

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

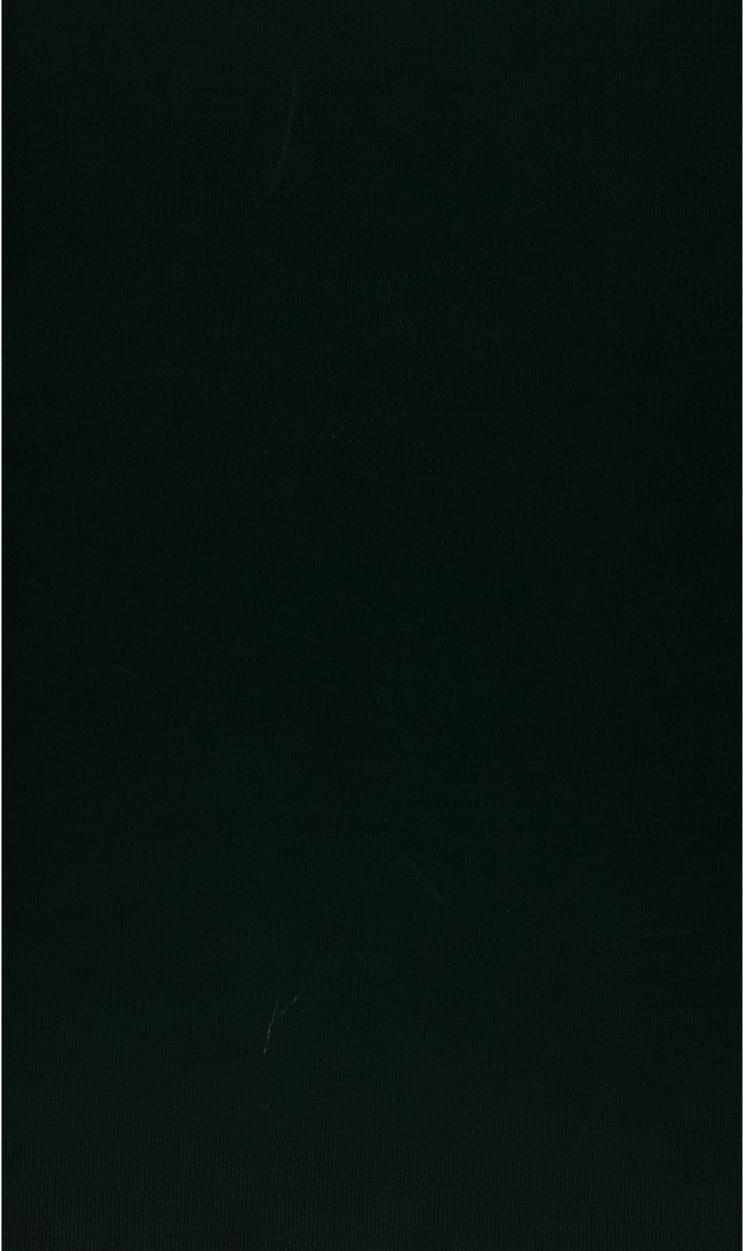
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent 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/



# Columbia University in the City of New York LIBRARY

91

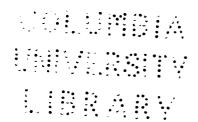
# OMMGAHIE

# ДБИСТВІЙ ТУРКЕСТАНСКАГО ОТРЯДА

BE WARNICKYH IKCHEANAIM 1843 FOAMs

ИЗДАНО, НА ПРАВАХЪ РУКОПИСИ,

по распоряженію туркестанскаго генераль-губернатора, генераль-адыотанта Н. Н. Фонь-Кауфмана.



TAMKEHTS.

1882.

Типографія, арендуемая О. В. Базиливскимъ.

37-26556

> 958 N1418

Digitized by Google

# Описаніе дъйствій Туркестанскаго отряда въ хивинскую экспедицію 1873 года.

I. '

Планъ похода войскъ на Хиву со сторони Туркестана, представленный генераль-адъютантомъ Фонъ-Кауфманомъ 1-мъ, въ бытность его въ С.-Петербургъ въ ноябръ 1872 года. — Высочайшке повельніе Государя Императора о походъ на Хиву. — Предписаніе въ Ташкентъ командующаго войсками Туркестанскаго военнаго округа о походъ. — Работы въ Ташкентъ по снаряженію экспедиціоннаго отряда. — Результаты этихъ работъ. — Возвращеніе въ Туркестанскій край изъ С.-Петербурга генераль-адъютанта фонъ-Кауфмана. — Пробіздъ чрезъ Казалинскъ и Перовскъ. — Снаряженіе въ походъ войскъ казалинской колонны. — Прибытіе командующаго войсками округа въ Ташкентъ. — Окончательныя распоряженія по снаряженію отряда въ походъ. — Составъ отряда, числительность его. — Снаряженіе по частямъ: интендантской, артилерійской, инженерной, медицинской. —Денежныя средства на экспедицію. — Части топографическая и почтовая. — Приказъ командующаго войсками округа о походъ. — Парадъ войскъ ташкентскаго гарнизона и напутственное молебствіе. — Выступленіе эшелоновъ на сборный пунктъ на р. Клы.

Въ бытность въ С.-Петербургъ, осенью 1872 года, командующаго войсками Туркестанскаго военнаго округа, генералъ-адъютанта Фонъ-Кауфмана 1-го, г. военный министръ поручилъ ему составить планъ движенія къ Хивъ со стороны Туркестанскаго военнаго округа.

На основаніи этсго плана, со стороны Туркестана предполагалось направить къ Хивъ двъ колонны: одну съ низовьевъ Сыръ-дарьи, чрезъ Иркибай, другую отъ Джизака чрезъ Кизылъ-кумы. Соединеніе объихъ колоннъ предполагалось въ Буканскихъ горахъ, откуда экспедиціонныя войска должны были слъдовать чрезъ Минъ-булакъ на одну изъ переправъ чрезъ Аму-дарью и отсюда далъе, къ Хивъ.

изъ переправъ чрезъ Аму-дарью и отсюда далъе, къ Хивъ. По плану генераль-адъютанта Фонъ - Кауфмана 1-го, изъ состава войскъ Туркестанскаго военнаго округа въ экспедиціонный отрядъ назначались: 18 ротъ пъхоты, рота саперъ и 5 сотень казаковъ, при 18 орудіяхъ. Части эти предполагалось назначить отъ войскъ, расположенныхъ собственно въ Сыръ-дарьинской области. Изъ Зеравшанскаго округа и изъ Семиръченской области войска не трогались, за исключеніемъ одной сотни семиръченскаго казачьяго войска, которую предполагалось имъть въ составъ экспедиціоннаго отряда, какъ представительницу недавно сформированнаго, молодаго еще, семиръченскаго казачьяго войска. За выдъленіемъ изъ туркестанскихъ войскъ въ составъ экспедиціоннаго отряда вышеозначеннаго числа частей, въ округъ оставалось число войскъ, вполнъ достаточное, какъ для охраны внутренняго спокойствія, такъ и для защиты его границъ на югъ и востокъ.

Экспедиціонный отрядъ, двигаясь къ предъламъ Хивинскаго ханства, долженъ былъ оставить въ тылу два промежуточные, опорные пункта, по предположенію, на Иркибав и въ Тамдахъ. Въ опорные пункты, подъ прикрытіе особыхъ гарнизоновъ, предполагалось свезти и сложить мѣсячный запасъ довольствія, для обратнаго похода экспедиціонныхъ войскъ изъ Хивы въ округъ. Сверхъ вышепоказаннаго количества войскъ, назначавшихся для дѣйствій противъ Хивы, по проекту предполагалось выдѣлить изъ состава войскъ округа еще двѣ роты и 1½ сотни казаковъ, для составленія гарнизоновъ въ двухъ опорныхъ пунктахъ.

Такимъ образомъ, проектировалось мобилизировать для экспедиціи въ Хиву: 21 роту пѣхоты, 6¹/2 сотень казаковъ и 18 орудій. Примърная численность всѣхъ этихъ войскъ принята была въ 5665 человѣкъ и 1516 коней. Запасовъ продовольствія предполагалось взять при отрядѣ на три мѣсяца. Это количество разсчитано было на походъ до Хивы и на первое время пребыванія въ ханствѣ. Если-же, по обстоятельствамъ, присутствіе войскъ въ Хивѣ продолжилось бы на болѣе значительный срокъ, то довольствіе войскъ

предполагалось обезпечить въ семъ случав мвстными средствами ханства. Для обратнаго похода изъ Хивы въ округъ, войска, какъ сказано выше, обезпечивались мвсячнымъ запасомъ, сложеннымъ въ опорныхъ пунктахъ. На основаніи этихъ трехъ данныхъ: числа людей, лошадей и времени продолжительности экспедиціи, составлены были въ С. Петербургъ соображенія о количествъ тяжестей, которыя предполагалось поднять за отрядомъ, и по количеству тяжестей исчисленъ быль размъръ перевозочныхъ средствъ, т. е. число верблюдовъ.

Затёмъ, въ расчетъ была введена потребность денежныхъ

средствъ на расходы по экспедиціи.

По проекту, все количество тажестей, которое следовало поднять за отрядомъ, исчислено было въ . 63.620 пуд.

# Изъ этого числа:

На тяжести артил	лерійс	скаго	въдом	ства (	(за-		
ряды, патроны, пор	охъ)	•	•	•,	•	4.154	-
На инженерный п	аркъ		•			634	
На медицинскую	часть	•	•		•	1.500	
Па интендантское	довол	ьствіе	(cyxa	ри, к	py-		
па, спиртъ, ячмень)			`•	•	•	54.308	
На воду.		•	•		•	3.024	_
·		Йт	ого	•	•	63.620	пуд.

Считая по 15 пудовъ (1) на каждаго верблюда, выходило, что для поднятія и перевозки означеннаго количества грузовъ потребно было до 4.200 верблюдовъ; на каждые шесть верблюдовъ полагалось назначить одного верблюдовожатаго (лауча), т. е. на 4.200 верблюдовъ слъдовало нанять 700 лаучей. Для поднятія продовольствія на лаучей, считая для нихъ дачу сухарей на 3 мъсяца, что составляло 3.150 пудовъ, нужно было еще 200 верблюдовъ, а всего 4.400 выочныхъ животныхъ.

# Изъ этого числа:

2) Плата верблюдовожатымъ, по разсчету на 3 мъсяца (по 8 руб. каждому въ мъсяцъ) . 16.800 –

3) Подъемныя деньги чинамъ отряда (2) . 63.312 -4) Раціонныя деньги для гг. офицеровъ на

сѣно (по разсчету на 3 мѣсяца) . . . . 17.188 — 5) На покупку чаю и сахару для всего отряда

б) на покупку чаю и сахару для всего отряда (въ потребность на три мѣсяца) . . . 8.000 6) На непредвидѣнные расходы; какъ то: а)

на дополнительное назначеніе отдёльных лиць, б) на болёе возвышенную цёну на сёно; в) на наемъ лазутчиковъ; г) на пріобрётеніе боченковъ, кибитокъ, палатокъ; д) на заготовленіе походныхъ выоковъ подъ аптеки, подъ инженерный и артиллерійскій парки; е) на пріемъ, угощеніе и подарки туземцамъ, и ж) на экстренныя надобности, всего.

Всй вышеприведенныя данныя и числа введены были въ представление командующаго войсками Туркестанскаго военнаго округа г. военному министру и изъ этого представления включены въ общій всеподданнъйшій докладъ о хивинской экспедиціи. 12-го декабря 1872 года докладъ г. военнаго министра о походѣ былъ Высочліше утвержденъ Государемъ Императоромъ и 13-го числа того же

<sup>(\*)</sup> Впоследствін пифра эта была сбавлена на 12 пудовъ; верблюды, после зимней безкормицы, были на столько слабы, что не могли поднимать 15 пудовъ, т. е. грузъ, который обыкновенно разсчитывается при движеніи въ степи кара-

<sup>(\*)</sup> По положенію, чинамъ, конмъ полагаются верховыя лошади—полугодовое жалованье изъ усиленнаго оклада; которымъ не полагается верховыхъ лошадей—третное, но внутреннему окладу.

мѣсяца (1) сообщенъ и препровожденъ генералъ-адъютанту Фонъ-Кауфману 1-му, а также кавказскому и оренбургскому начальствамъ, для соотвѣтствующихъ распоряженій по приведенію въ исполненіе Высочлишихъ предначертаній.

