и сирійскихъ арабовъ. Въ запасѣ имѣются всегда только сырые бобы. При приготовленіи кофе, известное количество ихъ жарятъ въ бронзовой ложкѣ; неостывшія еще зерна толкутъ въ совершенно первобытной деревянной ступкѣ продолговатымъ камнемъ, затѣмъ истолченный кофе всыпаютъ въ кофейникъ и наливаютъ его кипяткомъ. Жители западной части

---

\*) Анезехи уходятъ часто въ области Джидъ и Шомаръ.

Востока, какъ извѣстно, опредѣляютъ доброту кофе по тонкой пѣнѣ—каймаку (т. е. по верхней части) и наливаютъ кофе всегда съ гущей. Арабы пьютъ чистый кофе и задерживаютъ гущу въ кофейникѣ посредствомъ вѣтки дурры, всунутой въ носикъ кофейника. Кофейники служатъ у арабовъ, живущихъ въ пустыняхъ, признакомъ благосостоянія, и чѣмъ онъ объемистѣе, тѣмъ больше почиту хозяину. Шейхи бедуиновъ обладаютъ кофейниками необыкновенныхъ размѣровъ, и кто посѣтитъ шейха, тотъ сдѣлаетъ ему честь, если выпьетъ по-крайней-мѣрѣ три чашки. Отъ четвертой только можно отказаться.

Сложившееся прежде поэтическое представленіе объ арабахъ пустыни уже исчезло: теперь не сомнѣваются въ томъ, что этотъ, лишившійся родины, бродячій, разбойничій народъ составляетъ отребіе арабскаго коренного племени „Горной страны“, и, конечно, онъ образовался не изъ лучшихъ, благороднѣйшихъ элементовъ, встрѣчающихся, безъ сомнѣнія, на ихъ родинѣ, въ Недждѣ или въ Шомерѣ. Если бедуинъ оставляетъ безъ отвѣта вопросъ объ его вѣроисхожденіи, то это, непремѣнно, вахабитъ. Онъ презрительно пожметъ плечами на предложенный ему вопросъ и отвѣтитъ только: „Спроси моего шейха, его зовутъ Абдалла“. Анезехи вообще сильные, широкоплечіе мужчины средняго роста, съ рѣдкими волосами на головѣ и съ рѣдкою бородою. Лошадь ихъ тонкаго сложения и небольшого роста. Бедуины убиваютъ чужестранца только въ такомъ случаѣ, если онъ сопротивляется, и этимъ отличаются отъ сирійскихъ арабовъ и особенно отъ упомянутыхъ уже сектъ, которыя живутъ въ Назарійскихъ горахъ и которымъ какъ-бы врождено чувство кровожадности.

Теперь приступимъ къ Деиру. Городъ этотъ весьма незараченъ; состоитъ онъ изъ глиняныхъ хижинъ съ узкими, угловатыми, въ дождливое время бездонными улицами. Число жителей простирается до 3000; они состоятъ главнымъ образомъ изъ турокъ и небольшого числа арабовъ, затѣмъ — изъ переселенныхъ черкесовъ, которые, какъ и около Хомса, занимаютъ отдѣльный кварталъ внѣ города. Гарнизонъ состоитъ изъ одного полка пѣхоты и полубатарей; онъ занимаетъ большое одноэтажное строеніе на самомъ берегу Ефрата, служащее казармой; тамъ же помѣщается квартира военнаго губернатора. Деиръ занятъ турецкими войсками только нѣсколько лѣтъ тому назадъ; при занятіи этой мѣстности, Арцланъ-паша такъ устрашилъ арабовъ, что они и по сю пору боятся имени его. Какъ-

разъ возлѣ казармы находится лавина, а къ югу отъ нихъ строится новая часть города уже по плану, и дома стоятъ другъ къ другу подъ прямымъ угломъ. Въ городѣ нѣтъ даже порядочной мечети; единственная, находящаяся здѣсь, мечеть уже очень ветха, а минаретъ замѣтно покачнулся набокъ. Все богатство Денра состоитъ въ плантаціяхъ хлопка и табаку, въ огородахъ и поляхъ, засѣянныхъ рисомъ, — все это находится на островѣ Еерата, куда ведетъ мостъ. Орошеніе производится большими водочерпательными колесами, которые переливаютъ воду изъ рѣки въ каналы; посреди-же острова вода поднимается изъ колодезь. Во время мелководья берегъ Еерата выдается на 8 метровъ надъ поверхностью воды, а во время разлива вода стоитъ наравнѣ съ берегомъ. Въ томъ мѣстѣ есть еще нѣсколько острововъ, но они мало обработаны. Пробовали было давать арабамъ мѣста для поселенія и обработки, съ освобожденіемъ ихъ отъ податей и отъ воинской повинности; но турецкія власти, по обыкновенію, такъ обирали этихъ колонистовъ, что тѣ покидали свои жилища и снова возвращались въ пустыню. Денръ производитъ значительное количество хлопка.

Пространство между Тедмуромъ и Денромъ было пройдено въ 5 дней. Въ первый день (5 ноября) экспедиція дошла до Эрена, во второй — до Сухна, въ третій — до Хидръ-этъ-Тапра, въ четвертый — до Кабака, а въ пятый — до Денра. По утрамъ вообще было очень холодно, высшая температура колебалась между 28—30° Ц. По ночамъ выпадала сильная роса, не смотря на господствовавшій восточный вѣтеръ, а туманы уменьшались. Направленіе вѣтра мѣнялось: то дулъ восточный, то сѣверный вѣтеръ; къ счастью, экспедиція не пришлось испытать хамсина, чрезвычайно сухого и сопровождаемаго песчаными смерчами, бурного юго-западнаго вѣтра; она избѣгла также и непріятныхъ зимнихъ дождей. Барометръ колебался между 716 и 748 миллиметрами. Денръ считается довольно нездоровымъ мѣстомъ: тамъ во время лѣтнихъ жаровъ господствуетъ сильная дизентерія.

Въ продолженіи 9 дней путешествія, отъ 30 октября до 8 ноября, пройдены слѣдующія разстоянія между Хомсомъ и Денромъ:

Отъ Хомса	до Зукары	13 километ.
• Зукары	• Везъ-Фира	12
• Везъ-Фира	• Везъ-Фергалуса	17
• Везъ-Фергалуса	• Эль-Ка'а	12

Отъ Эль-Ка'а	до Эль-Халури	11 километ.
• Эль-Халури	• Хаджаръ-эль-Дохура.	9
• Х.-эль-Дохура	• Абуль-Фавареса.	46
• Абуль-Фавареса	• Тедмура.	10
• Тедмура	• Эрека.	26
• Эрека	• Сухие	39
• Сухие	• Этъ-Танра.	20
• Этъ-Танра	• Кабака.	64
• Кабака	• Денра	63
Всего.		342 километ.

## II. Ефратъ между Денромъ и Хитомъ.

Съ 14 до 24 ноября 1872 года.

Древній Киркесіумъ и устье Хабуръ. — Майдинъ. — Салахъ и „Замокъ Крови“ (Канъ-Каллахъ). — Долина (Еерата) до Вадъ-Али. — Эль-Кайекъ. — Рачины тѣсныи. — Анахъ и его пальмовые сады. — Вадъ-Антаръ. — Города на островахъ въ нижнемъ теченіи Еерата. — Хитъ и его смолистый районъ.

Внезапное наступленіе зимнихъ дождей принудило экспедицію пробыть въ Денрѣ 6 дней, что доставило ей случай познакомиться съ удобствами глиняныхъ жилищъ. Масса дождевой воды была довольно значительна, но такъ какъ нельзя было опасаться переменъ состоянія воды въ Еератъ, то рѣшено было не терять болѣе времени, и инженеръ Черникъ снова продолжалъ путь изъ Денра по правому берегу рѣки, сначала по довольно сносно обработанной долинѣ, лежащей между Денромъ и Сувайдомъ (по обоимъ берегамъ послѣдняго). Въ указанномъ мѣстѣ долина расширяется. Сувайдъ—это, какъ уже извѣстно, значительный горный ручей, образующійся изъ источниковъ, берущихъ начало въ юго-восточныхъ отрогахъ Абуширскихъ горъ и въ Джебель-Абиадъ III-й; въ полумилѣ южнѣе Денра онъ впадаетъ въ Еератъ; послѣ чего послѣдній принимаетъ восточное направленіе, которое и сохраняетъ между деревнями Хат-

люю и Ма'аратомъ. Вся мѣстность между Сирійскими горами, подходящими къ берегу Еврата, мощнымъ Хабуромъ (который протекаетъ чрезъ Месопотамію съ С.-С.-В. къ Ю.-Ю.-З.) и, даже, правую сторону долины до устья Вади-Али отличается необыкновеннымъ плодородіемъ; здѣсь повсюду встрѣчаются обработанныя полосы посѣва хлопка и дурры, рисовыя поля, изоборуженныя канавами, густыя кустарники тамариска, сахарный тростникъ и гранатовыя деревья. Профиль рѣчной долины со стороны Сиріи представляеть: сплошь высокій, крутой берегъ, безъ всякой растительности и съ выходящими на поверхность мергелевыми, гипсовыми и глиняными слоями; обработанный уступъ, лежащій въ полосѣ наводненій, и отдѣльные, низкіе холмы,—между тѣмъ какъ со стороны Месопотаміи тянется далеко къ южнымъ склонамъ Джебель-Абдуль-Азиса равнина съ большимъ числомъ деревень и большими обработанными участками. Кстати, исправимъ здѣсь ошибку, встрѣчающуюся даже на лучшихъ картахъ: названный крайъ составляетъ естественное продолженіе горнаго Месопотамскаго хребта, который тянется сначала, подъ названіемъ Спиджарскихъ горъ, отъ Тигра къ берегу Хабур, затѣмъ переходитъ на другой берегъ рѣки и ованчивается, около Деира, у Еврата. Горный хребетъ, лежащій гораздо сѣвернѣе, совершенно неправильно носитъ то-же названіе; по показанію жителей Деира, Джебель-Абдуль-Азисъ тянется на 6 часовъ къ С. отъ города, а это показаніе относится именно къ упомянутому горному хребту.

Подошва долины Еврата, на изслѣдованномъ пространствѣ, вездѣ представляла ноздреватую, легкую, песчаную почву, съ перечисленными выше культурными растеніями, при умѣренной высоты холмы, сильно заросшіе тамарискомъ. Кустарники тамариска едва достигаютъ человѣческаго роста, но зато они становятся гуще по мѣрѣ приближенія къ тѣснинѣ у устья Хабур, гдѣ Сирійскія горы круто надвигаются къ рѣкѣ и непроходимыя поляны разстилаются у самаго берега. Въ этой небольшой мѣстности между Деиромъ и Хабуромъ находятся нѣсколько арабскихъ поселеній, какъ то: Марахiehъ, Ашарахъ и Зебарiehъ на правомъ берегу Еврата; Хатла, Ма'аратъ и Табжехъ—на лѣвомъ. На скалахъ Джебель-Абиада находятся надгробныя памятники, мавзолей свитыхъ шейховъ и другихъ родоначальниковъ; на высокой-же оконечной вершинѣ Месопотамскаго хребта, въ томъ мѣстѣ, гдѣ онъ вдается въ долину между Евратомъ



и Хабуромъ, находятся старыя стѣны и башни прежняго Киркезіума, напоминающія о томъ, что въ этомъ, теперь столь тихомъ, уголкѣ, происходили некогда знаменательныя историческія событія. Стѣны и башни еще до-сихъ-поръ окружаютъ крѣпкой оградой выдающуюся вершину холма; но на ней находится только незначительная деревня А'Бусейра, которая представляетъ интересъ для путешественника лишь своимъ живописнымъ положеніемъ и своимъ прошлымъ. Римскій императоръ Діоклетіанъ первый укрѣпилъ эту хорошую позицію; впоследствии она служила императору Юліану, во время его похода противъ персовъ (въ 363 г. н. Р. Х.), опорнымъ пунктомъ. Что въ Киркезіумѣ находился также знаменитый мавзолей императора Гордіана III, убитаго преторіанцами въ 238 г., это видно и изъ показанія Марцеллина, который сопровождалъ Юліана въ его походѣ. Онъ рассказываетъ, что императоръ нѣсколько разъ посѣтилъ гробницу Гордіана во время переправы его войскъ черезъ рѣку. Можно допустить и то, что деревня А'Бусейра составляетъ часть прежняго Киркезіума, такъ какъ множество развалинъ, остатковъ стѣнъ и груды кирпичей, покрывающихъ правый берегъ Еврата на нѣсколько километровъ, указываютъ на то, что или древній городъ занималъ значительное пространство, или что отдѣльныя, большія поселенія состояли съ нимъ, какъ съ ядромъ, въ связи.

Въ томъ мѣстѣ, гдѣ Хабуръ вливается въ Евратъ, главная долина (долина Еврата) суживается въ тѣсное ущелье съ обрывистыми берегами, а затѣмъ она снова принимаетъ тотъ-же видъ, какой имѣетъ, начиная отъ Денра. Первый пунктъ, встрѣчаемый на пути,—это Майадимъ, мѣстопробываніе каймакама, съ 1.000 жит., которые занимаютъ приблизительно около 200 каменныхъ домовъ, построенныхъ изъ матеріала, взятаго съ близлежащихъ развалинъ; онъ состоитъ большею частью изъ кубическихъ кирпичей отъ 1 до 1½, дециметра длины. Обработанная полоса, которая тянется по извилистости, на берегу рѣки, и имѣетъ около 2 килом. ширины, тщательно воздѣлана, хотя и довольно примитивнымъ способомъ. Орошеніе, напр., производится слѣдующимъ образомъ: большой кожаный мѣхъ, при помощи вьючнаго животнаго, опускается въ воду и, наполнившись, поднимается, затѣмъ опять опускается, и т. д. По ту сторону Майадима, на месопотамскомъ берегу, деревня слѣдуетъ за деревней. Недалеко отъ Хаванша и Реганба, на лѣвомъ берегу Еврата,

обращаетъ на себя вниманіе небольшой гѣсной участокъ изъ тополей и пль. Мѣстная легенда передаетъ, что нѣкогда благочестивый человѣкъ, нѣкто Мехметъ-нимъ, во время похода противъ невѣрующихъ, отдалъ приказъ своимъ воинамъ привязать лошадей къ привезеннымъ съ собою палкамъ, которыя и были воткнуты въ землю. Палки остались на мѣстѣ лагерной стоянки, и вотъ черезъ нѣсколько времени заселенъ здѣсь молодой гѣсъ.

Непосредственно возлѣ Майадима возвышаются развалины древняго замка Рахабы, тождественныя, вѣроятно, съ библейскими Рехоботомъ. Онѣ вѣнчаютъ крутую вершину окраиннаго горнаго хребта и господствуютъ надъ значительной частью прилежащей долины. Длина каждой стороны не превышаетъ 200 метровъ; башни круглы. Къ Ю.-З. отъ Рахабы открывается глубокая трещина, которая названа на картѣ Киперта Сувайдомъ (эту ошибку мы уже исправили). Жители увѣряютъ, что трещина оканчивается въ 2—3 часовомъ разстояніи и наполняется водою только во время дождей. Какъ здѣсь, такъ и въ болѣе южныхъ трещинахъ до Ашары II, подошва ихъ представляла всюду сильные осадки селитры,—доказательство, что и притоки Еврата всѣ сильно насыщены кремнекислыми соединениями (силикатами). Небезъинтересны для археологовъ два мавзолея (турбы) при устьи этой трещины—пирамидальныя башни на восьмиугольномъ основаніи, обнесенныя такой-же оградой; онѣ вѣнчаютъ самый западный гребень окраиннаго хребта; въ нихъ похоронены, какъ говоритъ преданіе, Ибнъ-Малекъ и М'Аванъ-нимъ-Али. Къ Ю.-В. горы, представляя крутое паденіе, подступаютъ къ самой рѣкѣ, какъ, напр., недалеко отъ Дѣра, гдѣ возможность перехода казалась сомнительною, вследствие чего инженеръ Чернякъ долженъ былъ продолжать путь не по долинѣ, а между сѣдловинами многочисленныхъ вершинъ. До этой тѣснины долина нѣтъ, по-крайней-мѣрѣ, 5 километровъ ширины и покрыта плантаціями дурры. Здѣсь находится немало поселеній, какъ-то: Грамехъ, Ашара, Гарибъехъ, Деблинъ на сирійскомъ, Дибанъ, Тажанехъ, Дермечъ, Сайданъ, Абу-Джардубъ и Дѣръ—на месопотамскомъ берегу. Обширность обработанной земли соответствуетъ численности населенія. Рядомъ съ посѣвами дурры и плантаціями сахарнаго тростника, растутъ повсюду гранатовыя деревья и мѣстами пальмы; участокъ-же, прилежащій къ берегу, представляетъ множество полей съ ку-

старинными тамарисковъ, которые становятся гуще по направлению къ Дёру, на лѣвомъ берегу Еврата. Хребетъ, образующій около Эль-Меште упомянутую тѣснину, тянется на нѣсколько километровъ длины, параллельно съ рѣкою, въ юго-восточномъ направленіи; онъ слегка волнистъ, но мѣстами имѣетъ глубокіе разрывы, представляя на поверхности мелкозернистый известнякъ. Поперечный разрывъ долины выше Дёра имѣетъ ту же форму, какую имѣетъ и разрывъ долины ниже Дёра, но слои здѣсь разнообразнѣе: сверху песокъ, затѣмъ смолистый известнякъ, который расположенъ на огромномъ пластѣ глины, далѣе — въ районѣ наводненій — песчаная толща глины, съ подстилающими ихъ слоями асфальта, которые мѣстами выходятъ на поверхность около берега рѣки. Толщина смолистаго слоя едва превышаетъ 4 дециметра.

Съ юго-восточной оконечности означеннаго хребта, замыкающаго тѣснину, вдругъ открывается совершенно новая картина. Низменная долина достигаетъ 10 километровъ ширины и постепенно переходитъ въ плоскіе склоны сирийскихъ береговыхъ горъ и замыкается снова при устьи долины Вади-Али, гдѣ и месопотамскіе крайніе хребты подступаютъ къ берегу, чѣмъ и вызываютъ значительное измѣненіе въ рѣчномъ руслѣ. Но прежде чѣмъ вступить въ эту долину, скажемъ нѣсколько словъ объ окрестностяхъ Салахія, поста, лежащаго у подошвы упомянутого хребта. Насколько этотъ постъ неинтересенъ, настолько интересно двойное укрѣпленіе Канъ-Каллахъ, т. е. „Замокъ Крови“, древнія укрѣпленныя стѣны котораго занимаютъ двѣ вершины и разделяющую ихъ сѣдловину и, несмотря на свою древность (вѣроятно, изъ временъ Сасанидовъ), еще довольно хорошо сохранились. Громадныя стѣны, выведенныя изъ гипсовыхъ плитъ, поднимаются по бокамъ башни, которыя вѣнчаютъ береговой обрывъ въ 80 метровъ высоты. По направленію къ сѣдловинѣ, стѣны спускаются внизъ, а затѣмъ снова поднимаются на вторую вершину. Такъ какъ стремящаяся внизъ вода должна была въ теченіи многихъ лѣтъ пробить себѣ путь черезъ сѣдловину, то ограда въ двухъ наиболѣе низкихъ пунктахъ пробита на подобіе воротъ, откуда во время дождей масса воды стремится по естественному желобу къ Еврату. Берегъ около Канъ-Каллаха, какъ выше сказано, почти отвѣсный, но сама стѣна обрыва имѣетъ много трещинъ, вслѣдствіе своего геологическаго строенія, представляющаго перемежающіеся слои

известкового мергеля, гипса и глины. Подобно Жебель-Саті-ху (у Сухи), о которомъ говорилось въ предыдущей главѣ, и этотъ склонъ представляетъ зубчатый видъ, соответственно своимъ слоямъ, такъ, что известковый мергель выдается впередъ, гипсовый слой вдвинуть внутрь, глиняный-же совершенно вымытъ. Толщина различныхъ слоевъ весьма не равномерна. На западной сторонѣ Канъ-Калеха двѣ ограды, расположенныя на незначительномъ склонѣ, замыкаютъ старую крѣпость, послѣ чего горы, подымаясь все выше по направленію къ З., соединяются съ системою Вади-Али. По показаніямъ солдатъ, занимающихъ сторожевую постъ, отъ Салахіека можно пройти къ Тедмуру; первый привалъ на этомъ пути составляетъ источникъ Дехенахъ, находящійся въ горахъ, на разстояніи 16 километровъ. Трудно сомнѣваться въ вѣроятности этого показанія. Если этотъ караванный путь имѣетъ направленіе къ З., то онъ сперва прорѣзываетъ большую котловину Вади-Али, затѣмъ водораздѣлъ, ведущій въ пустыню Дау-эль-Кебръ, у сѣверной окраины которой, какъ извѣстно, расположенъ Тедмуръ съ развалинами Пальмиры. Если по этой дорогѣ, кромѣ источника Дехенаха, находится еще другой привалъ съ источникомъ, то она была-бы гораздо удобнѣе для отправляющихся въ Багдадъ, чѣмъ дорога черезъ Деиръ, которая значительно длиннѣе.

Отъ Салахія тянется широкая долина, должно быть, самая большая во всемъ нижнемъ теченіи рѣки; расположена она между низкими склонами Жебель-эсъ-Сугура и многочисленными поворотами Еврата, побережья котораго здѣсь всюду орошены каналами и обработаны. Первое поселеніе на берегу рѣки—это Кетта'а, второе—Муссулъ-Аха. Вади-Сахіека, которая находится какъ-разъ передъ послѣдней деревней, тянется только на 2—3 часа разстоянія въ горахъ, гдѣ и кончается; другія промывны, сбѣгающія со склоновъ, гораздо короче, но довольно глубоки, чѣмъ обуславливается развѣтвленный видъ плоскихъ склоновъ. Дно долины, отчасти плоское, отчасти волнистое, вообще состоитъ изъ наносной земли, которая во время жаровъ образуетъ глубокія трещины, закрывающіяся снова при первомъ ливнѣ, но только на поверхности, такъ что верхній тонкій слой земли не въ состояніи выдержать тяжести ни людей, ни животныхъ, почему переходъ по этой мѣстности, послѣ нѣсколькихъ дней дождя, весьма опасенъ. Если дожди идутъ долго, то вся широкая низменность долины превращается въ озеро, изъ

котораго выдается нѣсколько живообразныхъ возвышенностей и нѣсколько большихъ песчаныхъ холмовъ (тель), поросшихъ тамарискомъ. Нѣкоторые изъ нихъ имѣютъ даже названія, какъ-то: Тель-Меткубъ, Тель-Ашанръ, Тель-эръ-Рамади и пр. Тамъ, гдѣ Евратъ образуетъ дугу и гдѣ находится Тель-эръ-Рамади, Месопотамскій окраинный хребетъ впервые подходитъ къ берегу крутыми уступами, принадлежащими Джебель-Арси, горному отрогу, оригинальный проемъ котораго заслуживаетъ вниманія. Тамъ какъ Евратъ, ударяясь о Месопотамскій окраинный хребетъ, описываетъ большую овальную дугу, обращенную къ югу, то горный хребетъ, повидимому, отступаетъ тамъ назадъ, образуя на лѣвомъ берегу большой островъ, носящій названіе Джезирехъ-эль-Верди. Поселеніе, подъ тѣмъ-же именемъ, обозначенное на всѣхъ картахъ, не существуетъ. Деревня, лежащая возлѣ южнаго изгиба этой дуги Еврата, называется Абу-Киамаль. Здѣсь мѣстопробываніе каймакана, которому подчиняется 18 селеній, имѣющихъ около 2.000 жителей. Паромъ служитъ для сообщенія между большимъ рѣчнымъ островомъ „Верди“ и сирійскимъ берегомъ, но только во время мелководья, такъ какъ во время ливней вода въ Евратъ поднимается болѣе, чѣмъ на 7 метровъ, и затопляетъ весь островъ. Каналъ, со стороны Месопотаміи, лѣвомъ часто совершенно высыхаетъ, вслѣдствіе чего мѣстность эта наврядъ ли имѣетъ право на названіе острова, въ настоящемъ смыслѣ этого слова. На ней находится лѣсъ тонкоствольныхъ тамарисковъ.

Тамъ, гдѣ каналъ, образующій, выѣстъ съ Евратомъ, названный островъ, впадаетъ въ эту рѣку, поднимается обрывистая скала, спускающаяся почти отвѣсно къ рѣкѣ и имѣющая на своей вершинѣ громадныя развалины — Балеси. Начиная съ Деира, это будутъ уже четвертыя развалины (Киркесиумъ, Рехоботъ, „Замокъ Крови“ и Балеси). Балеси—библейское имя, передѣланное въ Эль-Баусъ. Эти развалины достаточно указываютъ на минувшее значеніе долины Еврата и ея разнообразныхъ историческихъ эпохъ. Эль-Баусъ и въ настоящее время представляетъ огромное поле развалинъ на месопотамской сторонѣ; оно лежитъ напротивъ тѣсины долины Вади-Али; здѣсь былъ выстроенъ древній городъ, несомнѣнно, съ тою цѣлью, чтобы господствовать надъ смежною страной, расположенною по обоимъ берегамъ рѣки, для чего нельзя было выбрать лучшаго мѣста. Позади Эль-Бауса простирается плоскій хребетъ Джебель-

Арси, о восточномъ уступѣ котораго уже было сказано. Этотъ уступъ около Эль-Кайема снова подвигается къ Еерату и образуетъ, простирающуюся отсюда почти до Анаха, первую большую рѣчную тѣснину. За деревнею Хаваншъ находится устье Вади-Али. Этотъ притокъ Еерата не только составляетъ предѣлъ Сирийской пустынной горной системы, но и является границей новыхъ геологическихъ формаций, которыя начинаются сейчасъ же къ В., за Вади-Шехъ-Джабберомъ. Какъ уже известно, Вади-Али—это большая глубокая долина, начинающаяся отъ Джебель-Абіада II-го и отдѣляющаяся водораздѣломъ уходящихъ въ пустыню отроговъ отъ большой котловины Дау-эль-Кебира (также Дау-и-Тедмуръ). Направленіе ея сначала юго-восточное, затѣмъ восточное, послѣ чего она поворачиваетъ къ С. и оканчивается въ долину Еерата, противъ Эль-Бауса. Два горные хребта, образующіе часть этой долины (вблизи Еерата, съ С. и З.), называются Джебель-Сугуръ и Джебель-Радга; сѣверо-восточные склоны ихъ проходятъ въ большой долину (долину р. Еерата) между Салахъ и Абу-Кіамалемъ. Сколько можно было разузнать во время краткаго пребыванія экспедиціи въ послѣднемъ селеніи, въ Вади-Али, на разстояніи одного дня пути отъ Абу-Кіамала, находится колодезь Гилибъ, расположенный при выходѣ изъ котловиннообразнаго расширенія долины, называемаго Эль-Гаура. Крайняя сѣверо-западная граница этого углубленія, безъ сомнѣнія, находится въ связи съ упомянутымъ уже не разъ водораздѣломъ Джебель-Абіада II. Вади-Али у своего устья имѣетъ 1 метръ глубины и 50 мет. ширины и только во время дождей содержитъ воду, послѣ испаренія которой въ руслѣ остаются не только осадки силикатовъ, но и занесенные водою плоды, особенно извѣстный сортъ маленькой степной тыввы; плоды эти, вѣроятно, уносятся массою воды изъ окрестностей колодца Гилиба. Вади-Али, вступивъ въ долину Еерата, образуетъ цѣлую систему каналовъ изъ своихъ рукавовъ, которые большею частью сворачиваются къ востоку и пробѣгаютъ по небольшому расширенію долины еще на два часа разстоянія, принявъ прежде нѣсколько небольшихъ потоковъ. Эти потоки (вади) слѣдующіе: Малекъ, Хаммадахъ и Фейдахъ. Снежный ручей, протекающій дальше къ В. и имѣющій отдѣльное устье, называется Вади-Шехъ-Джабберъ; онъ собственно и образуетъ границу между массивомъ глины, гипса и известняка мергеля горныхъ хребтовъ Сирийской пустыни и крупнозер-

истымъ известнякомъ нижняго Еората. Вади-Али составляетъ въ то-же время границу между военнымъ округомъ Эсъ-Зооръ (съ Денромъ) и Багдадскимъ вилайетомъ. При устьи Джаббера экспедиція натолкнулась также на большое поле развалинъ, занимающее пространство въ 800 метровъ, съ остатками стѣнъ и фундаментами башенъ, памятниками древняго большого поселенія, относящагося, быть можетъ, ко временамъ Сасанидовъ. Небольшіе потоки, бѣгущіе параллельно съ Джабберомъ, называются: Эль-Бача, Джурджебъ и Вади-эль-Кайемъ; около послѣдняго находится постъ, носящій то-же названіе и расположенный при входѣ въ первую большую рѣчную тѣснину. Обозрѣвая пройденную до этого пункта дорогу, замѣчаемъ, что крутой берегъ встрѣчается всегда только на одной сторонѣ; такъ, напр., около Эль-Меште и Салахіе онъ находится на правой, около А'Бусейры и Эль-Бауса—на лѣвой сторонѣ Еората. Начиная отъ Эль-Кайема, окраинныя горы образуютъ почти непроходимую, весьма извилистую рѣчную тѣснину, боковыя стѣны которой поднимаются отвѣсно, непосредственно отъ берега. Она почти совсѣмъ необитаема, и только при расширеніи долины передъ Анахомъ находится земля, удобная для обработки; подобная-же почва встрѣчается и на узкой береговой полосѣ около Зеллеха, гдѣ обрывистыя известковыя горы поднимаются съ Ю. высоко надъ рѣкою. Южныя окраинныя горы (крупнозернистый известнякъ и известковая брекчія), начиная отъ Вади-Шехъ-Джаббера, носятъ по порядку слѣдующія названія: Джебель-эль-Кайемъ, Джебель-Джерва и Джебель-Зеллехъ; послѣднія кончаются около ручья Джебаба.

Уже при Эль-Баусѣ Еоратъ принимаетъ направленіе къ В. и сохраняетъ его, за незначительными отклоненіями, до Анаха, откуда опять начинается преобладать юго-восточное направленіе. Отъ Эль-Кайема, турецкаго поста, экспедиція отправилась въ путь въ часъ пополудни, съ цѣлью въ тотъ-же день добраться до Анаха; туда можно доѣхать верхомъ только черезъ 19-ть часовъ. Вслѣдствіе непроходимости въ этомъ мѣстѣ тѣснины Еората, экспедиція перестала продолжать свой путь по теченію рѣки, а отправилась по крутымъ, разорваннымъ, чрезвычайно расчлененнымъ и разнообразнымъ по ихъ виду, сѣвернымъ склонамъ Джебель-эль-Кайема. Дно трещинъ, встрѣчаемыхъ на пути, представляло и здѣсь повсюду кору силикатовъ и множество окаменѣлостей, а именно разныхъ породъ рыбъ. Послѣ перехода по

глубокой, занутой крутыми стѣнами, долины Джераъ, экспедиція продолжала путь по подошвѣ горнаго отрога того-же имени и дошла до развалинъ деревни Зелеха, подлѣ которыхъ турецкіе солдаты занимались сооруженіемъ новаго поста. Отсюда снова пришлось ей продолжать путь по изрытымъ трещинами береговымъ склонамъ, и, наконецъ, послѣ утомительнаго перѣзда между трещинами и вершинами на скатахъ, она добралась до Вади-Хасса. Здѣсь Еоратъ описываетъ большую, обращенную сначала къ С., потомъ къ В. и, наконецъ, къ Ю., дугу, на арабійской сторонѣ которой находится значительный поясъ обработанныхъ полей. Этотъ пунктъ можно считать концомъ первой большой тѣсины. По ту сторону Вади-Хасса склоны спускаются не такъ круто и принадлежатъ уже къ Джебель-Нехелю, который оканчивается около вади (долины) того-же имени. Со стороны Месопотаміи мѣстность становится только болѣе холмистою, но она совершенно безводна и тамъ нельзя замѣтить даже слѣдовъ трещинъ. По ту сторону Вади-Нехеля, на правомъ берегу Еората, Джебель-Анахъ снова подходитъ къ берегу, а лѣвый берегъ, напротивъ, представляетъ обработанный поясъ, который простирается почти до рѣчной тѣсины передъ Анахомъ. Платаніи принадлежатъ жителямъ Анаха, расположеннаго на 4 часа дальше внизъ по теченію рѣки, въ очень узкой тѣсинѣ. Эта культурная полоса довольно хорошо воздѣлана; орошеніе производится не тѣмъ первобытнымъ способомъ, какъ къ Ю. отъ Дебра, но посредствомъ большихъ водочерпательныхъ колесъ, которыя приводятся въ движеніе рѣкою и переливаютъ воду въ длинные, каменные водопроводы, откуда она проводится, посредствомъ обширной сѣти каналовъ, на поля и плантаніи. Къ С. отъ Джебель-Анаха долина едва имѣетъ одинъ километръ ширины, но на месопотамской сторонѣ открывается низкое плоское углубленіе долины, которое теряется вдали, на сѣверѣ.

За этою обработанною полосою начинается тѣсина Анаха, обрамленная весьма крутыми скалами, мѣстами-же, а въ особенности по мѣрѣ приближенія къ городу, отвѣсными береговыми скалами. Образовавъ нѣсколько крутыхъ извилинъ, рѣка стремится съ шумомъ по тѣсинѣ и дѣлаетъ въ ней три поворота, огибая красный холмъ, возвышающійся на месопотамской сторонѣ. На немъ расположенъ замокъ Равахъ, который господствуетъ надъ всеми тремя поворотами Еората и какъ будто-бы



созданъ нарочно для того, чтобы замыкать долину. Этотъ замокъ не принадлежитъ правительству, а составляетъ собственность Мехмедъ-санда, мушира въ Эль-Кайемъ. Когда-то онъ былъ разбойникомъ и наводилъ на всѣхъ ужасъ. Правительство усмирило его только тѣмъ, что предложило ему государственную должность съ хорошими окладами. Деревня Равахъ лежитъ у дуги, въ томъ мѣстѣ, въ которомъ рѣка дѣлаетъ первый поворотъ къ Ю. Здѣсь экспедиція увидѣла первый пароходъ на Евратѣ, который ожидалъ уже 6 мѣсяцевъ повышения воды для обратнаго плаванія, — доказательство, что судоходство на Евратѣ встрѣчаетъ важное препятствіе.

Острая овальная дуга между Равахомъ и Анахомъ и со стороны Аравіи окружена крутыми склонами, которые изрыты промоинами. Каждая изъ трехъ дугъ имѣетъ почти часовое протяженіе, но уже въ концѣ второй дуги, омывающей холмъ съ замкомъ Равахомъ, начинается городъ Анахъ, пальмовые сады котораго открываются при слѣдующемъ поворотѣ рѣки. Вся обработанная мѣстность всплываетъ, подобно острову блаженныхъ, изъ своей темной рамки и представляетъ чрезвычайно живописный контрастъ съ разорванными склонами замковаго холма, его старой постройкой и тѣсной рѣки, по которой, во время половодья, Евратъ стремится съ шумомъ, подобно необузданному морю.

Анахъ (39° 34' 50" в. д. отъ Пармъ, 34° 28' 30" с. ш.) промышленный городъ съ 4.000 жителей, которые живутъ въ хорошо выстроенныхъ, часто нѣскольکو-этажныхъ каменныхъ домахъ, окруженныхъ маленькими пальмовыми садами. Городъ тянется на 2 часа ѣзды. Такое огромное протяженіе въ длину обусловливается узкою береговою полосой, не допускающею распространенія города въ ширину. Строго говоря, улицъ въ Анахѣ нѣтъ, а есть только просто дорога, по обѣимъ сторонамъ которой расположены дома съ ихъ живописными пальмовыми садами. Все пространство отъ берега до горнаго уступа занято этими садами, а поселеніе тянется на цѣлую нѣмецкую милю. Анахъ лучше всего можно сравнить съ прекрасною пальмовою рощею, подъ верхушками которой расположены деревенскіе домики; однимъ словомъ, названіе „городъ“ едва-ли прилѣжно къ Анаху. Кромѣ пальмъ, произрастаютъ въ самомъ Анахѣ и въ окрестностяхъ его гранаты, смоковницы, виноградъ и апельсины, а также сахарный тростникъ, который здѣсь, въ долину Еврата, достигаетъ впервые своего полнаго развитія. Здѣсь съ-

ютъ также немного пшеницы, но главный продуктъ составляетъ хлопокъ, который, въ соединеніи съ шерстью, доставляетъ матерію для плащей арабовъ; въ городѣ выдѣлывается ежегодно и вывозится около 5000 подобныхъ плащей (каждый стоитъ отъ 50 до 100 піастровъ). Самый городъ съ своими безчисленными, маленькими пальмовыми садами образуетъ большую дугу вокругъ горнаго склона, подступающаго къ берегу, и кончается вблизи острова съ древнимъ городомъ, носящимъ то-же названіе и соединяющимся съ новымъ поселеніемъ старымъ каменнымъ мостомъ. Въ рѣкѣ находятся еще нѣсколько острововъ, которые не заселены и не обработаны, такъ какъ лежатъ, во время поводья, подъ уровнемъ воды. Орошеніе всѣхъ садовъ, полей и плантацій производится посредствомъ уже упомянутыхъ большихъ водочерпательныхъ колесъ. Паденіе рѣки въ тѣснинѣ—1:800. Жители разводятъ много коровъ, овецъ, козъ, ословъ, лошадей (послѣднія некрасивой породы). Анахъ—мѣстопробываніе каймакама. По ту сторону города на островѣ находится привалъ для текритскихъ каравановъ, которые совершаютъ путь въ 100 километр. протяженія, отъ Текрита (на Тигрѣ) до этого мѣста, прямо черезъ Месопотамскую пустыню, въ 24 часа. Торговля довольно значительна, но жители производятъ только такое количество продуктовъ, какое имъ необходимо для удовлетворенія жизненныхъ потребностей и для полученія небольшого барыша. Еслибы правильное судоходство было сколько-нибудь возможно на Евратѣ, то Авахъ сдѣлался-бы главнымъ складочнымъ мѣстомъ для бассейна средняго теченія Еврата.

Важное значеніе этого города на Евратѣ побудило начальника экспедиціи остановиться тамъ два дня для того, чтобы ознакомиться съ промышленностью его жителей, и чтобы уяснить себѣ, насколько вѣроятно развитіе означеннаго города въ будущемъ. Соображенія объ этомъ будутъ изложены дальше, а теперь будемъ продолжать описаніе пройденнаго пути. Еще на 10 километровъ къ В. отъ Анаха тянутся обработанные мѣста, похожія на сады, а затѣмъ круто подступаютъ къ берегу отроги Джебель-Реханіека и образуютъ короткую, узкую долину, которая кончается у деревни Мудрукъ, расположенной на месопотамскомъ берегу. Слѣдующее поселеніе на аравійскомъ берегу, Фехешихъ, лежитъ недалеко отъ устья ваді (долины) того-же имени, на правой сторонѣ которой находится блокгаузъ, господствующій надъ поселеніемъ. Нужно замѣтить,

что проходитъ въ этой долигѣ, ведущиѣ къ главной рѣкѣ, а оттуда черезъ Вади-Антаръ (лежащую на разстояніи нѣсколькихъ часовъ къ В.) во внутреннюю Месопотамію, часто пользуются какъ бедуины-анезеи (кочующіе къ Ю. отъ Еврата), такъ и бедуины-шамара (занимающіе пустынную Месопотамію, между Тигромъ, Евратомъ и Хабуромъ) для нападеній другъ на друга. Конечно, Оттоманское правительство не можетъ относиться равнодушно къ этому и принимаетъ мѣры противъ разбоевъ; но сомнительно, чтобы эти мѣры достигали своей цѣли. Рѣчная тѣснина около упомянутого блокауза довольно длина; склоны арабійскихъ окраинныхъ горъ разорваны, на склонахъ много небольшихъ вершинъ. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ противоположный берегъ немного расширяется, расположена деревня Заніяхъ, имѣющая около 150 жителей. За деревнею тотчасъ слѣдуетъ тѣснина, въ восточной оконечности которой впадаетъ въ Евратъ Антаръ, протекающій по долигѣ того-же названія въ Месопотаміи. Мѣстность, гдѣ расширяется какъ тѣснина главной рѣки, такъ и ея притока, нѣсколько обработана. Первое поселеніе къ Ю. отъ устья Антара—это Зибда. Затѣмъ долина суживается, а окраинныя горы съ лѣвой стороны, въ 30 метр. высоты, подступаютъ къ рѣкѣ и образуютъ самую большую тѣснину, которая становится все болѣе и болѣе длиною и стѣсняетъ Евратъ до самаго Хита. Такъ какъ главная рѣка протекаетъ далѣе только между высокими горами и на берегахъ ея нѣтъ мѣста для поселеній, то на этомъ пространствѣ населенные пункты находятся только на островахъ.

Первый изъ такихъ населенныхъ пунктовъ, расположенныхъ на островахъ, — это Хадид'а<sup>\*)</sup>, который, сейчасъ-же ниже Зибды, какъ-бы выплываетъ изъ-за живописныхъ пальмовыхъ садовъ. 500 жителей этого маленькаго городка живутъ въ массивныхъ домахъ, которыхъ заднія стѣны, не имѣющія оконъ, обращены къ берегу, что придаетъ мѣстечку видъ укрѣпленія. Постройки, конечно, возведены такъ высоко на гребнѣ острова, что лежатъ выше линіи разлива Еврата; къ тому-же, рѣка тутъ всегда такъ мелка, что жители для сообщенія съ обими берегами не употребляютъ никакихъ перевозочныхъ приспособленій, а просто переходятъ рѣку вбродъ. Старъ и младъ, мужчины и

---

<sup>\*)</sup> Арабскій звукъ, изображенный нами посредствомъ Ѣ (а г. Швейгертъ-Дерхемсльдомъ чрезъ А), произносится почти какъ англійское A.

женщины совершаютъ свое путешествіе по водѣ, почти въ юстиѣ Адама и Евы. Въ городѣ есть мечеть, стройный минаретъ которой видѣется изъ-за густыхъ пальмовыхъ вершущекъ и придаетъ ему еще болѣе прелести. Экспедиція остановилась въ Хадидѣ на самое короткое время и не успѣла выяснитъ себѣ, прибываетъ-ли тамъ вода въ Еератъ въ такой степени, чтобы она угрожала опасностью населенію; во всякомъ случаѣ, можно предположить, что беззаконныя стѣны задней части всѣхъ построекъ имѣютъ главною цѣлью оградить, по мѣрѣ возможности, внутренніе дворы отъ затопленія ихъ чрезвычайно поднявшеюся водою. Рѣка въ этомъ мѣстѣ очень узка; со стороны Аравіи горы падаютъ къ рѣкѣ крутыми уступами, между тѣмъ какъ прибрежный хребетъ со стороны Месопотаміи представляетъ плоскія формы и возвышается надъ водою до 40 метровъ. Такой видъ представляютъ берега сейчасъ-же за Хадид'ю, гдѣ русло становится еще тѣснѣе. Здѣсь появляется вездѣ множество подводныхъ камней, которые во время разлива покрываются водою. Самое узкое мѣсто рѣки находится около Эль-Уза, селенія, расположеннаго также на островѣ; тамъ вода съ большимъ шумомъ устремляется чрезъ утесистое ущелье и вокругъ зубчатыхъ скалъ образуются сильные водовороты. Между Хадид'ю и Эль-Узомъ впадаютъ въ Еератъ два небольшихъ ручья: Вадн-Ха-ланъ и Вадн-Сигаданъ; первый изъ нихъ имѣетъ направленіе къ С., а второй—къ Ю.-В.

Нечего было и думать продолжать путь по этимъ мѣстамъ долины, и потому экспедиція направилась по крутымъ прибрежнымъ, изорваннымъ склонамъ, очень затруднявшимъ движеніе. Хотя промоины и не глубоки, но, тѣмъ не менѣе, составляютъ значительное препятствіе, въ особенности для верховой ѣзды. Вскорѣ экспедиція прибыла въ Вадн-Хауранъ. Это самая значительная (боковая) долина между Анахомъ и Хитомъ, и, не безъ основанія, можно предположить, что она заходитъ довольно далеко въ прибрежную гористую аравійскую страну. На лѣвомъ берегу Вадн-Хаурана замѣтно преобладаніе известковаго-мергеля; подошва его, имѣющая 1 километръ ширины, покрыта значительной корою силикатовъ; тамъ-же валялись, какъ и въ Вадн-Али, занесенные водою плоды (родъ степной тыквы). Это обстоятельство заставляетъ предполагать, что означенная долина ведетъ на З. къ какому-нибудь поселенію или къ источнику, служащему притокомъ для протекающихъ. Вода была совершенно

чиста; ручей нѣтъ 20 метровъ ширины и  $1\frac{1}{2}$  м. глубины; ширина всей долины 200—метровъ. Конвойные рассказывали, что вода въ руслѣ Хаурана поднимается во время дождей на 3 метра,—явленіе, поразительное въ подобномъ степномъ ручьѣ.

Непосредственно къ Ю. отъ устья Хаурана находится на правомъ берегу нѣсколько обработанныхъ мѣстностей, а именно, плантацій хлопка, какъ разъ противъ городка Джиббаха, расположеннаго на островѣ. Берегъ рѣки въ этихъ мѣстахъ уже отчасти теряетъ свой дикій, романтическій характеръ, и Месопотамское береговое плоскогорье отсюда отступаетъ все болѣе и болѣе въ пустыню, гдѣ и исчезаетъ совершенно къ В. отъ Хита. Напротивъ Джиббаха, на правомъ берегу рѣки, находятся два дома, первые на этой сторонѣ, начиная отъ Занія, такъ какъ Зибда расположена на лѣвомъ берегу, а Хадд'а и Узъ на островахъ. Полоса земли, простирающаяся дальше къ Ю.-В. отъ Джиббаха, представляетъ на арабійской сторонѣ дикіе, разорванные берега. Между находящимися тутъ боковыми долинами замѣчательны: Вади-Эсадъ, Вади-Багдади и Вади-Фельханіеихъ; послѣдняя кончается у Еерата, у деревни того-же племени. Около Фельханіеиха экспедиція снова перешла къ берегу Еерата и отсюда продолжала путь все время по долинѣ этой рѣки до самаго Хита, смолистый районъ котораго открывается по той сторонѣ Вади-Мерча (вливающей въ Еератъ у Хита). Мѣстность эта носитъ совершенно своеобразный отпечатокъ и отличается многими интересными особенностями, которыми вообще богата область Еерата. Вади-Мерчь непосредственно около своего устья принимаетъ въ себя Вади-Кубейсахъ. Послѣдняя и составляетъ пограничную черту между известковою областью арабійскихъ береговыхъ мѣстностей и смолистою областью Хита, которая простирается на правомъ берегу Еерата на 2 квадрат. миль къ Ю.-В. до Вади-Мохаммедіеиха. Совершенно понятно, что, при весьма разнообразной конфигураціи береговыхъ горъ между Вади-Али и Вади-Кубейсахомъ, экспедиціи трудно было уловить основныя черты рельефа, какъ это она сдѣлала въ Сирійской пустынѣ, тѣмъ болѣе, что экспедиція должна была придерживаться Еерата и не имѣла времени заняться изученіемъ степной полосы на арабійскомъ берегу. Известковыя горы, съ ихъ постоянною разорванностью и множествомъ частныхъ особенностей, при совершенномъ отсутствіи большихъ орографическихъ расчлененій, съ трудомъ подмываются

изученію, — извѣстно, что горные хребты известковой формации, даже обширныхъ размѣровъ, представляютъ картину хаотическаго безпорядка. Многочисленныя орографическія подробности въ этомъ трудѣ послужать дополненіемъ къ описаніямъ прежнихъ изслѣдователей Еврата, которые считали пустяками топографическія особенности; даже отчеты Андрю и Чеснея не имѣютъ никакого значенія съ географической точки зрѣнія. Хотя въ то время интересъ сосредоточивался на Евратѣ, какъ на коммерческой линіи, но тѣмъ не менѣе экспедиціи занимались только истолкованіемъ Геродота и Страбона и такимъ образомъ заключили свои изслѣдованія въ тѣсныя рамки скудныхъ преданій древнихъ писателей, не исчерпавъ достаточно этого матеріала и не обогативъ его ничѣмъ существеннымъ. Прежніе путешественники по Еврату, а во главѣ ихъ и упомянутые англичане, не избѣгли обыкновенной ошибки, посвятивъ все свое вниманіе такимъ мѣстностямъ, которыя и прежде были болѣе или менѣе изслѣдованы. Приложенная къ настоящему труду отчетливая карта инженера Черныка впервые даетъ точное орографическое распределеніе береговыхъ мѣстностей низяго Еврата, указываетъ на его большіе геологическіе пояса и обстоятельно обозначаетъ наружныя формы послѣднихъ; указываетъ также она на связь горной системы Пальмирской области съ береговыми горами Еврата до Вади-Али и обогащаетъ картографію такими подробностями, какихъ не даѣтъ намъ еще ни одинъ изъ прежнихъ путешественниковъ.

Начиная отъ Хадид'ы, экспедиція часто встрѣчала гроты въ известковыхъ склонахъ; въ нихъ или помѣщались арабскія семейства, или же по-большей-части (точно такъ-же, какъ и въ мѣстности около Карста, въ Истріи) скрывалось несчетное количество длинныхъ голубей. Внутри эти гроты имѣли часто до 20 метровъ высоты, при соответствующей глубинѣ. Подробность эта послужитъ тоже къ характеристикѣ известковаго хребта у низяго теченія Еврата. Около Вади-Мерча формация эта, какъ уже сказано выше, кончается, а между нимъ и Вади-Кубейсахомъ пролегаетъ плоскій склонъ съ перемежающимися слоями глинянаго мергеля и голубой глины, причемъ послѣдніе выступаютъ на поверхность гораздо сильнѣе, хотя они и болѣе плоски. Круглые холмы, которые выдвигаются уже изъ смолистой почвы Хита, состоятъ изъ равномерныхъ слоевъ гипса и глины, лежащихъ на песчаной глинистой почвѣ. Все-же область

между Вади-Кубейсахонъ и Вади-Мохаммедехонъ состоитъ изъ залежей асфальта, которые занимаютъ гористый береговой поясъ у нижняго Ефрата и придаютъ всей мѣстности своеобразный отпечатокъ, отдѣляя ее темною полосою отъ сосѣднихъ береговыхъ мѣстностей. Повсюду выдвигаются въ этой низменности смолистые холмы, гнѣвно бѣгутъ дымящіеся асфальтовые источники (имѣющіе температуру часто въ  $24^{\circ}$  Р.) по почерѣвшей почвѣ, а отъ плавильныхъ печей на берегу Ефрата распространяются удушливые облака дыма, порою заволакивая все въ сѣрый цвѣтъ. Несть изъ источниковъ просто вычерпывается, лошади упрямыя проходятъ чрезъ горячіе источники. Добываніе нести вокругъ Хита почти единственное, достойное вниманія, занятіе; но, къ сожалѣнію, оно производится нерациональнымъ способомъ, а правительство, по обыкновенію, не обращаетъ на это вниманія и оставляетъ все въ первобытномъ видѣ. Уже близость Багдада и судоходность нижняго Ефрата могли-бы въ высшей степени благоприятствовать этой отрасли промышленности; но нерадѣіе оттоманскихъ властей и апатія населенія составляютъ и въ этомъ дѣлѣ помѣху.

Городъ Хитъ ( $33^{\circ} 38' 12''$  сѣв. шир.,  $41^{\circ} 48' 25''$  вост. долг. отъ Парижа) имѣетъ около 2.000 жителей; онъ расположенъ на низкомъ холмѣ, возлѣ самаго Ефрата и устья Вади-Мерча; построенъ онъ отчасти изъ асфальтовыхъ валуновъ, вымощенъ тѣмъ-же матеріаломъ и не имѣетъ, за исключеніемъ мечети, особенно выдающихся построекъ. Городъ окруженъ стѣнами, въ которыхъ находится только двое воротъ: одинъ расположенъ внизъ, а другіе вверхъ по теченію рѣки. Хитъ—мѣстопробываніе каймакама и имѣетъ казарму за городскою стѣною, которая въ настоящее время занята только одною ротой запѣвѣвъ. Орошеніе производится здѣсь, какъ и къ югу отъ Денра, посредствомъ кожаныхъ мѣховъ, которыми, при помощи сѣзпой лошади, поднимается вода изъ рѣки. Лошадь, подъ шумъ волны и журчаніе поднятой воды, механически движется взадъ и впередъ. Добываніе нести вокругъ Хита и переработка силпкатовъ въ соляныхъ мѣсторожденіяхъ производится самымъ незатѣйливымъ образомъ. Довольно своеобразенъ способъ постройки судовъ. Верѣ устроена вблизи плавильныхъ печей, находящихся возлѣ самаго берега. Конечно, для сооруженія судовъ не требуется особенныхъ навигаціонныхъ свѣдѣній. Здѣшняя лодка представляетъ собою грубый плетеный кузовъ, она безъ киля; бока (коноры) ее сдѣ-

ланы изъ тамариска, промежутки наполнены соломой и переплетены тростникомъ; весь кузовъ вымазанъ внутри и снаружи толстымъ слоемъ асфальта. Тамъ не мѣсто, суда эти поднимаютъ довольно значительныя тяжести; въ нихъ-то и перевозятъ всѣ смолистые продукты Хита внизъ по рѣкѣ, такъ какъ городъ не имѣетъ сношеній съ югомъ и низменностью Шатта посредствомъ каравановъ. О торговомъ движеніи, въ настоящемъ значеніи слова, конечно, не можетъ быть и рѣчи; единственный предметъ сбыта не придаетъ еще городу большого значенія между южными городами Евратской долины. Значеніе это принадлежитъ, по справедливости, промышленному, красивому и отличающемуся плодородіемъ Анаху, который, притомъ, служитъ складочнымъ мѣстомъ для текритскихъ каравановъ. Торговое движеніе между Анахомъ и Хитомъ, можно сказать, не производится, какъ по причинѣ неудобныхъ проходовъ между лежащими на пути и уже описанными городами на островахъ, такъ и вслѣдствіе исключительнаго положенія Анаха, интересы котораго направлены вверхъ по теченію рѣки и къ Тигру—къ Текриту, съ которыми и происходятъ правильныя караванныя сношенія.

Что касается культурныхъ растений, то заслуживаетъ вниманія только лѣвый берегъ Мерча, гдѣ вустарипки тамарисковъ смѣняются маленькими пальмовыми садами. Кромѣ того, тамъ находится: сахарныя плантаціи, деревья гранатовыя, апельсиныя и смововницы; но все это произрастаетъ въ гораздо меньшемъ количествѣ, чѣмъ вокругъ Анаха. Къ югу отъ города находится нѣсколько садовъ въ ближайшемъ соседствѣ съ нечистыми источниками. Вообще здѣсь больше заняты добываніемъ нефти, нежели разведеніемъ садовъ. Впрочемъ, сама мѣстность, со своимъ пропитаннымъ газомъ воздухомъ, составляетъ препятствіе для развитія садоводства.

Хитъ составляетъ конечный пунктъ известковой области, простирающейся отъ Вади-Али или, говоря точнѣе, отъ Вади-Шехъ-Джаббера до Вади-Мерча, отъ котораго до Вади-Мохамадѣхъ \*), къ Ю.-В., тянется, какъ мы сказали, смолистый

---

\*) Въ трудѣ г. Швейгера-Дерхемельда часто въ окончаніи собственныхъ именъ стоитъ *h* (переводчикъ это *h* изображаетъ посредствомъ русскаго *х*). Г. Швейгеръ-Дерхемельдъ не понимаетъ, какъ слѣдуетъ читать означенное *h*; но судя по тому, что онъ часто отбрасываетъ эту букву (такъ, напр., онъ пишетъ: *Salahieh* и *Salahie*, *Swadieh* и *Swadie*, и т. д.), надо



раіонъ. Отъ послѣдней вѣди начинается Багдадская низменность, которая, вслѣдствіе своихъ геологическихъ особенностей, составляетъ полосу, совершенно отличную отъ рассмотрѣнныхъ уже мѣстностей, лежащихъ по Еврату. Она представляетъ другія географическія и этнографическія условія и новую культуру; ея прошлое возбуждаетъ высокій историческій интересъ. Путь, пройденный экспедиціею вдоль нижняго Еврата, изслѣдованіе котораго важно и для лучшаго изученія бассейна нижняго Тигра, захватилъ только узкую полосу. Подвигаясь вверхъ по Тигру, экспедиція изслѣдовала болѣе широкій раіонъ.

Писать отдѣльную главу объ этнографическихъ особенностяхъ нижняго Еврата совершенно лишнее. Уже было упомянуто, что оба большія племени бедуиновъ: анезехи (энсехъ или энсехъ) и шамара (также шомеръ, шемере и т. п.) отдѣляются другъ отъ друга, съ одной стороны, Евратомъ, а съ другой—Хабуромъ \*), и что между ними только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ происходили сношенія (болѣе всего въ проходѣ, ведущемъ изъ Ваді-Антаръ въ Ваді-Фехемпехъ); но эти сношенія ограничиваются грабежами и кровопролитными стычками; о мирныхъ сношеніяхъ нѣтъ и помину. Объ амурскихъ и абущирскихъ бедуинахъ, отрасляхъ племени анезеховъ, говорилось уже въ предыдущей главѣ. Здѣсь добавимъ только нѣсколько замѣчаній. Значеніе и могущество, приписываемыя кеббехамъ и джерифахамъ, отраслямъ тоже анезеховъ, лишены всякаго основанія. Первые заселяютъ большую котловину Еврата возлѣ Абу-Кіамаля и Хавапша и отдѣлены отъ джерифаховъ долиною Ваді-Али; эти послѣдніе, какъ кочевники, разсѣяны на пространствахъ отъ Ваді-Али до начала тѣсины у Эль-Кайема. На картѣ Киперта показано совершенно неправильно, будто-бы они занимаютъ большія области. То-же самое слѣдуетъ сказать и о селъманъ-арабахъ, отрасли племени шамара, которые занимаютъ узкую береговую полосу между Равахомъ и Анахомъ, а можетъ быть, и нѣсколько километр. вверхъ и внизъ по теченію Еврата, и которые отличаются отъ прочихъ береговыхъ бедуиновъ своими болѣе

полагать, что посредствомъ А изображено г. Швейгеръ-Дерхенсальдомъ арабское , соответствующее французскому слабо-придичательному А.

Прим. Ред.

\*) Племя шамара живетъ къ Ю. отъ Хабуръ и къ В. отъ Еврата.

Прим. Ред.

ниролюбивымъ правомъ, на что, вѣроятно, вліяютъ торговые сношенія съ Анахомъ, съ текритскими караванами и появленіе отъ времени до времени турецкаго парохода въ этой долинѣ. Жители острововъ занимаютъ съ давнихъ поръ мѣста своего жительства, принадлежатъ къ особому племени, что объясняется и непріязненнымъ отношеніемъ ихъ къ береговымъ жителямъ. Такъ какъ ихъ не много, то они обязаны своимъ существованіемъ только изолированности тѣхъ острововъ Еората, на которыхъ они живутъ; острова заселены изъ предосторожности только тамъ, гдѣ береговая мѣстность бесплодна или совершенно непроходима и потому необитаема, такъ что островитяне не принуждены входить въ сношенія съ береговыми жителями. Произведенія острововъ, которые всѣ весьма плодородны и обработаны, устраняютъ опасность голодной смерти во время высокой воды; но островитяне все-таки подвергаются разбойничьимъ набѣгамъ съ берега, такъ какъ вода въ Еоратѣ во время засухи часто падаетъ не болѣе 3 футовъ глубины, а мѣстами едва ли 18". По одеждѣ и образу жизни, эти арабскіе роды мало отличаются отъ сирійскихъ племенъ. Обитательницы Хпта уже татуируются, носятъ кольца въ носу, но ходятъ безъ яшмаковъ (покрывалъ).

Путь между Депромъ и Хптомъ занялъ, вмѣстѣ съ днями, 11 дней: въ первый день экспедиція дошла до А'Бусейры, во второй—до Ашараха, въ третій—до Абу-Кіамали, въ четвертый—до Эль-Кайема, въ пятый (18 часовъ верховой ѣзды)—до Анаха, гдѣ оставалась два дня. Въ восьмой день путешествія экспедиція достигла Фехемпжеха, въ девятый—Хадодъ, въ десятый—Джибаха и въ одиннадцатый—Хпта. Температура, несмотря на позднее время года, доходила въ полдень болѣе, чѣмъ до 25° Ц., по утрамъ стояла рѣдко выше 6° Ц. Такъ какъ по прибытіи въ Деиръ начался зимній дождь, то небо почти все время было покрыто тучами, и даже теплый дождь не могъ понизить температуры. Какъ въ Сирійской пустынѣ, такъ и въ долинѣ Еората выпадала сильная роса и были густые утренніе туманы, но термометръ показывалъ въ теченіи всѣхъ 11 дней постоянную температуру. Барометръ колебался между 737 и 754 миллиметрами. Сильныхъ вѣтровъ не было на всемъ пути отъ Деира до Абу-Кіамали; но, по словамъ жителей, тамъ во время жаровъ свирѣпствуютъ сильныя песчаные вихри, дующіе съ Ю.-З., которые еще недавно едва не погубили цѣлаго полка турецкихъ

солдаты. Начиная от рѣчной тѣснины Эль-Кайеа, почти до Вади-Антара, господствовалъ прохладный восточный вѣтеръ, но только во время ночи; днемъ же было тихо. Это заставляетъ думать, что существуетъ постоянное движеніе воздуха отъ Хамрина, изъ ссадилежащихъ сѣверныхъ вершинъ передскихъ пограничныхъ горъ, къ Еорату. Вообще климатъ въ долину Еората, за исключеніемъ Денра, можно считать здоровымъ, даже для иностранцевъ, которые отъ совершеннаго отсутствія комфорта, сухихъ жилищъ и обычной пищи, подвергаются лишь временнымъ припадкамъ дизентеріи.

Для болѣе удобнаго обозрѣнія пройденнаго пути служить слѣдующая таблица разстояній.

Отъ Денра	до А'Бусейры. . . . .	27 километ.
• А'Бусейры	• Майидина . . . . .	15 "
• Майидина	• Ашараха . . . . .	15 "
• Ашараха	• Мештеха . . . . .	15 "
• Мештеха	• Салахіеа . . . . .	23 "
• Салахіеа	• Абу-Кіамаля . . . . .	34 "
• Абу-Кіамаля	• Эль-Кайеа . . . . .	36 "
• Эль-Кайеа	• Зеллеа . . . . .	27 "
• Зеллеа	• Анаха . . . . .	80 "
• Анаха	• Хадид'м . . . . .	65 "
• Хадид'м	• Джнбаха . . . . .	38 "
• Джнбаха	• Хита . . . . .	27 "
Всего. . . . .		402 километ.

### III. Багдадская низменность.

Съ 25 ноября 1872 г. до 6 января 1873 г.

Черезъ Делизъ въ Саклавіяхъ. — Фелуджа. — Аккаръ-Куеъ и мѣстность, простирающаяся до Тигра. — Городъ Багдадъ. — Предмѣстье Каршіака съ мавзолеемъ Зобенды. — Сады около Тигра. — Состояніе культуры. — Діала. — Ктезионтъ и Селевгия. — Полоса наводненія. — Мед'инъ и Гах'инъ. — Мѣстность между Тигромъ и Діаломъ. — Развалины. — Деам-Аббасъ у прорыва рѣки Діала.

Продолжая путь въ юго-восточномъ направленіи чрезъ скопистыя поля Хита, съ пухъ дымною атмосферою, горячими источ-

никами, съ плывущей иестью и залежами силикатовъ, экспедиція достигла до Вади-Мохаммедіахъ—ручейка незначительнаго, но замѣчательнаго въ томъ отношеніи, что онъ составляетъ геологическую демаркаціонную линію,—объ этомъ уже говорилось въ предыдущей главѣ. На противоположномъ берегу подступаетъ къ самому ручью крутой известковый склонъ, который только слегка падаетъ къ Еорату, на востокъ-же исчезаетъ въ равнинѣ. На этой замыкающей возвышенности находится длинная канава, нѣбущая 4 часа протяженія, составляющая, безъ сомнѣнія, остатокъ стариннаго канала; канава тянется далеко по равнинѣ, гдѣ и теряется вдали, въ юго-восточномъ направленіи. Она носитъ названіе Эски-Губбахъ. Экспедиція подвигалась впередъ, почти параллельно съ нею. Къ югу разрослись до безконечности кустарники тамариска, окруженные запруженною водою такъ, что тамъ образуются отдѣльные, почти равные острова. Вообще-же эта страна представляетъ однообразную пустынную мѣстность, окаймленную только съ южной стороны нѣсколькими холмами и служащую убѣжищемъ дикимъ птицамъ, газелямъ и стадамъ антилопъ. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ канава отодвигается отъ рѣки въ юго-восточномъ направленіи, на другомъ берегу Еората расположена деревня Зв ойехъ, состоящая изъ глиняныхъ хижинъ. Кругомъ, вдоль рѣки, тянутся прекрасныя нивы и поля и виднѣются безчисленныя группы палатокъ,—арабы, какъ здѣсь, такъ и въ большей части мѣстностей, лежащихъ на берегу Тигра, между Багдадомъ и Мосуломъ, теплое время года проводятъ въ палаткахъ и только съ наступленіемъ зимнихъ дождей переходятъ въ свои глиняныя хижины. Но такъ какъ заселенныя прежде деревни, по причинамъ, которыя легко объяснить, рѣдко опять занимаются жителями, то понятно, почему вся низменность въ разсматриваемой странѣ покрыта множествомъ развалинъ деревень. Вслѣдствіе этого, топографія и названіе мѣстностей мѣняются здѣсь съ года на годъ.

Обработанная земля занята полями пшеницы и дурры, которыя орошаются отчасти каналами, а отчасти водою, поднятою изъ рѣки. Этотъ поясъ обработанныхъ полей тянется прежде всего вокругъ авезехской деревни Даураха. На дальнѣйшемъ пути къ В. поднимается около Еората гора, въ 20 метр. высоты, увѣчанная развалинами мечети и круто падающая къ В., въ Вади-Сорачъ. Она видна уже съ берега Мохаммедіахъ и, вѣроятно, выше всѣхъ вершинъ, поднимающихся въ этихъ

мѣстахъ съ равнинами Еората. Затѣмъ начинается настоящая низменность, усаженная палатками между деревнями Даурахомъ и Рамади, населеніе которыхъ, перекочевывающее сюда съ Ю., имѣетъ свои пашни въ этой плодородной мѣстности. Рамади составляетъ главный пунктъ путесарпелка Делима—провинціи, которая начинается отъ Вали-Мохаммедіа и восточная часть которой носитъ названіе „Саклавіяхъ“. Но все, чѣмъ можетъ гордиться Рамади,—это 100 жалкихъ глиняныхъ хижинъ и маленький базаръ, не совсѣмъ-то заслуживающій этого названія. Рамади собственно составляетъ сборный пунктъ для арабовъ, прибывающихъ и исчезающихъ толпами, которые занимаютъ то одно, то другое мѣсто въ окрестностяхъ и надъ которыми мало тяготѣетъ власть турецкаго правительства. Далѣе слѣдуетъ Делимъ—селеніе изъ глиняныхъ хижинъ, съ развалинами гробницы и минарета, восьмиугольное основаніе котораго сдѣлано изъ прекрасныхъ песчанниковыхъ плитъ. Когда-то Делимъ былъ, вѣроятно, главнымъ пунктомъ провинціи того-же имени, а теперь имѣетъ значеніе лишь потому, что здѣсь прекращается поясъ, обработанныхъ полей; за нимъ опять идетъ степь съ разросшимися кустарниками тамариска и стоячими водами. По этой пустынѣ идетъ путь до Саклавіаха, роскошной полосы земли на правомъ берегу Еората, на пастбищавъ которой толпятся стада лошадей и верблюдовъ. Все пространство густо покрыто палатками. Разведеніе лошадей въ Саклавіяхъ заслуживаетъ вниманія, такъ какъ слава о прекрасной породѣ тамошнихъ лошадей распространилась далеко за предѣлы Востока. Саклавіяхъ тѣмъ еще замѣчательнѣе, что тутъ находится переправа черезъ Еоратъ, которая называется по имени Фелуджаха, турецкаго поста, расположеннаго по ту сторону рѣки, въ 2 часовомъ разстояніи. Переправа совершается на судахъ, весьма примитивной конструкціи, причемъ, вслѣдствіе отсутствія сходня, тяжело нагруженные вьючными животными принуждены перелѣзать чрезъ высокій бортъ, или-же прямо прыгать съ берега въ судно. Экспедиціи понадобилось не менѣе 4-хъ часовъ для переправы.

Недалеко отъ мѣста переправы кончается большой каналъ, носящій тоже названіе „Фелуджахъ“. Превніе путешественники часто упоминаютъ о каналѣ Саклавіяхъ, что очевидно не вѣрно, потому что провинція, называемая этимъ именемъ, тянется на правомъ берегу Еората, а каналъ идетъ изъ Месо-

потамин. Къ тому-же онъ гораздо незначительнѣе, чѣмъ его обозначаютъ на всѣхъ новѣйшихъ картахъ, такъ что начальникъ экспедиціи былъ чрезвычайно удивленъ, нашедши въ запискахъ Чесмея сообщеніе о томъ, что будто-бы небольшой пароходъ входилъ въ каналъ, тогда какъ въ немъ, во время бытности г. Черника, почти не было воды. Жители называютъ каналъ, какъ мы сказали, Фелуджаомъ, а ручей, протекающій мимо его, Вади-Исою. Тутъ-же, на лѣвомъ берегу Еврата, снова начнутся сплошные кустарники, въ которыхъ водятся цѣлыя стада шагаловъ. Кустарники тянутся до поста Фелуджаха, гдѣ въ описываемое нами время была устроена станція для телеграфной линіи по Еврату, которую затѣялъ Мидхатъ-паша, когда онъ былъ Багдадскимъ губернаторомъ. Линія, состоящая изъ желѣзныхъ столбовъ, кончается тутъ-же, и такъ какъ убѣдились, что проведеніе желѣзной дороги по долинѣ Еврата представляетъ несообразность, какъ въ коммерческомъ, такъ и въ техническомъ отношеніи, то трудно предвидѣть, когда для описываемой мѣстности настанетъ время новаго, культурнаго развитія. Отъ самаго поста начинается тотъ огромный ровъ, который отсюда идетъ въ прямой линіи въ С.-В. и съ небольшими перерывами тянется, какъ говорятъ, до береговъ Тигра. Тамъ его называютъ „Рудъ-Нпмрудъ“; онъ принимается за тотъ колоссальный ровъ, который шелъ вдоль вала, извѣстнаго въ исторіи подъ названіемъ „Мидійской стѣны“. Около Фелуджаха нѣтъ никакихъ слѣдовъ вала, также какъ и далѣе вверхъ, насколько можно видѣть; но трудно сомнѣваться, чтобы означенный ровъ, судя по его направленію и по тѣмъ особенностямъ, которыя онъ представляетъ, не принадлежалъ въ остаткамъ тѣхъ фортификаціонныхъ сооружений, которыя когда-то раздѣляли сѣверную Месопотамію отъ южной.

Отъ Фелуджаха мѣстность, занимающая пространство между Евратомъ и Тигромъ, образуетъ небольшое плато, покрытое сначала песчаными холмами, а затѣмъ изрытое по всѣмъ направленіямъ каналами и развалинами каналовъ. По откосамъ этихъ каналовъ виднѣлись сверху щебень или песокъ, затѣмъ тонкій слой (толщиною до 1 метра) голубой глины и, наконецъ, обмыловенная глина съ кусками кварца. Около полей, находящихся на этомъ плато, встрѣчается пунктъ Абдижахъ. Онъ лежитъ на 20 метр. надъ поверхностью Еврата и на 10 метр. надъ уровнемъ Тигра (60 метр. надъ уров. моря). Высшія части

плато занимает неоконченный каналъ „Мидхатъ“ (также „Медиджехъ“), откуда уже видны вдали своеобразныя развалины башни Акъ-Рухъ. Эта огромная древняя башня, цѣль и происхожденіе которой издавна вызывали со стороны путешественниковъ самыя разнородныя мнѣнія, представляетъ массивную, высокую постройку; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ обнаруживаются слои кирпича, а по большей части наружная поверхность ея выветрилась; вершина усѣяна обломками; внутри не имѣется отдѣльныхъ помѣщеній, и только ночныя птицы нашли пріютъ въ продыранныхъ стѣнахъ. Подъ этой загадочной башней экспедиція провела ночь въ палаткахъ. Мѣстность усѣяна кирпичными фундаментами кругомъ, до сѣвдующаго большаго канала, который (въ 10 метр. высоты и въ 8 метр. ширины) тянется съ С.-З. къ Ю.-В. Это послѣднее препятствіе на пути къ Багдаду. Вслѣдъ за каналомъ открывается необыкновенная, почти волшебная картина города каліфовъ, съ его неясными очертаніями и безчисленными верхушками пальмъ, фантастически выдающимися изъ голубовато-сѣраго тумана. Передъ вами словно оата-моргана. Сгущенныя, горячія туманныя испаренія какъ будто-бы отдѣляютъ верхушки пальмъ отъ ихъ основанія, и, чудится, будто-бы онѣ плывутъ на спокойномъ озерѣ, между тѣмъ какъ стройныя минареты съ блестящими золотыми капителями мавзолей мамъ Мусы (къ С. отъ Багдада, въ персидскомъ городѣ Га'пмъ), горятъ, подобно раскаленнымъ ядрамъ, въ яркомъ пламени. А вокругъ разстилаются далеко поля и посѣвы дурры, яввы, засѣяны рисомъ, на которыхъ бродятъ стаи фламинго и пелікановъ. Каналъ Ошамъ орошаетъ здѣсь низменность. Долго путь тянется по этой обработанной полосѣ; наконецъ, туманы мало-по-малу разсѣваются, очертанія города выступаютъ все явственнѣе изъ горячихъ, какъ-бы окрашенныхъ въ цвѣтъ пламени испареній,—вы вступаете на верхній лодочный мостъ и въѣзжаете въ столицу каліфовъ.

### Городъ Багдадъ.

Теперешній городъ, въ которомъ не сохранилось и малѣйшаго воспоминанія о прежней его славѣ, занимаетъ только небольшую часть резиденціи каліфовъ. Онъ расположенъ по обоимъ берегамъ Тигра; но часть города, лежащая на правомъ берегу, считается только предмѣстьемъ, а торговля, промышлен-

ность и общественная жизнь сосредоточены только в северной части города, где находятся и большие базары, красивѣйшія мечети, хана, а также казарна, имѣющая видъ крѣпостцы. Городскія стѣны, разрушенныя во многихъ мѣстахъ, съ засыпанными рвами и развалившимися башнями, тянутся еще на значительное разстояніе и окружаютъ не только собственно городъ, но и холмистое пространство, покрытое стоячими лужами и влоачными вывотами и находящееся между чертою домовъ и стѣною. Посреди этого хаоса обломковъ и грязи танется въ городъ, черезъ ворота Шехъ-Омера, караванный путь изъ Бакубы. Городская стѣна окружаетъ почти прямоугольное пространство и имѣетъ наибольшую высоту съ южной стороны, именно въ томъ мѣстѣ, где городъ подступаетъ къ Тигру. Довольно высокій берегъ ничѣмъ не защищенъ, исключая небольшого пространства отъ крѣпостцы до мѣста ниже конака, т. е. до постоянного моста на лодкахъ, который, будучи устроенъ почти въ самомъ узкомъ мѣстѣ Тигра, соединяетъ обѣ части города. Эта часть стѣны крѣпка, сдѣлана изъ хорошаго текрытскаго мергелеваго песчаника и можетъ, во время половодья, противустоить напору воды. Прибывъ въ Багдадъ изъ Хита, прежде всего нужно переправиться черезъ верхній лодочный мостъ. Онъ состоитъ изъ незатѣйливыхъ, вымоленныхъ и сбитыхъ какъ попало лодокъ и еще болѣе жалкой настилки, между досками которой легко проваливаются выюнныя животныя; верховыхъ лошадей нужно вести за поводъ по этому мосту. Затѣмъ слѣдуетъ густой паркъ, такъ-называемый Мидхатовскій „народный садъ“, а за нимъ северныя ворота, черезъ которыя входятъ въ базарный кварталъ, главная улица котораго, въ 5 метровъ ширины, имѣетъ ниши почти въ 2 метра глубины. Здѣсь царствуетъ своеобразная типичная жизнь; тутъ собраны образчики всѣхъ маленькихъ племенъ и національностей западной Азіи, — богатый матеріалъ для талантливыхъ писателей, которыхъ столь удачно воспользовался Ц. е. Винценти въ своемъ сочиненіи о вехабахъ и о турецкомъ владычествѣ въ Иранѣ. Физіономія самаго города однообразна. Дома обращены глухою фасадною стѣною къ югу, имѣютъ высокія террасы (на которыхъ въ лѣтнее время, въ теплыя ночи, устраиваются всякія койки для ночлеговъ) и просторные сводчатые подвалы (сардабы), предоставляющіе возможность переносить невыносимую лѣтнюю жару. Говоря о домахъ въ Багдадѣ, нельзя не замѣтить, что во многихъ случаяхъ вкусъ багдадскихъ



жителей остался вѣренъ преданіямъ старины, а прекрасно выточенныя опускныя рѣшетки (ишераби) женскихъ половницъ, съ фантастически сплетенными сѣтками, золотыми арабесками и различными украшеніями, производятъ довольно пріятное впечатлѣніе. Внутренность домовъ также напоминаетъ иногда о прежнемъ комфорѣ и о восточной роскоши. Войдя даже въ не особенно богатый домъ, невольно любишься искусно сдѣланными стѣнными арабесками съ безчисленныя множествомъ зеркальных вставочекъ,—это можно встрѣтить почти во всѣхъ комнатахъ. Базары покрыты весьма солидно прекрасными куполами, на которыхъ блестятъ голубые, красные и зеленые глазурированные кирпичи; куполы большого хана также блестятъ разноцвѣтными красками, а колонны его выложены глазурированными кирпичами, на подобіе змѣй. Количество этихъ построекъ (ханъ) въ Багдадѣ довольно значительно, — всѣ онѣ составляютъ собственность монастырей (вакуы). Иностранецъ только здѣсь и можетъ пріютиться, потому что найти въ городѣ квартиру очень трудно. Ниже крѣпостцы, составляющей остатокъ старинныхъ построекъ, воздвигается какъ-разъ у самаго берега Тигра — конакъ, называемый недовольными арабами попросту „турецкимъ замкомъ“, довольно простая постройка, безъ выдающихся орнаментальныхъ украшеній, въ настоящее время мѣстопробываніе турецкаго губернатора. Между двумя означенными постройками находится основанная Мидхатомъ-пашею коммерческая школа, которая, вскорѣ послѣ открытія, была закрыта, что, быть можетъ, произошло отъ нерациональнаго веденія дѣла. Подлѣ этого зданія расположенъ военный клубъ, устроенный для оеицеровъ багдадскаго гарнизона; но, какъ кажется, это европейское учрежденіе не пошло здѣсь въ ходъ; оеицера, по прежнему, предпочитаютъ проводить время у себя дома.

Эта замкнутость турокъ въ Багдадѣ обуславливается общимъ настроеніемъ. Изъ исторіи извѣстно, какъ часто Багдадъ мѣнялъ своихъ влестителей, какъ турки, персіане и не менѣе заинтересованные въ этомъ дѣлѣ арабы массами истребляли другъ друга изъ-за этого яблока раздора, какъ они сожгали и разоряли городъ, и у жителей Багдада все еще таится ненависть къ чужимъ влестителямъ, ненависть, принимающая, вслѣдствіе религіозныхъ причинъ, огромные размѣры у персіанъ-шинтовъ. Понятно, почему коренные жители относятся весьма холодно къ различнымъ нововведеніямъ и учрежденіямъ, которыя,

кроме того, идутъ въ разрѣзъ съ ихъ понятіями. „Народный садъ“ Мидхата посѣщается такъ усердно, что, во время пребывания въ городѣ г. Черника, часовой затѣялъ охоту на кабана въ этомъ безлюдномъ „увеселительномъ мѣстѣ“. А паркъ этотъ, по своей богатой растительности, представляетъ прелестный уголокъ въ Багдадѣ. Онъ окруженъ желѣзною рѣшеткою и имѣетъ павильонъ въ стилѣ возрожденія, построенный европейскимъ архитекторомъ. Орошеніе здѣсь производится паровымъ насосомъ, который поднимаетъ воду изъ Тигра и проводитъ ее въ многочисленные каналы, — это первый шагъ къ рациональному орошенію низменности Багдада, которое современемъ, вѣроятно, тамъ и разовьется. Надо замѣтить, что арабы довольно способны къ техническому образованію: прежде Черникъ видѣлъ арабовъ, заправлявшихъ машинами; выучились они этому отъ англійскихъ машинистовъ въ теченіи всего только полугода.

Въ предмѣстьи Каршіакъ находится арсеналъ—незначительное строеніе, гдѣ хранится исполненное орудіе, оставленное однимъ изъ Мурадовъ, во время похода противъ Багдада. Къ числу большихъ построекъ, украшающихъ городъ, слѣдуетъ отнести мечети: ихъ огромные, крытые цвѣтными кирпичами, куполы и множество минаретовъ съ луковичеобразными капителями сообщаютъ бывшей резиденціи каліфовъ тотъ своеобразный, живописный видъ, которымъ она славится. Семь изъ нихъ особенно замѣчательны: Шехъ-Зарагиттинъ, Зугуль-Гадилъ, Мехеметь-Фад'етъ, Мейданъ-Джамп, Паша-Джамп, Али-Эфенди и Хайдаръ-Ханехъ. Въ стѣнахъ, окружающихъ Багдадъ, существуетъ пять большихъ воротъ: Сѣверныя ворота—возлѣ базарны (черезъ нихъ идутъ дороги въ Мосуль и Деиръ, а также почтовая дорога), Гейрюкъ-Капу, Шатъ-Капуся, Шехъ-Омеръ-Капу (съ восточной стороны,—черезъ нихъ идетъ путь въ Персію) и Шехердже-Капу. Христіанскія церкви слѣдующія: капуцинская, доминиканская, церковь іоаннитовъ и несторіанская. Выдающееся зданіе—англійское консульство; оно постоянно охраняется 30-ю спинами. Предмѣстье Каршіака имѣетъ три маленькія мечети и двѣ таможни возлѣ мостовъ. Эти постройки въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, на ихъ округленныхъ выступахъ, украшены прекрасными надписями, высѣченными на камняхъ или обожженныхъ кирпичахъ.

Населеніе Багдада состоитъ въ настоящее время изъ 80.000 душъ; его составляютъ по большей части арабы, затѣмъ идутъ персіане, мѣстныя христіане, иностранцы и представители всѣхъ

народностей Ирана. Турецкій элементъ представляютъ власти и войско. Переіеіне не живутъ домовъ въ Багдадѣ, а населяютъ отдаленный городокъ — Гад'имъ, находящійся въ двухчасовомъ разстояніи, около Тигра, куда Мидхатъ-паша провелъ конно-железную дорогу по правому берегу рѣки (строилъ ее англійскій подрядчикъ Мейерсъ). Дорога эта окупается чрезвычайно хорошо, — доказательство того, что цѣлесообразными практическими учрежденіями можно было-бы поборотъ слишкомъ консервативный характеръ жителей. Употребительнѣйшій костюмъ арабовъ въ Багдадѣ состоитъ изъ шпты золотомъ кушанъ съ черною головною повязкою, синей рубашки съ поясомъ и сабли повѣшенной черезъ плечо на простой веревкѣ. Арабскія школы (медреса) весьма плохи, такъ что багдадцы, не смотря на свою понятливость, стоятъ на низкой степени развитія. Про нравственность ихъ также можно сказать мало хорошаго. Религія ограничивается исполненіемъ обрядовъ; дѣтей воспитываютъ дурно, въ населеніи развитъ развратъ. Употребленіе же багдадцами хашша дѣйствуетъ на нихъ зловредно, какъ въ физическомъ, такъ въ умственномъ и нравственномъ отношеніи.

Объ однообразіи общественной жизни въ Багдадѣ мы уже говорили. Главное общественное увеселеніе—это метаніе джермда, игра, которой нигдѣ на Востокѣ не предаются такъ страстно, какъ въ прежней столицѣ каліфовъ. Эта забава представляетъ слабый остатокъ рыцарскихъ игръ временъ перваго каліфа, любившаго блескъ и роскошь. Искусные фзюки собираются для этого турнира на полянѣ, по которой проходитъ конно-железная дорога въ Гад'имъ, и распределяются партіями въ боевомъ порядкѣ; ловкость ихъ въ метаніи джермда поражаетъ иностранца, насмотрѣвшагося на представленія даже въ лучшихъ европейскихъ циркахъ. Вокругъ ристалища разсаживаются густыми толпами женщины, пестро разряженныя въ бѣлыя и черныя или зеленыя и красныя платья, съ непозбѣжными повязками изъ конскаго волоса на глазахъ и въ мягкихъ, сборчатыхъ желтыхъ туфляхъ. Къ этимъ живописнымъ группамъ присоединяются желѣзно-дорожные вагоны, биткомъ набитые персидскими купцами, возвращающимися вечеромъ въ Гад'имъ. Бедупны-монтеелли несутся по полянѣ, а передъ пальмовыми садами около Тигра расположились набожные мусульмане; они сидятъ неподвижно, вперивъ глаза въ разноцвѣтные куполы мечетей, мелькающіе въ лучахъ заходящаго солнца. Возлѣ рѣки причалены своеобразныя

плетенные челноки и раздаются однообразные возгласы широконосцевъ бурлаковъ, которые, подобно парнямъ, не принимаютъ участія въ народныхъ увеселеніяхъ. Вся эта картина не имѣетъ рамокъ: бесконечно тянется низменность, бесконеченъ поясъ обработанныхъ полей или пустынной мѣстности; колышущіяся пальмовыя вершины видѣются такъ далеко, какъ только можетъ достигнуть зрѣніе, и контуры ихъ исчезаютъ только въ туманѣ жаркихъ испареній, застилающемъ горизонтъ и окрестныя мѣстности. На ясномъ небѣ не видно ни облачка и тѣнь не ложится въ сумерки, при закатѣ солнца, на этотъ пестрый хаосъ, потому что ночь наступаетъ внезапно и самыя яркія краски исчезаютъ также быстро, какъ пурпуровые цвѣта фейерверка. Раскаленная почва дышитъ жаромъ, который исчезаетъ, подъ вліяніемъ ночного вѣтра, только черезъ нѣсколько часовъ.

Необыкновенное плодородіе тѣхъ окрестностей Багдада, которыя хорошо орошены, составляетъ главную причину благосостоянія жителей; но и здѣсь турецкая система сбора податей служитъ немалой помѣхой для его развитія. Пшеница, ячмень, кукуруза и индigo произрастаютъ отлично, также какъ и финиковая пальма, которая, составляя иногда единственную собственность низшихъ слоевъ населенія, обеспечиваетъ въ достаточной мѣрѣ ихъ существованіе. Багдадъ—родина знаменитыхъ бѣлыхъ ословъ, которые у богатыхъ владѣльцевъ разукрашиваются нѣрѣдко самымъ фантастическимъ образомъ; разводятъ также (въ Савлавіяхъ) прекрасную породу лошадей, барановъ съ курдюками и буйволовъ. Но особенное вниманіе обращается на разведеніе верблюдовъ, которыхъ кормятъ галушками изъ ячменя и сѣмени хлопка, величиною въ страусовое яйцо. Въ окрестностяхъ, особенно-же возлѣ садовъ, множество бабановъ, возлѣ каналовъ цѣлыя стада шакаловъ, а въ поляхъ множество пеликановъ и фламинго. Нельзя не упомянуть и о большомъ желтомъ скорпионѣ, водящемся преимущественно въ сухомъ зerbлюжьемъ навозѣ и причиняющемъ часто смерть занимающимъ, по небрежности, столь развитой на Востокъ, тѣ-же самыя стоянки.

Промышленность не особенно значительна; бѣльшого вниманія заслуживаетъ торговля. Вывозятъ: превосходную парчу, кожаный товаръ, сѣдла, сафьянъ и бумажныя матеріи, а также оружіе и золотыя издѣлія. Привозятъ: желѣзныя и стальныя издѣлія, шелковыя матеріи и ковры изъ Тавриза и Хамадана; много товаровъ препровождается дальше къ сѣверу (въ Мосулъ,

Алеппо и въ Средиземному морю). Съ юга привозятся болѣе всего пряности. Торговый оборотъ простирается до 9-ти милліоновъ піастровъ, изъ коихъ 6 идетъ на вывозъ, а 3—на ввозъ товаровъ. Торговое движеніе совершается главнымъ образомъ по Тигру, нѣмущему около Багдада 250 метр. ширины и 12 метр. глубины; пароходы могутъ ходить до Тескрата, а съ сѣвера до этого мѣста судоходство происходитъ только на плотахъ (на кел-лекахъ); съ юга-же перевозка товаровъ производится почти исключительно бурлаками. Правильное почтовое сообщеніе (татарская верховая почта) существуетъ между Багдадомъ и Діарбекиромъ (черезъ Керкукъ, Эрбилъ и Мосулъ); но почтовая плата, вслѣдствіе дорого стоящаго конвоя и большихъ разстояній, слишкомъ значительна: г. Черникъ заплатилъ въ Багдадъ за заказное письмо въ Константинополь 258 піастровъ (16 талеровъ), а за простое—140 піастр. (9 талер.). Для сообщеній съ другими мѣстностями служатъ караванные пути; есть и шоссе, идущее въ Бакубахъ. Но это шоссе, устроенное Мидхатомъ, кончается уже въ 5-ти часовомъ разстояніи, среди степи, и представляетъ собою, какъ и все, что предпринималъ этотъ рыцарскій приверженецъ реформъ, недоконченное твореніе.

По ту сторону рѣки тянется, составляющее една только третью часть всего города, предмѣстье Каршіака, съ тремя мечетями, двумя таможенными и упомянутымъ арсеналомъ. Въ этомъ предмѣстьи сохранился памятникъ изъ временъ каліфовъ, а именно—навзоль Зобенды, супруги Гаруль-аль Рашида. Пирамидальная постройка, поднимающаяся ступенями на высоту въ 70-метровъ, съ восьмиугольнымъ основаніемъ и глухими дверями, завершающимися островочною дугою, лежитъ уже въ чертѣ садовъ, на краю кладбища, усыпаннаго повалившимися обелисками, треснувшими каменными плитами и грудями мусора. Эта старинная постройка, оканчивающаяся наверху остроко-нечною дугою, служитъ очевиднымъ доказательствомъ того, что стиль времени каліфовъ рѣзко отличался отъ господствующаго теперь въ Багдадѣ турецкаго стиля: полукруглые куполы зданій, построенныхъ въ этомъ стилѣ, представляютъ собою подражаніе византійскому стилу. Далѣе въ этомъ трудѣ мы будемъ имѣть случай говорить о подобныхъ навзольяхъ, встрѣченныхъ нами въ разныхъ мѣстахъ, какъ въ близости рѣки Тигра, такъ и въ Переднемъ Курдистанѣ, въ бассейнахъ Зарба, въ горной Месопотаміи и до самаго прибрежья Сиріи.—Украшенія на стѣнахъ

навзлея Зобенды не сохранились. Штукатурная работа отвалилась, не сохранилось остатков и глазурованных кирпичей, покрытых, по всей вероятности, надписями, хвалебными изречениями и панегириками. Гаруну, воздвигшему этот памятник своей супругѣ, не пришлось покопаться въ той-же землѣ: потерявъ задолго передъ тѣмъ любовь народа, вслѣдствіе своихъ жестокихъ поступковъ (какъ, напр., казни великаго визиря Джафара) и будучи недоволенъ самъ собою, нашелъ онъ, наконецъ, успокоеніе отъ тревоженій на крайней оконечности персидской провинціи Хорасана. Тамъ и былъ воздвигнутъ ему надгробный памятникъ, надъ которымъ возвышался золотой куполъ, и который, конечно, былъ величественнѣе и великолѣпнѣе простого навзлея Зобенды, сооруженнаго на берегу Тигра. Багдадъ такъ часто страдалъ отъ огня, меча и наводненій, что сохранившійся памятникъ изъ временъ каліфовъ долженъ быть двойнѣ интереснымъ для посѣтителей Багдада.

Путешественники, интересующіеся прошлымъ Багдада, убѣдятся, посѣтивъ этотъ городъ, что въ настоящее время невозможно опредѣлить даже мѣсто, гдѣ стоялъ великолѣпный замокъ каліфовъ, въ которомъ созданы были чудныя фантастическія сказки, находившія въ теченіи длиннаго ряда вѣковъ восторженныхъ слушателей далеко за предѣлами Востока. Еще въ послѣднія десятилѣтія городъ испыталъ жестокіе удары судьбы. Известно, что въ 1831 г. тутъ свирѣпствовала страшная чума, къ которой присоединилось еще и наводненіе, разрушившее въ нѣсколько часовъ нѣсколько тысячъ домовъ. Въ 1849 г. повторилось подобное-же явленіе, и хотя тогда высокая вода и не могла проломить стѣнъ и прорвать валовъ, но зато она проникла мало-по-малу по размягченной почвѣ въ подвалы домовъ, и въ образовавшемся такимъ образомъ лихорадочномъ болотѣ погибла тогда седьмая часть всего населенія. Рѣка Тигръ съ-тѣхъ-поръ не присмирѣла. Случайности, только что рассказанныя, возможны во всякое время, и потому легко составить себѣ понятіе о нерадивости властей и жителей, принявъ въ соображеніе, что до-сихъ-поръ не предпринято никакихъ мѣръ для предотвращенія несчастныхъ случаевъ. Большая предохранительная дамба около Фереджата, гдѣ рѣка обыкновенно прежде всего пробиваетъ себѣ дорогу, остается почти непочиненною съ-тѣхъ-поръ, какъ въ послѣдній разъ она была прорыта водою. Мало того, прекрасныя стѣны, защищавшія городъ отъ наводненій,

обращены, можно сказать, въ каменоломни,—оттуда берется материалъ для новыхъ построекъ; фасады и фундаментъ стѣнъ преспокойно разбираются, вслѣдствіе чего и отырывается свободный путь коварному врагу города. Восточная часть Багдада уже представляетъ печальный видъ. Развалины подвигаются до черты домовъ, гдѣ пошатнувшіеся базарныя лавки, поддерживаемыя подпорками, ожидаютъ своего неизбежнаго крушенія; на грязныхъ террасахъ красуются живописныя пестрыя группы жильцевъ домовъ, между тѣмъ какъ въ городѣ-же, по лужамъ и клоакамъ, бродятъ стаи собакъ и дикія птицы. Въ мусоръ прячется смертоносный сгоріонъ, на террасахъ водятся москиты, въ подвалахъ, около берега Тигра, пріютилась лихорадка, а облака пыли, сквозь которыя солнце свѣтитъ подобно яркому пламени, также не сообщаютъ особенной прелести городу, считавшемуся некогда „пріютомъ счастья“.

Но Багдадъ изветъ и свои прелести, — это его пальмовыя сады, которые лежатъ въ городѣ, а еще больше по обѣимъ берегамъ Тигра. Сады эти окружены стѣнами сухой кладки, верхнія площадки которыхъ покрыты разросшимся кустарникомъ и гирляндами; между оросительными канавками вездѣ богатая растительность, освѣнная верхушками лимонныхъ, апельсиновыхъ и фиговыхъ деревьевъ, надъ которыми высится статная пальма съ кистями плодовъ. Посреди этой зелени расположились маленькіе дома, нижніе прохладные этажи которыхъ служатъ убежищемъ во время нестерпимыхъ лѣтнихъ жаровъ; вечеръ манитъ жильцевъ на террасу, гдѣ прохладный вѣтеръ и сочные плоды, висящіе тутъ-же подъ рукою, доставляютъ освѣженіе. Сейчасъ-же за городомъ сады эти тянутся по обѣимъ сторонамъ Тигра, а затѣмъ только по лѣвому его берегу. Перейздъ съ одного берега на другой совершается на своеобразныхъ круглыхъ плетенныхъ челнокахъ, которые висѣютъ около 2 метр. въ попечникахъ и которые, не поддаваясь управленію корычаго и постоянно кружась и вертись, достигаютъ, наконецъ, берега. Сады занимаютъ самое большое пространство ниже Багдада, въ разстояніи часа отъ него, въ томъ мѣстѣ, гдѣ Тигръ образуетъ большую извилину. Напротивъ нихъ находится на рѣкѣ островъ, возмичною въ квадратную милю, покрытый дѣвственною растительностью; тамъ водятся дѣлмы стада кабановъ. Роскошная растительность на этомъ островѣ обуславливается тѣмъ, что онъ во время половодья покрывается водою. Описываемый край вообще спо-

собенъ къ развитію въ немъ культуры и ее, при рациональной обработкѣ почвы, можно было-бы поставить на высокую степень процвѣтанія.

Почву здѣсь разрыхляютъ мало и вмѣсто плуга употребляютъ простую кирку, которою, конечно, немного можно сдѣлать. Но зато усердно пользуются рѣчною водою для орошенія полей, по которымъ вездѣ проведены каналы; высокія и низкія насыпи прорѣзываютъ низменность, и вода бѣжитъ плд между ними, или-же и по нимъ въ неглубокихъ желобахъ. Участки не велики: они вѣютъ отъ 20 до 30 шаговъ длины. Гдѣ невозможно провести каналовъ, тамъ орошеніе производится посредствомъ кожанныхъ мѣховъ. Верхняя часть большихъ насыпей, если онѣ не заброшены совершенно, служатъ иногда для сообщенія между ними; но чаще онѣ покрыты густо разросшимся камышемъ, въ которомъ подстерегаютъ свою добычу дикія кошки и прячутся шакалы. Эти, покрытые зеленью, оазы населены множествомъ пеликановъ, степныхъ курочекъ и франколинавъ. Жизнь становится всюду живѣе, куда достигаетъ оплодотворяющій элементъ, который, какъ-бы при содѣйствіи волшебной силы, исторгаетъ изъ почвы скрытыя въ ней сокровища. Замѣчаемую небрежность относительно обработки почвы слѣдуетъ приписать рѣдкому населенію, отсутствію безопасности, вслѣдствіе недостатка надежнаго военнаго кордона, и плохому состоянію сельскаго хозяйства, а, сверхъ того, и дурной турецкой администраціи, главное зло которой составляютъ огромныя подати и взяточничество. Для того, чтобы улучшить благосостояніе страны, прежде всего нужно было-бы обезопасить ее отъ нападений бедуиновъ, затѣмъ устроить кордонъ изъ военныхъ колонистовъ и освободить ихъ отъ податей; они, обрабатывая землю, въ то-же время защищали-бы страну отъ хищническихъ набѣговъ бедуиновъ.

Въ двухъ часахъ разстоянія къ югу отъ Багдада находятся частныя помѣстья, состоящія изъ двухъ поселеній: Эль-Хендижехъ и Гарарахъ, которыя расположены возлѣ сѣмной рѣки, на ея высокихъ береговыхъ насыпяхъ, и окружены великолѣпными садами и полями. Высокое положеніе избавляетъ ихъ отъ опасности наводненія. На другомъ берегу, въ густомъ саду, находится большое, четырехугольное строеніе Касръ-Навабъ, лѣтнее мѣстопробываніе маратскаго князя, который, продавъ свои владѣтельныя права англичанамъ, уже давно живетъ здѣсь въ уединеніи. Это единственныя населенныя пункты



на всемъ протяженіи Тигра до впаденія въ него Діалы. Отъ Гарараха тянется далеко, по лѣвому берегу рѣки, узкая полоса, занятая пальмовыми садами; а по краю ихъ вьется дорога къ лежащему близко Ктезифону или Таки-Касру. Тигръ течетъ медленно по низменности, образуя тамъ и сямъ острыя дуги; кругомъ выступаютъ на равнинѣ маленькіе холмы, устланные черепками изъ обожженной глины, наконецъ къ В., у побережья Діалы, открывается прекрасная, богатая растительностью полоса, поднимающаяся изъ сѣрой степи, подобно острову.

Діала—это самый большой притокъ Тигра; прорвавшись чрезъ Хамрянскій хребетъ, она приобретаетъ чрезвычайно важное значеніе для низменности, простирающейся къ С. отъ Багдада, такъ какъ отъ нея тянется большая, развѣтвленная система каналовъ между обширн., почти параллельно текущими къ Ю., рѣкѣмъ. Далѣе мы подробнѣе поговоримъ объ этой интересной мѣстности, а теперь обратимъ вниманіе на ея южную часть, гдѣ европейцы (гг. Вартманъ и д-ръ Падовани) создали изъ степи настоящій садъ. Помѣстье ихъ находится въ 17 километр. отъ Багдада, на извилистыхъ берегахъ рѣки Діалы, и приноситъ въ настоящее время, послѣ трехлѣтняго своего существованія, 20 процентовъ чистаго дохода, не смотря на то, что пришлось затратить немаловажныя суммы на обзаведеніе, сельско-хозяйственные орудія и на постройку двухъ паровыхъ насосовъ для поднятія воды. Еслибы въ другихъ мѣстахъ послѣдовали этому примѣру, то Багдадская низменность въ теченіи непродолжительнаго времени превратилась-бы въ настоящій рай. Страна между Діалою и Тигромъ въ этомъ мѣстѣ заливаема водою, во время половодья, почти на  $1\frac{1}{2}$  метра. Въ двухъ километрахъ передъ своимъ устьемъ Діала изливаетъ излишекъ своей воды въ каналъ Нахрванъ, составляющій южное продолженіе того древняго, большого искусственнаго оросительнаго рукава, остатки котораго мы встрѣчаемъ снова къ С. отъ Багдада. Каналъ этотъ изливается около Кутъ-эль-Амараха въ Тигръ, пробѣжавъ по полосѣ земли, которая могла-бы быть воздѣлана самымъ лучшимъ образомъ. Весь полуостровъ между означенными двумя рѣками устланъ обломками обожженныхъ кирпичей и развалинами на холмахъ, которые часто представляютъ въ планѣ прямоугольное очертаніе (четвероугольное и т. д.); въ мусорѣ ихъ г. Чернигъ нашелъ монеты (изъ временъ Сасанидовъ и Арзанидовъ), древнія украшенія, прекрасно выточенные камни

съ изображеніями женщинъ и проч. Самый значительный изъ этихъ холмовъ—это Тель-Мохаиедъ, который въ 6 километрахъ къ Ю.-В. отъ Багдада поднимается на равнинѣ до высоты 6-ти метровъ.

Въ разстояніи 4 часовъ отъ Багдада, въ юго-восточномъ направленіи, находятся послѣдніе остатки некогда могущественнаго города Сасандовъ—Ктезифона (Маданна), на который обрушились, во времена первыхъ каліфовъ, такъ быстро жестокіе удары судьбы. Известны описанія о богатой добычѣ, которую некогда Саадъ-Ибнъ-Абу-Ваккасъ взялъ, послѣ занятія такъ называемаго „Благо замка“, въ его покинутыхъ, великолѣпныхъ покояхъ; но тамъ теперь только развалины замка, массивная постройка котораго, дугообразныя ниши и порталы все еще возбуждаютъ немало интереса. Мраморная и штукатурная работа, украшавшая некогда это огромное, многоэтажное строеніе, подобное волшебному замку, исчезла безслѣдно, а въ валяющихся кругомъ обломкахъ и кучахъ мусора врядъ-ли найдется что-нибудь, напоминающее о прежнемъ величіи замка. Недалеко отсюда находятся развалины Селевкии, о которыхъ ничего не можемъ сказать, такъ какъ не было времени осмотрѣть ихъ поближе.

Возвращаясь черезъ Діалу въ Багдадъ, мы находимъ къ В. отъ него полосу наводненій. Въ пяти километрахъ къ С. отъ города Тигръ поворачиваетъ круто къ З., а затѣмъ вскорѣ опять направляется къ Ю. Это обстоятельство, также какъ и то, что до означеннаго колѣна рѣка бѣжитъ въ прямомъ направленіи къ югу, бываетъ обыкновенно причиною, что при поворотѣ рѣки прерываетъ насыпь, послѣ чего разъяренныя воды, подобно необузданному морю, разливаются по плоской низменности, которая въ полчасовомъ разстояніи къ В. отъ Багдада переходитъ къ южной части Діалы. Въ это время низкіе холмы, подобно островамъ, изъ огромнаго моря, а на нихъ частые, которыхъ тамъ застигла катастрофа и голодная смерть. Вода стоитъ по мѣсяцамъ на высоты, караванное сообщеніе прекращается, подмываетъ валы, защищающіе городъ отъ дѣла разрушенія. Упомянутая насыпь, только караванные пути прорѣзаются, но блестятъ разнѣдѣнные обожженные холмы. Изъ-за того, что Багдадъ когда-то занималъ, теперь едва-ли можно опредѣлить. Старинныя

м.  
ихъ  
салу.  
На в.  
продав.  
ветъ здѣсь  
10 ланн  
5

дѣтописи передаютъ, что въ погребальномъ шествіи за ученыхъ Ахмедъ-Ибнъ-Хамдаломъ, умершимъ подъ плетью, по приказанію калифа Аль-Мутасима, и бывшихъ однимъ изъ основателей четырехъ толковъ ислама, участвовало не менѣе 800.000 человекъ. Это обстоятельство указываетъ на минувшій блескъ и величіе резиденціи такихъ влстителей, какъ Мансуръ, Гарунъ и Мамунъ.

За сѣверными воротами Багдада открываются три дороги: одна ведетъ на С.-В., въ Бакубахъ, другая (она-же почтовая, съ телеграфною линіей) — на сѣверъ, въ Дели-Аббасъ, Кервухъ и т. д., третья дорога, отклоняясь нѣсколько къ западу, ведетъ къ маленькому городку Мад'нму. Оставивъ по правую руку карантинное зданіе, которое, во время большихъ шіитскихъ странствованій во святыхъ могилахъ въ Кербела и Мешхедъ-Али, представляетъ живописное сборище перанскихъ схизматиковъ, отправляющихся съ гробами, распространяющими заразу, и съ различными привошеніями, достигаете, послѣ часового пути между пальмовыми садами, мѣста поклоненія, гдѣ находится мавзолей имама Абу-Ханифы. Онъ сооруженъ Малекъ-шахомъ и посвященъ памяти знаменитаго основателя одного изъ четырехъ правовѣрныхъ толковъ ислама. Большой, остроконечный куполъ покрытъ спелато-зелеными глазурированными кирпичами съ цвѣтными украшеніями по карнизу; постройка эта украшена по бокамъ четырьмя стройными минаретами. Въ Мад'нмѣ около 2.000 жителей и 150—200 домовъ.

По ту сторону Тигра, въ 1½ часовомъ разстояніи отъ Багдада, лежитъ городъ, населенный персіянами, Гад'имъ, имѣющій 12.000 жителей. Это конечный пунктъ Мидхатовской конно-железной дороги, съ большими, прекрасными базарами, роскошными частными домами, красивыми кофейнями и знаменитой мечетью съ гробницей имама Муза-Ибнъ-Джафара, который, во время правленія калифа Гаруна, изъ-за пустяковъ, былъ замученъ въ Меднѣ. Куполъ позолоченъ, равнымъ образомъ какъ и капители его шести минаретовъ; даже въ Багдадѣ нѣтъ такого величественнаго зданія, какъ эта шіитская святыня въ Гад'имѣ. Фанатики-персіяне ползутъ на колѣняхъ, начиная отъ черты города, до самыхъ ея порталовъ. Нельзя не замѣтить и того, что шумный способъ поклоненія имаму, не можетъ производить пріятнаго впечатлѣнія. Гробницу окружаютъ прекрасные колодцы и бассейны; тѣнистыя деревья освѣщаютъ святыню, а подъ высо-

съ изображеніями женщинъ и проч. Самый значительный изъ этихъ холмовъ — это Тель-Мохаммедъ, который въ 6 километрахъ къ Ю.-В. отъ Багдада поднимается на равнинѣ до высоты 6-ти метровъ.

Въ разстояніи 4 часовъ отъ Багдада, въ юго-восточномъ направленіи, находятся послѣдніе остатки некогда могущественнаго города Сасанидовъ — Ктезифона (Маданна), на который обрушились, во времена первыхъ каліфовъ, такъ быстро жестокіе удары судьбы. Извѣстны описанія о богатой добычѣ, которую некогда Саадъ-Ибнъ-Абу-Ваккафъ взялъ, послѣ занятія такъ называемаго „Благо замка“, въ его помпезныхъ, великолѣпныхъ покоехъ; но тамъ теперь только развалины замка, массивная постройка котораго, дугобразныя ниши и порталы все еще возбуждаютъ немало интереса. Мраморная и штукатурная работа, украшавшая некогда это огромное, многостажное строеніе, подобное волшебному замку, исчезла безслѣдно, а въ валяющихся кругомъ обломкахъ и кучахъ мусора врядъ-ли найдется что-нибудь, напоминающее о прежнемъ величіи замка. Недалеко отсюда находятся развалины Селевкин, о которыхъ ничего не можемъ сказать, такъ какъ не было времени осмотрѣть ихъ поближе.

Возвращаясь черезъ Діалу въ Багдадъ, мы находимъ къ В. отъ него полосу наводненій. Въ пяти километрахъ къ С. отъ города Тигръ поворачиваетъ круто къ З., а затѣмъ вскорѣ опять направляется въ Ю. Это обстоятельство, также какъ и то, что до означеннаго колѣна рѣка бѣжитъ въ прямомъ направленіи къ югу, бываетъ обыкновенно причиною, что при поворотѣ рѣки прерывается насыпь, послѣ чего разъяренные воды, подобно необузданному морю, разливаются по плоской низменности, которая въ получасовомъ разстояніи къ В. отъ Багдада тянется къ южной части Діалы. Въ это время низкіе холмы выдаются, подобно островамъ, изъ огромнаго моря, а на нихъ толпятся тѣ несчастные, которыхъ тамъ застигла катастрофа и которымъ угрожаетъ голодная смерть. Вода стоитъ по мѣсяцамъ на нѣсколько метровъ высоты, караванное сообщеніе прекращается; въ это время вода подмываетъ валы, защищающіе городъ, чтобы и тамъ приняться за дѣло разрушенія. Упомянутая низменность совершенная степь, только караванные пути прорываютъ ее; на ней всюду блестятъ разбросанные обожженные кирпичи, — доказательство того, что Багдадъ когда-то занималъ протажіе, которое теперь едва-ли можно опредѣлить. Старинныя

есть тысячи больших и маленьких каналов по плодородной низменности Тельтауаха, выходящей между двумя водами от 20-ти до 30-ти километровъ ширины. При своемъ раздѣленіи оба канала имѣютъ 8 метр. ширины и 4 глубины, около Тельтауаха они находятся другъ отъ друга въ разстояніи 50 метр., Тахулаха на одинаковой высотѣ съ мѣстностью, а Халисъ ниже ея уровня. Около деревни Дохалаха, на цѣлую милю восточнѣе, первый каналъ пробѣгаетъ непосредственно до подошвы малаго хребта холмовъ Джебель-Аббаѳи, а Халисъ около названнаго мѣста подступаетъ прямо къ Тигру и въ томъ мѣстѣ, гдѣ послѣдній образуетъ дугу, протекаетъ вдоль него, въ видѣ хорды, до Джедидеа и къ Ю. отъ него, отдѣляя отъ себя широкую вѣтвь, которая тянется дальше по Багдадской низменности, подъ названіемъ канала Бабушана. Въ одной милѣ къ С. отъ Тельтауаха, какъ-разъ у южнаго края болота, образуемаго Халисомъ, изливается въ Халисъ, со стороны Тигра, широкій и глубокій каналъ—Нахрванъ, т. е. онъ образуетъ главный каналъ, Халисъ-же въ своемъ нижнемъ теченіи есть ничто иное, какъ каналъ, называвшійся въ старину Нахрваномъ. Такъ какъ каналъ, идущій отъ южной части Діалы, также носитъ то-же названіе, то можно предположить, что и каналъ Бабушанъ тождественъ съ названнымъ каналомъ, и что всѣ теперешніе каналы—это ничто иное, какъ части старинной огромной сѣти орошеній, называвшейся Нахрваномъ.

Послѣ этого отступленія, мы станемъ продолжать описаніе пути. Отъ Багдадской низменности ведутъ черезъ Хамринъ три большія дороги: первая—по лѣвому берегу Діалы, черезъ Бакубахъ, въ Кизилрабатъ; вторая, черезъ Тельтауахъ и Делп-Аббасъ и черезъ тѣснину Діалы, въ Кнѳри; а третья, черезъ Гурѳахъ и Хамринскіе перевалы, въ Керкукъ. Мы станемъ держаться второго пути, а въ слѣдующемъ отдѣлѣ поговоримъ о дорогѣ отъ Гурѳаха въ Керкукъ, идущей прямо черезъ Хамринъ.

Приблизительно въ 10 километрахъ къ С. отъ Багдада, т. е. около деревни Фереджата, у самой извилистой части лѣваго берега Тигра, мѣстность становится волнистою, образуя рядъ вершинъ, возвышающихся только до 10 метровъ высоты. Здѣсь начинаются и тѣ весьма интересные холмы съ развалинами, которые и повныѣ не имѣютъ обстоятельнаго топографическаго описанія; они тянутся къ С. отъ Фереджата на нѣсколько милъ, вдоль берега Тигра. Ихъ обыкновенно считаютъ остатками по-

селеній временъ Сасанидовъ; но это предположеніе ничего еще не объясняетъ. Относительное положеніе другъ къ другу означенныхъ развалинъ, указывая ясно на известную систему въ существовавшихъ здѣсь когда-то постройкахъ, наводитъ на мысль, что это развалины цѣлаго ряда значительныхъ древнихъ городовъ. На самыхъ холмахъ только мѣстами сохранились стѣны, но зато, куда ни помотришь, всюду валяется масса обожженныхъ кирпичей. Первый изъ этихъ холмовъ, Джеммахъ, находится еще внѣ упомянутой системы построекъ. Онъ расположенъ въ 12 километрахъ къ С. отъ Багдада, какъ-разъ у почтовой дороги. Тотчасъ-же позади его Тигръ образуетъ огромную дугу около прибрежной деревни Гумайрахъ, а между нею и каналомъ Бабушаномъ тянется продолговатый четырехугольный холмъ и хребтовъ, устланныхъ обожженными кирпичами и представляющихъ явные слѣды существовавшего тутъ некогда города. Южную пограничную полосу, въ 4 километра ширины, называютъ развалинами бабушанскими потому, что каналъ подъ этимъ именемъ прорѣзываетъ ихъ по срединѣ; восточные, болѣе плоскіе, холмы носятъ по порядку слѣдующія названія: Тибехъ, Кунджеки и Бедранъ. Самый сѣверный хребетъ называется Дауджехъ, а рядъ холмовъ, замыкающій съ запада прямоугольникъ, въ 7 километровъ длины, остался безъ названія. Слѣдуетъ еще упомянуть о двухъ рядахъ развалинъ, Сахундукъ и Дебауехъ, составляющихъ сѣверное продолженіе вышеназванныхъ холмовъ и лежащихъ одинъ къ другому подъ прямымъ угломъ. Къ С. отъ послѣдняго кончается каналъ Халисъ; на В. Джебелъ-Мсериръ (15 метр. высоты) замыкаетъ корытообразное углубленіе, кончающееся около Джедидеа, т. е. около развѣтвленія канала Бабушана. Вообще эти развалины, за исключеніемъ ихъ относительнаго положенія другъ къ другу, не представляютъ никакихъ интересныхъ особенностей и не даютъ данныхъ для опредѣленія времени сооруженія существовавшихъ тутъ построекъ и ихъ назначенія. Въ жаркое время года арабы-джербоахи разбиваютъ палатки между означенными развалинами, а зимою снова возвращаются они въ свои деревни, расположенныя на дамбѣ Тигра, на которой вездѣ встрѣчаются небольшіе пальмовые сады. Къ С. отъ Переджата находятся слѣдующіе пункты: Гумайрахъ, Керади, Чилъ-Дайя, Чалдари, Абу-Али, Деблахижехъ, Хаджи-Ахмедъ, Салехинъ-Хессъ, Бедранъ и Яудіехъ. На

высшей вершинѣ хребта Джебель-Мсерира находится памятникъ святаго мужа, по имени Мохаммедъ-Цагранъ, а по ту сторону канала Ошаша—деревня Бала'атъ-Сберъ-Ага. Уже начиная отъ Фереджата, вдоль Тигра тянется предохранительная дамба, которая то близко подступаетъ къ рѣкѣ, какъ около только что названныхъ мѣстъ, то отступаетъ нѣсколько, какъ, напр., въ томъ мѣстѣ, гдѣ Тигръ образуетъ большую дугу, къ С.-З. отъ холмовъ съ развалинами. Около Джедидеха эта дамба становится въ то-же время и русломъ канала Халиса, около Дохалаха она снова подступаетъ къ берегу, а нѣсколько выше прекращается, такъ какъ тамъ наводненіе не угрожаетъ болѣе опасностью. Начиная отъ Джедидеха, Тигръ описываетъ огромныя дуги, ширѣе между берегами 500 метровъ ширины и отличается весьма быстрымъ теченіемъ. Тамъ предохранительная дамба рѣдко превышаетъ высоту 4 метровъ, а уровень воды въ рѣкѣ, въ обыкновенное время, лежитъ на столько-же ниже самой мѣстности; слѣд., при сооруженіи дамбъ, рассчитывали, что вода можетъ подняться на 8 метровъ; но, безъ сомнѣнія, незатѣйливая дамба не въ состояніи оказать сопротивленія напору воды, даже въ томъ случаѣ, когда она поднимается на половину ихъ высоты.

Къ С. отъ Джедидеха и Дохалаха каналъ Халисъ протекаетъ по широкой плодородной полосѣ земли, почти по ея срединѣ; Тахуплахъ тянется на 5-ть километровъ далѣе къ В. На высотѣ Бавубаха, расположеннаго по ту сторону Діалы, находится въ полосѣ, простирающейся отъ Діалы къ Тигру, нѣсколько поселеній; изъ нихъ нѣкоторыя расположены посреди пальмовыхъ садовъ, что производитъ довольно хорошее впечатлѣніе. Лучшія поселенія суть слѣдующія: Тельтауахъ (уже часто упомянутый), въ 2 километрахъ къ З. отъ канала Халиса; Джедидехъ (II) и Джесани, еще далѣе къ З; Седіехъ и Мансуріехъ, на лѣвомъ берегу Тигра, и, наконецъ, Хѣбебъ, въ 7 километр. къ Ю. отъ Тельтауаха, по обѣимъ сторонамъ канала Халиса. Недалеко отъ Тельтауаха черезъ этотъ каналъ переброшенъ каменный мостъ, а черезъ каналъ Тахуплахъ—деревянный. На одинаковой высотѣ съ названными поселеніями находятся три деревни на лѣвомъ берегу Діалы, соединенныя дорогами и мостами съ указанною страной, лежащею между Діалою и Тигромъ: Карнабитъ, Хадиръ и Бахубахъ; но изъ нихъ только послѣдняя имѣетъ нѣкоторое значе-

ніе, такъ какъ въ ней соединяются караванныя дороги, идущія изъ Кизилрабата, Багдада и Мендели. Бакубахъ—мѣстопробываніе каймакама, имѣетъ прочныя каменные дома и мечеть. Пальмовыя сады, какъ здѣсь, такъ и въ Карнабитѣ, больше и выше даже садовъ, лежащихъ по другую сторону Діалы. Ниже Бакубаха чрезъ Діалу нельзя уже переходить въ бродъ; она имѣетъ здѣсь незначительное паденіе и мѣстами ширина ея достигаетъ 100 метр., при глубинѣ отъ 2 до 3-хъ метровъ. Во время половодья она поднимается на 3 метра, но въ Ю. отъ того мѣста, гдѣ Діала прорывается сквозъ Хамприскій хребетъ, она болѣе не опасна, такъ какъ, выступивши около Дели-Аббаса на равнину, Діала совершенно теряетъ характеръ горной рѣки. Отъ Бакубаха идетъ также караванный путь въ Текритъ, который, съ своей стороны, какъ уже было сказано, состоитъ въ прямомъ сообщеніи съ Анахомъ на Евфатѣ, вслѣдствіе чего отсюда и ведетъ кратчайшій торговый путь въ Персидской границѣ.

Начиная отъ Тельтауаха, характеръ мѣстности измѣняется: въ означенной полосѣ земли пальмовыя сады становятся рѣже, между тѣмъ какъ на противоположномъ берегу Діалы они еще довольно густы; но, не смотря на то, всѣ селенія, расположенныя по системѣ каналовъ, окружены красивыми островками, заросшими деревьями: гранатовыми, лимонными, апельсиновыми и тузовыми. Каналы пробѣгаютъ по большимъ участкамъ полей, засѣянныхъ рисомъ и дуррой; ячмень, пшеница и кукуруза растутъ въ изобиліи. Нѣтъ недостатка и въ домашнихъ животныхъ: въ тучномъ рогатомъ скотѣ, выносливыхъ верблюдахъ и довольно красивыхъ лошадяхъ. Здѣсь почва состоитъ изъ суглинка, который, напр., въ руслѣ Халиса достигаетъ болѣе 15 метр. толщины. Поселенія, расположенныя между главными каналами, по большей части незначительны; они состоятъ изъ 10—15 хижинъ, въ которыхъ проводятъ зиму арабы-джербоахи (т. е. „землеройки“). Отъ Джедидеа тянутся къ С. по порядку слѣдующія поселенія: Суэдіахъ, Грабаанъ, Сакранъ, Тахуилахъ, Джемазадияхъ, Хашмиехъ, Хедіедъ, Эсъ-Суэдъ, Амріэ, Эль-Хуэдакъ, Нахарабутъ, Нахехъ, Мюхюрдаръ; затѣмъ, къ В. отъ болота, образуемаго Халисомъ, разбросаны помѣстья: Абдуллахъ-Сандъ, Абдуллахъ-Бей и Нахръ-Сандъ. На правомъ берегу Діалы тянется широкая необработанная полоса земли, въ нѣсколько километровъ ширины, между тѣмъ какъ на другомъ берегу находится, посреди роскошныхъ пальмовыхъ са-



довъ, пять большихъ деревень: Махисехъ, Бючюгъ-и Бю-  
югъ-Абусандъ, Серадъ и Авахичъ. Далѣе къ С. ле-  
житъ поселокъ Баруанъ. За Тельтауахомъ, къ С.-В., вовсе  
нѣтъ деревень, а встрѣчаются только ряды незначительныхъ  
хижинокъ, между которыми тамъ и сямъ видѣются палатки ара-  
бовъ, а у верхняго теченія Халиса, на низменности, расположе-  
ны своеобразныя, небольшія гробницы съ куполами, сооруже-  
ны въ честь святыхъ мужей. Надъ низкимъ основаніемъ воз-  
вышается на 3—4 метра вышленная постройка, сложенная изъ  
сырцовыхъ кирпичей. Эти памятники уже издали бросаются въ  
глаза своею близкою и разнообразною нѣсколько описываемую  
мѣстность. Боже значительны гробницы Сандъ-Мехмета, Аб-  
дуръ-Рахмана и Сандъ-Думберака. Около послѣдней проходитъ  
по виадуку черезъ Халисъ каналъ изъ Діалы, который около  
Мансуріека, сейчасъ-же по выступленіи рѣки изъ Хамринской  
тѣсины, разливается по равнинѣ. Въ Багдадской низменности  
часто попадаются каналы, проведенные по прекраснымъ виадук-  
тамъ и перекрещивающіеся другъ съ другомъ; но эти ороси-  
тельные сооруженія, сдѣланныя, нерѣдко весьма искусно, по оп-  
редѣленному плану, принадлежать по большей части отдален-  
ной эпохѣ; въ настоящее время народъ не обладаетъ уже ни  
тою энергіею, ни тѣми орудіями, которые необходимы для по-  
добныхъ сооруженій.

За цѣлую милю до начала канала Халиса лежитъ Дели-  
Аббасъ. Дели-Аббасъ—это не селеніе, а скорѣе почтовая  
станція съ блокгаузомъ для почтоваго конвоя и тремя ханъ; по-  
стройки эти расположены по обѣимъ сторонамъ канала. Отсюда  
начинается степь, которая тянется къ С. и С.-З., черезъ Гур-  
сахъ, между западнымъ склономъ Хамрина и рѣкою Тигромъ,  
между тѣмъ какъ по направленію къ тѣсинѣ Діалы простирает-  
ся полоса земли, представляющая собою какъ-бы одинъ садъ; она  
орошается Діалою, пролагающею себѣ дорогу въ равнину боль-  
шими дугообразными поворотами. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ рѣка вы-  
ступаетъ изъ сжатой горной тѣсины, находится посреди паль-  
моваго сада деревня Мансуріека, на берегу упомянутого  
стариннаго канала Діалы; сзади-же возвышается террасами  
красноватосѣрый и чрезвычайно разорванный Хамринъ, кото-  
рый далѣе къ С.-В. переходитъ въ Курдистанъ, расположенный  
уступами. Оттуда начинается новая, единственная въ своемъ ро-  
дѣ орографическая система — западная страна террасъ Ирана,

представляющая оригинальное развѣтвленіе, прорывы рѣкъ и продолговатыя, параллельныя долины. Вскорѣ послѣ своего выхода изъ Хамринской тѣсины, Діала теряетъ дикій характеръ горной рѣки и, кромѣ двухъ уже упомянутыхъ каналовъ, питаетъ еще третій, текущій въ В., на равнину, по направленію къ развалинамъ Дастагерда. Здѣсь рѣка настолько мелководна, что ее вездѣ можно переходить въ бродъ; вдоль ея береговъ тянутся обширныя луга. Чрезвычайный интересъ для историка должны представлять развалины Дастагерда, — точное ихъ изслѣдованіе да-ло-бы, быть можетъ, возможность опредѣлить, при помощи наведенія, и историческое значеніе тѣхъ развалинъ, которыя находятся къ С. отъ Багдада. Въ древнія историческія эпохи Хамринъ, безъ сомнѣнія, всегда служилъ естественной демаркаціонной линіей, какъ въ этнографическомъ, такъ и въ географическомъ отношеніи. До Хамрина и по настоящее время обитаютъ чистокровныя арабы. Они господствуютъ въ равнинѣ и, какъ извѣстно, никогда не переходили за ея предѣлы — въ горныя страны, такъ какъ, ни по своему характеру, ни по своимъ типическимъ особенностямъ, они не созданы для горныхъ странъ. Впослѣдствіи мы еще укажемъ на это явленіе, когда будемъ говорить о горной Месопотаміи и о верхнемъ теченіи Тигра.

Всю территорию Багдадской низменности между Тигромъ и Діалой занимаютъ джербоахъ-арабы, раздѣляющіеся на нѣсколько племенъ, которыя во время теплаго времени года обрабатываютъ поля между сѣтью каналовъ, а во время дождей переселяются въ свои деревни, расположенныя между садами около Тигра. Главныя племена слѣдующія:

Племя Таа'рахи . . . . .	2.000 душъ.
• Ма'ассахъ . . . . .	600 „
• Ведранъ . . . . .	6.000 „
Это племя занимаетъ полосу земли между мѣстностями Гумай-рахомъ и Джедидехомъ.	
• Лебо-Амёръ . . . . .	5.000 душъ;
оно занимаетъ мѣстность отъ Джедидеха до Бакубаха и округъ Хэббехъ.	
• Мали-Али . . . . .	5.000 душъ,
около Тельтауаха.	
• Небишидъ . . . . .	3.000 душъ;
оно занимаетъ полосу земли около верхняго Халиса до Дели-Аббаса.	

По этимъ статистическимъ даннымъ приходится приблизи-

тельно для полосы между Тигромъ и Діаломъ, орошенной каналами, 1.200 человекъ на квадратную милю,—цѣпа довольно значительная, которая-бы, безъ сомнѣнія, увеличилась, еслибы со стороны правительства приняты были какія-нибудь мѣры для поднятія благосостоянія жителей. Нечего и говорить, что канализованная полоса земли способна къ самой лучшей обработкѣ, и о прежнемъ ея благосостояніи можно составить себѣ приблизительное понятіе по огромнымъ развалинамъ большихъ поселеній, относящихся ко временамъ процвѣтанія Багдадскаго халифата. Если турецкое правительство беретъ на себя инициативу поднятія благосостоянія жителей, то оно прибѣгаетъ въ этомъ случаѣ или къ насильственнымъ мѣрамъ, или же къ непослѣдовательнымъ и нецѣлесообразнымъ распоряженіямъ, что, конечно, ведетъ только къ вреднымъ послѣдствіямъ.

Сдѣлаемъ еще нѣсколько замѣчаній о большихъ арабскихъ племенахъ, съ цѣлью уясненія отношеній ихъ другъ къ другу. Мы, напр., часто упоминали объ анезехахъ, живущихъ вокругъ Пальмыры и на правомъ берегу Еврата, упоминали и объ ихъ кровныхъ врагахъ — шамара; описывая Багдадъ и Багдадскую низменность, указали мы на монтеплиговъ и джербоаховъ. Скажемъ теперь нѣсколько словъ объ отношеніяхъ, въ которыхъ находятся эти главные племена другъ къ другу. Почти семьдесятъ лѣтъ тому назадъ началось около арабскихъ рѣкъ-близнецовъ переселеніе арабскихъ племенъ изъ внутренней Аравіи къ сѣверу. Подобныя передвиженія совершаются тамъ отъ времени до времени. Повидимому, тамъ находится колыбель всѣхъ извѣстныхъ племенъ бедовъ, которые живутъ теперь въ предѣлахъ Турецкаго государства. Въ началѣ этого столѣтія анезехи господствовали вокругъ Багдада и составляли могущественное племя. Они отѣснили бенп-ламовъ къ границамъ Хузистана, но вскорѣ послѣ того и сами были изгнаны изъ Багдадской низменности подвигающимися сзади шамара и должны были направиться къ западнымъ берегамъ Еврата. Въ тридцатыхъ годахъ честолюбивому губернатору Багдада Даудъ-паша показалось нѣсколько отѣснительнымъ возрастающее могущество новыхъ соотечественниковъ, и потому онъ былъ очень доволенъ, когда явилось новое арабское племя—джербоахи, которые отодвинули шамара далѣе къ сѣверу, въ такъ-называемый Джебзирехъ или въ верхнюю Месопотамію. Но и джербоахи не долго здѣсь оставались: черезъ нѣсколько лѣтъ напали на нихъ съ юга монтеплиги, раз-

сбили ихъ и отъвѣнили въ страну, лежащую между Тигромъ и Дилою, прогнали и остатки авезеховъ, а сами завладѣли мѣстностью вокругъ Багдада. Отношеніе этихъ племенъ другъ къ другу самое непріязненное, и ихъ взаимная ненависть помогла турецкому правительству, не пользующемуся большимъ вліяніемъ въ означенной странѣ, утвердиться между Тигромъ и Евратомъ. Монтеенки участвовали даже въ нѣсколькихъ экспедиціяхъ противъ своихъ соотечественниковъ вахабитовъ.

Надъ климатомъ Багдадской низменности нельзя было сдѣлать достаточныхъ наблюденій, — онъ оказался слишкомъ нормальнымъ для этой страны. Климатъ вообще былъ сухой и теплый, въ продолженіи шести недѣль только два раза шелъ дождь и въ январѣ мѣсяцѣ термометръ нѣкогда не стоялъ ниже 13° Ц. Высшая температура поднималась до 21° Ц. Движеніе вѣтровъ было весьма незначительное, и то только ночью. Барометръ колебался между 754 и 755,5 миллиметра.

**Разстоянія слѣдующія:**

Отъ Багдада	до Джедидека.	35 километ.
• Джедидека	• Тельтауаха	25 "
• Тельтауаха	• Дели-Аббаса	37 "
• Дели-Аббаса	• Мансуріека.	8 "
Всего . . . . .		105 километ.

**Разстоянія между пунктами, лежащими не на пути:**

Между Тельтауахомъ и Бакубахомъ.	16 километ.
• Тельтауахомъ • Тегритомъ . . . . .	105 "
• Бакубахомъ • Мендели . . . . .	90 "
• Дели-Аббасомъ • Гуреахомъ . . . . .	30 "
• Мансуріекомъ • Лѣки-Багдадомъ (Дастагардомъ) . . . . .	— "

Багдадъ лежитъ на 48 метр. надъ поверхностью моря, Тельтауахъ на 60 метр., Дели-Аббасъ на 77 метр. и Мансуріека на 85 метровъ.

## IV. Передній Курдистанъ.

Съ 15 января до 2 февраля 1873 года.

Хамринскій хребетъ. — Его протяженіе и видъ. — Перевалъ Суханнехъ. — Тѣснина Діалы. — Въ долину Нахрина. — Параллельная долина Кюерн. — Зенгабадъ и Кизилрабатъ. — Дорога черезъ тѣснину Ад'има въ Гургахъ. — Источники Ад'има. — Керукъ. — Дейланское плато. — Отъ Хаза-чая къ Малому Зарбу. — Система террасообразной страны западнаго Ирана. — Уатмиз-Къбарю.

Перебравшись черезъ своеобразный во всѣхъ отношеніяхъ Хамринскій хребетъ, оставляете за собою огромную Ассирійскую низменность съ ея обширными каналопроводными мѣстностями. Отсюда вступаете въ чрезвычайно интересную область „страны террасъ западнаго Ирана“, представляющей оригинальное географическое устройство. Экспедиція, снабженной всеми пособиями, предстояло разсѣять чрезвычайно поверхностныя и ошибочныя сообщенія прежнихъ путешественниковъ. Вѣрное изображеніе системы всѣхъ горныхъ хребтовъ съ характерными прорывами рѣкъ составятъ главную задачу этого отдѣла. Оставляя въ сторонѣ историческія изысканія, мы обратимъ вниманіе на географическія особенности страны, ближе подходящія къ нашей программѣ, нежели изслѣдованіе историческихъ культурныхъ эпохъ. На рѣчную систему Ад'има, также какъ и на горные края, среди которыхъ она находится и которые идутъ параллельно къ Гамрину и верхнимъ отрогамъ хребта Пиръ-Омаръ-Гудруна, обратится особенное вниманіе тамъ, гдѣ ихъ взаимное положеніе будетъ характеризовать мѣстность; такимъ образомъ, мы составимъ себѣ мало-по-малу обстоятельное понятіе о Переднемъ Курдистанѣ, куда мы вступимъ послѣ перехода черезъ Хамринскій горный хребетъ. Объ этой интересной странѣ имѣлись досихъ-поръ сбивчивыя географическія свѣдѣнія, благодаря тому, что различные путешественники, ни сколько не стѣсняясь, дѣлали, на основаніи только нѣсколькихъ добытыхъ ими фактовъ, общіе

выводы о всей странѣ. Мы примемъ Хамринъ за базисъ нашихъ орографическихъ изысканій въ южно-курдской странѣ, которая и предстанетъ предъ нами отчетливо и наглядно, съ ея террасами, параллельными отрогами и прорывами рѣкъ.

### Хамринскій хребетъ.

Обширная Месопотамская котловина, которая, отъ Дебра (у Еората) до самаго устья Малаго Зарба, простирается между Еоратомъ и Тигромъ и которая окружена съ трехъ сторонъ дугообразно примыкающими другъ къ другу горными хребтами (Джебелъ - Азпзомъ, Джебелъ - Ахд'алемъ, Джебелъ - Сипджаромъ, Джебелъ-эль-Джубейлехомъ и т. д.), захватываетъ еще и часть лѣваго берега Тигра, оканчиваясь у Хамрина и у западныхъ пограничныхъ горъ Луристана. Хамринъ, прорѣзанный рѣками Діалою, Ад'имомъ и даже Тигромъ (такъ какъ горный отрогъ на правомъ берегу этой рѣки можетъ считаться только продолженіемъ главнаго хребта), ограничиваетъ означенную низменность съ С.-В. Хотя этотъ длинный горный хребетъ и прорѣзывается въ томъ мѣстѣ, гдѣ онъ достигаетъ самыхъ значительныхъ размѣровъ, двумя многоволными горными рѣками (Діаломъ и Ад'имомъ, образующими долины, отчасти непроходимыя тѣснины), тѣмъ не менѣе, онъ образуетъ только одну цѣпь, простирающуюся съ С.-З. къ Ю.-В., безъ всякихъ поперечныхъ вѣтвей, и является характернымъ по своимъ удлинненнымъ формамъ, представляющимъ, хотя и въ маломъ видѣ, террасообразное устройство.

Хамринъ, уже при вступленіи только въ него, представляетъ подтвержденіе сказаннаго. Онъ лежитъ къ С.-В. за Делн-Аббасомъ; по прибытіи къ подошвѣ его, сейчасъ-же начинается подъемъ на перевалъ Сухаянехъ. Хотя хребетъ издали кажется круто спадающимъ склономъ и безъ особенныхъ развѣтвленій, но, при движеніи впередъ, съ каждымъ шагомъ, входимъ все болѣе и болѣе въ разорванную горную мѣстность, открывающую длинныя ряды вершинъ и боковыя ущелья, которые или усѣяны горными обломками и кварцовыми валунами, лежащими сверху красноватаго песчанника, составляющаго главную горную породу всего хребта, или-же представляютъ выходящіи на поверхность слои голубой глинны. Посреди тѣснины находится турецкій постъ съ 15 солдатами. Съ вершины перевала (260

метр.) ясно и отчетливо представляется система второстепенных орографических форм, которая тянется къ Ю.-В., далеко за прорывом Діалы; тут открывается множество малых параллельных гребней, въ 8—10 метр. высоты, на протяжении 150—200 метровъ отъ самаго вышшаго хребта. Всѣ плоскіе склоны, въ особенности тѣ, которые находятся между своеобразными ребрами, покрыты обломками горныхъ породъ; гребни-же состоятъ изъ слоевъ песчаника. Къ С. открывается совершенно другая картина: здѣсь формы болѣе округлены; вершины, соединяющіе промежуточные гребни, походятъ на склоны глыбы и усѣяны валунами. Въ ближайшихъ пластахъ снова выступаетъ на поверхность красный песчаникъ. Нужно замѣтить, что только склоны, обращенные къ сторонѣ Тигра, разорваны и имѣютъ весьма разнообразныя формы, причемъ они совершенно безплодны; противоположныя-же склоны представляютъ плоскія формы съ прекрасными пастбищами. Эта особенность замѣчалась въ различныхъ мѣстахъ горнаго хребта. Хамринъ, гдѣ перевалъ имѣетъ столь незначительную высоту (260 метровъ), не заслуживаетъ названія хребта, въ строгомъ значеніи этого слова; но онъ образуетъ, — какъ уже сказано, — первую ступень къ поднимающейся позади его, болѣе высокой странѣ (Дели-Аббасъ лежитъ на высотѣ 78 метр., Нахринъ-Къёпру, въ долину по ту сторону, возвышается на 125 метр. и болѣе).

Еще интереснѣе второстепенныя орографическія формы хребта въ тѣснинѣ Діалы. Мы сказали уже, что около деревни Мансуріеха Діала внезапно вырывается изъ дикаго, разорваннаго ущелья, наливаетъ направо и налево излишекъ своей воды въ большіе каналы и, только черезъ нѣсколько часовъ теченія по равнинѣ, теряетъ характеръ горнаго ручья. Это ущелье, образующее прорывъ Діалы, никогда не посѣщается, потому что дорога черезъ него не только отклоняется отъ кратчайшаго направленія къ С., но и гораздо непроходимѣе, чѣмъ Хамринскіе проходы; оно, однако, является еще болѣе характернымъ, и съ нимъ слѣдуетъ познакомиться для оставленія болѣе полнаго понятія о Хамринѣ. Сейчасъ-же за деревнею Мансуріехомъ (разбросанные дома которой оканчиваются послѣдними пальмовыми садами), начинается тѣснина, съ отвѣсными стѣнами въ 50—70 метровъ высоты, съ подмытыми берегами и глубокими промоинами. Эта часть ущелья совершенно непроходима, но видъ боковыхъ скалъ измѣняется уже черезъ 3 километра пути, и послѣ

этого не особенно трудно подвигаться по тѣснинѣ впередъ, по тому или другому берегу. Но всетаки разорванные склоны еще пруте подымаются направо и налево; они совершенно обнажены и открываютъ глубокія разсѣлины, изъ которыхъ валятся мелкіе обломки горныхъ породъ, достигающіе до самой, съ шумомъ несущейся, рѣки. Рѣка извивается вокругъ выдающихся мысовъ, подымаетъ берега ихъ или стремится съ пѣною черезъ наваленные камни. Во время разлива русло ея, вѣроятно, заливается высоко водою, и тогда становятся непроходимыми и другія части тѣсины. Вслѣдствіе разлива воды, по всей вѣроятности, образовался и тотъ своеобразный островъ, который встрѣчается еще въ первой трети тѣсины и омывается, съ одной стороны, рѣкою, а съ другой—рукавомъ, образовавшимся во время разлива, и бока котораго ясно указываютъ, какъ мягка, ломка и податлива вся почва Хамрина. Небольшіе камешки песчаника легко растираются между пальцами; палки съ желѣзными наконечниками безъ затрудненія втыкались въ землю, а подъ копытами лошадей крошились даже большіе горные обломки. Этихъ объясняется и то явленіе, что даже весьма короткія боковые разсѣлины во время ливней размываются столь глубоко обтекающими сверху потоками. Эти боковые разсѣлины являются въ значительномъ количествѣ во второй половинѣ тѣсины; тамъ онѣ по большей части непроходимы, такъ какъ, при почти отвѣсныхъ стѣнахъ, онѣ обладаютъ значительной глубиною. Подкова этихъ разсѣлинъ часто имѣетъ только 2 метра ширины, боковыя-же стѣны поднимаются до 10 метровъ.

Только за 2 километра передъ выходомъ изъ тѣсины, послѣ малаго ея расширенія, вдругъ выступаетъ болѣе твердый песчанковый утесъ, который заставляетъ рѣку образовать передъ нѣмъ нѣсколько острововъ. Эти острова имѣютъ луга, лежащіе въ полосѣ наводненій. При окончаніи тѣсины Діалы, въ ближайшемъ сосѣдствѣ съ обширными лугами, поросшими тамарискомъ, лежитъ арабская деревня, состоящая изъ палатокъ—Абу-Зенабия, жители которой занимаются разведеніемъ верблюдовъ. Здѣсь открывается совершенно новая картина. Изъ широкой долины, простирающейся къ сѣверу, наливается въ Діалу Нахринъ, на 1 километръ выше Абу-Зенабия; Зенгабадъ-дагъ, пролегающій параллельно къ Хамрину, спускается внизъ плоскими склонами, покрытыми обработанными полянами; на В., направляясь къ Кизилрабату, наливается Діала, между



тѣмъ какъ ея большіе, густо заросшіе, острова и крутыя конгломератныя стѣны замыкаютъ мѣстность около Абу-Зенабля. На склонахъ Зенгабадъ-дага лежатъ деревни Бареданъ, съ 300 жителей, замѣчательная развалинами, находящимися вблизи нея; здѣсь, по мнѣнію историковъ, находилась древняя Аполлонія. Конечно, по нѣсколькимъ курганамъ трудно въ настоящее время составить понятіе о томъ величій, которое ей приписываютъ древнія преданія. Самый большой курганъ, имѣющій квадратное основаніе, возвышается на 15 метровъ. Вездѣ разбросаны черепки изъ обожженной глины и множество другихъ обломковъ; между искусственными холмами расположились арабы племени джубуръ. Бареданъ имѣетъ сады съ корявыми пальмами, плоды которыхъ нельзя назвать вкусными.

Зенгабадъ-дагъ образуетъ первую параллельную цѣпь съ Хамриномъ. Онъ имѣетъ болѣе мягкія очертанія, но и тутъ немало боковыхъ ущелій. Слѣдуетъ замѣтить, что западные склоны этого хребта отличаются плодородіемъ и что обработанные ихъ участки тянутся на нѣсколько миль вверхъ по долинѣ; ихъ плодородіе, вѣроятно, обуславливается въ значительной степени довольно большимъ каналомъ, который, начинаясь отъ Зенгабада, огибаетъ часть этого хребта, простирающуюся къ С. отъ Діалы, и орошаетъ всю восточную сторону долины Нахрина, а мѣстами даже переходитъ по акведукамъ черезъ Нахринъ, берега котораго часто возвышаются болѣе, чѣмъ на 10 метровъ. Говоря о прорывѣ Діалы сквозь Зенгабадъ-дагъ, слѣдуетъ замѣтить, что проходъ между обѣими частями горы представляетъ видъ плоской прекрасной долины. Въ Нахринской долинѣ находятся по преимуществу поля дурры, на которыхъ водятся стада и кабаны, а также множество тамъ газелей, которыя, какъ и вездѣ по Тигру и Еврату, попадаютъ болѣе всего на обработанныхъ низменностяхъ. Рѣка Нахринъ вытекаетъ изъ Кири-дага, примыкающаго съ сѣвера къ Зенгабадъ-дагу, и принимаетъ въ своемъ верхнемъ теченіи нѣсколько большихъ притоковъ, играющихъ важную роль въ расчлененіи этой орографической области. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ почтовая дорога, проходящая черезъ Хамринъ, прорѣзываетъ рѣку, находится весьма прочный каменный мостъ съ 6-ю арками, на 12 метровъ надъ уровнемъ рѣчки. Въ казари, построенной на этомъ важномъ пунктѣ, который составляетъ узелъ нѣсколькихъ дорогъ, помѣщается 30 турименскихъ военныхъ колонистовъ, которые съ

своими женами обрабатывают поля; они образуют этапный постъ и конвоируют почту. Отъ этого поста, называемаго просто Нахринъ-Къёпрю, отдѣляется дорога въ Кюпрю, который лежитъ по другую сторону хребта, носящаго то-же самое названіе,—значить, онъ уже находится въ долинѣ, параллельной съ Нахринномъ. Дорога тянется отсюда далѣе черезъ восточные горные края къ значительному курдскому городу—Сулейманъеху, бывшему нѣсколько лѣтъ тому назадъ резиденціей независимыхъ курдскихъ князей. Въ настоящее время Сулейманъехъ, съ своими богатыми, живописными горными окрестностями, принадлежитъ, подобно другимъ курдскимъ округамъ, Портѣ; но это нерадивое правительство не умѣетъ извлечь пользы изъ своихъ богатыхъ странъ.

Въ 8—9 километрахъ за Нахринъ-Къёпрю встрѣчается, на почтовой дорогѣ въ Кюпрю, Кара-тепе, красная деревня, расположенная посреди хорошо обработанной мѣстности, между тутовыми и апельсиновыми деревьями, а отчасти и пальмами. Кара-тепе имѣетъ жителей 300 душъ и лежитъ уже у западныхъ склоновъ Кюпрю-дага, который немного далѣе замыкаетъ съ В. Нахринскую долину. Въ нѣсколькихъ километрахъ къ С. отъ Кара-тепе рѣка Нахринъ поворачиваетъ къ В., причемъ, выступивъ изъ долины Кюпрю, она прорываетъ горный хребетъ того-же названія и подступаетъ почти къ самой подошвѣ Хамрина. Къ С. отъ Нахрина вскорѣ измѣняется и характеръ мѣстности: начинается степь, въ 35 километр. длины, которая кончается только около Серай-Абѣада и по которой медленно протекаетъ нѣсколько ручьевъ, величиною съ рѣчку Нахринъ. Первый изъ нихъ Чинчалъ-дерре, текущій посреди долины, имѣющей 6—8 килом. ширины. Онъ принимаетъ рѣчку Неотъ-дерре, которая спускается съ низкаго водораздѣла, отдѣляющаго ее отъ перваго притока Адъна (Акъ-су). Горы, простирающіяся по краямъ этой однообразной и пустынной долины, представляютъ простыя, мягкія формы; высшая ихъ точка достигаетъ 200 метровъ. На плоскости, которая тянется къ С.-З. и кажется несклончаемою, нѣрѣдка разбросаны кочевья джубуръ-арабовъ. Въ верхней части этой степи мѣстность становится развѣтвленнѣе: Неотъ-дерре, сбѣгая съ Абу-Али, имѣетъ болѣе сильное паденіе и принимаетъ, ниже своего слиянія съ Чинчалъскимъ ручьемъ, Кюпрю-дерре. Впрочемъ, въ Неотъ-дерре рѣдко можно найти воду; въ его лужахъ несть стоитъ часто на цѣлый салецъ

толщины. Надо при этомъ замѣтить, что и Клерп-дагъ, и Неотъ-дагъ, получившія названіе отъ ручья, богаты въ описываемой мѣстности неотью и ильютъ, какъ говорятъ, также значительныя залежи каменной соли. Степь кончается около Абу-Али и отсюда, между Клерп-дагомъ и Неотъ-дагомъ, отирается полоса земли, удобная для обработки; она тянется какъ къ В., такъ и въ противоположномъ направленіи, гдѣ подлѣ арабской деревни Абу-Али находится еще другая—Серай-Абіадъ, съ сотней домовъ и развалившеюся казармой. Вся окрестность устьяны развалинами деревень и надгробными памятниками, изъ которыхъ мавзоль Хассанъ-Аги виднѣя на далекое разстояніе; поля здѣсь великолѣпны, а вокругъ Абу-Али находится нѣсколько большихъ, постоянныхъ арабскихъ стоянокъ.

Въ трехъ километрахъ къ сѣверу отъ Серай-Абіада находится водораздѣлъ между Неотъ-дерре и Акъ-су, первымъ притокомъ Адъна. Высшая точка его, которую весьма трудно было разыскать на плоской мѣстности, имѣетъ 220 метровъ. Означенный водораздѣлъ принять нами условно. Къ В. отъ него Неотъ-дагъ круто подступаетъ къ Акъ-су, спускается къ нему утесами и образуетъ съ противоположащимъ Али-дагомъ довольно узкую тѣснину, расположенную въ двухъ километрахъ къ В. отъ города Тузь-Хурматли.

Къ В. и С.-В. отъ хребтовъ Неотъ-дага и Клерп-дага тянется долина, параллельная съ Нахриномъ и примыкающая къ Зенгабадской, — слѣд., она оканчивается у р. Діалы выше Баредана. Эта долина не имѣетъ собственнаго названія, но такъ какъ она тѣсно связана съ небольшою поперечною долиною Клерп-дерре, то можно ихъ считать за одну. Въ этой долины находится, въ 6-ти часовомъ разстояніи верховой вѣзды отъ Тузь-Хурматли, маленький городокъ Клерп, расположенный по обѣимъ сторонамъ рѣчки того-же плена. Это турецкая почтовая станція съ 500 жителей, по большей части турименъ. Маленькіе дома, съ плоскими крышами, построены изъ кирпичей; мѣстечко имѣетъ 2 хана. Въ пяти километрахъ далѣе находится, въ долины Клерп, большое поле развалинъ (Эски-Клерп) съ огромными остатками значительнаго древняго города, о которомъ, однакоже, историки не могутъ оказать ничего положительнаго. Относятъ развалины ко времени Сасанидовъ; но найденныя тамъ арзакнискія, куеическія и даже римскія украшенія, монеты и сосуды достаточно опровергають подобное предположеніе.

няется водою, которая нередко уноситъ колоссальныя обломки скалъ. Въ это время невозможно проѣзжать черезъ бурливый потокъ, — инженеръ Черникъ былъ свидѣтелемъ, какъ два человека изъ турецкаго почтоваго конвоя, которые во чтобы то ни стало хотѣли перѣѣхать черезъ рѣку, были вмѣстѣ съ лошадьми унесены волнами, въ которыхъ и потонули. Но уже черезъ два-три дня вода стекаетъ, — что легко случается при сильномъ паденіи дикаго потока, — а оставшаяся масса воды снова раздѣляется по многочисленнымъ рукавамъ, которые текутъ между грудями накопившагося мусора.

По ту сторону Акъ-су (бѣлой воды), въ разстояніи одного километра отъ берега, лежитъ маленькій городокъ Тузъ-Хурматли, съ 1.200 жителей, по большей части турименъ и въ маломъ числѣ курдовъ, которые здѣсь впервые встрѣчаются; они живутъ въ палаткахъ. Это незначительное поселеніе состоитъ изъ жалкихъ, разваливающихся хижинъ и замѣчательно только тѣмъ, что расположено при выходѣ изъ тѣсины, простирающейся между Неетъ-дагомъ и Али-дагомъ. Что этому горному проходу уже издавна придавали нѣкоторое значеніе, доказываютъ огромныя развалины замка, возвышающіяся, подъ названіемъ „Джауръ-Баллахъ“, на крутой вершинѣ Али-дага. Это монументальная постройка съ массивными стѣнами, двумя башнями и обширными подвалами, но безъ всякихъ надписей, такъ что неизвѣстно, къ какой исторической эпохѣ нужно ее отнести. Напротивъ этихъ развалинъ, на склонѣ Неетъ-дага, спускающемся къ рѣкѣ, находятся своеобразно-построенныя башни, возвышающіяся надъ источниками, богатыми неетью. Башни, вѣроятно, построены были съ тою цѣлю, чтобы защищать неетяныя источники. Неетъ плыветъ по толстому соляному разсолу, изъ котораго, не трогая неети, добываютъ соль посредствомъ кожаныхъ мѣховъ, а затѣмъ проводятъ ее въ маленькія соловари. Въ ближайшемъ соседствѣ съ Неетъ-дагомъ находятся также, какъ уже сказано было выше, богатые залежи каменной соли, принадлежащія правительству. Вокругъ Тузъ-Хурматли болѣе нѣтъ поселеній; дорога идетъ вдоль юго-западнаго склона Али-дага, перекрещиваетъ нѣсколько глубокихъ, параллельныхъ съ Акъ-су, дождевыхъ промоинъ, которыя исчезаютъ на равнинѣ и, оставивъ въ сторонѣ двѣ курдскія деревни: Кючюмъ-и Бююкъ-Іеишджехъ, достигаетъ, наконецъ, слѣдующаго притока Адъина—Куру-чая.

2) Куру-чай течет также въ просторномъ руслѣ (отъ 400 до 500 метровъ ширины), наполненномъ валунами, пробивши себя дорогу на равнину черезъ хребетъ, идущій въ перпендикулярномъ къ нему направленіи. Онъ также вытекаетъ изъ Кара-дага и образуетъ, передъ выступленіемъ на равнину, большой островъ, отдѣленный отъ хребта. Такъ какъ въ Куру-чай только во время продолжительныхъ ливней бываетъ вода, то къ нему примѣнимо все то, что было сказано по этому поводу объ Акъ-су. Его берега по-большей-части обработаны, и только нѣрѣдка встрѣчаются невоздѣланныя мѣстности, занятые кочующими туркменами и курдами, которые располагаютъ свои палатки всегда у подошвы холмовъ или кургановъ съ развалинами. То же самое представляютъ окрестности, и въ виду безпрестаннаго возобновленія, въ теченіи столѣтій, тамъ поселеній, становятся понятнымъ, почему такіе курганы носятъ на себѣ самые разнообразныя остатки. Часто находятъ у основаній очень древніе стѣны и своды, затѣмъ выше — толстый слой глинныхъ и кирпичныхъ урѣзъ, обожженныхъ кирпичей и каменныхъ гробовъ, а сверху — повалившіеся или еще стоящіе обелиски, плиты и надгробныя камни, воздвигаемые на магометанскихъ памятникахъ.

Начиная отъ Куру-чая, Матарахъ-дагъ огранчивается съ В. долиною, которая тамъ становится гораздо разнообразнѣе, представляетъ хребтовидныя вѣтви, изборозжденные глубокими расчлѣнками, и только мало-по-малу поднимается къ гребню горнаго хребта. Этотъ послѣдній имѣетъ не только болѣе широкое основаніе, но и болѣе широкую вершину, чѣмъ остальные, описанныя здѣсь, горныя вѣтви и весьма мягко спускается къ В.

3) Таукъ-су, вслѣдствіе этого, течетъ въ широкомъ руслѣ между Матарахъ-дагомъ и Сарачъ-дагомъ, которое за городомъ Таукомъ расширяется отъ 1.500 до 2.000 метровъ, — цѣра, достаточно показывающая, какою силой обладаютъ иногда эти необыкновенные, колоссальныя потоки. Въ Таукъ-су тамъ находится постоянно вода, которая занимаетъ пространство въ 8—10 метровъ ширины. Передъ тѣсною онъ образуетъ между не особенно высокими конгломератными, гипсовыми и песчаниковыми стѣнами множество изгибовъ; въ этомъ мѣстѣ, во время маловодья, вода доходитъ только до коленъ. Источники этого могучаго и опаснаго горнаго потока находятся около Чимчималя и Базіана, поселеній, расположенныхъ непосредственно у прилежащей горы Пиръ-Омаръ-Гудруна, сѣжная вершина котораго

Теперешній Кнэри лежитъ на упомянутомъ водораздѣлѣ Діалы и Ад'има, въ мѣстности, которая, какъ и вся смежная страна, очень богата сѣрой и солью, залегающими между гипсовыми слоями. На восточныхъ склонахъ находится также, какъ и по ту сторону горъ, нѣсколько маленькихъ нефтяныхъ источниковъ, которые, однакоже, не разрабатываются жителями (туркменами). Ближе къ Зенгабаду измѣняется характеръ мѣстности, — оно теряетъ много интереса въ топографическомъ отношеніи, но за то приобретаетъ значеніе въ историческомъ отношеніи. Развалины, разбросанныя въ значительномъ количествѣ отъ болотистой низменности Зенгабада (гдѣ свирѣпствуютъ страшныя лихорадки), по обѣимъ сторонамъ Діалы, приобретаютъ много интереса около Кнэрабата, а еще больше — въ окрестностяхъ Баредана и въ боковой долианѣ Холвана; уже нѣсколько десятковъ лѣтъ тому назадъ пришли къ заключенію о томъ, что означенная мѣстность стояла нѣкогда на значительной степени культуры. Колоссальныя постройки въ стилѣ вавилонскихъ храмовъ свидѣлствуютъ о невѣроятной энергіи исчезнуваемаго народа, воздвигшаго эти сооруженія. Къ сожалѣнію, остатки построекъ все болѣе и болѣе исчезаютъ. Стихія, а съ ними и человѣческія руки дружно содѣйствуютъ разрушенію ихъ, и уже во время Нибура, Керъ-Портера и Риха трудно было разгадать значеніе упомянутыхъ монументальныхъ развалинъ.

Кнэрабатъ, въ настоящее время небольшой городокъ съ 2.000 жителей, расположенъ на обширной низменности долины Діалы и бросается въ глаза сейчасъ по выѣздѣ изъ тѣсной Абу-Зенабия. Южная часть Хамрина, и такъ уже незначительная по своей высотѣ, тамъ еще болѣе понижается и приближается къ сѣв.-восточнѣмъ мягкимъ, округлымъ формамъ. Мы уже говорили о прочихъ склонахъ въ Нахринской долианѣ и въ Чичаль-дерре; теперь скажемъ нѣсколько словъ о второмъ, болѣе сѣверномъ, прорывѣ, образуемомъ рѣкою Ад'имомъ. Около мавзолея Хасанъ-Али Хамринъ мало-по-малу спускается къ Акъ-су, а въ 24 километрахъ отъ Тузъ-Хурматли Ад'имская тѣнина уже остается позади. Этотъ длиннѣйшій прорывъ рѣки въ Хамринскихъ горахъ, обыкновенно называемый Демпръ-Капу (т. е. желѣзные ворота), имѣетъ 10 километр. длины и начинается непосредственно тамъ, гдѣ задержанныя и окруженныя болотами воды Акъ-су, а отчасти и Ад'има, ударяютъ въ горы. Въ самомъ прорывѣ лѣвый берегъ состоитъ изъ слоевъ глины, песчаника и конгломерата,

а правый поднимается крутыми стѣнами, по направленію къ ребрамъ хребтовъ, изборозженныхъ глубокими разсѣлинами. Дальнѣйшая, прилежащая къ Тигру, часть Хамрина своимъ вѣдшимъ видомъ опять походитъ на ту горную вѣтвь съ продольными ребрами, которая расположена южнѣе тѣсной Діалы; она представляетъ множество террасъ и разорванные склоны со стороны степной полосы Гурѣаха. Въ трехъ километр. отъ южнаго выхода изъ Ад'инской тѣсны расположена единственная постройка—Муэти-ханъ; затѣмъ степь тянется, на 24 километра протяженія, до Гурѣаха—жалкой деревушки, посреди пустынной мѣстности между Тигромъ и Хамриномъ, съ 10 домами, стоящими между соляными лугами. Отъ Гурѣаха ближайшая дорога ведетъ къ Дели-Аббасу, а дальняя—въ Истаблатъ, лежащій на Тигрѣ.

Послѣ этого отступленія отъ нашего главнаго пути, мы снова вернемся къ Акъ-су, притону Ад'има, источникъ котораго до-сихъ-поръ, въ частности, оставался непзслѣдованнымъ. Ад'имъ, какъ видно и изъ прежнихъ описаній, составляетъ общее названіе для шести большихъ горныхъ ручьевъ, которые всѣ спускаются съ расположенной выше страны террасъ, т. е. съ хребта Пяръ-Омаръ-Гудруна или его ближайшихъ отроговъ, вливаются по порядку одинъ въ другой и, наконецъ, послѣ соединенія съ самымъ южнымъ притокомъ—Акъ-су, прорываютъ Хамринскій хребетъ, подъ названіемъ Ад'има. Всѣ они, вслѣдствіе своего параллельнаго теченія, раздѣляютъ рядъ отвѣсно спускающихся къ нимъ горныхъ краевъ, образуютъ отчасти крутые и разорванные, а отчасти съ болѣе мягкими формами поперечныхъ долины, которыя переходятъ въ котловинообразныя продольныя долины, пролегающія между параллельными цѣпами, и поднимаются къ низинѣмъ водораздѣламъ. Послѣ этого короткаго очерка, перейдемъ къ подробному описанію упомянутыхъ притоковъ Ад'има. Эти притоки слѣдующіе:

1) Акъ-су, стремительный потокъ, берущій начало около Кичана, на южномъ склонѣ Кара-дага, и образующій около Тузь-Хурматли русло отъ 500 до 600 метровъ ширины. Врѣзавшись на 2—3 метра глубины и пробѣжавъ по узкой, утесистой тѣсинѣ между Неотъ-дагомъ и Али-дагомъ, выступаетъ онъ многочисленными рукавами на низменность Тузь-Хурматли. Въ обыкновенное время въ немъ нѣтъ воды. Но пусть только пойдетъ дождь нѣсколько часовъ, и онъ обращается въ дикій горный потокъ; тогда русло его на нѣсколько сотъ метровъ ширины напол-

живетъ отъ 7.000 до 8.000 фут. высоты. Съ этого горнаго хребта, балая шапка котораго постоянно остается въ виду во время продолжительнаго путешествія изъ Багдада, открывается передъ взоромъ вся террасообразная курдская страна съ ея параллельными горными кряжами, простирающаяся отъ С.-В. къ Ю.-З. Ближе къ Пиръ-Омаръ-Гудруну, по направленію отъ С.-З. къ Ю.-В., тянется Кара-дагъ; онъ представляетъ по сую сторону плоскіе склоны, красивыя долины, а также источники Акъ-су и Куру-чая, а по ту сторону онъ спускается въ дикую долину Сулейманъска. Кара-дагъ кончается только у р. Діалы, тамъ, гдѣ эта рѣка образуетъ, начиная снизу, свой четвертый прорывъ (второй находится, какъ извѣстно, между Бареданомъ и Зенгабадомъ, третьяго нельзя опредѣлить съ точностью,—приблизительно онъ долженъ находиться въ томъ мѣстѣ, въ которомъ, по картѣ Киперта, лежитъ Кѣшеъ-дагъ). Нѣтъ сомнѣнія, что между названными здѣсь горными кряжами и Пиръ-Омаръ-Гудруномъ, а также и Кара-дагомъ, пролегаетъ еще множество другихъ параллельныхъ цѣпей, опредѣленіе положенія и протяженія которыхъ нужно предоставить другой экспедиціи, которая, можетъ быть, займется и изслѣдованіемъ проходовъ по горнымъ сѣдловинамъ Передняго Курдистана, черезъ цѣпь Кара-дагъ, въ долину Сулейманъска.

Какъ у выхода Акъ-су изъ прорыва лежитъ городокъ Тузъ-Хурматли, такъ и у выхода изъ прорыва Таукъ-су находится мѣстечко Таукъ (древній Давукъ), городъ, населенный не болѣе какъ 500 туркменъ, у подношья холма Шехъ-Кауаха, на вершинѣ котораго виднѣется развалившаяся мина мечети. Гораздо больше Таука мѣстечко Имамъ-Сенинлъ-Абдилъ, лежащее въ одномъ километрѣ далѣе къ В. (значитъ ближе къ тѣснинѣ), съ нѣсколькими виноградниками и съ множествомъ мельницъ, расположенныхъ у многочисленныхъ каналовъ, отведенныхъ отъ Таукъ-су и орошающихъ обрабатываемую равнину, простирающуюся какъ между этими двумя поселеніями, такъ и далѣе. Въ районѣ, занимающемъ нѣсколько километровъ, расположены еще курдскія деревни: Матикъ, Ласинъ и Камиса, затѣмъ двѣ гробницы имамовъ Мохамедъ-Бекира и Кели-Мамуха—строенія, которыхъ нижній этажъ живетъ видъ куба; тамъ находится по одному входу съ каждой стороны. Надъ строеніемъ возвышается пирамидальная постройка.

Сарачъ-дагъ, напоминающій, по вѣншему своему виду,



Матарахъ-дагъ, также спускается на равнину по обѣимъ сторонамъ

4) Матарахъ-дерре, самого малаго изъ всѣхъ параллельныхъ притоковъ Ад'има. Онъ выходитъ около деревни того-же имени изъ Сарачъ-дага и теряется въ болотъ, которое образуется на сѣверъ Хёръ-чай.

5) Хёръ-чай, горный потокъ, также весьма незначительный въ сравненіи съ тремя первыми притоками, вытекаетъ изъ небольшой Лейланской плоской возвышенности, которую можно считать ступенью Кара-Хассанъ-дага. Этотъ яркъ, который отдѣляется отъ хребта Паръ-Омаръ-Гудруна и отходитъ въ направленіи, противоположномъ направленію вышепоименованнаго Кара-дага, составляетъ сѣверную границу долины Хаза-чая, въ которой течетъ величайшій и самый мощный изъ притоковъ Ад'има, — онъ оканчивается около Керкука. Хёръ-чай прорываетъ у Таза-Хурматли заграждающія ему дорогу параллельныя цѣпи и выступаетъ на равнину Ад'има, имѣя только 20 метровъ ширины, а въ половодье 3 метра глубины; на равнинѣ онъ, подобно Матарахъ-дерре, теряется въ большомъ болотѣ, изъ котораго образуется Ад'имъ только послѣ впаденія Таукъ-су и Акъ-су. Мѣстечко Таза-Хурматли лежитъ у подошвы краснаго кургана, возвышающагося на 30 метровъ. Оно имѣетъ 300 жителей, которые обрабатываютъ поля и воздѣлываютъ небольшое число виноградниковъ. Вблизи, на слегка волнистой равнинѣ, находятся еще множество подобныхъ кургановъ, а между Хёромъ-и Хаза-чаемъ нѣсколько маленькихъ деревень, какъ-то: Беширъ, Шемси и Иракъ. Въ Таза-Хурматли жителей двухъ послѣднихъ мѣстечекъ называли „шешип“, что означаетъ: почитатели огня; но объ этой, встрѣчающейся спорадически, сектѣ нельзя было почерпнуть точныхъ свѣдѣній. Въ смежной близости экспедиція снова встрѣтила, послѣ долгаго промежутка времени, палатки кочевыхъ арабовъ; они изъ берегамъ названныхъ рѣкъ могли переселиться съ Хамринскаго хребта. Вообще, они рѣдко встрѣчаются въ Переднемъ Курдистанѣ.

6) Хаза-чай, самый сѣверный изъ всѣхъ притоковъ Ад'има, вытекаетъ, какъ уже было сказано, съ сѣверо-западнаго склона Паръ-Омаръ-Гудруна и течетъ большою дугою къ З., затѣмъ къ Ю.-З. и, наконецъ, къ Ю., гдѣ, одновременно съ Хёръ-чаемъ, входитъ въ большое Хамринское болото. Изъ заканчиваются притоки Ад'има. Около Керкука онъ, имѣя въ ширину

150—200 метровъ, выступаетъ на равнину, пробѣжавъ у своего прорыва около крутыхъ стѣнъ подступающаго къ нему съ С.-З. Шамашинъ-дага и принявъ въ себя, въ 4 километр. выше Керкука, небольшой притокъ Кушукъ-дерре. Въ немъ находится вода только во время дождей и онъ, въ сравненіи въ прочихъ источникахъ Ад'ина, имѣетъ гораздо менѣе характера большого потока и не производитъ уже наводненій. Хаза-чай, въ своемъ верхнемъ теченіи, по сую сторону замыкается длиннымъ краемъ Кара-Хассанъ-дагомъ; а по ту сторону—плоскимъ, имѣющимъ форму плато, Шуванъ-дагомъ. Въ среднемъ теченіи онъ обладаетъ особенностью, напоминающею, въ нѣкоторомъ отношеніи, оригинальные подземные ручьи мѣстностей Карста: водяныя струи текутъ на нѣсколько метровъ подъ поверхностью земли; къ нимъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, ведутъ или природныя, или же искусственныя шахты. По направленію этихъ, часто весьма значительныхъ, отверстій можно прослѣдить движеніе водяныхъ жилъ, которыя, послѣ длиннаго, извилистаго теченія, впадаютъ въ Хаза-чай. То же явленіе повторяется у Эрбильскаго плоскогорья. Вода этихъ подземныхъ жилъ прозрачна и свѣжа, а шахты закрываютъ для жителей колодцы. Между Хѣръ-чаемъ и Хаза-чаемъ простирается, къ С. отъ Таза-Хурматли, Кара-Али-дагъ, составляющій продолженіе Сарачъ-дага, который по ту сторону Хаза-чая распадается на отдѣльные хребты и вершины и только далѣе къ С.-З. соединяется съ Бараванъ-дагомъ. Но тѣмъ не менѣе, проходъ рѣки въ означенномъ мѣстѣ слѣдуетъ считать прорывомъ, и Керкукъ, расположенный при встрѣчѣ Кара-Хассанъ-дага съ Шамашинъ-дагомъ, уже находится въ простирающейся позади параллельной долины. Упомянутое невысокое продолженіе Кара-Али-дага на правомъ берегу Хаза-чая называется Чардакли-дагомъ. Тѣснина имѣетъ только 4—5 километр. длины и 1 километръ ширины; по обѣимъ ея сторонамъ, на невысокихъ склонахъ, находятся обработанныя поля. Въ нѣсколькихъ километрахъ далѣе отъ Керкука мѣстность представляетъ прекрасную плоскую котловину, по которой течетъ Хаза-чай; она хорошо обработана и прорѣзывается нѣсколькими дорогами. Тамъ, посреди садовъ, лежатъ деревни Тесаниъ, составляющая въ нѣкоторомъ родѣ лѣтнее мѣсто-пребываніе жителей Керкука. Самъ Керкукъ, расположенный на обнаженномъ склонѣ, бросается въ глаза только въ то время, когда къ нему подъѣдете. Это происходитъ оттого, что онъ, подобно большинству поселеній, расположенныхъ въ мѣстности

между обонки Зарбани (Алтынь-Кыльрю, Эрбиль и проч.), выстроенъ изъ того-же сѣровато-коричневаго камня, изъ котораго состоятъ и смежныя хребты.