Въ Тифлисъ и въ Оренбургъ немедленно было дано знать по телеграфу о Высочайшемъ утвержденіи экспедиціи на Хиву и о необходимыхъ подготовительныхъ распоряженіяхъ по снаряженію экспедиціонныхъ отрядовъ. Къ 20-му декабря 1872 г., въ Тифлисъ и въ Оренбургъ уже знали о ръшеніи экспедиціи и тотчасъ - же приступили къ работъ.

Въ Ташкентъ телеграфа въ то время еще не было. Первое извъстіе объ экспедиціи получено было тамъ мъсяцемъ поэже, только 20 января, чрезъ командированнаго изъ С.-Петербурга, курьеромъ, адъютанта командующаго войсками, есаула Колокольцова. Только съ этого времени, т. е. съ 20-го января, закипъла въ Ташкентъ спъщная, многосложная работа по приготовленію войскъ въ походъ.

Въ предписаніи отъ 20 декабря 1872 года за № 600 временно-командовавшему войсками округа, генералъ-адъютанть Фонъ-Кауфманъ, выразивъ цёль экспедиціи, общій планъ ея и составъ туркестанскаго отряда, предлагалъ генералъ-маіору Головачову, совмёстно съ начальниками отдёловъ военно-окружныхъ управленій, обсудить и составить соображенія:

- 1) О времени выступленія частей войскъ изъ Ташкента, Ходжента, Чиназа и Ура-Тюбе на сборный пунктъ—въ Джизакъ и о времени начала движенія колоннъ изъ этого пункта и изъ Перовска и Казалинска, съ такимъ разсчетомъ, чтобы объ колонны, казалинская и джизакская, успъли соединиться въ Буканскихъ горахъ и прибыть на Аму-дарью не позже 15-го апръля.
- 2) По интендантской части: а) исчислить отдёльно для каждой изъ колониъ, т. е. для выступающей изъ Джизака и для другой — изъ Перовска и Казалинска, количество верблю. довъ, для поднятія провіанта и зерноваго фуража, разсчитывая размірь продовольствін на 3 місяца и полагая въ роті не менте 150 рядовыхъ, съ ссответствующимъ числомъ унтеръ - офицеровъ; б) независимо трехмѣсячнаго запаса, следовавшаго за отрядомъ, предложено было интендантству сообразить доставку, подряднымъ способомъ, провіанта еще на одинъ мъсяцъ для всего отряда, въ опорные пункты—на урочища Тамды и Иркибай. Въ разсчетъ подъемныхъ средствъ подъ провіантъ предложено включить также число верблюдовъ для перевозки 4-хъ-мѣсячнаго запаса провіанта для гарнизоновъ въ Тамдахъ и на Иркибай, и в) сообразить способъ пріобрътенія и заготовки турсуковъ или боченковъ для воды и определить количество ихъ и подъемныхъ для нихъ средствъ, для обезпеченія перехода казалинской колонит безводнаго пространства между Иркибаемъ и Буканскими горами и всего туркестанскаго отряда между Минъбулакомъ и Аму-дарьею.
- 3) По части артиллерійской—исчислить количество подъемныхъ средствъ подъ двойной комплектъ зарядовъ и патроновъ, отдёльно для каждой изъ колоннъ, полагая, что изъ Казалинска пойдутъ 4 горныя орудія, а при джизакской колоннъ будутъ следовать 14 орудій (²) изъ Ташкента и Ходжента.
- 4) По инженерной части—количество тяжестей инженернаго парка и опредёление размёра подъемныхъ средствъ сдёлать по разсчету, который былъ составленъ въ Инженерномъ Управлени въ 1871 году, въ виду предполагавшатося тогда движения на Хиву.
- 5) По части медицинской. Исчислить количество верблюдовь для поднятія тяжестей каждаго изъ двухъ военно-по-

<sup>(</sup>¹) Въ предписаніи за № 14.

<sup>(\*)</sup> Въ счетъ этихъ орудій предполагалось назначить: восемь конныхъ, четыре пъшихъ 2-й батареи и два—батарейныхъ № 1 батареи 1-й туркестанской артиллерійской бригады.

ходныхъ лазаретовъ, которые будутъ учреждены для казалинской и джизакской командъ (¹).

6) Въ разсчетъ количества верблюдовъ предполагалось включить еще: а) подъ тяжести съемочной партіи топографовъ, которую предполагалось послать въ походъ при джизакской колоннъ (²) и б) подъ канцелярскія принадлежности и прочія необходимыя тяжести полеваго штаба главнаго начальника войскъ, дъйствовавшихъ противъ Хивы, и отряднаго штаба туркестанскаго отряда; при чемъ сообщены были наибольшія цифры числа чиновъ, полагавшися въ составъ обоихъ штабовъ и въ главной квартиръ

Въ заключение предписания предлагалось, по соображении количества всъхъ тяжестей и подъемныхъ для нихъ средствъ, составить подробную смъту денежныхъ потребностей на экспедиціонные расходы, и, наконецъ, по окончательномъ опредъленіи количества верблюдовъ, потребнаго для поднятія тяжестей для экспедиціоннаго отряда, сдълать распоряженія о сборъ въ подлежащіе пункты, къ началу движенія частей войскъ, верблюдовъ съ лаучами и со всъми принадлежностями для навьючиванія ихъ.

Сколько можно видѣть изъ изложеннаго, работа въ Ташкентѣ предстояла не малая и не легкая, для приведенія всего въ исполненіе. Предстоявшій трудъ усложнялся еще болѣе тѣмъ обстоятельствомъ, что указанное предписаніе за № 600 получено было въ Ташкентѣ лишь 20-го января (³), а въ концѣ февраля уже должно было начаться выступленіе войскъ на сборный пунктъ въ Джизакъ. Слѣдовательно, только мѣсяцъ съ небольшимъ оставался въ распоряженіи ташкентской военно-окружной администраціи, на исполненіе сложной операціи снаряженія  $5^{1}/_{2}$ -тысячнаго отряда въ продолжительный, трудный степной походъ.

Къ подготовительнымъ работамъ, указаннымъ въ упомянутомъ предписаніи, приступлено было немедленно по по-

лученіи его въ Ташкентъ.

На долю всёхъ отдёловь туркестанскаго военно - окружнаго управленія, каждому въ сферё его дёятельности и обязанностей, досталось много труда и самой спёшной, точной работы; но наиболёе трудное и сложное дёло предстояло окружному интендантству, такъ какъ на немъ лежала обязанность обезпечить экспедиціонный отрядъ всёми предметами продовольственныхъ запасовъ на продолжительный срокъ. Необходимо еще указать при этомъ на разстояніе въ 1000 верстъ, отдёляющее Ташкентъ отъ Казалинска и 600 версть—отъ Перовска. Въ обоихъ этихъ пунктахъ формировались особые отряды, составившіе казалинскую колонну, а распоряженія по ея снаряженію въ походъ дёлались изъ Ташкента.

Чтобы нагляднее представить всю картину снаряженія туркестанских войскь въ хивинскій походъ, мы придержимся въ последующемъ изложеніи такой программы. Прежде всего укажемъ, что было исполнено въ Ташкентъ ко времени прітзда изъ С.-Петербурга генералъадъютанта Фонъ - Кауфмана; въ какомъ положеніи командующій войсками нашелъ дѣло снаряженія отрядовъ въ походъ въ Казалинскъ и Перовскъ, при протядь черезъ эти пункты изъ С.-Петербурга въ Ташкентъ, и мъры имъ принятыя для ускоренія этого дѣла. Посль сего представимъ, какія измѣненія и дополненія въ снаряженіи войскъ для похода сдѣланы были генералъ - адъютантомъ Фонъ - Кауфманомъ по прітядь его въ Ташкентъ, и въ заключеніе укажемъ: въ какой окончательной формъ стояло дѣло по снажемъ: въ какой окончательной формъ стояло дѣло по снажень.

(\*) Предписаніе о сформированіи этой партіи дано было, отдільно, и. д. начальника окружнаго штаба.

<sup>(\*)</sup> Предписаніе объ учрежденін этихъ дазаретовъ отправлено было изъ С.-Петербурга въ Ташкентъ отдёльно, на имя и. д. военно-медицинскаго инспектора округа. При каждой изъ колоннъ, джизакской и казалинской, предписано было учредить походные дазареты на 135 кроватей каждый.

<sup>(3)</sup> Курьеръ, съ предписаніемъ о походѣ, выѣхалъ изъ С.-Петербурга 22-го декабря и, по зимнему пути, разстояніе отъ Саратова до Ташкента (около 8 т. верстъ), при сильныхъ буранахъ, рискуя несколько разъ погибнуть, доска-

ряженію войскъ Туркестанскаго округа, при самомъ выступленіи ихъ въ походъ.

Работы отдёловъ окружныхъ управленій выразились въ

слѣдующихъ результатахъ:

Окружным штабом соображень плань сосредоточенія войскъ джизакской колонны на сборномъ пунктъ на р. Клы и казалинской колонны (1) на урочище Иркибае; составлены подробные маршруты направленія войскъ какъ къ сборнымъ пунктамъ, такъ и планъ дальнъйшаго движенія: джизакской -- колонны съ р. Клы и казалинской -- отъ Иркибая къ Буканскимъ горамъ, а также и для слъдованія интендантскихъ транспортовъ. Соображено предположеніе о сосредоточении объихъ колоннъ въ Буканскихъ горахъ и о расположеній ихъ тамъ, для приготовленій къ дальнъйшему следованію чрезъ Минъ-булакъ и Шураханъ къ Аму-дарье.

Въ окружномъ штабъ, подъ руководствомъ генеральнаго штаба полковника Королькова: 1) собраны были отъ частей войскъ и окружныхъ управленій и сведены въ общія въдомости свідінія о количестві тяжестей, которыя должны были быть взяты войсками въ походъ; 2) на основаніи свъдъний о количествъ тажестей, составленъ разсчетъ числа верблюдовъ; 3) подробно исчислены составъ и числительность войскъ джизакской и казалинской колоннъ, и 4) составлена смѣта расходовъ по экспедиціи.

По подробнымъ даннымъ въ Ташкентъ, общая числительпость туркестанского отряда опредёлилась въ 5415 человѣкъ (<sup>2</sup>) и 1108 лошадей.

Для исчисленія количества тяжестей составлень быль рядъ нормальныхъ табелей всёмъ предметамъ, которые войска должны были взять съ собою въ походъ, съ соотвътствующими измѣненіями по родамъ оружія, т. е. для пѣ-хоты, артиллеріи и кавалеріи. Въ этихъ табеляхъ исчислено было количество припасовъ на одинъ день, затъмъ на три мѣсяца, и по размѣру вѣса этихъ припасовъ, а также н прочихъ вещей, опредълено количество потребныхъ для ихъ поднятія верблюдовъ. Грузъ на каждаго верблюда быль разсчитанъ въ 12 пудовъ.

Приведемъ перечень предметовъ, которые введены были въ вышеуказанныя табели: а) припасы: соль, перецъ, лавровый листъ, лукъ, мука для подбойки, сушеная капуста, уксусъ, спиртъ; б) вещи: кухонные котлы (по 2 на роту), черпаки, жельзныя ведра, топоры, жельзные ковши, гарнцы, **б**езмѣны, кошмы для подстилки по  $1^{1}/_{2}$  арш. на человъка (3), шанцевый и плотничный инструментъ, комплектные патроны, переносныя палатки, веревки для вытаски. ванія воды изъ колодцевъ, турсуки и фляги для воды, сундуки для ротныхъ канцелярій, солдатскія вещи по 25 Фунтовъ на человѣка (4) и укупорочный матеріалъ.

По всёмъ этимъ разсчетамъ, количество войсковыхъ тяжестей, поднимавшихся за отрядами, считая въ томъ числе и грузы военно-походныхъ дазаретовъ, выразилось въ общей цифръ 20.076 пудовъ, на что требовалось 1673 верблюда. Въ приведенный разсчетъ тяжестей введены также грузы артиллерійскаго и инженернаго парковъ; словомъ, всв отрядныя тяжести, за исключеніем предметов интендант-

скаго довольствія.

По общему плану, экспедиціонныя войска должны были имъть съ собою полное продовольствие на три мъсяца, размъръ котораго, какъ оказалось по разсчету, долженъ былъ быть следующій:

1) для джизакского отряда:

Сухарей	•	•	•	•	•	15750 пуд.
Крупы	•	•	•	•	•	495 четвер.