Керкукъ, одинъ изъ большихъ курдскихъ городовъ (12.000—15.000 жит.), состоитъ изъ трехъ частей: 1) предмѣстья (Махалехъ), на правомъ берегу Хаза-чая; 2) крѣпости (Каллехъ) и 3) собственно города, лежащихъ на противоположномъ берегу рѣки. Оригинальная крѣпость Керкука, расположенная на вершинѣ стариннаго искусственнаго холма, достигающаго 40 метровъ высоты, представляетъ собою отдѣльный городокъ съ множествомъ построекъ,—даже башни въ немъ застроены. Откосы этого искусственнаго холма въ нѣкоторыхъ мѣстахъ покрыты массивными каменными плитами, а тамъ, гдѣ послѣднія уже взяты или гдѣ онѣ разрушены дѣйствіемъ стихій, можно легко замѣтить слѣды сводчатыхъ подземныхъ ходовъ, которые, безъ сомнѣнія, находились въ связи съ крѣпостью. Изъ старинныхъ построекъ на вершинѣ холма сохранились лишь остатки развалившейся башни. Вокругъ этого крѣпостнаго холма тянутся,—за исключеніемъ стороны, прилежащей къ рѣкѣ, къ которой круто спускается холмъ,—угловатыя, узкія улицы города съ его незатѣйливыми домами, покрытыми плоскими крышами; дома построены или изъ дерева, или изъ простого камня, не смотря на то, что тутъ вдоволь отлупчанаго строительнаго матеріала. Горы именно вокругъ Керкука доставляютъ весьма мелкозернистый, твердый гипсъ, который до нѣкоторой степени, какъ и такъ-называемый мосульскій мраморъ, принимаетъ полировку и чрезвычайно проченъ, если только онъ защищенъ отъ вліянія непогоды. Его употребляютъ только для дверей и оконныхъ косяковъ, и то въ весьма незначительномъ количествѣ. Базары Керкука занимаютъ единственное обширное строеніе; проходы между ними имѣютъ 100 шаговъ длины; здѣсь царствуетъ довольно оживленная дѣятельность. Керкукъ, вслѣдствіе своего положенія, составляетъ естественное складочное мѣсто для товаровъ Сулейманъека; тутъ привозятъ всѣ произведенія, которыя оттуда отправляются на сѣверъ, а именно: кожи, персидскія бумажныя и шелковыя матеріи, краски, фрукты и др. особенности дерево (орѣхъ, тополи, дубъ и тутовые деревья). Изъ этого видно, что Задній Курдистанъ богатъ лѣсомъ и не терпитъ въ немъ недостатка. Мѣстныхъ произведеній незначительны: дурныя шерстяныя матеріи, войлоки для плащей и одѣялъ, грубыя бумажныя

тани и множество глиняныхъ надѣлій, которыя отправляются въ Мосулъ и Багдадъ. Но вообще торговля такъ незначительна, что, напр., весьма трудно продать зерновой хлѣбъ, а въ самомъ Керкукѣ око ( $2\frac{1}{2}$  фунта) хлѣба стоитъ иногда только 5 парѣ (т. е. 1 австр. крейцеръ). Здѣсь содержатъ: длинношерстныхъ козъ, ословъ, лошадей и рогатый скотъ; но скотоводствомъ занимаются почти исключительно только въ окрестныхъ кочевьяхъ; въ каждомъ изъ нихъ разводится не менѣе 1.000 штукъ скота.

Въ Керкукѣ, расположенномъ вблизи вулканическихъ восточныхъ и южныхъ склоновъ Шамашинъ-дага, находятся теплые минеральные источники; ихъ можно было-бы выгодно эксплуатировать. Но наврядъ-ли можно требовать этого отъ столь отдаленнаго уголка Турецкой имперіи, куда съ большимъ трудомъ проникаютъ порядки Запада и цивилизованнаго Востока; нельзя требовать этого и отъ официального представителя власти Порты. Послѣ умиротворенія курдовъ, турецкое правительство тѣмъ только обнаружило свой радикализмъ въ реформахъ, что стало измѣнять названія городовъ, и Керкукъ теперь носитъ официальное наименованіе Шехръ-Зооръ<sup>\*)</sup>, на что, конечно, жители не обращаютъ никакого вниманія. Паша живетъ въ своемъ конакѣ, въ предмѣстьи, по ту сторону рѣки; тамъ-же находится и обширная казарма съ хорошими конюшнями. Въ конакѣ находится телеграфное управленіе, — простая деревянная галерея служитъ караульней для дежурящихъ запѣевъ. Передъ этими строеніями тянутся поля и сады, а за ними находятся нѣсколько дюжины домовъ. Вотъ и весь Махалехъ. Равнину прорѣзываютъ мельничные каналы. Вокругъ Тесаппа растетъ виноградъ, изъ котораго выдѣлываютъ вино, весьма посредственное; оно не очищается, но вливается въ простые каменные сосуды, въ которыхъ и отправляется въ Багдадъ. Гористая часть окрестностей Керкума лишена растительности; ея пустынность дѣлается еще замѣтнѣе при сѣромъ истинномъ колоритѣ. Большія владѣнща, не осѣненные деревьями, тянутся по склонамъ, позади города, а на одной вершинѣ, въ 1 километрѣ вверхъ по теченію рѣки, находится полуразвалившаяся, чрезвычайно древняя христіанская церковь, посвященная пророку Давиду (Пиръ-Давидъ), съ куполомъ, носящимъ еще кое-какіе слѣды живописи и неза-

<sup>\*)</sup> Замѣтитъ мимоходомъ, что официальное названіе Кери—Салахъ.

тѣхъ украшеній. Только на кладбищѣ, находящемся подлѣ этой церкви, густо разрослись кустарники розъ, а затѣмъ всюду видѣется голая мѣстность. Въ Керкуѣ живетъ 40 христіанскихъ семействъ (армянъ); всѣ-же прочіе жители, а именно курды, — мусульмане.

Замѣчательная особенность окрестностей Керкуа — это его нестѣнные источники и подземные огни, находящіеся въ нѣсколькихъ километрахъ къ С.-В. отъ города, въ крутомъ скалистомъ углу Шамашинъ-дага. Мѣстность, гдѣ, по преданію, уже въ теченіи 2.000 лѣтъ постоянно происходитъ это явленіе, называется Баба-Гургуръ. Этотъ феноменъ, вулканическаго свойства, обуславливается извѣстными химическими мѣстными процессами, — тамъ подъ землею происходятъ тѣ разложенія, вслѣдствіе которыхъ, съ одной стороны, образуется пламя, вырывающееся изъ всѣхъ тѣхъ мѣстъ, гдѣ только раскапывается земля, а съ другой стороны — просачивается черезъ горныя породы чистая черная нефть. Она добывается въ Баба-Гургурѣ не такъ, какъ въ Тузъ-Хурматли, гдѣ ее снимаютъ съ соляного рассола; здѣсь откапываютъ колодцы въ 3—5 метровъ глубины, изъ которыхъ нефть выходитъ наружу и затѣмъ вычерпывается. Такіхъ колодцевъ довольно много; самый-же резервуаръ наполненъ весьма горячею, кипящею сѣрою, поверхность которой пузырится отъ выдѣляющихся газовъ. Днемъ мѣсто выдѣленія газа представляется темнымъ, покрытымъ пепломъ, пятномъ, на которомъ трудно разглядѣть огонь; но, при наступленіи темноты, пламя становится ярче и представляетъ интересную, оригинальную картину. Что означенная мѣстность была извѣстна уже въ древности, это видно изъ сочиненіи Страбона, по мнѣнію котораго она посвящена была служенію Анаитъ, и изъ различныхъ древнихъ сказаній, въ которыхъ это естественное явленіе получило мистическія толкованія. Нефть здѣсь добывается въ довольно значительномъ количествѣ. Керкувъ, сѣверные округа и Задній Курдистанъ, особенно Сулейманъехъ, добываютъ нефть изъ источниковъ Баба-Гургура, а южные округа получаютъ нефть изъ Кнѣри и Тузъ-Хурматли, или привозятъ ее изъ Хита. При поднятіи культуры, нефтяная мѣстность около Керкуа доставила-бы немаловажный источникъ доходовъ, въ особенности при рациональной разработкѣ нефти.

Керкувъ составляетъ узелъ скрещивающихся дорогъ. Хотя пути сообщенія вообще довольно жалки, но все-таки они содѣй-

ствуютъ торговому движенію въ различныхъ направленіяхъ, какъ-то: черезъ Агтынь-Къспрю и Эрбиль товары направляются въ Мосуль, на С.; черезъ неизменно названные города у притоковъ Адъна и Хамрянъ—въ Багдадскую низменность, затѣмъ на западъ—въ Тигру и черезъ различные параллельныя долины въ Хой-Санджакъ (у средняго теченія Заба-Асфала, т. е. Малаго Зарба) и Сулейманъехъ. Слѣдуетъ еще упомянуть о дорогѣ изъ Керкука къ Лейланскому плоскогорью. Начальникъ экспедиціи, однакожъ, отправился туда не изъ этого города, а изъ Тауна. Около Кели-Мамуха дорога сворачиваетъ съ почтового тракта и направляется сначала въ деревню Матаракъ, расположенную по сую сторону подошвы хребта того-же имени. Перевздъ черезъ эту—плоскую—часть страны террасъ совершается безъ затрудненія. Перебравшись скоро на противоположный склонъ означеннаго хребта, г. Черникъ живо спустился къ восточнымъ отлогостямъ Сарача, проѣхалъ Хёрскую тѣснину, которая начинается около Кара-Али. За нею медленно поднимается слѣдующая горная ступень. Прошедши отъ Тауна около 27 километровъ, г. Черникъ достигъ, пьющаго шесть часовъ протяженія, красиваго Лейланскаго плоскогорья, съ его роскошными полями, прекрасными пастбищами и многочисленными поселеніями, тѣснящимися другъ возлѣ друга. Это плоскогорье, образующее какъ-бы большой уступъ Кара-Хассанъ-дага, составляетъ, какъ уже сказано, водораздѣлъ между Таукъ-су и Хаза-чаемъ. Послѣдній образуется изъ множества ручьевъ и пропавъ, стекающихъ съ западнаго склона (плоскогорья). При одномъ изъ этихъ ручьевъ лежитъ деревня Кара-тепе (жителей около 100 душъ) посреди мѣстности, образующей какъ-бы одинъ садъ; деревья, однако, не достигаютъ большого роста. Сейчасъ-же въ В. возвышаются короткія предгорья Пиръ-Омаръ-Гудруна, а по ту сторону Тауна вдали теряется занимающій удлинненную полосу Карадагъ. Отъ Лейлана ведутъ плохіе дороги въ Таза-Хурматли и Керкукъ, а одна въ Чичималъ, гдѣ соединяется съ караваннымъ путемъ, идущимъ изъ Керкука въ Сулейманъехъ.

Послѣ этого отступленія, будемъ продолжать описаніе пути отъ Керкука къ сѣверу. Нужно замѣтить, что онъ не ведетъ болѣе черезъ первыя параллельныя долины, но лежитъ уже въ системѣ второй большой террасы, продольныя долины которой направляются отъ Лейланскаго плоскогорья къ С.-З. и Ю.-В. Мимовазъ извилистую тѣснину Хаза-чая, нужно переправиться че-

резъ водораздѣлъ между нѣмъ и Малымъ Зарбомъ; за водораздѣломъ находятся источники небольшой рѣчки Хаджаръ-чай, протекающей по всей продольной долинѣ между Шамашниъ-дагомъ и Шуванъ-дагомъ и въ четырехъ километрахъ ниже Алтынь-Къспрю называющейся въ Малый Зарбъ. Шамашниъ-дагъ спускается въ долину почти ровными уступами, между тѣмъ какъ Шуванъ-дагъ протягиваетъ свои плоскіе, покрытые обработанными полями, горные выступы между истоками Хаджаръ-чая и вообще представляется гораздо развитлѣннѣе, чѣмъ противуположній параллельный крайъ. Плоская долина, направляющаяся къ Алтынь-Къспрю, принадлежитъ къ числу красивѣйшихъ мѣстностей на всемъ пути отъ Хамрина. Она изоборужена по всемъ направленіямъ дорогами, соединяющими между собою множество большихъ и малыхъ поселеній; вдоль береговъ рѣки возвышаются оригинальные искусственные холмы, характеризующіе вообще Передній Курдистанъ. Нѣтъ недостатка въ селеніяхъ въ этой хорошо заселенной долинѣ. Населенные пункты, лежащіе, начиная отъ водораздѣла, при склонахъ Шуванъ-дага, по порядку слѣдующіе: Вали-Паша, Касаръ-Гельдеръ, Хассанъ, Кауръ-Баг'иръ, Балаузи, Шеханимъ, Гавандисъ и др.; около подошвы Шамашниъ-дага: Палутупе, Шамашниъ (расположенъ высоко на на склонахъ), Ребжане, Гѣктепе и Карабагъ; у самого берега Хаджара лежатъ: Баштепе, Бибанъ и Кула'а. Какъ-разъ возлѣ послѣдняго пункта протекаетъ Малый Куркуръ-чай, притокъ Хаджара, источники котораго находятся высоко въ Шуванъ-дагѣ. Начиная отъ Гѣктепе, въ Хаджарѣ всегда бываетъ вода, которая, при нормальной высотѣ, не наполняетъ всего русла, ширящаго 10 метровъ ширины. Черезъ Хаджаръ вездѣ можно перейти въ бродъ, и различныя дороги перекрещиваютъ его по всемъ направленіямъ. У береговъ его встрѣчаются въ большомъ количествѣ подземные, водяные потоки, подобно тому, какъ возлѣ Керкука; они пробѣгаютъ отчасти параллельно съ рѣкою, отчасти глубоко подъ уровнемъ ея русла; направленіе ихъ легко прослѣдить по шахтообразнымъ отверстіямъ въ землѣ. Подобная водяная жила, спускающаяся съ Касаръ-Гельдеръ, сопровождаетъ Хаджаръ-чай на нѣсколько километровъ, протекаетъ на 3—4 метра выше его, по откосу долины, и, сдѣлавъ подъ землею множество поворотовъ, изливается въ Хаджаръ-чай устьемъ, которое скрывается подъ поверхностью земли. Этотъ рѣдкій феноменъ, не обратившій еще на себя должнаго вниманія путешествен-

никовъ, заслуживаетъ болѣе подробнаго изслѣдованія, тѣмъ болѣе, что онъ повторяется въ нѣсколькихъ мѣстностяхъ, отдѣленныхъ другъ отъ друга большими разстояніями. Геологическое устройство отроговъ не представляетъ достаточныхъ данныхъ для усненія этого явленія. Оно, по всей вѣроятности, обусловливается другими причинами. Шуванъ-дагъ, представляющій вкругъ Алтынъ-Къёпрю звѣзды конгломератныя стѣны, обнаруживаетъ формацию, свойственную Хаирну; Шамашинъ-дагъ состоитъ изъ песчанника и слоевъ голубой глины съ выходящими на поверхность, на большомъ протяженіи, известью и слоями гипса. И онъ также у Зарба образуетъ мощныя конгломератныя стѣны, достигающія, при своей разорванности, часто значительной высоты.

Всю страну между обоими названными горными кряжами охватываетъ нижняя своя часть, въ видѣ большой дуги, рѣка Малый Зарбъ. Уступы Шуванъ-дага, сами по себѣ плоскіе, образуютъ острыя, крутыя ступени тамъ, гдѣ они подступаютъ къ рѣкѣ; ступени эти, по мѣрѣ приближенія къ Алтынъ-Къёпрю, поднимаются все выше и выше. У малаго Зарба (по-арабски—Забъ-Асеалъ, по-турецки—Алтынъ-су, древній Капрось) оканчивается Передній Курдистанъ или „Страна террасъ западнаго Ирана“ (такъ онъ названъ на орографической картѣ западной Азіи). Названною рѣкою онъ отдѣляется отъ предгорій Горнаго Курдистана, образующаго новую орографическую область. Хотя параллельныя цѣпи, простирающіяся по ту сторону Зарба, на правомъ его берегу, и составляютъ какъ-бы продолженіе хребтовъ, проходящихъ съ другой стороны рѣки (Дердеванъ-дагъ—Шуванъ-дага и Зергазанъ-дагъ—Шамашинъ-дага); но оба названные горныя кряжи, простирающіеся по ту сторону рѣки, вскорѣ теряются на Эрбилльской горной равнинѣ, и мѣстность получаетъ совершенно другой орографическій характеръ. Намъ еще очень мало извѣстно верхнее теченіе большого притока Тигра, а на описанія прежнихъ путешественниковъ нельзя положиться; не подлежитъ, однако, сомнѣнію, что одинъ изъ его истоковъ вытекаетъ съ сѣвернаго склона Пиръ-Омаръ-Гудруна и такимъ образомъ, какъ рѣка, текущая отъ Сулейманъска въ противоположномъ направленіи къ истоку Діалы (Залъ-рудъ?), замыкаетъ систему страны террасъ съ С.-В. и С. Начиная отъ курдскаго города Хой-Санджана, на 40 километровъ отъ Алтынъ-Къёпрю, вверхъ по теченію, Зарбъ судоходенъ, но уже



выше послѣднего города онъ становится непроходимымъ, имѣетъ значительную глубину, крутые берега и принадлежитъ къ самымъ бурнымъ горнымъ потокамъ Куристана. Во время половодья его узкое русло совершенно наполняется водою и онъ тогда съ стремительною силою все уноситъ съ собою. Зарба съ своими истоками также прорываетъ развѣтвленную террасообразную мѣстность, которая, вѣроятно, представляетъ болѣе величественный альпійскій характеръ, нежели мѣстность, расположенная по системѣ Ан'ина.

Кратчайшій путь отъ Керкука въ долину Тигра пролегаетъ не черезъ Эрбилъ, а черезъ долину Ха-э-та-гаръ, заключенную между склонами Шамашинъ-дага и Бараванъ-дага. Дорога ведетъ черезъ Малый и Большой Зарбъ, мимо развалинъ Ларпсы и города Нимруда, на Кермелисское плоскогорье, а оттуда въ Мосулъ. Для пополненія пробѣла, встрѣчаемаго на всѣхъ картахъ, сдѣлаю здѣсь нѣсколько топографическихъ указаній. Отъ Керкука къ С.-З. открывается широкая плоская долина, составляющая естественное продолженіе низменности, лежащей между Кара-Хассанъ-дагомъ и Кара-Али-дагомъ. Наибольшее протяженіе она имѣетъ тамъ, гдѣ кончается Чардамп-дагъ; далѣе къ С. она мало-по-малу поднимается, и по серединѣ ея протяженія въ длину тянется широкій водораздѣлъ между Малымъ Зарбомъ и Хаза-чаемъ. Склоны Бараванъ-дага чрезвычайно мягки; они плоски и только къ сторонѣ Зарба становятся круче. Въ долину встрѣчаются хорошо обработаннымъ мѣста и нѣсколько большихъ деревень, какъ то: Булана, въ 4 километрахъ отъ Керкука, Бюмбетти, въ 2 километр. далѣе, Баджунъ—на водораздѣлѣ, который здѣсь въ ширину тянется на цѣлый часъ пути и на которомъ находятся развалины трехъ деревень: Каратепе, Хассанъ-Али и Али-Мехмедъ. По ту сторону водораздѣла лежатъ Кушкяхъ, а при Зарбѣ, гдѣ кончается долина, Мадраняхъ. Жители здѣсь все курды. По ту сторону р. Зарба тянется Карачокъ-дагъ, составляющій продолженіе Баравана. Этотъ край понижается все болѣе и болѣе и исчезаетъ по направленію къ Тигру, а со стороны Хамрина ограничиваетъ широкую полосу ровной мѣстности. Имя кончаются среднія параллельныя цѣпи „Страны террасъ“.—Теперь постараемся сдѣлать краткій орографическій обзоръ этой страны. Карта Черника сообщаетъ ясное представленіе объ устройствѣ означенной страны, въ ея деталяхъ, и остается только показать, что начальнику эво-

недлинн не хватило времени снять и позадилежащiе параллельныя кряжи, что дало-бы возможность составить цѣльное понятiе объ устройствѣ всего Передняго Курдистана. Его измѣренiя, а гдѣ нельзя было ихъ сдѣлать, точныя наблюденiя, устранили существовавшее ошибочное понятiе о томъ, что Пиръ-Омаръ-Гудрунъ достигаетъ только посредственной высоты. Крутая вершина этого горнаго кряжа, покрытая снѣгомъ даже въ теплыя зимнiе дни, видѣлась почти во все время пути съ разныхъ пунктовъ; по опредѣленiю г. Черника, высота его простирается отъ 7.000 до 8.000 футовъ. Представимъ теперь орографическiй остоу всей мѣстности, исходя отъ Пиръ-Омаръ-Гудруна, какъ главнаго хребта.

### Система страны террасъ западнаго Ирана и притоковъ Адъина.

#### Пиръ-Омаръ-Гудрунъ

(отъ 7000' до 8000'), съ истоками Зера (притока Зарба) и Хаза-чая.

#### А. Верхнiй уступъ.

Отъ главнаго хребта отдѣляются слѣд. вѣтви:

- 1) Шуванъ-дагъ (на С.-З.),
- 2) Кара-Хассанъ-дагъ (на З.),
- 3) Шамашинъ-дагъ, составляющiй естественное продолженiе предъидущаго, и
- 4) Кара-дагъ (на Ю.-В.) съ источниками: Хѣръ-чая, Таукъ-су, Куру-чая и Акъ-су.

Переходъ ко второму уступу образуютъ:

- а) Лейланское плоскогорье по срединѣ,
- б) долина Хаджара къ сѣв.,
- в) долина Кичана къ югу, } продолжныя долины
- г) долина верхняго Хаза-чая—поперечная долина.

Водораздѣлъ между Хаджаромъ и Хаза-чаемъ=456 метр.

• Хѣръ-чаемъ и Таукъ-су=430 •

Высота Керкука=370 •

Высота Баба-Гургуга=530 •

#### В. Среднiй уступъ составляютъ:

- 1) Бараванъ-дагъ (средняя высота—660 метровъ ?),

2) Чардакли-дагъ (средняя выс. 362 метр.) между водораздѣломъ Баравана и Хаза-чаемъ,

3) Кара-Али-дагъ (средн. выс. 400 метр.) между Хаза-чаемъ и Хёръ-чаемъ,

4) Сарачъ-дагъ (средн. выс. 410 метр.) между Хёръ-чаемъ и Таукъ-су,

5) Матарахъ-дагъ (средн. выс. 320 метр.) между Таукъ-су и Куру-чаемъ,

6) Али-дагъ (средн. выс. 450 метр.) между Куру-чаемъ и Акъ-су,

7) Неотъ-дагъ (средн. выс. 310 метр.) между Акъ-су и Кнори-дере,

8) Кнори-дагъ (средн. выс. 300 метр.) отъ Кнори-дере до водораздѣла

9) Зенгабадъ-дага (средн. выс. 260 метр.), образующаго второе ущелье Діалы,

10) Зенгабадъ-дагъ (продолженіе).

Въ этихъ предгорьяхъ находятся истоки:

Матарахъ-дере (въ впадинѣ того-же плени), Неотъ-дере (въ впадинѣ того-же плени), Нахринъ-дере (въ Кнори-дагѣ) и Кнори-дере (тоже въ Кнори-дагѣ).

Переходъ къ третьему уступу образуютъ:

а) южная часть долины Хаэтагара,

б) Неотъ-дере,

в) Чичагъ-дере, } поперечныя долины.

г) Нахринъ-дере, }

д) ущелья: Хаза-чая, Хёръ-чая, Таукъ-су, Матарахъ-дере, Куру-чая, Акъ-су, Кнори-дере и Діалы. Это продолжныя долины.

Высота водораздѣловъ составляетъ:

Между Бараванъ-дагомъ и Чардакли-дагомъ . . . . .	430 метр.
• Хаза и Хёръ-чаемъ . . . . .	275 •
• Хёръ-чаемъ и Таукъ-су . . . . .	250 •
• Таукъ-су и Матарахъ-дере . . . . .	250 •
• Таукъ-су и Куру-чаемъ . . . . .	235 •
• Куру-чаемъ и Акъ-су . . . . .	225 •
• Акъ-су и Неотъ-дере . . . . .	225 •
• Кнори и Кичаюмъ . . . . .	500 •
Высота Таза-Хурматля . . . . .	265 •
• Таука . . . . .	245 •

Высота Тузъ-Хурматли . . . . .	222 метр.
"    Енѣри . . . . .	174 " .
"    Каратепе . . . . .	140 " .
"    Баредава . . . . .	150 " .
"    Абу-Зенабия . . . . .	100 " .

#### С. Нижний уступъ.

Хамрянскій хребетъ съ прорывами рѣкъ Адъма и Діалы.

Средняя высота хребта . . . . .	300 метр.
Высота перевала Сухаянеха . . . . .	260 " .
Высота сѣлона въ ущельи Діалы . . . . .	85 " .

По дорогѣ къ Малому Зарбу слѣдуетъ еще упомянуть объ оригинальномъ туркоманскомъ городѣ Алтынъ-Къёпрю („золотой мостъ“). Онъ расположенъ посреди рѣки, на большомъ конгломератномъ островѣ, берега котораго вверхъ по теченію спадаютъ къ рѣкѣ весьма круто, а на другомъ концѣ мало-по-малу поднимаются и оканчиваются песчаною косою. Этотъ изолированный, по своему положенію, городъ имѣетъ два каменныхъ моста: одинъ ведетъ въ городъ съ лѣваго берега, а второй—черезъ другой рукавъ; первый отличается чрезвычайно высокимъ подъемомъ дуги, такъ что, глядя съ моста, городъ кажется лежащимъ внизу подъ ногами; второй мостъ уже лежитъ ниже уровня города и служитъ сообщеніемъ съ болѣе низменнымъ берегомъ. Оба моста построены такъ, что круто поднимаются до середины и столь-же круто спускаются съ другой стороны. Это обстоятельство чрезвычайно затрудняетъ переходъ черезъ нихъ лошадямъ и вьючнымъ животнымъ, которые должны то карабкаться вверхъ, то спускаться внизъ. Городъ узокъ и имѣетъ жалкій видъ; дома въ немъ построены изъ кирпичей, сушеныхъ на солнцѣ; солидныхъ построекъ нѣтъ, исключая маленькой мечети; базарная улица имѣетъ тоже жалкій видъ, а ханъ, находящееся по ту сторону рѣки, между разбросанными домами, остается почти всегда пустымъ. Въ ближайшемъ сосѣдствѣ съ городомъ находится много холмовъ съ развалинами, изъ чего можно заключить, что въ прежнія времена городъ былъ на этомъ мѣстѣ, а островъ служилъ только убѣжищемъ во время опасности. Въ этомъ мѣстѣ у рѣки Зарба жить не безопасно. Мѣстность вверхъ отъ Хой-Санджака, благоприятствующая разбойничьимъ наклонностямъ курдовъ, уже

издавна поддерживала въ нихъ стремленіе къ независимости; вотъ почему округъ между Алтынъ-Къйпрю и Хой-Санджакомъ и даже вверхъ по теченію, до хребта Пиръ-Омаръ-Гудруна, всегда былъ мѣстои кровавыхъ распрей между курдскими племенами, а также между курдами и туркоманами.

Въ Алтынъ-Къйпрю насчитывается едва 2000 жителей, которые по большей части живутъ доходами отъ транзитной торговли. Такъ какъ нѣтъ другого прохода черезъ рѣку, то караваны принуждены направляться черезъ старинный мостъ, а большая, съ нихъ взимаемая, пошлина, которая въ прежнія времена, когда правительство вовсе не пользовалось тутъ вліяніемъ, безъ сомнѣнія, была еще значительнѣе, вѣроятно, и послужила поводомъ къ названію города „золотымъ мостомъ“. Но городъ нѣсетъ торговые сношенія не только по дорогамъ, но и по рѣкѣ, по которой отъ Хой-Санджака ходятъ келлеки. Эти суда, состоящія изъ простыхъ, перекрещивающихся балокъ, покоящихся на наполненныхъ воздухомъ козьихъ мѣхахъ, могутъ перевозить до 6.000 окъ (око 2½ фунта) и отъ Алтынъ-Къйпрю по Зарбу и Тигру идутъ до Багдада 3—4 дня. Судостроеніе по Зарбу довольно опасно: при малѣйшей неосторожности судно можетъ натолкнуться на скалистые берега, причемъ обыкновенно и погибаетъ. Но это случается довольно рѣдко, такъ какъ лодочники обладаютъ необыкновенною ловкостью и во время высокой воды направляютъ судно съ большою смѣлостью между скалистыми, извилистыми берегами, а во время мелководья избѣгаютъ осторожно утесовъ и подводныхъ камней. Когда подобный келлекъ окончитъ свое плаваніе внизъ по рѣкѣ, то его разбираютъ, балки продаютъ на дрова, а мѣха снова отправляютъ назадъ. Въ Алтынъ-Къйпрю эти плоты пристають къ песчаной косѣ острова, гдѣ и выгружаютъ привезенные товары: кожи, хлѣбъ, чернильные орѣшки, красильный и строевой лѣсъ.

Здѣсь не будемъ распространяться о курдахъ, численность которыхъ возрастаетъ вверхъ по теченію Зарба и вообще позади средняго уступа. Экспедиція не имѣла времени для этнографическихъ наблюденій, да это и не входило въ программу ея занятій. Впрочемъ, мы поговоримъ послѣ о томъ странномъ отношеніи, въ которомъ курды находятся къ турецкому правительству. Теперь скажемъ только, что здѣсь, въ особенности подальше въ горахъ, курды только повидимому подчиняются правительству. Курды весьма искусны въ лицемеріи; но эта черта характера

не врождена ему, а выработана странными политическими порядками, господствующими тамъ и теперь. Это будетъ продолжаться до-тѣхъ-поръ, пока не позаботятся „свыше“ о томъ, чтобы отдаленныя провинціи управлялись какъ слѣдуетъ и перестали быть ареною интригъ, насплій и грабежей.

Туркоманы рѣдко здѣсь встрѣчаются, и то болѣе въ маленькихъ городкахъ; они занимаются усердно земледѣліемъ и скотоводствомъ. Арабовъ-кочевниковъ изъ племени ажубуръ встрѣчается немного въ Нахринской долинѣ; хотя со стороны Тигра переходятъ сюда отдѣльныя арабскія колына, но это бываетъ только къ сѣверу отъ Хамрина, гдѣ плоскій водораздѣлъ между Бараванъ-дагомъ и Чардакли-дагомъ способствуетъ подобному передвиженію. Арабы, какъ извѣстно, избѣгаютъ горныхъ хребтовъ.

Заканчивая этотъ отдѣлъ сообщеніемъ метеорологическихъ данныхъ, скажемъ, что, не смотря на вступленіе экспедиціи въ долины притоковъ Адъма уже весною, температура тамъ быстро понижалась, дожди становились все чувствительнѣе и холоднѣе, около Керкука (1 марта) внезапно выпалъ снѣгъ. Это весьма неблагоприятное состояніе температуры происходило преимущественно отъ постоянныхъ сѣверныхъ вѣтровъ, дувшихъ съ снѣжныхъ вершинъ Кендлия и Джуламерка; въ началѣ пути термометръ показывалъ среднимъ числомъ утромъ 6°, въ полдень 10—12° и вечеромъ 8° Ц., между тѣмъ какъ въ долинѣ Хаза-чая онъ повышался не разъ до 20° и даже до 10° по Ц. Барометръ колебался между 754 и 719 миллиметрами. Кромѣ того, произведенныя наблюденія дали:

Въ Нахринъ-Къспрю . . . . .	750,4	миллим.
• Тузъ-Хурматли . . . . .	743,2	•
• Таука . . . . .	739,7	•
• Таза-Хурматли . . . . .	736,4	•
• Керкукъ . . . . .	724,8	•
• Агтынь-Къспрю . . . . .	734,3	•

Вообще климатъ въ верхнихъ долинахъ здоровѣе, чѣмъ между нижними и средними уступами; къ тому-же извѣстно, что у сѣверо-восточной подошвы Хамрина Адъинъ вытекаетъ изъ большого болота, къ которому стремятся всѣ притоки, что Зенгабадъ лежитъ въ болотистой низменности; наконецъ, положеніе

Кнери на плоскомъ водораздѣлѣ точно также, какъ и положеніе Тузь-Хурматли и Керкуна, лежащихъ по соседству съ степною областью, пропитанною парами сырѣ и другими острыми газами, не можетъ считаться благопріятнымъ въ климатическомъ отношеніи.

Въ заключеніе прилагаемъ слѣдующую таблицу разстояній между отдѣльными пунктами:

Отъ Мансуріека	до Абу-Зенабили . . . . .	10 килом.
• Абу-Зенабили	• Нахригъ-Къбпрю . . . . .	20 "
• Нахригъ-Къбпрю	• Баредана . . . . .	16 "
• Нахригъ-Къбпрю	• Каратепе . . . . .	7 "
• Каратепе	• Тузь-Хурматли . . . . .	64 "
• Тузь-Хурматли	• Кнери . . . . .	40 "
• Тузь-Хурматли	• Таука . . . . .	34 "
• Тузь-Хурматли	• Гурсаха . . . . .	100 "
• Каратепе	• Кнери . . . . .	26 "
• Таука	• Таза-Хурматли . . . . .	22 "
• Таза-Хурматли	• Керкуна . . . . .	17 "
• Керкуна	• Алтыгъ-Къбпрю . . . . .	43 "
• Керкуна	• Мадранаха . . . . .	40 "
• Керкуна	• Лейлана . . . . .	25 "
• Лейлана	• Таука . . . . .	32 "
• Алтыгъ-Къбпрю	• Хой-Санджана . . . . .	40 " (?)

(Окончаніе въ слѣдующемъ выпускѣ).

WASHINGTON, D. C., MAY 12, 1944  
MEMORANDUM FOR THE SECRETARY OF THE ARMY  
SUBJECT: THE ARMY'S POLICY ON THE  
EMPLOYMENT OF NEGROES IN THE  
ARMY  
1. The Army's policy on the employment of  
negroes in the Army is a subject of  
great importance to the Army and to the  
Nation. The Army's policy on the  
employment of negroes in the Army is  
a subject of great importance to the  
Army and to the Nation.

2. The Army's policy on the employment of  
negroes in the Army is a subject of  
great importance to the Army and to the  
Nation. The Army's policy on the  
employment of negroes in the Army is  
a subject of great importance to the  
Army and to the Nation.

3. The Army's policy on the employment of  
negroes in the Army is a subject of  
great importance to the Army and to the  
Nation. The Army's policy on the  
employment of negroes in the Army is  
a subject of great importance to the  
Army and to the Nation.

4. The Army's policy on the employment of  
negroes in the Army is a subject of  
great importance to the Army and to the  
Nation. The Army's policy on the  
employment of negroes in the Army is  
a subject of great importance to the  
Army and to the Nation.



## ЭКСПЕДИЦИЯ ЮСИФА ЧЕРНИКА.

### ЧАСТЬ ВТОРАЯ.

#### V. Отъ Малаго Зарба черезъ Мосуль въ долину Хабура.

Съ 5-го марта по 8 апрѣля 1873 года.

---

Эрбильское плоскогорье. — Большой Зарбъ. — Путь черезъ Газирскую долину въ Кермелъ. — Топографическія замѣтки о полѣ битвы при Гавгамелахъ. — Мосуль и развалины Ниневіи. — Мѣстности по Тигру до Дези-реха. — Долина Хабура. — Этнографическія замѣтки о сѣверномъ Курдистанѣ. — Іезиды. — Несторіанскіе хрістіане. — Кизилбаши. — Политическое устройство. — Войско.

---

Отъ Агтынь-Къёнрю, этого оригинальнѣйшаго города Передняго Курдистана, экспедиція направилась къ В. и вступила въ маленькую долину, орошаемую Инджекъ-чаемъ и окаймленную узкою полоскою обработанной земли, на которой всюду встрѣчались мельницы и замѣчались другіе признаки земледѣльской дѣятельности. Долина имѣетъ только 30 километровъ протяженія, затѣмъ она внезапно расширяется; склоны горъ все болѣе и болѣе отступаютъ назадъ и переходятъ въ обширное Эрбильское плоскогорье, по плоскимъ окраинамъ котораго спускается нѣсколько довольно большихъ притоковъ Инджекъ-чая. Съ С.-В. и Ю.-З. тянутся крижи: Дардедаванъ-дагъ и

**Зергазаванъ-дагъ.** Изъ притоковъ Инджекъ-чая назовемъ: Биринджи-чай, Илинджахъ-дере и Къбикъ-дере; всѣ они спускаются съ Дардавана. Водораздѣлъ между обѣими Зарбами поднимается до 400 метровъ высоты; на немъ, по всѣмъ направленіямъ, видѣются большіе обработанные поля; но для глаза чрезвычайно утомительны безконечныя плоскія пространства, лишенныя всякой древесной растительности, а разбросанныя въ большомъ количествѣ селенія, благодаря свѣтому колориту мѣстности, едва замѣтны. Больше обширныя изъ этихъ курдскихъ селеній слѣдующія: Баштепе, Казъ-Мазакъ, Сарбешъ, Дукала и Дибъ—на склонѣ Зергазаванъ-дага; Культепе, Джильберъ и Илинджахъ—на склонѣ Дардаванъ-дага.

Вообще Эрбилъское плоскогорье имѣетъ видъ болѣе плоскости, нежели холмистой страны, хотя оно и прорѣзано съ С.-В. къ Ю.-З. множествомъ притоковъ Зарба. Самые значительные изъ нихъ: Матрика-дере и Сандъ-Хава-дере; первый изъ нихъ принимаетъ Г'яръ-дере, Багамаръ-дере и Кушъ-дере, русла которыхъ среднимъ числомъ имѣютъ отъ 8 до 10 метровъ ширины и въ которыхъ вода достигаетъ  $\frac{1}{2}$  метра высоты; лѣтомъ же обыкновенно они бываютъ безводны. Уже въ разстояніи 20 километровъ можно разглядѣть Эрбилъ или, лучше сказать, его искусственный курганъ (tumulus) съ живописно расположенной на немъ частью города; плодородная и хорошо воздѣланная вершина его усѣяна множествомъ курдскихъ селеній. Самые значительныя изъ нихъ: Куштепе, Дакирда, Эліастепе, Килсе, Дузтепе, Терпирме,—всѣ они расположены по сѣю сторону Матрика-дере; затѣмъ: Аси, Ахмедіехъ, Делугуль, Катеви, Исмаджикъ и Кунианъ—между Матрика-дере и Сандъ-Хава-дере. Обширный поясъ обработанныхъ полей кончается только около Карачокъ-дага, недалеко отъ развалинъ города Нимрода, соединившись передъ тѣмъ съ мѣстностью, называемою „Шемаляикъ“. Селеніе Шемаляикъ, обозначенное на картѣ Киперта, не существуетъ. Упомянутая мѣстность простирается отъ подошвы Эрбилъскаго плоскогорья непосредственно къ Большому Зарбу и населена исключительно арабами, управляемыми своими собственными каймаками. Здѣсь, какъ и въ другихъ мѣстахъ, арабы живутъ только до первыхъ горныхъ склоновъ, а затѣмъ выше расположено полукочевое курдское населеніе. Большая часть деревень Эрбилъскаго плоскогорья лежатъ подлѣ, оригинальныхъ по формѣ, кургановъ; здѣсь по-

всюду попадаются обширные холмы съ развалинами, которые указываютъ на то время, когда эта прекрасная мѣстность находилась на значительной степени культуры. Дальше къ сѣверо-западу, позади города Эрбиля, горные края Дехиръ-дага (въ вѣ альпійскаго курдскаго хребта Ровандиса) окружаютъ плоскогорье, ведущая къ городу съ своими роскошными пастбищами; они лежатъ на правомъ берегу Сандъ-Хава-дере.

Эрбиль (въ древности Арбелы), известный по знаменитому арьергардному сраженію между Александромъ Великимъ и Даріемъ Кодоманомъ, 2 октября 331. году до Р. Х., занимаетъ въ настоящее время, — какъ и большая часть историческихъ городовъ Передней Азіи, — только часть своей прежней территоріи. Объ очертаніи древняго города можно судить по рову, который тянется далеко вокругъ обнхъ существовавшихъ въ то время небольшихъ городскихъ частей. Этотъ ровъ во время половодья наполняется водою изъ Сандъ-Хава-дере, вслѣдствіе чего и предохраняется эта мѣстность отъ разлива. Замѣчательнъ прекрасный холмъ, на вершинѣ котораго расположена одна половина нынѣшняго Эрбиля, съ тремя мечетями, домами купцовъ и резиденціею каймакана. Внутрь этого холма, откосы котораго были вымощены массивными каменными плитами, — слѣды чего еще отчасти и теперь сохранились, — находятся подземные массивные своды и галереи, но они до того разрушены и завалены, что нельзя составить себѣ понятія о назначеніи этихъ сооружений. Въ нижней части города, расположенной какъ-разъ у подошвы холма, находятся базары и бани; здѣсь-то и сосредоточивается вся дѣятельность и жизнь города; сообщеніе между этой частью города и крѣпостію, окруженной зубчатыми стѣнами и башнями, затруднительно. Эрбиль, имѣющій отъ 5.000 до 6.000 жителей, довольно значительный торговый пунктъ; онъ особенно замѣчательнъ, какъ транзитный пунктъ для каравановъ, идущихъ съ верхнихъ долинъ Курдистана на месопотамскую низменность. Живописная „Задняя страна“ известна богатствомъ хорошихъ древесныхъ породъ. Отсюда вывозятъ довольно хорошія шерстяныя и кожаныя издѣлія, чернильные орѣшки, красильное дерево и красиво отдѣланное здѣсь оружіе, которое развозится, по всѣмъ направленіямъ, по курдской горной странѣ. Затѣмъ городъ не представляетъ ничего интереснаго. Хотя онъ и пользуется историческою извѣстностью, благодаря побѣдѣ, одержанной здѣсь Александромъ В., но въ немъ не сохранилось никакихъ па-

\*

натикиновъ, которые могли-бы о ней напомнить. Последнюю тревожную пору пережилъ Эрбилъ при Нахиръ-шахъ, который осаждалъ его въ теченіи 60 дней, послѣ чего только и овладѣлъ имъ.

Отъ Эрбиля экспедиція направилась вдоль Сандъ-Хава-дере (называемаго въ нижней своей части также Шемамликъ-чаемъ) мимо поселеній, разбросанныхъ въ большомъ количествѣ, и достигла крутыхъ склоновъ Дехиръ-дага, который замыкаетъ съ вост. Большой Зарбъ. Этотъ кряжъ состоитъ изъ конгломерата и представляетъ достойную вниманія особенность. На поверхности одного и того-же слоя находятся большія углубленія (8—10 метр. глубины и 20 мет. ширины), занимающія нѣсколько часовъ протяженія. Углубленія эти находятся большею частью въ сѣдловинахъ горъ; правильно повторяющаяся форма ихъ заставляетъ предположить, что это, вѣроятно, развалины стараго канала, снабжавшаго нѣкогда водою равнину, простирающуюся около Тигра (Шемамликъ). То-же замѣчается и на правомъ берегу Зарба, хотя тамъ нѣтъ слѣдовъ водопровода. Дехиръ-дагъ, составляющій уже предгорье курдскихъ альпійскихъ горъ, представляетъ въ этомъ мѣстѣ живописно изрытый видъ, а пустынные вершины его высится высоко надъ обработанною окрестною мѣстностью. Между нимъ и огромнымъ, и столь-же изорваннымъ, отрогомъ Арка-дага вьется Большой Зарбъ (Зарбъ-эль-Кебиръ), наибольшій изъ всѣхъ притоковъ Тигра; его воды, во время дождей, поднимаются до 3-хъ метровъ высоты и наполняютъ все русло, имѣющее множество острововъ. Сила паденія воды  $\frac{1}{100}$ ; ширина русла между названными кряжами простирается до 1 километра, а ниже по теченію она расширяется на нѣсколько километровъ. Находящіеся тамъ острова въ жаркое время года заняты кочующими арабами, которые разбиваютъ свои палатки между песчаными буграми, покрытыми кустарникомъ. Въ томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ отрогъ Арка-дага кончается около Зарба, въ видѣ острой косы, впадаетъ въ эту рѣку Г'азиръ, довольно значительный притокъ, берущій начало около Даудіе-ха, въ Менлубъ-дагъ, лежащемъ на сѣверѣ. Во время половодья русло его, имѣющее 100 метровъ ширины, наполняется водою, а глубина его доходитъ тогда до 2 метровъ. Нормальная ширина его 50—60 метровъ, глубина  $\frac{1}{2}$ —1 метра. Въ двухъ километрахъ передъ впаденіемъ Г'азиръ-чая находится первая переправа черезъ Зарбъ; тутъ самое узкое мѣсто рѣки, замену-

## Топографическія замѣтки о битвѣ при Гавгамонахъ.

Немало трудовъ потрачено, даже знаменитыми изслѣдователями, на опредѣленіе, по древнимъ источникамъ, мѣста, гдѣ происходила эта достопамятная битва; по этому предмету списано не малое количество томовъ въ послѣднія десятилѣтія. Но, по скудости имѣвшагося топографическаго матеріала, невозможно было провѣрить показанія древнихъ писателей, какъ, напр., Страбона, Птолемея и Аріана, а потому означенныя изслѣдованія не разъяснили дѣла. При помощи, однако, таблицъ разстояній, встрѣчающихся у этихъ древнихъ писателей, и при томъ подробномъ планѣ мѣстности, который составленъ ниже. Черепкомъ и который указываетъ даже малѣйшіе бугры, легко опредѣлить какъ положеніе обѣихъ арій, такъ и самое мѣсто битвы. Аріанъ говоритъ, что Александръ, переправившись черезъ Тигръ (вѣроятно, у Дезпреха), отправился къ югу, по западному склону Согдіанскихъ горъ, и на четвертый день наткнулся на передовой отрядъ персидской конницы, который, будучи взятъ въ плѣнъ, показалъ, что Дарій находится при Бумадусѣ (нынѣшнемъ Г'азпрѣ), на обширной открытой равнинѣ, на которой кусты и песчаные бугры представляли затрудненія только для его конницы и боевыхъ колесницъ съ косами. Затѣмъ было получено извѣстіе, что царь персидскій приказалъ уничтожить эти препятствія и выставилъ огромное, почти миллионное, войско въ той самой Бумадусской (Г'азирской) равнинѣ фронтомъ къ западу и подъ прикрытіемъ ряда холмовъ. Судя по этому показанію, Дарій стоялъ, вѣроятно, нѣсколько восточнѣе нынѣшняго Кермелиса. Далѣе Аріанъ говоритъ, что укрѣпленный лагерь Александра находился въ 60-ти стадіяхъ (т. е. въ 3-хъ часовомъ разстояніи) отъ лагеря Дарія, и это соответствуетъ положенію мѣстности, занимаемой деревней Абу-Зуайя, которая, какъ сказано выше, расположена въ углубленіи между обими рядами холмовъ, а именно въ 11 километ., т. е. въ 3-хъ часахъ разстоянія отъ Кермелиса. Въ запискахъ Аріана говорится, что Александръ въ ночь съ 29 на 30 сентября поднялся съ цѣлью нападенія въ распахъ на персовъ и достигъ черезъ 30 стадій (т. е. черезъ 1½ часа) ряда холмовъ (на половинѣ дороги между Абу-Зуайя и Кермелисомъ лежатъ теперь деревни Бѣртѣла,

хорошо обработанныхъ мѣстностей Турецкой Азіи. Эту мѣстность зачастую называли „Халдейской равниной“, по имени ея христiанскаго населенія, которое здѣсь живетъ отъ р. Г'азира до самыхъ воротъ Мосула. Описываемая равнина простирается, съ одной стороны, до Тигра; съ другой—до подошвы крутого и скалистаго Меклубъ-дага и называется обыкновенно, по имени самаго большаго населеннаго въ ней пункта, Кермелиса. Неровности поверхности, прорѣзанной тамъ и сямъ ручьями, едва замѣтны, за исключеніемъ болѣе глубокой впадины, образуемой, въ 15 километ. къ зап. отъ Кермелиса, двумя очень плоскими рядами холмовъ. По сѣю сторону отлогости этой впадины лежитъ деревня Абу-Зуайя, а по ту сторону отлогость мало-по-малу исчезаетъ по направленію къ развалинамъ Инневіи и кончается около Тигра при Мосулѣ. Высшій пунктъ плоскогорья опредѣленъ въ 312 метровъ. По близости къ Кермелису находятся два холма, покрытые развалинами. Инженеръ Черникъ приказалъ сдѣлать раскопки въ меньшемъ изъ этихъ холмовъ, называемомъ жителями Куявъ-тепе, но это ни къ чему не привело, такъ какъ тамъ нашли только пустую могилу и нѣсколько инневійскихъ кирпичей. Большая часть населенныхъ пунктовъ (Шехъ-Ганиръ, Газва, Абу-Зуайя и др.) расположена здѣсь, какъ и вездѣ, по близости къ холмамъ или курганамъ съ развалинами. Направляясь мимо этихъ населенныхъ пунктовъ, возлѣ которыхъ произрастаютъ уже оливковыя деревья (около деревни Бесахры встрѣчается даже маленькая роща изъ нихъ), достигаемъ послѣдняго ряда холмовъ, черезъ вершины которыхъ дорога ведетъ къ развалинамъ Инневіи; ея холмы съ развалинами, заросшіе валами и громадные рвы тянутся съ С.-З. къ Ю.-В., въ разстояніи одного килом. отъ берега Тигра. Эту область съ ея полями и цвѣтущими лугами, представляющую настоящій садъ, можно пройти въ полчаса, а затѣмъ, переправившись черезъ Тигръ по мосту, одна половина котораго сдѣлана изъ камня, а другая устроена на лодкахъ, достигаемъ Мосула черезъ ворота, находящіеся у моста.

Прежде, нежели приступимъ къ подробному описанію этого важнаго пункта при Тигрѣ, возвратимся еще къ мѣсту битвы Александра Великаго, происходившей, безъ сомнѣнія, на Кермелисскомъ плоскогорьи, чтобы опредѣлить положеніе этого достопамятнаго, историческаго мѣста.

женію древнихъ Гавгамелъ. Къ тому-же персидскій царь, переправившись черезъ Зарбъ около Эски-келлена и сдѣлавъ такой прыжокъ, не могъ-бы достигнуть Арбелъ въ ту-же ночь, какъ это было, въ самомъ дѣлѣ, по разсказу Курція.

Когда Александръ съ небольшою отрядомъ всадниковъ бросился въ погоню за Даріемъ, съ наміреніемъ настигнуть его въ Арбелахъ, то послѣдній уже понялъ это ибѣстечко и направился далѣе въ Мидію. Какъ изъ этого видно, при Арбелахъ не было сраженія, и совершенно были правы тѣ древніе писатели, которые, утверждая это, порицали названіе „битвы при Гавгамелахъ и Арбелахъ“, а поэтому необходимо постараться искоренить это новѣйшее наименованіе, встречающееся и теперь еще въ нашихъ лучшихъ историческихъ трудахъ.

### **Мосулъ и развалины Ниневіи.**

Мосулъ (такъ часто упоминаемый въ новѣйшей исторіи), какъ и большая часть городовъ Месопотаміи, чрезвычайно упалъ въ послѣдніе годы. Нынѣшній городъ лежитъ на правомъ берегу Тигра, на склонѣ одного изъ отроговъ Спиджара (Джебелъ-Джубилаха); построенъ онъ въ видѣ амфитеатра, имѣетъ плоскія крыши и очень высокія террасы, которыя придаютъ городу оригинальный видъ. Жителей насчитываютъ здѣсь до 50.000; національности: турки, арабы, курды и христіане (халдеи). Въ выше расположенной части города, съ болѣе солидными, красивыми постройками, преобладаютъ частные дома; въ „нижней же городѣ“ находятся по большей части общественныя зданія, множество базаровъ, бань и мечетей. Только незначительная часть базаровъ выстроена изъ прочнаго матеріала, а по большей части базары имѣютъ досчатые или соломенные крыши, и въ этомъ отношеніи чувствуется упадокъ нѣкогда знаменитаго „города висящаго“. На главномъ базарѣ, имѣющемъ 300 шаговъ длины и по сторонамъ шири, еще замѣчается оживленіе между торговцами шелка, оружія и мастерами золотыхъ дѣлъ, но не въ такой мѣрѣ, какъ въ главныхъ городахъ Сиріи, или-же въ Багдадѣ. Къ болѣе значительнымъ постройкамъ принадлежатъ бани, которыхъ здѣсь много и которыя выстроены изъ прекраснаго бѣлаго мезлубскаго гипса, известнаго подъ названіемъ „мосульскаго кирпича“, затѣмъ нѣсколько мечетей, изъ которыхъ назовемъ: Большую джаміи, Джорджи-Пейгамберъ (т. е. про-

рокъ Георгій), Узунъ-минаретъ-джами (въ высшемъ пунктѣ города), Юмурта-джами, Анаріехъ-джами, Эски-джами и Мег'ниъ-джами; послѣдняя находится за городомъ, между конакомъ и предѣльемъ (махалехъ). Мосулъ имѣетъ старинныя городскія стѣны, которыя нѣкогда долго противостояли осадамъ персидскаго узурпатора Надиръ-шаха; но въ настоящее время имѣетъ нѣкоторое значеніе только та часть ихъ, которая находится со стороны рѣки, а остальные полуразвалившіяся стѣны окружаютъ, въ видѣ шаткаго ваха, верхнюю часть города. Здѣсь всюду встрѣчаются бреші въ стѣнахъ, величиной съ ворота, и заваленные рвы; по этимъ баррикадамъ нужно пробираться довольно долго, чтобы попасть въ самый городъ, съ сѣверной стороны. Съ той-же стороны находятся кладбища, а на нихъ своеобразныя, овальныя возвышенія надъ могилами разныхъ мѣстныхъ святыхъ: имама Абу-Керима, шейха Абдурамана, имама Эль-Ба'ра, Мансура, шейха Ибрагима и др. Старинныя башни въ развалинахъ; въ городскихъ воротахъ или разобраны камни, или-же сдѣланы ниши для ремесленниковъ. Изъ старинныхъ воротъ служатъ для сообщенія еще слѣдующія: Махалехъ-капуси, Серай-капуси, Топъ-капуси, Г'нзехъ-капуси и Лени-капуси на Ю.; Юмурта-и Спиджаръ-капуси на З.; Кибритъ и Шатъ-капуси на С. и большія ворота у моста (Къепрю-капу) на В. Сохранившіяся еще части стѣнъ, сдѣланныхъ изъ большихъ гипсовыхъ четырехугольных плитъ, указываютъ на солидность постройки; съ С. и З. онѣ возвышаются въ нѣкоторыхъ мѣстахъ болѣе, чѣмъ на 10 метровъ надъ городомъ и представляютъ довольно сильную преграду для Тигра, во время его разлива; но въ настоящее время нельзя слишкомъ разсчитывать на противодействие этихъ стѣнъ напору воды, такъ какъ значительная часть ихъ, какъ мы сказали, уже разрушена.

Улицы Мосула узки и кривы и большею частью не вымощены; нѣкоторые дома построены изъ хорошаго матеріала, другіе-же изъ необожженныхъ кирпичей. Лучшія постройки представляютъ удобныя помѣщенія, а дворы ихъ вымощены гипсовыми плитами. Болѣе выдающееся зданіе—доминиканская церковь, построенная туземцами, подъ руководствомъ миссіонеровъ, вся изъ мосульскаго мрамора. Архитектурныя украшенія сдѣланы съ большимъ вкусомъ; маленькій алтарь—образцовое произведеніе—могъ-бы возбудить удивленіе и на Западѣ. Въ города, въ предѣлахъ Махалехъ, находится телеграфное и почтовое управ-



леніе, такъ-же и пристань для плотовщиковъ, которые на нагруженныхъ келленахъ совершаютъ опасный переездъ съ верхнихъ альпійскихъ странъ Курдистана въ южную Месопотамію съ замѣчательною ловкостью и смѣлостью. Въ этой части города царствуетъ вообще болѣе оригинальная, болѣе типичная жизнь, чѣмъ внутри города. Здѣсь, подобно тому, какъ и въ другихъ восточныхъ городахъ, нѣтъ толкучій рынокъ (Битъ-базаръ); онъ расположенъ между воротами Махалехъ и Серай-напуси и привлекаетъ къ себѣ еврейскихъ и мусульманскихъ торгашей и барышниковъ; въ большомъ ханѣ, по близости берега, толпятся и вожатые каравановъ, и конвойные солдаты, и бедупны, и курды, и туземные купцы. Возлѣ самой рѣки развѣстались кожевники; тамъ и сямъ видѣются лавочки съ туземными кухнями, — кушанья продаются даже у самыхъ кладбищъ. Въ двухъ километрахъ юнѣе, на берегу Тигра, выдѣляется, какъ будто островъ, небольшой садъ съ европейскими фруктовыми деревьями, изъ-за которыхъ виднѣется домъ французскаго консульства. Этотъ въ своемъ родѣ рай вѣскольکو лѣтъ тому назадъ чуть было не сдѣлался адомъ для своихъ жильцевъ, когда извѣстный Шамарахъ-шехъ-Абдулъ-Керимъ сперва тревожилъ своими набѣгами окрестности Мосула, а потомъ окружилъ со всѣхъ сторонъ и городъ. Французскій консулъ принужденъ былъ бѣжать въ городъ, а Абдулъ-Керимъ, не смотря на турецкій гарнизонъ, разрушалъ и предавалъ пламени окрестности Мосула; совершалъ онъ подобные подвиги и въ лежащихъ по близости Синаджарскихъ горахъ, гдѣ, наконецъ, благодаря предательству своего родного брата, былъ пойманъ отрядомъ турецкихъ солдатъ и повѣшенъ, по приговору стамбульскаго суда, на телеграфномъ столбѣ мосульскаго моста.

Затѣмъ, теперешній Мосуль не представляетъ ничего особенно интереснаго. Жизнь сосредоточивается, какъ и вездѣ на Востокѣ, въ коеейняхъ, устроенныхъ со всевозможнымъ комфортомъ; проводить въ нихъ время—это верхъ блаженства для мусульманина, любителя кейфеа. Нижніе этажи, выстроенные изъ прочнаго матеріала, по большей части со сводами, а наверху, въ видѣ второго этажа, возвышается легкая постройка изъ дерева, заканчивающаяся крышей съ фронтономъ и нѣмнѣющая нѣскольکو террасъ и галерей, откуда открывается прекрасный видъ на снѣговыя вершины курдскихъ альпійскихъ горъ. На В., по той сторонѣ грязной желтой рѣки, видѣются развалины Ниневіи,

утопающія весной въ зелени, среди распускающихся цвѣтовъ и орутковых деревьевъ; далѣе видѣются великолѣпныя поля Кермелисскаго плоскогорья, которое тянется по направленію къ крутому и изрытому Меклубу. Къ юго-западу, далеко отъ Мосула, пролегаетъ, въ видѣ острова, посреди печальной, безплодной степи, длинный круглый краѣ. Это Синджарскія горы, представляющія либо прекрасныя мѣстности, уподобляющіяся садамъ, либо дикія и мрачныя мѣста, въ которыхъ находятъ болѣе надежное убѣжище іезиды, „почитатели сатаны“, скрывающіеся тамъ отъ преслѣдованія турецкихъ властей. Не смотря на тщательную обработку мѣстностей вокругъ Мосула, климатъ въ этомъ городѣ не особенно хорошъ: зима бываетъ чрезвычайно холодна, лѣтомъ-же, при тропической жарѣ, сожигающей все кругомъ, свирѣпствуютъ изнурительныя лихорадки, а извѣстный желтый степной скорпионъ, достигающій верѣдка 5-ти вершковъ длины, также уноситъ не мало жертвъ. Лѣтомъ, когда и ночи не доставляютъ прохлады, жители переселяются на высокія террасы, гдѣ они хоть сколько-нибудь защищены отъ смертоноснаго скорпіона.

Изъ Мосула отправляются къ развалинамъ Ниневіи черезъ большой мостъ, за которымъ къ В., въ полчасае разстояніи, находится первый валъ. Сначала приходится спуститься въ довольно глубокій ровъ, изъ котораго медленно течетъ ручей Хасеръ-чай, подлѣ большого холма съ развалинами, такъ называемаго Куюнджикъ (составлявшаго, вѣроятно, по его положенію къ прочимъ развалинамъ, среднюю часть Ниневіи); потомъ нужно подняться на большую площадку, окруженную развалившимися валами и рвами и простирающуюся, параллельно съ Тигромъ, съ С.-З. къ Ю.-В. Развалины занимаютъ продолговатый четырехугольникъ; южная сторона его короче остальныхъ: валы со стороны рѣки имѣютъ 4.500 метр. протяженія; валы, обращенные къ склонамъ Кермелисскаго плоскогорья—5.500 мет., сѣверная ихъ сторона—2.500, а южная—1.000 метровъ. Хасеръ-чай течетъ посерединѣ. При незначительной силѣ паденія воды, онъ глубоко врѣзывается въ конгломератный грунтъ и достигаетъ во многихъ мѣстахъ 10—20 метр. ширины; у Куюнджика на немъ построенъ новый каменный мостъ. Этотъ ручей раздѣляетъ послѣдніе юго-восточные отроги горной страны Бахдинанъ отъ Меклубскихъ предгорій, течетъ сначала подлѣ острымъ угломъ къ развалинамъ Ниневіи, отчасти прорѣзываетъ ихъ, окружаю-

ний крайний большой ровъ и впадаетъ въ Тигръ противъ Мосула. Только что названный ровъ, низущій во многихъ мѣстахъ болѣе 1.000 метровъ ширины, прорѣзанный водными илами, но совершенно потерявшій свой первоначальный видъ отъ накопленія въ немъ различныхъ обломковъ и представляющій углубленія и неровности, тянется вокругъ всей восточной стороны развалинъ, затѣмъ поворачивается къ сѣверу, направляясь къ большимъ древнимъ воротамъ Ниневіи, гдѣ и исчезаетъ. Высшій ровъ, идущій въ прямой линіи и отстоящій отъ внутренняго на 1.000 метровъ, окружаетъ съ В. развалины на нѣсколько километровъ протяженія, послѣ чего исчезаетъ въ долину Хасеръ-чая. Къ югу отъ Хасеръ-чая возвышается мѣнѣе значительный холмъ,—на немъ мавзолей и памятники, воздвигнуты въ честь ниневійскаго пророка Іоны; въ двухъ километрахъ далѣе къ Ю.-В., у самаго берега Тигра, возвышается надъ равниною третій холмъ, который, вѣроятно, нѣкогда также составлялъ часть столицы Ассиріи. Такъ какъ намъ невозможно въ этомъ трудѣ вдаваться въ историческія и археологическія подробности (обратимъ вниманіе читателя на относящіяся къ этому предмету прежніе ученые труды Ботты, Лейярда и новѣйшіе Снита) и такъ какъ, вслѣдствіе кратковременнаго пребыванія экспедиціи въ означенной странѣ, ея не было возможности дѣлать подробныя изслѣдованія, то мы сообщимъ здѣсь только нѣсколько данныхъ, болѣею частью топографическихъ.

Куюнджикъ имѣетъ около 18 метровъ высоты и расположенъ въ сѣверной—большей—части развалинъ; онъ по всѣмъ направленіямъ прорѣзанъ шахтами и штольнями, въ которыхъ уже въ теченіи нѣсколькихъ столѣтій ученые старались черпать матеріалы для объясненія загадочныхъ событій, совершившихся въ этой древней столицѣ за нѣсколько тысячелѣтій тому назадъ. Тамъ внизу сохранились колоссальные ниневійскіе памятники. Провидательный человѣческій умъ разобралъ странныя на нихъ надписи и такимъ образомъ, снявъ таинственный покровъ съ древнихъ плитъ, покрытыхъ ассирійскою живописью, разгадалъ тайну древнѣйшихъ событій. Въ Куюнджикѣ, посреди треснувшихъ мусульманскихъ надгробныхъ обелисковъ, валяются тамъ и сямъ остатки римскихъ и греческихъ сооружений, множество ниневійскихъ кирпичей и обломковъ ассирійскихъ построекъ. Въ этомъ пестромъ хаосѣ развалинъ отражается исторія Передней Азіи въ ея главныхъ эпохахъ. На валахъ кругомъ находятся

великозрѣвые пастбища и полевые плоды роскошно развиваются въ теплые весенніе дни, а надъ пестрѣющими кругомъ полевыми цвѣтами порхаютъ цѣлыя стаи курочекъ. Во рвахъ также поспѣваютъ хлѣба, вгдѣ только между грудками кирпичей найдется клочекъ земли, тамъ также появляется роскошная растительность,—доказательство, какъ легко могла-бы эта мѣстность изъ развалинъ возродиться къ новой жизни. Ниневійская весна вошла на Востокъ въ поговорку, но Лейярдъ, въ разрѣзъ съ дѣйствительностью, изображаетъ ее въ слишкомъ привлекательномъ видѣ, точно также какъ Ц. фонъ-Винценти слишкомъ поэтически описалъ Шатскую измѣненность и ея обитателей.

Второй холмъ, возвышающійся среди ниневійскихъ развалинъ,—это уже упомянутый холмъ пророка Іоны „Юнесъ-Пейгамберъ“, нѣбующій 15 метровъ высоты; на немъ воздвигнутъ мавзолей въ честь Іоны в устроены кельи отшельниковъ, чтящихъ память пророка. Валы устьяны кругомъ могидами правовѣрныхъ турокъ, которые убѣждены въ томъ, что пріобрѣтутъ вѣчное блаженство, если будутъ погребены вблизи святаго мужа. У подошвы этого холма проходитъ караванный путь, а для усталыхъ путниковъ устроено здѣсь нѣсколько ханъ, расположенныхъ по сосѣдству съ огородами. Куюнджикъ и памятники пророка Іоны представляются взору путешественника, прибывающаго изъ Кермелеса, прежде всѣхъ другихъ памятниковъ древней Ниневіи. Путнику, приближающемуся сюда рано поутру и оставившему позади себя послѣднія волнистыя мѣстности, бросаются въ глаза именно обрубленные верхушки этихъ памятниковъ, далѣе представляются ниневійскіе валы, тянущіеся длинными линіями и отдѣляющіе развалины отъ полей; а по ту сторону Тигра бѣжитъ Мосулъ, понижающійся террасами по плоскимъ склонамъ горы до тѣхъ самыхъ живописныхъ полуразвалившихся стѣнъ, которыя окружаютъ съ С. и В. уединенныя кладбища и памятники, воздвигнутые въ честь мѣстныхъ святыхъ. Къ югу взоръ теряется въ голой степи. Оттуда поднимаются въ полдень жаркія испаренія, которыя во время солнечной жары заволакиваютъ все: дома, города, долины и горы. Тогда горныя вершины курдской альпійской страны высятся надъ распаленной атмосферою, и надъ развалинами Ниневіи царствуетъ гробовая тишина. Мосулъ лежитъ, подобно Багдаду, на краю месопотамской пустыни,—это сильно бросается въ глаза.

## Мѣстности по Тигру отъ Мосула до Джебзиреха.

Отъ развалинъ Ниневіи караванный путь идетъ сначала къ С.-З., мимо конгломератной стѣны Тигра (въ пещерахъ которой водится множество шакаловъ и лисицъ), къ монастырю Деиръ-Беварахъ, расположенному на уединенной конгломератной вершинѣ, а затѣмъ, черезъ впающую долину, къ водораздѣлу. По ту сторону склона плоской, невысокой горы образуется изъ множества ручьевъ Шехеръ-дере, направляющійся къ Ю.-З. и потомъ впадающій въ Тигръ. Здѣсь на пологихъ склонахъ, среди обработанныхъ полей, расположены деревни: Алемкушъ, Кара-Харабетъ, Фельфель и замокъ Алія-Касръ. Дальше дорога все болѣе и болѣе удаляется отъ рѣки, и уже въ недалекомъ разстояніи отъ Мосула начинается первое болѣе значительное, совершенно непроходимое ущелье, стѣны котораго, состоящія то изъ известня, то изъ глины или конгломерата, круто спадаютъ въ Тигру. Эта своеобразная формація рѣчнаго русла замѣчается впервые при спускѣ отъ Алія-Касра, по склону Шехеръ-дере, въ Бебинтскую котловину. Въ нѣсколькихъ часахъ разстоянія къ В. возвышается скалистый хребетъ Бебинтъ, окруженный Тигромъ, который образуетъ въ этомъ мѣстѣ залучицу, въ видѣ петли. Безчисленныя рытвины прорѣзываютъ корытообразные склоны котловины, а далѣе, вверхъ по рѣкѣ, между широкими рукавами ближайшихъ притоковъ Тигра, представляются взору глиняныя и конгломератныя вершины предгорій Ча-спи (Чійя-спи), окаймляющихъ теченіе рѣки. Эти мѣста совершенно непроходимы. Издали глубокія рытвины, образуемыя ручьями, незамѣтны; но, при приближеніи къ нимъ, легко убѣдиться, что движеніе впередъ возможно только, если сдѣлать огромный кругъ. Такъ какъ это повторяется черезъ каждые 2—3 километра, то по неволѣ приходится продолжать путь по сѣвернымъ котловинамъ предгорій Чійя-спи. Въ виду того, что эта мѣстность снята обстоятельно въ первый разъ инженеромъ Чернякомъ, не мѣшаетъ прибавить къ его прекрасной картѣ еще небольшое поясненіе.

Въ этомъ мѣстѣ прибрежьи Тигра, гдѣ кончается крайній Сиджаровскій отрогъ—Бутманъ-дагъ, рѣка извивается между отвѣсными глиняными стѣнами; тутъ на совершенно изолированной вершинѣ живописно расположена Тельхесна. Противъ

песчаной косы Бутманъ-дага впадаютъ въ Тигръ, съ лѣвой стороны, два глубоко вѣзавшіеся притока, а именно: Жеке-немъ-дере и Аза-дере, совершенно непроходимые водостоки, съ высокими отвѣсными глиняными стѣнами, въ 15 метровъ высоты. Еще неприступнѣе становится берегъ дальше въ ущельи, за нѣсколько километровъ до Тельхесны. Глубоко вѣзавшіеся ручьи: Дехканъ-дере и Греенхамъ-дере промыли себя въ мягкомъ прибрежномъ грунтѣ Тигра широкія устья; эти притоки питаются множествомъ истоковъ. Какъ Шехеръ-дере, такъ и рѣки Дехканъ, Греенхамъ и Дулапъ-чай, вѣроятно, имѣютъ свои истоки около Амадіаха, въ Курдской альпійской странѣ, и ихъ параллельныя теченія между высокими предгорьями обуславливаютъ образованіе вышеупомянутыхъ котловинно-образныхъ мѣстностей. Такъ, уже на высокой прибрежной плоскости Тигра, почти въ трехчасовомъ разстояніи въ глубь страны, между руслами Дехканъ-дере и Греенхамъ-дере, возвышается Дехканъ-дагъ. Этотъ хребетъ составляетъ въ то-же время и южную границу Греенхамской котловины, которая съ С. и З. замыкается большою дугою, образуемою ближайшими спускающимися террасами хребтоу—Джебелъ-Духукомъ. Онъ преимущественно известковой формаци; южные склоны Джебелъ-Духука состоятъ изъ плотнаго конгломерата, а крайніе уступы, спускающіеся уже къ рѣкѣ, изъ слоевъ глины. Форма котловины поразительно правильная. На мягкихъ склонахъ повсюду плодородная почва, но число деревень невелико и населеніе (все больше іезиды) очень рѣдко. Греенхамъ—это жалкое коченъе; выше въ Духувскихъ горахъ находятся деревни: Тельхисше, Тельхидыръ, Достана и Зауаахъ.

Продолжая путь дальше вдоль западнаго края Греенхамской котловины, достигая скоро долины глубоко вѣзавшагося въ почву Дулапъ-чая, въ томъ именно мѣстѣ, гдѣ находится деревня того-же племени, расположенная на выдавшейся косѣ болѣе высокой террасы хребта Чийи-си. Кругомъ находятся развалины, нѣзущія въ поперечникѣ 2 километра протяженія, съ остатками городскихъ валовъ; онѣ, впрочемъ, не представляютъ ничего характернаго. Интереснѣе въ этомъ отношеніи полузаброшенный курдскій городокъ Духукъ, въ двухчасовомъ разстояніи къ В., въ ущельи Дулапской долины; нѣкогда онъ, вѣроятно, былъ мѣстопробываніемъ независимаго курдскаго владѣтеля, на что ясно указываютъ сохранившіеся еще валы и бастіоны. Постройка

этой крепости, закрывшей входъ въ горы, весьма солидна; дома построены изъ четырехугольныхъ плитъ; но она представляетъ печальный видъ, такъ какъ на десять домовъ едва-ли одинъ обитаемъ, а весь городъ, занимающій обширное пространство, вмѣстѣ не болѣе 200 жителей. Онъ лежитъ уже у сѣверной подошвы Духукскаго хребта, южные склоны котораго, какъ сказано выше, вмѣстѣ съ другими, образуютъ Грессихамскую котловину.

Направившись къ Дулапу, вступаемъ внезапно въ своеобразную, высоко лежащую, почти плоскую мѣстность, образующую переходъ отъ скалистаго, крутого Чийя-си въ изрытые склоны берега Тигра. Всѣ существовавшія до-сихъ-поръ карты и топографическія съемки этой интересной части Курдистана изображали невѣрно ея орографическій видъ и расчлененіе, а потому предстояла крайняя необходимость исправить ошибочныя показанія прежнихъ картъ и съемокъ.

Чийя-си (или Джебель-абіадъ)—это своеобразный доломитовый горный хребетъ, чрезвычайно изрытый и представляющій немало особенностей въ своихъ деталяхъ; онъ, по всей вѣроятности, начинается въ альпійской цѣпи около Амадіаха, откуда тянется къ западу въ совершенно прямомъ направленіи и кончается около Фейшъ-Хабуръ, небольшого городка на берегу Тигра. Съ одной стороны, хребетъ этотъ спускается въ долину Хабуръ, образуя ея южную границу, съ другой—къ Тигру, гдѣ онъ спадаетъ не вдругъ; тамъ именно между хребтомъ и рѣкою находится уже терраса, сопровождающая до Фейшъ-Хабуръ живописные гребни скалъ и вершины. Она представляетъ обработанную мѣстность съ множествомъ деревень, между которыми по всѣмъ направленіямъ проходятъ тропы для пѣшеходовъ и вьючныя дороги. Описываемая мѣстность, мало извѣстная теперь, вѣроятно, также процвѣтала въ былые времена; на это, между прочимъ, указываетъ множество кургановъ, у подошвы которыхъ расположены деревни, а также цѣлое поле развалинъ—около Дулапа. Ча-си, т. е. „Бѣлыя горы“ на курдскомъ языкѣ \*), достигаютъ отъ 780 до 800 метровъ высоты и имѣютъ только одинъ перевалъ, а именно—около Текишана. Необыкновенно странныя и дикія формы этихъ горъ поражали вниманіе многихъ путешественниковъ, а

\*) Такого слова въ курдскомъ языкѣ нѣтъ; гора по-курдски чийя, а поэтому мы вездѣ заимали слово ча-слово чийя. Отъ Ред.

между тѣмъ не имѣлось до-сихъ-поръ обстоятельнаго топографическаго описанія ихъ, а потому нельзя было себѣ составить вѣрнаго представленія даже объ ихъ положеніи. Такъ, напр., на картѣ Киперта обозначенъ, къ В. отъ города Захо, „Авна-Супна“, горный промежуточный хребтъ, параллельный съ Чійя-спи. Это-же названіе дано мѣстности, будто-бы простирающейся между названнымъ хребтомъ и Чійя-спи и составляющей вѣтвь долины Хабуръ; но, на самомъ дѣлѣ, тамъ нѣтъ ни ручья, ни долины, известной подъ этимъ именемъ; да и вообще къ югу отъ долины Хабуръ нѣтъ другого горнаго хребта; въ долину Хабуръ идетъ спускъ прямо съ предгорій Чійя-спи и его террасы.

Экспедиція направилась изъ Дулапа, по известной уже намъ террасѣ, прямо къ 3. Обработанная полоса простирается только до краевъ террасы; къ сѣверу отъ нея уже поднимаются скалистые остроконечныя и округлыя вершины Чійя-спи, а къ югу, въ долину Тигра, спадаютъ разорванные и изрытые склоны. Мѣстность эта тянется въ длину, между Дулапомъ и Фейшъ-Хабуромъ, почти на 50 километровъ и достигаетъ самой большой ширины, въ 16 километ., у Марувана. По дорогѣ изъ Дулапа въ Меруванъ лежитъ Суміель, гдѣ находится турецкій постъ; Меруванъ—это деревня, расположенная на уединенномъ курганѣ. Къ сѣверу отъ Суміеля, уже въ ущельи Чійя-спи, находится монастырь французскихъ миссіонеровъ; въ окрестностяхъ всюду разбросаны маленькія деревни, какъ-то: Шейзехъ, Хеушнъ, Гиренъ, Мансуріехъ, Клебнъ, Макуби, Джумарашъ, Каваша и Баситка—въ ближайшемъ сосѣдствѣ съ Дулапомъ и Маруваномъ; далѣе: Каргуръ, Балкоши, Бателъ, Аайпахъ, Хаджа, Баварди, Каникеръ, Кадія, Марганушъ и Текшанъ—все вблизи Гиршина, гдѣ находится почтовая станція. Отсюда почтовая дорога поворачиваетъ на Чійя-спи, къ Текшанскому перевалу. Это, какъ сказано выше, единственный проходъ въ этихъ горахъ, и здѣсь то, вѣроятно, Ксенофонтъ совершилъ свое достопамятное, знаменитое отступленіе (обратимъ вниманіе читателя на прекрасное изслѣдованіе англичанина Дж. Ренкеля объ этомъ образцовомъ въ древности отступленіи).

Начиная отъ Гиршина терраса становится все уже и уже; водостоки, достигающіе нѣсколько 100 метровъ глубины, поднимаются все ближе къ подошвѣ Чійя-спи, а обработанныя полосы появляются уже только въ видѣ оазисовъ. Въ этой мѣстности,



занимающей небольшую половину большой горной террасы, находятся следующие населенные пункты: Майя, Беразъ, Сурка, Маргазаръ, Исхато и, наконецъ, на самомъ берегу Тигра, историческая деревня Фейшъ-Хабуръ, расположенная на самой западной вершинѣ Чийа-сиа. Эта деревня имѣетъ жителей только 500 душъ; они тщательно обрабатываютъ окрестныя поля и могли-бы извлекать немало пользы изъ выгоднаго положенія своей деревни, лежащей неподалеку отъ устья долины Хабура. Къ югу отъ Фейшъ-Хабура оба берега Тигра обработаны; по той стороны рѣки предгорья Туръ-Абдинскаго хребта развѣтвляются, и вверхъ по теченію, начиная отъ мѣста впаденія Хабура, открывается мало-по-малу обширный бассейнъ Тигра. Въ Фейшъ-Хабурѣ, вѣроятно, существовалъ некогда солидный мостъ; слѣды его и теперь еще сохранились; но такъ какъ окрестности деревни часто подвергаются нападеніямъ бедуиновъ, шлющихся къ югу отъ Тигра, то торговля ея не могла сдѣлаться сколько-нибудь значительной. Прямая дорога, ведущая къ западу, въ Низибинъ и даже черезъ Мардинъ и Урру къ Еврату, при безсиліи турецкихъ властей въ дѣлѣ усмиренія арабовъ, представляетъ уже давнымъ давно весьма опасный путь для проходящихъ каравановъ. Купцы, не желающіе оставить свое имущество въ рукахъ „рыцарскихъ атамановъ разбойниковъ“ верхней Месопотаміи, должны пробираться по крайне-пересѣченной мѣстности сѣверныхъ окраинныхъ горъ и обходями переходить на болѣе безопасную, караванную дорогу, пролегающую по лѣвому берегу Тигра. Известный Абдулъ-Керимъ, осаждавшій, нѣсколько лѣтъ тому назадъ, Фейшъ-Хабуръ съ 6000 арабовъ въ теченіи двухъ недѣль, встрѣтилъ такой отпоръ со стороны одной сотни вооруженныхъ людей этого незначительнаго мѣстечка, что долженъ былъ отступить ни съ чѣмъ. Уже по одному этому факту можно судить, насколько развито военное искусство у арабовъ.

Прежде, нежели примемся за описаніе пройденнаго пути въ долину Хабура, скажемъ еще нѣсколько словъ о той части бассейна Тигра, которая простирается къ сѣверу отъ названнаго притока. Она образуетъ почти треугольникъ, имѣющій 6 часовъ протяженія въ своемъ основаніи у Хабура; вершина этого треугольника у Джезпреха; одну сторону его образуетъ Тигръ, а другую—подошва Джебель-Джуди, составляющаго предгорье Бухтанской горной дѣли (Кардусіа или Согдіанскія горы у Кур-

цій и у Аріана). Черезъ восемь часовъ верховой ѣзды отъ берега Хабурѣ можно доѣхать до весьма стариннаго курдскаго разбойничьяго гѣзда—Джезиреха; въ настоящее время Джезирехъ полуразрушенъ и пересталъ служить ареною для „рыцарско-разбойничьихъ“ подвиговъ курдовъ. Означенный бассейнъ представляетъ воздѣланную почву; въ немъ множество деревень, какъ-то: Суонсалеми, Басрунъ, Рехани и многія др. На полдорогѣ находится турецкая почтовая станція Нахрванъ, окруженная нивами и обширными великолѣпными пастбищами. Здѣсь Джебель-Джуди круто спадаетъ въ равнину, а его высокія вершины весною бывають долго покрыты снѣгомъ. Съ этими горнымъ краемъ связана легенда о Ноѣ: по сказаніямъ курдовъ, это и была та самая гора, на которой остановился ковчегъ Ноя. Въ горахъ живутъ христіане-несторіане, и на томъ мѣстѣ, гдѣ будто-бы остановился ковчегъ, возвышается магометанская молельня („правовѣрные“ тоже почитаютъ Ноя). Въ плодородной низменности зпую разбросаны кпшлаги курдовъ; въ теплое-же время года ихъ кпшлагаи находятся въ Бухтавскихъ горахъ; въ прохладное время года они спускаются къ берегамъ рѣки. Равнина тянется за Джезирехомъ еще на два часа пути, а затѣмъ темныя, высокія, дикія и изорванныя горы прдвигаются все болѣе и болѣе и образуютъ, наконецъ, ущелье, въ 75 километровъ длины, составляющее одну изъ самыхъ грандіозныхъ частей прибрежья рѣки. Оно совершенно непроходимо и рѣдко заселено курдскими кочевниками. Въ этомъ самомъ мѣстѣ Ксенофонтъ былъ принужденъ прекратить свое отступленіе по долинѣ Тигра и долженъ былъ пробиваться въ сторону, черезъ Бахтанскія (Кардухскія) горы, чтобы отыскать выходъ къ сѣверу.

Джезирехъ, составлявшій некогда уѣжище самыхъ неукротимыхъ курдскихъ владѣтелей, представляетъ теперь тихій уголокъ съ полуразрушившимся домами, съ разваливающимся замкомъ, который, вѣроятно, имѣлъ весьма красивый видъ, вследствие удачнаго расположенія цвѣтовъ строительнаго матеріала (базальта и извести); тамъ также сохранились остатки моста, въ томъ именно мѣстѣ, гдѣ теперь устроена переправа черезъ рѣку. Мѣстечко это, имѣющее не болѣе 2.500 жителей, составляетъ мѣстопробываніе каймакана, который, какъ кажется, не особенно-то нуждается въ своихъ заплѣтахъ, позволяя имъ отлучаться на цѣлыя недѣли. Изъ этого, конечно, нельзя еще заключить о совершенномъ умнротвореніи страны; можно только сна-

затѣ, что турки удалось въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, въ теченіи послѣднихъ десятилѣтій, отчасти утвердить свою власть. Выгодное положеніе Джемреха въ верхнемъ ущельи Тигра, въ со-  
сѣдствіи множества рѣчныхъ рукавовъ, нѣло значеніе уже и во  
время Тимура. Джемрехъ имѣетъ важное значеніе и въ стра-  
тегическомъ отношеніи, но турецкое правительство мало обра-  
щаетъ на это вниманія; тутъ находится всего только одна  
пушка, да и она заброшена и ржавѣетъ въ мусорѣ развалинъ  
замка.