<sup>(1)</sup> Составившейся изъ отрядовъ, сформированныхъ въ Перовскв и Казалинскв.
(2) Изъ этого числа: въ джизакскомъ отрядв—3497 человекъ при 887 ломаляхъ; въ казалинскомъ—изъ г. Казалинска—1495 человекъ, при 199 ломадяхъ и изъ Перовска—428 чел. при 22 ломадяхъ.
(3) На пріобретеніе ихъ войскамъ отпущены были деньги.
(4) Въ казалинской колонив, принявъ въ соображеніе, что часть похода придется сделать еще зимою, разрешено было взять солдатскихъ вещей по отному пулу на человека.

одному пуду на человъка.

Чаю (1)		•	•	•	•		3148 фун.
Caxapy (	(י)	•	•	•	• \	•	236 пуд. 2 ф.
Спирта			•	•	•		210 ведеръ.
Ячиеня		•	•		•	•	3742 четвер.
		<b>2</b> )	для ка	залин	скаго	отряд	a:
Сухарей	•	•	•	•	•	•	6750 пуд.
Крупы		•	•	•	•	•	216 четвер.
Чаю		•	•		•	•	1350 фун.
Caxapy		•	•	•	•	•	101 пуд. 10 ф.
Спирта	•	•	•	•	•	•	90 ведеръ.
Ячменя	•	•	•	•		•	846 четвер.
	и	3) для	войск	ъ изъ	Форт		вскаго:
Сухарей	•	•	•	•	•	•	1908 пуд.
Ячменя		•	•			•	60 четвер.
Чаю	•	•	•		•	•	381 фун.
Caxapy	•	•	•	•	•	• ·	28 пуд. 23 ф.
Спирта	•	•	• .	•		•	27 ведеръ.
Ячменя		•	•	•	•	•	96 четвер.
Для п	одня	гія вс	<b>፟</b> ፟፟፟፟፟፟፟፟	ышео	значен	ны хъ	интендантскихъ

тяжестей требовалось верблюдовь: для джизакскаго отряда 4122 верблюда съ 748 лаучами, для кизалинскаго отряда 1349 верблюдовъ съ 260 лаучами.

А вообще для перевозки продовольственныхъ припасовъ за войсками требовалось 5471 верблюдъ, съ 1008 лаучами.

Такимъ образомъ вся потребность въ выочныхъ животныхъ, по разсчетамъ, сдъланнымъ въ Ташкентъ, достигала цифры 7258.

Сверхъ того, для обезпеченія экспедиціонныхъ войскъ продовольствіемъ на обратный походъ, устранвались два запасныхъ склада съ предметами интендантскаго довольствія, въ размірі одной місячной пропорціи: для джизакскаго отряда на урочищѣ Тамды (2), а для казалинскаго—на урочищѣ Иркибаѣ.

По соображеніи количества всёхъ тяжестей и подтемныхъ для нихъ средствъ, составлена была смъта расходовъ по экспедиціи, на которую требовалось 374.855 руб. 50 к., болье противъ смъты, составленной въ С.-Петербургь, на 87.554 руб. 50 коп.

По плану движенія интендантскихъ транспортовъ, составленному въ Ташкентъ, предполагалось, что войска изъ Ташкента выступять на сборный пункть на р. Клы съ имъющимся при частяхъ 8-ми-дневнымъ запасомъ провіанта, который и повезется въ войсковыхъ обозахъ. По прибытін же на р. Клы, войска должны были получить довольствіе изъ походнаго провіантскаго магазина, для чего, къ 6-му марта, т. е. ко дню прихода на р. Клы передовыхъ частей, на этомъ мъстъ долженъ былъ быть собранъ 30-ти-днев ный запасъ провіанта и фуража, съ необходимыми для поднятія его перевозочными средствами.

Продовольствіе на остальные два м'сяца и верблюды для поднятія его должны были быть собраны на р. Клы къ 13 марта, т. е. ко дню выступленія изъ этого пункта перваго эшелона. Интендантскій транспортъ предполагалось направить отъ Клы на Тамды отдёльно отъ войскъ, по особой дорогь, пролегающей чрезъ степь съверные тыхъ до-

въ отрядахъ составило расходъ въ 270 руб. 75 коп.

(\*) Вибсто опорнаго пункта въ Тамдахъ, таковой былъ устроенъ на уроч. Халъ-ата, почему и запасний складъ для джизакской колонии перемъщенъ въ Халъ-ата.



<sup>(1)</sup> Чай и сахаръ опредъленъ былъ согласно постановленія военнаго совѣта, Высочайше утвержденнаго 27-го іюня 1872 г., конмъ разрѣшалось довольствіе войскъ часмъ взамѣнъ спирта, во время степнихъ походовъ, въ Височайше утвержденной для войскъ Оренбургскаго округа нормѣ, т. е. по 1 фун. чая и по 3 фун. сахару на 100 человѣкъ въ день. На основаніи того-же Высочайшаго повелѣнія, войскамъ положено отпускать: каждому изъ нижнихъ чиновъ по 3 коп. на покупку деревянной чашки и одинъ мѣдний чайникъ на 10 человѣкъ. но покупку деревянной чашки и одинь жедими чанникь на 10 человых в. По этому разсчету, на всё войска, назначенныя въ походь изъ Туркестанскаго округа, требовалось 778 чайниковъ. Въ ташкентскомъ интендантскомъ вещевомъ складъ жёднихъ чайниковъ не было; въ вольной продажё такого количества чайниковъ нальзя было найти, а потому, по докладу окружнаго интенданта, разрёшено было войскамъ приготовленіе чая въ котелкахъ, имъющихся дана въ котелкахъ, имъющихся в постанивото в постанивателення в постанивателенн при каждой части войскъ, а на заготовленіе чашекъ отпущено изъ экспедиціон-ной сумми по мяти копъекъ на каждаго нижняго чина, что по числу людей

рогъ, по которымъ двигались войска. Транспортъ предполагалось конвоировать казачьею сотнею и онъ долженъ былъ прибыть въ Тамды не ранъе 29-го марта и не позже 2-го апръля. Въ Тамдахъ войска должны были получить изъ этого транспорта довольствие еще на одинъ мъсяцъ, а на другой мъсяцъ провіантъ и фуражъ, по прежнему, оставались бы въ интендантскомъ обозъ, который долженъ былъ слъдовать за войсками отъ Тамды къ Буканскимъ горамъ.

Какъ увидимъ ниже, при описаніи движенія интендантскихъ транспортовъ, планъ этотъ не удался. Интендантскіе запасы далеко отстали отъ войскъ, и одна изъ причинъ задержки туркестанскаго отряда на Аристанъ-бель-кудукъ была, какъ впоследствіи будетъ сказано, выжиданіе прибытін интендантскаго транспорта. Вмёсто предположеннаго по плану движенія всего запаса продовольствія въ одномъ транспортъ, по недостатку верблюдовь, пришлось раздълить его на двъ половины. Вмъсто разсчитаннаго прибытія на р. Клы всего интендантского транспорта къ 13 марта, туда прабыла только половина его, и не 13-го, а лишь 26-го марта. Вторая же половина интендантского запаса вышла изъ Ташкента и съ р Клы гораздо позже и, не смотря на продолжительныя задержки действующаго отряда въ Аристанъ-бель-кудукт и на Халъ-ата, эта часть транспорта такъ и не настигла войскъ, прибывъ въ укръпленіе Св. Георгія лишь въ май мёсяць, когда большая часть туркестан-

скаго отряда вышла уже на Аму-дарью.

Нельзя при этомъ не упомянуть, что въ докладъ окружнаго интенданта, дъйствительнаго статскаго совътника Польмана, отъ 23 января 1873 года, относительно заготовленія снабженія для войскъ, выступавшихъ въ походъ, значилось, иежду прочимъ, предложение слъдующей мъры: дня поднятия за отрядами 3-хъ-мъсячнаго продовольствия требовалось до 4500 верблюдовъ; цифра эта увеличивалась еще потребностью перевозочных средствъ под зртиллерійскіе предмемы, инженерныя тяжести, солдатскія и офицерскія вещи. По предположенію окружнаго интенданта, въ обозъ отрядовъ, при ихъ слъдованіи, должно было быть около 6 тыс. верблюдовь (1). По мижнію действительнаго статскаго советника Польмана, кромъ того, что подобный обозъ затруднилъ-бы движение отряда и требовалъ значительнаго для него прикрытія, что ослабляло боевую силу действующихъ войскъ, на наемъ этой массы верблюдовъ, какъ тогда предполагалось, въ теченіи 3-хъ мѣсяцевъ, требовались большія издержки. Поэтому окружный интендантъ полагалъ, какъ для уменьшенія обоза, такъ и издержекъ на наемъ верблюдовъ по-мѣсячно, сдѣлать слѣдующія распоряженія: до выступленія отрядовъ, хотя бы за дві неділи, отправить изъ Ташкента въ Тамды, а изъ Казалинска на Иркибай, продовольственные припасы въ размъръ 2-хъ-мъсячной пропорцій, при соотвътствующемъ конвов, заподрядивъ доставку этихъ припасовъ до мёсть складовъ съ платою съ пуда. Затъмъ, самые отряды снабдить продовольствіемъ въ размъръ мъсячной пропорціи, нанявъ для этого верблюдовъ помѣсячно и оставляя ихъ при отрядѣ на все время похода. Такимъ образомъ войска на мъстахъ складовъ нашли-бы заранъе заготовленное тамъ продовольствіе на дальнъйшее слѣдованіе и, пополнивъ израсходованное продовольствіе, опять въ місячной пропорцін, продолжали бы движеніе дальше.

По освобожденіи верблюдовъ отъ клади, по мёрё израсходованія продовольствія, войска могли бы высылать ихъ обратно въ склады, для подвоза вновь продовольствія къ отряду, если не будетъ найдено возможнымъ продовольствовать войска мёстными средствами. Этою мёрою, какъ полагалъ окружный интендантъ, хотя и потребовалось-бы увеличеніе отряда частію войскъ, для охраны складовъ, до прибытія въ нихъ новаго транспорта съ мёсячнымъ продо-

<sup>(&#</sup>x27;) Какъ увидимъ ниже, цифра эта въ дъйствительности была значительно больше.

вольствіемъ для отрядовъ и 4-хъ-мѣсячнымъ для гарнизоновъ на опорныхъ пунктахъ, но за-то уменьшилось-бы число верблюдовъ въ обозѣ до 2000 головъ, наемъ которыхъ впродолжение 3-хъ мѣсяцевъ составилъ довольно значитель-

ную сумму.

Нельзя не согласиться съ совершенною раціональностію предлагавшейся мёры. Временно командовавшій войсками округа, генераль-маіоръ Головачовъ, не рёшился взять на свою отвётственность рёшенія по этому докладу и отложиль этотъ вопросъ до ожидавшагося вскорё пріёзда въ край командующаго войсками округа. Генераль-адъютантъ Фонь-Кауфманъ пріёхаль въ Ташкентъ 20 февраля. Выступленіе войскъ въ походъ должно было начаться чрезъ нёсколько дией, а потому и осуществленіе высылки впередъ продовольственныхъ запасовъ оказалось неисполнимымъ. А между тёмъ задержка въ движеніи за войсками интендантскихъ транспортовъ представило очень много затрудненій во время похода туркестанскаго отряда къ хивинскимъ предёламъ.

Въ числѣ подготовительныхъ къ походу распоряженій, сдѣланныхъ въ Ташкентѣ до пріѣзда туда командующаго войсками, было командированіе въ Кизылъ-кумскую степь артиллеріи подполковника Иванова, которому въ конвой назначена была казачья сотня (¹). Ему поручалось осмотрѣть колодцы въ степи по пути предстоявшаго движенія войскъ, развѣдать о настроеніи кизылъ - кумскихъ кочевниковъ, пріискать между ними людей, знакомыхъ съ містностью, по которой предстояло движеніе отряду, и выбрать между ними

вожаковъ и джигитовъ.

Изложивъ такимъ образомъ въ краткомъ очеркѣ работы по приготовленіямъ къ снаряженію туркестанскаго отряда въ походъ, сперва въ С.-Петербургѣ, затѣмъ въ Ташкентѣ, перейдемъ теперь къ описанію и обрисовкѣ той окончательной формы, въ которую вылились всѣ эти работы въ дѣйствительности, съ пріѣздомъ въ край главнаго начальника войскъ, выступавшихъ въ Хиву, генералъ-адтютанта Фонъ

Кауфмана 1-го.