### Долина Хабуръ.

Въ пяти километрахъ выше Фейшъ-Хабуръ впадаетъ въ  
Тигръ рѣка Хабуръ, почти столь-же многоводная, какъ и глав-  
ная рѣка; при своемъ соединеніи обѣ рѣки имѣютъ по 300 мет-  
ровъ ширины; но Тигръ, съ своими большими островами, зани-  
маетъ уже 800 метровъ ширины. Большая масса воды въ Ха-  
бурѣ обуславливается его направленіемъ въ Тигру подъ ту-  
пыми угломъ, вслѣдствіе чего происходитъ сильный напоръ во-  
ды. Въ нѣсколькихъ километрахъ выше притокъ этотъ имѣетъ  
только 100 метровъ ширины и  $1\frac{1}{2}$  метра глубины. Хабуръ об-  
разуется изъ трехъ ручьевъ, изъ которыхъ самый южный,  
собственно Хабуръ, и средний, Калкъ-яберъ, берутъ начало  
у большого Амадіахскаго водораздѣла, а третій, самый  
сѣверный (Хазпъ-чай)—въ Спиджа-дагѣ. Отъ горной сѣдо-  
вины, расположенной въ разорванной и дикой мѣстности, которая  
видна была изъ Эрбля, Кермелеса, Грекенхана и, наконецъ,  
изъ Захо, расходятся, въ видѣ радіусовъ, четыре небольшія  
горныя группы, лежащія между нѣтью рѣками, а именно: Чийа-  
спи—къ З., между Хабуромъ и Дулапъ-чаемъ; Эль-кошъ — къ  
Ю., между Дулапомъ и Хасръ-чаемъ; Мелубъ-дагъ—къ Ю.-В.,  
между Хасръ-чаемъ и Г'азпромъ и, наконецъ, Арка-дагъ почти  
въ восточномъ направленіи, между Г'азпромъ и притокомъ Зар-  
ба. Вотъ, въ общихъ чертахъ, видъ Амадіахской альпійской цѣ-  
пи, составляющей переходъ изъ настоящей Курдской альпійской  
странѣ, а затѣмъ къ горной Джулемареской пустыни. Въ двухъ  
часахъ разстоянія выше Захо Хабуръ еще такъ незначителенъ,  
что его можно перепрыгнуть. Изъ ущелья онъ стремится въ  
долину въ видѣ набега, съ высоты 30 футовъ, и въ получасо-  
вомъ разстояніи ниже Захо онъ принимаетъ Калкъ-яберъ, выте-

нающій недалеко отъ Даудіска. Въ разстояніи двухъ часовъ отъ Захо, внизъ по долині, Хабуръ дѣлается рѣкою только послѣ впаденія въ него стремительнаго и многоводнаго Хазилъ-чая. Отсюда, сохраняя постоянно ширину въ 100 метровъ, образуя острова и мѣста, покрытыя лугами, Хабуръ медленно протекаетъ по широкой и плодородной долині. Хазилъ-чай имѣетъ два истока въ Синджа-дагъ, черезъ дикія ущелья котораго онъ бурно стремится и пробѣгаетъ, наконецъ, въ трехчасовомъ разстояніи выше своего впаденія въ Хабуръ, по небольшой горной странѣ, лежащей къ югу отъ Джебель-Херболя (составляющаго продолженіе Джебель-Джудн).

Эта страна, плоскіе склоны которой тщательно воздѣланы, достигаетъ вообще 480 метровъ высоты и лежитъ между Хабуромъ и Хазилемъ и кончается тамъ, гдѣ въ ней подступаютъ скалистые обрывы Джебель-Херболя и Джебель-Саяджи. Деревень, въ собственномъ смыслѣ этого слова, въ ней нѣтъ, а каждый домъ стоитъ посреди принадлежащей ему обработанной мѣстности, окруженной фруктовыми деревьями. Эти обширныя поселенія, хотя и носятъ названія, но ими обозначаютъ цѣлую волость или, лучше сказать, собраніе поселеній. Таковы, напр., Шерамишъ—у подошвы Синджа-дага, Гюсафъ, Біеспонъ и Оаста—въ долині Хазилъ-чая. Большое значеніе имѣетъ открытіе г. Черникомъ огромныхъ залежей каменнаго угля въ долині Шерамиша (въ сторонѣ отъ Хазила), слои котораго выступающіе наружу по склонамъ, возлѣ водостоковъ, нерѣдко имѣютъ 2,3 метра толщины. Правительство мало заботится объ этихъ богатыхъ копяхъ, а добываетъ только горную смолу изъ небольшихъ боковыхъ ущелій Джебель-Херболя, и притомъ самымъ примитивнымъ образомъ. На обязанности каймакама, живущаго въ Захо и заведывающаго этими копями, лежитъ также доставка добытой горной смолы въ Мосулъ и въ Багдадъ; въ послѣднемъ городѣ она идетъ на топленіе для дѣйствующихъ тамъ, въ небольшомъ количествѣ, паровыхъ машинъ.

Шерамишскія угольныя копи также, какъ и мѣста разработки горной смолы, лежатъ въ альпійской странѣ, къ сѣв.-востоку отъ Захо. Собственно деревни появляются только въ долині Хабура; одні изъ нихъ лежатъ въ плодородныхъ мѣстностяхъ, на правомъ берегу рѣки, другія—въ глубокихъ ущельяхъ сѣверныхъ покатостей Чийя-си, въ которыхъ часто встрѣчается прекрасная древесная растительность. Тамъ находятся небольшіе

рощи, окружающія уединенные поселки; въ нихъ принимаютъ высокія голыя стѣны скалъ съ глубокими, непроходимыми рывинами, размытыми водою; внизу-же разстилаются прекрасно обработанныя мѣстности. Изъ деревьевъ преобладаютъ: тополи, тутъ и европейскія фруктовые деревья; на равнинахъ отлично созреваетъ пшеница, а по склонамъ горъ—ячмень и овесъ. Тутъ также успешно занимаются и скотоводствомъ, а прекрасный рогатый скотъ и тонкорунныя овцы пользуются извѣстностью въ окрестностяхъ. Изъ дикихъ животныхъ слѣдуетъ упомянуть о прекрасныхъ каменныхъ куницахъ (*Mustela foina*, *Steinmarder*), водящихся въ горахъ Чійя-спи; въ низменныхъ мѣстахъ водятся цѣлыя стада кабановъ и газелей.

Въ долину Хабура уже встрѣчаются повсемѣстно островерхія крыши. Онѣ сдѣланы изъ плетня, также какъ и остальные части хижинъ,—все это поддерживается и скрѣпляется кругляками и замазывается глиною. Въ небольшихъ и душныхъ хижинахъ помѣщаются и жильцы, и домашній скотъ; путешественнику приходится испытывать пріятности подобнаго сожительства: такъ и г. Черныкъ очутился ночью подъ ногами не очень-то церемоннаго вола. Больше значительныя деревни: Піанъ, Ахмедъ-Сандъ, Спавва, Бачука и Чемкеркъ—на сѣверномъ склонѣ Чійя-спи; Караула, Кораса, Гуручестъ, Гаригаурахъ, Куринтъ и Дорнахъ—по обѣимъ сторонамъ Хабура, и, наконецъ: Тель-Кабинъ и Вахасетъ—даже въ сторонѣ, на плоскихъ склонахъ Джебель-Хербола. Главный городъ въ долину Хабура—Захо, лежащій на островѣ, образованномъ рѣкою; онъ имѣетъ 2000 жителей, изъ которыхъ по-крайней-мѣрѣ одну треть составляютъ евреи; они занимаютъ отдѣльный кварталъ у праваго берега рѣки. Островъ, на которомъ расположенъ городъ со старымъ замкомъ, имѣющимъ видъ крѣпостцы, поднимается на 10—12 метровъ надъ уровнемъ воды; онъ соединенъ съ лѣвымъ берегомъ Хабура посредствомъ каменнаго моста въ 2 арки. Другой мостъ черезъ рѣку находится въ разстояніи одного километра вверхъ; по немъ проходитъ почтовая дорога; она идетъ черезъ перевалъ въ Чійя-спи, прорѣзываетъ долину и направляется даже черезъ Нахрванъ въ Джезирехъ. Городъ Захо самъ по себѣ незначителенъ; но, не смотря на то, въ немъ есть два большихъ хана, выстроенныхъ изъ песчанника; въ нихъ постоянно изобиліе сельскихъ продуктовъ; маленький базаръ имѣетъ около 20 лавокъ. На лѣвомъ берегу, возлѣ самаго города, находится

большая груда мусору и обломковъ, называемая „Старый Захъ“, — тутъ нѣтъ ровно ничего замѣчательнаго. Замокъ, занимаемый нынѣ каймаканомъ, также выстроенъ изъ прочнаго камня; въ свое время представлялъ онъ надежное убѣжище для возставшихъ бухтанскихъ курдскихъ владѣтельныхъ князей. Въ настоящее время замокъ полуразрушенъ; здѣсь, какъ и въ Джезирѣхъ, вся крѣпостная артиллерія заключается въ одной пушкѣ, стоящей безъ всякаго употребленія во дворѣ.

Изъ помѣнованныхъ, болѣе обширныхъ, поселковъ только въ Оастѣ насчитывается около 300 жителей. Деревня эта принадлежитъ хану и расположена около брода на Хазинъ-чаѣ. Настоящая же переправа (келлеъ) находится въ нѣсколькихъ километрахъ далѣе, внизъ по рѣкѣ. Остальныя деревни имѣютъ рѣдко болѣе 100 и 150 жителей, исключая Нахрванъ, въ которомъ насчитываютъ до 500 душъ.

Къ подробному орографическому описанію мѣстностей Курдистана, пройденныхъ экспедиціею, не лишнимъ будетъ присовокупить нѣсколько замѣчаній о населеніи этой страны, состоящемъ изъ множества враждебныхъ другъ другу религіозныхъ сектъ. Производить этнографическія изслѣдованія въ негостепріимныхъ, дикихъ и опасныхъ мѣстностяхъ горнаго Курдистана весьма затруднительно; подобныя изслѣдованія, сопряженные съ большою опасностью для европейцевъ, потребовали-бы многолѣтнихъ трудовъ. Лучшія извѣстія о населеніи означенной страны, а въ особенности объ его религіозныхъ вѣрованіяхъ, какъ прежде, такъ и теперь, доставляютъ миссіонеры. Здѣсь сообщимъ только нѣсколько наблюденій, сдѣланныхъ начальникомъ экспедиціи. Инженеръ Черникъ вполне согласенъ съ мнѣніемъ, уже высказаннымъ и другими путешественниками о своеобразной наружности здѣшнихъ курдовъ, весьма близко подходящей къ сѣверному типу: во всѣхъ пройденныхъ имъ мѣстностяхъ онъ встрѣчалъ постоянно блонду, голубоглазыхъ феніановъ. Курды обладаютъ необыкновенною энергіею и стремленіемъ къ дикой свободѣ; но вблизи большихъ городовъ долготѣній гнетъ турецкаго владычества произвелъ значительный переворотъ въ характерѣ этого народа: тамъ мѣсто чертъ характера, свойственныхъ первобытнымъ народамъ, заступили апатія, лукавство и коварство; къ туркамъ курды относятся враждебно, и по всему видно, что курды, какъ и большая часть народовъ, подвластныхъ туркамъ, стремятся къ сепаратизму, и что они гото-

вы возстать при первомъ удобномъ случаѣ, для возвращенія себѣ прежней независимости. Народъ этотъ робкій, бодрый, нѣтъ немало хорошихъ задатковъ для развитія, и онъ, при разумной, сообразной съ истинными требованіями администраціи, а особенно при сохраненіи извѣстныхъ національныхъ правъ, легко поддастся-бы вліянію цивилизаціи; но правительство заботится только о томъ, чтобы соорить между собою религіозныя секты, которыя въ сущности принадлежатъ одному и тому-же большому племени (?), съ тою цѣлю, чтобы онѣ не соединились противъ общаго своего врага. Населеніе описываемой страны составляютъ: собственно-курды, іезиды и несторіане (халдеи).

Іезиды, извѣстные у насъ подъ названіемъ «почитателей дьявола», считаютъ основателемъ своей секты халфеа изъ дома Оммайдяновъ Іезида (того самаго, который, во время кровопролитной битвы при Кербала, убилъ Гусейна, сына четвертаго халфеа—Али), а пророка своего Шехъ-Адэ—воплощеніемъ божества. Догматы ихъ религіи, на которой отразилось вліяніе разныхъ вѣръ, крайне запутаны. Главный, однако, догматъ состоитъ въ поклоненіи «великому ангелу», повидимому, тождественному съ «падшимъ ангеломъ» христіанъ. Дьявола они считаютъ не злымъ началомъ, а впаавшимъ въ немилость могущественнымъ небеснымъ демономъ, который, рано или поздно, снова приобрететъ свое значеніе и тогда, безъ сомнѣнія, отомститъ всѣмъ тѣмъ, которые его проклинали. При этомъ невольно вспоминается характерное выраженіе, высказанное Гёте въ его «Фаустъ»: «Отъ времени до времени я охотно встрѣчаюсь со Старцемъ и избѣгаю вражды съ нимъ». Іезиды относятся болѣе дружелюбно къ христіанамъ, нежели къ мусульманамъ, которые преслѣдовали и истребляли ихъ за то, что они не обладаютъ «священными книгами». Они, подобно христіанамъ, пьютъ вино, подобно назарійцамъ и каритамъ, молятся въ отдаленныхъ, скрытыхъ мѣстахъ, причемъ предаются такимъ-же чувственнымъ оргіямъ, какъ и послѣдователи ученія означенныхъ сектъ въ Ливанскихъ горахъ, и только въ городахъ прикидываются правовѣрными мусульманами. Слово шейтанъ (чортъ) никогда не произносится ими, и горе тому, кто осмѣлился-бы въ ихъ присутствіи проклинать дьявола. Рассказываютъ, что въ Мосулѣ и другихъ городахъ турки, покупая у іезидовъ фрукты, часто прибѣгаютъ къ некачественному средству и начинаютъ ругать чорта; тогда іезиды въ ужасѣ убѣгаютъ, оставляя свой товаръ на произволъ судьбы.

Хотя іезиды дѣлятся на двѣ главныя группы, изъ которыхъ одна живетъ въ Сиджарскихъ горахъ, а другая—въ Курдской альпійской странѣ, въ особенности-же въ ея предгорьяхъ; но главное мѣсто ихъ сборищъ—это весьма живописная долина Шехъ-Ада, чрезъ которую проѣзжаютъ отправляющіеся изъ Эль-Коша въ Амадіяхъ. Тамъ находится выѣвленное святилище, посвященное пророку іезидовъ, тамъ-же ежегодно бываетъ праздникъ, производящій магическое, волшебное впечатлѣніе на присутствующихъ: глубокая долина оглашается въ этотъ день звуками олейтъ и бубновъ, криками танцующихъ женщинъ и совершенно залита пурпуровымъ свѣтомъ тысячи факеловъ. Сиджарскіе іезиды нѣкогда превосходили, по дикости нравовъ и страсти къ грабежамъ и разбоямъ, своихъ единовѣрцевъ, живущихъ въ Курдистанѣ; но съ тѣхъ поръ, какъ Хаѣизъ-паша, въ тридцатыхъ годахъ, истребилъ ихъ порядочное количество, они потеряли прежнюю энергію, сдѣлались смирнѣе и теперь грабятъ только въ тѣхъ случаяхъ, когда благопріятствуютъ обстоятельства. Инженеръ Черникъ встрѣчалъ іезидовъ въ Эрбилѣ, въ Дехпръ-дагѣ, близъ Меклубъ-дага и въ Грефенхамской котловинѣ, далѣе—по обоимъ склонамъ Чийи-спи, въ Захо и на склонахъ Бухтанскихъ горъ, по направленію къ Джезпреху. Рѣже встрѣчаются они по берегамъ Тигра; гуще всего заселены ими мѣстности отъ Амадіахъ по направленію къ Курдской горной странѣ.

Тамъ, гдѣ Зарбъ-эль-Кебръ, въ верхнемъ своемъ теченіи, устремляется на югъ и протекаетъ между дикими альпійскими горами, мимо отвѣсныхъ стѣнъ и свѣговыхъ вершинъ Джулемаркской цѣпи, находится почти неприступная страна, занятая несторіанами. Эта христіанская секта, основанная въ 431 г. по Р. Х. епископомъ Несторіемъ, уже потому заслуживаетъ вниманія, что, не смотря на то, что была заброшена въ отдаленную страну и окружена чуждыми себѣ народами, и по происхожденію, и по религіи, не смотря на претерпѣваемыя ею преслѣдованія, сзумѣла, однако, въ теченіи болѣе, чѣмъ цѣлаго тысячелѣтія, сохранить до нѣкоторой степени даже свою независимость. Несторіане принадлежатъ къ халдеямъ, не признающимъ уни; халдеи—это несторіане, признающіе главенство папы; первая секта образовалась изъ халдейской церкви. Но, не смотря на это, послѣднее наименованіе относится только къ 1681 году и не имѣетъ ничего общаго съ древнимъ языческимъ халдействомъ (какъ, напр., сабійцы Гарана и шемсіехи, живущіе около Мардина).



Тамъ называемые несторіане населяютъ, кромѣ недоступной Дуленарской горной пустыни, еще нѣсколько деревень у южнаго склона Чийя-спи, вѣстечко Фейшъ-Хабуръ и нѣсколько деревень по Тигру. Халдеи занимаютъ все Кермелисское плоскогорье, а также горные уступы Анадіаха и снежныя мѣстности, гдѣ они живутъ въ перемѣшку съ іезидами. Въ Эль-Кошъ, лежащемъ въ горахъ того-же имени, живетъ епископъ, а патриархъ въ Мосулѣ. Замѣчательнѣйшіе халдейскіе города слѣдующіе: Телькейъ, Телискозъ и Бѣртеле. Анадіахъ, некогда цвѣтущій городъ, превратился, со времени господства турокъ въ Курдистанѣ, въ груду развалинъ; промышленности тамъ нѣтъ никакой.

Слѣдуетъ упомянуть еще объ одной религіозной сектѣ, которая, хотя и рѣдко, но все-же встрѣчается въ этихъ мѣстностяхъ. Это кизилбашы, которые, подобно несторіанамъ, скрываются въ самыхъ анныхъ мѣстахъ бассейна верхняго теченія Еврата и изводятъ на всѣхъ страхъ совершаемыми грабежами и убійствами. Сущность ихъ вѣроисповѣданія неизвѣстна, потому что они, подобно назарійцамъ, или впрочемъ не сообщаютъ о своей вѣрѣ, или-же несутъ страшную чепуху. Сколько извѣстно, они почитаютъ Али, вѣрятъ въ пчеловъ, пьютъ вино; жены ихъ ходятъ съ открытыми лицами. Секта эта имѣетъ много общаго съ сектою назарійцевъ. О кизилбашахъ рассказываютъ также, что и они собираются для совершенія религіозныхъ церемоній въ подземныхъ пещерахъ или уединенныхъ мѣстахъ и предаются тамъ необузданному разврату. На пройденномъ экспедиціей пути встрѣтились кизилбашы только въ двухъ деревняхъ Грефенхамской котловины и въ Дехнанѣ; ихъ настоящее отечество, какъ уже сказано выше, у истоковъ верхняго Еврата.

Относительная густота населенія въ означенныхъ мѣстностяхъ весьма различна. Гуще всего населено Кермелисское плоскогорье: тамъ насчитываютъ по 1.000 душъ на кв. миль; затѣмъ слѣдуетъ долина Хабуръ (около 800 душъ), мѣстности по Тигру до Фейшъ-Хабуръ (по 250 душъ) и Чийя-спи (по 100 душъ на кв. миль). Самое рѣдкое населеніе въ Бухтанѣ и въ котловинахъ по сую сторону Чийя-спи. Выше уже говорилось о томъ, что курды отличаются буйнымъ, воинственнымъ духомъ; но, при всемъ томъ, они хорошіе земледѣльцы и тщательно обрабатываютъ свои поля. Турецкое правительство не пользуется у нихъ авторитетомъ; они очень враждебны іезидамъ; 1832 годъ показалъ, до какихъ ужасовъ можетъ довести слѣпой фанатизмъ.

Подобное-же событіе повторилось и въ 1843 и 1846 годахъ; но на этотъ разъ жертвою курдовъ и виѣсть съ тѣмъ турокъ сдѣлались несторіане. Изъ этого видно, что кровавыя драмы, вызываемыя сепатизмомъ, не ограничиваются одною какою-нибудь сектою и происходятъ въ разныхъ мѣстахъ, и никакъ нельзя поручиться за то, чтобы въ будущемъ не повторилась рѣзня христіанъ, или преслѣдованіе іевидовъ.

На всей этой, довольно большой, территоріи, гдѣ сталкиваются столь разнородные религіозные и національные элементы, турецкое правительство не принимаетъ почти никакихъ военныхъ предохранительныхъ мѣръ. Въ Алтынъ-Кьёпрю гарнизонъ составляетъ незначительный отрядъ черкесовъ; въ Сениэхъ, у Большого Зарба, для охраненія переправы, находится отрядъ запѣвѣвъ въ 50 человекъ; въ Мосулъ стоятъ три баталіона пѣхоты и двѣ батареи. Военные снаряды и оружіе имѣются только для трехъ полковъ, но и это, вѣроятно, давно уже расхищено, благодаря небрежности и недобросовѣстности чиновниковъ. Небольшіе посты находятся въ Амадіяхъ (30 чел.), въ Фейшъ-Хабуръ (30 чел.), въ Гресенхамъ (тоже) и въ Джезирехъ (1 баталіонъ конвой жандармеріи, которая совершаетъ свои объѣзды на мулахъ). Вотъ и весь составъ войскъ въ области, занимающей 500 квадратныхъ миль и принадлежащей къ числу самыхъ безпокойныхъ въ Турецкой имперіи.

Сообщая, наконецъ, нѣсколько климатическихъ данныхъ. Хотя мартъ былъ весьма холодный, но температура нѣкогда не опускалась ниже 3° по Ц. На Эрбилъскомъ плоскогорьи выпалъ небольшой снѣгъ, а въ Алтынъ-Кьёпрю шли холодные, сильные дожди. Въ долину Большого Зарба и на Кермеліскомъ плоскогорьи были сильные дожди съ грозой. Въ Мосулъ шли теплые дожди, а на Чійя-спіи каждый день выпадало значительное количество осадковъ. Вѣтеръ дулъ главнымъ образомъ съ С.-В. Барометръ показывалъ:

Въ Эрбилъ . . . . .	719 милли.
Сениэхъ . . . . .	736
Кермеліс . . . . .	730
Мосулъ . . . . .	737
На перевалѣ въ Чійя-спіи . . . . .	692
Въ Фейшъ-Хабуръ . . . . .	726
Зако . . . . .	728
Джезирехъ . . . . .	725

Таблица разстояній.

Отъ Алтунъ-Кызы до Эрбиль . . . . .	55 километ.
• Эрбиль до Сениха . . . . .	30 .
• Сениха • Кермелеса . . . . .	18 .
• Кермелеса до Мосула . . . . .	25 .
• Мосула до Эль-Коша . . . . .	35 . (?)
• Мосула • Анадіаха . . . . .	(?) .
• Мосула • Гресенхана . . . . .	55 .
• Гресенхана до Духука . . . . .	12 .
• Духука до Дулана . . . . .	8 .
• Дулана • перевала въ Чіа-си . . . . .	32 .
• Дулана • Марузана . . . . .	12 .
• Марузана до Фейшъ-Хабур . . . . .	38 .
• Фейшъ-Хабур до Захо . . . . .	30 .
• Фейшъ-Хабур • Диезиреха . . . . .	40 .
• Диезиреха до ущелья Тигра . . . . .	10 .
• Захо до Даудіаха . . . . .	40 . (?)

## VI. Верхняя Месопотамія.

Съ 9 апрѣля по 6 мая 1873 года.

Месопотамскій водораздѣлъ. — Низинныя. — Развалины Дарм. — Мардинъ и степь къ сѣверу отъ Расъ-уль-Анна. — Этиографическія замѣтки о верхней Месопотаміи. — Система Караджа-дага. — Діарбекиръ — главный городъ ила-йета. — У истоковъ Чикъ-чая. — Сѣверекъ и Мишмичикъ. — Курды-низи. — Развалины замка Учій. — Въ долинахъ Расъ-уль-Анна и Гермичъ-чая. — Уреа. — Степная мѣстность до Бера. — Виредикъ.

Отъ Диезиреха вверхъ по теченію Тигра можно пробираться только по дикимъ ущельямъ лѣваго побережья рѣки. Первый, болѣе значительный пунктъ, встрѣчающійся на этой крайне-утомительной дорогѣ, это — населенный курдами городъ Саиртъ или Сѣртъ. Онъ лежитъ нѣсколько сѣвернѣе соединенія двухъ большихъ притоковъ Тигра, на большой караванной дорогѣ, ведущей черезъ Хазру въ Діарбекиръ. Хотя обстоятельное

изслѣдованіе означеннаго дикаго ущелья въ географическомъ отношеніи было-бы весьма важно, но экспедиція должна была отказаться отъ этого, такъ какъ главною цѣлью ея было топографическое обследованіе мѣстностей, болѣе замѣчательныхъ въ культурномъ и торгово-политическомъ отношеніяхъ. Поэтому ей пришлось избрать болѣе дальній путь, пролегающій черезъ мѣстности, простирающіяся у самыхъ южныхъ отлогостей Таврской системы и прорѣзанныя большими дорогами, по которымъ уже съ отдаленныхъ временъ происходитъ торговое движеніе.

За Фейшъ-Хабуромъ идутъ отлогости хребта Карачокъ-дага, выдвигающагося на югъ и затѣмъ горная система, простирающаяся съ запада отъ р. Тигра; мѣстности эти изорваны глубоко врѣзавшимися въ землю ручьями, текущими съ Месопотамскаго водораздѣла къ главной рѣкѣ. По котловинѣ, которая слегка взволнована по направленію къ Дезиреху, протекаютъ три ручья: Минаръ-су и Хаджъ-Матаръ, соединяющіеся около деревни Зевіехъ, вблизи своего впаденія въ главную рѣку, и Гирзаръ, составляющій истокъ перваго. Къ сѣверу отъ Фейшъ-Хабура впадаетъ въ эту рѣку Саанъ-чай. Истоки его находятся на Месопотамскомъ водораздѣлѣ, а его глубоко врѣзавшееся русло образуетъ сѣверную границу Карачока; плоскіе-же склоны послѣдняго замыкаютъ съ юга, вмѣстѣ съ Синджарскимъ горнымъ хребтомъ, большую, отлогую котловину, составляющую еще территорію, населенную бедуинами изъ племени таи. Съ этой котловиной находится въ связи другая, меньшая котловина, идущая вдоль Тигра; она кончается въ 10 километрахъ, внизъ по теченію рѣки.

### Месопотамскій водораздѣлъ.

Восточное продолженіе верхне-месопотамскаго доломитоваго горнаго хребта Туръ-Абдина, о которомъ мы поговоримъ еще потомъ, составляютъ два горные края, отдаленные другъ отъ друга незначительною впадиною. Края эти известны подъ названіями Хамка-дага и Элимъ-дага. Такъ какъ на всехъ картахъ изорванный и довольно безплодный горный хребетъ, образующій, вмѣстѣ съ бухтанскими горными цѣпами, непроходимое ущелье Тигра между Дезирехомъ и Сѣртомъ, попросту обозначается названіемъ Туръ-Абдина, то считаемъ нужнымъ здѣсь замѣтить, что названіе это неправильно уже на томъ основаніи,

— 180 —

что глубокая долина вытекающего из этого хребта Х'Сави-чая образует не только орографическую границу между Турь-Аб-дином и восточными его продолжениями, но и геологическую демаркационную линию, резко отделяющую переходные массы извести собственно Турь-Абдин от базальтовых краевей Хан-ва-дага и Элинь-дага. Поперечный хребет, отделяющийся от Элинь-дага к югу, содержит вышеупомянутые истоки Сасаи-чая и образует собственно „Месопотамский водораздел“, так как ряд гор, идущих от южного склона означенного хребта через низкую saddlepoint из Карачок-дагу, отделяет непосредственно притоки Тигра от истоков Хабурь-чая, притока Еврата. Водораздельная линия сперва обозначается деревней Амиль-Зером, расположенною по близости к Хайлаи-чаю. К югу от Сасаи-чая высшую точку водораздела, идущего средним числом 680 метр. высоты, составляет вершина Делеки-Баир (850 метр.), а за тем он понижается к Карачоку. Элинь-дага круто и поперек; базальтовые стволы его поднимаются в некоторых местах отвесно и обнаруживают горизонтальные слои. Базальт прорвал лежащие теперь внизу слои извести. Известняк залегает, по большей части толщиной в 10 метр., но местами на слое конгломерата бассейна Тигра. Но так как в восточной стороне слои извести кончаются уже на высоте 400 метров, между тем как на западной стороне водораздела они простираются только на высоте 540 метров, то эти как бы выходящие из Тигра, явления это повторяются до самого Х'Сави-чая, образуя, так уже сказано, геологическую демаркационную линию.

На южном склоне, расположенном между Ханва-да-гом и Элинь-дагой, находится горная группа Хабурь-чая — Рундзат. (Обе стороны горы к югу, по долине Рундзата, переходят в долину, эту горную saddlepoint и все южные склоны, горы, в долине, группы Хабурь-чая, восточные вытекают в бассейн Тигра и соединяются с резко возвышенною, идущей от Х'Сави-чая. Источники этой притока, находясь на южном склоне, имеют точку кон- — 180 —

бура, не существует, а эти названия обозначаются вообще все воды, текущие по направлению къ средне-месопотамскимъ окраиннымъ горамъ. Передъ самымъ ущельемъ, образуемымъ тамъ Джебель-Синджаромъ съ Джебель-Абдулъ-Азизомъ, соединяются въ одинъ все три болѣе значительные истока, съ ихъ безчисленными побочными ручьями, а именно: Х'Сава, Джахджаха и Зуарекъ и протекаютъ подъ названіемъ Хабуръ-чая по средне-месопотамской равнинѣ, къ В. и С.-В. отъ Денра. Эти три значительные истока имѣютъ большое значеніе для длинной горной цѣпи Туръ-Абдина. Х'Сави-чай составляетъ ее границу съ В., Зуарекъ съ З., а Джахджаха-чай прорываетъ ее почти по самой серединѣ, между тѣмъ какъ остальные горные ручьи размыиваютъ во многихъ мѣстахъ крутые склоны цѣпи и такимъ образомъ болѣе всего сообщаютъ ей своеобразный, изорванный видъ. Южная сторона этой длинной цѣпи, имѣющей около 100 километровъ длины, не поднимается выше 900 метровъ; на многихъ выступахъ ея курды-іезиды устроили свои поселенія; далѣе въ горахъ также не мало деревьевъ; но вообще склоны означенной цѣпи совершенно бесплодны, точно также какъ и ущелья, въ которыхъ только изрѣдка попадаются дубы. На плоскихъ-же отлогостяхъ, гдѣ поселились курды, занимающіеся земледѣліемъ, и дѣятельный христіанскій народъ халдеи, трудно найти клочекъ необработанной земли. Деревни въ этой культурной мѣстности лежатъ близко одна отъ другой; онѣ расположены у древнихъ земляныхъ кургановъ, окруженныхъ группами тополей, что сообщаетъ весьма живописный видъ цѣлой мѣстности. Значительная густота населенія (Черникъ опредѣляетъ ее въ 2000 душъ на квадр. милу) начинается сейчасъ-же къ З. отъ Месопотамскаго водораздѣла и продолжается вплоть до самаго Мардина. Х'Сави-чай, съ своимъ притокомъ Карго-чаемъ, образуетъ пограничную линію между обработанною страной, простирающеюся къ северу и переходящую за отлогости Элимъ-дага и Хамка-дага, и Месопотамской пустыней, въ которой кочуютъ арабы племенитан. Послѣдняя только мало-по-малу теряетъ свой пустынный характеръ, и въблизи Джебель-Синджара опять появляются обработанныя мѣстности. По направленію къ Низибину нѣтъ естественной границы; обработанная полоса въ Верхней Месопотаміи исчезаетъ мало-по-малу, подобно отлогостямъ самаго Туръ-Абдина, по направленію къ бассейну Хабуръ и кончается тамъ, гдѣ начинается низменность и гдѣ уже кочуютъ арабы. Въ

что глубокая долина вытекающего из этого хребта Х'Сави-чай образует не только орографическую границу между Турь-Абдиномъ и восточными его продолженіемъ, но и геологическую демаркаціонную линію, резко отдѣляющую переходныя массы извести собственно Турь-Абдана отъ базальтовыхъ краевъ Хамна-дага и Элинь-дага. Поперечный хребетъ, отдѣляющійся отъ Элинь-дага къ югу, содержитъ вышеупомянутые истоки Сааванъ-чая и образуетъ собственно „Месопотамскій водораздѣлъ“, такъ какъ рядъ горъ, идущихъ отъ южнаго склона означеннаго хребта черезъ низкую сѣдловину къ Карачокъ-дагу, отдѣляетъ непосредственно притоки Тигра отъ истоковъ Хабуръ-чая, притока Еврата. Водораздѣльная линія сперва обозначается деревнею Айиъ-Зеромъ, расположенною по близости къ Хайланъ-чаю. Къ югу отъ Сааванъ-чая высшую точку водораздѣла, имѣющую среднимъ числомъ 680 метр. высоты, составляетъ вершина Делеки-Баяръ (850 метр.), а затѣмъ онъ понижается, образуетъ сѣдловину, отдѣляющую отрогъ Элинь-дага отъ Карачока. Элинь-дагъ крутъ и изорванъ; базальтовые стѣны его поднимаются въ нѣкоторыхъ мѣстахъ отвѣсно и обнаруживаютъ горизонтальныя наслоенія. Даже на Месопотамскомъ водораздѣлѣ ясно видно, какъ базальтъ прорвалъ лежащіе теперь внизу слои извести. Известъ залегаетъ, по большей части толщиною въ 10 метр., непосредственно на слои конгломерата бассейна Тигра. Но такъ какъ на восточной сторонѣ слои извести кончаются уже на высотѣ 400 метровъ, между тѣмъ какъ на западной сторонѣ водораздѣла они прекращаются только на высотѣ 540 метровъ, то слои эти кажутся наклоненными къ Тигру; явленіе это повторяется до самаго Х'Сави-чая, образующаго, какъ уже сказано выше, явственно демаркаціонную геологическую линію.

Въ небольшой сѣдловинѣ, расположенной между Хамна-дагомъ и Элинь-дагомъ, находится первый истокъ Хабуръ-чая — Карго-су. Онъ сначала течетъ къ югу, но около Румелата поворачиваетъ къ западу; этому направленію слѣдуютъ и всѣ остальные, текущіе дальше, притоки Хабура, которые вытекаютъ съ южныхъ отлогостей Хамна-дага и соединяются съ рѣкою Карго-су, впадающею въ Х'Сави-чай. Истоки этихъ притоковъ находятся на небольшомъ плоскогорьи, высшая точка котораго составляетъ вершина Грездинъ-дагъ. Вообще же число ручьевъ, стекающихъ въ бассейнъ Хабура, весьма значительно; но нужно замѣтить, что особаго источника, подъ названіемъ Ха-

ислѣдованіе означеннаго дикаго ущелья въ географическомъ отношеніи было-бы весьма важно, но экспедиція должна была отказаться отъ этого, такъ какъ главною цѣлью ея было топографическое обследованіе мѣстностей, болѣе замѣчательныхъ въ культурномъ и торгово-политическомъ отношеніяхъ. Поэтому ей пришлось избрать болѣе дальній путь, пролегающій черезъ мѣстности, простирающіяся у самыхъ южныхъ отлогостей Таврской системы и прорѣзанныя большими дорогами, по которымъ уже съ отдаленныхъ временъ происходитъ торговое движеніе.

За Фейшъ-Хабуромъ идутъ отлогости хребта Карачокъ-дага, выдвигающагося на югъ и затѣмъ горная система, простирающаяся съ запада отъ р. Тигра; мѣстности эти изорваны глубоко вѣзавшимися въ землю ручьями, текущими съ Месопотамскаго водораздѣла къ главной рѣкѣ. По котловинѣ, которая слегка взволнована по направленію къ Джебзиреху, протекаютъ три ручья: Минаръ-су и Хаджъ-Матаръ, соединяющіеся около деревни Зевіекъ, вблизи своего впаденія въ главную рѣку, и Гирзаркъ, составляющій истокъ перваго. Къ сѣверу отъ Фейшъ-Хабура впадаетъ въ эту рѣку Сағанъ-чай. Истоки его находятся на Месопотамскомъ водораздѣлѣ, а его глубоко вѣзавшее русло образуетъ сѣверную границу Карачока; плоскіе-же склоны послѣдняго замыкаютъ съ юга, вмѣстѣ съ Синджарскимъ горнымъ хребтомъ, большую, отлогую котловину, составляющую еще территорію, населенную бедуинами изъ племенъ таи. Съ этой котловиной находится въ связи другая, меньшая котловина, идущая вдоль Тигра; она кончается въ 10 километрахъ, внизъ по теченію рѣки.

### Месопотамскій водораздѣлъ.

Восточное продолженіе верхне-месопотамскаго доломитоваго горнаго хребта Туръ-Абдина, о которомъ мы поговоримъ еще потомъ, составляютъ два горные кряжа, отдаленные другъ отъ друга незначительною впадиною. Кряжи эти извѣстны подъ названіями Хамка-дага и Элимъ-дага. Такъ какъ на всѣхъ картахъ изорванный и довольно безплодный горный хребетъ, образующій, вмѣстѣ съ бухтанскими горными цѣлями, непроходимое ущелье Тигра между Джебзирехомъ и Сѣртомъ, попросту обозначается названіемъ Туръ-Абдина, то считаемъ нужнымъ здѣсь замѣтить, что названіе это неправильно уже на томъ основаніи,



что глубокая долина вытекающего изъ этого хребта Х'Сави-чай образуетъ не только орографическую границу между Туръ-Абдиномъ и восточными его продолженіемъ, но и геологическую демаркаціонную линію, рѣзко отдѣляющую переходными массами извести собственно Туръ-Абдины отъ базальтовыхъ граней Ханка-дага и Элинь-дага. Поперечный хребетъ, отдѣляющійся отъ Элинь-дага къ югу, содержитъ вышеупомянутые истоки Саавъ-чая и образуетъ собственно „Месопотамскій водораздѣлъ“, такъ какъ рядъ горъ, идущихъ отъ южнаго склона означеннаго хребта черезъ низкую сѣдловину къ Карачокъ-дагу, отдѣляетъ непосредственно притоки Тигра отъ истоковъ Хабуръ-чая, притока Еврата. Водораздѣльная линія сперва обозначается деревнею Айиъ-Зеромъ, расположенною по близости къ Хайланъ-чаю. Къ югу отъ Саавъ-чая высшую точку водораздѣла, нѣбольшого среднимъ числомъ 680 метр. высоты, составляетъ вершина Делеки-Бавръ (850 метр.), а затѣмъ онъ понижается, образуетъ сѣдловину, отдѣляющую отрогъ Элинь-дага отъ Карачока. Элинь-дагъ вкрутъ и изорванъ; базальтовые стѣны его поднимаются въ нѣкоторыхъ мѣстахъ отвѣсно и обнаруживаютъ горизонтальныя наслоенія. Даже на Месопотамскомъ водораздѣлѣ ясно видно, какъ базальтъ прорвалъ лежащіе теперь внизу слои извести. Известь залегаетъ, по большей части толщиною въ 10 метр., непосредственно на слой конгломерата бассейна Тигра. Но такъ какъ на восточной сторонѣ слои извести кончаются уже на высотѣ 400 метровъ, между тѣмъ какъ на западной сторонѣ водораздѣла они превращаются только на высотѣ 540 метровъ, то слои эти кажутся наклоненными къ Тигру; явленіе это повторяется до самаго Х'Сави-чая, образующаго, какъ уже сказано выше, явственно демаркаціонную геологическую линію.

Въ небольшой сѣдловинѣ, расположенной между Ханка-дагомъ и Элинь-дагомъ, находится первый истокъ Хабуръ-чая — Карго-су. Онъ сначала течетъ къ югу, но около Румелата поворачиваетъ къ западу; этому направленію слѣдуютъ и всѣ остальные, текущіе дальше, притоки Хабуре, которые вытекаютъ съ южныхъ отлогостей Ханка-дага и соединяются съ рѣкою Карго-су, впадающею въ Х'Сави-чай. Истоки этихъ притоковъ находятся на небольшомъ плоскогорьи, высшая точка котораго составляетъ вершина Грездинъ-дагъ. Вообще-же число ручьевъ, стекающихъ въ бассейнъ Хабуре, весьма значительно; но нужно замѣтить, что особаго истока, подъ названіемъ Ха-

бура, не существует, а этих именъ обозначаются вообще всѣ воды, текущія по направленію къ средне-месопотамскимъ ограниченнымъ горамъ. Передъ самымъ ущельемъ, образуемымъ тамъ Джебель-Синджаромъ съ Джебель-Абдуль-Азизомъ, сходятся въ одинъ всѣ три болѣе значительные истока, съ ихъ безчисленными побочными ручьями, а именно: Х'Сава, Джахджаха и Зуарекъ и протекаютъ подъ названіемъ Хабуръ-чай по средне-месопотамской равнинѣ, къ В. и С.-В. отъ Денра. Эти три значительные истока имѣютъ большое значеніе для длинной горной цѣпи Туръ-Абдина. Х'Сави-чай составляетъ ее границу съ В., Зуарекъ съ З., а Джахджаха-чай прорываетъ ее почти по самой серединѣ, между тѣмъ какъ остальные горные ручьи размыиваютъ во многихъ мѣстахъ крутые склоны цѣпи и такимъ образомъ болѣе всего сообщаютъ ей своеобразный, изорванный видъ. Южная сторона этой длинной цѣпи, имѣющей около 100 километровъ длины, не поднимается выше 900 метровъ; на многихъ выступахъ ее курды-іезиды устроили свои поселенія; далѣе въ горахъ также не мало деревьевъ; но вообще склоны означенной цѣпи совершенно безплодны, точно также какъ и ущелья, въ которыхъ только нрѣдка попадаются дубы. На плоскихъ-же отлогостяхъ, гдѣ поселились курды, занимающіеся земледѣіемъ, и дѣятельный христіанскій народъ халдеи, трудно найти клочекъ необработанной земли. Деревни въ этой культурной мѣстности лежатъ близко одна отъ другой; онѣ расположены у древнихъ земляныхъ кургановъ, окруженныхъ группами тополей, что сообщаетъ весьма живописный видъ цѣлой мѣстности. Значительная густота населенія (Черникъ опредѣляетъ ее въ 2000 душъ на квадрат. милю) начинается сейчасъ-же къ З. отъ Месопотамскаго водораздѣла и продолжается вплоть до самаго Мардина. Х'Сави-чай, съ своимъ притокомъ Карго-чаемъ, образуетъ пограничную линію между обработанною страной, простирающеюся къ сѣверу и переходящею за отлогости Элинь-дага и Хамка-дага, и Месопотамской пустыней, въ которой кочуютъ арабы племенитан. Послѣдняя только мало-по-малу теряетъ свой пустынный характеръ, и вблизи Джебель-Синджара опять появляются обработанныя мѣстности. По направленію къ Низибину нѣтъ естественной границы; обработанная полоса въ Верхней Месопотаміи исчезаетъ мало-по-малу, подобно отлогостямъ самаго Туръ-Абдина, по направленію къ бассейну Хабуръ и кончается тамъ, гдѣ начинается низменность и гдѣ уже кочуютъ арабы. Въ

верхне-месопотамской степи не встрѣчается обработанных полей, да и наарах-ли право землевадінія могло-бы быть тамъ обеспечено.

### Низибинъ, Дара и Мардинъ.

Почти на полпути между Фейшъ-Хабуромъ и Мардиномъ, на верхне-месопотамской караванной дорогѣ, находится небольшой городокъ Низибинъ, Низибисъ у римлянъ, которые устроили-было тутъ въ вѣторомъ родѣ пограничный постъ противъ парянъ. Судя по сохранившемуся еще въ разныхъ мѣстахъ старинному рву, надо предположить, что этотъ городокъ, насчитывающій теперь едва 1.000 жителей, занимаетъ только незначительную часть древняго города. Римскій мостъ со сводами, переброшенный черезъ Джаджаха-чай, хотя и сохранился въ главныхъ своихъ частяхъ до нашихъ дней, но о поддержаніи его явито не заботится; во время полои воды бурный, горный потокъ заливаетъ пролеты моста и переливается черезъ самый мостъ. Джаджаха, самый значительный притокъ Хабуръ, вытекаетъ, въ 7-ми километ. къ сѣверу отъ Низибина, изъ извилистаго скалистаго ущелья Туръ-Абдина, прорѣзывая обширныя отлогости его множествомъ водяныхъ жлъ. Древній каналъ, слѣды котораго находится даже въ ущельи, указываетъ на то, что въ былое время старались съ пользою употребить значительную массу воды горнаго потока и для лежащихъ въ сторонѣ мѣстностей; вѣтъ этого канала и въ настоящее время, недалеко отъ деревни Гуріана, течетъ по низменности, ослабля такимъ образомъ, во время половодья, разрушительную силу р. Джаджахи. Въ ущельи, изъ котораго эта рѣка стремится въ видѣ каскадовъ, повсюду встрѣчаются остатки древнихъ водопроводовъ. Въ самомъ Низибинѣ, внутри пространства, окруженнаго стариннымъ рвомъ, разбросаны на холмахъ развалины древнихъ построекъ: такъ, на одномъ изъ нихъ сохранилось 5 грозныхъ корняскихъ колоннъ; на другомъ находится сколоченная изъ обломковъ и всевозможнаго хлама постройка, захватившая часовню. На третьемъ холмѣ находится массивное зданіе, построенное уже въ 30-тыхъ годахъ, по приказанію извѣстнаго побѣдителя курдовъ, Хафизъ-паши, и служившее хлѣбнымъ магазиномъ; теперь оно стоитъ безъ употребленія такъ-же, какъ соору-

женныя нѣтъ въ сѣверной части города большія казармы. Въ Низибинѣ живутъ турецкіе каймаканъ, но курды и столь-же необузданные арабы мало обращаютъ вниманія на представителя власти слабой Порты, а потому почти ежегодно избиваютъ до полусмерти сборщиковъ податей и отпускаютъ ихъ съ пустыми руками. Въ заключеніе замѣтимъ, что богатые и хорошо обработанныя отлогости Туръ-Абдина только по тому испытываютъ менѣе гнѣтъ турецкихъ властей, что лежатъ гораздо дальше отъ главнаго города вилаета (Багдада), нежели другія, менѣе счастливыя, въ этомъ отношеніи, мѣстности.

Къ западу отъ береговъ Джахджахи число деревень еще болѣе увеличивается. Нѣкоторые отлогости буквально усыяны группами домовъ; всюду встрѣчаются и искусственные холмы, которые мы уже прежде называли ассирійскими поселеніями; холмы эти разбросаны далеко и въ степи, но тамъ уже нѣтъ деревень, подобно тому, какъ и около верхнихъ истоковъ притоковъ Хабура. Слѣдуя по обыкновенной караванной дорогѣ, вскорѣ за Низибиномъ встрѣчаемъ Бердевилъ-Касръ, огромныя развалины съ круглыми массивными башнями по угламъ. Лицевыя стороны имѣютъ почти по 200 метровъ длины, а нѣз груды обломковъ всюду видѣются маленькія хижины курдовъ, занимающіяся земледѣліемъ. Эта мѣстность занимаетъ, въ сравненіи съ окрестностями, болѣе возвышенное положеніе, и отсюда уже можно разглядѣть скалы и крутыя горы, между которыми находятся развалины византійскаго поселенія Дары, грандіозныя даже въ настоящемъ своемъ видѣ и возбуждающія удивленіе археологовъ. Подобно Джахджахъ, Амудіахъ-су вытекаетъ стремительно изъ дикаго, живописнаго, скалистаго ущелья, а на крутизнахъ, гребняхъ и въ пропастяхъ вездѣ еще сохранялись гигантскія стѣны или развалины храмовъ этого древняго, построеннаго въ скалахъ, города. Новѣйшихъ построекъ здѣсь нѣтъ. На крутыхъ склонахъ разбросаны хижины туркменовъ, устроенныя въ отвѣрстіяхъ скалъ, взорванныхъ порохомъ; туркмены пріютились между развалинами башенъ и въ самыхъ развалинахъ; въ громадныхъ-же остаткахъ древнихъ храмовъ развѣстались шерстобои и прядильщицы шелка. Массивныя городскія башни вездѣ еще сохранились. Онѣ выстроены изъ громадныхъ четырехугольныхъ плитъ и вѣнчаютъ возвышенности и низменныя мѣста. Подъ громаднымъ сводомъ моста бурный потокъ катитъ свои воды по столѣтнимъ обломкамъ стѣнъ и, наконецъ, исчезаетъ

въ башнѣ, гдѣ приводятъ въ движеніе примитивныя образы устроенную мельницу. На гребнѣ выдающейся скалистой стѣны находится остатки древняго акрополиса. Нѣтъ ни одной тропинки, которая-бы шла черезъ дикое ущелье. На низменныхъ мѣстахъ, гдѣ скалы уже исчезаютъ, находятся прекрасныя, тщательно воздѣлываемыя плантаціи хлопка. Далѣе къ сѣверу исчезаетъ жизнь. Амудіахъ-су пролагаетъ себѣ дорогу по крутымъ, обрывистымъ скаламъ дикаго ущелья и, наконецъ, выступить къ югу отъ Дары на обширную равнину.

Въ одномъ мѣстѣ развалины храмовъ сохранились еще 3 аркады; ширина сводовъ ихъ 6 метровъ, а высота 30 метровъ; въ другомъ мѣстѣ видно 9 аркадъ, ширина сводовъ которыхъ равняется 8 метрамъ, а высота 12 метрамъ. Большая часть сводовъ обрушилась, или-же завалена снаружи мало-по-малу развалившимися стѣнами. Надписей не найдено. Это заставляетъ предполагать, что ихъ совсѣмъ не было въ Даръ, или было очень мало.

Дальнѣйшій путь по караванной дорогѣ ведетъ вдоль крутой стѣны Туръ-Абдына, мимо оливковой рощицы Зейтюна, затѣмъ посреди множества деревень, расположенныхъ по отлогостямъ, къ берегу Зуарекъ-чая, гдѣ, какъ сказано выше, означенная горная цѣпь и кончается. Уже изъ деревни Гиръ-Карина на свѣтлой известковой вершинѣ видѣется Мардинъ, лежащій на высотѣ 1.057 метровъ, а надъ нимъ мелькаетъ замокъ. Зуарекъ вытекаетъ изъ глубокаго горнаго ущелья, какъ разъ подъ христіанскимъ монастыремъ Депръ-Заараномъ и рѣзко оглабаетъ крутую вершину, составляющую съ Ю.-В. самую высшую точку Масіусъ-дага въ месопотамской низменности. Караванная дорога оставляетъ въ сторонѣ Мардинъ; она направляется къ З. черезъ Гѣлнѣй и Кочхисаръ (куполъ мечети и высокіе минареты котораго видны уже издали) и прорѣзываетъ всѣ притоки Хабуръ, вытекающіе изъ горной группы Караджадага. Эта длинная, уединенная дорога по пустынѣ, по которой только тогда можно безопасно слѣдовать, когда кочующіе арабы отправляются къ берегамъ Еврата, оживлена множествомъ развалинъ отчасти покинутыхъ поселеній, отчасти заброшенныхъ ханъ, разоренныхъ кочевниками. Попадаютъ и остатки древнихъ построекъ, возбуждающихъ научный интересъ, какъ, напр., около Теля-Константины; но вообще путешественникъ встрѣчаетъ мало интереснаго на этомъ пути, и онъ съ радостью при-

отсутствуетъ появленіе на горизонтѣ зубцовъ крѣпости Урры (Мардина?).

Мардинъ, городъ, имѣющій отъ 15.000 до 18.000 жителей, курдовъ и халдеевъ, расположенъ весьма живописно; благодаря своему положенію на возвышенности (состоящей изъ известнаго рухляка), высота которой доходитъ до 1.190 метровъ, онъ считается неприступнымъ и ключемъ верхней Месопотаміи. Это, однако, рекомъ Мардина нуждается еще въ оправданіи. Мардинъ, въ-добавокъ, окруженъ стѣнами и башнями, выстроенными, какъ и большая часть зданій въ городѣ, изъ свѣтлыхъ четырехугольных плитъ известнаго мергеля, добываемыхъ къ сѣверу отъ города, въ одномъ изъ горныхъ склоновъ. Доступъ съ равнины къ этому оригинальному гнѣзду въ скалахъ, — надъ которымъ, сверхъ того, болѣе, чѣмъ на 100 метровъ возвышается башенка въ видѣ крѣпостцы, — по причинѣ дурной верховой дороги, крайне затруднителенъ и требуетъ не менѣе четырехъ часовъ времени. Но за то тутъ прекрасная вода, которой почти нѣтъ на низменности; въ Мардинѣ большія просторныя бани, прекрасные колодцы, а всѣ большія улицы содержатся весьма опрятно; воздухъ чистый. Изъ построекъ замѣчательны: прекрасные базары, нѣсколько мечетей, двѣ христіанскія церкви и водопроводы, по которымъ вода изъ родниковъ доставляется въ городъ. Возвышенность, на которой расположенъ Мардинъ, соединяется посредствомъ глубокой сѣдловины съ Масіусъ-дагомъ, который слѣдуетъ считать юго-восточнымъ продолженіемъ горной цѣпи Караджа-дага. При этомъ мы должны указать на то, что до-сихъ-поръ существовали ошибочныя представленія объ орографическомъ устройствѣ мѣстности между Евратомъ и Тигромъ вокругъ Діарбекира. Зуарекъ-чай, имѣющій, при своемъ выступленіи на равнину, 15 метровъ ширины и  $\frac{1}{2}$ —1 метръ глубины, окружаетъ означенную возвышенность съ С. и В. и течетъ затѣмъ, подобно Амудіахъ-су и Джаджахъ, къ югу, по направленію къ средне-месопотамскому окраинному хребту. Мардинъ не промышленный городъ и по положенію своему не можетъ быть складочнымъ торговымъ пунктомъ; для мѣстнаго потребленія здѣсь выдѣлываются чрезвычайно тонкія бѣлыя шерстяныя матеріи, которыя вывозятся и въ окрестныя, болѣе значительныя, мѣстности. Въ окрестностяхъ города разводятъ много винограда, но вина выдѣлываютъ мало; виноградъ-же употребляютъ на приготовленіе превосходнаго винограднаго меда, кото-

рый здѣсь, какъ и въ Сюверетъ и Урей, выдѣляется въ большомъ количествѣ. Къ югу отъ горы, на которой расположенъ Мардинъ, въ близкомъ разстояніи, начинается уже степь, а потому не встрѣчается больше такого множества деревень, какъ по дорогѣ къ этому городу. Степь начинается тутъ-же, къ З. отъ города, простирается далеко на С. и достигаетъ самой большой сѣверной широты между Караджа-дагомъ и Джебель-Масіусомъ.

Такъ какъ на дальнѣйшемъ пути къ большой Діарбекирской котловинѣ мы оставляемъ собственно Месопотамію и только передъ Урею снова вступимъ въ нее, то считаемъ нужнымъ привести здѣсь нѣсколько данныхъ объ этой странѣ, которая принадлежитъ къ числу самыхъ культурныхъ мѣстностей во всей Передней Азіи. Сходство съ нею въ этомъ отношеніи представляеть невысокое Кермеліское плоскогорье: какъ здѣсь, такъ и тамъ, тянутся далеко на югъ плоскіе склоны обильныхъ водою горныхъ группъ, которыя защищены отъ сѣверныхъ вѣтровъ альпійской области. За исключеніемъ Эрбилскаго плоскогорья, нѣтъ ни одной мѣстности въ области Еврата и Тигра, которая бы представляла такое множество кургановъ (искусственныхъ холмовъ), ясно указывающее на то, что страна эта всегда воздѣлывалась, и теперь на мѣстѣ безчисленныхъ, забытыхъ, древнихъ населенныхъ пунктовъ, лежащихъ въ мусорѣ, явилось не меньшее количество новыхъ поселеній. Мы уже упоминали мимоходомъ о томъ, что въ Верхней Месопотаміи находится значительное количество кургановъ. Важнѣйшіе изъ нихъ: Бабиль, достигающій 40 метровъ (на немъ расположена цѣлая деревня во 100 домовъ), Тель-Лебель, въ 25 метр. высоты, затѣмъ выдаются красивые курганы: Дейрунъ, Бакирванъ, Румелатъ, Азнаваръ, Коривиль, Маль-тепе, Амуди-тепе и проч.

Такъ какъ нѣтъ возможности нанести на карты малыхъ размѣровъ всѣ сколько-нибудь замѣчательные пункты, то въ виду этого и перечислимъ ихъ. Размѣстимъ ихъ по группамъ, соответственно ихъ положенію въ бассейнахъ притоковъ Хабура.

Болѣе значительные пункты:

Между Тигромъ и Карго-чаемъ:

Храбрешки,  
Рикава,  
Зевіехъ,

Согаръ,  
Г'ирикъ,  
Мамешуръ,

Захетъ,  
Канниструбъ,  
Хакени,

Барестанъ,	Маруванъ,	Гури,
Хасаръ,	Марастанъ,	Хайлани,
Бабинъ,	Гъриханъ,	Шехъ-Гасанъ,
Хаджъ-Матаръ,	Гърсарка,	Данайръ,
Думбули,	Кампанъ,	Айнъ-Зеръ,
Къй-Глуръ,	Тербага,	Вара-Харабетъ,
Бивартне,	Салисъ,	Харабнаехъ.
Казанъ,	Горде,	

Между Карго-чаемъ и Х'Сави:

Дупичъ,	Боварка,	Маника,
Неринджи I,	Хамдангтеръ,	Терабъ,
Неринджи II,	Базаръ,	Серуджа,
Бакирианъ,	Гърбазаръ,	Керпсе,
Харабусина,	Серуанъ,	Бирджа,
Харабетъ-Даригъ,	Шамашинъ,	Кеннге,
Банъхъ,	Касръ-Болакъ,	Азнаваръ.
Алаканошъ,		

Между Х'Сави и Джахдмахою:

Калка,	Айшамилъ,	Пиръ-Али,
Мезрей,	Хеангибегъ,	Харабшемъ,
Фескине,	Нарабрашки,	Гъребикъ,
Виръ-Вали,	Шауэшки,	Омериякъ,
Бейндуръ,	Менсика,	Тавъ-Нурри,
Гъръ-Омеръ,	Дейръ-Чомаръ,	Дешури,
Кубугъ,	Хуринъ,	Шнуги,
Кундаръ,	Бакхиянехъ,	Намети,
Кантаръ,	Коркуякъ,	Затиръ,
Гъръ-Минаръ,	Тель-Арабъ,	Тартабъ,
Тель-Минаръ,	Нергизу,	Вуэсини.

Между Джахдмахою и Амудіахъ-чаемъ:

Низибинъ,	Дейръ,	Сурка,
Бостунки,	Гурекъ,	Хазла-Джери,
Баверне,	Мандери,	Гухаръ,
Шамашинъ,	Бердевиъ-Касръ,	Гулиджа,
Неензоръ,	Дога,	Сирешки,
Харабюртъ,	Билеки,	Сиринджи,
Телишенъ,	Чандара,	Ахмедъ-Гейра,
Талауръ,	Садо,	Домузъ-ага,
Діоха,	Ольчу,	Амудіахъ.
Дала,		



Между Амудіахъ-часть и Зуарекъ-су:

Дара,	Казакъ-Булакъ,	Кара-Деванъ,
Ханбаръ,	Касръ-Карахдере,	Боскати,
Надждарикъ,	Келнеъ,	Саллахъ,
Вуюкъ-Дибринъ,	Зейтунъ,	Гѣлибѣй,
Кучукъ-Дибринъ,	Бехейдехъ,	Чюгянъ,
Кангуръ,	(по ту сторону	Мускъ,
	Зуарека),	
Туко,	Гозъ,	Али-Мушнушъ и
Тель-Хабешъ,	Гиръ-Каринъ,	проч.

Изъ подробныхъ картъ инженера Черника оказывается, что, на протяженіи между Месопотамскимъ водораздѣломъ и Мардиномъ, на разстояніи каждыхъ  $1\frac{1}{2}$ —2 километр. расположена деревня. Такъ какъ въ квадратной милѣ содержится 57,34 кв. километ., то, считая въ каждомъ поселеніи отъ 80 до 100 душъ, получимъ на квадратную милу 2.000 жителей. Между Фейшъ-Хабуромъ и Месопотамскимъ водораздѣломъ цѣля эта нисходитъ до одной четверти показаннаго числа: тамъ плотность населенія не превышаетъ 500 душъ, а между Мардиномъ и Діарбекиромъ доходитъ только до 60 душъ на квадрат. милу. Большинство населенія Туръ-Абдина и Элисъ-дага составляютъ курды-іезиды, занимающіеся скотоводствомъ; по отлогостямъ живутъ курды и халдеи-христиане—земледѣльцы; процентное ихъ отношеніе другъ къ другу различное; степь населяютъ кочевники арабы. Дома прислонены къ курганамъ и не имѣютъ оградъ; въ каждой деревнѣ находятся небольшія рощицы тополей и оросительныя каналы; почва плодородна, но обрабатывается примитивными земледѣльческими орудіями, которыя едва затрагиваютъ почву. Нечего распространяться о томъ, какимъ богатствомъ пользовалась-бы страна, еслибы правительство приняло какія-нибудь мѣры для поднятія въ ней земледѣлія; теперь все обусловлено только производительностью почвы и разными случайностями. Между жителями различныхъ вѣроисповѣданій и національностей нѣтъ согласія. Между деревнями существуетъ вражда, часто переходящая въ кровавыя распри, усмиреніе которыхъ лежитъ на обязанности запчѣвъ; но послѣдніе предпочитаютъ держать-ся вдали отъ мѣстъ военной тревоги и прогуливаются по мирнымъ деревнямъ, гдѣ занимаются реквизиціей, такъ какъ они изъ года въ годъ не получаютъ жалованья, а если и получаютъ, то чиновники удерживаютъ большую часть ихъ содержанія; по-

этому-то миролюбивые жители опасаются больше всего охранительной стражи.

### Система Караджа-дага.

Мы уже замѣтили мимоходомъ, что къ западу отъ Мардина верхне-месопотамская степь простирается довольно далеко на С. (до  $37^{\circ} 25'$  с. ш.), гдѣ замыкается цѣлой системой охраняемыхъ горъ, которыя достигаютъ бѣльшаго развитія въ южномъ направленіи, между Евратомъ и Тигромъ. Теперь опредѣлимъ эту горную систему. Отъ Ванскихъ цѣпей, находящихся въ системѣ истоковъ Западнаго Тигра и глубоко вѣзавшихся въ большую дугу Еврата около Харпута и Маадема, тянется къ С. довольно значительный отрогъ Арганы въ совершенно меридіанномъ направленіи, отъ Діарбекира къ западу; высшая точка его находится въ громадной горной массѣ, въ области истоковъ Чимъ-чая, притока Еврата, и Кучукъ-чая, притока Тигра; затѣмъ одна вѣтвь означеннаго отрога тянется въ юго-восточномъ направленіи и кончается у Мардина. Отъ сѣдловины, достигающей 800 метровъ высоты и раздѣляющей цѣпь между Евратомъ и Тигромъ отъ вышеупомянутаго Караджа-дага, развивается горная группа, совершенно неправильно обозначенная до-сихъ-поръ на всѣхъ картахъ. Караджа-дагъ—это значительный базальтовый хребетъ съ многими, направляющимися къ сѣверу, параллельными возвышенностями; онъ спускается, въ совершенно южномъ направленіи, въ месопотамскую низменность и въ высшей своей точкѣ достигаетъ 1.500 метровъ. Отлогости его къ востоку и юго-востоку довольно круты; въ послѣднемъ направленіи онъ понижается до 800 метровъ, въ видѣ широкой сѣдловины, нѣющей 2 милл. ширины, откуда развивается мало-малу горный хребтъ, въ 1.200 метровъ высоты, Масіусъ-дагъ, идущій въ юго-восточномъ направленіи до самыхъ истоковъ Зударекъ-чая. Такимъ образомъ, эта глубокая сѣдловина совершенно раздѣляетъ двѣ цѣпи: Караджа-дагъ и Масіусъ. Разграниченіе это весьма замѣтно и въ геологическомъ отношеніи, такъ какъ первая цѣпь состоитъ изъ базальта, а вторая изъ пластовъ известнаго и мѣловаго мергеля. До-сихъ-поръ предполагали, что горный хребетъ, расположенный къ югу отъ Діарбекира и простирающійся съ С.-З. къ Ю.-В., состоитъ изъ одной только цѣпи, чѣмъ обуславливается будто-бы единственный проходъ по долинѣ

Зуарекъ-чая вокругъ возвышенности, замыкающей Мардина; но изслѣдованія Чернина доказали, что здѣсь находится двѣ отдѣльныя цѣпи, между которыми протекаетъ глубокая, широкая долина, служащая простымъ, удобнымъ сообщеніемъ между Діарбекпиромъ и Расъ-уль-Анномъ. Въ этой долины такъ-же, какъ и въ крайнихъ, южныхъ отлогостяхъ Караджа-дага, находятся истоки многихъ притоковъ Хабуре, изъ которыхъ назовемъ: Хелекчай, Исламъ-деде (невѣрно обозначенный на картѣ Киперта подъ именемъ «Джаджакъ»), Эмъ-эль-Бесампръ, Хаэтмали и Арсланъ-чай. На 3. отъ послѣдняго притока начинается отъ Караджа-дага низкій водораздѣлъ, раздѣляющій западную систему притоковъ Хабуре отъ восточной Джулабъ-чая.

Далѣе Караджа-дагъ направляется къ западу между Чимъ-чаемъ и Сунгутухъ, понижаясь на водораздѣлѣ Карабагъ до 1.000 метр. и поднимая затѣмъ опять около Сюверекъ болѣе значительныя вершины; только по ту сторону Ханди-чая, притока Чимъ-чая, и далѣе въ области истоковъ Джулаба отроги его становятся болѣе плоскими; они кончаются у Гермиша, рѣки, протекающей возлѣ Урмы. Крайніе отроги Караджа-дага носятъ особенныя названія, какъ, напр., Нямрудъ-дагъ, Бозъ-дагъ и пр. О нихъ мы будемъ еще говорить.

Отправившись изъ Мардина, достигаемъ большой котловины Діарбекпиръ, слѣдуя по обыкновенной дорогѣ въ долину Зуарека, которая въ области его истоковъ становится весьма узкимъ ущельемъ и только къ сѣверу отъ Мардина снова дѣлается нѣсколько шире. Зуарекъ-чай имѣетъ два истока: одинъ изъ нихъ находится въ глубокой сѣдловинѣ между Масіусъ-дагомъ и возвышенностью Мардина, а другой на водораздѣлѣ Акроси, который къ В., за Омаръ-ага, соединяется съ Туръ-Абдиномъ. Онъ раздѣляетъ источники Шехъ-ханъ-чая, притока Тигра, отъ истоковъ Хабуре и представляетъ собою плоскій хребетъ въ 1.010 метр. высоты. Дорога къ Тигру ведетъ какъ черезъ Акроси, такъ и черезъ Омаръ-ага; но такъ какъ послѣдній нѣсколько короче, то обыкновенно спускаются отъ Зуарека прямо по ней въ долину Шехъ-ханъ-чая. Деревень здѣсь весьма немного; такъ какъ здѣсь долины сопровождаются весьма обрывистыми склонами и до того узки, что даже неудобны для пѣшеходовъ, то деревни построены на смежныхъ высотахъ; на всей пустынной дорогѣ до 350 ш. не встрѣчается ни поселеній, ни жителей. Въ пяти километр. къ сѣв. отъ Шехъ-хана оставляется долина того-же име-

ни; пройдши мѣстность, средняя высота которой достигаетъ 1.000 метровъ, входимъ въ долину Ханин-чая, притока Гѣкъ-су, впадающаго въ Тигръ. Только около Ханин-кѣй, лежащаго въ 15 килом. внизъ по долину, начинаютъ расширяться немного долина, и вскорѣ встрѣчается нѣсколько курдскихъ деревень (Джурукъ, Калаатъ-Зерзаванъ, Ханин, Кудури и др.), которыя лежатъ посреди густыхъ кустарниковъ и топодей, красивыхъ садовъ и нѣсколько оживляютъ пустынную мѣстность. Деревня Зерзаванъ расположена живописно посреди деревьевъ и похожа на рыцарскій замокъ. Дорога вьется дагѣ по долину Гѣкъ-су; тамъ превращается древесная растительность, уступая мѣсто прекраснымъ пастбищамъ. Долины принимаютъ видъ плоскихъ котловинъ, но все еще лежатъ глубоко, такъ что отсюда можно разглядѣть только высшія верхушки Масіусъ-дага, лежащаго къ Ю.-З.

Вообще характеръ мѣстности, при приближеніи къ Тигру, чрезвычайно измѣняется, и, миновавъ еще двѣ небольшія котловинообразныя долины, достигаемъ своеобразной, слегка наклоненной къ Тигру террасы, въ 30 метровъ высоты, представляющей прекрасный лугъ. На краю ея лежатъ Шукри, но дорога продолжается нѣсколько, къ западу и проходитъ по каменному мосту въ три арки (по 5-ти метровъ ширины) черезъ Кара-су, текущій къ С., между густыми камышами, а затѣмъ направляется въ долину Тигра. Параллельно съ Кара чаемъ, въ разстояніи приблизительно не болѣе 5-ти километровъ, течетъ, посреди высокихъ базальтовыхъ стѣпъ, Караджа-чай изъ большой сѣдловины, имѣющей 2 мили ширины и находящейся между Караджа-дагомъ и Масіусомъ. Караджа-чай изливается въ Кучукъ-чай, въ одной милѣ отъ Діарбекира. Въ области Караджа-чая всюду встрѣчается еще известъ и глинистый рухлякъ; послѣ переправы черезъ Кучукъ-чай, геологическая картина измѣняется: правый берегъ рѣки состоитъ уже изъ базальтовыхъ стѣпъ, въ 70 метр. выс., на которыхъ лежитъ только тонкій слой глины. На противоположномъ берегу тянется, вдоль рѣки, широкая полоса долины въ  $\frac{1}{2}$  километра ширины, затѣмъ поднимается низкая терраса, послѣ чего склоны мало-по-малу поднимаются по направленію къ горной системѣ Хазру. Діарбекиръ, хотя и расположенъ довольно живописно на вершинѣ прибрежной базальтовой стѣны; но все-же общій видъ города, выстроеннаго изъ темнаго камня, производитъ непріятное впечатлѣніе.

По извилистой, крутой верховой дорогѣ достигаемъ, наконецъ,

воротъ у моста (Къдпри-капу), насмотрѣвшись уже вдоволь на  
высокій валъ и замокъ съ его древними заброшенными башня-  
ми. Вскорѣ приходится проѣзжать черезъ узкія, неровныя улицы,  
имѣющія часто только 1½ метра ширины, съ глухими фасада-  
ми домовъ и съ обычной восточной грязью. Оригинальный видъ  
представляетъ свѣтлый цементъ, связывающій темныя плиты ба-  
зальта. Главная улица, въ 3—4 метра ширины, посреди темныхъ  
массъ домовъ, самая оживленная и постоянно набита разноязыч-  
нымъ населеніемъ, что объясняется тѣмъ, что тутъ находятся  
большіе базары и ханэ, въ которыхъ останавливаются караван-  
ы, идущіе изъ Сиріи въ Курдистанъ. Базары не уступаютъ баг-  
дадскимъ, хотя они и не такъ свѣтлы и красивы. Здѣсь, возлѣ  
различнаго хлама продавцовъ древностей и прекрасныхъ издѣлій  
мѣстныхъ мастеровъ золотыхъ дѣлъ, замѣшалось и порядочное  
количество европейскихъ товаровъ, привезенныхъ въ этотъ гор-  
ный базальтовый городъ съ рынковъ Алеппо. Обильно снабженъ  
всевозможными товарами персидскій ханэ; тутъ персіане прода-  
ютъ свои отечественныя издѣлія: хамаданскій прекрасный коже-  
венный товаръ, азербейджанскія цѣнныя шерстяныя ткани, кир-  
манскія и мешедскія шали и прекрасныя, всюду извѣстныя ков-  
ры, выдѣланные въ Фараханской провинціи, въ Керманшахъ.  
Сосѣдній съ названнымъ ханэ, Али-паша-ханэ,—самый большой  
во всей Турецкой Азіи. Здѣсь, какъ и вообще на Востоку, обще-  
ственная жизнь ограничивается посѣщеніемъ базаровъ; въ про-  
тивуположность съ оживленнымъ тамъ движеніемъ, въ остальныхъ  
частяхъ города господствуетъ мертвая тишина. Вали живутъ въ  
разстояніи получасовомъ отъ города, въ С., въ простомъ конакъ;  
тамъ-же находится и казарма съ тремя батальонами солдатъ  
и нѣсколькими горными орудіями. Для того, чтобы поддерживать  
связь между своею невзрачною резиденціею и городомъ, па-  
ша приказалъ, чтобы по этой дорогѣ ходилъ омнибусъ. Этотъ  
омнибусъ изображалъ примитивнымъ образомъ сооруженный де-  
ревянный ящикъ безъ сидѣнья, поставленный на четырехъ коле-  
сахъ, которые иногда катились, а иногда скользили, подобно сан-  
нымъ полозьямъ, по заброшенной мостовой. Европейскій врачъ  
разсказывалъ намъ впоследствии, въ Константинополѣ, что эта  
несчастная колесница была снесена водами Тигра, когда возница  
направилъ туда лошадей, чтобы напоить ихъ. Были-ли тамъ пас-  
сажиры въ то время, неизвѣстно.

Діарбекиръ имѣетъ 40.000 жителей. Главную массу насе-

ленія составляют курды и армяне, а затѣм турмены, турки и множество изгнанных болгаръ, не поладившихъ съ правительствомъ на своей родинѣ. Діарбекиръ—одинъ изъ самыхъ нездоровыхъ городовъ во всей Турецкой Азіи: тутъ свирѣпствуютъ зловредныя лихорадки, и, не смотря на высокое положеніе города, здѣсь, во время нестерпимо-жарныхъ лѣтнихъ мѣсяцевъ, господствуетъ совершенное безвѣтріе, такъ какъ горныя кряжи со всѣхъ сторонъ окружаютъ городъ. Въ этомъ котлѣ, окруженномъ черными базальтовыми стѣнами, вслѣдствіе удушливыхъ жаровъ, замираетъ жизнь, вододцы высыхаютъ, а старые водопроводы, доставляющіе воду для питья и кушанья съ Али-Пувара, лежащаго въ трехъ километр. къ западу отъ города, содержатъ въ это время нивстую, почти негодную для употребленія жидкость. Климатическія условія измѣняются къ лучшему въ теченіи остальныхъ временъ года, особенно зимою, которая здѣсь очень умеренна, и осенью, составляющею самое лучшее время года по верхнему Тигру. Въ хорошіе дни большая часть населенія собирается въ Румъ-капу, прекрасное мѣсто, съ садами и прудами для рыбъ; сюда прибываютъ и мусульманскія женщины и проводятъ время съ своими родственниками и подругами, чѣмъ разнообразятъ свою въ высшей степени однообразную жизнь. Такъ какъ половину населенія Діарбекира составляютъ христіане, то здѣсь только нѣсколько маленькихъ мечетей, не возбуждающихъ интереса ни въ архитектурномъ, ни въ религіозномъ отношеніи. Населеніе мусульманское живетъ въ болѣемихъ съ христіанами согласіи, чѣмъ въ другихъ значительныхъ городахъ смежныхъ областей. Мануфактурная промышленность развита слабо: приготовляемыя здѣсь шерстяныя матеріи, оружіе, горшечный товаръ и металлическая посуда удовлетворяютъ только потребностямъ мѣстныхъ жителей; торговля ограничивается болѣею частью вывозомъ мѣстнаго сырья, и она довольно значительна. Въ окрестностяхъ Діарбекира добывается желѣзо, мѣдь, свинецъ; желѣзо находится по преимуществу въ окрестностяхъ Арганы, свинецъ—вокругъ Маадемъ-кунру, недалеко отъ Харпута; подѣльный лѣсъ доставляетъ въ изобиліи Тавръ. Чернильные орѣшки вывозятъ въ складочныя мѣста Сиріи, а шкуры козъ ангорской породы, которыхъ здѣсь довольно много, сбываются не только александрійскимъ промышленникамъ, но и европейскимъ агентамъ. Послѣ Мосула Діарбекиръ, безспорно, первый торговый городъ въ сѣверной области большихъ рѣкъ-близне-

цовъ, благодаря своему центральному положенію между различными провинціями юго-восточной части Азіатской Турціи. Къ тому-же, прямой караванный путь отъ Урема, черезъ верхнюю Месопотамію, въ Мардинъ подвергается слишкомъ часто нападеніямъ бедуиновъ, не смотря на водвореніе въ Расъ-уль-Аннъ черкесскихъ колонистовъ; поэтому-то и предпочитается этому пути хотя и болѣе длинная, но за то безопасная дорога черезъ Діарбекиръ. Кроме того, караваны часто избираютъ прямой путь отъ береговъ Караманъ, черезъ Марашъ и Бехесну, въ базальтовый городъ, не останавливаясь ни въ одномъ изъ сирійскихъ городовъ, ни въ Урѣ. Главнѣйшіе торговые пути изъ Діарбекира слѣдующіе: 1) черезъ Аргану, Харпутъ и Эрзинганъ—въ Самсувъ, 2) черезъ Сѣртъ, Битлисъ, Ванъ и Хѣръ въ Тавризъ, 3) по Тигру (на келлесахъ) въ Мосулъ, Текратъ и Багдадъ, 4) черезъ Мардинъ, Дару и Низибинъ въ Мосулъ, 5) черезъ Сюверекъ, Уреу и Айнтабъ въ Алеппо, или черезъ Килисъ прямо въ Александрету, наконецъ 6) черезъ сѣдловину Маль-тепе въ Расъ-уль-Аннъ и Ракку на Егратъ.

Оставивъ Діарбекиръ, экспедиція отправилась по обыкновенной почтовой дорогѣ, черезъ Караджа-дагъ, въ Сюверекъ. Эта новая дорога, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ довольно хорошо устроенная, ведетъ почти въ западномъ направленіи, черезъ долину Кучугъ-чая, къ названной выше горной цѣпи. Она проложена не въ долинѣ и не на склонѣ, а наверху, на террасѣ, гдѣ расположена большая часть деревень. Стѣны долины состоятъ вездѣ изъ базальта и поднимаются на 90—100 метровъ надъ подошвою ея, гдѣ только по окраинамъ береговъ рѣчекъ появляется скудная трава. Въ 30-ти километрахъ къ западу отъ Діарбекира дорога переваливаетъ черезъ высокую вершину Караджа-дага, достигающую 1.420 метровъ высоты. Отсюда легко рассмотреть со всѣхъ сторонъ направленіе окрестныхъ горныхъ хребтовъ. Взоръ невольно приковывается къ сѣверу. Отъ двухъ громадныхъ вершинъ тянутся, почти параллельно другъ къ другу, между различными небольшими притоками Тигра, горные отроги; они постепенно наклоняются къ сѣдловинѣ, расположенной по ту сторону Сунгутъ-чая; за сѣдловиною появляются уже высокія вершины Арганы и Харпута. Корявые дубы скудно растутъ по склонамъ ближайшихъ горъ; нзрѣдка встрѣчаются жители, все болѣе курды, пасущіе стада. Въ горахъ страннаго очертанія, нарытыхъ глубокими оврагами, гнѣздятся разбойники; въ болѣе

отдаленныхъ частяхъ Караджа-дага водятся, какъ говорятъ, и хищные звѣри. По ту сторону склона дикій характеръ, свойственный означенной горной странѣ, исчезаетъ; ближайшія горныя вѣтви не спускаются крутыми обрывами, а террасами, которыя покрыты полями, засѣянными рисомъ. Почва кругомъ совершенно размячена, но потоки и источники протекаютъ по отлогостямъ, не врывааясь глубоко въ грунтъ. Мѣстность измѣняетъ характеръ на 1.000 метровъ ниже, т. е. у водораздѣла Карабагча, тождественнаго съ западною частью Месопотамскаго водораздѣла. Этотъ послѣдній, какъ уже извѣстно, тинется черезъ Эльми-дагъ и Туръ-Абдинъ до истоковъ Зуарекъ-чая; направляется мимо Омаръ-ага и Акроси къ Джебель-Масіусу, у Малъ-тепе къ Караджа-дагу и переходитъ черезъ Карабагча, Аргану и т. д. въ гребень западной Ванской цѣпи. Около Карабагча мѣстность представляетъ видъ плоскихъ котловинъ съ выдвигающимися тамъ и сямъ базальтовыми вершинами. Текущія къ западу ручьи принадлежатъ уже Чимъ-чаю, притоку Еврата. Здѣсь встрѣчаются прекраснѣйшія нивы; хотя долина этого ручья еще очень узка, но поясъ обработанныхъ полей простирается въ ширину на 200—300 шаговъ; ручей имѣетъ отъ 15 до 20 метровъ ширины и отъ  $\frac{1}{2}$  до 1 метра глубины; въ немъ всегда находится вода.

Въ 15-ти километрахъ къ З. отъ Месопотамскаго водораздѣла (Карабагча) увеличивается число притоковъ Чимъ-чая; раздѣляющія ихъ горныя возвышенности становятся все круче; одна изъ нихъ раздѣляетъ источники другого притока Еврата—Сюверекъ-чая—отъ источниковъ Чимъ-чая. Вообще послѣдній образуетъ геологическую демаркаціонную линію между массаами базальта Караджа-дагской цѣпи и западною цѣпью мѣловой формации, начало которой, на лѣвомъ берегу рѣки, невозможно было отыскать. Въ десяти километрахъ къ С. отъ Чимъ-чая находится, уже въ области истоковъ Сюверекъ-чая, небольшой городокъ Сюверекъ, расположенный на отлогомъ склонѣ, всюду покрытомъ прекрасными виноградниками, и выстроенный вокругъ холма, въ 20 метровъ высоты, на вершинѣ котораго красуются развалины старой вѣрпостцы. Послѣдняя часть почтовой дороги устроена безъ всякой нивелировки и ведетъ прямо къ городу черезъ овраги. Легко себя представить, какъ непріятна подобная дорога и какъ мало она развита отъ безыскусственныхъ горныхъ дорогъ.



Сюверень имѣетъ отъ 6.000 до 7.000 жителей. Населеніе составляютъ: евреи, турки и христіане. Каждая народность занимаетъ особенный кварталъ. Дома выстроены изъ прочнаго матеріала. Въ городѣ есть маленький базаръ и мечеть. Слѣдуетъ упомянуть о мѣстномъ продуктѣ—о виноградномъ медѣ прекраснаго качества, который выдѣлывается не только въ самомъ городѣ, но и во всѣхъ деревняхъ, принадлежащихъ къ каймаканлыку, и который вывозится въ Алеппо, Марашъ и Адану. Здѣшній виноградъ имѣетъ чрезвычайно тонкій ароматическій вкусъ; изъ него можно было-бы выдѣлывать вино, не уступающее лучшему европейскому вину. Уходу за виноградомъ посвящена большая часть населенія. Жители разводятъ плантаціи хлопка и риса, которыя, какъ и около Карабагча, покрываютъ отлогости; но эта отрасль промышленности не имѣетъ здѣсь значенія. Мануфактурныя издѣлія, составляющія предметъ потребления мѣстныхъ жителей, привозятся изъ Урмы,—жители Сюверена занимаются только производствомъ деревянной домашней утвари, выдѣлываемой изъ сосны, растущей въ окрестностяхъ, въ горахъ. По долинѣ Сюверена можно добраться до Еерата черезъ 10 часовъ, откуда прямой караванный путь ведетъ черезъ Бехесну и Марашъ въ Адану, лежащую въ Караманіи.

Спустившись съ Месопотамскаго водораздѣла около Карабагча, входимъ въ страну „курдовъ-милли“. Еще нѣсколько десятилѣтій тому назадъ арабское населеніе занимало мѣстность до истоковъ Чимъ-чая включительно,—изъ это указываетъ сохранившаяся по настоящее время въ разныхъ мѣстахъ арабская топографическая номенклатура; но потомъ оно было оттѣснено въ самымъ южнымъ отлогостямъ отроговъ Караджа-дага названнымъ Курдскими племенемъ, которое, въ свою очередь, было отодвинуто къ югу, вѣроятно, вслѣдствіе передвиженія жившихъ къ сѣверу туркменовъ. Курды-милли не отличаются, въ этническомъ отношеніи, отъ другихъ курдскихъ племенъ; сохранили они также, подобно остальнымъ курдамъ, склонность къ полукочевой жизни и вообще всѣ черты характера этого народа. Къ С. отъ Урмы на квадр. милю приблизительно ихъ приходится 150 душъ. Курды занимаютъ лѣтомъ прекрасныя пастбища, расположенныя около источниковъ, а также притоковъ Еерата; зимою-же они перекочевываютъ въ свои маленькія, невзрачныя деревни, лежащія на различныхъ водораздѣлахъ. Степь въ Ю. отъ Чимъ-чая совершенно необитаема. Отъ Сюверена почтовая

дорога направляется по плоскогорьямъ, порѣзаннымъ ручьями, въ мѣстечку Мишипшину, находящемуся, при соединеніи Чинъ-чай и Хамди-чай, на совершенно изолированной, состоящей изъ слоевъ кремня вершинѣ, въ 60 метровъ высоты; оно, вѣроятно, построено на мѣстѣ очень древняго поселенія; въ пользу этого предположенія говорятъ пещеры, устроенныя въ горѣ, и остатки стѣнъ у основанія вершины. Хамди-чай принадлежитъ еще къ сѣвернымъ истокамъ Еората. За небольшимъ хребтомъ, направляющимся къ западу, открывается область истоковъ Джуджаба, самая сѣверная точка которой находится на водораздѣлѣ Караджурунъ. Отъ Мишипшина приходится взбираться въ которое время въ гору, чтобы добраться до маленькаго мѣстечка Караджуруна, съ красивой почтовой станціей. Отсюда можно разглядѣть надъ плоскій склонъ на Ю.-В., такъ и невысокія возвышенности, расположенныя по направленію къ Милли-сераю, лежащему къ С.-З. Положеніе этого городка обозначено вѣрно на картѣ Киперта. Онъ лежитъ на десять минутъ въ дугѣ сѣвернѣе и остается съ правой стороны дороги отъ Сюверена въ Уреу, почти въ 8-ми километр. отъ Караджуруна. Далѣе дорога ведетъ по маленькой узкой долинѣ съ крутыми боковыми известковыми стѣнами, мимо множества палатокъ милли-курдовъ, къ величественнымъ развалинамъ башни Учкѣй, красиво расположенной на вершинѣ западнаго отрога Караджа-дага. Въ высокихъ стѣнахъ долины (въ 20 мет. высоты) Расъ-уль-Анъ-чай, поворачивающаго отсюда сначала къ югу, а затѣмъ къ западу, высѣчены дома и пещеры; послѣднія тянутся почти на 2 километра. Всюду валяются колоссальныя плиты, а ниже, въ долинѣ, находятся слѣды стараго водопровода. На вершинѣ Учкѣй находится колодезь; на сѣверъ-же оврагъ, по которому течетъ Расъ-уль-Анъ-чай, безводенъ; собственно источники этой рѣчки вытекаютъ въ долину, изъ-подъ искусственнаго холма Джулемана. Дорога ведетъ туда по плодороднымъ участкамъ, на которыхъ растутъ тополи, абрикосы и туовыя деревья. Здѣсь Расъ-уль-Анъ поворачиваетъ къ западу; медленно протекаетъ далѣе по болотистой низменности; нашъ-же путь шелъ сначала, между виноградниками, по известковому склону, поднимающемуся на 300 метровъ надъ долиной и увѣчанному всюду оливковыми деревьями. Съ этой высоты открывается видъ на красивую мѣстность, простирающуюся, черезъ Санджаркѣй, къ югу, и на долину Гермишъ-чай, расположенную въ юго-западномъ направ-

земли. Изъ Джуленана можно прибыть туда послѣ двухчасовой верховой ѣзды. Виноградники и поля встрѣчаются чаще, водопроводы все болѣе и болѣе развѣтвляются по маленькой изъединности, и вскорѣ представляется взору послѣднее курдское поселеніе—деревня Кара-Къйпрю, которая какъ будто-бы утопаетъ среди роскошнаго сада. Эта обработанная полоса земли, ширину въ 1 километръ, прерывается къ югу скалистою возвышенностью Намрудъ-дага, спускающагося въ месопотамскую изъединность. По другую сторону начинается безконечная равнина, съ западной стороны которой проходитъ скалистый уступъ Карасека-дага; у подошвы его уже издали видѣются свѣтлыя группы домовъ Урѣ. При приближеніи къ этому городу, вы ощущаете такое впечатлѣніе, какое испытываетъ подъѣзжающій съ суши къ большому приморскому городу, при видѣ въ первый разъ тихой поверхности океана. Урѣ расположена на самой окраинѣ месопотамской степи; жизнь на этомъ океанѣ желтоватобѣлыхъ песковъ, кажется, совершенно замерла; надъ нѣмъ поднимаются густыя испаренія, сквозь которыя, какъ черезъ пурпуровую дымку, пробиваются солнечные лучи. Съ крепостцы въ Урѣ, служащей точкой направленія для каравановъ, идущихъ со степи, видѣются слабыя контуры развалинъ башни храма Гарана, бывшаго сабійскаго города; тамъ фантазія нѣкоторыхъ путешественниковъ разыскала и колодезь, у котораго Яковъ встрѣтился съ Рахилью. Послѣдніе халдейскіе языческіе храмы были разрушены татарами.

Урѣ (уже въ Алеппскомъ вѣлаетѣ) имѣетъ 40.000 жителей, изъ которыхъ три части составляютъ хрістіане, а одну мусульмане; но господствующій языкъ—турецкій. Городъ окруженъ стѣнами и башнями; ворота находятся только съ сѣверной и восточной стороны. Узкія, но веселенькія и чистыя улицы, окаймленныя многоэтажными домами, сходятся всѣ къ площади, гдѣ находится мечеть Авраама, какъ разъ возлѣ пруда съ знаменитыми священными рыбами. Оба фасада этого зданія, находящіеся подъ прямымъ угломъ другъ къ другу, отражаются въ свѣтломъ зеркалѣ пруда, освѣеннаго прекрасными гранатовыми деревьями, чинарами и кипарисами. Въ тѣни деревьевъ находятся кофейни и бесѣдки, гдѣ правотѣрные предаются созерцанію. Отъ времени до времени появляется тутъ и какой-нибудь шейхъ бедуиновъ изъ провинціи Ракки, прибывшій сюда для поклоненія святыни, а можетъ быть и для того, чтобы лучше

присмотрѣться караванамъ, которые должны продолжать свой путь черезъ степь. На базарахъ, кромѣ мѣстныхъ шерстяныхъ матерій, глиняной посуды и серебряныхъ издѣлій, встрѣчается и значительное количество европейскихъ товаровъ, указывающихъ ясно на близость Алеппо, самаго большого складочнаго мѣста въ Сиріи. Урфа—Эдесса во время Крестовыхъ походовъ—возбуждаетъ большой историческій интересъ; но изъ отдаленнаго прошлаго сохранилось одно достойное особеннаго вниманія сооруженіе; оно находится къ западу отъ города и имѣетъ видъ замка; въ немъ вниманіе на себя обращаютъ двѣ громадныя колонны и безчисленное множество надписей. Къ сѣверу отъ города встрѣчаются всюду гроты, взорванные въ скалахъ, имѣющіе часто до 20 метровъ глубины; въ нихъ могильные склепы, сѣни, каменные скамейки и массивныя подвижныя двери. Башни съ сѣверной стороны Урфы сохранились довольно хорошо; откосы рововъ даже вымощены. Городской ровъ, окаймленный множествомъ бахчей, прорѣзанъ медленно текущими водами. Сады на европейскій ладъ встрѣчаются только къ западу отъ города, между загородными дачами миссіонеровъ. Въ этихъ садахъ множество голубей и другой птицы. Отсюда виноградники тянутся по низкимъ скатамъ; они доставляютъ прекрасный виноградъ, изъ котораго выдѣлывается крѣпкое вино высокаго достоинства. Къ югу отъ города находятся плантаціи тутовыхъ деревьевъ. Ремеслами здѣсь занимаются мало; умственная и общественная жизнь слабо развита, не смотря на то, что населеніе состоитъ по большей части изъ христіанъ. Умственная дѣятельность проявляется нѣсколько у миссій американской и французской; первая изъ нихъ содержитъ школу на 250 человѣкъ, въ которой элементарное преподаваніе идетъ довольно успѣшно. Урфа составляетъ транзитную станцію на сѣверо-сирійско-месо-потамской торговой дорогѣ, и поэтому имѣетъ нѣкоторое значеніе, такъ какъ рядъ каравановъ движется не только по направленію къ Сиріи и Курдистану, но и въ Караманію и прямо въ селатскую область Ракку. Прямая караванная дорога въ Мосулъ имѣетъ 70 нѣмецкихъ миль протяженія, нуждается въ сильномъ прикрытіи, такъ какъ на пути находятся мѣста, подверженныя опасности; нечего, впрочемъ, рассчитывать на не привышій къ дисциплинѣ конвой, который нерѣдко оставляетъ караванъ на произволъ судьбы.

## Стоки между Урфою и Виреджинкомъ.

Начиная отъ крутого уступа у Урфы, Карасена-дагъ идетъ въ совершенно западномъ направленіи до береговъ Еората, между развалинами Балхиса и Виреджина. Этотъ пустынный хребетъ, низкій видъ плато и достигающій 720 метровъ средней высоты, принадлежитъ къ известковой формациі; онъ разорванъ во многихъ мѣстахъ и образуетъ тамъ и сямъ котловинообразныя углубленія. Одно изъ нихъ находится отъ Урфы въ разстояніи одного часа ѣзды, слѣдующее лежитъ въ 12-ти километ. далѣ къ западу. Осадки, въ незначительномъ количествѣ, собираются только въ этихъ естественныхъ бассейнахъ; встрѣчаются тамъ и цистерны, глубиною въ 6—8 метровъ, но чтобы добраться до этихъ скудныхъ запасовъ гнилой воды, нужно спуститься по обвалившимся лѣстницамъ, между высочайшими откосами. Для большихъ каравановъ врядъ-ли хватитъ это количество воды. Въ 36-ти килом. къ западу отъ Урфы лежитъ болѣе значительная курдская деревня Чармеликъ, въ окрестностяхъ которой встрѣчаются снова обработанные участки земли; тамъ и воды собирается больше. Къ С. отъ упомянутыхъ котловинообразныхъ мѣстностей, Карасена-дагъ переходитъ въ Бозъ-дагъ, лежащій въ области истоковъ Гермизъ-чая. Бозъ-дагъ представляетъ замкнутую горную массу, которая направляется черезъ Чалтикѣй и спускается къ долины Джулемана. Чармеликъ, бывшій въ прежнее время, вѣроятно, значительнымъ поселеніемъ, — на что указываютъ развалины большой мечети и красивый, но стоящій почти безъ употребленія, ханъ, — теперь насчитываетъ лишь отъ 80 до 100 ульеобразныхъ жилищъ илли-курдовъ и не имѣетъ ни малѣйшаго значенія. Деревня расположена при Нахръ-Чармеликъ, вытекающемъ, въ разстояніи часа, съ сѣвера, изъ Карасена-дага. Навзломъ отъ плоскихъ котловинъ, черезъ Чармеликъ, къ окраиннымъ горамъ Еората составляетъ едва 100 метровъ. Эта промежуточная мѣстность, кажущаяся безконечною, представляетъ хорошо обработанную равнину, устланную безчисленными курганами и оригинальными жилищами своихъ жителей. Деревни ближайшаго района слѣдующія: Мааратджикъ, Таходжанъ, Коубели, Тенелере, Касабъ, Деланъ, Абигуръ, затѣмъ далѣе къ сѣверу: Дисанкѣй, Кавлыхаоджаръ, Мануикъ, Эскикѣй и Мугриби. Ближайшая большая деревня Саруджа (расположенная не въ югу отъ

Чармелика, какъ значится на картѣ Кипперта, а къ западу) такъ же указываетъ на лучшее свое прошлое безчисленными памятниками, воздвигнутыми на кладбищахъ. Теперь тамъ разбросаны группы палатокъ кочевниковъ, и будущіе путешественники или напрасно станутъ разыскивать это поселеніе, или найдутъ его въ другомъ мѣстѣ, такъ какъ кочевники часто мѣняютъ свое мѣстопробываніе, вслѣдствіе чего топографіи приходится бороться съ большими затрудненіями въ этихъ мѣстностяхъ. Уже къ сѣв. отъ Чармелика, рядомъ съ равниною, поверхность становится волнообразною и принимаетъ видъ гряды, составляющей, вѣроятно, водораздѣлъ между притоками Беллика и рѣчками, направляющимися прямо въ Евратъ; въ трехъ килом. къ З. отъ Саруджи гряда эта начинается подниматься и достигаетъ 750 метровъ высоты; за этою вышею ея точкою находится сѣдловина, въ 500 метровъ высоты, раздѣляющая собственно окраинныя горы Еврата отъ предгорій. Съ сѣловины видна уже, въ юго-западномъ направленіи, долина Еврата. Послѣ двухчасовой верховой ѣзды по голымъ мѣловымъ возвышенностямъ, лишеннымъ и растительности и населенія, прибываете въ Биреджикъ, лежащій на прибрежномъ скатѣ; онъ показывается только тогда, когда вы подъѣдете къ нему. Раньше встрѣчается водопроводъ, повидному, весьма древній; затѣмъ открываются взору прекрасныя прибрежныя мѣстности Еврата, большой искусственный холмъ Балхисъ, поле Низибской битвы, съ его курганами и развалинами шанцевъ, а къ югу тянется полоса хорошо обработанной земли.

Биреджикъ—городокъ, насчитывающій отъ 2.000 до 3.000 жителей, построенъ террасами между садами. Бѣлые дома, выглядывающіе изъ роскошной зелени садовъ, сообщаютъ ему довольно живописный видъ; но внутри оно грязно, улицы въ немъ кривы. Главная улица во многихъ мѣстахъ врѣзывается въ грунтъ на 6 метровъ ниже уровня домовъ; она скользка отъ текущей по ней воды изъ канала и довольно затруднительна для верховыхъ лошадей. Рѣка здѣсь достигаетъ большой глубины, берега мѣстами окаймлены стѣнами. Въ Биреджикъ таможня для каравановъ, проходящихъ между Сиріей, Месопотаміей и Курдистаномъ, а потому тутъ находится пять переправъ черезъ рѣку, но всѣ онѣ устроены весьма страннымъ образомъ. Для переправы одного каравана требуется часто цѣлый день, а если ихъ соберется много, то можно себѣ представить, какая давка происходитъ на берегу; по временамъ лодочники находятъ нуж-

нимъ прервать занятіе; они тогда предаются нейю, курятъ варгиль и потягиваютъ кося. Не смотря на выдающееся значеніе городка, какъ транзитной станціи, тутъ всего только одинъ небольшой базаръ, малое число ханъ и весьма дурныя пути сообщенія; послѣднее, впрочемъ, составляетъ обыкновенное явленіе на Востока. Замѣчательны большія сѣверныя ворота, украшенныя арабскими, и нѣсколько мечетей. Городъ вообще находится въ запущеніи, городскія башни весьма уже обветшали и одѣланы сборнымъ пунтомъ для цѣлыхъ стадъ оригинальной породы вороновъ. Промышленности нѣтъ никакой; изъ мѣстныхъ произведеній вывозятъ въ окрестныя мѣста, въ значительномъ количествѣ, только фрукты.

Отъ Биреджика Евратъ течетъ,—за исключеніемъ немногихъ мѣстъ, въ которыхъ его окаймляютъ крутые берега,—по равнинѣ Сирійско-месопотамской, мѣстности чрезвычайно плодородной. На одинъ градусъ широты сѣвернѣе, рѣка, окруженная дикими горами, образуя множество каскадовъ, направляетъ свое теченіе, между скалистыми ущельями, къ югу и юго-западу; она, по выступленіи своемъ изъ сѣверо-месопотамскихъ окраинныхъ горъ, до своего соединенія съ Тигромъ придерживается вообще южнаго и юго-восточнаго направленія. У Балиса она вступаетъ, вѣроятно, въ мѣстность, названную Черникомъ «Областью голыхъ низменныхъ горъ, имѣющею степной характеръ»; на развитіе ея мы отчасти уже указали, при описаніи пути отъ Хомса черезъ Пальмиру и Декръ. На основаніи этого описанія, можно предположить, что вся область между Евратомъ, Балисомъ, Хамахомъ, Пальмирой и Вади-Али сохраняетъ извѣстный типическій орографическій характеръ, оправдывающій вышеупомянутое наименованіе. Между Нахръ-Белликомъ и Евратомъ равнина Саруджа (составляющая продолженіе Чармеликской равнины), названная по поселенію того-же имени, имѣетъ немалое протяженіе, и хотя эта воздвигнутая полоса не можетъ выдержать сравненія съ южными отлогостями Туръ-Абдина, все-же она считается самою значительною по среднему теченію Еврата.

Что касается климатическихъ условій сѣверной Месопотаміи, то, по недостатку времени, можно было сдѣлать только нѣсколько наблюденій. Въ серединѣ апрѣля, когда экспедиція направилась отъ Месопотамскаго водораздѣла къ Нинабину, то заднія, болѣе высокія вершины Туръ-Абдина все еще въ разныхъ мѣстахъ были покрыты снѣгомъ. На равнинѣ, при отсут-

ствѣн тумана, выпадало много росы; небо только изрѣдка покрывалось тучами. Господствующій южный теплый вѣтеръ, останавливаясь у Туръ-Абдина, приносилъ часто ливни; такъ было въ теченіи апрѣля мѣсяца (отъ 9 числа—дня отъѣзда изъ Фейшъ-Хабура) 12, 16, 17, 18 и 19 числа. Въ Діарбекиръ, гдѣ все еще преобладали южный вѣтеръ, дожди падали 27 и 28-го того-же мѣсяца. Хотя средняя температура дня въ области истоковъ Чинъ-чян колебалась между 15—18° по Ц., но она нерѣдко понижалась отъ холодныхъ вѣтровъ, часто дующихъ съ Караджа-дага, а также и отъ холодныхъ дождей. При приближеніи къ Сювереку, температура быстро повысилась, грозовые дожди, продолжавшіеся иногда только по нѣсколькимъ минутъ, стали чаще; но со вступленіемъ на водораздѣлъ Караджурунъ, температура снова значительно понизилась. Въ послѣдній день дороги передъ Ур-ою, термометръ показывалъ 24° по Ц. въ тѣни; здѣсь, во время самой низкой температуры въ 6°, были часто, при совершенномъ безвѣтріи, туманы. Изъ этихъ немногихъ данныхъ все-таки можно вывести заключеніе, что температура, вѣтры и дожди мѣнялись совершенно со вступленіемъ на тотъ или другой водораздѣлъ, вслѣдствіе чего перемена климата, нерѣдко въ теченіе немногихъ дней, дѣлалась очень чувствительною. На Чармеликской равнинѣ теплый западный вѣтеръ иногда приносилъ съ собою проливной дождь; потомъ, при ясной погодѣ, наступило безвѣтріе, а передъ Биреджиномъ термометръ показывалъ на солнцѣ уже 35° по Ц.

Гипсометрическія отношенія верхне-мессопотамскихъ окраинныхъ горъ можно ближе опредѣлить слѣдующею таблицею высоты мѣстностей. Барометрически опредѣлены слѣдующіе пункты:

Фейшъ-Хабуръ . . . . .	275 метр. н. п. м.
Аинъ-Зеръ (месоп. водоразд.) . . . .	682 . . . . .
Бабиль . . . . .	600 . . . . .
Тель-Лебель . . . . .	605 . . . . .
Азнаваръ . . . . .	440 . . . . .
Кенекъ . . . . .	480 . . . . .
Тель-Минаръ . . . . .	506 . . . . .
Гурианъ . . . . .	570 . . . . .
Низибинъ . . . . .	410 . . . . .
Бердевилъ-Касръ . . . . .	500 . . . . .



Дара . . . . .	520 метр. н. н. н.
Зейтунъ . . . . .	800 . . .
Гаръ-Каринъ . . . . .	605 . . .
Гѣлибѣй . . . . .	592 . . .

Въ системѣ Караджа-дага:

Высшая измѣренная вершина Масіусъ-дага	1.500 метр.
„ „ „ Караджа-дага	1.200 .
Сѣдловина Малъ-тепе „ „	900 .

Пониженіе къ В. и С.-В.

Мардинъ (городъ). . . . .	1.057 метр.
Мардинъ (крѣпость). . . . .	1.190 .
Мардинъ (подосва возвышенности). . . . .	800 >
Агреси (водораздѣлъ). . . . .	1.010 .
Омаръ-Ага ( . . . ). . . . .	1.010 .
Шехъ-Ханъ . . . . .	959 .
Аггѣаурѣй (Ханики-су). . . . .	1.010 .
Ханикиѣй . . . . .	840 .
Будурѣ (Гѣкъ-су). . . . .	734 .
Ханъ-Акбаръ . . . . .	676 >
Шукри (долина Тигра) . . . . .	642 >
Бара-Бѣпрю . . . . .	612 >
Діарбекиръ . . . . .	626 .
Мостъ черезъ Кучузъ-чай . . . . .	640 .

Пониженіе къ С.

Переходъ въ Караджа-дагъ . . . . .	1.487 метр.
Карабагче (водораздѣлъ) . . . . .	1.000 >
Севсенѣй (сѣверное пониженіе) . . . . .	895 >
Тимурлиѣй (сѣверное пониженіе) . . . . .	1.044 >

Пониженіе къ 3.

Учѣй . . . . .	866 метр.
Сюверекъ . . . . .	760 >
Мѣсто впаденія Ханди-су . . . . .	530 >
Тагоула . . . . .	736 >
Джудеманъ . . . . .	650 >
Челтиѣй . . . . .	693 >
Урѣа . . . . .	560 >

Пониженіе къ Ю.

Кочисаръ. . . . .	619 метр.
У Исламъ-Деде-чая. . . . .	590 >
Хаэтиали . . . . .	660 >
Арслана. . . . .	680 >
Джулаба. . . . .	600 >

(Всѣ пункты на караванной дорогѣ).

Западное пониженіе Карасека-дага.

Высшая точка мѣстности котловинъ . . . . .	722 метр.
Чармеликъ . . . . .	560 >
Мугриби. . . . .	655 >
Садловина передъ Биреджиномъ . . . . .	500 >
Высшая точка окранныхъ горъ. . . . .	755 >
Биреджиъ (на берегу Еврата). . . . .	400 >

## VII. Переездъ черезъ сѣверную Сирію.

Съ 8 мая по 2 іюня 1873 г.

Древніе памятники. — Валихъ. — Поле битвы у Нивба. — Въ долину Сах-жура. — Айтиабъ. — Система Карадеде-дага. — Въ области истоковъ Аерина. — Большое рѣчное ущелье между Шельгиниомъ и Карнабитомъ. — Ен-лихъ. — Нижнее теченіе Аерина. — Эль-Ам'къ, болотистая мѣстность у Балми-гѣле. — Вейланская цѣпь. — Иснадерунъ (Александретъ). — Замѣтки о предполагаемыхъ желѣзныхъ дорогахъ, о вѣшной торговлѣ, а также о промышленности.

Вступая опять въ Сирію, оставленную нами около Хомса, изъ котораго мы направлялись къ берегамъ Еврата, бросивъ взглядъ на ту, болѣе сѣверную, часть ея, по которой протекаетъ Оронтъ. Хорошо извѣстныя событія довели эту богатую страну, усѣянную теперь развалинами городовъ, храмовъ и дворцовъ, до настоящаго ея жалкаго положенія. Не говоря уже о древне-ассирійскомъ періодѣ, о которомъ напоминаютъ еще и теперь

многочисленные, иногда укрепленные, курганы, стѣнные скульптурныя изображенія и разныя обломки, мы ваталиваемся здѣсь еще, особенно въ бассейнѣ Оронта, на множество остатковъ грандіозныхъ памятниковъ, на развалины Апамен, представляющія группы колоннъ, башни и остатки дворцовъ, на Эль-Бару, бывшую некогда импоріумомъ Византіи и возбуждающую еще и нынѣ удивленіе остатками своихъ построекъ изъ громадныхъ квадратныхъ плитъ. Тамъ, гдѣ теперь разстлалась степь, скудно населенная бродячими арабами, возвышались крѣпости (развалины ихъ и теперь сохранились), построенныя римлянами по окраинамъ степей; съ тѣхъ поръ степь подвинулась далеко къ предѣламъ страны, некогда обрабатываемой. Также и на плодородной, поросшей густою травою, равнинѣ, по которой направляются караваны изъ Алеппо къ В. отъ Оронта, къ Кеннисрину и далѣе къ С., въ развалинахъ Гіераполиса, встрѣчается множество памятниковъ давно-минувшаго блестящаго времени и исчезнушаго культурнаго населенія. Утверждаютъ, что исторія не знаетъ застою; здѣсь мы встрѣчаемъ не прогрессъ, но полный регрессъ, выражающійся грубостью нравовъ и вообще низкою степенью развитія жителей страны. Чтобы составить себѣ хотя приблизительное понятіе о прошедшемъ и настоящемъ сѣверной Сиріи, достаточно указать на новѣйшія статистическія изслѣдованія, по которымъ на каждый древній городъ, находящійся въ развалинахъ, приходится по одному человеку.

Подобную картину разрушенія представляетъ лежащій на нашемъ пути громадный курганъ Балхисъ, вышущій 25 метр. высоты. Онъ лежитъ при поворотѣ Еврата, въ одной милѣ отъ Биреджика, на крутомъ берегу; тутъ сохранились еще плиты съ весьма изящною мозаикою, изображающею аллегорически различныя провинціи Римской имперіи, какъ, напр., Британію, Гельвецію, Македонію, Рецію и др. Найдены плиты, нерѣдко длиною въ 5 метровъ, на которыхъ изображены большіе ландшафты, до того хорошо сохранившіеся, что на нихъ можно было рассмотреть мельчайшія подробности. Такъ какъ перевозка этихъ интересныхъ плитъ была-бы сопряжена съ большими затрудненіями, то понятно, что въ непродолжительномъ времени эти драгоцѣнные археологическіе памятники будутъ совершенно уничтожены, тѣмъ болѣе, что остатки здѣшнихъ древнихъ построекъ служатъ жителямъ Биреджика весьма сподручнымъ строительнымъ матеріаломъ; при этомъ нерѣдко лучшія плиты без-

попадаются, или же совершенно уничтожаются. Вокруг холма Балхиса нигдѣ нѣтъ и слѣдовъ древняго города, хотя слѣдуетъ предположить, что постройки были воздвигнуты не на одномъ Балхисѣ, но и въ окрестностяхъ его. Противуположный склонъ покрытъ прекрасными фруктовыми садами; онъ становится круче только около Биреджика, гдѣ, какъ извѣстно, онъ переходитъ въ возвышенный берегъ. Холмъ Балхисъ не лежитъ на караванной дорогѣ. Она отъ берега Еврата идетъ къ слегка волнистой, довольно хорошо обработанной мѣстности, покрытой палатками; здѣсь пасется множество вьючныхъ животныхъ каравановъ, отправляющихся въ Сирію въ Месопотамію, и обратно. Караваны обыкновенно переправляются черезъ Евратъ около Биреджика, не останавливаясь въ немъ. Эта мѣстность составляетъ въ нѣкоторомъ родѣ житницу для верблюжьихъ стадъ; необходимый для корма ячмень вырываютъ еще недоспѣлымъ и продаютъ его небольшими пучками. На холмахъ, которые тянутся въ трехъ километрахъ отъ рѣки, видны еще четыре большія земляныя укрѣпленія, возведенныя въ 1839 г. Гафиз-пашею (командовавшимъ турецкою арміею противъ завоевателя Сиріи, Ибрагимъ-паши), съ цѣлью занять около Биреджика сильную оборонительную позицію; расчетъ этотъ не оказался вѣрнымъ, и Ибрагимъ-паша разбилъ на голову турецкаго полководца. Битва эта получила названіе отъ Низба, небольшого городка, расположеннаго живописно, среди садовъ, въ долинѣ Хѣрсунъ-чая. Жителей въ немъ отъ 1.000 до 2.000 душъ; они занимаются шелководствомъ и выдѣлкою винограднаго меда. Въ Низбѣ находится церковь, построенная въ старомъ византійскомъ стилѣ; затѣмъ, кромѣ небольшого хана, тамъ находятся жалкіе дома, которые, со своими виноградниками и тузовыми плантаціями, тянутся до болѣе крутыхъ склоновъ Хѣрсунъ-дага. Подошва этого отрога Карадесеской цѣпи (онъ идетъ съ З. на В.) всюду покрыта густыми плантаціями масляныхъ деревьевъ; склоны же его скалисты и круты, и только въ ущельяхъ тамъ и самъ попадаются небольшія группы деревьевъ. Хѣрсунъ-чай, впадающій въ Евратъ въ 10-ти километрахъ ниже Биреджика, вытекаетъ изъ глубокой лощины горъ того-же названія; истокъ его находится въ 2-хъ часахъ разстоянія. По ту сторону водораздѣла протекаетъ, параллельно съ Хѣрсунъ-дагомъ, берущій начало въ Карадесеской цѣпи, Самъ-су, въ долину котораго экспедиція спустилась послѣ выезда изъ Айнтаба.

Въ близкомъ разстояніи отъ Низба, къ З., по караванной дорогѣ, которая пересѣкаетъ нѣсколько водосточовъ, нивющихъ часто отъ 15 до 20 метровъ глубины, находится долина Орулча, текущаго сюда съ З. и впадающаго, въ 2-хъ километрахъ ниже Низба, въ Хёрсуу-су. Этотъ потокъ течетъ также между высокими берегами, нивющими во многихъ мѣстахъ отъ 20 до 30-ти метровъ высоты; въ ближайшихъ малыхъ котловинахъ находится прекрасныя плантаціи хлопка; лежащія-же сѣвернѣе горвыя склоны своимъ голымъ, пустыннымъ видомъ рѣзко выделяются отъ равнины, покрытой нивами и садами. Посреди этой обработанной мѣстности лежитъ деревня Мес'ръ, а въ маленькой боковой долинѣ, черезъ которую проходитъ верховая дорога въ долину Самъ-су, поселеніе Бостанкѣй. Далѣе къ Ю. мѣстность вся плодородна и обработана; она простирается до самыхъ воротъ Алеппо и орошается въ верхней своей части Саджуромъ. Этотъ природный садъ устья населенія; о томъ-же, какъ здѣсь заботятся о плодородіи почвы, даетъ понятіе узкая полоса земли, заключенная между крутыми склонами и находящаяся возлѣ населеннаго туркоманами Айнтаба: полоса эта, нивющая всего 1 километръ ширины и орошаемая Саджуромъ, снабжена 4—5 оросительными каналами. Между длинными рядами тополей весьма живописно расположены деревни: Яхденъ, Бибигенъ и Нурвана. Айнтабъ лежитъ далѣе въ долинѣ Саджура. Надъ городомъ возвышается значительный уступъ, покрытый гробницами святыхъ, украшенными куполами. На высочайшемъ холмѣ блеститъ куполъ Агіюль-джаміи.

Айнтабъ, населенный преимущественно туркоманами, имѣетъ отъ 18.000 до 20.000 жителей, построенъ амфитеатромъ на правомъ берегу Саджура. Онъ производитъ пріятное впечатлѣніе на путешественника, потому что тотъ възъезжаетъ изъ него по прекрасной главной улицѣ, въ 15 метровъ ширины; улица эта ведетъ въ базарный кварталъ. Тутъ-же рядомъ находится прекрасно сохранившаяся городская крѣпость, расположенная на вершинѣ холма, нивющаго 30 метровъ высоты; откосы его вымощены камнемъ. Крѣпость, впрочемъ, нивѣмъ не занята и ее посѣщаютъ только птицы. По широкимъ улицамъ, окаймленнымъ многоэтажными домами безъ оконъ, вы подѣзжаете къ берегу Саджура, къ кварталу, обитаемому работниками, занимающимися дублеи́емъ кожъ и мойкою шерсти. Эта часть города, съ отвратительнѣйшею атмосферою и съ жалкими помѣщеніями для ра-

ботниковъ, лежитъ у сѣверной подошвы холма и занимаетъ около 300 квадратныхъ шаговъ. Непріятный видъ этого участка сглаживается нѣсколькими обширными прибрежными садами, плантациями хлопка и виноградниками. Съ лежащихъ напротивъ отлогостей Дулукбаба-дага видъ на городъ довольно привлекателенъ, особенно на крепость, базары и мечеть Агіоль, окруженную чинарами. Къ сѣверу виднѣется еще вершина Хаджаръ-джами, къ востоку—минареты Шехъ-Омеръ-джами, далѣе, внизъ по долину, обширные кладбища съ блестящими обелисками, а на высокомъ уступѣ—разнообразные могильные памятники. По городу проведенъ отъ Саджура каналъ съ годной для питья водой.

Саджуръ имѣетъ нѣсколько мѣстныхъ названій: выше Айнтаба его зовутъ Айнтабъ-су, западный источникъ его именуется вообще Карга-чаемъ, а источникъ, текущій съ Карадеде-дага—Оснаонъ-дере. Долина его отлично обработана и только у истоковъ его мѣстность становится дикою, а затѣмъ окончательно переходитъ въ горную цѣпь въ странѣ, лежащей сѣвернѣе и орошаемой Аеримомъ.

### Система Карадеде-дага.

Постараемся теперь представить картину орографическаго устройства сѣверной Сиріи между заливомъ Александретой и берегомъ Еврата. Хотя вся страна къ западу отъ истоковъ Аерима по направленію къ Пайясу и Чанакли не была посѣщена экспедиціей, но все-же можно предположить, что Кара-дагъ, пролегающій между Александретой и степнымъ озеромъ Балыкъ-гѣлемъ и называемый также у своей крайней юго-западной оконечности, около Капъ-Расъ-эль-Хавзира, Джебель-Мусою, находится въ связи съ величественной доломитовой цѣпью Карадеде-дага, идущую къ сѣверу отъ истоковъ Аерима, а слѣдовательно, онъ, вмѣстѣ съ отдаленнѣйшими и ближайшими отрогами послѣдняго хребта, можетъ дать понятіе объ орографическомъ устройствѣ всей сѣверной Сиріи. Карадеде-дагъ, со своими скалистыми стѣнами, которые возвышаются далеко надъ областью гѣса, чрезвычайно массивенъ, имѣетъ 1.500 метровъ высоты, тянется съ З. на В.; отроги его Дулукбаба-дагъ и Хѣрсунъ-дагъ доходятъ до самаго Еврата. Отдѣляющійся къ сѣверу отрогъ замѣчателенъ тѣмъ, что между его острыми гребнями находится водораздѣлъ Шоакме, достигающій 1.000 метровъ высоты и раздѣляющій притоки Еврата отъ при-

токовъ Джоханъ-чая (послѣдніе принадлежатъ уже бассейну Средиземнаго моря). Тутъ-же находятся и источники Санъ-су, вытекающіе изъ двухъ скалистыхъ долинъ; они носятъ названія Дурналикъ и Черпенъ и соединяются около деревни Арапларъ. Нижняя долина Санъ-су терietet мало-по-малу дикій характеръ; количество деревень увеличивается, а вмѣстѣ съ тѣмъ занимаетъ больше протяженія и полоса обработанныхъ полей и, наконецъ, этотъ потокъ, параллельный съ Оруломъ и нижнимъ теченіемъ Хѣрсунъ-чая, приближаясь къ Еорату, въ который упадетъ около Румъ-Калеси, протекаетъ по мѣстности, которая можетъ быть названа садомъ.

Отъ главной цѣпи Карадедескаго хребта отдѣляется прежде всего отрогъ къ югу. Это—Карталъ-дагъ, отлогости котораго залегаютъ между притоками Аерина, съ правой его стороны. Сюда примыкаетъ Каруджа-дагъ, массивный, хотя и довольно короткій отрогъ; онъ выдвигаетъ къ югу свои большія конусообразныя вершины: Кастель-дагъ и Ковджа-дагъ. Эти горныя группы, вмѣстѣ съ хребтами противоположнаго берега: Каргакулеси-дагомъ (простирающимся въ области истоковъ Карга) и Мазли-дагомъ (проходящимъ къ западу отъ Киписа), замыкаютъ Аеримъ и образуютъ дикое, совершенно недоступное ущелье, въ 22 километра длины, состоящее отчасти изъ известковыхъ массъ, а отчасти изъ слоевъ базальта и отдѣльныхъ трахитовыхъ вершинъ; на болѣе плоскихъ склонахъ находится нѣсколько деревень. Наконецъ, послѣдніе отроги, подъ названіемъ: Сдравна-дагъ, Ма'аратъ-дагъ, Шерпѣ-дагъ и Зейданъ-дагъ, спускаются къ югу отъ Карнабита и образуютъ незначительныя возвышенности и вмѣстѣ съ Тукиуртъ-дагомъ переходятъ, на сѣверной окраинѣ Балыкъ-гёля, въ большую болотистую равнину Эль-Ам'хъ. Въ этомъ мѣстѣ устья нѣсколькихъ, болѣе значительныхъ степныхъ рѣкъ, какъ, напр., Нахръ-Кыёра и Кара-су, отдѣляютъ крайніе отроги системы Карадеде отъ отроговъ Кара-дага. Мы не можемъ сказать, какъ далеко простираются эти долины къ сѣверу и гдѣ находится область ихъ истоковъ, а потому и трудно намъ опредѣлять, какой видъ принимаютъ тамъ горы, проходящія вдоль Аеримъ-чая, и какимъ образомъ онѣ соединяются съ главною частью Кара-дага. Всѣ прибрежныя горы къ сѣверу отъ Пайяса, должно быть, принадлежатъ сѣверному отрогу Кара-дага, какъ принадлежитъ къ нему, вѣроятно, и назначенный на картѣ Киперта Акиа-дагъ. Белое мѣсто, остав-

лезное на всех картахъ, въ области истоковъ Кара-су, слѣдуетъ считать совершенно занятымъ горными группами, такъ какъ между ними и мѣстностью, занимаемою Аеримъ-чаемъ, находится хребетъ, отъ котораго расходятся все хребты, проходящіе между Средиземнымъ моремъ, Джеханъ-чаемъ и Акъ-су, Евратомъ, Алеппской низменностью и сѣвернымъ Оронтомъ. Горы, проходящія по лѣвому берегу Аерима, не имѣютъ большого протяженія. Килъсъ, лежащій только въ 16-ти километрахъ отъ ущелья, принадлежитъ уже восточнымъ отлогостямъ Каргакуле-си-дага; отсюда склоны спускаются къ небольшой плоскости, имѣющей 100 метровъ средней высоты. Она покрыта деревьями осадлыхъ арабовъ, ихъ полями, садами и великолѣпными пастбищами. Къ Ю. эта культурная полоса ограничивается лежащимъ поперекъ Джебель-Маръ-Саманомъ, къ В. крутымъ уступомъ, спадающимъ въ долину Гѣкъ-су, и Нахръ-Кусанкомъ. Сдѣлавъ, на основаніи топографическихъ работъ г. Черника, этотъ краткій обзоръ орографическаго устройства сѣверной Сиріи, пополнимъ его описаніями мѣстностей, встрѣченныхъ на пути экспедиціи.

Такъ какъ ущелья въ Аеримской долинѣ отчасти недоступны даже для пѣшиходовъ, то уже передъ ихъ началомъ все большіе торговые пути направляются къ мѣстностямъ, расположеннымъ къ западу. Самый важный изъ этихъ путей сообщенія составитъ, какъ намъ кажется, дорога, идущая отъ Айн-таба въ долину Джеханъ-чая (Пирамуса). Дулубаба-дагъ соединяется съ Карадедескою цѣпью посредствомъ сѣдловины, достигающей 970 метровъ высоты, и по ней-то караванная дорога направляется сначала къ большой турменской деревнѣ Самъ, находящейся въ долинѣ того-же имени, а затѣмъ по узкимъ лѣснымъ тѣснинамъ Дурмазикъ-чая къ водораздѣлу Шоахмѣ, откуда переходятъ въ область истоковъ Джеханъ-су. Дорога эта идетъ къ сѣверу отъ выбраннаго экспедиціе пути, по которому она сначала отправилась къ истокамъ Аерима. Протягающіе къ югу отроги Кырадеде-дага выдвигаютъ, какъ сказано выше, между обоими истоками Саджура одну изъ своихъ вѣтвей. Она называется Горджанъ-дагомъ; на ея западномъ склонѣ, на которомъ, около туркоманскаго селенія, возвышаются развалины старой крѣпости, находится одинъ, а далѣе къ сѣверу и другой истокъ Аерима. Съ подошвы долины Карги путь идетъ, черезъ плоскій водораздѣлъ (940 метровъ), въ ложнинообразное



углубленіе Бурчъ-су, а затѣмъ въ долину, правая сторона которой представляетъ вездѣ плоскія, хорошо обработанныя отлогости, а лѣвая развѣтывается характеристическими крутыми уступами; только на высшихъ плоскихъ частяхъ этихъ уступовъ находится обработанныя мѣста и нѣсколько деревьевъ. Эта самая верхняя область долины Аэрика имѣетъ отъ 8 до 10-ти км. въ длину; затѣмъ крутые склоны быстро сближаются и образуютъ первый проходъ, въ 1 км. длины. У начала этой тѣсной лежатъ деревня Яудже. Вскорѣ долина опять значительно суживается, на разстояніи 4 километровъ отъ Ястиджи. Ниже послѣдней находится устье потока Каэлы, текущаго съ перевала Сараканъ. У этого перевала Картазъ-дагъ отдѣляется отъ главной цѣпи Карадеде. Окрестности Яудже утѣяны огромными обломками базальта; горные склоны кругомъ Ястиджи также круты и изорваны. Это измѣняется только ниже устья Каэлы, гдѣ, подобно острову, появляется небольшой участокъ обработанной земли съ нѣсколькими деревьями. Безплодіе и роскошная растительность, пустынные, скалистые долины и котловины, имѣющія мягкое очертаніе, постоянно чередуются другъ съ другомъ въ богатой разнообразіи формъ области Аэрика; даже въ самыхъ дикихъ мѣстахъ ущелья, высоко на отлогостяхъ, еще попадаются зеленые сады съ деревьями и богатою травяною растительностью. Около Шельгина, въ 6-ти километрахъ ниже Ястиджи, начинается большое рѣчное ущелье; оно тянется между этихъ селеніемъ и Карнабитомъ, къ западу отъ Килиса; ущелье имѣетъ 22 километра длины и представляетъ множество живописныхъ мѣстностей, пустынные скалы и лишенные растительности ложины. Проходъ въ долину имѣетъ часто не болѣе 20 метровъ ширины, глубина Аэрика составляетъ 1—1½ метра. На лѣвомъ берегу притока его съ лѣвой стороны, Бозъ-дере, отдѣляющаго вулканическую формацію (по-большей-части базальтъ) Каргакулесъ-дага отъ известняковаго хребта Домузъ-Чукура, лежитъ въ котловинообразномъ углубленіи Рованда, съ его жилами руды и также прекраснымъ замкомъ, выстроеннымъ изъ большихъ известняковыхъ плитъ; круглыя башни, гѣстанды и ворота его еще довольно хорошо сохранились. Старинный чинаръ въ Ровандѣ едва могутъ обхватить 4 человека и онъ не мало содѣйствуетъ живописному виду этого уголка, запрятавшагося въ глухой горной пустынѣ. Еще живописнѣе стройныя скалистые остроконечныя вершины холма Сельвена, а за нимъ нас-

онныя формы двухъ отроговъ хребта Каруджи: Кастель-дага и Кондза-дага, которые круто спадаютъ къ извилистому руслу; они лишены всякой растительности и прорѣзаны тамъ и сямъ глубокими боковыми ущельями. Около Карнабита Аерпизъ принимаетъ множество ручьевъ, вытекающихъ изъ обширной котловинообразной долины Мазил-дага и обрамляющихъ, послѣ выхода изъ ущелья, округлыя возвышенности или прогнѣя отлогости, покрытыя обработанными полями и деревнями. Эти небольшіе ручьи, едва замѣтные во время переѣзда по склонамъ, представляютъ, однако, значительныя препятствія для переѣзда, такъ какъ они образуютъ въ громадныхъ пластахъ глинянаго мергеля углубленія, достигающія до 100 метровъ глубины. Мазил-дагъ начинается около Телейлекъ-дере и къ сѣверу отъ Килпса соединяется съ горнымъ хребтомъ Каракулеси. Килпсъ, расположенный на сѣверной окраинѣ плоскогорья, занятаго осѣдлыми арабами (о немъ мы уже упоминали),—это веселый городокъ, населенный преимущественно арабами; онъ имѣетъ 6.000 жителей и лежитъ буквально въ большомъ оливковомъ саду. Онъ славится во всей Сиріи производствомъ лучшаго оливковаго масла. Кромѣ того, благодаря своему выгодному положенію, онъ составляетъ самый значительный складочный пунктъ по дорогѣ, идущей прямо изъ Биреджика въ южную Караманію. Къ югу простирается необозримая обработанная полоса, на которой разбросаны хижинны арабовъ. Въ Килпсѣ повсемѣстно прекрасныя сводчатые базары, тамъ-же находится церковь гассуидовъ.

По дорогѣ изъ Килпса встрѣчается Карнабитъ (тамъ находится Аерпизское ущелье), а въ нѣсколькихъ километрахъ къ зап. очень старинный замокъ, окруженный гребницами святыхъ —Пейгамберъ-Каллахъ (также Шехъ-Хоросъ), мимо котораго проходитъ и прямая дорога изъ Алеппо въ Адану и Марашъ. Этотъ замокъ, имѣющій весьма странный видъ, находится уже въ боковой долинѣ Сабунъ-дере, впадающаго въ Аерпизъ, въ 8-ми километрахъ ниже Карнабита; недалеко передъ этимъ замкомъ встрѣчается древній римскій каменный мостъ. Ниже устья Сабунъ-дере главная долина все болѣе и болѣе расширяется, деревни не скрываются уже въ ложбинахъ; хотя долина рѣки иногда суживается и представляетъ скалистые склоны, но въ смежныхъ отрогахъ являются все болѣе и болѣе невысокія съ низкими очертаніемъ горы. . . . .  
Отъ устья Телейлека до болѣе обширной христіанской де-

равни Гъйрига не зрениста въсве не бызаста воды въ Аерниъ, такъ какъ она впитывается въ рыхлую почву и такъ какъ на этомъ разстоянїи въ Аерниъ не впадаютъ притоки. При нормальномъ состоянїи воды въ Аерниъ, русло его имѣетъ 200 метровъ ширины и 1 метръ глубины. Замѣчательно, что до начала упомянутого ущелья во всей области Аерина преобладаетъ сѣверная растительность, между тѣмъ какъ въ плоскихъ долинахъ, встрѣчаемыхъ между Телеймономъ и Кееруномъ, произрастаютъ цѣлые лѣса олеандровъ, представляющіе весною прекрасную картину въ этой однообразной мѣстности. Строго говоря, это нижнее ущелье простирается до устья Сдравна-дере, находящагося нѣсколько ниже Кееруна, такъ какъ склоны Шерпѣз-дага, съ ихъ крутыми уступами и изорванными боковыми ущельями, тянутся до этого мѣста; склоны эти не представляютъ, какъ на правомъ берегу, обширныхъ обработанныхъ полей, и поднимаются гораздо выше надъ уровнемъ рѣки. Отъ устья Сдравна, вытекающей изъ долины, совершенно заросшей олеандровыми рощами, но содержащей мало воды, долина становится все шире и шире; нѣсколько ручьевъ, образовавшихся изъ болотъ, медленно протекаютъ по слегка наклоненнымъ отлогостямъ, а пролегающій къ югу отъ Сдравна Ма'аратъ-дагъ имѣетъ уже округлыя формы съ мягкими очертанїями и устьями небольшими поселенїями. По обѣимъ сторонамъ этого притока Аерина встрѣчается много кварцита; южныя крутыя, высокія трахитовыя скалы окаймляютъ нѣсколько мягкихъ котловинаобразныхъ углубленїй; лѣвое побережье состоитъ сплошь изъ базальта. Около Зейданъ-дага, представляющаго своеобразныя трахитовыя вершины, лежатъ другъ возлѣ друга небольшія котловины: Харабъ-Галуски, Ма'аратъ и Кеербашы. Селенїя въ этихъ котловинахъ расположены между орустовыми деревьями, олеандрами и гранатами, а къ югу начинаются большія обработанныя пространства, такъ какъ главная долина расширяется тутъ въ видѣ значительной котловины; она окаймлена съ обѣихъ сторонъ плоскими склонами. Къ лѣвому берегу подступаютъ здѣсь уже самыя сѣверныя склоны довольно массивнаго Джебель-Маръ-Самава, который не только служитъ съ юга границею между равниной и Кылисомъ, но своими отрогами, проходящими между Алеппо и Балыкъ-гѣлемъ, отдѣляетъ и систему Карадеде-дага отъ горъ, идущихъ вдоль Оронта. Выше впаденїя Аерина въ Балыкъ-гѣль ведетъ прямая караванная торговая дорога изъ Алеппо, черезъ

рѣку, къ Александретъ, лежащей при Средиземномъ морѣ. Здѣсь на лѣвомъ берегу рѣки находится большой ханъ Аеринъ, служащій почтовою станціею. По ту сторону Оронта начинается, какъ уже извѣстно, горная страна, населенная назарійцами, с южнѣйшихъ отрогахъ которой мы упоминали въ началѣ этого труда, при описаніи Саентаха, Кала'атъ-эль-Хѣсна и Хомса. Съ Маръ-Самана течетъ къ западу нѣсколько большихъ потоковъ, какъ то: Ам'ъ-су, Бурки-су и др., называющихся въ Балыкъ-гѣлѣ; но такъ какъ они не лежали на пути экспедиціи, то мы и ограничимся ихъ поименованіемъ.

Обратимъ вниманіе читателя на то, что экспедиція встрѣтила въ нижней части ущелья, т. е. между Телейленомъ и Сдравной, деревню, населенную кизилбашами, а въ послѣднемъ расширеніи долины, къ югу отъ Кефербаша, іезидскую деревню Рамади (кизилбаша и іезиды, какъ уже извѣстно, занимаютъ съ отдаленныхъ временъ мѣстности по верхнему теченію Еврата и Тигра). Выше мы отмѣтили въ области Аерима и христіанскую деревню Гѣмрикъ. Эту этнографическую мозаичность поселеній можно объяснить тѣмъ, что послѣдователи гонимыхъ въ Турціи религій, а въ особенности приверженцы мистическихъ вѣрованій, нашли надежное убѣжище въ изолированной Аеримской области, представляющей глубокія, малопосѣщаемыя котловины и ущелья, окаймленные крутыми прибрежиями.

Возлѣ Рамади, іезидской деревни, лежитъ Джерилсъ и старый его замокъ, выстроенный изъ громаднхъ трахитовыхъ глыбъ; замокъ этотъ имѣетъ 500 кв. метр. и помнитъ окруженъ глубокимъ ровомъ. Къ западу отъ этого и ближайшихъ поселеній возвышается гребень Тукуртъ-дага (южнѣйшаго отрога системы Карадеде), который крутыми склонами спускается въ долину Тель-А'аръ и только посредствомъ весьма незначительныхъ возвышеній соединяется съ Бурурунтъ-дагомъ, лежащимъ уже въ болотистой области Ам'на. Черникъ предполагаетъ, что Бурурунтъ-дагъ въ области истоковъ Сдравка-дере соединяется съ пролегающими тамъ отрогами Аеримской области. Такъ какъ долина Тель-А'аръ и болотистая область Балыкъ-гѣля, равнымъ образомъ какъ и прибрежныя мѣстности по Кара-су (т. е. находящіяся по другой сторонѣ Бурурунтъ-дага), при приближеніи къ сѣверу, постепенно понижаются и переходя въ пустынную плоскость, отдаляютъ отъ себя въ началѣ изолированныя трахитовыя вершины, то можно предположить, что и означен-

ный хребетъ, представляющій тоже явленіе, носить общій характеръ со всею описанною горною страню. Въ пользу этого предположенія говорятъ подходящіе климатическіе условія, та-же флора, а въ особенности большое количество горячихъ сѣрныхъ источниковъ, разбросанныхъ по этой отъѣнно вулканической странѣ. Аеримъ-чай, пробѣжавъ, съ большими извилинами, 170 километровъ, впадаетъ въ Балыкъ-гѣль съ восточной его стороны. При вступленіи своемъ на равнину, онъ медленно протекаетъ среди глубокихъ болотъ, тростниковъ и стоячихъ лагунъ. Въ Сиріи, вѣроятно, найдется немного рѣкъ, которыя могли-бы своими особенностями столько заинтересовать ученаго путешественника, сколько эта рѣка.

### Область Эль-Ам'къ (т. е. „глубина“).

Одинъ изъ самыхъ печальныхъ, пустынныхъ и безжизненныхъ округовъ Сиріи — это вулканическая равнина, окружающая огромный Балыкъ-гѣль („Рыбное озеро“). Она простирается въ пройденной экспедиціей мѣстности, а именно — между склонами Туниуртъ-дага и склонами Кара-дага, почти на 7—8 квадр. миль, не считая плоскихъ долинъ Тель-А'ара, Нахръ-Къбра и Кара-су, прорѣзывающихъ сѣверо-сирійскую горную систему. Уже издали чувствуется приближеніе къ этой области смерти по убійственной атмосферѣ, по запаху разлагающихся растений и по стоячей болотной водѣ. Первый взглядъ на эту низменность производитъ чрезвычайно подавляющее впечатлѣніе. Несчастные, истощенные лихорадками, жители бродятъ, подобно припадчивымъ, въ своихъ жалкихъ деревняхъ. По ихъ-же собственнымъ показаніямъ, ежегодно значительное число ихъ умираетъ отъ изнурительныхъ болотныхъ лихорадокъ, а такъ какъ приращеніе населенія не значительно и не покрываетъ убытка его, то недалеко уже то время, когда посѣтитель этихъ мѣстъ встрѣтитъ тутъ только могильные обелиски, развалины деревень и покинутые курганы. Большія болота на сѣверномъ и восточномъ краяхъ озера образовались вслѣдствіе застоя, выпадающихъ въ него водъ. Извѣстно, что Оронтъ течетъ съ юга на сѣверъ и только въ нѣсколькихъ километрахъ отъ южнаго края Балыкъ-гѣля измѣняетъ свое направленіе, протекая, предъ своимъ впаденіемъ въ Средиземное море, сначала въ западномъ, а потомъ въ юго-западномъ направ-

земли. Описываемое озеро имеетъ стокъ къ Оронту; хотя стокъ этотъ малъ и незначителенъ, въ сравненіи съ водою, вливаемою въ озеро множествомъ его притоковъ, но все-таки Оронтъ могъ-бы содѣйствовать уменьшенію большого болотнаго бассейна, если-бы онъ самъ не представлялъ препятствій для этого, вслѣдствіе своего медленнаго, извилистаго теченія. Направивши цѣлесообразнымъ способомъ теченіе рѣки, — черезъ что сила паденія Оронта увеличилась-бы, — можно было-бы осушить болота Эль-Ам'ка безъ особенныхъ усилій. Но у турецкаго правительства другія заботы: оно не находитъ выгоднымъ для себя обращать вниманіе на болотистыя мѣстности, на которыхъ пока еще влечетъ свое существованіе бѣдные арабскіе кочевники, а думаетъ только о большомъ сборѣ пошлинъ по Оронту; но эти источники доходовъ скоро иссякнутъ, если подобная гнусная политика еще дальше будетъ тяготѣть надъ краемъ. Благодаря этой системѣ управленія, сильно упалъ и турецкій городъ Антакіа, бывшій когда-то самымъ значительнымъ городомъ въ сѣверной-Сиріи; въ немъ, во время Юстиніана, отъ одного землетрясенія погибла четверть милліона жителей. Нынешніе обитатели этого знаменитаго въ древности города предавы дѣни. Кейфъ, сказки, до которыхъ они страстные охотники, составляютъ для нихъ наслажденіе. Они питаютъ фанатическую ненависть къ христіанскому Западу и его представителямъ, живущимъ здѣсь въ весьма незначительномъ числѣ.

Человѣкъ, который въ свое время сдѣлалъ много добра для Сиріи, не смотря на свой деспотическій характеръ, былъ Ибрагимъ-паша, сынъ Мегеметъ-Али. Хотя то, что онъ сдѣлалъ, исчезло, какъ только стамбульскіе воевды принялись снова хозяйничать по-своему; но сохранившіеся слѣды его дѣятельности указываютъ ясно на то, что можно было-бы сдѣлать для страны, еслибы правительство не руководствовалось единственно задачею сбора побольше налоговъ. Канализація небольшого стока Багычгѣли, а также регулированіе русла Оронта стояли-бы, относительно, довольно дешево, а между тѣмъ отъ этого возвысилась-бы производительность описываемой страны, увеличилось-бы даже ея народонаселеніе, вслѣдствіе измѣненія къ лучшему климатическихъ условій; дажѣ, торговая дѣятельность направилась-бы къ Суведіа, составляющей гавань Антіохіи. До утвержденія господства ислама въ Сиріи, а особенно въ цвѣтущее время македонскаго царскаго дома Селевкидовъ, устьемъ нижняго те-

челія Оронта придавали большое значеніе, какъ въ торгово-политическомъ, такъ и въ стратегическомъ отношеніи; но потомъ изъ импоріума Селевкии превратилась въ жалкую рыбацью деревню, и теперь всѣ большіе торговые караваны, идущіе изъ Аравіи или Курдистана и собирающіеся въ знаменитомъ издревле Алеппо, направляются черезъ Еллизъ или Ма'аратъ въ Адану, слѣдовательно, къ сѣверу отъ Ам'ской равнины, и, наконецъ, черезъ Бейланскій перевалъ въ Александрету. И этотъ прибрежный городъ обязанъ своимъ значеніемъ только неудовлетворительнымъ путямъ сообщенія при устьи Оронта, а такъ какъ сила привычки весьма много значить у восточныхъ народовъ, то только необыкновенныя событія могли-бы произвести перемѣну въ направленіи теперешнихъ торговыхъ путей. Какъ-бы то ни было, но нижняя долина Оронта не имѣетъ теперь значенія; одни лишь только историческіе памятники представляютъ большой интересъ для ученыхъ изслѣдователей.

Возвратимся къ описанію области Эль-Ам'на. Выше уже было замѣчено, что къ Ю. и З. отъ Джерилпса кончаются склоны долины: къ югу они завершаются крайними плоскими отлогостями, спускающимися къ устью Аерина, къ западу они кончаются около крутого гребня Тукиуртъ-дага. Тамъ, гдѣ дорога выходитъ собственно на низменность, черезъ незначительную сѣдловину, едва замѣтную посреди взволнованной поверхности, вытекаетъ у самой подошвы базальтовыхъ вершинъ нѣсколько горячихъ сѣрныхъ источниковъ, температура которыхъ колеблется между 40° и 60° по Ц. Эта цѣлебная мѣстность названа арабами Айнъ-Эль-Байда („Источникъ дѣвы“); тамъ находится даже небольшая купальня, построенная еще во время господства Ибрагима, сына Мегеметъ-Али-паша. Эта купальня и до сихъ-поръ соотвѣтствуетъ въ нѣкоторой степени своей цѣли; но не слѣдуетъ имѣть высокаго понятія объ этой незначительной постройкѣ, остающейся безъ всякаго присмотра. Удивительна сила паденія упомянутыхъ источниковъ: многіе изъ нихъ, при ихъ выходѣ изъ трещинъ скалы, имѣютъ 2 метра ширины и такую силу, что могли-бы приводить въ движеніе мельницы; они исчезаютъ только въ разстояніи 100—150 метровъ въ болотной почвѣ низменности.

При вступленіи въ болотистую область Балыкъ-гѣля, около Тель-А'ара открывается взору низкая, пустынная долина, простирающаяся далеко на сѣверъ, гдѣ она и кончается около Сдрав-

на-дага. Но она не представляет совершенной равнины: при средней высотѣ въ 90—95 метровъ болотистой области, встрѣчается нѣсколько базальтовыхъ вершинъ, выдвигающихся тамъ и сямъ изъ камышей или изъ стоячихъ лагунъ. На этихъ пустынныхъ, скалистыхъ вершинахъ высится, словно гнѣзда аистовъ на крышахъ, жалкія поселенія арабовъ. Также и въ углубленіяхъ Бурурунтскихъ горъ, по ту сторону Тель-А'ара, встрѣчается нѣсколько небольшихъ деревень. Приходится невольно недоумѣвать, какимъ образомъ люди могутъ существовать въ этихъ маленькихъ котловинахъ, окруженныхъ базальтовыми вершинами, при температурѣ, колеблющейся уже весной между 38—40° по Ц., и при удушливыхъ, болотныхъ испареніяхъ. Постоянство національной привычки арабовъ обитать только на низменныхъ мѣстахъ наказывается здѣсь страшнымъ образомъ, и только привычка этой и можно приписать упорное пребываніе арабскихъ степняковъ въ этой убійственной для здоровья области и нежеланіе ихъ, не смотря на страшную смертность, переселиться на близлежащія горы. Ближайшія поселенія: Ахъ-Пунаръ, Кьёръ-Халлди и Торунъ расположены на изолированныхъ базальтовыхъ вершинахъ; четвертое-же, возвышающееся, къ югу отъ Бурурунта, въ весьма близкомъ разстояніи отъ берега озера, на 90 метровъ надъ равниною, носитъ названіе Гязиръ-Гайя. При приближеніи къ дельтѣ Кара-су, поселенія исчезаютъ совершенно. Тутъ прежде всего встрѣчается Куртъ-чай, разливающийся на 10 метровъ ширины между высокими массами тростника. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ расходятся оба рукава его устья, находятся древній мостъ, построенный изъ четырехугольныхъ базальтовыхъ плитъ; такой-же мостъ переброшенъ и черезъ Нахръ-Кьёръ, впадающій въ озеро нѣсколько западнѣе. Рукава дельты этой болотной рѣки соединяются съ Куртъ-чаемъ древней римской мощеной дорогой, кончающейся только въ 500 метрахъ къ западу въ болотистой мѣстности. Вышеупомянутые два моста представляютъ въ этой болотистой пустынѣ прекрасный памятникъ древняго инженернаго искусства. Первый мѣстъ 29 арокъ, между арками по 2 метра просвѣта, толщина столбовъ 5 метровъ; второй мѣстъ 32 арки такихъ-же размѣровъ. Исслѣдованіе грунта подъ мостами и подъ мощеной дорогой доказали, что болотная почва имѣетъ среднимъ числомъ отъ  $1\frac{1}{2}$  до 1 метра толщины и лежитъ на твердомъ кремнистомъ грунтѣ, что даетъ возможность не только



устройства хорошихъ дорогъ, но и возведеніи сельскихъ построекъ. Остатки древнихъ сооруженій ясно доказываютъ, что климатическія условія нѣкогда были лучше; иначе римляне не построили-бы своей дороги въ этой болотистой мѣстности, которой избѣгаютъ даже сирійскіе караваны, тѣмъ болѣе, что эту-же дорогу они могли-бы устроить нѣсколько сѣвернѣе.

Мѣстность отъ начала дельты Нахръ-Къбра, а равнины образомъ и дельта Кара-су представляютъ непроходимую болотистую полосу. Между безчисленными рукавами, болотами и каналами произрастаетъ густой лѣсъ тростника; въ немъ пасутся стада буйволовъ, принадлежащихъ арабамъ, живущимъ въ Торунѣ; палатки ихъ разбиты на базальтовой горѣ, окруженной болотами. Перевѣздъ по этой мѣстности невозможенъ даже въ сухое время года; дорога обходитъ на сѣверъ большою дугою нижнее теченіе Кара-су и доходитъ до самыхъ восточныхъ отлогостей Кара-дага. Рѣка того-же названія течетъ по широкой долинѣ, направляющейся къ сѣверу, и имѣетъ источникъ въ горахъ Акма-дага, составляющаго, вѣроятно, центральный хребетъ сѣверо-сирійской горной системы. Со вступленіемъ на эти отлогости, оставляете позади себя болотистую равнину, простирающуюся на 2 милл длины, съ жалкими арабскими деревнями, тростниковыми полями и стадами буйволовъ, и радуетесь тому, что оставили за собою страну, надъ которою разстилаются убійственныя мѣзмы. Вдалѣ на востокъ видѣются невысокіе отроги Маръ-Самана, замыкающіе описанную болотистую страну.

### Путь черезъ Вейланскій перевалъ къ Сирійскому побережью.

Всѣ сѣверо-сирійскіе торговые караваны, направляющіеся къ Средиземному морю изъ Айнтаба, Киласа, Алеппо, а также изъ Антиохіи (къ Суведіи не пристають европейскіе пароходы) изъ гавани Александретъ, расположенной при большомъ заливѣ (того-же имени) Средиземнаго моря. Всѣ эти караваны должны пересѣкать Кара-дагъ и переходить черезъ Вейланскій перевалъ, который находится на высотѣ 686 метровъ въ дикомъ, трудномъ для перехода, ущельи, среди скалистыхъ горныхъ массъ съ глубокими оврагами. Надежда на богатую добычу привлекала въ эти дикіи горы захолустыя шайки курдскихъ и туркоманскихъ разбойниковъ, и слѣдованіе по этому проходу сопряже-

во съ опасностью. Правительство, хотя и содержитъ сторожевой постъ на перевалѣ, но онъ исполняетъ только въ нѣкоторомъ родѣ роль контроля надъ проходящими караванами, нисколько не заботясь о прекращеніи нападеній. Такъ какъ въ остальной части сѣверной Сиріи, вслѣдствіе отсутствія бедуиновъ, караванныя дороги представляютъ гораздо больше безопасности, чѣмъ по ту сторону Нахр-эль-Кебира, то приходится сожалѣть, что правительство не предпринимаетъ энергическихъ мѣръ, съ цѣлью устраненія этого единственнаго препятствія для оживленія торговаго движенія въ означенной мѣстности.

Отправляющіеся изъ Айн-таба или по прямой дорогѣ изъ Алеппо обходятъ болотистую область Эль-Ам'ъ съ сѣвера и достигаютъ на лѣвомъ берегу Кара-су холмистыхъ предгорій Бейланской горной цѣпи. Сейчасъ-же за ними видны возвышающіяся высоко стѣны горной массы. Глубокій оврагъ Буюкъ-Богасъ, по которому протекаетъ бурный потокъ, обозначаетъ направление пути, ведущаго отъ сѣвернаго края Балыкъ-гѣля къ Бейланскому перевалу. Два большихъ хана (кприханъ) и сторожевой постъ расположены при входѣ въ ущелье, — тамъ обыкновенно отдыхаютъ караваны. Далѣе дорога идетъ по узкимъ скалистымъ ущельямъ между высоконагроможденными массами глинистаго шифера, и тамъ уже нельзя сдѣлать привала. Прежде всего караванная дорога, которая тянется по различнымъ склонамъ главнаго хребта на высотѣ 590 — 600 метровъ, пересекается горнымъ ручей Куртинъ, текущій весьма глубоко, и спускается къ нему чрезвычайно круто, а затѣмъ снова поднимается вверхъ. Трудно составить себѣ понятіе объ изрытости этого и другихъ скалистыхъ ущелій, а между тѣмъ всѣ караваны принуждены проходить по этому лабиринту, чтобы достигнуть сирійскаго берега. Въ Кара-дагъ, кромѣ Бейланскаго перевала, есть еще два прохода: Сарисекли и Пайясъ; оба они находятся по самымъ краямъ склоновъ. Въ области истоковъ вышеупомянутыхъ горныхъ потоковъ есть, однако, и плоскія террасы; тамъ, недалеко отъ сѣдловины въ 600 метровъ ширины, находится красивая плоская возвышенность съ обработанными полями; на южномъ склонѣ ея расположена деревня Чакалъ. Горная рѣчка того-же имени, впадающая въ Балыкъ-гѣль, пролагаетъ себѣ дорогу по глубокому ущелью, подобно остальнымъ горнымъ ручьямъ. Черезъ это ущелье ведетъ, кромѣ того, и караванная дорога изъ Антиохіи къ Бейланскому перевалу, вслѣд-

отвѣ чего въ этомъ узкомъ проходѣ встрѣчаются часто длинныя ряды выючныхъ животныхъ и пролѣзающихъ, которые отправляются изъ Александретъ въ Айнтабъ, Алеппо и Антакію, или же обратно. Перевалъ этотъ лежитъ на высотѣ 686 метровъ, а ближайшій горный гребень возвышается на 1.200 метровъ надъ уровнемъ моря. Крутая стѣна послѣдняго видна далеко изъ сѣвера. За переваломъ дорога окаймлена изорванными крутизнами, а въ разстояніи одного километра отъ городка Бейлана она высѣчена прямо въ скалахъ и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ возвышается на 100 метровъ надъ подошвою ущелья. Затѣмъ, за сѣдловиною, между глинисто-шиферными массами, встрѣчаются часто воссоссальныя трахитовыя глыбы, — доказательство, что вулканическая область Эль-Ам'я здѣсь еще не кончается. Она простирается не только черезъ эту часть Кара-дага, но и черезъ нижнее теченіе Оронта. На это предположеніе наводитъ уже и тотъ фактъ, что не только древняя Антиохія, но и теперешній, турецкій, Антакію нерѣдко испытывали землетрясенія. На частое повтореніе такъ катастрофъ указываютъ обширныя, нерѣдко весьма древнія развалины, а также каменные валы и башни, окружавшіе когда-то городъ на далекое разстояніе и пострадавшіе болѣе всего отъ землетрясеній. Было-бы весьма желательно, чтобы ученые занялись спеціальнымъ изслѣдованіемъ означенной вулканической области сѣверной Сиріи.

Бейланъ—это небольшой городъ, населенный турками, греками, армянами и европейцами; все населеніе простирается до 2.000 душъ. Дома построены по-европейски, но они съ плоскими крышами и таятся террасами по обѣимъ сторонамъ ущелья рѣчки Бейлана, на высотѣ 50-ти метровъ надъ узкою подошвою долины и нерѣдко прислонены къ скалистой стѣнѣ, на небольшихъ площадкахъ которой разведены сады, сообщающіе городу веселый видъ. Строго говоря, Бейланъ есть ничто иное, какъ лѣтнее мѣстопробываніе александретскихъ купцовъ, которые, во время нестерпимо-жарныхъ лѣтнихъ мѣсяцевъ, укрываются въ этой горной и живописной мѣстности отъ лихорадокъ, свирѣдствующихъ на побережьи. Для пролѣзающихъ, посѣщающихъ городокъ въ большомъ количествѣ, устроенъ ханъ, отличающійся отъ прочихъ заведеній этого рода тѣмъ, что въ немъ нѣтъ окон, двери и постели. Въ Бейланѣ обращаютъ еще на себя вниманіе водопроводы: живописныя анведуки, состоящіе во многихъ мѣстахъ изъ трехъ рядовъ аркадъ, расположенныхъ

одна надъ другой и крытыхъ сверху, образуютъ въ то-же время мостъ, который соединяетъ оба берега ущелья и служитъ, такимъ образомъ, для сообщенія между обѣими частями города, построенными на горныхъ склонахъ. Геологическая формація въ этомъ отдѣлѣ Кара-дага, рядомъ съ громадными, часто стоящими отвѣсно, массами глинистыхъ пластовъ, обнаруживаетъ также глину, известъ, известковый туфъ и обломочный базальтъ. Бейланское ущелье имѣетъ чрезвычайно сильный скатъ—25 градусовъ, а протекающій по немъ ручей Бейланъ дѣлаетъ, до выхода своего на низменность, множество изгибовъ и, наконецъ, въ 8-ми километрахъ ниже Александреты впадаетъ въ море. Обыкновенная караванная дорога слѣдуетъ по его теченію только вѣскольکو километровъ, затѣмъ она переваливается черезъ невысокое плоскогорье, служащее границею ручья съ сѣвера, и вступаетъ на болотистую равнину, пріобрѣтшую столь-же печальную извѣстность въ санитарномъ отношеніи, какъ и Эль-Ам'къ, хотя она занимаетъ гораздо меньшее протяженіе. Она простирается между западными горными отлогостями и краемъ побережья. Послѣдній представляетъ дюнь, возвышающійся на 1 метръ; на дюнь расположенъ и городокъ Александрета; дюнь этотъ прорѣзанъ горными ручьями. Прибой морскихъ волнъ засыпаетъ горами песку почти всѣ устья этихъ ручьевъ, такъ что прѣсная вода не имѣетъ стока, вслѣдствіе чего и образовались огромныя стоячія болота; они лежатъ не только передъ дюнемъ, но простираются до валуновъ горныхъ склоновъ. Вся эта мѣстность, покрытая болотами, не годится для обработки, а потому на ней нѣтъ и поселеній. Вся деревня вокругъ Александреты расположена по склонамъ Кара-дага, какъ-то: Караджи, Бизылъ-Чіукуръ, Ашикарбагчэ, Яркаяя и Анджая. Далѣе къ сѣверу, около берега, лежатъ небольшой городокъ Пайясъ, отъ котораго ведетъ въючная дорога черезъ главный гребень Кара-дага; черезъ послѣдній проходитъ и караванная дорога, оставляющая въ сторону Александретскій заливъ и направляющаяся черезъ Мисисъ въ Адану.

Портовый городокъ Александрета или Искандерунъ, имѣющій отвратительную атмосферу, окруженъ со всѣхъ сторонъ болотами (они достигаютъ до самыхъ изгородей садовъ). Въ немъ живутъ европейскіе купцы, множество служащихъ въ консульствахъ и корабельныхъ агенствахъ; но онъ показался-бы мѣстомъ сымян для каждаго, кто вздумалъ-бы жить здѣсь безъ дѣ-

за. Въ этомъ городѣ, считая и арабовъ (а ихъ довольно изрядное количество), работающихъ въ складочныхъ магазинахъ и у корабельныхъ маляровъ, около 1.500 душъ населенія. Александрина построена въ европейскомъ вкусѣ; но въ ней, кромѣ обширнаго хана и двухъ церквей, нѣтъ зданій, заслуживающихъ вниманія; всѣ постройки внутри города возведены изъ камня. Къ сѣверу и югу отъ города находятся небольшіе деревянные домики, окруженные жалкими огородами, а затѣмъ все, лежащее дальше, — болота, лужи и дюны. Западные державы нѣбуть здѣсь 9 консульствъ — доказательство, какое значеніе придаютъ этому мѣстечку въ торгово-политическомъ отношеніи. Но значеніе Александрины въ этомъ отношеніи нужно приписать главнымъ образомъ тому обстоятельству, что во всей сѣверной Сиріи нѣтъ другого порта, который могъ-бы служить неходимымъ пунктомъ для караванной торговли. Этотъ городъ и портъ вовсе не удовлетворяютъ своему назначенію. Для каравановъ нѣтъ пристанищъ, такъ что они принуждены располагаться далеко за городомъ; единственный здѣсь базаръ жалокъ, даже магазины европейскихъ купцовъ весьма незатѣливы. Такъ-называемый портъ представляетъ въ сущности открытый рейдъ съ двумя выдающимися въ море деревянными помостами для нагрузки товаровъ; къ нему, впрочемъ, большіе корабли не пристають, такъ какъ глубина моря здѣсь колеблется между 1.40, 1.15, 1.20, 1.10 метр., и т. д. Во время сильныхъ сѣверныхъ бурь, случающихся довольно часто, пароходы и большіе парусные суда принуждены останавливаться въ разстояніи 1.000 или 1.500 метровъ отъ портового дюна, такъ какъ иначе они сын-бы на мель. Точныя изслѣдованія инж. Черника показали, что наибольшее углубленіе находится въ юго-восточной сторонѣ города, а затѣмъ въ сѣверо-восточной; между этими впадинами находится плоское возвышеніе, которое къ югу мало-по-малу переходитъ въ дюны. Подвигаясь далѣе въ море, грунтъ становится крѣпче. Александрина не имѣетъ настоящаго портового бассейна, который могъ-бы вмѣщать въ себѣ, во время бури и сильнаго прибоа волнъ, значительное количество большихъ кораблей, а вслѣдствіе прямолинейнаго очертанія берега, не много помогли-бы и дамбы, развѣ еслибы употребили милліоны для того, чтобы придать этому пункту прибрежья значеніе, котораго онъ въ сущности не имѣетъ. Александрина, гдѣ-то лихорадокъ, скоро потеряла-бы свое значеніе, еслибы, воспользовавшись выгоднымъ положеніемъ пор-

товъ Сувединъ и Тарабулуса, сдѣлали небольшія даже затраты для приспособленія ихъ къ торговлѣ; тогда получилась-бы вполне удобныя пункты, куда направилось-бы торговое движеніе сѣверной Сиріи и прилежащихъ странъ.

Описывая описаніе пути, пройденнаго экспедиціею въ сѣверной Сиріи, прибавимъ къ сообщенному географическому матеріалу, не лишеныя интереса, свѣдѣнія о предполагаемыхъ желѣзныхъ дорогахъ отъ сирійскихъ портовыхъ пунктовъ во внутрь страны.

Такъ какъ въ настоящее время вся торговая дѣятельность морская и караванная сосредоточивается въ гавани Александры, то турецкое правительство рѣшило не лишать этого города его торгово-политическаго значенія, а сдѣлать его исходнымъ пунктомъ большой сирійско-месопотамско-курдской желѣзно-дорожной линіи, которая должна была кончатся у Персидскаго залива. Такъ какъ столь важный для торговаго движенія проектъ требовалъ предварительныхъ серьезныхъ изслѣдованій, то Вильгельмъ Прессель, бывшій директоръ турецкихъ желѣзныхъ дорогъ въ Малой Азіи, считая нужнымъ обождать результатовъ изысканій, производимыхъ техническими экспедиціями въ Сиріи и Месопотаміи, для того, чтобы окончательно установить направленіе предполагаемой желѣзной дороги. Нельзя отрицать, что самый значительный пунктъ и почти центръ промышленности и торговли въ сѣверной Сиріи, составляетъ, съ отдаленныхъ временъ знаменитый, Алеппо, а потому предполагаемая желѣзно-дорожная линія должна по необходимости направиться къ этому важному городу, такъ какъ исключеніе его изъ сѣти путей сообщенія совершенно уничтожило-бы значеніе дороги. Но такъ какъ немыслимо вести дорогу отъ Александры, черезъ непроходимый Бейланскій хребтъ, въ Алеппо, то турецкое правительство согласно было пожертвовать Алеппо и вести линію по равнинѣ Балыкъ-гёля и по долинѣ Аерима въ Айнтабъ, продолжить ее черезъ Биреджикъ и Уроу къ Мардину, гдѣ-бы она соединилась съ курдско-месопотамской линіей. Не говоря уже о томъ, что линія эта, не слѣдующая направленію обычныхъ путей сообщенія, нанесла-бы большой вредъ торговлѣ, постройкѣ ея представила-бы огромныя затрудненія сама природа. Прежде всего ее невозможно провести черезъ Бейланскій перевалъ. Еще въ 50-хъ годахъ англійскіе инженеры, подъ руководствомъ Максвелла, занимались цѣлые 7 мѣсяцевъ изысканіями въ озна-

ченной странѣ и, въ концѣ концовъ, остановились на томъ, чтобы провести черезъ Бейланскій хребтъ туннель, котораго длина равнялась-бы почти Монсенинскому туннелю. Инженеръ Черингъ, нашедшій, что въ узкомъ ущельи Бейланскаго потока и по ту сторону горъ мало мѣста для постройки дороги, рѣшилъ также, что возможность постройки этой отчаянной желѣзнодорожной линіи, поднимающейся на огромную высоту, зависитъ отъ прорытія туннеля въ Кара-дагъ; по проекту его, длина туннеля назначена въ 10 километровъ. Этотъ туннель, который былъ-бы наибольшимъ въ мірѣ послѣ туннелей Монсенинскаго и С.-Готардскаго, представилъ-бы весьма дорогую и бесполезную постройку, въ виду того, что главное торговое движеніе въ означенной странѣ придерживается другого направленія. Кроме того, приведенію въ исполненіе этого проекта представило-бы серьезное препятствіе и геологическое устройство хребта (весьма сдвинутые слои ломкаго глинистаго шифера); затрудненія увеличиваются и вслѣдствіе небольшого перпендикулярнаго разрывъ штольны, обуславливающаго одноколѣйную линію. Не слѣдуетъ еще упускать изъ виду и того, что прочность постройки, благодаря вулканической почвѣ мѣстностей по обѣ стороны Кара-дага, а также Эль-Ам'а и долины нижняго теченія Оронта, была-бы весьма сомнительной, и провалы, осыпи, которыхъ нельзя было-бы предотвратить, сдѣлались-бы постояннымъ явленіемъ.

Всѣ эти обстоятельства заставляютъ отказаться отъ проекта линіи Александрето-Айнтабской. Неизвѣстно, вѣзвѣсилъ-ли уже указанныя затрудненія турецкія власти; впрочемъ, до осуществленія этого проекта еще весьма далеко, да и вообще проведенія какой-бы то ни было желѣзной дороги въ Сиріи можно ожидать развѣ только въ отдаленномъ будущемъ. А такъ какъ, навѣрное никакая европейская компанія не возьмется за приведеніе въ исполненіе такого нелѣпаго проекта, то постройку турецкой правительственной желѣзной дороги слѣдуетъ считать утопіей. Считая Александретскую линію совершенно бесполезною, мы должны указать на необходимость проведенія дороги отъ Биреджика, черезъ Алеппо и Антакію, къ Средиземному морю и соединенія ея съ Месопотамской линіей. Эта желѣзная дорога, проходя по долинѣ нижняго теченія Оронта, слѣд. по пути, указанному самой природой, удовлетворяла-бы, дѣйствительно, потребностямъ страны и возвратила-бы хотя отчасти

Алеппо, центру сѣверо-сирійской промышленной дѣятельности, то значеніе, которымъ онъ неоднократно пользовался. Если въ настоящее время гавань Суведія не имѣетъ значенія, то въ этомъ нужно винить турецкое правительство, которое, не обращая вниманія на международныя коммерческія отношенія и интересы управляемаго имъ народа, поставило въ неестественное положеніе направленіе его торговой дѣятельности, изъ котораго онъ, по мѣрѣ возможности, старался освободиться. Послѣ Суведія главнымъ значеніемъ, при постройкѣ сирійскихъ желѣзныхъ дорогъ, долженъ-бы пользоваться Триполсъ (Тарабулусъ-эль-Шамъ). Въ началѣ нашего труда мы уже указали на центральное положеніе этого порта и на существующій удобный проходъ между большими горными группами Сиріи; считается-же онъ ниже суведійскаго потому, что желѣзнодорожная линія, проведенная отсюда въ Алеппо, была-бы гораздо длиннѣе. Англійскіе желѣзно-дорожные дѣятели совершенно были правы, указавъ на триполискій портъ, какъ на исходный пунктъ дороги, которая проходила-бы въ долину Еврата, хотя проектъ этотъ и нельзя одобрить ни съ технической, ни съ коммерческой точки зрѣнія. Соответственно этому, въ Константинополѣ составленъ былъ проектъ, по которому желѣзнодорожная линія должна была идти изъ Триполса, черезъ Хомсъ и Хамахъ, въ Алеппо, гдѣ она соединилась-бы съ транзитной дорогой, идущей дальше. Но съ проведеніемъ послѣдней въ Суведію, линія въ области средняго Оронта получила-бы только второстепенное значеніе. Это-то обстоятельство и не говоритъ въ пользу англійскаго проекта.

Хотя главною цѣлью экспедиціи было изслѣдованіе пройденныхъ ею мѣстностей въ топографическомъ отношеніи, но мы полагаемъ, что не лишнимъ будетъ представить здѣсь статистическія данныя, заимствованныя изъ консульскихъ отчетовъ о ходѣ торговли въ главнѣйшихъ пунктахъ Сиріи. Изъ этихъ данныхъ будетъ видно, какъ много еще слѣдуетъ сдѣлать для поднятія мѣстной промышленности и торговли прежде, чѣмъ приступить къ проложенью желѣзныхъ дорогъ, успѣшность эксплуатаціи которыхъ должна обуславливаться какъ разумною администраціею страны, такъ и развитіемъ въ ней промышленной и умственной дѣятельности.

Нынешній торговый путь въ сѣверной Сиріи, составляющій въ сущности продолженіе пути, идущаго изъ Курдистана



в Месопотаміи, направляется, какъ известно, къ Александретской гавани. Въ ней, по консульскимъ отчетамъ за 1870 и 1871 гг., происходило слѣдующее движеніе судовъ:

Суда по ихъ національности.	1870 годъ.				1871 г.			
	Парусныя суда.		Пароходы.		Парусныя суда.		Пароходы.	
	Число.	Тонн.	Число.	Тонн.	Число.	Тонн.	Число.	Тонн.
Англійскія . . . . .	4	1.249	43	24.905	6	1.980	27	15.113
Французскія . . . . .	2	151	78	98.932	2	412	41	48.084
Русскія . . . . .	—	—	54	34.018	—	—	52	29.744
Италійскія . . . . .	5	1.153	—	—	4	971	—	—
Австрійскія . . . . .	8	2.701	—	—	4	1.170	—	—
Американскія . . . . .	1	462	—	—	—	—	—	—
Греческія . . . . .	12	1.056	—	—	5	538	—	—
Турецкія . . . . .	113	7.274	61	32.086	152	9.427	106	57.514
Итого . . . . .	145	14.046	236	189.941	173	14.498	226	148.455

Примѣчаніе.—Астрономическое опредѣленіе положенія Александретскаго маяка:

Положеніе: На мысъ, въ 20-ти метрахъ разстоянія отъ его оконечности.

Сѣв. широта: 36° 35' 30", долгота: 33° 50' 05" (отъ Паржа).

Два бѣлыхъ огня одинъ надъ другимъ. Высота верхняго огня надъ поверхностью моря—15 метровъ; свѣтъ отъ маяка распространяется на 8 морскихъ миль.

Число тоннъ достигаетъ въ прочихъ портахъ страны вышей цѣны, за исключеніемъ Ларнаки (на Кипрѣ); въ 1871 году значилось для:

Бейрута . . . . .	298.746 тоннъ.
Мерсини . . . . .	169.036
Александреты . . . . .	162.953
Ларнаки . . . . .	118.585

Нижепомѣщенные цѣрами мы укажемъ, въ какой мѣрѣ и какия предметы вывоза сѣверная Сирія вообще принимаетъ участіе въ торговомъ движеніи. Изъ 1.500.000 килограмм. пшеницы, доставляемыхъ Алеппскимъ округомъ, вывозится въ Европу едва третья часть черезъ Александрету. Урожай ячменя—15.000 килограммовъ. Это количество едва удовлетворяетъ потребностямъ мѣстныхъ жителей. Большее количество его, а именно до 60.000 килограмм., производятъ: Триполисъ, Хомсъ и Хамахъ; Латакіахъ же, занимающій средняное положеніе между главными портами сѣверной Сиріи и лежащій къ югу отъ устья Оронта,—100.000 килограммовъ. За то значителенъ сборъ кунжута, пауцаго, какъ извѣстно, на приготовленіе масла. Кунжутъ растетъ въ изобиліи на плоскогорьи Хомса и Хамаха, около Латакіаха и въ окрестностяхъ Килиса, гдѣ количество его доходитъ до 20.000 килограммовъ. Вся Сирія славится своими табачными плантаціями; лучшіе соргы табаку: Абу-Риха или Латакіахъ, Жейбелъ, Жедари, Курави, Байерлу и Жекейен вывозятся, въ большомъ количествѣ, въ Константинополь и Египетъ. Алеппо со своимъ округомъ производитъ ежегодно около 150.000 окъ. Лучшіе сорты табаку идутъ изъ Алеппо, Кохейра и Гасанкефа. Предметъ торговли, пользующійся большимъ спросомъ и вывозимый почти во всѣ большіе порты Запада,—это превосходная скамонная смола, доставляемая Жисръ-эшъ-Шугромъ, провинціею Алеппскаго вилайета. Впрочемъ, она рѣдко употребляется въ совершенно чистомъ видѣ, а продается съ большою примѣсью муки или является на рынкѣ въ видѣ высушеннаго отвара изъ скамонныхъ корней. Изъ животныхъ продуктовъ доставляется изъ Месопотаміи и Курдистана въ Алеппо, составляющій складочный пунктъ, значительное количество мерлушекъ (изъ нихъ вывозится ежегодно около 25.000 штукъ), козьихъ и бараньихъ шкуръ (ежегодный вывозъ—300.000 и 50.000 штукъ). Верблюжьихъ кожъ означенный складочный пунктъ доставляетъ ежегодно на рынокъ около 1.000 штукъ; каждая продается нерѣдко по 80 піастровъ. Очень прибыльна ловля губокъ въ бухтахъ Триполиса, Руада и Латакіаха; она составляетъ не только занятіе мѣстныхъ жителей, но и грековъ-островитянъ, являющихся сюда на парусныхъ баркахъ съ Родоса, Станію, Калимно и Самоса. Ловлею губокъ занимаются въ Триполисѣ и Руадѣ почти 200 барокъ; чистой прибылью получается круглымъ числомъ 400.000 франковъ.