Возвращаясь изъ С.-Петербурга въ Ташкентъ, командующій войсками округа, на пути своего следованія, остановился въ Казалинске, где, какт известно, должна была формироваться для похода часть казалинской колонны. Тотчасъ же по прибыти въ Казалинскъ, генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ, котораго сопровождалъ въ этой потздкъ начальникъ штаба округа генералъ-маіоръ Троцкій, приступилъ къ распоряженіямъ по снаряженію въ походъ казалинскаго отряда. Онъ застали въ Казалинскъ, командированныхъ изъ Ташкента для той-же цъли: отъ окружнаго интендантства—статскаго совътника Касьянова (2) и отъ артиллерійскаго управленія—штабсъ-капитана Янушева (3). На основаніи данных и разсчетовь, представленных первымъ по части интендантской, вторымъ по артиллерійской, докторомъ Околовымъ-по медицинской и капитаномъ Кононовымъ-по инженерной, командующій войсками сділаль всѣ необходимыя распоряженія и даль соотвътствующія предписанія и инструкціи начальнику Казалинскаго утзда полковнику Голову, котораго онъ назначилъ начальникомъ казалинской колонны.

Подробности снаряженія этой колонны и отряда въ фортів Перовскомъ, маршъ ихъ до Иркибая, отъ сего послівдняго къ Буканскимъ горамъ и оттуда чрезъ Тамды и Аристанъ-бель кудукъ на путь движенія главныхъ силъ туркестанскаго отряда (джизакской колонны), составляють предметь особыхъ главъ настоящаго изданія.

Кромъ заботъ въ Казалинскъ по снаряженію казалинской колонны въ походъ, командующій войсками округа сдълаль тамъ еще слъдующія распоряженія:

1) Такъ какъ по выступленіи ротъ 8-го баталіона изъ

(1) Изъ Ташкента, № 17 оренбургская.

<sup>(\*)</sup> Впосладствін назначеннаго полевних интендантомъ туркестанскаго отряда.
(\*) Командоваль въ хивинскомъ походъ ракетною батареею.



Казалинска въ походъ, тамъ, для исполненія караульной службы, оставалась одна только убздная команда, которая, по наличному ея составу, могла отбывать лишь одну очередь, то, для облегченія ей караульной службы, приказано было коменданту форта № 1-го сформировать особую сборную роту, въ составъ которой вошли люди сборной команды, состоявшей при утздной командт, и вст залишніе нижніе чины отъ трехъ ротъ 8-го линейнаго баталіона, которые не взяты были въ походъ. Роты 8-го линейнаго баталіона приказано было отправить въ походъ въ составъ 128 рядовыхъ при 12-14 унтеръ-офицерахъ; вст остальные заттмъ люди этихъ ротъ были зачислены въ вышеупомянутую сборную роту. Сформирование этой роты дало возможность образовать три очереди караульнаго наряда въ Казалинскъ.

По Высочайше утвержденному плану хивинскаго похода, ръшено было, для содъйствія экспедиціоннымъ войскамъ трехъ округовъ, направленнымъ къ хивинскимъ предъламъ, сформировать эскадру изъ судовъ Аральской флотиліи, которую и направить изъ Сыръ-дарьи, чрезъ Аральское море, къ устью Аму-дарын. На основании сего, командующій войсками Туркестанскаго военнаго округа, еще въ бытность въ С. Петербургъ, предписалъ начальнику Аральской флотилін приготовить къ выходу въ море, по первому его требованію, пароходъ "Перовскій" (единственный пароходъ Аральской флотиліи, приспособленный къ морскому плаванію) и двъ морскія баржи. Вмъсть съ тъмъ предписано было исключить эти суда изъ программы плаванія, въ 1873 году, судовъ Аральской Флотиліи по Сыръ-дарьв и транспортированіе тяжестей производить въ теченіе навигаціи этого года: между Чиназомъ и Перовскомъ-пароходами "Самаркандъ" и "Аралъ", а между Перовскомъ и Казалин-скомъ—пароходами "Ташкентъ" и "Сыръ-дарья". При про-вздъ командующаго войсками чрезъ Казалинскъ, по личнымъ объясненіямъ его съ начальникомъ Аральской флотиліи, оказалось возможным усилить средства экспедиціонной эскадры еще пароходомъ "Самаркандъ" и одною баржею. Капитанъ 2-го ранга Ситников доложиль, что, при извъстной осторожности, пароходъ "Самаркандъ" можетъ выйти въ море и совершить по немъ переходъ отъ устья Сыра къ устью Аму-дарьи, хотя назначеніе его есть —рачное плаваніе и потому онъ не имъетъ никакихъ приспособленій для плаванія въ моръ. Генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ согласился съ доводами начальника флотиліи и разрёшиль включить пароходъ "Самаркандъ" въ составъ экспедиціонной эскадры.

2) Начальнику Аральской флотиліи предлагалось, по вскрытін Сыръ-дарын, спустить отъ г. Перовска пароходы "Перовскій" и "Самаркандъ" въ фортъ № 1-й, гдѣ принявъ все необходимое для морской кампаніи, отправиться въ Аральское море, вмёстё съ двумя баржами (1). По выходё въ море, пароходамъ держать направление къ юго-западному его берегу, по которому къ этому времени долженъ былъ двигаться оренбургскій экспедиціонный отрядь, и стараться открыть съ пароходовъ связь съ этимъ отрядомъ. Получивъ какія либо сообщенія отъ генераль - лейтенанта Веревкина для доставленія командующему войсками, пароходы должны были передать корреспонденцію на Кось-араль паровому барказу "Обручевъ", для пересылки ея чрезъ Казалинскъ

вь главный действующій отрядъ.

По исполненіи этой первой задачи-открытія сообщенія между оренбургскимъ и туркестанскимъ отрядами (2), пароходы флотилін должны были приступить къ выполненію другой работы—изследованію устьевь Аму-дарьи. Работы эти должны были заключаться: въ открытіи входовъ въ рукава дельты, въ измфреніи фарватера и, мфстами, профиля

(1) Начальникъ Аральской флотили нашелъ возможнымъ взять въ море еще

н третью баржу.
(\*) Впоследствии пришлось отказаться отъ этой мысли. По ближайщимъ соображеніямъ начальника флотилін, оказалось, что для выхода въ море въ дан-номъ направленін нужна была столь значительная потребность въ топливв, что назначенные для плаванія въ морѣ пароходы и баржи не могли его весь взять съ собою. По донесению объ этомъ капитана 2-го ранга Ситникова, командую-

рвки и въ определении скорости течения. По исполнении ссго, пароходы флотили, вместе съ баржами, должны были, если представится къ тому возможность, продолжать дальнейшее движение вверхъ по Аму-дарьв, въ направлении къ Кунграду. Предпринимая это последнее движение, начальникъ флотили обязывался донести командующему войсками о начале движения судовъ къ Кунграду и о приблизительномъ срокв, когда флотили могла подойти къ этому городу. Действия подъ Кунградомъ эскадра, впредь до новаго распоряжения, должна была ограничить только темъ, чтобы подойти къ нему, остановиться въ виду города, во всякомъ случав внё выстреловъ изъ крепости, и продолжать изследование реки, на сколько это будетъ возможно.

Необходимое на трехмѣсячную кампанію для экспедиціонной эскадры количество топлива приказано было заготовить: у Акъ-джара (между Казалинскомъ и фортомъ № 2)—100 тысячъ пуд. и на Косъ-аралѣ—50 тыс. пуд. саксаула (¹). Съ Акъ-джара къ бывшему Раимскому укрѣпленію 15 тыс. пуд. и на Косъ-аралѣ 85 тыс. пудовъ саксаула должны были быть сплавлены средствами Араль-

ской флотиліи.

На флотилію командированы были изъ Ташкента два топографа, по одному на каждый пароходъ, для производства

съемки Аму-дарьи и ея дельты.

При проёздё черезъ Перовскъ, командующій войсками сдёлаль распоряженія по снаряженію и приготовленію къ походу, бывше-расположенныхъ тамъ, двухъ рэтъ 8-го линейнаго баталіона и ракетнаго взвода, назначенныхъ въ походъ въ составё казалинской колонны. Основанія въ этихъ распоряженіяхъ были тождественны съ тёми, кои были приняты въ Казалинскё; непосредственное распоряженіе по снабженію перовскаго отряда всёмъ необходимымъ для похода возложено было на начальника Перовскаго уёзда, маіора Борзенкова.

Въ Перовскъ же было сдълано распоряжение о переводъ туда изъ Джулека бывше-расположенной тамъ роты пъшаго казачьяго баталіона. Мъра эта была вызвана необходимостью усилить гарнизонъ форта Перовскій, по случаю выхода изъ со става его двухъ ротъ 8-го туркестанскаго линейнаго баталіона.

20-го февраля генераль - адъютантъ Фонъ - Кауфманъ 1-й прибыль въ Ташкентъ, а вийств съ твиъ начались и окончательныя распоряженія по выступленію войскъ въ походъ.

Для участія въ экспедиціи назначены были слѣдующія части: изъ Ташкента: по двѣ роты отъ 1-го, 2-го и 3-го туркестанскихъ стрѣлковыхъ баталіоновъ, 2 роты 4-го линейнаго баталіона, саперная рота, № 1 конно-казачья батарея оренбургскаго войска, взводъ № 1 батареи 1-й туркестанской артиллерійской бригады и казачьи сотни: сборная (конвой командующаго войсками), № № 1 и 3 уральскія, № 12 оренбургская и ракетный дивизіонъ; изъ Ходжента: дивизіонъ № 2-й батареи 1-й туркестанской артиллерійской бригады, и изъ Ура-тюбе—3 роты 2-го линейнаго баталіона.

Изъ состава войскъ Семиръченской области взята была № 5 семиръченская казачья сотня, которая выступила изъ Върнаго 10-го февраля, прибыла въ Ташкентъ 8-го марта и назначена была для сопровожденія интендантскаго транспорта, имъвшаго выступить изъ Ташкента 11-го марта. Для замъщенія 5-й семиръченской сотни, изъ Каракола передвинута въ г. Върный семиръченская полусотня.

щій войсками отказался отъ мысли о направленіи эскадры къ юго-западному берегу моря и приказаль ей следовать прямо къ устьямъ Аму-дарьи. Объ этой перемене генераль-адъютанть Фонъ-Кауфмань сообщиль, 2-го марта, командующему войсками Оренбургскаго округа и просиль его поставить о томъ же въ известность генераль-лейтенанта Веревкина, которому до сего было сообщено, что эскадра флотиліи, по выходь въ Аральское море, прежде всего, должна была войти въ связь съ ввереннымъ ему оренбургскимъ отрядомъ, въ юго-западной части Аральскаго моря.

<sup>(1)</sup> На Косъ-аралъ 50 тмс. пудовъ саксаула были заготовлены, по наряду, киргизами Казалинскаго уъзда, съ платою по 12 коп. за пудъ; на Акъ - джаръ 100 тмс. пуд. поставили киргизм Перовскаго уъзда безвозмездно.

Такимъ образомъ составъ туркестанскаго отряда окоичательно опредълнися въ следующемъ виде:

*Пъхоты:* 21 рота. *Кавалеріи:* 7 сотень.

*Артиллеріи:* 20 орудій (¹). Ракетная батарея: 8 станковъ.

## Изъ этого состава:

Въ джизакской колоннъ. — Въ казалинской.

Пихоты: 12 ротъ. 9 *Кавалеріи*:  $5^{1}/_{2}$  сотень (2).  $1^{1}/_{2}$  сотни. Артиллеріи: 14 орудій. орудій.

Ракетная батарея: 4 станка. — 4 станка. Въ этомъ составъ колонны туркестанскяго отряда были двинуты съ мъстъ своего расположенія въ походъ; но на пути следованія оне должны были оставить въ опорных п складочныхъ пунктахъ гарнизоны: джизакская колонна-1 роту и 1/2 сотни казаковъ; казалинская—1 роту и сотню казаковъ.

Въ дъйствительности же, казалинская колонна оставила, по обстоятельствамъ, которыя будутъ указаны ниже, на урочищъ Иркибаъ—2 роты вмъсто одной. Такимъ образомъ, если выдёлить изъ состава войскъ туркестанскаго отряда части, оставленныя гарнизонами въ украплении Благоващенскомъ на Иркибав и въ укрвпленіи Св. Георгія на Халъата, то, собственно для дъйствій противъ непріятеля, туркестанскій отрядъ представлялся въ слёдующемъ составі:

*Пъхоты:* 18 ротъ (въ томъ числѣ саперная).

Кавалеріи: 51/2 сотень (въ томъ числѣ конвойная командующаго войсками).

**Артиллеріи:** 20 орудій. Ракетных станков: 8.

Впоследствін, уже по занятін Хивы, составъ кавалерін туркестанскаго отряда увеличился еще одною сотнею — Х 8 оренбургскаго казачьяго войска, которая командирована была изъ Чиназа, для сопровожденія интендантскаго транспорта въ укръпленіе Св. Георгія, съ мъсячнымъ запасомъ довольствія на весь отрядъ. Она проконвоировала транспортъ до урочища Халъ-ата, откуда, въ составъ колонны маіора Дре-шерна, прослъдовала въ Хивинское ханство и присоедини-лась 19 іюня къ кавалеріи туркестанскаго отряда въ лагеръ подъ Хивою.

Въ вышеприведенный счетъ артиллерійскихъ орудій не введены 4 орудія (два 1/4-пудовые единорога и двѣ облегченныя пушки), взятыя въ походъ, въ составъ артиллерійскаго парка, изъ Казалинска и Ташкента, для вооруженія

опорныхъ пунктовъ на Иркибат и въ Халъ-ата.

Предварительно исчисления числительности людей въ частяхъ войскъ туркестанскаго отряда, надо замътить, что въ 8-й туркестанскомъ линейномъ баталіонъ, какъ выше было указано, роты выступили въ составъ 128 рядовыхъ и отъ 12 до 14 унтеръ-офицеровъ; въ остальныхъ стрълковыхъ и линейныхъ ротахъ, кромъ саперной, приказано было взять въ походъ по 140 рядовыхъ, отъ 12-14 унтеръофицеровъ и по 10 нестроевыхъ на роту (3). Саперная рота была въ составъ 200 человъкъ съ унтеръ-офицерами. Казачьи и артиллерійскія части должны были выступить въ походъ въ наличномъ ихъ составъ.

На основаніи сихъ данныхъ, числительность туркестанскаго отряда выразилась въ следующихъ цифрахъ. Въ частяхъ собственно действующаго отряда:

Въ 17 ротахъ пъхоты . 2744 челов. **200** Саперъ. 658 · Артиллеристовъ.

Digitized by Google

<sup>(\*)</sup> Въ томъ числѣ 2 картечници.
(\*) Въ счетъ сотень включена № 17 оренбургская сотня, командированная изъ Ташкента, въ началѣ февраля, какъ сказано выше, съ подполковникомъ Ивановымъ въ Кизылъ-кумскую степь. Она была въ составѣ менѣе 100 человѣкъ, а потому принято было считать ее за полусотню.
(\*) Приказомъ по округу отъ 27 февраля 1873 года за № 53, всѣмъ нестроевимъ приказано быть вооруженными.

Казаковъ	•	•	•	. 925 челов.
Т				4527 —
Лошадей: въ артиллеріи	•	•	•	. 387.
казачьихъ .	•	•	•	. 1017.
				1404.
Th				
Въ составъ гарнизоновъ на	опорн	ыхъ	DYHKT	ахъ:
Въ составъ гарнизоновъ на Въ 3-хъ ротахъ пъхоты	опорн	ъки.	пункта 476.	ахъ:
Въ 3-хъ ротахъ пёхоты — 11/2 сотняхъ	•	ыхъ •		ахъ:
Въ 3-хъ ротахъ пехоты	•	ыхъ	476.	ахъ:
Въ 3-хъ ротахъ пъхоты — 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> сотняхъ .	•		476. 225. 19.	ахъ:

Пъхота дъйствующаго отряда была вооружена: роты стрълковыхъ баталіоновъ—скоростръльными малокалиберными винтовками Бердана, роты линейныхъ баталіоновъ—6-линейными винтовками; казаки были вооружены по преимуществу 6-ти линейными пъхотными винтовками; часть была 6-ти линейныхъ казачыхъ винтовокъ и часть—7-ми

линейныхъ наръзныхъ ружей.

Орудія были гладкоствнныя, нарвзныя и скорострвльныя. Взводъ 1-й батарей 1-й туркестанской артиллерійской бригады былъ вооруженъ мъдными 9-ти-фун. пушками, заряжаемыми съ казенной части; дивизіонъ 2-й батареи тойже бригады имълъ 4-фунт. стальныя, заряжаемыя съ казенной части, лушки; 1-я батарея конно-артиллерійской бригады оренбургскаго казачьяго войска-4 фун. мёдныя, заряжаемыя съ казны, пушки; горный дивизіонъ—3-фунт. мёдныя, заряжаемыя съ казенной части, пушки; взводъ облегченныхъ пущекъ имълъ въ своемъ составъ 2 мъдныя облегченныя пушки; взводъ, вооруженный двумя 1/4-пудовыми единорогами, и наконецъ скоростръльный взводъ-двъ скоростръльныя пушки системы Нобеля. Восемь ракетныхъ станковъ образовывали отдёльную конно-казачью ракетную батарею. Кром' того, въ состав артиллерійскаго парка, взяты были четыре 1/2-пудовыя мёдныя мортиры. Такимъ образомъ въ туркестанскомъ отрядъ было: наръзныхъ орудій—18, скоростральныхъ-2, гладкостанныхъ-8.

Послѣ назначенія частей войскъ, долженствовавшихъ принять участіе въ предстоящемъ походѣ, а также и чиновъглавной квартиры, полеваго штаба и штаба туркестанскаго отряда, командующій войсками, по докладѣ ему всѣхъ приготовительныхъ работъ по снаряженію экспедиціонныхъ войскъ, одобривъ и утвердивъ главныя основанія этихъ работъ, сдѣлалъ затѣмъ слѣдующія въ нихъ измѣненія и дополненія:

Сдёлавъ распоряженіе, въ проёздъ чрезъ Казалинскъ, чтобы въ походъ былъ взять тройной комплектъ зарядовъ и патроновъ, командующій войсками передаль приказаніе о томъ-же и въ Ташкентъ, чрезъ штабсъ-капитана Янушева, который, какъ сказано выше, посланъ былъ начальникомъ артиллеріи округа въ Перовскъ и Казалинскъ, для снараженія въ походъ бывших въ этих пунктах артиллерійских в частей, и въ данное время, исполнивъ возложенное на него поручение, возвращался въ Ташкентъ. По разсчетамъ, сдъланнымъ въ Ташкентъ, предполагалось имъть въ походъ двойной комплектъ патроновъ и зарядовъ; на основаніи изложеннаго приказанія, въ паркъ должно было быть взято по два комплекта патроновъ и зарядовъ и одинъ при частяхъ войскъ. Поэтому и число верблюдовъ увеличилось противъ назначеннаго для парка: въ Ташкентъ-на 132 и для 2-й батареи 1-й туркестанской артиллерійской бригады—на 26, всего на 158 верблюдовъ.

Въ виду свёдёній о намёреніи хивинцевъ встрётить насъ большими конными партіями, а также въ виду большой потребности казачьихъ частей при значительномъ числё верблюжьихъ транспортовъ, рёшено было прибавить еще одну

сотню въ составъ дъйствовавшаго отряда.

Съ другой стороны, въ виду большаго количества требовавшихся для подъема всёхъ тяжестей отряда верблюдовъ, рёшено было сократить запасы продовольствія для отряда на столько, чтобы отъ сборнаго пункта джизакской колонны, па р. Клы, было не на три, а на  $2^1/_2$  мѣсяца сухарей, крупы и прочихъ предметовъ интендантскаго довольствія, сверхъ мѣсячнаго запаса, который долженъ былъ быть нѣсколько позже перевезенъ въ опорный, складочный пунктъ, предполагавшійся сначала въ Тамдахъ и устроенный въ дѣйствительности на урочищѣ Халъ-ата. Этимъ измѣненіемъ число верблюдовъ сократилось на полумѣсячную пропорцію провіанта и фуража для всего отряда, что дало сокращеніе числа верблюдовъ почти на тысячу головъ.

По первоначальнымъ предположеніямъ въ Ташкентѣ, число лаучей опредѣлялось—на 5 верблюдовъ одинъ; затѣмъ найдено было достаточнымъ назначить одного вожака на семь верблюдовъ; это уменьшеніе значительно сократило число лаучей на всю массу вьючныхъ животныхъ и, слѣдовательно, уменьшило количество провіанта для верблюдовожатыхъ и число верблюдовъ для поднятія его.

Для сокращенія числа выючныхъ животныхъ при отряді, сочтено было необходимымъ опредёлить maximum числа верблюдовъ, которыхъ могли имёть въ походё гг. офицеры(1). Генераламъ опредёлено было 3 верблюда, штабъ-офицерамъ—начальникамъ частей по 2, прочимъ штабъ-офицерамъ—по одному и оберъ-офицерамъ—одинъ на двухъ.

Для скорости и удобства выочки верблюдовь, а также для предохраненія порчи выоковь отъ подмочки ихъ на сыромъ и грязномъ грунтъ, приказано было войскамъ завести деревянныя выочныя лъсенки, по двъ штуки на каждаго верблюда. Лъсенки эти оказались весьма практичны; кромъ удобства выочки и развыочки и предохраненія выоковъ отъ сырости и грязи, эти лъсенки, снятыя виъстъ съ привязанными къ нимъ выоками и поотавленныя на землю, образовывали родъ шалаша или палатки, въ которыхъ люди укрывались отъ непогоды, вътра и отъ палящихъ лучей солнца.

За всёми этими измёненіями и дополненіями, снаряженіе войскъ туркестанскаго отряда въ минувшій хивинскій походъ выразилось въ слёдующемъ видё.

По части интендантской. Въ казалинской колоннъ, кромъ 10-ти - дневнаго провіанта, который войска имъли при себъ, виъстъ съ отрядомъ поднятъ былъ провіантъ на 3½ мъсяца. Изъ этого количества, иъсячная пропорція, по прибытіи на урочище Иркибай, оставлена была въ складъ устроеннаго тамъ укръпленія Благовъщенскаго.

Такимъ образомъ непосредственно за казалинскимъ отрядомъ было поднято провіанта, для частей, остававшихся въ гарнизонъ укръпленія Благовъщенскаго, на Иркибаъ, на одинъ мъсяцъ, а для прочихъ частей на 3½ мъсяца, всего:

 Сухарей.
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .

Всего 17.373 пудовъ.

Для довольствія войскъ гарнизона укрѣпленія Благовъщенскаго на сстальное время, по разсчету на пять мѣсяцевъ, а именно:

(4) Колесний обозь, экипажи, тарантасы, повозки не позволено было брать г.г. офицерамъ въ походъ. Единственный экипажъ— тарантасъ командующаго войсками—взять быль при джизакской колонив, для перевозки больныхъ и раненыхъ г.г. офицеровъ.

2000 пуд. сухарей для казалинскаго отряда везлись при джизакской колоннъ, точно также, какъ и чай и сахаръ.

<sup>(\*)</sup> Въ счеть количества пудовъ сухарей включено 430 четвертей муки. Изъ этого числа 222 четверти взято для верблюдовожатыхъ, коимъ назначенъ былъ отпускъ отъ казны провіанта: въ половинномъ размѣрѣ сухарями и въ половинномъ—мукой; лаучамъ была опредѣлена въ день солдатская дача провіанта. Остальныя 208 четвертей муки назначались для верблюдовъ. По миѣнію людей компетентныхъ въ дѣлѣ транспортированія кладей трезъ безводныя пространства, оказывалось, что верблюдь можеть оставаться безъ воды до 3-хъ сутокъ, котя и съ трудомъ. Но за то безъ корму, котораго въ сыпучихъ пескахъ нельзя было и разсчитывать достать, онъ обойтись не можетъ, а потому караваны, обыкновенно, употребляють въ кормъ верблюдамъ, при переходѣ этихъ пространствъ, густо замѣшанныя лепешки изъ муки, отпуская таковой до б фунтовъ на верблюда въ сутки. На эту потребность и взято было 208 четвертей муки при казалинской колоннѣ.

2000 пул. сухарей для казалинскаго отряда везлись при джизакской колон-

муки	362	четверти	4	четвер	ика.
крупъ	67	четвертей	6	четв.	7 гариц.
ячменя	885	четвертей	5		5 _
заподрядъ	былъ сдѣла	нъ уже по вых	кодѣ к	<b>азалин</b> ско	й колон-
		привезенный			
перевезент	ь на урочиц	це Иркибай на	416	верблюда:	XЪ.

Для поднятія и перевозки груза казалинскаго отряда по-

требовалось 1448 верблюдовъ, при 207 лаучахъ.