Мы уже говорили въ этомъ трудѣ о значительномъ сборѣ

чернильных орѣшковъ въ Месопотаміи, а особенно въ Курдистанѣ, гдѣ они составляютъ довольно значительный предметъ торговли. Хотя въ позднѣйшее время нѣкоторое количество чернильных орѣшковъ доставляется въ Багдадъ (на курдскихъ земляхъ), все-же вывозъ ихъ, особенно изъ Мосула, Мардинъ и Діарбекира, въ Алеппо довольно значителенъ. Извѣстностью пользуются черные и бѣлые орѣшки изъ Алеппо, растущіе преимущественно въ горахъ около Каласа и Айтатба. Кромѣ чернильных орѣшковъ, на Алеппскій рынокъ доставляется и нѣсколько сортовъ камеди; лучшую привозятъ изъ Сулейманъека, а худшій сортъ изъ Мосула и Діарбекира. По производству овецъей шерсти славятся курдскіе округа, пограничные съ Алеппскими вѣлайетомъ, и нѣкоторые мѣстности, населенныя бедуинами; Александретская гавань считается самымъ значительнымъ шерстиннымъ рынкомъ въ сѣверной Сиріи. Лучшая шерсть во всей Сиріи получается отъ бедуиновъ изъ окрестностей Алеппо; она вывозится преимущественно въ Александрету, откуда отправляется въ Марсель, Гавръ, Нью-Йоркъ, Бостонъ и Ливерпуль. Означенъ только Алеппо доставлялъ въ послѣдніе годы отъ 3.000 до 3.500 кантаровъ, Мосулъ—8.000 тюковъ (заключающихъ по 200 окъ), Низибинъ 1.800, Мардинъ и Діарбекиръ по 1.000 тюковъ. Захо принадлежитъ также къ числу пунктовъ, доставляющихъ шерсть; изъ него вывозится чрезвычайно тонкая козья шерсть, не уступающая ангорской. Слѣдуетъ упомянуть и о вывозѣ шерстинныхъ издѣлій, хотя теперь эта отрасль промышленности значительно упала: прошли уже тѣ времена, когда Алеппо, Дамаскъ и Бейрутъ составляли важнѣйшіе центры этой отрасли промышленности. Сначала неразумная система пошлинъ, поощряющая, подобно тому, какъ и въ Персіи, чужеземную промышленность, загнала съ родного рынка различныя собственныя издѣлія; затѣмъ конкуренція Запада, производящаго, при помощи усовершенствованныхъ машинъ, продукты дешевле и въ большемъ количествѣ, нанесла чувствительный ударъ мѣстной промышленности. Неудивительно поэтому, что ввозъ иностранныхъ товаровъ скоро превысилъ вывозъ мѣстныхъ издѣлій. Извѣстныя сирійскіе плащи все еще въ значительномъ количествѣ дѣлаются въ Алеппо; но теперь они составляютъ, равнымъ образомъ какъ и ковры, приготовляемые курдами, живущими по близости къ Алеппо, только отрасль домашней промышленности.

Самыя большія плантаціи хлопка въ Сиріи находятся на

изменностяхъ Джеханъ-су, вокругъ Мараша, Аданы и Тарсуса, затѣмъ въ нѣкоторыхъ другихъ мѣстностяхъ. Въ прежніе годы, а именно до 1850 года, вывозилось хлопка изъ Сиріи въ Европу 130.000 центнеровъ; между 1850 и 1860 годомъ вывозъ прекратился совершенно и начался снова только во время Американской междоусобной войны, когда онъ достигъ 400.000 центнеровъ. Съ тѣхъ-поръ количество вывоза значительно уменьшилось. Въ Алеппскомъ вилайетѣ главнѣйшія мѣста производства хлопка слѣдующія: Идлепъ, Килисъ и Эль-Халака, доставляющія всѣ виѣты отъ 2.500 до 3.000 кантаровъ хлопка, стоимостью болѣе, чѣмъ на 1 миллионъ франковъ.

Вывозъ въ сѣверной Сиріи производится, понятно, только черезъ Александрету. Сюда-же привозятъ и шелковый сырецъ изъ долины Оронта, преимущественно изъ Антиохіи, которая доставляла для вывоза въ 1871 г., т. е. до послѣдняго большого землетрясенія, 130 центнеровъ.

Шелковыя издѣлія въ Сиріи, благодаря плохимъ машинамъ, давно уже вытѣснены западными фабрикатами; даже мѣстные нужды удовлетворяются издѣліями Запада, гдѣ на фабрикахъ работаютъ по восточнымъ рисункамъ. Вообще въ отношеніи фабричной промышленности Сирія отъѣлала большой шагъ назадъ, и трудно ожидать, чтобы она въ будущемъ приняла значительное участіе во всемірной торговлѣ, тѣмъ болѣе, что со времени прорытія Суэзскаго канала явился гораздо лучшій торговый путь между Западомъ и Азіей, чѣмъ неудобная континентальная дорога черезъ Курдистанъ, Персію и верхне-азиатскія страны.

## VIII. Приложение.

Обзоръ добытыхъ экспедиціею результатовъ.—Свойства почвъ.—Плотность населенія.—Состояніе путей сообщенія.—Предполагаемыя желѣзнодорожныя линіи.—Проектъ большой транзитной желѣзной дороги въ Персидскому заливу.—Сомнѣнія насчетъ ея постройки.—Недостатки теперешней системы управленія.—Образъ дѣйствія правительства по отношенію къ провинціямъ Передней Азіи.—Порядки въ Сиріи.—Заключеніе.

Въ предлагаемомъ трудѣ, основанномъ на устныхъ сообщеніяхъ инженера Черника и его богатыхъ содержаніемъ путевыхъ замѣткахъ, я старался пополнить существовавшій помѣнѣ географическій пробѣлъ топографическимъ описаніемъ огромной полосы (болѣе, чѣмъ въ 3.000 километровъ протяженія) въ передне-азиатскихъ областяхъ. Инженеръ Черникъ остался доволенъ выполненнымъ мною трудомъ. Что же касается составленныхъ Черникомъ географическихъ картъ, приложенныхъ къ этому труду, то слѣдуетъ замѣтить, что никому прежде не удалось произвести столь подробной съемки пройденныхъ мѣстностей, какъ Чернику, которому оказывали содѣйствіе въ этомъ и мѣстныя власти, въ виду того, что экспедиція имѣла officialный характеръ. Вотъ почему начальники провинцій охотно доставляли Чернику требуемыя свидѣнія; въ противномъ случаѣ, они были принуждаемы къ этому (какъ, напр., наймаканъ въ Захо) вооруженною силою. Гдѣ производство изысканій сопряжено было съ опасностью, тамъ власти разставляли сторожевые посты. Наконецъ замѣтимъ, что экспедицію сопровождали постоянно вооруженные патрули.

Сдѣлаемъ теперь краткій обзоръ добытыхъ экспедиціею результатовъ. Экспедиція изслѣдовала пройденныя ею мѣстности и ихъ орографическія системы въ такой степени, что компляторы получаютъ возможность изъ данныхъ, собранныхъ экспедиціею, въ связи съ данными, доставленными прежде разными путешествіями и экспедиціями, составить общую картину страны. Экспедиція, руководимой г. Черникомъ, удалось обстоятель-

но исследовать, почти неизвестное до-сихъ-поръ, пространство отъ Хомса до Еерата, гдѣ надъ Сирійской высокой пустыней поднимается цѣлая система обнаженныхъ низменныхъ горъ. Теперь мы убѣдились, что тамъ, гдѣ до-сихъ-поръ на картахъ существовало бѣлое мѣсто, отъ Пальмиры до окраинныхъ горъ Еерата, между Денромъ и Эль-Кайеомъ, простирается масса горныхъ отроговъ, какъ, напр., Джебель-Абиадъ, Джебель-Лебде, Джебель-Сатіехъ и др., которые продолжаютъ далѣе къ сѣверу, черезъ Абуширскую цѣпь, до города Ракки (на Еератѣ), гдѣ и завершается означенный гористый поясъ высокой пустыни. Что касается долины Еерата, то тамъ, благодаря прекрасной картѣ, составленной еще прежде генераломъ Чеснеемъ, не требовалось особенныхъ поправокъ; за то было записано множество мѣстныхъ названій прибрежныхъ горъ, которыя будутъ полезны для справокъ позднѣйшимъ путешественникамъ, чѣмъ обозначеніе различныхъ катарактовъ и изгибовъ береговъ.

Черезъ Багдадъ, сбѣжавшій со временъ Рича и Керъ-Портера значительный шагъ назадъ, экспедиція достигла „Курдской страны террасъ“, въ которой находятся истоки Ад'ума. При описаніи этой интересной страны исправлено было немало гидрографическихъ и орографическихъ ошибочныхъ показаній прежнихъ путешественниковъ. Кромѣ того, карты Черника впервые познакомили насъ съ группировкою террасообразныхъ цѣпей означенной страны. Далѣе, за этой горной системой произведены были тщательныя изслѣдованія плоскогорья Эрбильскаго, а также Кермелисскаго (гдѣ происходили битвы при Гавгамелахъ и Арбелахъ), доставившія богатый топографическій матеріалъ и, между прочимъ, свѣдѣнія о положеніи множества населенныхъ пунктовъ. Затѣмъ экспедиція достигла Мосула. Ниневія, составлявшая предметъ изслѣдованій многихъ знаменитыхъ ученыхъ, какъ, напр., Ботта, Лейярда, Смитъ и др., была для начальника экспедиціи, конечно, только предметомъ топографическаго изученія. Не мѣшаетъ притомъ замѣтить, что въ теченіи столь короткаго времени, какое имѣлось въ распоряженіи экспедиціи, нельзя было думать о производствѣ археологическихъ и историческихъ изслѣдованій. Но если инженеръ Черникъ и не могъ самъ произвести археологическихъ изысканій, за то онъ, подавъ проектъ постройки, среди обширныхъ развалинъ, весьма полезной для мѣстныхъ жителей желѣзнодорожной станціи для Мосула, предоставилъ возможность будущимъ строителямъ дороги

разрыть остатки монументальных развалинъ, скрывающихся до-сихъ-поръ отъ взора исследователя.

Экспедиція убѣдилась, что Тигръ, въ верхней своей части, течетъ не въ плоской широкой долинѣ, какъ обыкновенно предполагали, но что онъ, образуя сильныя извилины, пролагаетъ себѣ дорогу среди отвѣсныхъ глинистыхъ и мергелевыхъ скалъ. Экспедиція убѣдилась также и въ томъ, что къ В. отъ Тигра протекаютъ котловинообразныя мѣстности, по которымъ протекаютъ глубоко врезавшіеся въ грунтъ потоки, затѣмъ—крутые уступы, поднимающіеся до верхняго пояса южныхъ отлогостей Чійя-спя, а между рѣчными изгибами—горы, чрезвычайно разнообразныя по своему виду. Только передъ Фейшъ-Хабуромъ долина расширяется и переходитъ къ сѣверу въ долины Хабура и Нахрвана. Что касается Чійя-спя, то въ 5-мъ отдѣлѣ предлагаемаго труда уже было сказано, что этотъ живописный доломитовый хребетъ составляетъ единственную цѣпь, протекающую съ запада на востокъ; она не имѣетъ боковыхъ долинъ и вовсе не распадается на двѣ отдѣльныя части, какъ показано на картѣ Кипперта.

Мы уже подробно описали всѣ указанныя мѣстности, такъ что теперь становится возможнымъ опредѣлить точнѣе степень плодородія страны. Раздѣливъ каждую полосу (принимая для нея ширину въ одну милю) на три категоріи: на обработанную, годную для обработки и неплодную, получимъ, на основаніи добытыхъ данныхъ, слѣдующія цифры:

Въ территоріи:	Обрабатывается:	Годится для обработки:	Безплодно:
Хита. . . . .	100%	100%	800%
Делима . . . . .	500%	500%	—
Фелуджаха . . . . .	300%	700%	—
Багдада . . . . .	700%	300%	—
Тельтауаха . . . . .	800%	200%	—
Дели-Аббаса. . . . .	600%	200%	200%
Каратепе. . . . .	100%	400%	500%
Тузь-хурматли . . . . .	300%	300%	400%
Таука. . . . .	400%	500%	100%
Таза-хурматли . . . . .	500%	300%	200%
Кернука съ Лейланомъ. . . . .	600%	100%	300%
Алтынъ-кѣпрю. . . . .	300%	300%	400%

Въ территоріи:	Обрабатывается:	Годится для обработки:	Безплодно:
Эрбилля . . . . .	90%	—	10%
Шемамликъ . . . . .	70%	20%	10%
Кермелиса . . . . .	90%	10%	—
Мосула . . . . .	90%	10%	—
Телискоза . . . . .	50%	40%	10%
Гресенхама . . . . .	20%	30%	50%
Сумизля . . . . .	30%	20%	50%
Гиршина . . . . .	20%	20%	60%
Фейшъ-Хабуръ . . . . .	50%	10%	40%
Нахрвана . . . . .	90%	10%	—
Захо . . . . .	70%	20%	10%

Изъ этого обозрѣнія видно, гдѣ и въ какой мѣрѣ воздѣлывается плодородная почва. Такъ, напр., Делизъ, Фелуджахъ, Багдадъ и Тельтауахъ вовсе не имѣютъ безплодныхъ мѣстъ, а между тѣмъ третья часть, половина и даже двѣ-трети ихъ земель совсѣмъ не обработаны; въ Тауизъ обработано менѣе половины земли, годной для культуры. Самыя благопріятныя условія мы замѣчаемъ на Эрбильскомъ плоскогорьи, единственной территоріи отъ Багдада до Месопотамскаго водораздѣла, гдѣ воздѣлывается вся годная для обработки земля, а именно 90% всего пространства. Остальные 10% безплодной земли заняты известковыми склонами и лощинами Дехиръ-дага. Затѣмъ самыя благопріятныя условія замѣчаются въ области Кермелиса, Мосула, Нахрвана и Шемамлика, а самыя худшія въ области Гиршина, Каратепе и Хита. Правда, что степная мѣстность, окружающая послѣдній городъ, не годится для обработки; но и годная для обработки мѣстность, не смотря на незначительную ея величину, въ сравненіи съ остальными мѣстностями, воздѣлана только на-половину.

Что касается верхней Месопотаміи, то экспедиція сдѣлала немало существенныхъ указаній, исправляющихъ господствовавшія до-сихъ-поръ ошибочныя мнѣнія объ означенной странѣ; такъ, экспедиція точно опредѣлила положеніе Месопотамскаго водораздѣла и двухъ главныхъ группъ системы Караджа-дага; во-вторыхъ, она уяснила вполне, что переходъ отъ собственно сѣверныхъ пограничныхъ цѣпей къ месопотамской низменности не совершается непосредственно, а что между ними встрѣчаются длинныя горныя хребты, продолжающіеся также и черезъ



Хабуръ и Евратъ, какъ, напр., Спиднарь, Абдулъ-Азизъ и Абуширъ, чрезъ которые прорываются вышеупомянутыя рѣки. Въдѣствие усиленія характера орографическаго устройства средней Месопотаміи, дѣлается понятнымъ необъясненное до-сихъ-поръ концентрическое сліяніе всѣхъ истоковъ Хабура въ одномъ извѣстномъ пунктѣ, который совпадаетъ съ прорывомъ Хабура въ средне-месопотамскомъ горномъ кольцѣ. Чрезвычайно важны также результаты топографическихъ съемокъ въ сѣверной Сиріи. Тамъ, во-первыхъ, опредѣлены большіе водораздѣлы между Евратомъ, притоками Балыкъ-гѣля и Средиземнымъ моремъ. На основаніи этихъ съемокъ, экспедиція пришла къ заключенію, что главная цѣпь всѣхъ сѣверо-сирійскихъ горныхъ хребтовъ и ихъ развѣтвленій находится въ З. отъ Айн-таба, въ области истоковъ рѣки Аерима, и что она тождественна съ хребтомъ Бараделедагомъ, занимающимъ длинное протяженіе. Далѣе, сдѣлаво нѣсколько интересныхъ гипсометрическихъ наблюденій надъ уровнемъ болотистой области Эль-Ам'а и нижняго теченія Оронта. Эти изслѣдованія разъяснили намъ различныя гидрографическія явленія и причины увеличенія болотъ въ означенной мѣстности.

Нижеслѣдующая таблица показываетъ степень плодородія и обработки почвы въ верхней Месопотаміи и сѣверной Сиріи. Разница между обширными обработанными низменностями и долинами въ области Діалы и мѣстностями южнаго Курдистана бросается въ глаза и, за исключеніемъ плодородныхъ, густо населенныхъ южныхъ отлогостей Туръ-Абдинъ-дага, между Азнаваромъ и Мардиномъ, означенныя мѣстности обладаютъ нѣрѣдко только весьма узкими полосами почвы, годной для обработки. Что-же касается обработанныхъ земель, то онѣ составляютъ едва 10% всей почвы, годной для обработки, а въ области котловинъ Карасека-дага, въ З. отъ Урфы, встрѣчается даже совершенно необработанная полоса, представляющая собою пустыню среди скудныхъ оазисовъ.

Въ территоріи:	Обработано:	Годится для обработки:	Безплодно:
Бабиля . . . . .	50%	20%	30%
Айнъ-Зера . . . . .	20%	20%	60%
Азнавара . . . . .	60%	40%	—

Въ территоріи:	Обработано:	Годится для обработки:	Возплодно:
Низибива . . . . .	80 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	—
Дары . . . . .	80 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	—
Мардина . . . . .	80 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Омаръ-ага . . . . .	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	40 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Шехъ-хатъ . . . . .	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	60 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Хавиш-кѣй . . . . .	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	70 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Діарбекира . . . . .	50 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	40 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Карабагчъ . . . . .	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	70 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Сюверекъ . . . . .	30 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	30 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	40 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Караджуруна . . . . .	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	50 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	40 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Джулемана . . . . .	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	30 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	50 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Урѣы . . . . .	70 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Карасека-дага . . . . .	—	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	90 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Чармелика . . . . .	30 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	30 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	40 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Биреджика . . . . .	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	60 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Яхдена (Низибъ) . . . . .	40 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	40 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Айнтаба . . . . .	50 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	30 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Бурча . . . . .	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	70 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Долины Аѳрима . . . . .	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	80 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Ма'арата . . . . .	40 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	50 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Эль-Ам'ка . . . . .	10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	70 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>
Бейлана . . . . .	5 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	15 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	80 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>

Всѣмъ извѣстно, какія затрудненія встрѣчаются на Востока при опредѣленіи плотности населенія; но строгій контроль дагъ возможность, хотя приблизительно, опредѣлить цѣну населенія для извѣстныхъ мѣстностей. Въ результатѣ этихъ вычисленій получилось, что число жителей обуславливается степенью плодородія почвы. Гуще всего населенными оказались земледѣльческія мѣстности: Багдадская низменность между Тельтауахомъ и Бакубахомъ, Эрбилльское и Кермелльское плоскогорья и въ особенности отлогости Туръ-Абдина между Азнаваромъ и Мардиномъ. Рѣже всего населены: мѣстности котловинъ вокругъ Дохука (къ сѣверу отъ Мосула), ущелья на сѣверномъ склонѣ Джебель-Маѳуса, между Мардиномъ и Діарбекиромъ, дагѣ долины Аѳрима и болотистая область Эль-Ам'ка съ соседними горными мѣстностями Бейлана. Слѣдующая таблица показываетъ плотность населенія, въ различныхъ мѣстностяхъ, на каждую квадратную милю:

Багдадъ и окрестности около . . . . 1.200 д. на кв. м.  
Дели-Аббасъ и окрестн. . . . . 800 » »

Тузъ-Хурматъ съ окрестн. около . . .	400 д. на кв. м.
Кармукъ съ окрестностями . . .	500 . . .
Агтыкъ-Кыспрю съ окрестн. . . . .	300 . . .
Эрбала съ окрестностями . . . . .	1.000 . . .
Кермелисъ . . . . .	1.000 . . .
Мосуль . . . . .	800 . . .
Дохуль . . . . .	150 . . .
Фейшъ-Хабуръ . . . . .	200 . . .
Бабиль . . . . .	300 . . .
Низибинъ . . . . .	2.000 . . .
Дара . . . . .	1.600 . . .
Мардинъ . . . . .	1.800 . . .
Хавин-кѣй . . . . .	50 . . .
Діарбекиръ . . . . .	600 . . .
Сюверекъ . . . . .	400 . . .
Караджурунъ . . . . .	150 . . .
Урза . . . . .	600 . . .
Биреджинъ . . . . .	200 . . .
Яхденъ и Низибъ съ окрестн. . . . .	300 . . .
Айнтабъ съ окрестностями . . . . .	500 . . .
Долина Лерма съ окрестн. . . . .	100 . . .
Эль-Амъ съ окрестностями . . . . .	30 . . .
Бейланъ и Александра съ окр. около . . .	150 . . .

Эта приблизительная плотность населенія, выведенная для мѣстностей, болѣе населенныхъ и болѣе доступныхъ изслѣдованію, не можетъ служить мѣриломъ для опредѣленія плотности населенія въ отдаленныхъ мѣстахъ и слабо населенныхъ, въ которыхъ, по всей вѣроятности, придется на квадратную милю жителей, по-крайней-мѣрѣ, вдвое меньше.

Теперь бросимъ бѣглый взглядъ на состояніе путей сообщенія. Не только степныя области, но и округи, расположенныя въ Анатоліи и по берегамъ большихъ рѣкъ и важныя какъ въ торговомъ, такъ и въ стратегическомъ отношеніи, не имѣютъ дорогъ въ томъ смыслѣ, въ какомъ понимаютъ ихъ въ Европѣ. Отправившись, напр., отъ береговъ Сиріи, черезъ Пальмиру, въ Багдадъ, нужно употребить нѣсколько недѣль для проѣзда вдоль долины Еврата. И вотъ въ той странѣ, по которой нѣкогда пролегала большая торговая дорога, окаймленная цвѣтущими городами, приходится теперь пробираться съ трудомъ по верховой тропѣ, мимо мѣст-

ностей, заваленных развалинами. Нить проложенных дорогъ и отъ Багдада черезъ Курдскую страну террасъ дальше къ сѣверу. Татары, доставляющіе почту и отправляющіеся изъ Александретты, черезъ Алеппо, Урфу, Діарбекиръ, Мардинъ и Мосулъ, въ Багдадъ,—на что употребляютъ почти 3 недѣли,—придерживаются, по возможности, прямого пути, а потому нерѣдко принуждены переплывать на своихъ лошадяхъ черезъ бурные горные потоки. Въ горахъ, къ сѣверу отъ Мосула, существуютъ только тропинки; Текшанскій перевалъ въ Чійя-спи въ нѣкоторыхъ мѣстахъ до того узокъ, что по немъ едва можетъ пройти хорошо навьюченное животное; для того-же, чтобы въ узкихъ мѣстахъ ущелья избѣгнуть столкновенія съ другими караванами, одинъ изъ конвойныхъ всадниковъ посылается впередъ для занятія прохода. Въ Месопотаміи также нѣтъ проложенной дороги; отъ Мардина же до Діарбекира ведетъ такъ-называемый арба-юлъ, т. е. арбаная дорога, по которой съ трудомъ можно проѣхать верхомъ; по ней множество каменныхъ глыбъ и выбоинъ, въ которыхъ верблюды могутъ поломать себѣ ноги. Отъ Діарбекира, черезъ Сюверекъ, въ Урфу хотя и траспрована дорога, но она проложена только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, да и эти участки дороги уже попорчены. Отъ береговъ Еврата до Средиземнаго моря существуютъ одѣя лишь только караванныя дороги. Жители Алеппо, сознавая необходимость удобнаго сообщенія съ Александретскою гаванью, назначили, нѣсколько лѣтъ тому назадъ, 2 милліона піастровъ на постройку туда дороги; но всѣ зятія кончились тѣмъ, что только проложено нѣсколько малыхъ участковъ дороги у Бейланскаго перевала, занимающихъ въ общей сложности не болѣе одного километра длины.

Вслѣдствіе такого состоянія путей сообщенія, какъ переездъ, такъ и перевозка по нимъ товаровъ весьма затруднительны, не говоря уже о томъ, что приходится совершать путь въ теченіи продолжительнаго времени. Экспедиціи, напр., употребила на переездъ: отъ Александретты въ Алеппо 36 часовъ верховой ѣзды ( $1\frac{1}{2}$  часа верховой ѣзды = 1 милъ), отъ Алеппо въ Урфу — 48 час., отъ Урфы въ Діарбекиръ 36 ч., отъ Діарбекира въ Джебзирехъ, черезъ Мардинъ и Низибинъ, 48 ч., отъ Джебзиреха въ Мосулъ, черезъ перевалъ Чійя-спи, 24 ч., отъ Мосула въ Керкукъ 30 ч., отъ Керкука въ Багдадъ 48 часовъ,—всего 264 часа. Считая ежедневно по 12 часовъ на ѣзду, получится 22 дня дороги безъ остановокъ.

Не смотря на все это, по распоряженію турецкаго правительства, сдѣланы были изысканія для проведенія желѣзнодорожныхъ линій въ азіатскихъ провинціяхъ. Въ теченіи 1872 и 1873 гг. трасировали въ Анатоліи, Сиріи, Месопотаміи и Курдистанѣ не менѣе 5.000 километровъ для дорогъ. Руководство техническими изысканіями, съ цѣлью проведенія означенныхъ дорогъ, поручено было инженеру Вильгельму Пресселю, заявившему уже себя, при трасировкѣ желѣзнодорожныхъ линій въ Европейской Турціи, своею неутомимою и честною дѣятельностью.

Кромѣ изысканій Анатолійскихъ линій, подъ руководствомъ Пресселя, изслѣдованы были въ провинціяхъ по ту сторону Тавра слѣдующія линіи:

а) Сирійскія линіи:

1) Александрето-Айтабская . . . . .	230	килом.
2) Айтабъ-Яхденъ *)-Биреджикская . . . . .	89	„
3) Яхденъ-Алеппо-Антакиѣ-Суведійская . . . . .	258	„
4) Триполисъ-Хомсъ-Алеппская . . . . .	270	„

б) Курдско-месопотамскія линіи:

1) Биреджикъ-Урфо-Діарбекиро-Мардинская . . . . .	475	„
2) Урфо-Мардинская (прямая линія) . . . . .	190	„
3) Мардинъ-Мосулъ-Эрбилъ-Керкукъ-Дели-Аббасъ-Багдадская . . . . .	775	„

---

Всего. . . . . 2287 килом.

Евратская линія, въ 1078 километр. длины, не смотря на многочисленныхъ своихъ приверженцевъ (въ особенности защитниковъ англійскихъ торговыхъ интересовъ) была отвергнута, вслѣдствіе оціалнаго рапорта инженера Червика къ главному управленію оттоманскихъ желѣзныхъ дорогъ въ Азіи. Въ своей запискѣ онъ достаточно доказалъ непроизводительность означенной дороги и невыполнимость проекта въ техническомъ отношеніи.

Итакъ, для Турецкой Азіи имѣется множество цѣнныхъ желѣзнодорожныхъ проектовъ; не достаетъ только денежныхъ средствъ для ихъ выполненія. Разсматривая вопросъ съ теоретической точки зрѣнія, невольно приходится высказаться въ пользу

---

\*) Яхденъ—это небольшое мѣстечко, лежащее въ Садмурской долинѣ, въ 15-ти километрахъ ниже Айтаба.

проведенія дороги отъ Скутари (вблизи Константинополя), чрезъ Анатолию, Месопотамію и Курдистанъ, къ Персидскому заливу. Въ пользу этого приводятъ не только географическія условія тѣхъ странъ, чрезъ которыя была-бы проведена означенная большая европейско-остъ-индская транзитная дорога, не только блистательное ихъ прошлое, но и поднятіе въ будущемъ ихъ культуры, вслѣдствіе сношеній съ европейцами. Но теоретики при этомъ упустили изъ виду состояніе того государства, къ которому они издумали приписать свои политико-экономическія воззрѣнія. Достаточно, однако, бросить бѣглый взглядъ на состояніе Турціи и ея азіатскихъ провинцій, чтобы убѣдиться въ не состоятельности проекта проведенія черезъ послѣднія большой международной транзитной дороги.

Въ Турецкой имперіи господствуетъ теперь совершенный хаосъ. Нечего распространяться о жалкомъ состояніи ея финансовъ, такъ какъ это всѣмъ извѣстно; но чтобы лучше освѣтить положеніе дѣлъ, приведемъ здѣсь нѣсколько фактовъ, почерпнутыхъ изъ наблюденій. Западныя державы, которыя давнымъ давно уже должны были-бы придти къ убѣжденію о невозможности поднятія въ Турціи торговли и промышленности, все еще, исключая, можетъ быть, Россіи, не ознакомились вполне съ внутренней администраціей Оттоманской Порты, а потому и не сознаютъ невозможности проведенія большихъ международныхъ путей сообщенія черезъ Переднюю Азію. Общее состояніе дѣлъ тамъ, положительно, безнадежное. Благодаря системѣ управленія, къ лѣни, взяточничеству, неспособности и алчности турецкихъ чиновниковъ присоединилось повсемѣстное ослабленіе общиннаго устройства, неминуемымъ слѣдствіемъ чего явился упадокъ гражданскаго благосостоянія. Пагубная турецкая административная система больше всего была причиною того, что пути сообщенія пришли въ первобытное состояніе. Древнія дороги, сооруженныя во время процвѣтанія означенныхъ странъ въ культурномъ отношеніи, не только предоставлены разрушенію, но даже легкомысленно портятся; новыхъ дорогъ не проводятъ, а если и проводятъ, то совершенно зря, не принимая въ расчетъ потребностей страны. Къ послѣднимъ принадлежатъ, между прочимъ, двѣ дороги, начатыя бывшимъ багдадскимъ губернаторомъ, Мидхатъ-пашею; онѣ тянутся отъ Багдада къ В. и З. на разстояніи двухъ миль и затѣмъ совершенно прекращаются. Въ Сириі и Месопотаміи нерѣдко встрѣчаются отдѣльные участки на-

чатыхъ дорогъ; не доведены-же онѣ потому, что назначенныя на этотъ предметъ деньги или расхищены, или употреблены на что-нибудь другое, а такъ какъ въ Стамбулѣ происходятъ слишкомъ часто сдѣла министерствъ, а вѣстѣ съ тѣмъ и большія измѣненія въ составѣ чиновниковъ въ провинціяхъ, то нельзя и предвидѣть времени, когда улучшится положеніе несчастной Передней Азіи. Вслѣдствіе отсутствія путей сообщенія, сырыя произведенія совершенно упали въ цѣнѣ: въ Месопотаміи хлѣбъ сгниваетъ въ земляныхъ ямахъ, въ которыхъ сохраняютъ его жители, за недостаткомъ магазиновъ; въ Беркутъ, Эрбилъ и Тузь-Хурматъ, расположенныхъ въ довольно плодородныхъ мѣстностяхъ, цѣны на хлѣбъ почти равняются нулю и жители предоставляютъ половину отправляемаго на продажу хлѣба въ пользу лицъ, занимающихся вывозомъ его на рынки.

На это, конечно, могутъ возразить, что отсутствіе дорогъ, обмеленіе гаваней, заносы въ рѣкахъ и т. д. служатъ причиною всеобщаго хозяйственнаго разстройства, и что проложеніе новыхъ путей сообщенія и большихъ коммерческихъ линій, а особенно открытіе транзитной желѣзной дороги, разомъ улучшили-бы положеніе дѣлъ. Но здѣсь прежде всего слѣдуетъ обсудить вопросъ съ практической стороны. Что касается проложенія новыхъ путей сообщенія, то, вслѣдствіе огромныхъ ихъ размѣровъ, потребовался-бы весьма значительный капиталъ, который по отношенію, напр., къ желѣзнымъ дорогамъ только черезъ 20 лѣтъ сталъ-бы приносить, и то небольшой, процентъ. При бросающемся въ глаза упадкѣ Турецкой имперіи въ политическомъ, общественномъ и экономическомъ отношеніи только добродушный оптимистъ въ состояніи ожидать улучшенія положенія дѣлъ. Возстановленіе минувшаго благосостоянія жителей потребовало-бы желѣзной энергіи со стороны администраторовъ, которою они не обладаютъ. Въ теченіи послѣднихъ 20-ти лѣтъ имперія приходитъ все болѣе и болѣе въ разстройство, съ чѣмъ, — какъ ни странно-это покажется, — соглашаются даже турецкіе сановники, очень хорошо понимающіе, гдѣ кроется корень зла. Эти люди принадлежатъ, однако, къ старо-турецкой партіи, одушевленной, безъ сомнѣнія, лучшими принципами, чѣмъ реформаторы, которые всегда односторонне понимали западную цивилизацію и усвоили себѣ только лоскъ ея.

Эти апостолы возрожденія Турціи, не опасаящіеся болѣе расправы янычаровъ, настоящіе виновники паденія ея. Они

енною вырвали ее изъ прежняго, болѣе естественнаго, состоянія и покрыли ее лоскомъ новѣйшаго прогресса. Новыя реформы похожи лишь на скудно-прозябающее, привитое растеніе. Въ Константинополѣ дѣлами государства обыкновенно заправляютъ министерства, которыя, не только въ своемъ ослѣженіи, но и по своей суетности, ни за что не пожертвуютъ современному исключительному организаціи государства; имъ пріятно назаться въ глазахъ европейскихъ правительствъ двигателями культурнаго прогресса; они заключаютъ торговые договоры, составляютъ проекты громаднхъ желѣзнодорожныхъ сѣтей и все это для того, чтобы пріобрѣсти болѣе кредита на европейскомъ рынкѣ и легче отвести глаза западнымъ дипломатамъ. Недалекозоркіе политики обманывались довольно долго, а если случалось, что такъ-называемые представители „общественнаго мнѣнія“ принимались освѣщать состоятельность турецкихъ реформъ, то новое министерство находило самое вѣрное средство сдѣлать даже самыя вліятельныя органы печати болѣе снисходительными для себя...

Но всѣ эти увертки не болѣе, какъ комедія. Какъ-бы ни устранили въ Константинополѣ государство на европейскій ладъ, главные составныя части имперіи—болшія провинціи въ Передней Азіи—живутъ собственной жизнью, и стамбульское правительство нисколько не улучшило ихъ участи: всѣмъ извѣстно состояніе въ нихъ путей сообщенія; почва тамъ обрабатывается самымъ примитивнымъ образомъ; провинціи, въ особенности болѣе отдаленныя, безцеремонно эксплуатируются чиновниками, творящими произвольно судъ и расправу. Значеніе торговыхъ центровъ упало: Дамаскъ потерялъ свой прежній блескъ, въ Алеппо не насчитывается уже болѣе 12.000 ткацкихъ станковъ, а Урфа, Діарбекиръ и Мосулъ сдѣлались жалкими провинціальными городишками. Во всей долинѣ Еврата, отъ Сирійской пустыни до Багдада, встрѣчается лишь два небольшихъ города: Анакъ съ 4.000 и Хитъ съ 2.000 жителей; въ нихъ нѣтъ промышленности, а торговля производится лишь для пріобрѣтенія самыхъ необходимыхъ предметовъ. Багдадъ, бывшій гордостью ислама и центромъ культуры во время халифовъ, представляетъ нынѣ грязное, заброшенное поселеніе. Предполагаемая дорога къ Персидскому заливу, отъ Багдада пошла-бы дальше къ югу. Тамъ, до пограничныхъ цѣпей Курдистана, а затѣмъ по обѣимъ сторонамъ Еврата и Тигра, тянется безконечная пустыня съ жалкими деревнями или стѣнками кочевыхъ арабскихъ племенъ: мож-



теенковъ и беки-замовъ. Тутъ находится Кербела — мѣсто, куда стекаются огромныя массы оазатки для совершенія пелънаго культа; далѣе слѣдуетъ Басра, расположенная нѣкогда въ роскошной мѣстности, а нынѣ окруженная несчастными холмами, болотами и стоячими глубокими лужами. Вотъ въ какомъ положеніи находится Иракъ-Араби съ тѣхъ поръ, какъ онъ перешелъ подъ владычество османлы. На оживленности этой страны турецкое правительство давно уже потеряло значеніе, хотя и старается отъ времени до времени поддерживать свою власть силою оружія.

Губернаторы Багдада всегда отлично сумели и рѣшили, когда ихъ запрашивали о положеніи дѣлъ въ порученной имъ управленію провинціи; но когда приходилось принимать казіялибѣ мѣры оидіальнаго характера по отношенію къ бедуинамъ, то шамара и монтеенія преспокойно изгоняли преславныхъ къ нимъ жандармовъ; поэтому поневолѣ приходится турецкимъ властямъ успокоивать неповоротливыхъ бедуинскіе племена значительными денежными подарками. Положеніе офицеровъ и чиновниковъ также незавидно. По цѣлымъ годамъ они не получаютъ жалованья, а для удовлетворенія такихъ чиновниковъ Мидхатъ-паша придумалъ, во время своего управленія, оригинальное средство: вмѣсто жалованья, они получали мыло на казенномъ заводѣ, учрежденномъ Мидхатъ-пашею.

Прежде, чѣмъ приниматься за сооруженіе большой транзитной дороги въ Передней Азіи, слѣдовало-бы позаботиться о томъ, чтобы тамъ введено было болѣе правильное управленіе; но на это весьма плохая надежда. Дѣла шли лучше даже тогда, когда судьбы Турціи были въ рукахъ янычаровъ; тогда администрація была все-таки добросовѣстнѣе и честнѣе и правители пашалыковъ были достаточно сильны и энергичны для устраненія злоупотребленій. Правда, однако, и то, что эти-же пашаи нѣредко возставали противъ нелюбимаго правительства. Въ наше время положеніе дѣлъ переизмѣнилось: теперь правительство само поддерживаетъ элементъ возмущенія. Для того, чтобы отвлечь курдовъ отъ стремленія къ независимости, правительство старается занять ихъ вниманіе другими предметами; такъ, напр., оно натравливаетъ ихъ на несторѣнъ, живущихъ въ Курдиستانѣ; также точно натравливаетъ оно магометанъ на халдеевъ, а этихъ послѣднихъ на іезидовъ и курдовъ; оно возбуждаетъ такимъ образомъ смуты, съ цѣлью сохраненія за собой верховной

власти. Чтобы дать хотя приблизительное понятие о турецкой системе управления, упомянемъ еще здѣсь, что для огражденія себя отъ опаснѣйшихъ разбойниковъ Курдистана и другихъ неподанныхъ субъектовъ, правительство раздавало имъ государственныя должности и ставило ихъ во главѣ управления округовъ, а они, въ свою очередь, произносили въ записки своихъ прежнихъ сотоварищей по разбоямъ. Въ нѣкоторыхъ провинціяхъ разбойники грабятъ проезжающихъ иностранцевъ и караваны и дѣлятся своею добычею съ каймаканами; братъ пресловутаго великаго шейха племени шамара—Абдулъ-Керима, котораго повѣсили въ Мосулѣ, былъ награжденъ за предательство своихъ кровныхъ родственниковъ ежегоднымъ содержаніемъ въ 100.000 піастровъ и поставленъ во главѣ управления въ Шеркатъ (на Тигрѣ). И вотъ чрезъ страны, въ которыхъ земля потеряла всякую цѣнность, гдѣ суммы раздаются направо и налѣво разбойникамъ и грабителямъ, а жалованье выплачивается отъявленнымъ врагамъ правительства, должна пройти большая транзитная линія для установленія сообщенія между двумя частями свѣта. Въ случаѣ проведенія ея, придется проезжать много сутокъ по дикимъ и безлюднымъ мѣстностямъ, по степамъ и пустынямъ; въ тѣхъ-же мѣстахъ, гдѣ дорога коснется обработанныхъ полей, проезжающимъ постоянно будутъ угрожать хищныя и необузданныя курдскія и арабскія кочевыя племена. И какихъ громадныхъ суммъ стоила-бы постройка этой дороги, матеріалъ для которой нужно-бы было доставлять издалека! Навонецъ, какое финансовое учрежденіе согласилось-бы, не говоря уже о большомъ рискѣ и о бездоходности предпріятія на первыхъ порахъ, бороться еще съ непредвидѣнными затрудненіями въ странѣ, въ которой господствуетъ полная безурядица?

Неоднократно указывали на значеніе Сиріи для всемірной торговли. Не говоря уже о томъ, что Сирія лежитъ въ сторонѣ отъ предполагаемой линіи европейско-остъ-индской транзитной желѣзной дороги, страна эта представляетъ также немало доказательствъ въ пользу того, что вездѣ, гдѣ только распоряжается невѣжественный турокъ, тамъ не можетъ быть и помину объ улучшеніи благосостоянія. Всѣмъ памятно извѣщеніе христіанъ въ 1860 г., когда турки дѣйствовали за-одно съ друзьями, въ которыхъ они поддерживали фанатизмъ, выказавъ при этомъ въ высшей степени коварство и лицемеріе. Сирія, въ которой, во время правленія Ибрагима-паша, можно было въ должнѣ

Оронта, при помощи одного водоподъемного колеса, оросить плантацию, насчитывающую до 30.000 тутовых деревьев, в настоящее время, благодаря системъ турецкаго управленія, такъ мало производитъ, что едва можетъ прокормить своихъ голодающихъ жителей. Можетъ-ли быть рѣчь о производительности, когда большая часть труда поселянина идетъ на покрытіе непокрытыхъ податей и налоговъ. Турки довели до ничтожества знаменитый въ былыя времена Хамахъ; жители роскошной долины Оронта выселились цѣлыми деревнями, чтобы избѣгнуть вынужденнаго кутесарничества; рассказываютъ даже, что правосудіе въ Хамахъ и Хомсѣ упрямое и отнятое у жителей добро сбывается нѣтъ-же, и если дѣло не улаживается добровольно, то прибѣгается къ насилию! Бедуины-анезеки вторгаются ежегодно по нѣскольку разъ изъ Пальмиры въ окрестности Хомса и Хамаха, чтобы собрать дань, посредствомъ которой жители откупаются отъ ихъ разбойничьихъ набѣговъ. Во время Ибрагима-паши начальники разбойничьихъ шаекъ сами на колѣняхъ подносили ему дань. Въ его время основалось множество поселеній и районы обработанной земли значительно расширились; теперь-же только въблизи большихъ городовъ встрѣчаются обработанные участки, да и тамъ число работниковъ постоянно уменьшается. Прошли уже тѣ времена, когда рынки Алеппо и Дамаска посѣщались большою частью нагометанскихъ народовъ, когда персы, курды, египтяне и даже хивяцы, афганцы и индусы направлялись сюда, нѣсколько не опасаясь нападеній разбойничьихъ шаекъ, изъ богатыхъ, цвѣтущихъ сирійскихъ торговыхъ городовъ. Турецкая администрація довела страну до совершеннаго разоренія. Водопроводы, шлюзы, водоподъемныя колеса и разныя промышленныя и сельско-хозяйственныя учрежденія, созданныя для блага страны правительствомъ, вытѣсненными турками, вынѣ пришли въ совершенный упадокъ, или-же исчезли безслѣдно. Вотъ еще одинъ фактъ, характеризующій турецкую администрацію. Мѣстность около торговаго города Александретты уже во время Ибрагима-паши покрыта была болотами. Ибрагимъ-паша принялся за очистку ихъ и приспособленіе къ культурѣ осушенныхъ отъ болотъ мѣстностей. Уставлены были уже машины,—турки, по удаленіи Ибрагима-паши, уничтожили ихъ. Затѣмъ европейскіе поселенцы и мѣстные капиталисты принялись было снова за осушеніе мѣстности, но паша пригрозилъ бастонадою оттоманскимъ подданнымъ, если они примутъ участіе въ этомъ дѣлѣ. И вотъ

въ настоящее время разстилаются вокругъ Александры зараждающія лихорадку болота.

Въ заключеніе скажемъ нѣсколько словъ о господствующей кастѣ, которая болѣе всего виновна во всеобщей дезорганизаціи имперіи. Въ теченіи послѣднихъ 20-ти лѣтъ имперія предоставлена произволу низкой кляки въ Константинополѣ, единственная забота которой заключалась въ томъ, чтобы набить плотно свои карманы и дать возможность нажиться своимъ сынамъ и родственникамъ. Вліятельныя правительственные лица возвышаются своихъ протекъ, не смотря на ихъ неспособность, надъ прочими лицами служебнаго персонала и опредѣляютъ ихъ на теплыя мѣстечки въ болѣе доходныхъ провинціяхъ. Эти счастливицы торопятся нажиться, какъ можно поскорѣе, потому что въ Стамбулѣ происходитъ очень часто смена министерствъ, а затѣмъ по истеченіи года, иногда же и нѣсколькихъ мѣсяцевъ, удалиться въ великолѣпный замокъ на Босфоръ или на Мраморномъ морѣ и насладиться тамъ плодами своей административной дѣятельности. Иногда эти должностныя лица дѣлаютъ нововведенія въ управляемой ими провинціи. Эти нововведенія, конечно, сейчасъ же уничтожаются ихъ преемниками, вводящими въ странѣ порядки, находящіеся въ совершенномъ противорѣчіи съ прежними.

Не смотря на подобное веденіе государственныхъ дѣлъ, все еще находились европейскіе капиталисты, свабжавшіе, конечно, ради большихъ процентовъ, правительственныхъ лицъ деньгами, которые тратились безъ всякой пользы для государства. Въ виду подобнаго положенія дѣлъ, слѣдуетъ считать несчастіемъ всякое предпріятіе, затѣваемое въ громадномъ размахѣ, относительно проведенія желѣзныхъ дорогъ въ Турціи. Только послѣ водворенія сильнаго, честнаго, благонамѣреннаго правительства, а также водворенія порядка, и можно будетъ подумать о проложеніи въ Азіатской Турціи свѣти желѣзныхъ дорогъ \*).

---

\*) Читателямъ, желающимъ поближе познакомиться съ положеніемъ дѣлъ въ Турецкой имперіи, рекомендую мою книгу: „Unter dem Halbmonde. Gemälde des Ottomanischen Reiches der Gegenwart“ (Подъ полумѣсяцемъ. Очерки современнаго состоянія Оттоманской имперіи), изданную въ Іерусалѣмѣ. А. Швейцери-Лерхенфельдъ.

## СОДЕРЖАНІЕ.

	стр.
<b>I. Отъ Тарабулуса черезъ Хомсъ и Тедмуръ въ долину Ефрата . . . . .</b>	<b>3</b>
<p>Берегъ Сирія до Нахръ-эль-Кебира (стр. 3). — Малая Велла (стр. 8). — Горные впадины до р. Оронта (9). — Хомсъ (11). — По верховьямъ Эфъ-Фира и Ферхуса до Тедмура (17). — Развалины Пальмиры (20). — Дау-эль-Кебиръ (22). — Пустыня (25). — Демръ (29).</p>	
<b>II. Ефратъ между Тирошъ и Хитомъ . . . . .</b>	<b>31</b>
<p>Древній Киркесіумъ и устье Хабуръ (стр. 31). — Майадимъ (33). — Салахъ и „Замокъ Крова“ (35). — Долина (Ефрата) до Вади-Али (36). — Эль-Кайемъ (39). — Рѣчныя тѣснины (40). — Анахъ и его вальмовые сѣмъ (41). — Вади-Антаръ (43). — Города на островахъ въ нижнемъ теченіи Ефрата (45). — Хитъ и его смолистый районъ (47).</p>	
<b>III. Багдадская низменность . . . . .</b>	<b>51</b>
<p>Черезъ Делимъ въ Саклавіяхъ (стр. 51). — Фелуджахъ (53). — Амаръ-Буффъ и мѣстность, простирающаяся до Тигра (55). — Городъ Багдадъ (55). — Предмѣстье Каршіака и мавзоль Зобенди (61). — Сады около Тигра (63). — Состояніе культуры (64). — Діала (65). — Ктезифонтъ и Селевкия (66). — Полоса наводненій (66). — Мад'имъ и Гад'имъ (67). — Мѣстность между Тигромъ и Діаломъ (68). — Развалины (69). — Дели-Аббасъ у прорыва рѣки Діали (73).</p>	
<b>IV. Передній Курдистанъ . . . . .</b>	<b>77</b>
<p>Хамринскій хребетъ, его протяженіе и видъ (стр. 77). — Перевалъ Сухалихъ (78). — Тѣснина Діали (79). — Въ долину Нахрина (81). — Параллельная долина Кифри (83). — Зенгабадъ и Кизирабатъ (84). — Дорога черезъ тѣснину Ад'има въ Гурфахъ (85). — Истоки Ад'има (85). — Керкузъ (91). — Лейланское плато (94). — Отъ Хаза-чая къ Малому Зарбу (94). — Система страны террасъ западнаго Ирана (98). — Алтинъ-Кіеprü (100).</p>	
<b>V. Отъ Малаго Зарба черезъ Мосулъ въ долину Хабуръ. . . . .</b>	<b>105</b>
<p>Эрбилское плоскогорье (стр. 105). — Большой Зарбъ (108). — Путь черезъ Газирскую долину въ Кермелисъ (109). — Темо-</p>	

графическія замѣтки о полѣ битвы при Гавгамелахъ (111). — Мосулъ и развалины Ниневіи (113). — Мѣстности по Тигру отъ Мосула до Джезирека (119). — Долина Хабуръ (125). — Этнографическія замѣтки о сѣверномъ Курдистанѣ (128). — Іезиды (129). — Несториане (130). — Бизидбашъ (131). — Политическое настроеніе (131). — Военныя силы (132). — Забѣтки о климатѣ (132).

## VI. Верхняя Месопотамія. . . . . 133

Месопотамскій водораздѣлъ (стр. 134). — Нисибинъ (137). — Развалины Дари (138). — Мардинъ и степь къ сѣверу отъ Расъ-уль-Анна (140). — Этнографическія замѣтки о верхней Месопотаміи (143). — Система Караджа-дага (144). — Діарбекиръ (146). — У истоковъ Чимъ-чая (150). — Сюрекъ (150). — Курды-милли (151). — Минишинъ (152). — Развалины башни Учкѣй (152). — Въ долинахъ Расъ-уль-Анна и Гермишъ-чая (152). — Урфа (153). — Стенная мѣстность до Ефрата (155). — Берджикъ (156). — Климатическія замѣтки и гипсометрическія опредѣленія (157).

## VII. Переѣздъ черезъ сѣверную Сирію . . . . . 160

Древніе памятники (стр. 160). — Балхисъ (161). — Поле битвы у Низиба (162). — Въ долині Саджура (163). — Айнтабъ (163). — Система Караде-дага (164). — Въ области истоковъ Африка (166). — Большое рѣчное ущелье между Шельгиномъ и Карнабитомъ (167). — Килисъ (168). — Нижнее теченіе Африка (168). — Эль-ам'къ (171). — Бейрутская горная цѣпь (175). — Искандерунъ или Александрета (178). — Забѣтки о предполагаемыхъ желѣзныхъ дорогахъ, о вѣшной торговлѣ, а также о промышленности (180).

## VIII. Приложение . . . . . 187

Обзоръ добытыхъ экспедиціею результатовъ (стр. 187). — Свойства почвы (189). — Плотность населенія (192). — Состояніе путей сообщенія (193). — Предполагаемая желѣзнодорожная линія (195). — Проектъ большой транзитной желѣзной дороги къ Персидскому заливу (195). — Сомнѣнія насчетъ ея постройки (196). — Недостатки теперешней системы управленія (196). — Образъ дѣйствія правительства по отношенію къ провинціямъ Передней Азіи (198). — Порядки въ Сиріи (200). — Заключеніе (202).

### ПОПРАВКА.

На 4-ой стр. (см. 19 строку сверху) напечатано: когда садъ между...  
а должно быть:  
тогда какъ садъ между...

**ЗАМѢТКА**  
**О БОСФОРѢ И КОНСТАНТИНОПОЛѢ.**

---

**І. И. Стебницкаго.**

---

**ТИФЛИСЪ.**  
**Типографія Главнаго Управленія Намѣстника Кавказскаго.**  
**1881.**

Печатано по распоряженію Кавказскаго Отдѣла Императорскаго Русскаго  
Географическаго Общества.



## ЗАМѢТКА

### О БОСФОРѢ И КОНСТАНТИНОПОЛѢ.

Древній Босфоръ Оракійскій, а нынѣ Константинопольскій проливъ, отдѣляющій Европу отъ Азій (и древнюю Оракію отъ Византіи), имѣетъ въ длину, отъ двухъ маяковъ (фанараки) на берегу Чернаго моря до Золотоу Рога, 27 верстъ; наибольшая его ширина, противъ бухты Буюкъ-дере, 3 версты 50 саж., а наименьшая, между развалинами замковъ: Румели-и Анадолу-гиссара, 420 сажень. Глубина Босфора въ средней его части измѣняется отъ 21 сажени до 55 саж., въ береговой-же части наименьшая глубина одна сажень, а наибольшая  $32\frac{1}{2}$  сажени. Среднее изъ 832 измѣреній глубины въ Босфорѣ и Золотомъ Рогѣ даетъ 12,6 сажени.

По Босфору воды Чернаго моря стремятся въ Мраморное, а далѣе, черезъ Дарданеллы, въ Средиземное море; но прежде, нежели мы скажемъ объ этихъ теченіяхъ и вообще о физическихъ свойствахъ Босфора, сдѣлаемъ краткое топографическое описаніе береговъ его.

Южное устье Босфора на европейской сторонѣ имѣетъ видъ треугольника, на которомъ расположенъ собственно византійскій Константинополь — нынѣшній турецкій Стамбулъ. Этотъ треугольникъ своей загнутой на С.-З.-С. стороной составляетъ южный берегъ Золотоу Рога; сѣверный-же берегъ послѣдняго также оканчивается закругленнымъ мысомъ, на которомъ расположены предмѣстья: Галата, Пера,

Топхана и др. На азіатскомъ берегу Золотому Рогу соотвѣтствуетъ мысъ Скутари (Хризополисъ древнихъ, Ускударъ турокъ), на которомъ расположено предмѣстье Константинополя, почти независимое отъ него.

Отъ Золотого Рога и Скутари къ Ортакею и Бейлербею обѣ стороны Босфора направляются на С.-В., а далѣе принимаютъ сѣверное направленіе, причемъ береговой контуръ дѣлается болѣе разнообразнымъ.

Въ томъ мѣстѣ, гдѣ находится сел. Арнаутъ-кей, европейскій берегъ загибается и выступаетъ острымъ мысомъ (Аркиндесси), примыкающимъ къ бухтѣ Бебекъ, которая съ сѣвера прикрывается закругленнымъ мысомъ Румели-гиссаромъ. Бухта Бебекъ, берегъ которой украшенъ живописными вилами (загородными домами) и султанскимъ кіоскомъ, прежде называлась Челе или Сकेле отъ ступеней, устроенныхъ на берегу, для удобнѣйшей выгрузки товаровъ и пассажировъ. По словамъ ученаго историка Оттоманской имперіи, Гаммера, это названіе, данное упомянутой бухтѣ и происходящее отъ французскаго, итальянскаго, или турецкаго слова: échelle, scala, iskele, сдѣлалось общимъ наименованіемъ всѣхъ портовъ на Востокѣ. На живописномъ мысѣ, ограничивающемъ съ сѣвера Бебекъ, Магометомъ II-мъ построенъ укрѣпленный замокъ Румели-гиссаръ, передъ послѣдней осадой Константинополя въ 1453 г. Противъ этого замка, въ самомъ узкомъ мѣстѣ Босфора, по плывучему мосту перешли изъ Азіи въ Европу, почти за двадцать вѣковъ прежде Магомета II, полчища Дарія Гистаспа для завоеванія Скіеін.

Противу Румели-гиссарскаго мыса, на азіатской сторонѣ, находится небольшая долина р. Гѣксу (такъ-называемыя азіатскія сладкія воды), закрытая съ С. небольшимъ выступомъ, на которомъ расположенъ замокъ Анадолу-гиссаръ, похожій на Румели-гиссаръ, но построенный нѣсколько ранѣе послѣдняго.

Затѣмъ, на европейскомъ берегу находится небольшая бухта Стенія, которая, по своему удобству, служила плацдармомъ почти для всѣхъ народовъ, нападавшихъ на Византію, а также и для обороны послѣдней; тутъ въ древности были великолѣпные языческіе и христіанскіе памятники, разрушенные гуннами, болгарами и русами, которые много разъ гуляли здѣсь съ огнемъ и мечемъ (въ теченіи двухъ вѣковъ), выбирая эту бухту этапомъ для своихъ пиратскихъ набѣговъ.

Съ сѣверной стороны Стенія прикрыта обширнымъ закругленнымъ мысомъ, отдѣляющимъ эту бухту отъ Терапіи; на немъ расположены поселенія: Иени-кей, Кай-баги и Келендеръ. На азіатскомъ берегу этому мысу соотвѣтствуетъ большая выемка, на берегу которой расположены: Чубуклы, Инджиръ-кей и Бейкосъ; южный конецъ послѣдняго приходится противъ Терапіи. На С. отъ послѣдней, весьма хорошо прикрытой, бухты, европейскій берегъ круто поворачиваетъ на С.-З., образуя обширный Буюкдерскій заливъ, соотвѣтствующій выемкѣ на азіатскомъ берегу, между Чубуклы и Бейкосомъ.

Далѣе оба берега Босфора направляются почти параллельно, безъ большихъ извилинъ, въ Черному морю, расширяясь въ концѣ Босфора между маяками. На этомъ протяженіи въ азіатскомъ берегу есть выемка Анадолу-кавакъ, на берегу которой находится карантинъ и укрѣпленіе.

Многочисленные выступы и выемки въ Босфорѣ представляютъ оконечности горныхъ платообразныхъ массивовъ, окаймляющихъ Босфоръ какъ-бы валомъ, прорваннымъ ущельями, выходящими въ Босфоръ. Большая часть красивыхъ поселеній на Босфорѣ расположены болѣе или менѣе узкой полосой между возвышенностями и моремъ. Это топографическое условіе, а также извилистыя складки пролива придаютъ весьма живописный видъ Босфору. Дѣйствитель-

но, берега Босфора, по выраженію Чихачева, представляются какъ-бы магической галереей съ открытымъ верхомъ, стѣны которой разнообразно изваяны. Эти стѣны, закрывая дальній горизонтъ, сосредоточиваютъ вниманіе зрителя на ея внутренней части, которая почти на каждомъ шагѣ измѣняетъ свой видъ и направленіе. Красоту вида береговъ Босфора разнообразятъ и усиливаютъ выдающіяся въ море скалы, особенно многочисленныя въ южной его части. Красивые берега Босфора заканчиваются великолѣпной панорамой Константинополя. Общій ансамбль горныхъ массъ, окаймляющихъ Босфоръ, представляетъ неправильное плато, разорванное болѣе или менѣе глубокими рывтинами, которыя переходятъ въ ущелья. Главнѣйшія ущелья, выходящія въ Босфоръ на европейскомъ берегу, слѣдующія: Кастанъ-су, Буюкъ-дере, Стенія и Алибей-су. Ущелье Кастанъ-су представляетъ расширеніе глубокаго оврага, къ которому сходятся другіе овраги, спускающіеся съ западной стороны горы Кабачъ; приближаясь къ Босфору, оврагъ этотъ развѣтвляется и образуетъ нѣсколько живописныхъ ущелій, изъ которыхъ одно проходитъ черезъ деревню Сари-яры. Самое обширное изъ ущелій европейскаго берега, Буюкъ-дере, къ берегу моря заканчивается красивыми луговыми мѣстами, на одномъ изъ которыхъ растетъ роща платановъ, извѣстная подъ названіемъ „рощи Готфрида Бульонскаго.“ По словамъ историка Гаммера, пребываніе крестоносцевъ въ Буюкъ-дере есть легенда, не подтвержденная историческими доказательствами. Ущелья азіатскаго берега болѣе многочисленны и живописны, чѣмъ европейскаго. Изъ нихъ болѣе замѣчательное—Хункіаръ-ис-келесси (царская лѣстница)—выходитъ на Босфоръ, противъ Терапіи, обширную плоскою поверхностью; съ юга оно ограничено лѣсистыми высотами, на которыхъ находятся Бейкосъ и Яйли-кей, а съ сѣвера луговыми возвышенностями, служившими въ 1833 г. стоянкой для нашихъ войскъ, бывшихъ

подъ начальствомъ генерала Муравьева. На этомъ мѣстѣ поставленъ небольшой памятникъ. По ущелью протекають два ручья, изъ которыхъ одинъ называется Токатъ-дерес-си, отъ бывшаго на немъ султанскаго кіоска, построеннаго Магометомъ II въ память покоренія г. Токата.

Геологическое строеніе береговъ Босфора было подробно изслѣдовано нашими извѣстными ученымъ путешественникомъ по Малой Азій, г. Чихачевымъ. По описанію этого ученаго, вулканическія породы, состоящія изъ базальтовъ и дозеритовъ, на европейскомъ берегу простираются отъ устья Босфора (Чернаго моря) до дер. Іени-магалле и Сари-ары, гдѣ онѣ соприкасаются съ известняками девонской формаціи. На азіатскомъ берегу эруптивныя породы, состоящія по преимуществу изъ трахитовъ, не имѣютъ такого распространенія на югъ и доходятъ только до мыса Фильбурну, гдѣ начинаются девонскіе известняки. Кромѣ того, вулканическія породы выступаютъ небольшими массами, среди девонской формаціи, около Балта-лимана, Арнауткея и Бебека, а на азіатскомъ берегу—только около чифлика Чаушбаши. Девонская формація, прилегающая къ обоимъ берегамъ Босфора, состоитъ изъ глинистыхъ и слюдяныхъ сланцевъ, известняковъ, песчаниковъ и другихъ кварцевыхъ породъ (блоковъ); послѣднія чаще встрѣчаются на азіатскомъ берегу, чѣмъ на европейскомъ. Формація эта на европейскомъ берегу доходитъ на югъ до Золотого Рога, а на азіатскомъ—до Мраморнаго моря; отъ Золотого Рога до моря за девонской формаціей слѣдуетъ третичная—міоценовый (прѣсноводный) ярусъ, а также пуммулитовый.

По словамъ г. Чихачева, въ геологическую эпоху,—когда континентъ настоящаго европейскаго материка представлялъ обширное море, посреди котораго находилось нѣсколько острововъ силурійской и девонской формаціи, а изъ нихъ наибольшій представлялъ западную часть на-

стоящей поверхности Россіи,—окрестности Босфора образовали незначительный островъ—нынѣшнее распространение девонской формаціи.

Въ четверичную-же формацію и, во всякомъ случаѣ, позже образованія степного известняка, изверженіемъ долеритовъ, базальтовъ и трахитовъ произошло раздѣленіе настоящаго европейскаго и азіятскаго береговъ Босфора, что дало начало образованію Фракійскаго пролива; въ это время замѣнутый озерный бассейнъ Чернаго моря вступилъ въ связь съ Мраморнымъ и Средиземнымъ морями. По мнѣнію Чихачева, перемѣщеніе громадной массы водъ Чернаго моря дало сильный толчекъ водамъ Мраморнаго и Средиземнаго морей, что способствовало прорыву и образованію проливовъ Дарданелльскаго и Гибралтарскаго. По соединеніи Чернаго моря съ Мраморнымъ и Средиземнымъ, вода перваго, дотоѣ прѣсная, сдѣлалась соленою.

Великолѣпный портъ Константинополя, Золотой Рогъ, составляющій какъ-бы развѣтвленіе Босфора, имѣетъ около 5 верстъ длины и 230 сажень средней ширины; наибольшая глубина находится по-серединѣ и доходитъ до 111 футовъ; на сѣверо-восточной оконечности Золотого Рога глубина измѣняется отъ 46 до 79 футовъ. Названіе свое Золотой Рогъ (по-гречески Хризокерось) получилъ отъ подобія его фигуры съ оленьимъ рогомъ; такое объясненіе давали и древніе писатели, между прочими и Страбонъ; есть еще объясненія названія Золотого Рога, связанныя съ нѣкоторыми мифами древности.

Изъ Чернаго моря существуетъ, черезъ Босфоръ, постоянное теченіе воды въ Мраморное море. Относительно этого теченія, въ „Лоціи Чернаго моря“, изданной въ 1867 году, сказано: „Воды Чернаго моря стремятся, вдоль западнаго его берега, въ Константинопольскому проливу и, не вмѣщаясь въ него, раздѣляются на двѣ главныя струи: одна принимаетъ восточное направленіе, а другая вли-

Августъ . . . . .	23,4°
Сентябрь . . . . .	19,9°
Октябрь . . . . .	16,3°
Ноябрь . . . . .	12,1°
Декабрь . . . . .	8,0°

Средняя годовая температура . . . . + 14,3° \*)

Наибольшая температура въ теченіи этого времени + 35,7° Ц. была наблюдаема въ іюлѣ мѣсяцѣ, а наименьшая—8,3° Ц. въ январѣ мѣсяцѣ. Въ теченіи лѣта 1880 г., когда стояли необыкновенные жары, 22 іюля (3 августа) въ 2 часа по полудни была наблюдаема температура + 37,3° Ц., что, по словамъ г. Кумбари, не было наблюдаемо съ 1855 года, т. е. въ теченіи 25 лѣтъ.

Среднее годовое распредѣленіе вѣтровъ:

Отъ NW—NO въ теченіи . . . . .	235 дней
— SW—SO „ „ . . . . .	130 —

Относительная годовая сырость:

Годы: . .

1869	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876.
62	64	66	63	71	77	71	72 процента.

Въ сочиненіи Чихачева „Le Bosphore et Constantinople avec perspectives des pays limitrophes“ (Paris, 1866), на стр. 266, приведены среднія температуры за 16 лѣтъ, съ 1840 по 1864 г., съ перерывами годовъ. Средняя годовая изъ этихъ данныхъ выходитъ + 13,7° Ц.; наибольшая + 38,3°, наблюденная въ іюлѣ мѣсяцѣ 1852 г., а наименьшая—16,4° Ц. въ январѣ 1850 года.

По наблюденіямъ г. Кумбари, среднее годовое давленіе

\*) По моему опредѣленію, географическое положеніе Константинопольской метеорологической обсерваторіи въ Перѣ слѣдующее:

Широта.	Долгота отъ Пулкова.
41° 1' 40,0"	1° 21' 6,0" къ З.

Въ бытность въ Константинополѣ, я не имѣлъ возможности лично произвести точную нивелировку по Босфору; но я старался собрать свѣдѣнія о томъ, не была-ли она прежде произведена. Оказалось, что были уже произведены достаточно точныя нивелировки отъ Бѣлградскаго лѣса, даже нѣсколько сѣвернѣе, до уровня Золотого Рога, съ цѣлью составленія проектовъ новыхъ водопроводовъ къ Константинополю; но, къ сожалѣнію, эта нивелировка, которую я разсматривалъ, не соединена съ уровнемъ Чернаго моря и не могла дать мнѣ рѣшающихъ данныхъ по означенному вопросу. Тѣмъ не менѣе, нѣтъ никакого основанія сомнѣваться въ томъ, что главную механическую причину теченія въ Босфорѣ и Дарданеллахъ составляетъ превышеніе горизонта водъ Чернаго моря надъ Средиземнымъ, тѣмъ болѣе, что разность въ плотности воды Чернаго, Мраморнаго и Средиземнаго морей столь ничтожна, что не можетъ быть причиной столь замѣтнаго теченія, какое имѣетъ мѣсто въ Босфорѣ и Дарданеллахъ.

Климатическія условія Босфора могутъ быть представлены по метеорологическимъ наблюденіямъ, произведеннымъ въ Константинополѣ. По наблюденіямъ, произведеннымъ на метеорологической обсерваторіи въ Перѣ, съ 1868 по 1879 годъ, и сообщенныя мнѣ директоромъ этой обсерваторіи г. Кумбари, среднія мѣсячныя температуры за означенное время слѣдующія:

Мѣсяцы.	Средн. темпер. по Цельсію.
Январь . . . . .	+ 5,7°
Февраль . . . . .	5,°
Мартъ . . . . .	7,7°
Апрѣль . . . . .	12,°
Май . . . . .	17,°
Іюнь . . . . .	21,1°
Іюль . . . . .	23,°



таковая выше, а весной, лѣтомъ и осенью ниже температуры воздуха.

Въ суровыя зимы иногда, хотя рѣдко, происходило замерзаніе Босфора \*), и тогда по немъ возобновлялось сообщеніе. О первомъ замерзаніи Босфора и части Чернаго моря упоминаетъ поэтъ Овидій, находившійся въ изгнаніи на берегахъ р. Дуная. Константинопольскій патріархъ Никифоръ описываетъ подробно суровую зиму 762 года, а также замерзаніе Чернаго моря и Босфора. Затѣмъ въ слѣдующемъ столѣтіи о замерзаніи Босфора упоминаютъ византійцы Глика и Симонъ; имѣется также свѣдѣніе о замерзаніи Босфора въ 1232 году. Потомъ, во время турецкаго уже владычества, въ царствованіе Османа, въ концѣ января 1620 г. Босфоръ покрылся льдомъ, а также въ 1669 г., когда во всей Европѣ была суровая зима. Исторія ничего особеннаго не упоминаетъ о холодахъ на Черномъ морѣ съ 1669 по 1755 годъ; въ послѣднемъ-же году, въ царствованіе Османа III, 16 февраля большая часть Босфора замерзла. Этотъ годъ, какъ извѣстно, былъ годомъ Лиссабонскаго землетрясенія. Послѣ того Босфоръ замерзалъ въ 1822 году, 6 февраля 1849 г., 9 и 10 января 1862 года. Въ прошлую зиму 1879—1880 г., не смотря на суровость ея по всему южному побережью Чернаго моря, замерзаніе Босфора не происходило.

Что касается до топографическаго положенія Константинополя, то Стамбуль \*\*), или прежній Константинополь, расположенъ на нѣсколькихъ холмахъ, раздѣленныхъ оврагами. Первый холмъ тамъ, гдѣ находятся восточныя

---

\*) Замерзаніе Босфора происходитъ только при продолжительныхъ морозахъ; случалось, что морозы доходили до—11° (1848 г.) и—16° (1850 г.), но Босфоръ, вслѣдствіе ихъ непродолжительности, не замерзалъ.

\*\*) Въ Константинополѣ объясняютъ, что изъ слова „Исламболъ“ (городъ ислама) произошло въ простонародномъ говорѣ слово „Стамбуль“ или „Истамбуль“. Есть, какъ извѣстно, и другое объясненіе происхожденія названія „Стамбуль“. Оно правдоподобнѣе.

ворота Серая, Св. Софія, гипподромъ и мечеть Ахмедіа; первое ущелье или оврагъ возлѣ западной стѣны Серая и зданія Блестательной Порты; по этому ущелью подымается также желѣзнодорожная дорога. На второмъ холмѣ находится обгорѣлая колонна Константина и мечеть Нури-Османіа; во второмъ ущельи расположены базары и ханъ, также мечеть Іени-джами или Валидэ-султанъ, близъ Золотого Рога. На 3-мъ холмѣ находятся: Эски-серай—теперешній сераскиратъ съ его громадной башней (самый возвышенный пунктъ въ Стамбулѣ) и большая мечеть Солиманіа; на 4-мъ холмѣ—мечеть Мехмедіа, прежній Полиандріонъ или церковь двѣнадцати апостоловъ и колонна Марціана (теперь Кистаги); на 5-мъ холмѣ—мечеть Селиміа, надъ Фанаромъ, греческимъ кварталомъ, гдѣ на берегу Золотого Рога находится патриархія и Гуль-джамисси (Пантеопти). На шестомъ холмѣ находится древній кварталъ Гебдомонъ съ заломъ, гдѣ короновались Византійскіе императоры; она построена Константиномъ Порфиророднымъ и называется теперь Текиръ-сераемъ; у подножія ея, послѣ Фанара, слѣдуетъ еврейскій кварталъ. На противоположномъ берегу Золотого Рога находится предмѣстье Галата, составляющее въ нѣкоторомъ родѣ City для Константинополя. Галата расположена на покатостяхъ холма, всего вершину занимаетъ Галатская башня. Выше Галаты находится другое предмѣстье—Пера, которое расположено по вершинѣ другого холма и простирается довольно далеко на С.-В. У подножія этого холма, по направленію къ Босфору, расположены: Топханэ (военный арсеналъ съ мастерскими), далѣе кварталы—Фундуклы, Кабачъ, а потомъ дворецъ Долма-бахче. На З. отъ Галаты находятся кварталы: Касимъ-паша, Терсъ-ханэ съ адмиралтействомъ и морскимъ арсеналомъ, а потомъ Пиря-паша, Гасъ-кей и Галеджи; на другой-же сторонѣ: Порта-Эюбъ и Ортакишляръ.

Для сообщенія черезъ Золотой Рогъ, кромѣ многочи-

Съ паденіемъ Византіи начинается новая эпоха для гидравлической системы снабженія водою Константинополя и его окрестностей, а именно—они снабжаются водою посредствомъ естественныхъ резервуаровъ, запираемыхъ плотинами или бендами. Бенды находятся въ 3-хъ и 4-хъ часахъ пути отъ города, въ срединѣ Бѣлградскаго лѣса. Содержаніе и наблюденіе надъ этими драгоцѣнными бассейнами возложено на грековъ—жителей деревень, находящихся около этого лѣса; турки ихъ называютъ су-юлджии (поставщики воды). Такихъ, запертыхъ бендами, резервуаровъ—девять; изъ нихъ четыре находятся на сѣверѣ и сѣверо-западѣ деревни Бахча-кей, тамъ, гдѣ соединяются источники рѣчекъ Кіатханэ-су и Буювъ-дере-су; остальные пять бендовъ расположены около деревни Бѣлграда, гдѣ проходитъ притокъ Кіатханэ-су, называемый Пача-дереси-су. Между первыми резервуарами особенно большіе три бассейна, находящіеся къ сѣверу отъ деревни Бахча-кей, а именно: Эски-султанъ-Мухамедъ-бендъ, Іени-султанъ-Магометъ-бендъ и Валида-бендъ. Изъ резервуаровъ второй группы (около Бѣлграда) замѣчательны: Большой бендъ и Айвашъ-бендъ. Къ этимъ девяти резервуарамъ слѣдуетъ причислить десятый, называемый Пиргосъ или Султанъ-Османъ-гавусси, который собственно не бендъ, т. е. не естественное углубленіе, а искусственный резервуаръ, вырытый въ землѣ. За исключеніемъ послѣдняго бассейна, построеннаго при императорѣ Андроникѣ и исправленнаго султаномъ Османомъ II, всѣ упомянутые резервуары устроены при турецкихъ султанахъ. Система эта снабженія столицы водою лучше византійской. Изъ резервуаровъ вода проведена въ городъ и предмѣстья подземными трубами и акведуками. Нѣкоторые изъ этихъ водопроводовъ относятся ко временамъ существованія Византійской имперіи, такъ, напр., акведуки Юстиніана, Валенса и Андроника.

Военное и торговое значеніе Константинополя слиш-

комъ хорошо извѣстно, чтобы объ этомъ распространяться; скажемъ только, что ни одинъ приморскій городъ въ мірѣ не имѣетъ такой естественной защиты, какъ Константинополь. Съ сѣвера, со стороны Чернаго моря, его защищаетъ Босфоръ, по которому, при правильно устроенныхъ береговыхъ батареяхъ, всякое военное судно можетъ подвергаться въ теченіи слишкомъ двухъ часовъ перекрестному огню изъ орудій, не говоря уже о томъ, что въ настоящее время минное искусство даетъ громадныя средства для защиты отъ входа военныхъ судовъ. Съ юга, со стороны Средиземнаго моря, Константинополю предоставляетъ прекрасную защиту Дарданелльскій проливъ.

Великое значеніе Константинополя было оцѣниваемо въ древніе и средніе вѣка. Это видно изъ той борьбы, которая происходила за обладаніе Византіей и Босфоромъ. До взятія Константинополя османами ни одинъ городъ не подвергался такимъ частымъ и бѣдственнымъ осадамъ, какъ Византія; ни одинъ городъ передъ своими стѣнами и внутри не видѣлъ столько народовъ Европы, Азии и Африки, желавшихъ насытить жажду добычи или побѣды или неистовства религіознаго фанатизма. Византія два раза была облагаема древними греками и македонянами (Алкивиадомъ и Филиппомъ Македонскимъ), три раза римскими императорами (Септимомъ Северомъ, Максиміаномъ и Константиномъ В.), по одному разу латинянами, персами, славянами и своимъ императоромъ Михаиломъ Палеологомъ, два раза болгарами, одинъ разъ мятежными византійцами, семь разъ арабами и три раза османами-турками. Византія была осаждаема 22 раза, но взята только шесть разъ (Алкивиадомъ, Септимомъ Северомъ, Константиномъ В., дожемъ Дандоло и графомъ Балдуиномъ, Михаиломъ Палеологомъ).

Константинъ В., послѣ взятія Византіи, перенесъ туда свою столицу, вызвалъ этотъ городъ къ новой жизни

и украсилъ памятниками всѣхъ замѣчательныхъ городовъ, не исключая Рима и Аѳинъ. Въ теченіи семилѣтней осады арабовъ, въ 672 году, при Константиѣ III, городъ спасся такъ-называемымъ греческимъ огнемъ. Извѣстный историкъ Оттоманской имперіи, Гаммеръ, приводитъ извѣстіе изъ лѣтописца Хаджи-Хальфа, что греческій огонь былъ ни что иное, какъ порохъ, изобрѣтеніе котораго турецкій историкъ приписываетъ греку Калинику (слѣдовательно, византійцамъ былъ извѣстенъ порохъ за 700 лѣтъ до введенія его во всеобщее употребленіе). Последняя осада, продолжавшаяся 53 дня, и кровавое взятіе Константинополя Магометомъ II въ 1453 г. (29 мая) разрушило Византійскую имперію; на ея развалинахъ возникла Оттоманская имперія, долго бывшая грозою для Европы; для Константинополя наступила новая эра: крестъ на великолѣпномъ соборѣ Святой Премудрости (Софій) замѣнился луною, а на стѣнахъ Византіи водрузилось зеленое знамя Аравійскаго пророка. Стамбулъ долго пребывалъ спокойно, разросся и украсился мусульманскими памятниками: мечетями, минаретами, кіосками, дворцами и т. п., и теперь эта столица, по наружному виду и великолѣпной панорамѣ, представляетъ одно изъ самыхъ чудныхъ зрѣлищъ на землѣ.

---

## Населеніе Азіатской Турціи по офіціальнымъ турецкимъ источникамъ.

Сообщеніе д-ра А. Д. Мортмана.

Умершій въ концѣ 1879 г. въ Константинополѣ д-ръ Мортманъ, отличный знатокъ Турціи, долго служившій первымъ драгоманомъ Германскаго посольства, въ 1879 году составилъ, по офіціальнымъ турецкимъ источникамъ, статистическую таблицу населенія Азіатской Турціи. Она напечатана послѣ его смерти въ журналѣ „Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin“ (XV Band, 2-tes Heft, 1880).

Считаемъ умѣстнымъ напечатать эту статистическую таблицу и въ „Извѣстіяхъ“.

### 1. Діарбекирскій вилайетъ.

#### 1. Санджакъ Діарбекиръ.

Мѣстности.	Мусульманъ.	Немусульманъ.	Всего.
Городъ Діарбекиръ . . . . .	5010	5645	10655
Принадлежація къ нему селенія и общины . . . . .	19414	1780	21194
Городъ Лиджа . . . . .	1366	613	1979
Принадл. къ нему селенія и общины . . . . .	24664	8712	28376
Городъ Гани (принадл. къ Лиджѣ) . . . . .	691	803	1494
„ Селванъ . . . . .	65	344	409
„ Газру . . . . .	995	575	1570
Принадл. къ нему деревни и общины . . . . .	11790	4335	16225
<b>Итого . . . . .</b>	<b>64.095</b>	<b>17.807</b>	<b>81.902</b>

#### 2. Санджакъ Сээрды.

Городъ Сээрды . . . . .	4423	1583	6005
„ Галинзы . . . . .	972	—	972
Округъ Ширванъ съ относ. къ нему селеніями . . . . .	21946	9900	31846
Городъ Сасунъ . . . . .	171	241	412
Принадл. къ нему селенія и общины . . . . .	13361	5806	19167
Округъ Арде . . . . .	—	830	830
Принадл. къ нему селенія и общины . . . . .	13558	2746	16304
Городъ Радванъ . . . . .	58	455	513
Принадл. къ нему деревни и общины . . . . .	8453	5946	14399
<b>Итого . . . . .</b>	<b>62.941</b>	<b>27.507</b>	<b>90.448</b>

Приложеніе къ 3-му вып. VI тома „Извѣстій“.

### 3. САНДЖАКЪ МАРДИНЪ.

Городъ Мардинъ . . . . .	4008	8784	7737
Принадл. къ нему селенія и общины . . . . .	10066	1775	11841
Округъ А-у-ні-е . . . . .	11482	593	12055
Городъ Мадіатъ и округъ . . . . .	17	677	694
Принадл. къ нему селенія и общины . . . . .	24792	3895	28687
Городъ и округъ Дезде . . . . .	1115	208	1323
Принадл. къ нему селенія и общины . . . . .	10705	1732	12437
Округъ Шартакъ . . . . .	10100	346	10446
Итого . . . . .	72.260	12.960	85.220

### 4. САНДЖАКЪ МАЛАТІЯ.

Городъ Малатія . . . . .	8920	3595	12515
Принадл. къ нему общины . . . . .	11010	79	11089
Округъ Акчедагъ . . . . .	15725	234	15959
Гисия-Мансуръ . . . . .	3012	1281	4293
Принадл. къ нему деревни и общины . . . . .	11138	169	11307
Округъ Бегисни . . . . .	3652	739	4392
Принадл. къ нему селенія и общины . . . . .	14054	85	14139
Округъ Кіахте и принадл. къ нему селенія . . . . .	8205	360	8565
Итого . . . . .	75.716	6.533	82.249

Всего въ Діарбекирскомъ вилайетъ. 275,012 64,807 339,819

## II. Мутесарифликъ Маамуретъ-юль-Азизъ.

### 1. САНДЖАКЪ МААМУРЕТЪ-ЮЛЬ-АЗИЗЪ.

Мѣстности.	Мусуль-манъ.	Хри-стианъ.	Всего.
Городъ Маамуретъ-юль-Азизъ (Харпутъ) . . . . .	4096	2867	6963
Принадл. къ нему селенія и общины . . . . .	31633	14838	46471
Городъ и округъ Кебанъ . . . . .	307	311	618
Принадл. къ нему селенія и общины . . . . .	2499	—	2499
Городъ Чинишгезекъ . . . . .	977	804	1781
Принадл. къ нему селенія . . . . .	5448	1500	6948
Городъ Пері . . . . .	249	982	1231
Принадл. къ нему селенія . . . . .	1271	2654	3925
Городъ Пертекъ . . . . .	—	996	996
Принадл. къ нему селенія . . . . .	943	184	1127
Городъ Аребгиръ . . . . .	3883	4448	8331
Принадл. къ нему селенія . . . . .	5628	336	5963
Община Аргаванъ . . . . .	5787	—	5787
Городъ Эгнизъ . . . . .	2156	2633	4789
Принадл. къ нему селенія . . . . .	4736	1512	6248
Городъ Агнизъ . . . . .	5998	1515	7513
Итого . . . . .	75.611	35.579	111.190

### 2. САНДЖАКЪ АРГАНА.

Городъ Мааденъ . . . . .	897	849	1746
Принадл. къ нему селенія . . . . .	3755	—	3755
Городъ Аргана . . . . .	639	707	1346
Принадл. къ нему селенія . . . . .	7287	133	7420
Городъ Чункешъ . . . . .	668	1246	1914
Принадл. къ нему селенія . . . . .	3464	445	3909
Городъ Чермикъ . . . . .	1240	656	1896
Принадл. къ нему селенія . . . . .	8921	—	8921
Городъ Эгнизъ . . . . .	946	431	1377

Принадл. къ нему селенія . . . . .	7897	515	8413
Непоименованныя въ кѣмекскомъ подчиненіи дѣлѣ мѣстности . . . . .	3	3338	8341
Городъ Палу . . . . .	885	—	885
Городъ Палу . . . . .	2322	1123	3445
Принадл. къ нему селенія . . . . .	26231	3691	29922
Итого . . . . .	65.155	13.134	78.289
Всего въ Мутесарифликѣ Ма- амуретъ-юль-Азизъ . . .	140,766	48,713	189,479

### III. Сивасскій вилайетъ.

#### 1. Санджакъ Сивасъ.

Мѣстности.	Мусуль- манъ.	Нему- суль- манъ.	Всего.
Городъ Сивасъ . . . . .	8556	6751	15307
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	14288	2308	16596
Городъ Токатъ . . . . .	6130	4330	10460
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	20928	2314	23242
Городъ Дивриги . . . . .	3465	1164	4629
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	6060	2753	8813
Городъ Киресунъ . . . . .	1903	3744	5647
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	1994	43	2037
Городъ Даренде . . . . .	3629	833	4462
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	4155	262	4417
Городъ Зара . . . . .	1064	834	1898
Округъ Кочгиря . . . . .	8880	2412	11292
„ Тунусъ . . . . .	12474	5566	18040
Городъ Азизіе . . . . .	161	67	228
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	23329	1579	24908
Городъ Гафикъ . . . . .	12727	4925	17652
Округъ Индизъ-или . . . . .	12965	1317	14282
Итого . . . . .	142.708	41.202	183.910

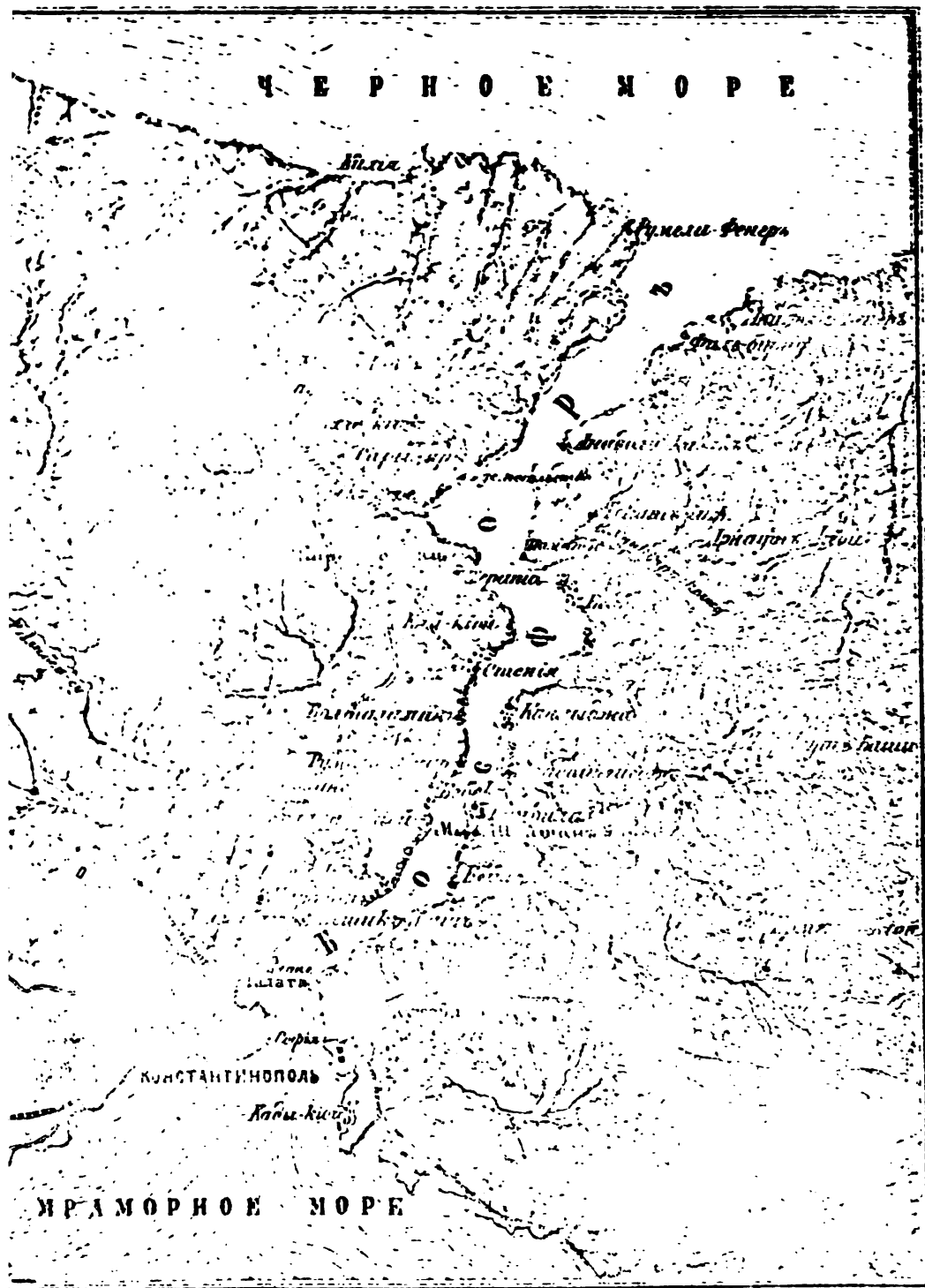
#### 2. Санджакъ Амасія.

Городъ Амасія . . . . .	4399	3101	7500
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	16921	1356	18277
Городъ Зиле . . . . .	6184	930	7114
Округъ Зиле . . . . .	12428	—	12428
Городъ Маденъ-и-симъ . . . . .	962	805	1767
Округъ Маденъ-и-симъ . . . . .	4244	257	4501
Городъ Хаджиkey . . . . .	2136	462	2598
Округъ Хаджиkey . . . . .	939	473	1412
Городъ Мерзифунъ . . . . .	3996	2812	6808
Округъ Мерзифунъ . . . . .	3737	87	3824
Городъ Османджикъ . . . . .	1991	4	1995
Округъ Османджикъ . . . . .	4933	—	4933
Городъ Кёпри . . . . .	2133	588	2721
Округъ Кёпри (Везиръ-кёпри) . . . . .	14122	701	14813
Городъ Ладикъ . . . . .	881	87	967
Округъ Ладикъ . . . . .	3135	665	3800
Городъ Ирекъ . . . . .	654	612	1266
Округъ Ирекъ . . . . .	11326	1663	12989
Городъ Меджидъ-эзи . . . . .	611	78	689
Округъ Меджидъ-эзи . . . . .	11262	44	11306



# КАРТА БОСФОРА

в масштабе 5 в. в дюйм  
4 3 2 1 0 1 2 3 4



Принадл. къ нему селенія . . . . .	7897	515	8413
Непоименованія въ нѣмецкомъ подлинникѣ двѣ мѣстности . . . . .	3 885	3338 —	3341 885
Городъ Палу . . . . .	2322	1123	3445
Принадл. къ нему селенія . . . . .	26231	3691	29922
Итого . . . . .	65.155	13.134	78.289
Всего въ Мутесарифликъ Ма- амуретъ-юль-Азизъ . . . . .	140,766	48,713	189,479

### III. Сивасскій вилайетъ.

#### 1. Санджакъ Сивасъ.

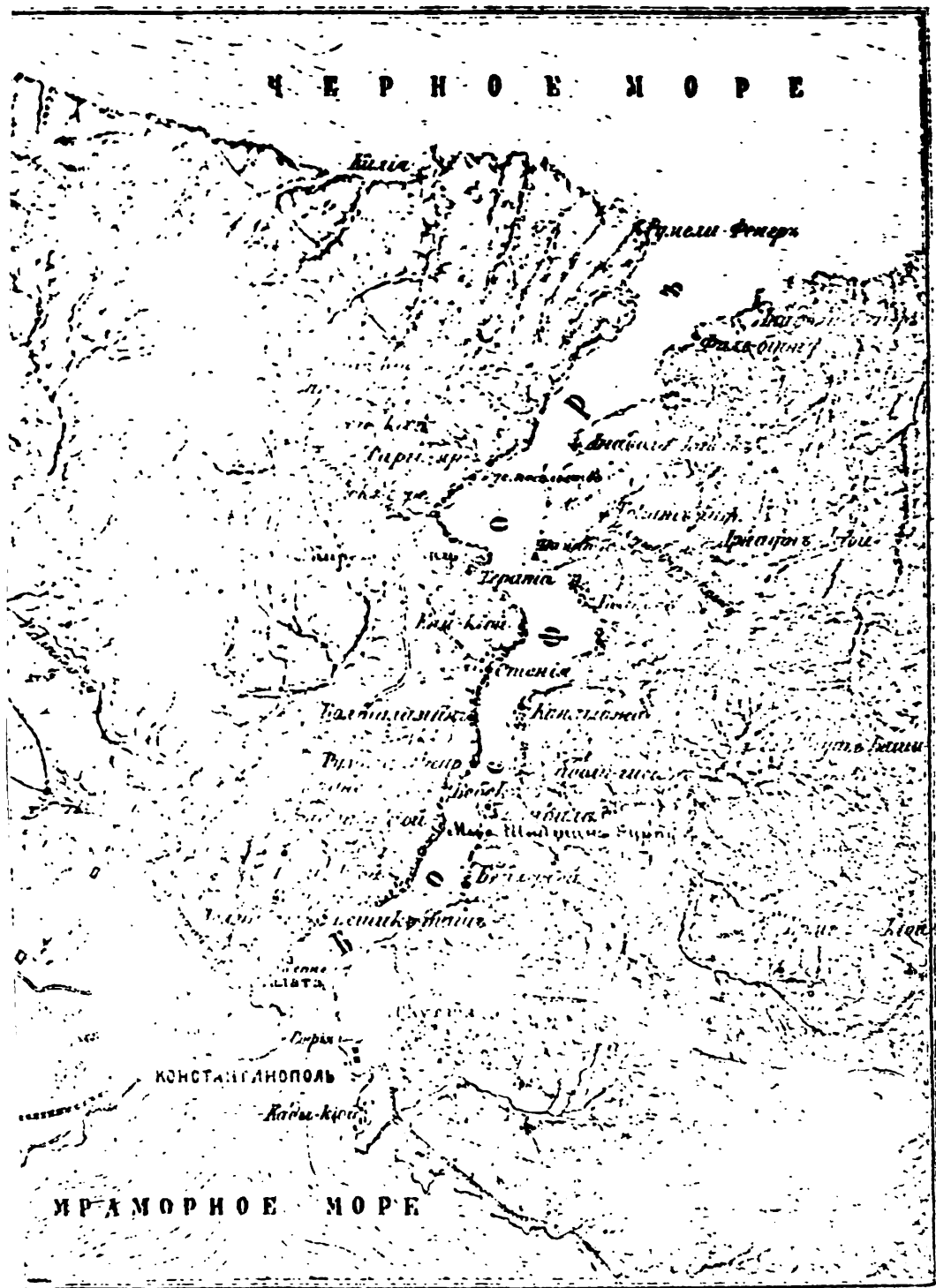
Мѣстности.	Мусуль- манъ.	Нему- суль- манъ.	Всего.
Городъ Сивасъ . . . . .	8556	6751	15307
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	14288	2308	16596
Городъ Токатъ . . . . .	6130	4330	10460
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	20928	2314	23242
Городъ Дивриги . . . . .	3465	1164	4629
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	6060	2753	8813
Городъ Биресунъ . . . . .	1903	3744	5647
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	1994	43	2037
Городъ Даренде . . . . .	3629	833	4462
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	4155	262	4417
Городъ Зара . . . . .	1064	834	1898
Округъ Кочгиръ . . . . .	8880	2412	11292
„ Тунусъ . . . . .	12474	5566	18040
Городъ Азизіе . . . . .	161	67	228
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	23329	1579	24908
Городъ Гафикъ . . . . .	12727	4925	17652
Округъ Индизъ-или . . . . .	12965	1317	14282
Итого . . . . .	142.708	41.202	183.910

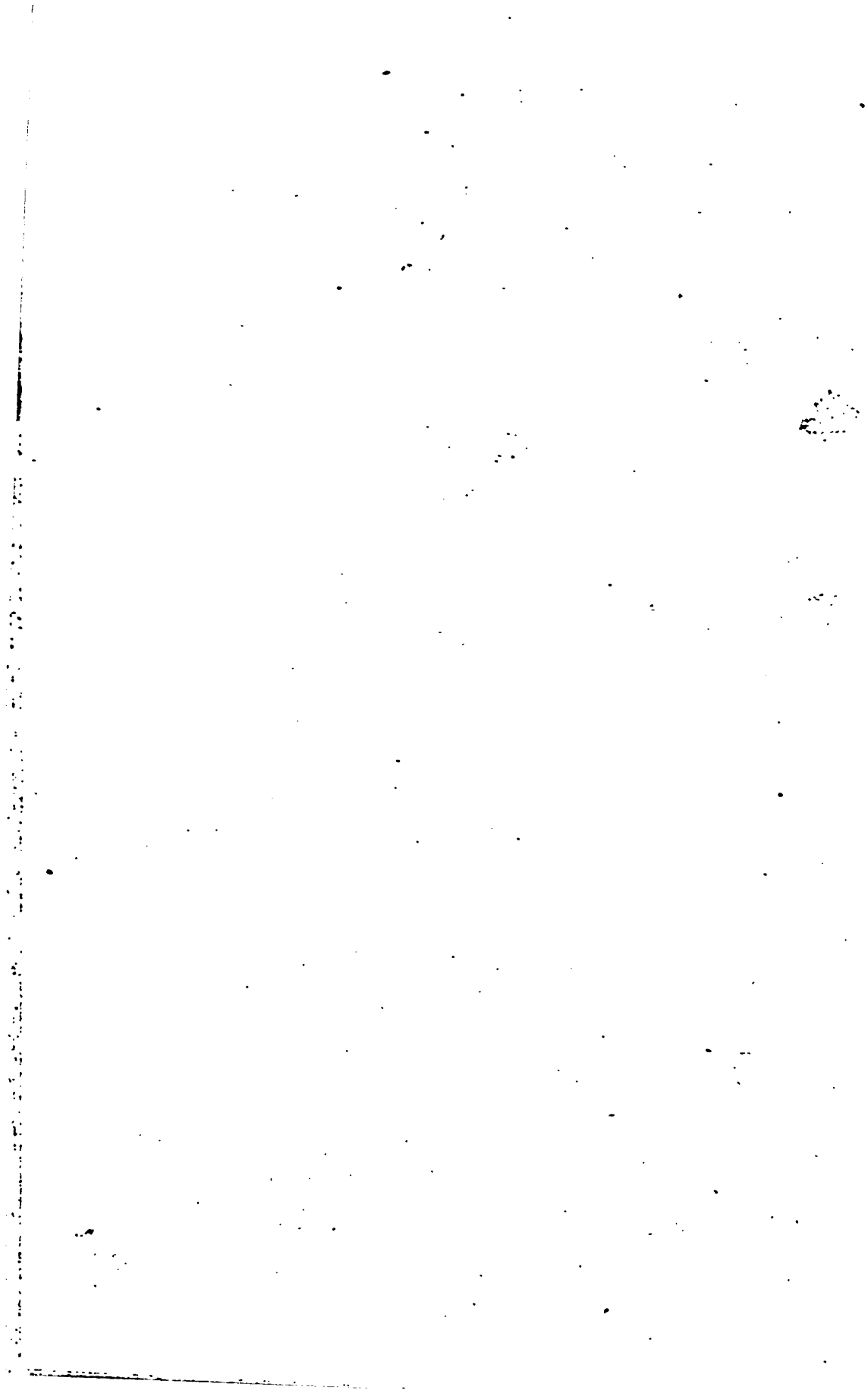
#### 2. Санджакъ Амасія.

Городъ Амасія . . . . .	4399	3101	7500
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	16921	1356	18277
Городъ Зиге . . . . .	6184	930	7114
Округъ Зиге . . . . .	12428	—	12428
Городъ Маденъ-и-симъ . . . . .	962	805	1767
Округъ Маденъ-и-симъ . . . . .	4244	257	4501
Городъ Хаджиkey . . . . .	2136	462	2598
Округъ Хаджиkey . . . . .	939	473	1412
Городъ Мерзифунъ . . . . .	3996	2812	6808
Округъ Мерзифунъ . . . . .	3737	87	3824
Городъ Османджикъ . . . . .	1991	4	1995
Округъ Османджикъ . . . . .	4933	—	4933
Городъ Кёпри . . . . .	2133	588	2721
Округъ Кёпри (Везиръ-кёпри) . . . . .	14122	701	14813
Городъ Ладикъ . . . . .	881	87	967
Округъ Ладикъ . . . . .	8135	665	8800
Городъ Ирекъ . . . . .	654	612	1266
Округъ Ирекъ . . . . .	11326	1663	12989
Городъ Меджидъ-эзи . . . . .	611	78	689
Округъ Меджидъ-эзи . . . . .	11262	44	11306

# КАРТА БОСФОРА

в масштабе 5 в. в дюйм  
47 4 4 4 4 4 47





Городъ Хаджи-ганже . . . . .	353	187	540
Округъ Хаджи-ганже . . . . .	698	—	698
Итого . . . . .	108.035	14.912	122.947

### 3. САНДЖАКЪ КАРАГИССАРЪ-ШАРКИ.

Городъ Карагиссаръ-шарки . . . . .	2920	2003	4923
Принадл. къ нему населенныя мѣста . . . . .	4910	4699	9609
Округъ Никсаръ . . . . .	310	921	1131
„ Су-шегри . . . . .	6999	6300	13299
„ Конли-гиссаръ . . . . .	7025	366	7391
„ Улуджера . . . . .	8279	291	8570
„ Ганидје . . . . .	11108	1140	12248
Итого . . . . .	41.551	15.620	57.171

Всего въ Сивасскомъ вилайетѣ. . . . . 292,294 71,734 364,028

## IV. Ванскій вилайетъ.

### 1. САНДЖАКЪ ВАНЪ.

Мѣстности.	Мусульманъ.	Христ. славянъ.	Всего.
Округъ Ванъ . . . . .	10035	23325	33360
„ Анджиъ . . . . .	6552	1290	7842
„ (названіе возбудило сомнѣніе). . . . .	2923	1600	4523
„ Мексъ . . . . .	2500	1500	4000
„ Говаръ . . . . .	7500	4900	12400
„ Шатакъ . . . . .	5816	2014	7830
„ Баркири . . . . .	5571	720	6291
Итого . . . . .	40.897	35.349	76.246

### 2. САНДЖАКЪ ХЕККИАРИ.

Округъ Эльбакъ . . . . .	8835	3789	12624
„ непоменованный . . . . .	8858	988	9846
„ Джуламеркъ . . . . .	24139	13171	37310
„ Бекдакъ . . . . .	2430	7670	10100
Итого . . . . .	44.262	25.618	69.880

### 3. САНДЖАКЪ МУШЪ.

Округъ Мушъ . . . . .	16600	21720	38320
„ непоменованный . . . . .	21876	9425	31292
„ Боланькъ . . . . .	6843	6654	13497
„ Ахлатъ . . . . .	9968	3786	13754
„ Галто . . . . .	4100	824	4924
Итого . . . . .	59.378	42.409	101.787

Всего въ Ванскомъ вилайетѣ. . . . . 144,537 103,376 247,913

## V. Эрзерумскій вилайетъ.

Мусульманъ . . . . .	197.768
Немусульманъ . . . . .	55.049

Всего въ Эрзерумскомъ вилайетѣ. . . . . 252,817

## Опытъ статистическаго очерка народонаселенія Турецкой Арменіи \*).

По вступленіи нашемъ въ Эрзерумъ въ 1878 году, на меня было возложено составленіе описанія Эрзерумской области въ занимаемыхъ нами тогда предѣлахъ. Приступивъ къ работѣ, по многимъ причинамъ я долженъ былъ расширить границы описываемаго мною края; я взялъ Эрзерумскій вилайетъ начала семидесятыхъ годовъ, т. е. когда еще не было выдѣлены изъ него Мушъ и Ванъ, что составляетъ большую часть Турецкой Арменіи. Вотъ почему свой трудъ, имѣющійся вскорѣ появиться въ печати, я назвалъ „Описаніемъ Турецкой Арменіи“.

Въ программу моихъ работъ входила, конечно, и статистика народонаселенія края. Здѣсь я долженъ указать на встрѣченный мною въ этомъ отношеніи затрудненія. Турецкое правительство до-сихъ-поръ само не имѣетъ приблизительно вѣрнаго счета своимъ подданнымъ; наше-же правительство во временно-занимаемыхъ имъ въ 1878 году частяхъ Турціи не думало, да и не имѣло возможности произвести правильной народной переписи. Понятно, что мнѣ пришлось довольствоваться добытымъ уже матеріаломъ и развѣ изрѣдка кое-что провѣрить.

---

\*) Помѣщая вышезаглавленную статью въ „Извѣстіяхъ“, считаю нужнымъ сдѣлать оговорку. Статистика въ Турціи находится въ незавидномъ положеніи. Офіціальныя турецкія статистическія данныя, и по способу собиранія ихъ, и по обработкѣ, не внушаютъ къ себѣ большого довѣрія. Относительно численности христіанскаго населенія имѣются болѣе точныя свѣдѣнія у духовенства христіанскихъ исповѣданій. Европейцамъ приходится пользоваться главнымъ образомъ означенными показаніями. Нужно много критицизма, чтобы добыть сколько-нибудь подходящія къ дѣйствительности цифровыя данныя.

Авторъ предлагаемаго статистическаго очерка, нашъ сочленъ, былъ поставленъ, сравнительно, въ лучшія обстоятельства и пользовался разными источниками для своего труда; но и онъ сознается, что нѣкоторые изъ сообщенныхъ имъ данныхъ только гадательны. Очеркъ А. Д. Ерицова составленъ въ 1878 г. Помѣщенный въ этомъ-же выпускѣ „Извѣстій“ статистическая таблица Мордтугова составлена въ 1879 г., послѣ войны, на основаніи только офіціальныя турецкихъ данныхъ и по новому административному дѣленію. Всѣ эти обстоятельства обусловливаютъ разницы между цифровыми показаніями Мордтугова и автора „Опыта статистическаго очерка народонаселенія Турецкой Арменіи“ относительно тѣхъ частей Турціи, которыя входятъ въ ихъ труды.

Ред.

При составленіи статистическаго очерка народонаселенія Турецкой Арменіи, я имѣлъ подъ рукою слѣдующіе матеріалы:

1) Въ Эрзерумскомъ архивѣ Меджлисъ-идазе-валайети я нашелъ списки воинской повинности за нѣсколько лѣтъ и списки ашарному сбору за 1876 и 1877 годы, съ конією контрактовъ съ откупщиками нѣкоторыхъ провинцій. Въ моемъ распоряженіи была оставленная турками часть архива Беледіе-меджлиси. Впослѣдствіи я приобрѣлъ и нѣкоторые списки Эрзерумскаго главнаго казначейства—Мухасабз-валайети-калеми. Если къ этому присовокупить и не совсѣмъ вѣрный инвентарь вакъфныхъ имѣній, добытый мною въ Эвакъ-мамурлери, а также извлеченія изъ Тахриратъ-эмиль-данреси, то этимъ ограничится весь матеріалъ, собранный мною изъ турецкихъ официальныхъ источниковъ. Не смотря, однакожъ, на свое официальное происхожденіе, всѣ эти свѣдѣнія внушаютъ къ себѣ недовѣріе уже потому, что не только не сходятся между собою, но и представляютъ такіа противорѣчія, которыя, вѣроятно, не разъ ставили въ недоумѣніе высшую турецкую администрацію.

2) Болѣе точными слѣдуетъ считать свѣдѣнія, имѣющіяся у представителей духовенства христіанскихъ исповѣданій. Въ архивѣ эрзерумской армяно-григоріанской митрополіи хранятся списки народонаселенія бывшаго Эрзерумскаго валайета въ его прежнихъ обширныхъ предѣлахъ. Но недостатокъ этихъ списковъ заключается, между прочимъ, въ томъ, что всѣ армяне, живущіе среди вольныхъ и недоступныхъ для турецкихъ чиновниковъ куртинскихъ и другихъ обществъ, пропущены. Кромѣ того, списки ведены собственно для счета прихода, а потому они односторонни, хотя и болѣе достовѣрны относительно армянъ.

3) По вступленіи нашемъ въ Эрзерумъ, начальникъ области С. М. Духовской потребовалъ отъ окружныхъ начальниковъ списки населенныхъ мѣстъ съ указаніемъ приблизительныхъ цифръ народонаселенія. Таковыя списки доставлены были начальниками округовъ: Байзетскаго, Алашкертскаго, Хорасанскаго, Гасанкальскаго, Эрзерумскаго и Ольтійскаго. Ни въ одномъ изъ этихъ округовъ переписи не было произведено, хотя нѣкоторые изъ списковъ заключали такіа подробности, которыя мыслимы лишь при самой подробной и всесторонней ревизіи. Списки эти, конечно, составлены были, во исполненіе губернаторскаго предписанія, на- скоро, со словъ сельскихъ старшинъ.

4) Неточности только-что перечисленныхъ источниковъ отча-

сти удалось исправить при неоднократных моих разъездах по области. Но въ этихъ случаяхъ я также долженъ былъ отнестись съ довѣріемъ къ показаніямъ распрашиваемыхъ мною жителей, часто не имѣя возможности провѣрить ихъ.

Сверхъ сказаннаго, я имѣлъ подъ рукою: 1) извѣстные труды по описанію Эрзерумскаго вилайета Я. Д. Маламы; 2) нѣкоторые рукописи на русскомъ языкѣ, преимущественно труды офицеровъ нашего генеральнаго штаба; 3) Путешествіе въ Арменію доктора Ферухъ-ханъ-Парунакъ-бея въ 1847 г. на армянскомъ языкѣ, напечатанное въ Константинополѣ въ 1876 году; 4) Путешествіе въ Верхнюю Арменію священника Ованнеса Вагаршакертскаго, на армянскомъ языкѣ, изданное въ Константинополѣ въ 1870 году; 5) Отчетъ національнаго (армянскаго) центрального управленія за 1872—1873 гг., на армянскомъ языкѣ, напечатанный въ Константинополѣ въ 1874 г.; 6) Слово объ отечествѣ, Вахана вардабета Партизакскаго, на армянск. языкѣ (Константинополь, 1879 г.); 7) Путешествіе въ Великую Арменію Нерсеса Саркисяна (Венеція, 1864 г.); 8) Описаніе Великой Арменіи, Гевонда Алишана (Венеція, 1855 г.) и 9) Нѣсколько журнальныхъ статей на армянскомъ языкѣ.

Понятно, что извлекаемые изъ этихъ разнообразныхъ источниковъ данныя весьма часто противорѣчили другъ другу и мнѣ приходилось дѣлать строгій выборъ. Въ большинствѣ изъ воименованныхъ трудовъ показано лишь число дымовъ, безъ обозначенія числа душъ и половъ. Турецкое правительство, нисколько не интересуясь числомъ женскаго пола, обыкновенно считаетъ на каждый дымъ четыре души мужского пола. Но такой счетъ сильно грѣшитъ противъ дѣйствительности. Извѣстно, что семейства курдовъ или эмигрантовъ-горцевъ состоятъ изъ меньшаго числа членовъ, чѣмъ христіанскія. По моимъ выводамъ, на каждый дымъ горца слѣдуетъ считать 3 души муж. и 2 души женскаго пола, итого 5 душъ; на дымъ курда— $3\frac{1}{2}$  м. п. и  $2\frac{1}{2}$  ж. п., итого 6 душъ; на дымъ остальныхъ мусульманъ  $4—4\frac{1}{2}$  м. п. и  $3—3\frac{1}{2}$  ж. п. или 7—8 душъ. Между тѣмъ семейства христіанъ вообще, и армянъ въ особенности, подъ этотъ счетъ подведены быть не могутъ. Въ Турціи у угнетенныхъ и подверженныхъ опасности народностей семейства сплочены и многочисленны, такъ какъ лишь въ численности членовъ находятъ они личную и имущественную безопасность. Это обстоятельство бросается въ глаза при сопоставленіи семействъ городскихъ и сель-



скихъ армянъ. Въ Турціи горожане-армяне поставлены въ болѣе выгодныя условія, нежели сельскіе армяне. Вслѣдствіе этого, въ городахъ семейства раздробляются чаще, чѣмъ въ селеніяхъ. Въ городахъ рѣдко можно видѣть армянскую семью въ 15 или 20 членовъ, тогда какъ въ селеніяхъ не мало дымовъ насчитываютъ 30, 40 и даже 50 душъ. Кромѣ того, жизнь номадовъ, рѣзко отличаясь отъ жизни земледѣльческаго населенія, представляетъ и въ этомъ отношеніи большую противоположность. Кочующему на Бинъ-гѣль-дагъ курду не выгодно имѣть большую семью; на-оборотъ, басенскій армянинъ только въ томъ случаѣ пользуется благосостояніемъ, когда семья его многочисленна. Что же касается до женскаго пола, то слѣдуетъ припомнить, что число женщинъ у культурныхъ народовъ превышаетъ число женщинъ у некультурныхъ, что женскій полъ преобладаетъ количественно болѣе въ городахъ, чѣмъ въ селеніяхъ, и, наконецъ, что у христіанскихъ народностей женщина поставлена въ сравнительно лучшія условія, чѣмъ у мусульманъ.

Обращаясь къ моему труду, считаю нужнымъ сказать, что собранныя мною цифры далеко не слѣдуетъ считать безусловно точными. Многія изъ нихъ гадательны, въ особенности по отношенію къ женскому полу. Тѣмъ не менѣе, я рѣшаюсь ихъ обнародовать, будучи увѣренъ, что онѣ могутъ дать хотя приблизительное понятіе о народонаселеніи одной изъ мало изслѣдованныхъ сосѣднихъ намъ странъ, болѣе точная статистика которой на врядъ-ли можетъ появиться скоро при существующихъ тамъ нынѣ порядкахъ.

Имѣющійся у меня поименный списокъ 6119 селеній Турецкой Арменіи появится въ моемъ трудѣ; здѣсь-же я держался административнаго дѣленія Эрзерумскаго вилайета въ началѣ семидесятихъ годовъ. Впрочемъ, я выключилъ отсюда всѣ провинціи вилайета, которыя къ намъ отошли въ послѣднюю войну.

## I. Санджакъ Эрзерумскій.

*Городъ Эрзерумъ.* Въ немъ дымовъ 10984; \*) въ томъ числѣ турецкихъ 7903 дыма, армянскихъ (григоріанъ, католиковъ и протестантовъ) 2975 и греческихъ 96. Мужского пола 38874 душъ; въ

\*) Помѣщаемыя здѣсь цифровыя данныя были напечатаны въ армянскомъ журналѣ „Пордзъ“ за 1890 г., въ № 7—8. Асм.

томъ числѣ 24105 турокъ, 14271 армянинъ и 496 грековъ. Женск. пола 29570 душъ; въ томъ числѣ турчанокъ 17075 (сомнительно), армянокъ 12070 и гречанокъ 425.

Всего—68.444 души, изъ коихъ нехристіанъ 41.180 и христіанъ 27.264 (арм. 26.341 и грековъ 923) \*). Нехристіане составляютъ 60<sup>0</sup>%, армяне до 38<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% и греки до 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% всего населенія.

*Каза Эрзерумъ*—172 селенія, изъ коихъ съ населеніемъ чисто турецкимъ 61, курдскимъ 14, лазскимъ 4, армянскимъ 39 и греческимъ 2; остальные 52 селенія со смѣшаннымъ мусульманско-христіанскимъ населеніемъ. Число дымовъ 4945, изъ коихъ турецкихъ 3179, курд. 282, лазскихъ 70, армянскихъ 1363 и греческихъ 51 дымъ. Мужского пола 17959 душъ; въ томъ числѣ: турокъ 10438, курдовъ 994, лазовъ 212, армянъ 6106 и грековъ 209. Женскаго пола 16858 душъ; въ томъ числѣ: турчан. 9622, курт. 859, лаз. 192, арм. 5984 и греч. 202.

Итого—20.060 турокъ, 1853 курда, 404 лаза, 12.090 армянъ и 411 грековъ, а всего 34.818 душъ, изъ коихъ 22.317 мусульманъ и 12.501 христіанъ. Процентное отношеніе народностей: около 57<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% турокъ, 5% курдовъ, 1% лазовъ, 34<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% армянъ и 1% грековъ.

*Городъ Байбуртъ или Бабертъ*. Число дымовъ не-извѣстно. Мусульманъ (безъ подраздѣленія на народности) 3964 муж. и 3075 жен. пола; число армянъ 942 муж. и 881 женскаго пола.

Итого—7039 мусульманъ и 1823 армянъ, а всего—8862 души; слѣдовательно, 79<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% мусульманъ и 20<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% армянъ.

*Каза Байбуртъ*—селеній 141; изъ нихъ чисто турецкихъ 87, чисто армянскихъ 11 и греческихъ 4; остальные 37 со смѣшаннымъ населеніемъ. Число дымовъ 2359, изъ коихъ турец. 1612, армян. 518 и греч. 229. Мужского пола 9754 души,

---

\*) Эти вычисленія составлены въ августѣ 1878 г. по сличенію: 1) собранныхъ нашею временною полиціею свидѣній чрезъ городскихъ мухтаровъ, 2) свидѣній армянскаго, католическаго и греческаго духовенства, 3) цифръ американскаго миссіонера Кола за 1876 г. и 4) списковъ городского мѣлшиса за 1876 г. Здѣсь въ числѣ турокъ показаны какъ персіяне, такъ и всѣ прочія нехристіанскія народности. Въ счетѣ армянъ, въ отдѣльной рубрицѣ армянъ католиковъ и протестантовъ, показаны были и проживавшіе здѣсь европейцы. Сюда-же отнесена и мѣстная вѣлонія армянскихъ цыганъ, племенное происхожденіе коихъ пока остается открытымъ вопросомъ. Лет.

изъ коихъ 6428 турокъ, 2364 арм. и 962 грека. Женскаго пола 8956; въ томъ числѣ 6000 (?) турч., 2108 арм. и 848 гречанокъ.

Всего—18.710 душъ, изъ коихъ 12.428 мусульманъ и 6.282 христіанъ (4472 арм. и 1810 грек.); слѣд., 67% турокъ, 24% армянъ и 9% грековъ.

*Каза Исмиръ*—47 селеній (неизвѣстно, сколько селеній съ чистыми христіанскими или мусульманскими населеніемъ). Число дымовъ 2976, изъ коихъ 2710 турецкихъ и лазскихъ (въ отдѣльности неизвѣстно), 264 армянскихъ и 2 греческихъ. Мужскаго пола 12187 душъ, изъ коихъ 11210 турокъ и лазовъ, 968 арм. и 9 грековъ. Женскаго пола 10908, изъ коихъ 9976 турчанокъ и лазокъ, 921 армянка и 11 гречанокъ.

Всего—23.095 душъ, изъ коихъ 21.186 мусульманъ и 1909 христіанъ (1889 армянъ и 20 грековъ); слѣдов., мусульманъ около 92%, армянъ около 8%; греки-же составляютъ весьма незначительный процентъ.

*Назіе Тортумъ*—31 селеніе. Въ нихъ дымовъ турецкихъ и лазскихъ 2211 (показаны нераздѣльно), 74 армян. и 7 греческихъ. Мужскаго пола 8725 душъ; изъ нихъ 8370 турокъ и лазовъ, 321 арм. и 34 грека. Женскаго пола 7997; изъ нихъ 7670 турч. и лаз., 298 армян. и 29 гречанокъ.

Всего—16.722 души, изъ коихъ 16.040 мусульм. и 682 христіанъ (619 армянъ и 63 грековъ); слѣдоват., турокъ и лазовъ около 96%, армянъ около 3½%, грековъ около 1/3%.

*Назіе Кисимъ*—17 селеній. Въ нихъ 308 дымовъ турецкихъ и лазскихъ и 210 армянскихъ. Мужскаго пола 2112 душъ, изъ коихъ турокъ и лазовъ 1184, а армянъ 928. Женскаго пола 1884 души, изъ коихъ турч. и лаз. 1000 (?), а армянокъ 884.

Всего—3.996 душъ, изъ коихъ 2.164 мусульманъ и 1.812 армянъ. Слѣдовательно, турокъ и лазовъ около 56%, а армянъ 44%.

*Каза Держанъ или Держанъ*. Въ ней 211 селеній, изъ которыхъ 37 чисто турецкихъ, 101 курдскихъ, 20 кизиль-башскихъ, 36 армянскихъ, 1 греческое и 16 со смѣшаннымъ населеніемъ. Въ нихъ дымовъ турецкихъ 841, курдскихъ 1065 (большую частью номадовъ), 230 кизиль-баш., армян. 899 и греческихъ 44. Мужскаго пола 12562 души, изъ коихъ 3228 турокъ, 4180 курдовъ, 890 кизиль-башей, 4074 армянъ и 190 грековъ. Женскаго пола 11792 души, изъ коихъ 2980 турч., 3896 курт., 770 кизиль-баш., 3965 арм. и 181 гречанка.

Всего—24.354 души; въ томъ числѣ 15.944 мусульманъ и 8.410 христіанъ. Слѣдоват., турокъ около  $25\frac{1}{2}\%$ , курдовъ  $33\%$ , кизиль-башей  $7\%$ , армянъ  $33\%$  и грековъ  $1\frac{1}{2}\%$ .

*Городъ Хмысь или Хмусъ*—дымовъ турецкихъ 154 и дымовъ армянскихъ 130. Мужского пола 1084, изъ коихъ 588 турокъ и 496 армянъ. Женского пола 923, изъ коихъ 472 турч. и 451 армянка.

Всего—2.007 душъ, т. е. 1.060 турокъ и 947 армянъ. Слѣд., турокъ около  $53\%$  и армянъ  $47\%$ .

*Каза Хмысь или Хмусъ*—171 селеніе, изъ коихъ 2 чисто турецкихъ, 139 курдскихъ, 11 армянскихъ и 19 со смѣшаннымъ населеніемъ. Въ нихъ 81 дымъ тур., 1946 курд. и 969 армянскихъ; итого 2995 дымовъ. Мужского пола 11834 души, изъ коихъ 318 турокъ, 7154 курдовъ и 4362 армянъ. Женского пола 10684 души; изъ нихъ 266 турч., 6228 курт. и 4190 армянокъ.

Всего—22.518 душъ, изъ коихъ мусульманъ 13.966 и армянъ 3.552 души. Слѣдоват., турокъ около  $2\frac{1}{2}\%$ , курдовъ  $59\%$  и армянъ  $38\frac{1}{2}\%$ .

*Каза Кези или Кизи и нахѣ Кяенихъ*—213 селеній, изъ коихъ чисто турецкихъ 11, туркменскихъ 6, курдскихъ 118, кизиль-башскихъ 6, армянскихъ 24, греческихъ 1 и со смѣшаннымъ населеніемъ 47. Въ нихъ 4650 дымовъ, изъ коихъ 392 турецкихъ, 2104 курд., 112 туркмен., 74 кизиль-баш., 1940 армян. и 28 греческихъ. Муж. пола 17976 душъ; изъ нихъ 1618 турокъ, 7458 курд., 414 туркменъ, 262 кизиль-баша, 8108 армянъ и 116 грековъ. Женского пола 16061 душа; изъ нихъ 1400 (?) турчанокъ, 6500 (?) куртинокъ., 381 туркменка, 190 (?) кизиль-баш., 7490 армянокъ и 100 (?) гречанокъ.

Всего—34.037 душъ, изъ коихъ мусульманъ 18.223 и христіанъ 15.814. Слѣд., турокъ около  $8\frac{1}{2}\%$ , курдовъ  $41\%$ , туркменъ  $2\%$ , кизиль-башей  $1\frac{1}{2}\%$ , армянъ  $46\%$ , грековъ  $1\frac{1}{2}\%$ .

*Городъ Гасанъ-кала.* Въ немъ 418 дымовъ: 384 турецкихъ и 34 армянскихъ. Мужского пола 1530 турокъ и 128 армянъ. Женского пола 1380 турч. и 116 армянокъ.

Всего—3.154 души, изъ коихъ 2.910 турокъ и 244 армянъ. Слѣд., турокъ  $93\%$  и армянъ  $7\%$ .

*Каза Верхній Басенъ*—147 селеній; изъ нихъ чисто турецкихъ 31, курдскихъ 49, лазскихъ 2, армянскихъ 7, остальныхъ 58 со смѣшаннымъ населеніемъ. Всего—2098 дымовъ; въ томъ числѣ 991 турецк., 10 туркмен., 513 курд., 21 лаз., 6 пер-

сид., 542 армян. и 14 греческихъ. Мужского пола 8752 души, изъ которыхъ 4064 турка, 41 туркменъ, 2018 курдовъ, 81 лазъ, 19 персіанъ, 2480 армянъ и 49 грековъ. Женскаго пола 8165 душъ, изъ коихъ 3870 турч., 30 туркмен., 1754 курт., 62 лаз., 16 перс., 2392 армянки и 41 гречанка.

Всего—16.917 душъ, изъ коихъ 11.955 мусульманъ и 4.962 христіанина. Слѣд., турокъ около  $46\frac{1}{2}\%$ , лазовъ, персіанъ и туркменъ вмѣстѣ  $1\frac{1}{2}\%$ , курдовъ  $22\%$ , армянъ  $39\frac{1}{2}\%$ , а грековъ только  $\frac{1}{2}\%$ .

*Нахіе Нижній Басенъ*—66 селеній, изъ коихъ чисто турецкихъ 16, курдскихъ 27, лажскихъ 1, горцевъ-эмигрантовъ 5, армянскихъ 9; остальные-же 9 со смѣшаннымъ населеніемъ. Всего 1084 дыма, изъ коихъ 360 дымовъ турецкихъ, 392 курд., 5 лаз., 98 горскихъ, 218 армян. и 11 греческихъ. Мужского пола 3728 душъ, изъ коихъ 1241 турокъ, 1280 курдовъ, 18 лазовъ, 278 горцевъ, 872 армянина и 39 грековъ. Женскаго пола 3291 душа; въ томъ числѣ 1088 турч., 1094 курт., 12 лаз., 230 горянокъ, 825 армян. и 42 гречанки.

Всего—7.019 душъ, изъ коихъ 5.241 мусульманинъ и 1.778 христіанъ. Слѣд., турокъ около  $33\%$ , курдовъ  $33\frac{1}{2}\%$ , лазовъ  $\frac{1}{2}\%$ , горцевъ  $7\%$ , армянъ  $24\%$  и грековъ  $1\%$ .

Примѣчаніе I. Изъ числа селеній Нижняго Басена отошли къ Россіи 13 селеній, кои и выключены отсюда.

Примѣчаніе II. Выключены также отошедшіе къ Россіи: *санджакъ Кирскій*, городъ и каза Картъ, каза Шорагызъ, каза Зарушацъ, нахіе Ахбаба и каза Кагызманъ.

## II. Чалдырскій санджакъ.

Изъ Чалдырскаго санджака отошли къ Россіи цѣлкомъ или частью: каза Олты, нахіе Нарманъ, нахіе Пенекъ, нахіе Бардужъ, нахіе Тавискарь, каза Ардаганъ, нахіе Посковъ, нахіе Чалдырь, нахіе Геланъ, каза Арданучъ и нахіе Шавшетъ. Изъ селеній только-что поименованныхъ провинцій въ рукахъ Турціи осталось 19. Въ этихъ селеніяхъ 320 дымовъ турецкихъ, 164 курдскихъ, 19 горскихъ и 146 армянскихъ. Мужского пола 2580 душъ, изъ которыхъ турокъ 1200, курдовъ 640, горцевъ 61 и армянъ 679 душъ. Женскаго пола 2044 души, изъ коихъ 900 (?) турч., 500 (?) курт., 58 горянокъ, 586 армянокъ.

Всего—4.624 души, изъ коихъ 3.359 мусульманъ и 1.265

христіанъ. Слѣд., турокъ около  $45\frac{1}{2}\%$ , курдовъ  $24\frac{1}{2}\%$ , горцевъ  $2\frac{1}{2}\%$  и армянъ  $27\frac{1}{2}\%$ .

### III. Санджакъ Баязетскій \*).

*Городъ Баязетъ*—260 дымовъ; изъ нихъ 134 турецкихъ, 108 курдскихъ и 18 армянскихъ. Мужского пола 846 душъ, изъ коихъ 415 турокъ, 360 курдовъ и 71 армянинъ). Женскаго пола 694 души: 344 турч., 300 (?) куртинокъ и 50 (?) армянокъ.

Всего—1.540 душъ (1419 мусульманъ и 121 христіанинъ). Слѣд., турокъ около 50%, курдовъ 43% и армянъ 7%.

*Каза Баязетъ съ аширетами Джемалу и Адаманлу*—96 селеній: 89 курдскихъ, 1 іезидское и 6 армянскихъ. Въ нихъ 1792 дыма курд., 14 іезид. и 258 дымовъ армянскихъ. Мужского пола 7450 душъ: 6380 курдовъ, 52 іезида и 1018 армянъ. Женскаго пола 6004 души: 5000 (?) куртинокъ, 40 іезид. и 964 армянки.

Всего—13.454 души, изъ коихъ 11.380 курдовъ, 92 іезида и 1982 армянина. Слѣд., курдовъ около  $84\frac{1}{2}\%$ , іезидовъ  $\frac{1}{2}\%$  и армянъ  $14\frac{1}{2}\%$ .

*Каза Діадинъ*—16 селеній: 11 курдскихъ, 2 іезид., 2 арм. и 1 со смѣшаннымъ населеніемъ. Въ нихъ 1721 дымъ, изъ коихъ 1598 курд., 82 іезид. и 41 армянскихъ. Муж. пола 5936 душъ; въ томъ числѣ 5440 курдовъ, 290 іезидовъ и 206 армянъ. Женскаго пола 5092 души, изъ коихъ 4700 (?) куртинокъ, 220 іезид. и 172 армянки.

Всего—11.028 душъ: 10.140 курдовъ, 510 іезидовъ и 378 армянъ. Слѣд., курдовъ около 92%, іезидовъ  $4\frac{1}{2}\%$  и армянъ  $3\frac{1}{2}\%$ .

*Нахіе Хамуръ*—41 селеніе: 40 курдскихъ и 1 іезидское. Въ нихъ 1014 дымовъ курдскихъ, 33 іезидскихъ и 12 армянскихъ. Мужского пола 3921 душа: курдовъ 3760, іезидовъ 110 и армянъ 51. Женскаго пола 3142 души: 3000 (?) курт., 100(?) іезид. и 42 армянки.

Всего 7.063 души, изъ коихъ 6.760 курдовъ, 210 іезидовъ и

\*) Даныя о численности населенія этого санджака, относящіяся къ 1876 г., сличены въ некоторыхъ мѣстностяхъ со списками, составленными въ маѣ 1878 года нашими окружными начальниками: Алашкертскимъ и Баязетскимъ. Цифры же населенія гор. Баязета взаты изъ одной корреспонденціи 1879 года.

93 армянина. Слѣд., около 96% курдовъ, 3% іезидовъ и болѣе 1% армянъ.

*Нахіе Баджонъ*—19 селеній. Въ нихъ 624 дыма, изъ которыхъ 18 турецкихъ, 336 курд. и 270 армянскихъ. Мужского пола 2496 душъ (72 турка, 1344 курда, 1080 армянъ). Женскаго пола 2210 душъ (60 турч., 1200 (?) курт. и 950 арм.).

Всего—4.706 душъ (2.676 мусульманъ и 2.030 христіанъ). Слѣд., около 2½% турокъ, 54% курдовъ и 43% армянъ.

*Каза Караклисъ*—53 селенія. Въ нихъ 1429 дымовъ, изъ коихъ 639 курдскихъ, 95 іезидскихъ, 352 персид. и 248 армянскихъ. Мужского пола—5716 душъ (2556 курдовъ, 380 іезидовъ, 1408 персіанъ и 1372 армянина). Женскаго пола 5150 душъ (2300 (?) курт., 300 (?) іезид., 1300 (?) перс. и 1250 арм.).

Всего—10.866 душъ (4.856 курдовъ, 680 іезидовъ, 2.708 персіанъ и 2.622 армянина). Слѣд., около 44½% курдовъ, 6% іезидовъ, 25% персіанъ и 24½% армянъ.

*Каза Алашкертъ*—70 селеній, изъ которыхъ населены чисто курдами 55, іезидами 2, армянами 7 и жителями смѣшаннаго происхожденія 6. Въ нихъ 1659 дымовъ (1260 курдскихъ, 22 іезид. и 377 армянскихъ). Мужского пола 6636 душъ, изъ коихъ 5040 курдовъ, 88 іезидовъ и 1503 армянъ. Женскаго пола 5538 душъ, изъ коихъ 4000 (?) курт., 68 іезид. и 1470 армянокъ.

Всего—12.174 души (9.040 курдовъ, 156 іезидовъ и 2978 армянъ). Слѣдоват., около 74½% курдовъ, около 1% іезидовъ и 24½% армянъ.

*Нахіе Антаъ*—44 селенія, изъ коихъ населены: курдами 30, іезидами 9, армянами 1 и жителями смѣшаннаго происхожденія 4. Въ нихъ 823 дыма (604 курд., 199 іезид. и 20 армянскихъ). Мужского пола 3292 души (2416 курд., 796 іезид. и 80 арм.). Жен. пола 2670 д. (2000 (?) курт., 600 (?) іезид. и 70 (?) арм.).

Всего—5.962 души (4.416 курдовъ, 1.396 іезидовъ и 150 армянъ). Слѣдовательно, около 74½% курдовъ, 23½% іезидовъ и 2% армянъ.

#### IV. Санджакъ Ванскій.

*Городъ Ванъ, каза Ванъ съ аширетами Шавили и Хавацоръ (Хайоцъ-дзоръ)*—161 селеніе. Число дымовъ 9817 (112 турец., 1311 курд. и 8394 армянскихъ). Мужского пола 53990 душъ; въ томъ числѣ 370 турокъ, 10940 курдовъ и

42680 армянъ. Женскаго пола 52024 души, въ томъ числѣ 300 (?) турч., 10500 (?) курт. и 41224 армянки.

Всего—106.014 душъ, въ числѣ коихъ 670 турокъ, 21.440 курдовъ и 83.904 армянина (въ этотъ счетъ входятъ до 400 айсоровъ). Слѣд., около  $1\frac{1}{2}\%$  турокъ, 20% курдовъ и около  $79\frac{1}{2}\%$  армянъ.

*Нахѣ Абага*—52 селенія, въ коихъ около 1060 дымовъ; въ томъ числѣ 60 дым. армянскихъ и около 1000 дым. курдовъ Хайдаранлы (вольное общество, извѣстнаго родоначальника Али-аги). Приблизительное число курдовъ около 4000 мужчинъ и 3000 женщинъ; число-же армянъ, пользующихся наравнѣ съ означенными курдами свободою, по гадательнымъ счетамъ духовенства, около 300 мужчинъ и 250 женщинъ.

Всего—около 7.000 курдовъ и 550 армянъ, т. е. около 93% курдовъ и 7% армянъ.

*Каза Абакъ*—360 селеній. Въ нихъ около 2500 дымовъ (въ томъ числѣ около 1300 дымовъ курд. и 1200 армянскихъ). Число курдовъ около 6000 м. п. и 5000 ж. п. Число армянъ около 5700 м. п. и 4800 ж. п. \*).

Всего—около 21.500, изъ коихъ около 11.000 курдовъ и 10.500 армянъ. Слѣд., около 51% курдовъ и 49% армянъ.

*Нахѣ Шикякъ*—59 селеній, въ коихъ около 320 дымовъ курд. и 140 армянскихъ. Курдовъ около 1600 душъ муж. пола. и около 1400 жен. пола, армянъ около 520 муж. пола. и 480 женскаго пола.

Всего—около 3.000 курдовъ и 1.000 армянъ. Итого 4.000. Слѣд., 75% курдовъ и 25% армянъ.

*Каза Джуламеркъ*—370 селеній (вмѣстѣ съ зимовниками), изъ коихъ 140 курдскихъ, 192 айсорскихъ и 36 армянскихъ. Дымовъ около 4350. Курдовъ около 7500 мужского пола и 6000 женскаго пола, айсоровъ около 8500 муж. пола и 7000 женскаго пола, армянъ около 2500 мужского пола и 2000 женскаго пола.

\*) Турецкіе чиновники не имѣютъ свободнаго доступа какъ въ предъидущія двѣ провинціи, такъ и въ нѣкоторыя послѣ поименованныя, гдѣ живутъ большими куртинскія общества вмѣстѣ съ армянами, наравнѣ съ ними одичавшими, хотя и сохраняющими христіанскіе обычаи. Понятно, что цифры голословны и гадательны.



Всего—около 13.500 курдовъ, 15.500 айсоровъ и 4.500 армянъ. Итого 33.500 душъ. Слѣд., около 40% курдовъ, 46% айсоровъ и 13½% армянъ.

*Нагіе Бейтуль-Шабадъ* (Зирмикъ-мадамъ)—40 селеній. Въ нихъ около 320 дымовъ курд., 200 айсор. и 80 армянскихъ. Курдовъ около 1300 м. п. и 1100 женскаго, айсоровъ около 1000 муж. и 900 жен. п. и армянъ около 420 муж. и 390 жен. пола.

Итого—около 2.400 курдовъ, 1.900 айсоровъ и 810 армянъ. Всего 5.110 душъ. Слѣд., около 47% курдовъ, 37% айсоровъ и 16% армянъ.

*Нагіе Чалъ, Каза Гяеиръ, нагіе Хумаръ и Дже-ло*—селеній 324 и въ нихъ 4411 дымъ, изъ которыхъ 2820 курдскихъ, 1048 греческихъ и 543 армянскихъ. Курдовъ 9692 муж. пола и 8500 ж. п., грековъ 4660 муж. пола и 4000 женскаго, армянъ 2369 м. п. и 2150 женскаго.

Всего—31.371 душа; въ томъ числѣ: 18.192 курда, 8.660 грековъ и 4.519 армянъ. Слѣд., около 58% курдовъ, 27½% грековъ и 14½% армянъ.

*Нагіе Шамдинанъ и Орамаръ*—99 селеній. Въ нихъ 3648 дымовъ, изъ коихъ 1990 курдскихъ, 1218 греческихъ (отчасти несторіанъ) и 440 армянскихъ. Курдовъ 13.260 муж. пола и около 12000 (?) женскаго, грековъ 4986 м. п. и около 4100 женскаго, армянъ 1745 м. п. и около 1500 (?) женскаго.

Итого—курдовъ 25.260, грековъ 9.086 и армянъ 3.245 душъ. Всего 37.591. Слѣд., около 67% курдовъ, 24% грековъ и 9% армянъ.

*Каза Махмуди, нагіе Кожуръ и Хошабъ*—426 селеній и въ нихъ 6342 дыма, изъ коихъ 4126 курдскихъ и 2216 армянскихъ. Курдовъ 16960 м. п. и 14560 ж. пола, армянъ 6785 муж. пола и 5420 жен. пола.

Итого—31.520 курдовъ и 12.205 армянъ. Всего 43.725 душъ. Слѣдовательно, около 72% курдовъ и 28% армянъ \*).

*Каза Арчишъ и нагіе Беркри*—138 селеній и въ нихъ 4928 дымовъ, изъ коихъ 2680 курдскихъ и 2248 армянскихъ. Курдовъ 13934 м. п. и около 12000 (?) женскаго, армянъ 12750 муж. пола и около 11500 (?) женскаго.

---

Часть этихъ земель, по окончаніи послѣдней войны, отошла къ Персіи; но нахъ пока неизвѣстно, какія именно селенія и съ какими народонаселеніемъ отошли къ Персіи.

Итого—25.934 курда и 24.250 армянъ. Всего-же 50.184 души. Слѣд., около  $51\frac{1}{2}\%$  курдовъ и  $48\frac{1}{2}\%$  армянъ.

Каза *Адиджавазъ* (*Аджавазъ*), *Мюкюзъ* (*Моксъ*), *Гявашъ* (*Ритунихъ*) и *нагіе Карчизанъ* (*Карчканъ*)—179 селеній. Въ нихъ около 4000 дымовъ (2086 курд. и 1904 армянскихъ). Курдовъ около 9660 муж. п. и 8500 ж. пола, армянъ 9976 м. п. и 9284 ж. п.

Всего—37.420 душъ (18.160 курдовъ и 19.260 армянъ). Слѣдов., около  $48\frac{1}{2}\%$  курдовъ и  $51\frac{1}{2}\%$  армянъ.

Каза *Шатахъ* и *нагіе Нордусъ* (*Востанъ*)—138 селеній, изъ коихъ курдскихъ 81 и армянскихъ 57. Въ нихъ 2430 дымовъ (около 1000 курдскихъ, 1230 армянскихъ, 200 греческихъ и айсорскихъ). Курдовъ около 3400 м. п. и 2800 ж. п., армянъ около 5990 м. п. и 5000 ж. п., грековъ и айсоровъ 1020 м. п. и 900 ж. п.

Всего—19.110 душъ, изъ коихъ 6.200 курдовъ, 10.990 армянъ, 1.920 грековъ и айсоровъ. Слѣд., около  $32\%$  курдовъ,  $57\frac{1}{2}\%$  армянъ и  $10\%$  грековъ и айсоровъ.

#### V. Санджакъ Мушъ.

Городъ *Мушъ*, каза *Мушъ*, *нагіе Хандисъ*, *нагіе Кусуръ*, городъ *Битлисъ*, каза *Битлисъ*, *нагіе Мотке*, каза *Буланыхъ*, *нагіе Мелазгертъ*, каза *Эхлатъ*, *нагіе Чухуръ*, каза *Вардо*, каза *Хойутъ* и *нагіе Сасунъ*. Селеній и зимовниковъ 641. Въ нихъ 31460 дымовъ (3120 тур., около 9060 курд., 344 кизиль-баш., 124 кавказскихъ горцевъ и 18812 армянскихъ). Турокъ около 10640 м. п. и 9000 (?) женск., курдовъ около 31880 м. п. и 30000 (?) женскаго, кизиль-башей около 1010 м. п. и 900 (?) женскаго, кавказскихъ горцевъ 318 м. п. и 250 ж. п., армянъ 73440 м. п. и около 72000 женскаго.

Всего—229.438 душъ (19.640 турокъ, 61.880 курдовъ, 1.910 кизиль-башей, 568 кавказ. горцевъ и 145.440 армянъ). Слѣдовательно, около  $8\frac{1}{2}\%$  турокъ,  $26\frac{1}{2}\%$  курдовъ,  $\frac{1}{2}\%$  кизиль-башей,  $\frac{1}{4}\%$  горцевъ и  $64\frac{1}{2}\%$  армянъ.

#### VI. Санджакъ Эрзинканъ или Эрзинджанъ.

Городъ *Эрзинканъ*, каза *Эрзинканъ*, *нагіе Рафаіа*, каза *Кмахъ*, каза *Куручай*, каза *Кузиджанъ*, каза *Ова*

джикъ, каза *Мазеръ*. \*) Селеній 1174. Димовъ 23962 (6840 турецкихъ, 2465 курдскихъ, 6190 кизиль-башскихъ, 8237 армянскихъ и 230 греческихъ). Турокъ 24889 м. и. и 22000 (?) женскаго, курдовъ 9240 мужскаго пола и 8500 (?) женскаго, кизиль-башей 19660 мужскаго пола и 18000 (?) женскаго, армянъ 41220 мужскаго пола и 35000 (?) женскаго, грековъ 985 мужскаго пола и 880 женскаго.

Всего—180.374 души (46.889 турокъ, 17.740 курдовъ, 37.660 кизиль-башей, 76.220 армянъ и 1.865 грековъ). Слѣдовательно, около 26% турокъ, 9½% курдовъ, 20½ кизильбашей, 42% армянъ и 1% грековъ.

Въ заключеніе, для большей наглядности, прилагаемъ къ нашей статьѣ статистическую таблицу, показывающую распределеніе народностей по городамъ и административнымъ отдѣламъ бывшаго Эрзерумскаго вилайета, съ выдѣленіемъ отъ него мѣстностей, отошедшихъ, послѣ послѣдней войны, къ Россіи. Въ таблицѣ показаны также итоги мусульманскаго и христіанскаго населенія въ городахъ и административныхъ отдѣлахъ означенной страны, равнымъ образомъ и процентное отношеніе разныхъ народностей.

*А. Ерицовъ.*

---

\*) Въ предлагаемой статьѣ мы сохранили транскрипцію собственныхъ именъ, принятую авторомъ; но при этомъ считаемъ нужнымъ замѣтить, что она въ некоторыхъ случаяхъ расходится съ транскрипціею, принятою на европейскихъ картахъ. Означенная транскрипція—армянская. Ред.

I. Санджак

МѢСТНОСТИ.	Общее число жителей.	Мусульм. нс.	Христиане.	Турки.	Туркменн.
Городъ Эрзерумъ. . . . .	68.444	41.180	27.264	41.180 <sup>*)</sup> 60%	—
Каза Эрзерумъ. . . . .	34.818	22.317	12.501	20.060 57 1/2%	—
Городъ Байбуртъ. . . . .	8.862	7.039	1.823	7.039 79 1/2%	—
Каза Байбуртъ. . . . .	18.710	12.428	6.282	12.428 67%	—
Каза Исиуръ. . . . .	29.095	21.186	1.909	21.186 92%	—
Нахіе Тортумъ. . . . .	16.722	16.040	682	16.040 96%	—
Нахіе Кисгимъ. . . . .	3.996	2.184	1.812	2.184 56%	—
Каза Дерджанъ. . . . .	24.354	15.944	8.410	6.208 25 1/2%	—
Городъ Химсъ. . . . .	2.007	1.060	947	1.060 53%	—
Каза Химсъ. . . . .	22.518	13.966	8.552	584 2 1/2%	—
Каза Киги и нахіе Кязникъ. .	34.037	18.223	15.814	3.018 8 1/2	795 2%
Городъ Гасанъ-каза. . . . .	3.154	2.910	244	2.910 93%	—
Каза Верхній Басенъ. . . . .	16.917	11.955	4.962	7.934 46 1/2%	71
Нахіе Нижній Басенъ. . . . .	7.019	5.241	1.778	2.329 33%	—
	284.653	191.673	92.980	144.160 50 1/2%	866

II. Санджак

	4.624	3.359	1.265	2.100 45 1/2%	—
--	-------	-------	-------	------------------	---

- \*) Все мусульманское население городов Эрзерумскаго санджака показано по  
 \*\*) Въ Эрзерумѣ, подъ рубрикою армянъ, показаны и проживающіе тамъ евреи  
 \*\*\*) Лазы, живущіе въ казѣ Исиурѣ, а также въ нахіяхъ Тортумъ и Кисгимъ,  
 \*\*\*\*) Сюда включены тѣ только селенія (числомъ 19) бывшаго Чаддырскаго с

изерумскій.

Изм.	Кав. горца.	Куры.	Тесды.	Кызылбаш.	Персiane.	Армяне.	Греки.	Айсора.
—	—	—	—	—	—	26.341	923	—
104	—	1.853	—	—	—	38 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—
1%	—	5%	—	—	—	12.090	411	—
—	—	—	—	—	—	34 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	1%	—
—	—	—	—	—	—	1.823	—	—
—	—	—	—	—	—	20 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—	—
—	—	—	—	—	—	4.472	1810	—
—	—	—	—	—	—	24%	9%	—
—	—	—	—	—	—	1.889	20	—
—	—	—	—	—	—	8%	—	—
—	—	—	—	—	—	619	63	—
—	—	—	—	—	—	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—
—	—	—	—	—	—	1.812	—	—
—	—	8.076	—	1.660	—	44%	—	—
—	—	33%	—	7%	—	8.039	371	—
—	—	—	—	—	—	33%	1%	—
—	—	—	—	—	—	947	—	—
—	—	13.332	—	—	—	47%	—	—
—	—	59%	—	—	—	8.552	—	—
—	—	13.958	—	452	—	38 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—	—
—	—	41%	—	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—	15.598	216	—
—	—	—	—	—	—	46%	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—
—	—	—	—	—	—	244	—	—
143	—	3.772	—	—	35	7%	—	—
3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—	22%	—	—	—	4.872	90	—
80	508	2.374	—	—	—	29 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—
1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	7%	33 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—	—	—	1.697	81	—
—	—	—	—	—	—	24%	1%	—
577	508	43.415	—	2.112	35	83.995	3.935	—
1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—	15 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—	1%	—	31 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—

алдырскій \*\*\*\*).

—	119	1.140	—	—	—	1.265	—	—
—	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	24 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—	—	—	27 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> %	—	—

бриком турокъ.

итани вмѣстѣ съ турецкихъ населеніемъ этихъ административныхъ отдѣловъ.

кака, которая остались подъ властью турокъ.

### III. Санджа

МѢСТНОСТИ.	Общее число жителей.	Мусульмане.	Христиане.	Туран.	Туркмен.
	180.374	102.289	78.085	46.889, 26%	—

### IV. Санджа

	229.438	83.998	145.440	19.640 8 1/2%	—
--	---------	--------	---------	------------------	---

### V. Санджа

Городъ Балзетъ. . . . .	1.540	1.419	121	759 50%	—
Каза Балзетъ съ амиретамъ Джоналу и Адаманлу. . . . .	13.454	11.380	1.982	—	—
Каза Діадинъ. . . . .	11.028	10.140	373	—	—
Нахіе Хамуръ. . . . .	7.063	6.760	93	—	—
Нахіе Бадноцъ. . . . .	4.700	2.676	2.030	132 2 1/2%	—
Каза Карахлисъ. . . . .	10.886	7.564	2.622	—	—
Каза Алашкертъ. . . . .	12.174	9.040	2.978	—	—
Нахіе Антанъ. . . . .	5.962	4.416	150	—	—
	66.793	53.395 и 3044 лезиде	10.354	891 1 1/2%	—

\*) Городъ Эрзинканъ, каза Эрзинканъ, нахіе Рафаія, каза Кмакъ, Каза Куруч

\*\*) Городъ Мунъ, каза Мунъ, нахіе Хандисъ, нахіе Кусуръ, городъ Витлихуръ, каза Вардо, каза Ходутъ и нахіе Сасунъ.

Ірэнкіанъ \*).

Дан.	Кав. герм.	Кури.	Исход.	Кувилбан.	Персіан.	Ариан.	Грем.	Айсори.
—	—	17.740 9 1/2 %	—	87.660 30 1/2 %	—	76.220 42 %	1865 1 %	—

ушскій \*).

—	568 1 %	61.880 26 1/2 %	—	1.910 1 1/2 %	—	145.440 64 1/2 %	—	—
---	------------	--------------------	---	------------------	---	---------------------	---	---

Вязетскій.

—	—	660 43 %	—	—	—	121 7 %	—	—
—	—	11.380 84 1/2 %	92 1 1/2 %	—	—	1.982 14 1/2 %	—	—
—	—	10.140 92 %	510 4 1/2 %	—	—	378 3 1/2 %	—	—
—	—	6.760 95 1/2 %	210 3 %	—	—	93 1 1/2 %	—	—
—	—	2.544 54 %	—	—	—	2.030 43 %	—	—
—	—	4.856 44 1/2 %	680 6 %	—	2.708 25 %	2.622 24 1/2 %	—	—
—	—	9.040 74 1/2 %	156 1 %	—	—	2.978 24 1/2 %	—	—
—	—	4.416 74 1/2 %	1.396 23 1/2 %	—	—	150 2 %	—	—
—	—	49.796 74 1/2 %	8.044 4 1/2 %	—	2.708 4 1/2 %	10.354 15 1/2 %	—	—

за Кушдманъ, каза Оваджикъ, каза Мазгертъ.

за Витлисъ, нахіе Мотке, каза Буланникъ, нахіе Мелазгертъ, каза Эхлатъ, нахіе Чу-

МѢСТНОСТИ	Общее число жителей.	Мусульмане.	Христиане.	Тури.	Туристы.
Городъ Ванъ, каза Ванъ съ аширетами Шавли и Хавадоромъ	106.014	22.110	83.904	670 %.	—
Нахіе Абага. . . . .	7.550	7.000	550	—	—
Каза Агбакъ. . . . .	21.500	11.000	10.500	—	—
Нахіе Шивалъ. . . . .	4.000	3.000	1.000	—	—
Каза Джуламеркъ. . . . .	33.500	13.500	20.000	—	—
Нахіе Бейтулъ-Шабадъ. . . . .	5.110	2.400	2.710	—	—
Нахіе Чалъ, каза Гавиръ, нахіе Хумаръ и Джело. . . . .	31.371	18.192	13.179	—	—
Нахіе Шахдинанъ и Орамаръ.	37.591	25.260	12.331	—	—
Каза Махмуди, нахіе Котуръ и Хошабъ ***). . . . .	43.725	31.520	12.205	—	—
Каза Арчинъ и нахіе Беркери.	50.184	25.934	24.250	—	—
Каза Адиджавазъ, Мюкизъ, Гаванъ и нахіе Барчиганъ . .	37.420	18.160	19.260	—	—
Каза Шатахъ и нахіе Нордусъ.	19.110	6.200	12.910	—	—
	397.075	184.276	212.799	670 %.	—
В с е г о. . . . .	1.162.957	622.084*) 53 1/2 %.	540.928 46 1/2 %.	214.850 18 1/2 %.	886

\*) Сюда включено 400 айсоровъ.

\*\*) Въ это число вошли и несторіане.

\*\*\*) Число жителей въ означенныхъ административныхъ округахъ показано та.

\*\*\*\*) Въ это число вошли и айсоры.

\*) Сюда включено и 3044 іезиды.



вискія.

Дан.	Кам. горц.	Курд.	Генд.	Каньбаш.	Персиде.	Армие.	Грек.	Ансор.
—	—	21.440	—	—	—	83.904 <sup>*)</sup>	—	—
—	—	20 <sup>1/2</sup> %	—	—	—	79 <sup>1/2</sup> %	—	—
—	—	7.000	—	—	—	550	—	—
—	—	93%	—	—	—	7%	—	—
—	—	11.000	—	—	—	10.500	—	—
—	—	51%	—	—	—	49%	—	—
—	—	3.000	—	—	—	1.000	—	—
—	—	75%	—	—	—	25%	—	—
—	—	13.500	—	—	—	4.500	—	13.500
—	—	40%	—	—	—	13 <sup>1/2</sup> %	—	46%
—	—	2.400	—	—	—	810	—	1.900
—	—	47%	—	—	—	16%	—	37%
—	—	18.192	—	—	—	4.519	8.660	—
—	—	58%	—	—	—	14 <sup>1/2</sup> %	37 <sup>1/2</sup> %	—
—	—	25.260	—	—	—	3.245	9.086 <sup>**)</sup>	—
—	—	67%	—	—	—	9%	24%	—
—	—	31.520	—	—	—	12.205	—	—
—	—	72%	—	—	—	28%	—	—
—	—	25.934	—	—	—	24.250	—	—
—	—	51 <sup>1/2</sup> %	—	—	—	48 <sup>1/2</sup> %	—	—
—	—	18.160	—	—	—	19.260	—	—
—	—	48 <sup>1/2</sup> %	—	—	—	51 <sup>1/2</sup> %	—	—
—	—	6.200	—	—	—	10.990	1.920****)	—
—	—	32%	—	—	—	58%	10%	—
—	—	183.606	—	—	—	175.733	19.666	17.400
—	—	46 <sup>1/2</sup> %	—	—	—	44 <sup>1/2</sup> %	5%	4 <sup>1/2</sup> %
577	1.195	857.577	3.044	41.682	2.743	498.007	25.516	17.400
1/2%		90 <sup>1/2</sup> %	1/2%	3 <sup>1/2</sup> %	1/2%	42 <sup>1/2</sup> %	2 <sup>1/2</sup> %	1 <sup>1/2</sup> %

А. Ер—с.

ю, какое было до проведения въ последнее время границъ между Турцією и Персиде.

**Примѣчаніе къ „Опытъ статистическаго очерка народонаселенія Турецкой Арменіи“.**

Турецкою Арменіею авторомъ отпечатанной въ „Извѣстіяхъ“ статьи названъ бывшій Эрзерумскій вилайетъ. Въ „Опытъ статистическаго очерка народонаселенія Турецкой Арменіи“ не включены тѣ мѣстности ея, которыя, по послѣднему трактату, отошли къ Россіи. Статистическія данныя, помѣщенные въ упомянутомъ очеркѣ, относятся къ 1878 г. и предшествующимъ годамъ. Сличая ихъ съ статистическими показаніями Мордтмана и автора „Описанія Эрзерумскаго вилайета“, замѣчаемъ значительныя разногласія: по Мордтману, во всѣхъ санджакахъ означенной страны преобладаетъ мусульманскій элементъ; въ „Описаніи Эрзерумскаго вилайета“ число христіанскаго населенія является уже большимъ, въ сравненіи съ показаніями Мордтмана; еще выгоднѣе выступаетъ христіанскій элементъ у автора „Опыта статистическаго очерка народонаселенія Турецкой Арменіи“: такъ, напр., въ „Описаніи Эрзерумскаго вилайета“ показано, что въ Мушскомъ санджакѣ армяне составляютъ почти 50% населенія, въ „Опытѣ статистическаго очерка“ они составляютъ уже 64<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% населенія этого санджака, и т. д. \*).

Какъ ни разнорѣчивы статистическія показанія, касающіяся сопредѣльной съ нашимъ краемъ страны, но они все-таки имѣютъ значеніе уже и въ томъ отношеніи, что знакомятъ съ этнографическимъ ея составомъ и съ географическимъ распредѣленіемъ въ ней обитающихъ народностей. Въ означенныхъ показаніяхъ болѣе значенія имѣютъ цифры населенія составныхъ частей меньшихъ административныхъ отдѣловъ, такъ какъ по нимъ-то и можно прослѣдить распространеніе извѣстныхъ народностей. Къ сожалѣнію, въ „Опытѣ статистическаго очерка“ находимъ подобныя показанія только для 3-хъ санджаковъ, а потому, принимая на-вѣру цифры, сообщенныя въ „Опытѣ“, можно дѣлать, на основаніи ихъ, только общіе выводы. Вотъ нѣсколько изъ нихъ.

1) Въ означенной странѣ три народности значительно преобладаютъ надъ прочими, а именно: армяне, курды и турки. Пер-

\*) Кавказскій Отдѣлъ Географ. Общества, преслѣдуя чисто-научныя цѣли, далъ нѣкто въ своемъ изданіи обонимъ, весьма противоположнымъ, показаніямъ, какъ Мордтмана, такъ и автора „Опыта статистическаго очерка“.

ные составляют около 43%, вторые (причисляя къ нимъ незначительное число іезидовъ и такъ-называемыхъ кизиль-башей) почти 34%, а турки—около 19% населенія всей страны.

2) Турки сгруппированы главнымъ образомъ въ западныхъ частяхъ страны: въ Эрзерумскомъ санджакѣ они составляютъ болѣе половины населенія, въ селеніяхъ бывшаго Чалдырскаго санджака, оставшихся подъ властью Турціи, 45%; армяне-же въ первомъ изъ нихъ составляютъ  $31\frac{1}{4}\%$  населенія, а въ оставшейся подъ властью Турціи части Чалдырскаго санджака— $27\frac{1}{2}\%$ . Болѣе выгодное для нихъ процентное отношеніе замѣчается въ Эрзинджанскомъ санджакѣ (42%).

3) Курды сгруппированы больше всего въ восточныхъ частяхъ края: въ Балзетскомъ санджакѣ они, за исключеніемъ іезидовъ, составляютъ  $74\frac{1}{2}\%$ , а съ іезидами 79% населенія, армяне-же только  $15\frac{1}{2}\%$ ; въ Ванскомъ санджакѣ они составляютъ  $46\frac{1}{4}\%$ , а армяне  $44\frac{1}{4}\%$  населенія.

4) Армяне преобладаютъ значительно, въ численномъ отношеніи, въ Мушскомъ санджакѣ ( $64\frac{1}{2}\%$ ), въ Ванѣ и его окрестностяхъ; много ихъ также въ Эрзинджанскомъ санджакѣ. Кромѣ того, они разсѣяны по всей территоріи страны.

Вообще, въ бассейнахъ Чороха и верхняго теченія Кара-су (сѣвернаго Ефрата) численно преобладающее населеніе составляютъ турки, въ бассейнахъ верхняго теченія Мурадъ-чая (восточнаго Ефрата)—курды, дальше по теченію двухъ послѣднихъ рѣкъ и вокругъ озера Вана—армяне. Поразительно то обстоятельство, что армянъ мало, сравнительно, по верхнему теченію сѣвернаго Ефрата (въ Эрзерумскомъ санджакѣ). На это значительно повліяли, съ одной стороны, выселенія армянъ въ предѣлы Россіи; съ другой стороны, турецкое правительство заботилось всѣми мѣрами о томъ, чтобы усилить мусульманскій элементъ въ мѣстностяхъ, пограничныхъ съ Россіею, съ каковою цѣлью оно водворяло тамъ не только своихъ подданныхъ-мусульманъ, но и магометанъ, переселяющихся изъ русскихъ владѣній въ предѣлы Турціи. Процентное отношеніе христіанскаго населенія къ магометанскому въ мѣстностяхъ, пограничныхъ съ Россіею, сдѣлается еще болѣе невыгоднымъ для христіанъ, вслѣдствіе выселенія мусульманъ въ Турцію изъ вновь присоединенныхъ къ Россіи Батумской и Карсской областей.

Ред.

### Айсоры въ Эриванской губерніи \*).

Въ нашей статьѣ мы не задемся цѣлью описанія всѣхъ вообще айсоровъ: мы желаемъ познакомить читателей только съ тою частью этого народа, которая нынѣ проживаетъ въ разныхъ мѣстностяхъ Эриванской губерніи.

Айсоры живутъ въ окрестностяхъ Вана и разсѣяны въ области Урміи, въ Персіи. Но со времени послѣдней русско-персидской войны, когда вся южная часть Закавказья перешла въ руки русскихъ, айсоры, для обезпеченія своей жизни и имущества, начали понемногу выселяться въ Эриванскую губернію, но, конечно, не въ такомъ количествѣ, въ какомъ выселились армяне. Тяжкія подати, взимаемыя съ айсоровъ Персидскимъ правительствомъ, а также необузданное своеволие хановъ сдѣлались для нихъ невыносимыми, и потому, съ перваго-же времени появленія ихъ въ Эриванской губерніи, число ихъ начинаетъ послѣдовательно увеличиваться, и такимъ образомъ почти непрерывно каждый годъ они оставляютъ Персію и выселяются въ русскіе предѣлы. Кто только бывалъ въ Тифлисѣ и въ окрестныхъ его деревняхъ, тотъ, навѣрное, видѣлъ бѣдныхъ рабочихъ, которые съ торбою и серпомъ за плечами и съ палкою въ рукахъ вступаютъ партіями въ Тифлисъ. Этими бѣдными работниками обязаны помѣщики Карагза своими доходами; айсоры работаютъ прилежно на этой жаркой степи, климата которой не могутъ выносить даже сами туземцы. И не смотря на то, что айсоры сотнями гибнутъ въ этомъ климатѣ, бѣдность заставляетъ ихъ переносить всѣ невзгоды. Айсоры, живущіе въ Закавказьи, поселились прежде всего въ Эриванской губерніи, въ окрестностяхъ Эривани, именно въ тѣхъ деревняхъ, гдѣ возможно занятіе земледѣліемъ и садоводствомъ. Они живутъ нынѣ въ слѣдующихъ деревняхъ: Двинѣ, Гелѣ, Койласарѣ, Арзни и Шахріарѣ, отстоящихъ отъ Эривани едва на 15—35 верстъ.

Климатъ Эривани не производитъ на нихъ, привыкшихъ къ жарамъ Урміи, дурного вліянія. Это видно изъ того, что, не смотря на трудныя полевныя работы, айсоры все-же представляютъ изъ себя

\*) Извлечено изъ армянской газеты „Мегу Гайастані“ (Пчела Арменія), № 31, за 1880 г. Переводъ въ сокращенномъ видѣ сдѣлалъ А. О. Княжичевъ.

народъ здоровый и крѣпкій, что рѣзко бросается въ глаза.

Охотѣе всего занимаются они садоводствомъ и считаются специалистами въ этомъ дѣлѣ; конечно, они употребляютъ тѣ приемы, какіе вынесли изъ Урміи, гдѣ садоводство было ихъ единственнымъ занятіемъ. Впрочемъ, занятіе это не даетъ имъ особенныхъ выгодъ, такъ какъ они впередъ продаютъ фрукты за ничтожную цѣну ростовщикамъ и мѣстнымъ кулакамъ.

Число айсоровъ незначительно: въ селеніи Двинѣ ихъ 278, Койласарѣ—438, Гелѣ 156, въ Арзни 95 и, наконецъ, въ Шахріарѣ приблизительно 90 душъ. Кромѣ того, они разбѣяны въ армянскихъ селеніяхъ; тамъ они уже утратили свой родной языкъ.

Нравы и обычаи ихъ испорчены. Разбой и убійства обыкновенныя явленія между ними. Убійцамъ и разбойникамъ—односельцамъ айсоры охотно доставляютъ убѣжище и отказываются дать противъ нихъ показанія.

Айсоры, населяющіе какъ поименованныя деревни, такъ и другія мѣста Эриванской губерніи, оставивъ свою прежнюю несторіанскую религію, приняли православіе, надѣясь получить защиту отъ притѣсненій землевладѣльцевъ. Теперь всѣ церковныя требы у нихъ совершаютъ русскіе священники, которые получаютъ жалованье отъ Общества возстановленія православнаго христіанства на Кавказѣ. Изъ названныхъ деревень только въ Койласарѣ есть церковь, гдѣ происходитъ служба на церковно-славянскомъ языкѣ; въ другихъ деревняхъ пока еще нѣтъ церквей \*) и церковныя требы совершаются священниками, пріѣзжающими на-время.

Въ деревни Койласарѣ есть училище, основанное на средства мравительства; тамъ обучаютъ русскому языку и другимъ предметамъ. Айсорскому языку они не обучаются, и нынѣ трудно найти знающихъ читать и писать по-айсорски.

Одежда айсоровъ похожа на одежду армянъ, переселившихся изъ Персіи. Одинъ лишь головной уборъ изъ войлока (арахчинъ) даетъ возможность съ одного взгляда отличить айсора отъ прочихъ жителей. Одежда ихъ состоитъ изъ широкихъ синихъ бязевыхъ панталонъ и длиннаго архалука. Айсоры большею частью, даже по льду и снѣгу, ходятъ босыми; очень немногіе состав-

---

\*) Вотъ уже третій годъ, какъ жители Двина хлопотутъ о возведеніи церкви, но едва-ли имъ удастся окончить ее и въ этомъ году.

даютъ исключеніе, обувая ноги въ ланги или лямии \*). Женщины также почти большую часть года ходятъ босыми. Одежда ихъ состоитъ изъ широкихъ панталонъ, похожихъ скорѣе на чалмакъ татарскихъ женщинъ, затѣмъ изъ длинной красной рубахи, покрывающей колѣни, и изъ архалуха, который, сравнительно, короче рубахи. Голову они покрываютъ бѣлымъ или цвѣтнымъ платкомъ. Вотъ все ихъ убранство,—только незамужнія женщины убираютъ свою грудь серебряными деньгами. Женщины считаютъ себя счастливыми, если ихъ мужья соизволятъ купить имъ пару кошъ (обувь), или ситцу на платье. При выходѣ изъ дома, онѣ накидываютъ на плечи разноцвѣтный покровъ, сдѣланный изъ мѣстной бумажной ткани. Покровъ этотъ вмѣстѣ съ тѣмъ служитъ для нихъ защитой отъ снѣга, дождя и холода.

Едва-ли можно встрѣтить на всемъ Кавказѣ народъ, столь склонный къ ссорамъ и столь упрямый, какъ айсоры. Айсорка также отличается отъ женщинъ другихъ кавказскихъ народовъ своими особенностями: она очень трудолюбива въ работѣ въ саду и на полѣ, но въ то-же время не отстаётъ, по задорности, отъ мужчины. Стоитъ только ее задѣть, и тогда, даже по прошествіи долгого времени, не возможно пройти по улицѣ, не выслушавъ ея брани.

Семейный ихъ бытъ и достатокъ не представляютъ утѣшительной картины. Жилища ихъ, какъ и ихъ сосѣдей, вообще дѣлаются ниже уровня земли. Деревянныхъ наръ (тахты) здѣсь совершенно не замѣтно. Вокругъ очага, сдѣланнаго по срединѣ большого дома, положены ковры и войлоки, на которыхъ сидятъ какъ самъ хозяинъ, такъ и его гости. Въ домѣ хранится все движимое имущество и земледѣльческія орудія. Самымъ любимымъ угощеніемъ считается у нихъ вино и водка, которыми они вдоволь угощаютъ гости. Айсоръ одинаково гостепріименъ, какъ въ отношеніи къ армянину, такъ и къ своему земляку.

---

\*) Лямии—обувь безъ каблучковъ—шьется въ Эриванской губерніи изъ мѣстной кожи.

## Объ этнологіи Малой Азіи

(сообщеніе Карла Гумана \*).

„Если отъ береговъ Сиріи—въ ея протяженіи съ сѣвера къ югу—провести черту къ С., то она коснется Чернаго моря, вблизи устья Галиса (нынѣ Кизилъ—Ирмака); всю мѣстность, лежащую къ З. отъ этой черты, назовемъ Малой Азіей. Это приблизительно ея граница. По величинѣ пространства ее можно сравнить съ Франціей, а жителей въ ней всего только отъ четырехъ до пяти милліоновъ. Малая Азія представляетъ продолговатый четырехугольникъ, сѣверная и южная стороны котораго образуютъ длинныя прямолинейныя берега, съ малымъ количествомъ гаваней; потому-то они и не благоприятны для развитія мореплаванія и торговыхъ сношеній. Зато западный берегъ Малой Азіи представляетъ совершенную противоположность съ сѣвернымъ и южнымъ ея берегами: начиная уже съ сѣвера, съ Пропонтиды, весь берегъ перемежается глубокими, хорошими бухтами и гаванями, а также далеко вдающимися въ море мысами, подъ защитою которыхъ суда находятъ безопасную стоянку. Множество острововъ, расположенныхъ вблизи, содѣйствуютъ оживленію береговъ и способствуютъ развитію судоходства.

Весьма естественно, что подобное очертаніе береговъ, уже съ древнихъ временъ благоприятствуя сношеніямъ, торговлѣ и накопленію богатствъ, привлекало массы народа и сдѣлало западный берегъ, даже въ политическомъ отношеніи, средоточіемъ всей страны.