Въ джизакской колоннъ продовольствие войскъ соображено было такимъ образомъ:

До сборнаго пункта на р. Клы, войска должны были слёдовать съ своимъ провіантомъ. Ко времени-же прибытія войскъ на р. Клы, туда отправленъ былъ изъ Ташкента передовой интендантскій транспортъ съ довольствіемъ для джизакскаго отряда на 30 дней.

# Въ этомъ транспортъ везлось:

Сухарей	•	•		•		5.969	пуд.		
Муки .		•	•	•	•	<b>225</b>		Φ.	
Крупы.	•	•	•	•		1.448			
<b>Ча</b> ю .	•			•		27	<b>— 17</b>		
Caxapy.		•	•			82	- 11		
Спирта (74	ведр	a).	,	•		57	<b>— 14</b>		
Ячменя (259	98 qe	тверт	ей)		•	14.289			$(^{1}).$
		Иī	ого	•	•	22.098	пуд. 8	Φ.	

Подъ свозъ этихъ тяжестей верблюдовъ было 1899 и при нихъ лаучей 380.

Весь этотъ провіантъ, вмѣстѣ съ верблюдами, на которыхъ онъ былъ поднятъ, розданъ былъ, на р. Клы, въ части войскъ; при нихъ онъ непосредственно и слѣдовалъ въ дальнѣйшемъ движеніи отряда до Аристанъ-бель-кудука и Аяка.

Затъмъ, тотчасъ-же за выступленіемъ войскъ въ походъ, долженъ былъ выйти изъ Ташкента, именно 11-го марта, большой интендантскій транспортъ съ  $1^{1}/_{2}$ -мѣсячнымъ запасомъ довольствія для всѣхъ чиновъ джизакской колонны.

Въ дъйствительности же, 11-го марта выступила изъ Ташкента только одна половина этого транспорта, такъ какъ для поднятія другой его половины не было къ тому времени собрано верблюдовъ въ Ташкентъ. Вторая половина транспорта вышла 26-го марта. Только къ этому времени, 1750 верблюдовъ, потребные для ея поднятія, прибыли въ Ташкентъ. Это количество верблюдовъ пригнано было изъ Туркестанскаго уъзда; нарядъ ихъ былъ экстренный, превышавшій норму, опредъленную по первоначальнымъ предположеніямъ. Кромъ отдаленности пути, верблюды эти были задержаны еще, при слъдованіи ихъ въ Ташкентъ, значительнымъ разливомъ р. Арыса.

Весь большой интендантскій транспорть быль поднять на 3320 верблюдовь. Въ немъ заключалось, какъ выше сказано: а) для джизакской колонны все довольствіе на  $1^{1/2}$  мѣсяца, по установленной нормѣ . . 28.003 пуд. 20 Ф.

мѣсяца, по установленной но	рмѣ	<b>2</b> 8.00 <b>3</b>	пуд.	20	Φ.
б) для казалинской колонны:			<u> </u>		
,	чаю .	<b>25</b>		<b>2</b> 8	
	caxapy.	77		4	
в) ячиеня для офицерскихъ	лошадей				
джизакской колонны .		1309		_	
г) для 700 лаучей муки .	•. •	866			
д) для довольствія 5 тыс. верб	блюдовъ в <sup>.</sup>	Ъ			
безводныхъ пространствахъ, н	а 10 дней,				
по 5 фунтовъ на каждаго въ д	ень, муки	<b>6250</b> .			
•	Beero .	39.319	пуд.	12	Φ.
Ha ononukit nyukwa oz Y	a va.ama	P75 39 11 2	ељ на	. 1	wě-

На опорный пунктъ—ез Халз-ата, въ запасъ на 1 мъсяцъ, для джизакской колонны, поставлено было, подряд-

<sup>(1)</sup> Кромъ, закономъ опредъленной, дачи ячменя, было взято его, взамънъ съна, гдъ таковаго не было, для казенныхъ лошадей въ половинной дачъ, а также ячмень для офицерскихъ лошадей.

Всего на довольствін въ джизакской колоннѣ было: офицеровъ 188, нижнихъчиновъ—3476; казенныхъ лошадей—1128 и офицерскихъ—338.

нымъ способомъ, изъ Ташкента, всего довольствія—18.668 пуд. 12 ф. Сверхъ того, для гарнизона опорнаго пункта на Халъ-ата, или укрѣпленія Св. Георгія, изъ 1 роты и ½ сотни казаковъ (¹), разнаго довольствія по положенію—9217 пуд.

Этими мѣрами гарнизонъ на урочищѣ Халъ ата, въ укрѣпленіи Св. Георгія, кромѣ мѣсячнаго запаса на время похода до этого пункта, былъ обезпеченъ провіантскимъ довольствіемъ на 6¹/2 мѣсяцевъ, а гарнизонъ въ укрѣпленіи Благовѣщенскомъ, на урочищѣ Иркибаѣ, также кромѣ мѣсячнаго запаса на походъ, еще на 5 мѣсяцевъ стоянки въ укрѣпленіи. Въ случаѣ надобности, вслѣдствіе болѣе продолжительной стоянки на Иркибаѣ, гарнизону укрѣпленія Благовѣщенскаго провіантъ легко могъ быть подвезенъ изъ Перовска и Казалинска. Въ провіантскіе запасы въ оба укрѣпленія заготовлено было болѣе муки, чѣмъ сухарей, въ томъ разсчетѣ, что при стоянкѣ на мѣстѣ въ этихъ укрѣпленіяхъ, безъ движеній, войска имѣли возможность печь себѣ хлѣбъ, довольствіе которымъ всегда предпочтительнѣе сухарной дачи.

Слагая всё вышеприведенныя цифры, мы увидимъ, что за войсками Туркестанскаго военнаго округа, назначенными въ дёйствующіе противъ Хивы отряды, было поднято продовольственныхъ запасовъ всего въ количествё 111.688 пудовъ. Изъ этого числа непосредственно поднято за войсками 78.791 пудъ; остальные 32.877 пудовъ подвезены были на опорные пункты впослёдствіи, подряднымъ способомъ.

Для поднятія за войсками 78.791 nyd. продовольственных запасовъ, считая по 12 пудовъ клади на выюкъ, потребовалось 6566 верблюдовъ и 938 лаучей.

Размъръ довольствія экспедиціонныхъ войскъ опредъленъ быль на время похода слъдующій:

Провіанть войска получали въ размірі 2 фунтовъ сухарей (2) и  $1^{1}/2$  фунта крупъ; мяса по 1 фунту на человъка въ день; чаю 1 фунтъ, сахару 3 фунта, на сто человъкъ вь день (дача, установленная по Высочайше утвержденной 3-го февраля 1872 года нормъ и Высочайше утвержденному 27 іюня того же года положенію военнаго совъта); спирта по четыре получары въ мѣсяцъ на человѣка (3). Приварочныя деньги въ началѣ похода, до 1-го апрѣля, опредѣлено было отпускать войскамъ по восьми коп. въ день на человъка, считая въ этомъ числъ 7 коп. на фунтъ мяса и 1 коп. на пріобретеніе остальныхъ припасовъ. После 1-го апреля, встиъ частямъ войскъ туркестан жаго отряда приварочныя деньги отпускались по 17 коп. въ день на человъка, считая въ томъ числѣ на фунта мяса по подрядной цѣнѣ—16 коп. и на пріобрътеніе остальныхъ припасовъ-одну копъйку. Для обезпеченія войскъ мясною порцією, окружное интендантство законтрактовало 28-го февраля 1873 года подрядчика, ташкентского 1-й гильдій купца Громова, который

<sup>(1)</sup> Офицеровъ—7, нижнихъ чиновъ—247, казачьихъ лошадей—78, офицерскихъ—7.

<sup>(°)</sup> Мукою—2 фунта 25½ золотниковъ, печеныть хатбомъ 3 фунта въ день.

<sup>(2)</sup> Употребленіе въ хивинскомъ походѣ войсками спирта и водки било въ самихъ ограниченнихъ размѣрахъ и отпускъ винной порціи производился исключительно въ крайнихъ случаяхъ. По ходатайству главнаго отряднаго врача, дѣйствительнаго статскаго совѣтника Суворова, командующій войсками вовсе запретиль въ джизакской колоннѣ, а затѣмъ и во всемъ туркестанскомъ отрядѣ, видачу спирта нижнимъ чивамъ. Запасъ спирта, взятий съ войсками, почти весь не израсходованный, оставленъ былъ въ складѣ на урочищѣ Халъ-ата, откуда впослѣдствіи, послѣ похода, былъ отправленъ во вновь устроенное на правомъ берегу Аму-дарьи Петро-Александровское укрѣпленіе. Только саман незначительная часть винныхъ порцій, въ джизакской колоннѣ, взятыхъ съ войсками, была роздана одной колоннѣ въ самомъ началѣ похода, когда, на пути слѣдованія со сборнаго пункта на р. Клы, она была застигнута послѣ дождя морозомъ и бураномъ. Во все же остальное время хивинскаго похода войска туркестанскаго отряда совсѣмъ не получали винной порціи. Взамѣнъ сего, отпускъ чаю и сахару, когда только представлялась къ тому возможность, быль усиливаемъ протнвъ закономъ опредѣленной дачи. Успѣхъ этой мѣры блистательнѣйшимъ образомъ подтвержденъ по истинѣ замѣчательныть санитарнымъ состояніемъ войскъ туркестанскаго отряда за все время похода. Смѣло можно сказать, что въ походахъ отпускъ войскамъ спирта можетъ вовсе быть отмѣненъ, отпускъ же чаю и сахару увеличенъ.

приняль на себя поставку мяса непосредственно въ части войскъ, мърою дъйствительной потребности.

До 1 го апрѣля войска пользовались порціоннымъ скотомт, частью взятымъ ими съ собою изъ Ташкента, частью купленнымъ по пути слѣдованія отряда. Съ 1 го же апрѣля, по невозможности далѣе прінскивать войскамъ порціонный скотъ, разрѣшено было требовать мясо натурою, какъ генераламъ, штабъ и оберъ офицерамъ, такъ и для нижнихъ чиновъ, послѣднимъ по фунту на человѣка въ сутки, отъ купца Громова или его повѣренныхъ, находившихся при эшелонахъ.

Кром' отпуска мясной порцін, всёмъ генераламъ, штабъ и оберъ-офицерамъ и класснымъ чиновникамъ войскъ и управленій, разрѣшено было производить въ натурѣ установленную солдатскую дачу провіанта, такъ какъ въ степи не было другаго источника достать провіанть, какъ изъ интендантскаго склада. Точно также всемь офицерамь разрешено было требовать отъ интендантства ячмень, для своихъ верховыхъ лошадей, полагая на каждую по  $2^{1}/_{4}$  гарнца въ сутки, съ уплатою стоимости ячменя по заготовительной цвнъ-4 руб. 75 коп. за четверть. Но для ограниченія этого требованія, такъ какъ иначе не достало-бы запасовъ ячменя для артиллерійскихъ и казачынхъ лошадей, опредълена была норма числа лошадей, на которыхъ гг. офицеры могли требовать фуражъ изъ полеваго интендантства, а именно: для генерала—на 3 лошади, для штабъ-офицеровъ—на 2, для оберъофицеровъ и медиковъ — на одну. На лошадей, которыхъ тт. офицеры имъли при себъ сверхъ этой нормы, они пріобрътали и перевозили фуражъ на собственныя средства.

Фуражъ на артиллерійскихъ, казачьихъ и выочныхъ лошадей опредъленъ былъ въ размъръ 2<sup>1</sup>/<sub>4</sub> гарнцевъ овса,
10 фун. съна и 4 фун. соломы въ день. Въ случат недостатка съна, опредълено было замънять его ячменемъ, съ тъмъ,
чтобы дача его производилась въ той соразмърности, какая
опредълена закономъ, и только взамънъ 5 ф. съна—<sup>3</sup>/<sub>4</sub> гарнца
ячменя; на пріобрътеніе другой половины съна, а также и
соломы, войсками требовались деньги по утвержденнымъ
командующимъ войсками цънамъ. Ячмень на лошадей требовался и отпускался натурою въ указанныхъ выше размърахъ.

Лаучамъ при верблюдахъ отпускалась на довольствіе установленная дача провіанта, безъ крупъ, на половину сухарями и на половину мукою, т. е. по одному фунту сухарей и по одному фунту 12 золотниковъ муки, и, сверхъ того, въ жалованье по 15 коп. въ день на одного человѣка.

Перецъ, лукъ, соль, сушеную капусту, муку для подболтки, войска пріобрѣли для похода собственнымъ иждивеніемъ. На покупку уксуса для частей джизакскаго отряда отпущено было въ войска 734 руб.

Распоряженіями окружнаго интендантства искуплены были для похода 1 тыс. турсуковъ для перевозки воды, а также лъсенки для выоковъ, веревки и другіе матеріалы для устройства этихъ выоковъ.

Снаряженіе по артиллерійской части. Выше уже было указано, какія артиллерійскія части назначены были для участія въ хивинскомъ походъ.

Числительный составъ этихъ частей былъ следующій:

Взводъ 1 й батареи 1-й Офицеровъ. Нижн. чин. Лошалей. туркостанской артиллерійской бригады 73. 30. Дивизіонъ 2-й батареи. 3. 110. **4**3. 1-я конная батарея орен-7. бургскаго казачьяго войска. **250.** 218. 8. Горный дивизіонъ (1) 2. **55**. Взято частями артиллерійскихъ повозокъ: Во взводъ 1-й батарен 1-й ( зарядныхъ ящиковъ . . . туркестанской артиллерійзапасныхъ лафетовъ . . . походная кузница . . . . ской бригады . . . . .

<sup>(\*)</sup> Сформированный въ 1870 году изъ двухъ орудій 1-й и двухъ орудій 2-й батарен 1-й туркестанской артиллерійской бригады.

Въ дивизіонъ 2-й батареи { зарядныхъ ящиковъ . . . 4. й туркестанской артилле- { запасныхъ лафетовъ . . . 1. 1-й туркестанской артилле-Въ 1-й батарет оренбург ( зарядныхъ ящиковъ . . . 8. ской конно - артиллерійской { запасных влафетов ... 2. бригады ... ... ... ... ... тоходная кузница .... 1.

Вст части были снабжены тремя комплектами боевых в зарядовъ, за исключеніемъ горнаго дивизіона, въ которомъ было два комплекта: одинъ комплектъ зарядовъ слъдоваль при частяхъ, а остальные въ походномъ артиллерійскомъ паркъ; кромъ того артиллерійскими частями взяты запасныя вещи, какъ-то: колеса, лъсъ, аммуниція, подковы, канатная упряжь и проч., въ количествъ, вполнъ достаточномъ для предстоявшаго дальняго похода. Артиллерія, какъ родъ оружія, имфющій въ своемъ составф весьма различные элементы, въ зависимости отъ ихъ разнообразія и сложности вообще всего подвижнаго состава, всегда въ большей степени подвержена случайностямъ и конечно чаще можетъ встрѣчать разнаго рода затрудненія, а поэтому и потребовалось особое внимание и предусмотрительность при приготовленіяхъ и снаряженіяхъ ея къ походу. Между прочимъ, было обращено особое вниманіе на укладку снарядовъ и зарядовъ вторыхъ и третьихъ рядовъ зарядныхъ ящиковъ, такъ жакъ ихъ замъняли выючные ящики на верблюдахъ и, слъдовательно, заряды могли подвергаться въ нихъ всевозможнымъ случайностямъ и неудобствамъ. Удовлетворяя вполнъ условію сохраненія и сбереженія зарядовъ, нельзя, однако, не замътить, что упомянутые выочные ящики, вопервыхъ, были слишкомъ тяжелые (два ящика въсили 16 пудовъ), а во-вторыхъ, они не были приспособлены къ переделке ихъ въ более легкій выюкъ. Обстоятельства эти крайне затрудняли следование артиллерийского парка. Не смотря на то, что подъ тяжести парка выбирались сильные, здоровые верблюды, они съ трудомъ несли тяжелые артиллерійскіе выюки. Когда, по поставкі верблюдовь вы отряды, оказалось, что они были слабы и изнурены зимнею безкормицею, во всёхт частяхь войскъ, въ интендантскихъ транспортахъ, въ инженерномъ паркѣ и въ прочихъ войсковыхъ учрежден яхъ, вынки были тотчасъ-же передъланы и въсъ ихъ уменьшенъ; артиллерійскіе вьючные ящики нельзя было переделать и они такъ и остались 16-пудоваго вѣса.

Для безостановочнаго движенія артиллеріи по песчанымъ мѣстамъ, были заготовлены частями и взяты въ походъ слѣдующія приспособленія:

 Фашины и колья для подкладыванія подъ колеса.
 Въ частяхъ пѣшей артиллеріи—шлейки по образцу установленныхъ въ конной артиллеріи, чтобы въ трудныхъ мъстахъ можно было припрягать на выносъ къ орудіямъ по двъ лошади, а къ ящику по одной.

3) Приспособленія для запряжки въ орудія и ящики вер-

На практикъ, во время похода, приходилось употреблять только шлейки, для припражки на выносъ въ орудія и ящики казачыхъ лошадей, при слъдованіи пъшей артиллеріи по глубокимъ пескамъ и при крутыхъ подъемахъ; фашины же и колья были только однажды употреблены съ пользою въ дивизіонъ 2-й батареи, при движеніи къ Шурахану, гдъ приходилось проходить по мъстности, изръзанной ирригаціонными канавами.

Хотя приспособленіе для запряжки въ орудія и ящики верблюдовъ могло-бы принести во многихъ случаяхъ существенную пользу, въ особенности при движеніи по глубокимъ пескамъ, отъ украпленія Св. Георгія (отъ Халъ-ата) къ Учъ-учаку, по отъ этого пришлось-было отказаться, такъ какъ въ отрядъ постоянно ощущался недостатокъ въ верблюдахъ и они были сильно истощены.

Для снабженія войскъ въ походъ боевыми припасами организованъ былъ походный артиллерійскій паркъ; паркъ

этотъ формировался въ г. Ташкентъ, но часть его, составленная въ Казалинскъ, слъдовала отдъльно при казалинской колоннъ, до соединенія ея съ джизакскою.

Личный составь парка быль слёдующій:

Оберъ-офицеровъ . . . . . . . . Артиллерійскихъ чиновниковъ . . 1. . 75.

Нижніе чины были назначены въ паркъ изъ учениковъ окружной фейерверкерской школы, отъ роты ташкентской кръпостной артиллеріи, и мастеровые, съ необходимымъ инструментомъ, отъ окружнаго арсенала и окружной лабораторіи.

Такъ-какъ отъ окружной фейерверкерской школы было взято въ паркъ 42 ученика, т. е. болье половины ея состава, то означенная школа на время похода была расформирована.

При ташкентскомъ артиллерійскомъ паркъ слъдовали четыре 1/2-пудовыя гладкостънныя мортиры, на случай осады укръпленій, съ 600-ми неснаряженных гранатъ и со всъми припасами и принадлежностью. При паркъ же слъдовали на верблюдахъ двъ двънадцати-фунтовыя облегченныя пушки, предположенныя на вооружение опорнаго пункта; он и поступили на вооружение укръпления св. Георгия.

При казалинской колоннъ слъдовали два 1/4-пудов. единорога, назначенные на вооружение украпления Благоващенского (1).

Для экспедиціи были сформированы: въ Ташкентъ – ракетный дивизіонъ, въ фортъ Перовскомъ и городъ Казалинскъпо ракетному взводу.

Ракетныя части были снабжены на предстоявшій походъ: ракетный дивизіонъ въ Ташкентъ 120 боевыми ракетами собственно при дивизіонт и 160 ракет. въ походномъ артиллерійскомъ перкъ; ракетные взводы въ Перовскъ и Казалинскъ имъли при себъ по 80 боевыхъ ракетъ.

Находившійся въ г. Казалинскъ горный дивизіонъ по случаю похода былъ приведенъ на военное положеніе, т. е. снабженъ 2-мя комплектами боевыхъ зарядовъ, запасными вещами, и куплены для дивизіона четыре упряжныя лошади, въ дополненіе къ состоявшимъ по мирному его составу 4-мъ лошадямъ. Лошади назначены только для запряжки въ орудія, по двѣ въ каждое орудіе; заряды же перевозились на верблюдахъ.

Согласно ходатайства командующаго войсками округа и по Высочайшему повельнію, были отправлены главнымъ артиллерійскимъ управленіемъ, 30-го января 1873 года, изъ Петербурга въ Казалинскъ двъ скоростръльныя облегченныя пушки системы Нобеля.

Кромъ артиллерійскихъ повозокъ, поименованныхъ выше, частями не было взято въ походъ колеснаго обоза, а всъ тяжести какъ войсковыя, такъ и парковыя, перевозились вьюкомъ на верблюдахъ.

По части медицинской. Для призрънія и пользованія больныхъ и раненыхъ туркестанскаго отряда, сформированы были два походные лазарета, по одному при джизакской и казалинской колоннахъ, каждый на 135 мъстъ больныхъ. Снабжение лазаретовъ, какъ вещами, такъ матеріалами и припасами интендантского довольствія, произведено было въ полномъ количествъ отъ туркестанскаго окружнаго интендантства, на основаніи табелей дивизіонных в подвижных в лазаретовъ (2). Для помъщенія больныхъ при остановкахъ, на ночлегахъ, взяты были большія парусинныя палатки, подбитыя сукномъ; кровати заманялись носилками.

Медикаментами и аптечными припасами оба лазарета были снабжены изъ запаса ташкентскаго госпиталя, въ 8-мсячной пропорціи, на 160 человікь больныхь; кромі того,

<sup>(</sup>¹) Вѣдомость имуществу артиллерійскаго парка, взятому изъ Ташкента и Казалинска, въ приложеніи № 2.
(в) Подробности снабженія походныхъ лазаретовъ туркестанскаго отряда и вообще о санитарной части войскъ, дѣйствовавшихъ въ 1873 году противъ Хивы. ниже, отдъльною статьею, помъщаются въ полномъ, обстоятельномъ изложени по этому предмету бившаго главнаго отряднаго врача, доктора медицини, дъйствительнаго статскаго совътника Суворова. Приводимия здъсь краткія свъдьнія объ организаціи медицинской части въ туркестанскихъ войскахъ заимствованы изъ статьи г. Суворова.

для удобства отпуска медикаментовъ при движеніи войскъ, аптеки обоихъ лазаретовъ имѣли выоки съ медикаментами въ 6 ти мѣсячной пропорціи. Паконецъ, въ видахъ возможности значительнаго заболѣванія людей болѣзнями, преимущественно господствующими въ Средней Азіи, перемежною лихорадкою и поносами, взято было, сверхъ положеннаго каталогами количества сфрнокислаго хинина и опія, въ запаст: перваго 20 фунтовъ и послъдняго 6 фунтовъ. Хирургическими инструментами оба лазарета снабжены были изъ туркестанскаго окружнаго военно-медицинскаго управленія. Каждая часть войскъ, отдъльно, имъла медикаментовъ въ полугодовой пропорціи на наличное число людей, по каталогу для отдъльныхъ баталіоновъ, и матеріаловъ и припасовъ для перевязки раненыхъ, по положенію. При каждой ротъ, батареъ и сотнъ находились перевязочные ранцы и кобуры, а у фельдшеровъ-фельдшерскія сумки, съ положенными для тахъ и другихъ медикаментами и перевязочными припасами. Части войскъ своихъ лазаретовъ не имъли.

Для перевозки больных и раненых туркестанскаго отряда употреблены были особые выски, подробное описаніе которых, съ чертежами, читатели найдуть въ вышеупомянутой стать И. П. Суворова. Таких высковъ при лазарет каждой колонны было устроено по 50 и, слъдовательно, за отрядами могло быть поднято и перевозимо до 200 человъкъ больных и раненых (1). Какъ извъстно, для туркестанских войскъ, по отличному состоянію за все время похода ихъ санитарной части, далеко не было надобности въ такомъ количеств перевозочных для больныхъ

средствъ.

Врачебный персональ туркестанскаго отряда состояль изъ 14 врачей, 1 фармацевта, 1 ветеринара и 27 фельдшеровь, изъ числа служащихъ въ войскахъ Туркестанскаго военнаго округа, и 2 врачей и 4 фельдшеровъ—отъ общества попеченія о раненыхъ и больныхъ воинахъ, а всего изъ 16 врачей и 31 фельдшера. Такимъ образомъ, каждыя двъ роты или одна батарея имъли при себъ одного врача и двухъ фельдшеровъ, при полномъ снабженіи медикаментами, хирургическими инструментами, перевязочными матеріалами и припасами, независимо личнаго и имущественнаго состава походныхъ лазаретовъ. При каждомъ изъ этихъ послъднихъ, кромъ врачей, фармацевта и фельдшеровъ, хозяйственныхъ чиновъ находились: 1 смотритель, 2 писаря, 3 унтеръ-офицера, 50 рядовыхъ и 5 казаковъ.