Это значеніе западный берегъ сохранилъ по настоящее время. Въ остальныхъ частяхъ Малой Азіи я не былъ; западный-же берегъ изслѣдованъ мною на разстояніи 30—40 часовъ ѣзды во-внутрь страны. Расположенная далѣе страна населена почти сплошь турками, небольшимъ количествомъ армянъ и грековъ, а горная страна—трусами и такъ-называемыми чепни. Западный берегъ слѣдуетъ подраздѣлить на двѣ большія части: на южную и сѣверную. Какъ извѣстно, изъ рѣкъ, текущихъ съ В. на З., въ Эгейское море, шесть болѣе значительны: первая изъ нихъ, начиная съ сѣвера, древній Кайкосъ, носящій теперь названіе Бакирь-чай, вторая—Гермось (нынѣ Гедисъ-чай), третья рѣка—Кай-

\*) Авторъ сообщенія д-ръ Карлъ Гуманъ обратилъ на себя вниманіе въ 1878 г., когда онъ открылъ въ Пергамѣ (во время постройки нѣхъ дороги отъ этого мѣстечка до порта Делекли) жертвенный алтарь, относящій къ III в. до Р. Х. Алтарь этотъ, представляющій, по величинѣ (длина 37.6 метр., а ширина 34.4 мет.) и художественной отдѣлкѣ, одно изъ замѣчательнѣйшихъ произведеній древней греческой скульптуры, находится нынѣ въ Берлинскомъ музеумѣ. Впоследствии г. Гуманъ былъ Германскимъ консуломъ въ Смирнѣ. Предлагаемое сообщеніе читано въ засѣданіи Берлин. географ. общества 5 іюня 1880 г. (См. Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde, Band VII, № 7).

стрость, четвертая—большая рѣка—Меандръ, пятая—Индусъ, а шестая—Ксанъ. Двѣ послѣднія рѣки берутъ свое начало уже въ высокой скалистой горной странѣ.

Въ южной части описываемой страны вѣтъ большихъ городовъ и богатыхъ деревень, мало тамъ и обработанной земли. Вся жизнь сосредоточивается въ сѣверной части. Здѣсь всѣ рѣки текутъ по хорошо воздѣланнымъ равнинамъ, имѣющимъ ширины 3, 4 и 5 часовъ ходьбы. Не остались безъ обработки и горные краи, по нижнимъ склонамъ которыхъ нерѣдко встрѣчаются богатые маслянистыя плантаціи и большое количество особаго вида дуба (*Quercus Aegilops* v. *Q. Velani*); изъ одной Смирны ежегодно вывозится болѣе милліона центнеровъ цѣнныхъ крупныхъ чашечекъ желудей этого дуба \*). Здѣсь-же безконечныя лѣса фисташковыхъ деревьевъ и сосновый строевой лѣсъ. Виноградъ разводится только на равнинахъ и на небольшихъ холмахъ. Особеннаго вниманія заслуживаетъ образованіе горъ. Разсматривая карту, кажется, что между параллельно текущими рѣками тянутся параллельно высокія горы, затрудняющія сообщеніе. На самомъ-же дѣлѣ горы эти прорѣзаны проходами и низкими сѣдловинами, а иногда пересѣкаются даже пополамъ узенькою равниною; не мало и такихъ горъ, которыя окружены со всѣхъ сторонъ равнинами и представляютъ подобіе острововъ. Понятно, что сообщенія въ описываемой странѣ не представляютъ затрудненій; такъ, напр., изъ Адрамита можно перебраться въ Койкосскую долину, не поднимаясь ни разу въ гору, а отсюда, черезъ невысокій водораздѣлъ, въ 100 футовъ высоты, спуститься, около Кикъ-агача, въ Гирканскую равнину, которая, расширяясь, соединяется съ долиною Гермеса. Въ боковой равнинѣ, позади Сиплоса, находится Нимфію, откуда проходъ, въ 400 футовъ высоты, ведетъ въ равнину Фитректъ-чал; притокъ этотъ изливается въ Кайстрость, вдоль котораго идетъ дорога въ Эфесъ. Около Эфеса горный проходъ, достигающій едва 1000 фут. высоты и раздѣляющій Микальскій хребетъ отъ Месогисскаго, ведетъ въ равнину Меандра. Тамъ, гдѣ Томлусскій и Месогисскій хребты образуютъ узелъ и гдѣ предполагается встрѣтить крутой, высокій горный кряжъ, находится широкая долина, которая, начинаясь въ 5-ти часовомъ разстояніи къ Ю.-В. отъ Филадельфіи, прорѣзываетъ горы поперекъ; поднявшись вверхъ и дошедши безъ затрудненія до начала долины, достигаете незначительной возвышенности, съ которой открывается видъ на долину Меандра. По этой, вѣроятно, долинѣ шелъ Киръ Младшій, отиравалясь изъ Сардъ въ Перополисъ. Такимъ образомъ, передняя часть Малой Азіи не только по берегамъ своимъ, но и внутри представляетъ весьма удобныя топо-

\*) Чашечки эти, извѣстныя подъ именемъ веланедъ, употребляются для окрашивания матерій въ черный цвѣтъ; они, такимъ образомъ, замѣняютъ черныя орѣшки. Ред.



графическія условія; трудно найти другую горную страну, въ которой плодородныя равнины перемежались-бы такъ удачно многоводными горными краями, не представляя затрудненій для сообщеній.

Значительнѣйшіе города въ западной части Малой Азіи расположены вдоль береговъ. Это явленіе обуславливается двумя причинами. Тамъ, гдѣ заливъ глубоко вдается въ берегъ, всегда находится самый удобный пунктъ для склада и сбыта товаровъ, идущихъ изъ внутреннихъ культурныхъ странъ. Въ такихъ-то пунктахъ и находятся города. Такъ, уже въ древности появились: Никомедія (теперь Исмѣтъ), въ Пропонтидѣ, при заливѣ того-же имени, Адрамитъ (Эдремидъ) у южной подошвы горы Иды, при заливѣ того-же имени; затѣмъ слѣдуютъ: Элея, Смирна, Эфесъ. Древняя Элея уступила мѣсто Чандарыку, а лежащій къ С. Дикели—разрастающейся гавани кайкосской равнины. Заливы Эфеса и Латмоса занесены песками. Южнѣе страна слишкомъ бѣдна, а потому и не имѣетъ богатыхъ городовъ для склада и вывоза товаровъ. Нѣкогда цвѣтущій городъ Ясось и заливъ его опустѣли и только существующій нынѣ г. Макри, замѣнившій древній Тельмесось, имѣетъ нѣкоторое значеніе. Далѣе слѣдуетъ уже Ликия. Другая причина появленія городовъ по прибрежью—это удобство сообщенія съ близлежащими островами. Такъ, напр., Айвалыкъ расположенъ противъ острова Митилене, Чесме—противъ о. Хиоса, Скалянова противъ о-ва Самоса, Будрунъ (древній Галикарнасъ) противъ о-ва Коса, Мермеридже (древній Кавносъ) противъ Родоса.

Перейдемъ теперь къ населенію передней части Малой Азіи, т. е. къ населенію шести вышепоименованныхъ рѣчныхъ областей съ Троей включительно; мѣстность эта будетъ лежать за прямой чертой, которую мы мысленно проведемъ къ западу отъ Константинополя къ устьямъ Ксапоа. Можно предположить, что въ этой части Малой Азіи приблизительно милліона полтора жителей. Изъ нихъ: турокъ 600.000, кочевниковъ иркувъ (не то мусульманъ, не то не-мусульманъ) около 300.000 (они живутъ въ горахъ со своими многочисленными стадами), грековъ 400.000, чепни 40.000, армянъ 60.000, евреевъ 40.000, католиковъ 15.000, цыганъ, болгаръ, кроатовъ и. т. д. отъ 10.000—15.000, европейцевъ 4.000—5.000.

Прежде всего поговоримъ о *туркахъ*, такъ какъ имъ принадлежитъ страна. Съ ними трудно вести знакомство, такъ какъ они, кромѣ своего, не знаютъ другого языка; турокъ не имѣетъ влеченія къ изученію чужихъ языковъ; только чиновники, мечтающіе о карьерѣ, поневолѣ изучаютъ французскій языкъ. Но я знаю не мало бывшихъ великихъ визирей, говорящихъ только по-турецки. Даже въ большихъ городахъ турки не охотно изучаютъ другіе языки: такъ, напр., въ Смирнѣ, гдѣ 200.000 жителей (а въ числѣ ихъ 25.000 турокъ), только немногіе турки

говорят по-гречески. Критъ и Фессалія составляютъ въ этомъ случаѣ исключеніе. Постараемся сдѣлать характеристику турка. Турокъ, пока онъ не чиновникъ, а простой гражданинъ, крестьянинъ или ремесленникъ и не имѣлъ частыхъ сношеній съ христіанами, а въ особенности съ греками и армянами, отличается честностью и прямою. Никто не станетъ осматривать у него этихъ качествъ. Въ немъ нѣтъ хитрости, хотя онъ и обладаетъ здравымъ разсудкомъ и вѣрнымъ сужденіемъ.

Турки совсѣмъ не умѣютъ вести денежныхъ операций и потому по большей части бѣдны. Главныя занятія ихъ: хлѣбопашество и скотоводство. Ремесла, которыми они нѣкогда занимались, совсѣмъ почти перешли въ руки европейцевъ. Европейцы стали уже поддѣлывать и ковры, выдѣлкою которыхъ такъ успешно занимались турки. Производство суконныхъ издѣлій давно перешло къ вѣнцамъ и англичанамъ, а шелковыхъ (башмаковъ и др. издѣлій) къ швейцарцамъ. Бѣдные турки не въ состояніи соперничать съ европейскимъ машиннымъ производствомъ. За ними остались еще: выдѣлка сѣделъ, мѣдныхъ и желѣзныхъ издѣлій, ящиковъ и изготовленіе деревянныхъ башмаковъ и простыхъ сапоговъ; но теперь и желѣзное производство ограничивается кованіемъ лошадей и муловъ. Турки вовсе не моряки и терпятъ постоянно неудачи на морѣ, но зато путешествіе въ караванахъ совершенно въ ихъ вкусѣ. Сидеть онъ сгорбившись на верблюда, къ которому одинъ за другимъ привязаны другіе верблюды, и совершенно спокойно повергаетъ свою особу дѣйствию солнечныхъ лучей и дождя. Несклонный отъ природы къ дѣятельности, онъ мало заботится о завтрашнемъ днѣ. Конечно, нельзя утверждать, что турки лѣнивы,—разъ принявшись за дѣло, они работаютъ усидчиво; но предпринять что-нибудь, по собственной инициативѣ, совершенно не въ ихъ натурѣ.

Дальше, турокъ весьма религіозенъ и добросовѣстно исполняетъ постановленія своей религіи. Одно изъ нихъ особенно глубоко дѣйствуетъ на общественный бытъ—это отчужденіе женщинъ. Такъ какъ религіею воспрещено туркамъ смотрѣть на чужихъ женъ, то онѣ ходятъ подъ покрываломъ, разговариваютъ только съ своими ближайшими родственниками. Оттого одна половина дома принадлежитъ совершенно женѣ, женской прислугѣ и дѣтямъ; мужчинамъ воспрещено туда доступъ. Въ небольшихъ домахъ большая половина отводится семейству и зачастую у мужа нѣтъ даже пріемной комнаты. Если же домъ,—какъ обыкновенно бываетъ въ деревняхъ,—состоитъ только изъ одной комнаты, то весь онъ обращается въ гаремъ. Въ маленькихъ городахъ, населенныхъ преимущественно турками, можно пройти по всѣмъ улицамъ города, имѣя передъ собою справа и слева лишь сплошныя высокія стѣны. Небольшія двери ведутъ во дворъ, въ глубинѣ котораго стоитъ домикъ. Улицы пустыни, на нихъ нѣтъ никакого движенія. Женщины не могутъ помогать своимъ мужьямъ въ

ихъ занятіяхъ и могутъ принимать участіе только въ полевыхъ работахъ. Женщины безъ образованія; онѣ ничему не учатся и не въ состояніи воспитывать своихъ дѣтей. Школъ мало, да и тѣ весьма плохи. Немногіе турки выучиваются читать и писать на родномъ языкѣ; виною тому несчастныя арабскія буквы, такъ мало соотвѣтствующія турецкому языку: но онѣ считаются священными, потому что коранъ написанъ ими.

Къ довершенію всего этого, одни только турки обязаны поставлять султану солдатъ; служба ихъ продолжается 7—8 лѣтъ. Другіе подвластные народы свободны отъ воинской повинности. Турокъ также можетъ откупиться; но за это надо заплатить 400 талеровъ: понятно, что только весьма немногіе могутъ освободиться отъ воинской повинности. Поступая въ военную службу, турки по большей части уже женаты, такъ какъ ихъ берутъ 21—22 лѣтъ, а женятся они 18-ти лѣтъ. Жена солдата никогда не получаетъ писемъ, такъ какъ сама не умѣетъ читать, а мужъ не умѣетъ писать; по цѣлымъ годамъ она не знаетъ, гдѣ находится ея мужъ. Случится война, что бываетъ нерѣдко, тогда изъ турецкихъ солдатъ возвращается только малая часть (при благоприятныхъ обстоятельствахъ только  $\frac{2}{3}$ ). Можно вообразить себѣ положенію молодой женщины, не виданшей своего мужа въ продолженіи многихъ лѣтъ. Для того, чтобы не показаться виновною въ глазахъ мужа, турчанка и прибѣгаетъ къ изгнанію плода. На Востокѣ это не считается преступленіемъ: для этого употребляютъ всевозможныя домашнія средства, которыя не составляютъ тайны и которыя можно найти почти въ каждомъ домѣ. Этотъ обычай практикуется не только между солдатскими женами и въ низшихъ слояхъ общества, но и въ лучшихъ семействахъ. Въ Турціи я зналъ не мало семействъ; въ нихъ насчитывалось не болѣе трехъ дѣтей; большая часть женатыхъ турокъ имѣетъ только по одному ребенку, а то и вовсе ихъ не имѣетъ. На высказанное замѣчаніе, что у нихъ мало дѣтей, они обыкновенно отвѣчаютъ: что намъ дѣлать съ ними? Сыновей возьмутъ въ солдаты, а дочерямъ нужно давать приданое. Крохѣ этого, вымиранію турокъ въ описываемой странѣ содѣйствуютъ въ значительной степени рекрутчина и обѣдѣніе. Тяжелое впечатлѣніе производятъ на путешественника покинутые, пустынные города и деревни. Пятнадцать лѣтъ тому назадъ я посѣтилъ Мугаличъ, лежащій недалеко отъ Бруссы. Отправившись съ однимъ порученіемъ къ мѣстному полицейскому чиновнику, я попросилъ его показать мнѣ окрестности; въ минутахъ 10-ти разстоянія отъ города я увидалъ развалившуюся мечеть. Я спросилъ своего провожатаго о причинѣ этого явленія; онъ сообщилъ мнѣ, что тутъ прежде былъ турецкій кварталъ, но пожаръ его истребилъ, а отстраивать никто не захотѣлъ. Прежніе жители выселились отсюда. Островъ Митилене имѣетъ 120.000 жителей, въ томъ числѣ 114.000 грековъ и только 6.000 турокъ. Городъ Айвалыкъ, ле-

жащій противъ Митилене, въ 20-хъ годахъ, во время греческаго возстанія, совершенно былъ разрушенъ турками и сравненъ съ землею. Жители сосѣдняго города Аясмата совершили это опустошеніе; они присвоили себѣ всѣ масличныя и виноградныя плантаціи грековъ. Нынѣ въ Айвалыкѣ проживаетъ 35.000 грековъ, турокъ тамъ нѣтъ, а Аясматъ теперь ничто иное, какъ жалкая деревушка въ 20 хижинъ, но за то тутъ находится турецкое кладбище, длиною въ  $\frac{1}{2}$  часа ходьбы. Вся обработанная мѣстность въ окрестностяхъ, на нѣсколько часовъ разстоянія, принадлежитъ снова айвалютамъ. Въ Дикели, гавани Пергама, бывшей 15 лѣтъ тому назадъ деревушкой съ 10 хижинами, нынѣ насчитывается 4.000 жителей—грековъ. Собственно Пергамъ, 30 лѣтъ тому назадъ, имѣлъ 17.000 жителей, въ томъ числѣ 15.000 турокъ и 2.000 грековъ, армянъ и евреевъ; теперь здѣсь 8.000 турокъ и 8.000 грековъ. И это совершилось только въ теченіи всего 30-ти лѣтъ! Островъ Хіосъ, который, какъ извѣстно, былъ страшно разоренъ во время греческаго возстанія, когда турки перерѣзали или продали въ рабство всѣхъ грековъ, имѣетъ теперь 60.000 жителей; изъ нихъ только 5.000 турокъ; остальные жители греки и небольшое число армянъ и евреевъ. Я знаю турецкіе кварталы въ Смирнѣ, гдѣ масса большихъ домовъ въ 20 комнатъ, съ конюшнями и дворами, пустуютъ, такъ что турки принуждены отдавать ихъ въ наймы.... за шесть талеровъ въ мѣсяцъ. Если въ какой-нибудь улицѣ, лежащей по сосѣдству съ христіанскими кварталами, пустѣетъ большая часть домовъ, то домохозяева одинъ за другимъ начинаютъ продавать свои дома армянамъ или грекамъ; христіанскія семейства мало-по-малу заселяютъ улицу, а черезъ полгода христіанскій кварталъ уже увеличился новою улицей. Такого быстраго усиленія греческаго элемента я не замѣчалъ даже и въ Стамбулѣ.

Я могъ-бы привести здѣсь еще множество статистическихъ данныхъ; но полагаю, что и сказаннаго вполне достаточно въ пользу предположенія, что въ непродолжительномъ времени въ передней части Малой Азіи и на островахъ турки исчезнутъ. Это, конечно, составитъ важный политическій моментъ, который, по всей вѣроятности, впоследствии получитъ еще большее значеніе. Нужно замѣтить, что тамъ, гдѣ турки живутъ отдѣльно, ихъ народность поддерживается лучше.

Со времени послѣдней войны тупое отчаяніе необыкновенно сильно овладѣло мусульманскимъ населеніемъ; за сильнымъ возбужденіемъ слѣдовала глубокая апатія; ни одинъ разумный турокъ не вѣритъ уже болѣе въ продолжительность турецкаго господства; злоупотребленіе властей и хищничество чиновниковъ достигли своего апогея; отъ этого порядка вещей болѣе всего страдаютъ бѣдные турки, потому что другія народности достаточно изворотливы для того, чтобы защищаться отъ насилія со стороны чиновничества; турокъ-же, по гордости, не станеть прибѣгать къ уловкамъ.

Слѣдуетъ упомянуть еще объ одномъ пагубномъ качествѣ въ народномъ характерѣ турокъ. Рыцарская гордость не позволяетъ имъ сознаться въ своей бѣдности. Турецкіе помѣщики, старое феодальное дворянство или такъ-называемые дере-бей, окружены цѣлой толпой дворни, которая вытягиваетъ у нихъ получаемые ими доходы. При всякомъ удобномъ случаѣ, во время обрѣзанія, свадьбы или другихъ торжественныхъ случаевъ, дере-бей, всегда дорожающій блескомъ своего дома, часто выдавшій лучшіе дни въ лѣта молодости, считаетъ свою обязанностью устроить празднество. Въ теченіи 3—4 дней идетъ пиръ горою, устраиваются кулачные бои, скачки, приглашаются акробаты, мальчики, музыка и т. д. Деньги на это занимаются у грековъ и армянъ по 24 и 36 процентовъ. Уплачивать долговъ нечѣмъ, и помѣстье продается, попадая, конечно, въ руки христіанъ, такъ какъ турки, за исключеніемъ высокихъ сановниковъ, бѣдны. Не мало семействъ, богатыхъ и знаменитыхъ 50 лѣтъ тому назадъ, пропадаютъ теперь въ нищету и кончаютъ отчаяннымъ пьянствомъ.

Сколько-бы ни грѣшилъ народъ, вслѣдствіе своей слѣпости и фанатизма, все-же нѣтъ ничего печальнѣе, какъ видѣть его обреченныхъ, не смотря на всѣ его хорошія качества и способности, на вѣрную гибель.

Теперь поговоримъ объ юрукахъ. *Юруки*—это кочевники, наводнившіе, Богъ вѣсть когда, Малую Азію. Лѣтомъ они живутъ въ горахъ, а зимою въ долинахъ, занимаются только скотоводствомъ и живутъ въ палаткахъ. Однажды ихъ хотѣли принудить жить въ домахъ; юруки стали строить дома, но не хотѣли входить въ нихъ, а остались жить по-прежнему въ своихъ палаткахъ. Нѣкоторые изъ нихъ очень богаты, имѣютъ по 4000—5000 головъ скота. По вѣншности, они магометане, совершаютъ обрядъ обрѣзанія, но не посѣщаютъ мечетей и не имѣютъ имамовъ; вѣнчанія и прочія требы совершаютъ старшины. Я не нашелъ и слѣда религіи у этого народа, но, подобно туркамъ, они произносятъ „ла иллахъ, илла дахъ“; въ этомъ-то и заключается вся ихъ религія. Численность ихъ я полагаю въ 300,000. Это сильная порода людей; мужчины рѣдко имѣютъ меньше 6 футовъ роста; женщины, которыя ходятъ безъ покрывалъ, сильны и мускулисты; онѣ очень трудолюбивы,—даже пася свой скотъ, не остаются безъ дѣла; выжуютъ, придутъ или занимаются другимъ рукодѣліемъ. Лишенные ухода болѣзненные дѣти вымираютъ,—остаются только здоровыя. Народъ этотъ составляетъ лучшихъ солдатъ для Турціи.

За юруками слѣдуютъ такъ-называемые тахтаджи (дровосѣки); турки даютъ имъ бранную кличку „чепни“. Они занимаютъ середину между цыганами и юруками, но не принадлежатъ ни къ тому, ни къ другому племени. Чепни стоятъ выше кочевыхъ цыганъ, которые занимаются только починкою мѣдной посуды, на-

щенствомъ и воровствомъ; они осѣдлы и только лѣтомъ живутъ въ палаткахъ. Главныя ихъ занятія: рубка лѣса и выжиганіе углей, а также плетеніе корзинъ. Юруки и магометане относятся къ нимъ съ презрѣніемъ, но они вообще мало обращаютъ на это вниманія. Можно сказать, что у чепни нѣтъ религіи; нѣтъ у нихъ ни имамовъ, ни мечетей, ни священныхъ книгъ; они не знаютъ даже о своемъ происхожденіи. Нѣкоторые изъ обычаевъ составляютъ призадуматься. Когда у чепни умереть какой-нибудь родственникъ, то они плачутъ и причитаютъ, а вѣдь это запрещено туркамъ; они украшаютъ гробъ цвѣтами; жениху и невѣстѣ даютъ пить вино. Эти обычаи, составляющіе, по всей вѣроятности, остатки христіанства, наводятъ на предположеніе, что чепни, коренные жители страны, были прежде христіанами; изъ страха они по наружности приняли магометанство, но когда опасность миновала, то бросили его; правда, они забыли христіанскую религію, но все-таки сохранили нѣкоторые христіанскіе обряды,—вѣдь внѣшніе религіозные обряды дольше всего сохраняются въ жизни народовъ. А развѣ у насъ мало сохранилось обычаевъ, напоминающихъ собою изычество?

Теперь перейдемъ къ грекамъ. Греки по большей части чрезвычайно хитры; они ловки, въ особенности въ денежныхъ дѣлахъ; торговля и судоходство находятся вполне въ ихъ рукахъ. Въ каждой турецкой деревенькѣ найдется по крайней мѣрѣ хоть одинъ грекъ, содержащій мелочную лавку и кабачокъ; онъ одинъ богатѣетъ, между тѣмъ какъ турки бѣднѣютъ. Въ похвалу грекамъ можно сказать, что они очень дѣятельны и что каждый старается выдвинуться впередъ своимъ трудомъ. Я не знаю ни одного грека, въ возрастѣ до 30-ти лѣтъ, который не умѣлъ-бы читать и писать. Во всякой деревенькѣ, если даже въ ней не болѣе 20-ти хижинъ, непременно есть школа. Грекъ скупъ, жаденъ къ деньгамъ; готовъ за грошъ убить своего ближняго, но зато не жалѣетъ издержекъ на церковь, школу и больницу. Что они не очень правдивы, это извѣстно еще изъ древней исторіи: Одиссей, ихъ народный герой, былъ величайшій лгунъ; Аристидъ, какъ честный человѣкъ, считался у нихъ феменомъ; не признавать двусмысленной роли въ поведеніи Фемистокла, величайшей личности въ древней Греціи, можетъ только слишкомъ слѣпой почитатель классицизма.

Въ городахъ греки добиваются болѣе всего того, чтобы попасть въ доктора, адвокаты, учителя; тѣ-же, которымъ не удалось достигнуть этого, дѣлаются купцами и ремесленниками. Нужно удивляться рвенію, съ какимъ они стараются усовершенствоваться въ своихъ ремеслахъ. Нѣкоторые изъ нихъ учредили небольшія фабрики, не смотря на то, что они не получили технического образованія. Вообще греки чрезвычайно дѣятельный и умный народъ.

Въ дѣлахъ религіи они отличаются большей нетерпимостью,

чѣмъ турки. Турки предоставляютъ каждому вѣровать, во что угодно, и презираютъ глауровъ, т. е. грековъ и арианъ, болѣе за ихъ характеръ, нежели за ихъ религію; греки-же не считаютъ иновѣрцевъ за людей. Слово „протестантъ“ считается у нихъ ругательнымъ. Католическаго крещенія они не признаютъ; если католикъ захочетъ принять ихъ религію, то принужденъ креститься еще разъ, что не особенно пріятно, такъ какъ принимающаго крещеніе совершенно погружаютъ въ воду. Они увѣряютъ, что ежегодно на страстной недѣлѣ въ часовнѣ гроба Господня падаетъ съ неба огонь, который зажигаетъ свѣчу патріарха. Это приводится ими, какъ главное доказательство исключительной божественности ихъ религіи; никогда еще не случалось миѣ встрѣтить грека, который-бы усумнился въ этомъ чудѣ. Не смотря на все это, истиннаго религіознаго чувства греки не имѣютъ; съ изумительной быстротою осѣняютъ они себя сотнею крестныхъ знаменій, цѣлуютъ ноги у всѣхъ святыхъ, но во всемъ этомъ видна лишь внѣшняя обрядность,—сердце не принимаетъ въ этомъ участія. Попы цѣлуютъ они грязную руку, а сами смѣются надъ нимъ и неохотно садятся за столъ съ этимъ необразованнымъ человѣкомъ, вышедшимъ въ большинствѣ случаевъ изъ низшихъ слоевъ народа.

Но религія вноситъ въ составъ греческой націи славянскій и валашскій элементы. Греческій языкъ, чрезвычайно легкій, довершаетъ остальное; онъ производитъ здѣсь то, что нѣкогда произвелъ въ Греціи, гдѣ, по меньшей мѣрѣ, весь сѣверъ населенъ эллинизированными славянами. Если греческій элементъ въ Малой Азіи усиливается такъ быстро, то это слѣдуетъ приписать не только переселенію сюда, въ значительномъ количествѣ, грековъ-островитянъ, но и тому обстоятельству, что болгары, по водвореніи своемъ въ Малой Азіи, начинаютъ изучать греческій языкъ и въ теченіи нѣсколькихъ лѣтъ становятся настоящими греками. Предположимъ, что сюда переселились два болгарина: одинъ Янъ, другой Димитрій. Фамильнаго прозвища они не имѣли въ Болгаріи, и вотъ одного называютъ Макросъ (т. е. длинный), другого—Кондосъ (т. е. короткій). Сыновья ихъ, не знающіе болгарскаго языка, называются уже Макропуло и Кондопуло и составляютъ греческія семьи. У каждого, по крайней мѣрѣ, по полдюжины дѣтей; они носятъ греческія имена: Θεμιστοκλα, Николая, Леонида, Константина, Алкивіада, Георгія и т. д., считаютъ себя чистокровными греками и любятъ распространяться „о томъ, какъ предки ихъ озарили міръ свѣтомъ“.

Къ тому-же греки держатся своего языка съ упорствомъ и патріотизмомъ, доходящимъ до фанатизма. Нѣсколько лѣтъ тому назадъ я посѣтилъ Филадельфію и на другое-же утро былъ приглашенъ нѣсколькими туземцами, говорившими со мною по-турецки, посѣтить ихъ школу. Мы греки, говорили они; мы выписали изъ Аѳинъ двухъ учителей; ступай съ нами въ школу и скажи

намъ, хорошему-ли греческому языку они учатъ? То-же самое случилось видѣть мнѣ не только въ Филадельфiи, но и въ другихъ мѣстахъ. Въ окрестностяхъ Брюсселя я знаю нѣсколько деревень, въ которыхъ греки ни слова не понимаютъ по-гречески; но они выписываютъ учителя, который учить ихъ дѣтей греческому языку. Въ тѣсной связи съ этимъ находится непонятное національное тщеславiе. Каждый грекъ въ Малой Азiи считаетъ Аѳины,—подобно тому, какъ Викторъ Гюго Парижъ,—центромъ міра и не иначе, какъ съ благовѣніемъ, говоритъ о кафе „Прекрасная Эллада“, гдѣ депутаты и желающіе попасть въ ихъ число по цѣлымъ днямъ трактуютъ о политикѣ и рѣшаютъ судьбы Европы. Само собою разумѣется, что вся европейская политика вращается около Греціи. Греція, по ихъ мнѣнію, оказала Германской имперiи особенную честь, позволивъ производить раскопки Олимпіа; Турція совершила преступленіе по отношенію къ эллинизму, подаривъ нѣмцамъ найденные пергаменты; нѣмцы просто-на просто „похитили творенія ихъ отцовъ“. Чего только не дѣлали греки, чтобы помѣшать этому! Турецкіе министры избраны были даже въ почетные члены греческихъ археологическихъ обществъ, но никому не пришло въ голову запретить перекладываніе въ извѣстныхъ древнихъ скульптурныхъ произведеній.

Въ Смирнѣ великолѣпныя школы, церкви, госпитали и прiюты, есть даже воспитательныя дома, и все это содержится на средства благотворительности. Наше нравственное чувство возмущается, напр., случившимся тамъ недавно банкротствомъ церкви, гдѣ множество небогатыхъ людей вложили свои деньги на извѣстный процентъ; но зато въ Смирнѣ ежегодно собирается греками  $\frac{1}{4}$  милліона талеровъ на содержаніе школы, гимназій и т. п. Это составляетъ вѣрнѣйшее средство для вытѣсненія турокъ. Можно почти безошибочно опредѣлить время, когда вся страна отъ береговъ Мраморнаго моря до самой Ликии заселится греками. Бѣдные Турки принуждены продавать свои поля, а покупаютъ ихъ всегда греки; турецкія деревни исчезаютъ одна за другой, а вмѣсто нихъ появляются греческія. Доказательствомъ тому служатъ многочисленныя кладбища, возлѣ которыхъ нѣтъ и слѣда деревень, да и названій ихъ никто не знаетъ. По прежнимъ большимъ военнымъ дорогамъ встрѣчаются громадные каравансарай восточнаго копитъ и конюшенъ, никто, однако, тамъ болѣе не останавливается; но по всему видно, что страна эта нѣкогда была хорошо заселена... Чтобы ни послужило причиною запустѣнія, чума ли,—прекратившаяся только со введеніемъ карантинна,—опустошенія, или войны, но фактъ на-лицо и едва-ли возможно возрожденіе турецкаго элемента въ этихъ мѣстахъ. Отношенія грековъ къ туркамъ ничто иное, какъ борьба за существованіе, которая ведется открыто, хотя и втихомолку. Постепенное занятіе страны греками совершается, повидимому, само собою; вѣдется, что греки занимаютъ только своими дѣлами, ни-



сколько не думая о вытѣсненіи турокъ. Турки чувствуютъ упадокъ своей расы, но не сознаютъ еще тяжкихъ послѣдствій этого явленія. Счастье еще для Малой Азіи, что переселеніе туда совершается изъ изъ сѣверной Греціи: познакомявшись на-мѣстѣ съ этими головорѣзками, съ маленькими глазами и широкими скулами, и съ ихъ благородными сѣверными сосѣдями, за которыхъ теперь ратуетъ Европа, невольно задаешь себѣ вопросъ: изъ-за какой благодати греки хотятъ даже эту сволочь включить непременно въ составъ своей націи! Послѣ этого они готовы признать за аллиновъ и негровъ? Счастье для Малой Азіи, что греки, населяющіе эту страну и прилежащіе острова, не относятся къ категоріи подобныхъ „аллиновъ“, и что они, не смотря на множество недостатковъ, обладаютъ качествами, необходимыми для поднятія культуры въ странѣ. Завоеваніе страны совершается самыми вѣрными средствами: плугомъ, школой, увеличеніемъ населенія; оно далеко зашло уже впередъ,—отступленіе не мыслимо. Турецкое правительство смотритъ на это совершенно равнодушно, а если станете говорить объ этомъ съ болѣе дальновидными пашами, то они пожимаютъ плечами и говорятъ: „Ничего не подѣлаешь, кисметъ!“

Теперь бросимъ бѣглый взглядъ на народы, не имѣющіе такого значенія, какъ выше описанные. Начнемъ съ армянъ...., которые столь-же дѣятельны, какъ и греки; они исключительно, въ сравненіи съ послѣдними, стремятся къ наживѣ. Такъ какъ они живутъ далеко отъ отечества и притомъ слишкомъ разбѣяны, то имъ трудно преслѣдовать національныя цѣли. Армянинъ (въ описываемой странѣ) хочетъ сдѣлаться купцомъ или мѣнялою; ремеслами армяне занимаются рѣдко... Они предпочитаютъ имѣть сдѣлки съ турками, охотно поступаютъ къ нимъ на службу и дѣлаются чиновниками; постоянно говорятъ по-турецки, такъ что часто забываютъ свой родной языкъ. Большая часть армянъ принадлежитъ къ армяно-григоріанской церкви; католиковъ между ними не много. Эти послѣдніе дѣлятся на гассунистовъ (папистовъ) и на анти-гассунистовъ.... Грекъ съ трудомъ рѣшится жениться на армянкѣ, считая подобный бракъ неравнымъ.

О *евреяхъ* замѣтимъ слѣдующее: въ одной Смирнѣ 15.000 испанскихъ евреевъ, а въ Константинополѣ живутъ только нѣмецкіе евреи. На Востокъ попадаютъ евреи, говорящіе по-испански, и переселенцы изъ Австріи, Польши, Россіи и Валахіи, употребляющіе въ разговорѣ польско-нѣмецкій жаргонъ, который весьма трудно понять. Испанскіе евреи считаютъ послѣднихъ чѣмъ-то въ родѣ язычниковъ. Равнины съ необыкновенной строгостью слѣдятъ за пунктуальнымъ исполненіемъ всѣхъ предписаній религіи; горе тому, кто осмѣлится нарушить святость субботнаго дня. Если еврей путешествуетъ верхомъ, то въ пятницу, при закатѣ солнца, онъ долженъ слѣзть съ лошади и продолжать путь пѣшкомъ. Горе

ему, если онъ осмѣлится въ пятницу вечеромъ перебраться ползкомъ подъ шесть, загораживающій путь и отворить двери; если ему по дорогѣ случится встрѣтить шлагбаумъ, то онъ не смѣетъ ни пролѣзть подъ нимъ, ни поднять его; иначе подвергнется строжайшимъ наказаніямъ. Между евреями въ Малой Азіи мало богачей; они большею частью поденщики, носильщики и т. д., или же занимаются позорнымъ ремесломъ. Живутъ они обыкновенно по 4, по 8 семействъ, скучившись въ нездоровыхъ, грязныхъ помѣщеніяхъ; оттого во время эпидемій болѣе всего гибнутъ евреи. Въ Греціи или въ городахъ, обитаемыхъ только греками, евреи не могутъ жить безопасно и нерѣдко должны спасаться бѣгствомъ отъ ожесточенныхъ преслѣдованій. Во время святой недѣли ни одинъ еврей не покидаетъ своего дома, потому что тогда на улицѣ всякій мальчишка бросаетъ въ него камнями. Бѣда, если въ это время пропадетъ ребенокъ. Тотчасъ-же обвиняютъ евреевъ, что они его зарѣзали, и начинается всеобщая и самая безумная травля ихъ, какъ это случилось, нѣсколько лѣтъ тому назадъ, въ Смирнѣ, гдѣ турки только съ большимъ трудомъ спасли евреевъ отъ избіенія. Никогда еврей не услышитъ другого названія, кромѣ „луди“ (жидъ), что уже составляетъ ругательство.

Упомяну еще о *католикахъ*. Большая часть изъ нихъ потомки переселившихся сюда европейскіихъ семействъ, преимущественно итальянскаго происхожденія. Они называютъ себя католиками и имѣли прежде собственное судопроизводство на латинскомъ языкѣ. Къ нимъ примыкаютъ армяно-и греко-католики. Если спросить католика, къ какой націи онъ принадлежитъ, то онъ отвѣтитъ: я католикъ! Извѣстно, что на Востокѣ національность и вѣроисповѣданіе почти всегда имѣютъ одинаковое значеніе. Прежде они говорили по-итальянски, теперь говорятъ по-французски и по-гречески (греческій языкъ господствуетъ въ Смирнѣ). Духовенство у католиковъ состоитъ изъ французовъ и итальянцевъ. Они причисляютъ себя вообще къ европейцамъ, но европейцы называютъ ихъ „левантійцами“,—названіе, которое очень не нравится католикамъ, такъ какъ съ этимъ словомъ соединяется понятіе о продажномъ человѣкѣ.

Изъ остальныхъ народовъ, живущихъ въ передней части Малой Азіи (мальтійцевъ, негровъ, кроатовъ, арабовъ и черкесовъ), только послѣдніе заслуживаютъ вниманія. Когда русскіе завоевали ихъ край, то ихъ болѣе милліона (?) переселилось въ Турцію; эту-то язву страны и распредѣлили тогда по всей имперіи. Имъ построили деревни, подарили землю, плугъ и даже быковъ; но въ скоромъ времени они продали все это и стали жить грабежомъ. Во всемъ свѣтѣ не найдется болѣе зловреднаго сброда. Дѣло дошло до того, что турки и христіане стали защищаться отъ нихъ съ оружіемъ въ рукахъ. Число ихъ уменьшается...

Затѣмъ насчитывается еще 4.000—5.000 европейцевъ (англи-

чанъ, французовъ, итальянцевъ, австрійцевъ и нѣмцевъ). Нѣмецкая волонія въ Смирнѣ не большая; но, несмотря на то, имѣетъ хорошія школы. Одинъ нѣмецъ основалъ, 25 лѣтъ тому назадъ, высшее реальное училище, съ англійскими и французскими языками, самыми нужными на Востокъ. Кромѣ того, 26 лѣтъ уже существуетъ содержимый діаконисами нѣмецкій институтъ, въ которомъ воспитывается 250 дѣвицъ, безъ различія вѣронспонданій. Кромѣ французскаго, тамъ учатъ нѣмецкому языку, который обязательнъ: воспитанницы, кончившія курсъ, пишутъ, читаютъ по-нѣмецки и знакомы отчасти съ нѣмецкой литературой\*.

Высота пунктовъ, лежащихъ по пути отъ Ризы, черезъ касабу (слободу) Кянь (въ 3-хъ верстахъ къ Ю.-З. отъ Непира), до Эрзерума, опредѣленная anerондомъ Гольдсмита (Maringe and Nivellirbarometer, № 2035) \*).

П у н к т ы.	Высота надъ ур. Чернаго моря.	
	въ мет.	въ фут.
1. Перевалъ между Ризою и селеніемъ Салаха (отрогъ Казнеросъ-дагъ). . . . .	245,1	804,2
2. Селеніе Амбарлыкъ. . . . .	199,9	655,9
3. Сѣдловина Кючюкъ-Чаиръ (вершина Антонскаго подъема). . . . .	1039,5	3410,3
4. Перевалъ черезъ хребетъ Демиръ-дагъ. . . . .	2860,8	9383,4
5. Вершина Демиръ-дагъ (къ З. отъ перевала, въ % верст.). . . . .	3038,7	10035,3

\* ) Высоты, по сдѣланнымъ мною опредѣленіямъ, были вычислены геодезистомъ капитаномъ Н. М. Замочниковымъ.

Пункты, опредѣленные мною, находятся на прямой караванной дорогѣ отъ города Ризы, составляющаго административный центръ Лазистаискаго санджака, въ Эрзерумъ. Этотъ путь, пройденный мною лѣтомъ 1880 г., выходитъ изъ Ризы въ ущелье р. Аскоросъ (на картахъ: Асферосъ), слѣдуетъ по этому ущелью, черезъ сел. Салаха и Амбарлыкъ; потомъ, по подъему у сел. Антонъ, направляется къ ханъ Хаджи-Меминъ-паши и далѣе къ истокамъ р. Аскороса, откуда проходитъ, черезъ ущелье рѣчки Едмъ-Чокуръ (притока Калонотамоса) и черезъ перевалъ хребта Демиръ-дага, къ сел. Джемилю (лежащему въ ущельи Калонотамоса). Отъ Джемиля дорога поднимается на главный крайъ Понтійскаго хребта, извѣстный тамъ подъ названіемъ Чавансъ-дага. Переваливъ черезъ этотъ хребетъ, она слѣдуетъ ущельями Чавансъ-дере и Кянь-дере, черезъ сел. Чавансъ-кей, къ Чороху, переходя его у касабъ Кянь.—Отъ Чороха путь идетъ по ущелью Хортухъ-дере, черезъ с. Хортухъ, переходитъ поперекъ хребетъ Хортухъ-дагъ и спускается къ истокамъ Чермели-су. Далѣе, караванъ, пройдя три высокихъ перевала, направляется, черезъ сел. Зегерекъ, Ризе, Ешикей и Норшенъ, въ Эрзерумъ.

6. Вершина Едди-Чокуръ (4-ая къ В. отъ Демир-дага). *).	3010,7	9878
7. Дно ущелья Калопотамоса при сел. Джемилъ (Орта-кей).	1957,2	6421,4
8. Перевалъ черезъ Чапансъ-дагъ.	3195,8	10485,2
9. Вершина Чапансъ-дага, находящаяся къ З. отъ перевала.	3459,9	11351,8
10. Остроконическая вершина за нею къ З.	3309,9	10859,8
11. Селеніе Чапансъ-кей.	2092,7	6866,1
12. Ручей-Кияъ (въ Кия-дере) у с. Нахизе.	1805,4	5923,5
13. Ручей-Кияъ въ 3-хъ вер. выше касавы Кияъ	1638	5374,1
14. Мостъ черезъ Чорохъ противъ кас. Кияъ.	1428,4	4686,6
15. Вершина Корга (верстахъ въ 3-хъ отъ Чороха **).	2385,4	7826,3
16. Хортухъ-чай (въ Хортухъ-дере) противъ с. Хортухъ.	1614	5283,2
17. Перевалъ черезъ Хортухъ-дагъ.	2751,8	9028,6
18. Вершина Хортухъ-дага къ В. отъ перевала.	2825,2	9269,4
19. Ручей при сел. Зегерекъ.	2114,5	6937,5
20. Ручей къ С. отъ сел. Тонрахъ-кала.	2278	7474
21. Перевалъ черезъ хребетъ между сс. Тонрахъ-кала и Учъ-килиса.	2587,3	8488,8
22. Высшая точка перевала, къ З. отъ горы Дели-кавакъ.	2421	7943,2
23. Селеніе Иризе.	2098,7	6885,7
24. Перевалъ въ Эрзерумскую равнину, между Сычли-дагомъ и Терехли-дагомъ.	2391,4	8028,8

## II. Чарковский.

Такимъ образомъ, этотъ путь пересѣкаетъ почти по прямой линіи всю горную зону, заключающуюся между Ризою, расположенною на берегу Чернаго моря, и Эрзерумскою равниною. Значительная часть этого пути пройдена была въ 40-хъ годахъ извѣстнымъ ботаникомъ Кохомъ, сообщившимъ интересныя данныя о посѣщенныхъ имъ мѣстностяхъ въ сочиненіи, изданномъ въ 1846 г. подъ заглавіемъ „Reise im Pontischen Gebirge und Türkischen Armenien“.

Асторъ.

\*) Она находится въ короткомъ хребтѣ Едди-Чокуръ, дающемъ начало рѣчкѣ того-же имени, составляющей притокъ Калопотамоса.

\*\*) Эта гора находится въ отрогѣ Хортухъ-дага, образующемъ восточный бокъ ущелья Хортухъ-дере.

# ТРЕТІЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КОНГРЕССЪ, ВЪ ВЕНЕЦІИ,

въ сентябрь 1881 года.

## ИЗВЛЕЧЕНИЕ ИЗЪ ПОЛОЖЕНІЯ О КОНГРЕССѢ И ПРАВИЛЪ МЕЖДУНАРОДНОЙ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ВЫСТАВКИ.

### Положеніе о Конгрессѣ.

§ 1. Третій Международный Географическій Конгрессъ имѣеть происходить въ Венеціи съ  $\frac{3-\text{го}}{13-\text{го}}$  по  $\frac{10-\text{го}}{22-\text{го}}$  септ. 1881 года, совмѣстно съ Международной Географической Выставкой, которая будетъ открыта съ  $\frac{30-\text{го августа}}{1-\text{го сентября}}$  по  $\frac{18-\text{го}}{30-\text{го}}$  сентября того-же года.

§ 2. Какъ Конгрессъ, такъ и Выставка находятся подъ покровительствомъ Его Королевскаго Величества Короли Италіи. Предсѣдательство въ Конгрессѣ предложено Его Королевскому Высочеству Герцогу Генуэзскому.

§ 6. Конгрессъ распадется на восемь научныхъ группъ, раздѣленныхъ въ слѣдующемъ порядкѣ:

I. Географія математическая, геодезія, топографія.

II. Гидрографія и морская географія.

III. Физическая географія, метеорологія, геологія, ботаника, зоологія.

IV. Антропологія, этнографія, географія языкованія.

V. Географія историческая и исторія географіи.

VI. Географія экономическая и торговая; статистика.

VII. Методологія, преподаваніе и распространеніе географіи.

VIII. Географическія изслѣдованія и путешествія.

§ 8. Всѣми дѣлами по Венеціянскому Конгрессу управляетъ Совѣтъ Конгресса (Giunta del Congresso), состоящій изъ: а) предсѣдателя Конгресса; б) бюро Распорядительнаго Комитета; в) двухъ делегатовъ отъ города Венеціи; д) по одному делегату отъ каждаго государства, принимающаго участіе въ Конгрессѣ.

Въ занятіяхъ Совѣта имѣють принимать участіе гг. вице-предсѣдатели и гг. секретари восьми группъ.

---

Приложеніе къ 3 выпуску VI тома „Извѣстій“.

§ 12. Рѣшенія вопросовъ, принятыя въ группахъ и одобренныя большинствомъ членовъ, должны тотчасъ-же по окончаніи засѣданія быть сообщены Совѣту Конгресса.

§ 13. Въ общихъ собраніяхъ, послѣ прочтенія протокола предыдущаго собранія, предсѣдатель или особый докладчикъ группы, находящейся въ очереди, сообщаетъ вопросы, предлагаемые его группою, послѣ чего эти вопросы подлежатъ обсужденію и голосованію въ общемъ собраніи.

### Правила Выставки.

1) Географическая Международная Выставка будетъ открыта въ Венеціи 20 августа (1 сентября) 1881-го года и продолжится весь мѣсяцъ. Она будетъ находиться подъ наблюденіемъ Распорядительнаго Комитета и Совѣта Третьяго Международнаго Географическаго Конгресса.

2) На выставку принимаютъ: книги, карты, научные приборы и инструменты и коллекціи предметовъ, относящихся до различныхъ отраслей географической науки. Всѣ эти предметы раздѣляются на восемь группъ (указанныхъ въ § 6).

3) Представителями интересовъ иностранныхъ экспонентовъ будутъ состоять комиссары, назначенные для этой цѣли ихъ правительствами.

6) Награды, имѣющія быть присуждаемы по приговору особаго международного жюри, будутъ трехъ степеней: а) медали 1-го класса, б) медали 2-го класса и в) почетные отзывы.

7) Международное жюри, состоящее изъ иностранныхъ делегатовъ и итальянскихъ членовъ Конгресса, будетъ раздѣлено на восемь отдѣленій, соотвѣствующихъ восьми отдѣленіямъ Выставки и будетъ организовано такимъ образомъ, что число итальянскихъ членовъ Конгресса не будетъ превышать числа членовъ иностранныхъ.

11) Предметы, назначаемые на Выставку, должны быть доставляемы франко, въ третье отдѣленіе Распорядительнаго Комитета, въ помещеніе Выставки, въ Венецію, съ  $\frac{3-\text{го}}{15-\text{го}}$  іюня и не позже  $\frac{10-\text{го}}{31-\text{го}}$  іюля 1881 года.

При передачѣ вещей экспонентъ или его представитель долженъ представить въ третье отдѣленіе Распорядительнаго Комитета каталогъ вещей, въ двухъ экземплярахъ. Каталогъ этотъ свѣрляется съ наличностью, скрѣпляется на обоихъ экземплярахъ подписью какъ экспонента, такъ и лица, припимающаго вещи, послѣ чего одинъ изъ экземпляровъ возвращается экспоненту, а другой сохраняется въ третьемъ отдѣленіи Распорядительнаго Комитета.

12) Устройство помещенія и меблировка иностранныхъ отдѣленій Выставки имѣютъ быть исполнены подъ руководствомъ

соответственных комиссаров и на средства, имѣющіяся въ ихъ распоряженіи.

13) Для перевозки вещей какъ туда, такъ и обратно, Распорядительный Комитетъ войдетъ въ соглашеніе съ компаніями желѣзныхъ дорогъ и пароходными обществами и т. д. и обо всемъ этомъ своевременно извѣститъ господъ экспонентовъ.

15) Ни одинъ изъ выставленныхъ предметовъ не можетъ быть срисованъ, скопированъ или воспроизведенъ безъ разрѣшенія экспонентовъ. Общій видъ залъ Выставки можетъ быть снятъ не иначе, какъ съ разрѣшенія Совѣта Конгресса.

17) Выставленные предметы должны быть взяты обратно на счетъ экспонентовъ или ихъ представителей не позже 13-го (25-го октября) 1891-го года. По истеченіи этого срока, предметы будутъ вынесены изъ помѣщенія Выставки на счетъ экспонентовъ и поставлены въ другое помѣщеніе или въ магазинъ.

### **Классификація предметовъ,**

имѣющихъ быть представленными на венеціанской географической выставкѣ.

#### **I. Географія математическая, геодезія, топографія.**

Инструменты практической геометріи. — Приборы и инструменты топографическіе, геодезическіе и астрономическіе. — Дальномѣры и измѣрители скорости. — Таблицы проэкцій и вычислений. — Карты, показывающія различныя системы проэкцій. — Карты звѣздъ; карты триангуляцій; карты гипсометрическія. — Карты топографическія фундаментальныя. — Изданія, касающіяся до измѣренія земли. — Приложенія фотографіи къ этимъ наукамъ.

#### **II. Гидрографія, географія морская.**

Инструменты, употребляемые при гидрографическихъ работахъ. — Отражательные приборы. — Хронометры морскіе и переносные. — Лаги. — Приборы для измѣренія глубинъ. — Драги. — Образцы морского дна. — Термометры для измѣренія температуры воды на различныхъ глубинахъ. — Мареографы. — Измѣрители скорости теченій. — Компасы и другіе навигаціонные приборы. — Карты морскія общія; карты береговъ; детальныя карты: планы портовъ и икорныхъ стоянокъ. — Виды береговъ. — Карты теченій; карты приливовъ и отливовъ; карты господствующихъ направленій вѣтровъ. — Мореходныя таблицы и афемериды, употребляемыя моряками и астрономами. — Сочиненія по морской географіи и гидрографіи. — Лоціи. — Каталоги маяковъ и береговыхъ знаковъ. — Проекты унификаціи международной системы картографическихъ знаковъ. — Проложеніе телеграфныхъ подводныхъ кабелей.

#### **III. Географія физическая, метеорологія, геологія, географія растений, зоогеографія.**

Метеорологическіе приборы. — Карты, атласы, глобусы, на

конѣхъ нанесены данныя по физической географіи и метеорологіи.—Карты магнитныхъ элементовъ.—Карты изотермъ, изобаръ и т. д. Карты геологическія, зоологическія, ботаническія.—Сочиненія и коллекціи, относящіяся до вышеупомянутыхъ предметовъ.

#### IV. Антропология, этнографія и языковѣдѣніе.

Карты и атласы, относящіяся до общей антропологии, до этнографіи и до сравнительной филологіи.—Сочиненія и коллекціи, относящіяся до этихъ предметовъ. Грамматики и словари языковъ, мало извѣстныхъ. Работы по сравнительному языковѣдѣнію.

#### V. Историческая географія и исторія географіи.

Карты и другія изданія по географіи исторической.—Древнія и новыя сочиненія, касающіяся до исторіи географіи.—Старинныя карты и глобусы.—Инструменты, употреблявшіеся въ прежнія времена для географическихъ работъ.

#### VI. Географія экономическая и торговая; статистика.

Сочиненія, карты и діаграммы по статистикѣ, коммерческой географіи и политической экономіи (населеніе, земледѣліе, промышленность, торговля, общественныя работы, колонизація), коллекціи предметовъ торговли, сырыхъ продуктовъ, съ точки зрѣнія географіи.

#### VII. Методология географіи. Преподаваніе географіи. Распространеніе географическихъ знаній.

Сочиненія о методахъ преподаванія географіи.—Стѣнные карты и картины для нагляднаго обученія географіи; модели и приборы для той-же цѣли.—Атласы и географическіе словари.—Небесныя и земныя карты; глобусы. Рельефныя карты и планы.—Различные способы воспроизведенія картъ (фотографія, геліотипія, литографія, цинкографія, фотолитографія, хромофотографія и т. д.). Матеріалы и приборы, употребляемые при исполненіи картъ.

#### VIII. Географическія изслѣдованія и путешествія.

Удобныя для путешествія инструменты для астрономическихъ опредѣленій и топографической съемки: барометры и термометры, удобныя для путешествія; пedomетры, секстанты и т. д. Портативныя фотографическіе аппараты; камеры клары.—Дорожныя карты.

Изображенія и коллекціи различнаго рода, иллюстрирующія путешествія, виды, исполненныя фотографически, красками или карандашами.—Инструкціи для географическихъ путешествій.—Снаряженіе путешественника: оружіе, утварь, палатки, портативныя аптеки, переносныя лодки, непромокаемая одежда; приборы для освѣщенія пути ночью и во время остановокъ. Способы укладки и передвиженія багажа путешественника.—Сочиненія, изданія и всякаго рода извѣстія о путешественникахъ.—Сочиненія касательно путешествій въ горныхъ странахъ.



# ПЯТЫЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ СЪЕЗДЪ, ВЪ ТИФЛИСѢ,

8 сентября 1881 года.

## ПРАВИЛА СЪЕЗДА,

утвержденныя г. Министромъ Народнаго Просвѣщенія 12  
апрѣля 1880 года.

1) Съездъ открывается въ Тифлисѣ 8-го сентября 1881 года и будетъ продолжаться не болѣе двухъ недѣль.

2) За недѣлю до открытія Съезда, а именно 1-го сентября 1881 года, открываеъ свои дѣйствія въ Тифлисѣ Совѣтъ Съезда.

3) Совѣтъ Съезда составляютъ: а) всѣ, прибывшіе къ съезду, члены Предварительнаго Комитета и б) присланные на Съездъ депутаты отъ тѣхъ высшихъ ученыхъ учреждений и археологическихъ обществъ, конхъ представителей не было въ Предварительномъ Комитетѣ.

4) Членами съезда признаются всѣ лица, изъявившія желаніе принять участіе въ занятіяхъ съезда и заплатившія 3 р. 60 к. с. Этимъ лицамъ выдается членскій билетъ и особый знакъ, который предоставляетъ имъ право посѣщать засѣданія Съезда и участвовать въ его занятіяхъ.

5) Члены Совѣта не освобождаются отъ членскаго взноса.

6) Записаться въ члены Съезда, внести установленную плату и получить членскій билетъ можно заблаговременно, или въ Московскомъ Археологическомъ Обществѣ, или въ Предварительномъ Комитетѣ, въ Тифлисѣ, или у членовъ-корреспондентовъ.

7) Съездъ раздѣляется на 8 отдѣленій: I) Памятники первобытныя. II) Памятники языческіе и классическіе. III) Памятники христіанскіе. IV) Памятники мусульманскіе. V) Памятники искусствъ и художествъ. VI) Памятники письменности и языка. VII) Лингвистика. VIII) Историческая географія и этнографія. Совѣтъ съезда въ правѣ, если признаетъ необходимымъ, увеличить число отдѣленій или слить нѣкоторые изъ нихъ вмѣстѣ.

8) При Съездѣ предполагается устроить археологическую выставку.

9) Въ секретари Съезда и отдѣленій его приглашаются заблаговременно Совѣтомъ нѣсколько лицъ изъ членовъ Съезда. Секретари признаются членами Совѣта съезда.

10) Всякій членъ Съезда можетъ, по своему желанію, записаться къ одному или нѣсколькимъ отдѣленіямъ.

11) Советъ Съезда, въ первомъ засѣданіи своемъ, избираетъ изъ своей среды Предсѣдателя Совета и шесть членовъ въ Распорядительный Комитетъ, на все время съезда. Независимо отъ сего, Советъ, въ томъ же засѣданіи, раздѣляется по числу отдѣленій Съезда, на комиссіи, впредь до открытія отдѣленій, которыя немедленно избираютъ своихъ особыхъ предсѣдателей и секретарей.

12) Распорядительный Комитетъ завѣдываетъ всею хозяйственною частію и всѣмъ внутреннимъ и внѣшнимъ порядкомъ Съезда.

13) Въ составъ Распорядительнаго Комитета, кромѣ 6 членовъ избранныхъ Советомъ, входитъ казначей Съезда.

14) Предсѣдатели и секретари отдѣленій и секретари Съезда составляютъ Ученый Комитетъ Съезда.

15) Ученый Комитетъ руководитъ всею ученою частью Съезда и наблюдаетъ за правильнымъ ходомъ его ученыхъ работъ.

16) Комитеты Распорядительный и Ученый сами избираютъ своихъ предсѣдателей. Комитеты засѣдаютъ ежедневно, въ продолженіи всего Съезда.

17) Советъ съезда и комиссіи Совета созываются ихъ предсѣдателями. Каждая комиссія въ правѣ избирать въ свои члены, изъ среды Съезда, ученыхъ, коихъ постоянное содѣйствіе она считаетъ для себя необходимымъ. О такихъ выборахъ предсѣдатели комиссій доводятъ до свѣдѣнія предсѣдателя Совета.

18) Засѣданія какъ Совета, такъ и Комитетовъ—Ученаго и Распорядительнаго—, а, равнымъ образомъ, Комиссій Совета, происходятъ при закрытыхъ дверяхъ.

19) Засѣданія Съезда бываютъ общія и частныя, по отдѣленіямъ. На общихъ засѣданіяхъ обсуждаются всѣ предметы, относящіяся къ древностямъ вообще. На засѣданіяхъ отдѣленій обсуждаются спеціальныя вопросы, входящіе въ кругъ занятій того или другого отдѣленія.

20) Засѣданія Съезда всѣ публичны.

*Примѣчаніе.* Корреспонденты журналовъ и газетъ обращаются въ Тифлисскій Распорядительный Комитетъ за полученіемъ особыхъ мѣстъ.

21) Предсѣдатели какъ общихъ собраній Съезда, такъ и собраній отдѣленій, назначаются на каждое засѣданіе особо, Ученымъ Комитетомъ изъ среды членовъ Съезда.

Наблюденіе за порядкомъ засѣданій лежитъ на предсѣдателяхъ. Предсѣдатель обязанъ остановить каждаго члена Съезда, который въ своей рѣчи удалится отъ предмета обсужденія, или уклонится отъ научной цѣли.

22) Программа каждаго засѣданія, какъ общихъ собраній, такъ и отдѣленій, опредѣляется заблаговременно, на каждый разъ особо, Ученымъ Комитетомъ. Программы засѣданій вывѣши-

ваются накануне, у дверей залы. Ни одинъ новый вопросъ не можетъ быть возбужденъ въ засѣданіяхъ Съѣзда безъ предварительнаго разрѣшенія Ученаго Комитета.

23) Во время продолженія Съѣзда издаются, отдѣльными выпусками, по окончаніи засѣданій, краткіе о нихъ отчеты, которые выдаются членамъ Съѣзда бесплатно.

24) Время каждаго засѣданія, какъ общихъ собраній Съѣзда, такъ и его отдѣленій, назначается Распорядительнымъ Комитетомъ.

25) На засѣданіяхъ Съѣзда допускаются какъ словесныя, такъ и письменныя сообщенія, но ни одинъ членъ съѣзда не въ правѣ говорить или читать болѣе  $1\frac{1}{2}$  часа, не испросивъ на то предварительно разрѣшенія Ученаго Комитета.

26) Всѣ разсужденія и пренія въ засѣданіяхъ Съѣзда, какъ общихъ, такъ и частныхъ по отдѣленіямъ, происходятъ на русскомъ языкѣ; но Ученый Комитетъ можетъ назначить особое засѣданіе для выслушанія сообщеній иностранныхъ ученыхъ, признанныхъ Комитетомъ важными для археологической науки. На этихъ особыхъ засѣданіяхъ сообщенія могутъ быть сдѣланы на французскомъ или на нѣмецкомъ языкахъ.

27) Исслѣдованія и сообщенія, присланныя на Съѣздъ, въ отвѣтъ на предложенные вопросы, поступаютъ въ Ученый Комитетъ, разсматриваются въ Комиссіяхъ Совѣта и докладываются кѣмъ-либо изъ ихъ членовъ въ одномъ изъ засѣданій Съѣзда.

28) Каждый членъ Съѣзда долженъ предъявлять свой членскій билетъ или знакъ при входѣ въ засѣданіе и имѣть при себѣ тотъ знакъ, который ему выданъ.

29) Для напечатанія трудовъ Съѣзда избирается Совѣтомъ Съѣзда особый Редакціонный Комитетъ.

## ВОПРОСЫ, ПРЕДЛОЖЕННЫЕ КЪ ОБСУЖДЕНІЮ НА СЪѢЗДѢ.

### А. Вопросы общіе.

1) Программа для исслѣдованія памятниковъ древности на Кавказѣ.

2) Какое участіе имѣли геологическія явленія въ исторической жизни кавказскихъ народовъ?

### Б. Вопросы частные.

#### Отдѣленіе I. Памятники первобытные.

3) Слѣды каменнаго періода на южномъ побережьи Финскаго залива.

4) Возстановить первобытную культуру горских народов из их языка.

5) Къ какому заключенію о бронзовомъ періодѣ приводятъ насъ свѣдѣнія о находкахъ бронзовыхъ предметовъ на Кавказѣ?

6) Какія имѣемъ мы свѣдѣнія объ ископаемыхъ животныхъ на Кавказѣ и въ особенности о торфяной свиньѣ, сравнительно съ остатками, найденными въ свайныхъ постройкахъ Западной Европы?

7) Какія имѣются данныя о первыхъ слѣдахъ появленія собаки на югѣ Россіи?

8) Къ какому заключенію приводятъ насъ свѣдѣнія о желѣзномъ вѣкѣ на Кавказѣ?

## Отдѣленіе II. Памятники языческіе и классическіе.

9) Какія домашнія животныя существовали, совместно съ человѣкомъ, въ курганахъ южнаго побережья Финскаго залива?

10) Сравненіе предметовъ древности, находимыхъ въ гробницахъ Кавказа, съ нѣкоторыми предметами древности, найденными въ курганахъ Днѣпровскаго бассейна, и ихъ отношеніе между собою.

11) Погребальныя обычаи, по раскопкамъ произведеннымъ въ Осетіи и Кабардѣ.

12) Погребальныя обычаи древлянъ и тиверцевъ, по раскопкамъ доселѣ произведеннымъ.

13) Топографія Мцхетскихъ могильниковъ и ихъ раскопки.

14) Древнія могилы у Маріенфельда (Сартачалы) и въ Делижанскомъ ущельѣ.

15) Что держать въ рукахъ человѣческія изваянія изъ камня, извѣстныя подъ названіемъ каменныхъ бабъ?

16) О принадлежности, по происхожденію, болгаръ, хазаръ и аваровъ—Кавказу и Прикавказью.

17) Въ какомъ состояніи находится нынѣ вопросъ о происхожденіи хазаръ и возможно-ли нынѣ рѣшить его?

18) Какой религіи держались грузины, до введенія въ Грузію христіанства?

19) Въ какомъ отношеніи находятся кавказскія сказанія о прикованныхъ къ горамъ великанахъ къ классическому міеу о Прометѣѣ?

20) О религіозныхъ обрядахъ осетинъ, въ связи съ языческими вѣрованіями другихъ индо-европейскихъ народовъ.

21) Легенда о Семирамидѣ по армянскимъ источникамъ, и особенности этой легенды въ сравненіи съ разсказомъ Геродота и другихъ.

22) Объ армянской міеологіи.

## Отдѣленіе III. Памятники христіанскіе.

23) О введеніи христіанства въ Грузію. Разборъ источниковъ.

24) Сюды анокрифотъ, сохранившихся на армянскомъ языкѣ и доселѣ неизданныхъ.

25) Въ какомъ отношеніи стоятъ древне-христіанскіе брачныя вѣнцы къ вѣнкамъ языческимъ? Каковы ихъ древнѣйшія формы въ Россіи и на Кавказѣ? Изъ какого матеріала приготовлялись они и какія имѣли украшенія?

26) Какіе сохранились памятники стараго богослужебнаго вѣнія Имеретинской, Грузинской и пр. церквей?

27) Что извѣстно о богослужебномъ пѣніи армянскаго Эчмиадзинскаго патріархата?

#### Отдѣленіе IV. Памятники мусульманскіе.

28) Въ чемъ заключается мусульманскій обрядъ погребенія, и какое вліяніе онъ имѣлъ на погребальныя обряды кавказскихъ народовъ?

#### Отдѣленіе V. Памятники искусствъ и художествъ.

29) Послѣдовательная переработка плана византійскихъ церквей на русской почвѣ.

30) Существуютъ-ли черты сходства между русской архитектурой и грузинской?

31) Исторія перваго византійскаго періода грузинской архитектуры, въ эпоху Багратидовъ, до царствованія Баграта III, отъ VIII до IX вѣка.

32) Сборникъ неизданныхъ грузинскихъ монетъ изъ собраній А. В. Комарова, Ф. С. Байерна и В. Н. Вырубова.

33) Отношеніе грузинской иконографіи къ византійской.

34) О древности южно-русскаго орнамента въ вышивкѣ.

35) Исслѣдованіе объ укрѣпленіяхъ Дербента и о Кавказской стѣнѣ.

36) Какія миниатюры и заставки находятся въ рукописяхъ Софійской и Кирилло-Бѣлоозерской библіотекъ (теперь С.-Петербургской Духовной Академіи).

37) О происхожденіи и значеніи орнамента изъ переплетающихся животныхъ въ миниатюрѣ и скульптурѣ.

#### Отдѣленіе VI. Памятники письма и языка.

38) Белься-ли объяснить названія албанскихъ мѣсяцевъ и другія албанскія слова, встрѣчающіяся у армянскихъ писателей, посредствомъ удинскаго языка?

39) Сборникъ всѣхъ надписей Кавказа до конца XIII вѣка.

40) Какія надписи встрѣчаются на скалахъ въ С.-Петербургской и Новгородской губерніяхъ?

41) Таблицы для палеографіи грузинской и армянской.

42) Сборникъ грузинскихъ народныхъ пѣсенъ.

43) Матеріалы, относящіеся къ археологій, въ русскихъ за-

ководательныхъ и административныхъ актахъ, касающихся Кавказа (по бумагамъ Министерства Юстиціи и Главнаго Архива Министерства Иностранныхъ дѣлъ).

44) Слѣды древне-армянскаго эпоса въ исторіи Арменіи Моисея Хоренскаго.

#### Отдѣленіе VII. Лингвистика.

45) Состоятъ-ли въ лингвистическомъ сродствѣ группы языковъ: Иверійская, Восточно-горская и такъ называемая Западно-горская?

46) О фонетическихъ особенностяхъ осетинскаго языка по діалектамъ и о мѣстѣ, занимаемомъ этимъ языкомъ въ Иранской группѣ.

47) Можетъ-ли мингрельскій языкъ считаться діалектомъ грузинскаго языка?

48) Возможно-ли, при настоящихъ нашихъ свѣдѣніяхъ о грузинскомъ и родственныхъ ему языкахъ, окончательное, научно доказанное, опредѣленіе генетической связи ихъ съ установленными въ наукѣ семьями языковъ?

49) Въ какой мѣрѣ можетъ способствовать изслѣдованіе языковъ юго-восточнаго побережья Чернаго моря (какъ-то: лазскаго, мингрельскаго и сванетскаго) къ уясненію давно минувшей судьбы этого побережья и его обитателей?

50) Грузинскій языкъ по отзывамъ европейскихъ лингвистовъ.

51) Грузинскій языкъ принадлежитъ къ флективнымъ, или агглютинативнымъ языкамъ?

#### Отдѣленіе VIII. Историческая географія и этнографія.

52) Проверка плана древняго Кутаиса по Дюбуа и описаніе теперешняго состоянія развалинъ.

53) Археологическая карта Кавказа по печатнымъ даннымъ, и сборникъ географическихъ названій, съ объясненіемъ ихъ.

54) Карта Кутаисской губерніи, съ обозначеніемъ всѣхъ памятниковъ и остатковъ старины.

55) Археологическая карта Сухумскаго отдѣла.

56) Археологическая карта Кубанской области.

57) Кавказъ по книгѣ „Большого Чертежа.“

58) О причинахъ, побуждавшихъ грузинъ, въ прежніе времена, строить укрѣпленія въ трудно-доступныхъ мѣстахъ и при томъ, преимущественно, вмѣстѣ съ церковью.

59) Археологическій путеводитель по Тифлису.

60) Какія имѣются данныя объ исторіи переселенія армянъ въ юго-западную Русь?

61) Южная граница Хазаріи до ея разгрома Святославомъ.

62) Возможно-ли нынѣ доказать, на основаніи монументаль-

ныхъ памятниковъ, пребываніе евреевъ на Кавказѣ, за нѣсколько столѣтій до Р. Х?

63) Программа для Археологическо-Географическаго словаря Кавказа.

64) Сборникъ сванетскихъ пѣсенъ, сказаній и словъ.

65) Какія имъ нѣбѣхъ свѣдѣнія о миеологій горскихъ народовъ Кавказа?

66) Въ чемъ состоитъ обрядъ развода въ Абхазіи?

67) Подробное изслѣдованіе и подробное описаніе древнихъ развалинъ въ Келассури.

68) Абхазскія преданія о старинныхъ башняхъ, крѣпостяхъ и прочихъ древнихъ сооруженіяхъ въ Сухумскомъ отдѣлѣ.

69) Можно-ли объяснить происхожденіе названія р. Болгара, или Болгару-чай, къ сѣверу отъ Ленкорана?

70) О слѣдахъ Востока въ Москвѣ, и о тѣхъ ея урочищахъ, которыя носятъ на себѣ слѣды Востока?

71) Можно ли общепринятую гипотезу Френа о городѣ Куявъ (Кіевъ) считать достовѣрной? Какой городъ должно разумѣть подъ Куявою?

72) Можно-ли каратаевъ принимать за особенное мордовское племя, подобно племенамъ Мокша и Эрзя?

73) Существуютъ-ли доказательства бывшихъ человѣческихъ жертвоприношеній у нѣкоторыхъ угро-финскихъ народовъ, въ сѣверо-восточной Россіи?

74) Какіе существуютъ признаки перерожденія и перекрещиванія между собою инородческихъ племенъ бывшей территоріи Болгарскаго и Казанскаго царства?

## ВОПРОСЫ, ПО КОТОРЫМЪ ЖЕЛАТЕЛЬНО БЪ СЪѢЗДУ ПОЛУЧИТЬ СВѢДѢНІЯ.

### І. ПАМЯТНИКИ ПЕРВОБЫТНЫЕ.

1) Карта слѣдовъ ледниковаго періода на Кавказѣ, по имѣющимся свѣдѣніямъ.

2) Какими способами и орудіями дѣлались сквозныя отверстія на каменныхъ молотахъ?

3) Обзоръ мѣстонахожденія всѣхъ ископаемыхъ остатковъ послѣ-ледниковаго, или четверичной фауны?

4) Формы и украшенія глиняной посуды каменнаго вѣка. Встрѣчаются-ли ручки на сосудахъ этого періода?

5) Собрать свѣдѣнія о костеносныхъ пещерахъ.

6) Гдѣ въ русскихъ общественныхъ и частныхъ коллекціяхъ находятся орудія изъ нефрита и ядента?

7) Собрать свѣдѣнія о находкахъ каменныхъ орудій.

8) Какіе остатки животных встрѣчаются въ нашихъ поселеніяхъ каменнаго вѣка?

9) Собрать свѣдѣнія о чашечныхъ камняхъ.

10) Не имѣется-ли въ нашихъ коллекціяхъ рисунковъ на кости и рогахъ, или скульптурныхъ изъ нихъ изображеній (найденныхъ въ Россіи)?

11) Собрать свѣдѣнія о мегалитическихъ памятникахъ на Кавказѣ.

12) Желательно бы имѣть описаніе и рисунки тѣхъ скульптурныхъ изображеній изъ кремня, которыя нерѣдко попадаютъ у насъ на фабрикахъ заменныхъ орудій (подобныя изображенія найдены, напримѣръ, въ Зимней Златицѣ (изображеніе тюлена) и въ Волосовѣ (изображенія людей, птицъ, рыбъ и прочихъ).

13) Откуда шелъ янтарь, находимый въ древнихъ могилахъ Кавказа?

14) Собрать свѣдѣнія о слѣдахъ древней выработки рудниковъ.

15) Какія литейныя формы найдены въ городищахъ Билярскомъ и Увекскомъ, и нельзя-ли получить съ нихъ оттисковъ? Вообще, гдѣ въ Россіи еще найдены литейныя формы перстней и другихъ бронзовыхъ украшеній?

16) Свѣдѣнія о мѣстонахожденіи кремня и обсидіана на Кавказѣ.

## II. ПАМЯТНИКИ ЯЗЫЧЕСКІЕ И КЛАССИЧЕСКІЕ.

17) Можно-ли получить какія либо свѣдѣнія о мѣдномъ болванѣ съ золотой головой, у Темировой богатиревой могилы, за рѣкою Теркою, близъ желѣзныхъ воротъ, у града Титанова, на рѣкѣ Савинцѣ, подъ Ясскими и Черкасскими горами, гдѣ въ 1319 г. погибъ Тверской великій князь Михаилъ Ярославичъ?

18) Гдѣ приготовлялись бусы изъ цѣтной массы, встрѣчающіяся во множествѣ въ Болгарскомъ городищѣ?

19) Какія литейныя формы для перстней и другихъ украшеній находимы были въ Болгарскомъ городищѣ? Нельзя-ли получить съ нихъ гипсовыхъ, или гуттанерчевыхъ слѣпковъ?

## III. ПАМЯТНИКИ ХРИСТИАНСКІЕ.

20) Какими языческими обрядами сопровождается на Кавказѣ христіанское празднованіе главнѣйшихъ праздниковъ: Рождества, Пасхи и Пятидесятницы?

## IV. ПАМЯТНИКИ ИСКУССТВЪ И ХУДОЖЕСТВЪ.

21) Изслѣдовать теперешнія жилища горскихъ народовъ въ отношеніи типическихъ формъ жилья, сохранившихся отъ древнѣйшихъ временъ; сравнить теперешнія жилища съ жилищами, высѣченными въ скалахъ.



22) Исследовать укреплёния, башни, мосты и пути сообщения, сохранившиеся от древнейших временъ.

23) Когда впервые появились на Кавказѣ стрѣльчатые арки?

24) Имѣются-ли на Кавказѣ древнія постройки, аналогичныя съ черченскими каменными гробницами, купольной и пирамидальной?

25) Романскій стиль если-ли самостоятельное произведение Запада, или онъ заимствованъ изъ Малой Азіи?

26) Какіе остались памятники гражданскаго зодчества византийскаго періода на Кавказѣ?

27) Въ какую эпоху кавказскія церкви замѣняютъ свой вѣтшій византийскій обликъ мѣстнымъ, армяно-грузинскимъ?

28) Съ какого времени и вслѣдствіе какихъ причинъ, сферическая форма куполовъ замѣняется конической, или пирамидальной?

29) Не сохранилось-ли памятниковъ церковнаго зодчества, гдѣ была бы замѣтна позднѣйшая передѣлка древняго, сферическаго, купола на болѣе новый—коническій или пирамидальный?

30) Имѣются-ли образцы непосредственнаго покрытія купольнаго барабана каменнымъ, пирамидальнымъ верхомъ, или же подъ нимъ всегда имѣется внутри сферическій куполь?

31) Встрѣчается-ли византийская двойная форма купола, образцы которой имѣются въ древнихъ цистернахъ Константинополя (смотри Віоле-ле-Дюка „Русское искусство“, стр. 24, перев. Н. Султанова. М. 1879 г.) и которая, между прочимъ, повторяется въ средней главѣ нашей кievской Софіи?

32) Имѣются-ли образцы крестовой кладки сводовъ, наклонными рядами, безъ помощи кружалъ, подобной кладкѣ византийскихъ сооружений IV вѣка въ Ефесѣ и Салоникахъ (ibid стр. 19)?

33) Какіе, кромѣ парусовъ, встрѣчаются еще переходы отъ квадрата къ многоугольнику, или кругу, при устройствѣ барабана центральнаго купола?

34) На сколько распространёнъ приёмъ устройства купольнаго барабана на угловыхъ коническихъ сводкахъ, или такъ называемыхъ сассанидскихъ нишахъ (церковь въ Узупларѣ) или же на четырехъ пересѣкающихся подпружныхъ аркахъ (Успенская въ Ахпатѣ. Гриммъ, вып. 7).

35) Въ какое время появляются впервые оба приёма?

36) Съ какого вѣка и по какой господствуютъ формы, сходныя съ романскими?

37) Есть-ли формы, сходныя съ сирійскими?

38) Въ чемъ выразилось сассанидское вліяніе?

39) Въ чемъ выразилось магометанское вліяніе, и какое именно: арабское, или персидское?

40) Какіе остатки и какой эпохи сохранились отъ древнихъ звонницъ, въ родѣ Узупларской?

41) Въ какую эпоху онѣ были замѣнены колокольнями?

42) На сколько распространено устройство вокруг церквей галлерей (Узуплярская церковь)?

43) Устроивались-ли онѣ въ вѣдѣствіе какихъ либо обрядовъ, или символическихъ требованій, или же были результатами одной „моды“, какъ полагаютъ нѣкоторые изслѣдователи (Кондаковъ)?

44) Съ какихъ поръ иконостасы замѣнили въ кавказскихъ церквяхъ алтарную преграду? Нѣтъ-ли новыхъ данныхъ, послѣ изслѣдованій г. Филимонова?

45) Откуда и въ какую эпоху появляются на фасадахъ церквей треугольныя, въ планѣ, ниши?

46) Существуетъ-ли соотношеніе между архитектурой грузинской и армянской?

47) Насколько вліяло грузино-армянское искусство на русское и ограничилось-ли это вліяніе только орнаментикой, или же имѣло значеніе и для чисто архитектурныхъ формъ?

48) Въ чемъ заключается разница армяно-грузинскаго коническаго и пирамидальнаго покрытія и каменнаго шатра русскихъ церквей Московскаго періода?

49) Можно-ли, на основаніи ихъ сходства, заключить, какъ это сдѣлали нѣкоторые авторы (Віоле-ле-Дюкъ) о происхожденіи русской формы отъ армяно-грузинской?

50) Въ чемъ заключается сходство и различіе между ходовыми папертями русскихъ церквей и наружными галлерейми армяно-грузинскихъ храмовъ?

51) Можно-ли, на основаніи этихъ признаковъ, выводить первыя изъ вторыхъ?

52) Какія свѣдѣнія о храмахъ до VIII вѣка сохранились въ памятникахъ кавказской письменности?

53) На сколько распространенъ на Кавказѣ стиль базиличный въ примѣненіи къ храмамъ христіанскимъ, и въ какомъ отношеніи стоитъ онъ къ базиликамъ греческимъ?

54) Существовали-ли на Кавказѣ иконописные подлинники, и въ какомъ отношеніи они стоятъ къ подлинникамъ византийскимъ и русскимъ?

55) Сдѣлать снимки съ изображеній общеправославныхъ и грузинскихъ историческихъ личностей, встрѣчающихся во множествѣ по всей Грузіи, на стѣнахъ древнихъ храмовъ.

56) О грузинскихъ нотныхъ знакахъ для церковнаго пѣнія, и настоящее положеніе древняго пѣнія въ Грузіи.

57) Въ какой степени кавказскія и горскія племена занимаются вокальнымъ пѣніемъ, и нѣтъ-ли нотныхъ сборниковъ изъ народныхъ пѣсней?

58) Какъ былъ устроенъ музыкальный инструментъ Ба мбиренъ, о которомъ Хоренскій упоминаетъ въ своей хроникѣ?

59) Какіе существуютъ еще памятники музыкальныхъ инструментовъ, упогреблявшихся кавказскими и горскими племенами?

60) Въ какой мѣрѣ кавказскія и горскія племена пользуются или музыкальными инструментами и какіе изъ нихъ употребляются или на Кавказѣ?

61) Въ какомъ отношеніи стоятъ миниатюры армянскія и грузинскія къ византийскимъ?

#### VI. Памятники писъма и языка.

62) Собрать свѣдѣнія о грузинскихъ рукописяхъ и мѣстѣ ихъ нахожденія, съ обозначеніемъ ихъ названій, опредѣленіемъ ихъ вида, формата, количества листовъ, причемъ, если возможно, приложить краткое изложеніе содержанія рукописи, опредѣлить время написанія и имя ея автора.

63) Собрать и записать, съ точнымъ соблюденіемъ діалектическихъ особенностей, осетинскіе тексты такъ называемыхъ Нартовскихъ сказаній, мѣстныхъ преданій, сказокъ и легендъ.

64) Хронологическій обзоръ, по вѣкамъ, литературныхъ произведеній на грузинскомъ языкѣ.

#### VII. Лигвистика.

65) Составить очеркъ грамматики осетинскаго языка, соотвѣтственно современному уровню сравнительнаго языкознанія.

66) Есть-ли въ осетинскомъ языкѣ элементы, заимствованные изъ кавказскихъ языковъ и чуждые другимъ индоевропейскимъ языкамъ?

67) Въ осетинскомъ нарѣчій, кромѣ еврейскаго слова «кадошъ» (по-осетински: кодошъ) святой, имѣтъ-ли еще другихъ словъ еврейскихъ?

68) Не имѣютъ-ли загадочные знаки на камняхъ и черепицахъ сходства съ знаками, приводимыми у арабскаго писателя Ибнъ-Акъ-Недима, какъ русскія письмена?

69) Какое отношеніе имѣютъ діалектическія особенности языка евреевъ, живущихъ около Дербента, къ средневѣковому и теперешнему языку?

#### VIII. Историческая географія и этнографія.

70) Изслѣдовать храмы огненоклонниковъ (Атешга), близъ Баку.

71) О мѣстѣ нахожденія Хазарской столицы Итиль.

72) Какъ далеко на западъ отъ Баку заходятъ нефтяные источники?

73) Изслѣдовать острова на Каспійскомъ морѣ, около Баку, на которыхъ, основываясь на словахъ Массуди, можно думать, имѣли стоянку руссы, во время своего похода на Кавказъ.

74) Что даетъ Кавказъ для рѣшенія вопроса о происхожденіи цыганъ?

75) Нельзя-ли изслѣдовать мѣстность у Армазисъ-дике,

близъ Мцхета, Наказакеви на Тхурѣ и Армавира, въ Эриванской губерніи?

76) Исслѣдовать поселеніе каменнаго періода у Еленовки, на которое указано И. С. Поляковымъ въ его отчетѣ.

77) Существуетъ-ли на Кавказѣ древнѣйшій обрядъ оклика мертворожденныхъ, и при какихъ условіяхъ?

78) Существуетъ-ли на Кавказѣ повѣрье, замѣченное на югѣ Россіи, что укушенные свиньею не воскреснутъ на страшномъ судѣ? Если существуетъ, то нѣтъ-ли народныхъ объясненій причинъ такого повѣрья?

79) Въ какомъ отношеніи находятся Нартовскія сказанія черкесовъ (адиге) къ осетинскимъ?

80) О родовомъ бытѣ у грузинъ?

81) О формахъ землевладѣнія у грузинъ.

82) О народно-юридической символикѣ при заключеніи сдѣлокъ по имуществу.

83) Объ ордаліяхъ, или судѣ Божьемъ.

84) О бракѣ и брачномъ правѣ у армянъ.

85) Въ нѣкоторыхъ бытовыхъ чертахъ кавказскихъ туземцевъ и по сохраняющимся у нихъ обычаямъ, нельзя-ли прослѣдить и доказать слѣды и остатки древне-халдейской магіи?

86) О необходимости собранія армянскихъ сказокъ, повѣрій, космогоническихъ сказаній и всякаго рода народныхъ легендъ.

87) Какъ далеко заходили генуэзцы внутрь Кавказа и Малой Азіи?

88) Съ какого времени началось поклоненіе огню въ Баву?



APR 27



3 2044 025 660 32