Какъ справедливо замѣчаетъ И. П. Суворовъ, положеніе больнаго и раненаго солдата въ туркестанскомъ отрядѣ, благодаря средствамъ казны, участію состоящаго подъ Высочайшимъ покровительствомъ Ея Императорскаго Величества Государыни Императрицы общества попеченія о больныхъ и раненыхъ воинахъ и частной благотворительности, было вполнѣ обезпечено относительно помѣщенія, одежды, пищи, ухода, врачеванія, перевозки и вообще

удовлетворенія всёхъ нуждъ.

По инженерной части. Сформированіе инженерной части должно было имѣть особое значеніе для предстоявшаго похода. Первый вопросъ, представлявшійся къ разрѣшенію, была переправа отряда на Сыръ-дарьѣ, у Чиназа. Существовавшія здѣсь средства переправы были далеко неудовлетворительны Имѣвшіеся три старыхъ деревянныхъ и одинъ желѣзный паромъ ходили на веслахъ и переправа на нихъ была медленна, а потому эти средства могли удовлетворить только небольшое движеніе съ одного берега на другой. Для отряда-же въ 5 тыс. человѣкъ, съ колеснымъ обозомъ и массою верблюдовъ, указанныхъ средствъ было, конечно, недостаточно.

Отъ Чиназа до Джизака отрядъ проходилъ по извёстной уже мёстности и притомъ виё всякой возможности непріятельскихъ нападеній. За Джизакомъ, черезъ Темиръ-вабукъ, до Минъ-булака, путь былъ изслёдованъ; онъ требовалъ, мё-

<sup>(1)</sup> Каждий вырвы поднималь двухь больныхы по сторонамы верблюда.

стами, исправленій. У Минъ-булака предполагалось строить укръпленіе и, затъмъ, до Аму двигаться по мъстности, извъстной только изъ распросныхъ свъдъній. Здъсь надо было ожидать засыпки существовавшихъ колодцевъ, а также недостаточнаго ихъ числа для отряда. Разчистка колодцевъ и рытье ихъ вновь должны были составить немаловажныя работы, требовавшія нікоторой подготовки и особых средствъ. Непріятель могь оказать туркестанскому отряду на правомъ берегу Аму болье или менье значительное сопротивление, опираясь на крипостцу Шурахань; войска могли быть поставлены въ необходимость штурмовать эту крепостцу. Но овладъвъ ею, вопросъ еще не разръщался: можно было ожидать, что непріятель заставить форсировать переправу на Аму-дарьъ. Затъмъ уже слъдовалъ хивинскій оазисъ, переръзанный множествомъ арыковъ, глиняныхъ стънокъ, гдъ непріятель могь оказать значительное сопротивленіе Инженерная часть должна была разрѣшить всѣ затрудненія, которыя могли встретить войска на пути своего следованія къ предъламъ Хивинскаго ханства; въ ея походномъ паркъ должно было быть все: и необходимые инструменты для исправленія дорогь и рытья колодцевь, и средства къ устройству переправъ, и матеріальная часть для веденія атаки.

Успѣшное разрѣшеніе всѣхъ вопросовъ, какіе могли представиться инженерной части, требовало строгой обдуман-

ности при ея формированіи.

Мысль завести на Сыръ-дарът гребную флотилію, со встми приспособленіями къ перевозкъ войскъ и артиллеріи, явилась за-долго до хивинскаго похода. Предшествовавшія наши кампаніи въ Бухарскихъ и Коканскихъ владеніяхъ показали, что такія широкія ріки, какъ Сыръ-дарыя, могутъ представить большія затрудненія при переправѣ чрезъ нихъ, если къ этому не имбется опредбленныхъ, правильно устроенных средствъ. При туркестанской саперной ротъ не было ни понтоновъ, ни мостовыхъ вещей. Заводить все это, по принятымъ повсемъстно въ Россіи образцамъ, было невозможно, такъ-какъ главное условіе понтонныхъ частей, годныхъ для степныхъ походовъ, заключалось въ томъ, чтобы онъ были приспособлены къ перевозкъ на выокахъ. Еще въ 1871 году командующій войсками сділаль распоряженіе объ устройстви понтоновъ, которые удовлетворяли-бы последнему условію. Построенная въ этомъ году для образца понтонная лодка состояла изъ 4-хъ отдёльныхъ ящиковъ, соединявшихся въ одно общее-въ лодку-посредствомъ винтовъ. Лодка имъла 17' длины, 5' ширины и 2' высоты. Передній или носовой ящикъ въсиль 4 пуд. 35 ф., второй — 5 п. 35 ф., третій—6 п. и четвертый или кормовая часть— 6 п. 1/2 ф. Пять весель, составлявшихъ принадлежность лодки, въсили 1 п. 35 ф., такъ-что собранная и снаряженная лодка, безъ груза, въсила 24 пуда  $25^{7}/_{2}$  Ф. Ящиви свинчивались въ лодку менте чтмъ въ 2 часа. Восемь человткъ могли поднять ее и спустить на воду. Отъ посаженныхъ 17 человъкъ матросовъ лодка углублялась всего на 9", при чемъ, 4-мя веслами и пятымъ у руля, она управлялась совер-шенно легко. Нагруженная 81 пудомъ желъза, лодка сидъла въ водъ 11", такъ что борты ея еще возвышались надъ водою на 13". По мнънію генералъ-адъютанта Фонъ-Кауфмана 1-го, описанная лодка могла вполнъ выполнить свое назначеніе, а потому сділано было распоряженіе о постройкъ по тому же чертежу новой лодки, которая съ прежнею должна быть связана въ паромъ, и паромъ испытанъ относительно его подъемной силы. Такъ-какъ и паромъ оказался вполнъ цълесообразнымъ, то приказано было постройку понтонныхъ лодокъ продолжать, съ тъмъ, чтобы можно было образовать всего 4 парома съ одною запасною лодкой. Готовый паромъ, весной 1872 года, быль подвергнуть опыту. Оказалось, что онъ могь поднять два 4-хъ-фунт. наразныхъ орудія и 16 человъкъ прислуги; вмѣсто орудій, на него можно было поставить 4 передка, или 6-8 лошадей, или 35 чел. нижнихъ чиновъ въ полной боевой аммуниціи. При такой нагрузкі, лодки сиділи въ воді не боліве  $13^{1/2}$ , такъ

что борты возвышались еще надъ водою на  $10^{1/2}$ , что, по михнію начальника Аральской флотиліи, для безопаснаго плаванія было достаточно. Кромѣ того, изъ опытовъ было видно, что нагруженный паромъ легко управлялся веслами. Къ началу августа того-же года былъ готовъ новый па-ромъ-второй. Оба были сдъланы изъ запасовъ Аральской флотиліи хозяйственнымъ образомъ. Первый, передѣланный изъ подъемнаго дока, обощелся въ 394 р. 69 к., второй въ 417 р. 551/4 к. Не смотря на затрудненія въ матеріалахъ, которые пришлось выписывать съ камско-воткинскихъ заводовъ, къ началу 1873 года было готово еще два парома и одна запасная лодка. Последнія понтонныя лодки вышли тажелте первыхъ по причинт болте толстаго желта, употребленнаго на ихъ устройство. Каждая отдёльная часть въ этихъ лодкахъ въсила около 8 пудовъ. Хотя въсъ этотъ и быль несколько более того, какому следовало держаться, имъя въ виду, что двъ части составятъ выокъ одного верблюда, но, какъ видно изъ предыдущаго, онъ оказался такимъ потому, что присланный матеріалъ съ камско воткинскихъ заводовъ имфлъ большие размфры.

Первый готовый паромъ, съ находившимися при немъ вольнонаемными мастерами, въ іюнѣ 1872 года, былъ привезенъ на пароходѣ "Самаркандъ" въ г. Чиназъ; онъ былъ сданъ тамъ командѣ въ 40 чел., назначенныхъ отъ туркестанской саперной роты для ознакомленія ихъ съ сборкой и разборкой парома и его движеніемъ. Для обученія этихъ людей, въ январѣ 1873 года изъ Казалинска было прислано три матроса и одинъ вольнонаемный мастеръ, знакомые съ дѣломъ. Люди эти были снабжены необходимыми инструментами. Паромъ, находившійся въ Чиназѣ, долженъ былъ слѣдовать къ предѣламъ Хивинскаго ханства при джизакской колоннѣ; остальные три желѣзныхъ парома, съ одною запасною лодкою, назначались въ казалинскую колонну. Къ послѣднимъ были командированы отъ Аральской флотиліи 8 матросовъ и два мастера.

Такимъ образомъ, къ началу 1873 года мы имѣли настоящій, конечно, весьма небольшой, понтонный паркъ, удовлетворявшій требованіямъ: 1) онъ легко собирался и разбирался, не требуя для этого много рукъ и времени; 2) имѣлъ достаточную подъемную силу и легко управлялся веслами; 3) былъ удобенъ для выочки, и 4) проченъ.

Солдаты, строившіе понтонныя лодки и производившіе надъ ними опыты, назвали ихъ "Кауфманки", въ честь командующаго войсками, отъ котораго шла иниціатива ихъ устройства и который давалъ всё указанія, относящіяся къ подробностямъ исполненія. Названіе "Кауфманка" перешло въ туркестанскій отрядъ. Къ выгодамъ сформированнаго понтоннаго парка нужно прибавить и то важное удобство, что изъ его частей можно было, въ случать надобности, образовать гребную флотилію, которая на предстоявшей переправть чрезъ Аму могла представить большія выгоды.

Гальваническія принадлежности, состоявшія въ туркестанской саперной роть, въ продолженіе ньсколькихъ льть, не были возобновляемы, и самый комплекть ихъ, разсчитанный на одну роту, былъ недостаточенъ въ виду предстоявшихъ военныхъ дъйствій въ Хивинскомъ ханствъ. Поэтому, въ 1873 году, сдълано было распоряженіе объ отпускъ изъ техническаго гальваническаго заведенія въ С.-Петербургъ экстраординарныхъ вещей, на пополненіе и усиленіе уже имъвшихся въ ротъ.

Въ предстоявшемъ походѣ ожидалось не мало безводныхъ переходовъ. Необходимо было обезпечиться средствами, которыя облегчили-бы добываніе воды тамъ, гдѣ это потребуется. Въ Туркестанскомъ округѣ передъ походомъ было 4 Нортоновыхъ колодца. Два изъ нихъ находились въ Ташкентѣ, два—въ Казалинскѣ. Всѣ 4 предполагалось взять въ походъ. Въ дѣйствительности-же было взято только два при казалинской колоннѣ (¹). Кромѣ всего поименованнаго, —пон-

<sup>(1)</sup> Нортоновые колодцы ни разу не были употреблены въ дѣло: гдѣ не было воды или чувствовался въ ней недостатокъ, тамъ, по глубинѣ ея нахожденія, колодцы не дѣйствовали; тамъ-же, гдѣ вода находилась не глубоко подъ поверхностью земли, предпочитали рыть обыкновенные колодцы.

тонных и гальванических принадлежностей, Нортоновыхъ колодцевъ, -- въ составѣ инженернаго парка должны были находиться: 1) разные инструменты для работь кузнечныхъ, плотничныхъ, столярныхъ и слесарныхъ, каменныхъ, земляныхъ, 2) иткоторые матеріалы: сталь, желтаю, уголь, и 3) припасы: арканы, кошмы, земляные мёшки (1) и штурмовыя лъсницы. На устройство послъднихъ было обращено особое вниманіе. Предыдущіе штурмы (Джизака, Ура-тюбе, Китаба) заставили придти къ заключенію, что при дъйствующихъ отрядахъ въ Средней Азіи, если имъется въ виду брать крипости, полезно имить штурмовыя лисницы, сдъланныя прочно, изъ хорошаго матеріала. При сформированіи инженернаго парка для предстоявшаго похода, на это было обращено должное вниманіе. Сдёланныя саперной ротой лісницы приспособлены были къ выючкъ. Особенности ихъ заключались въ томъ, что по лъсницѣ могли лѣзть два человѣка разомъ (\*). Кромѣ того, изъ нихъ можно было устроить небольшой мостикъ.

Для переправы на Сыръ и Аму-дарьъ былъ заготовленъ

канатъ 3" въ діаметръ и 200 саженъ длины

Всв тяжести составленнаго такимъ образомъ инженернаго парка были распредълены въ джизакской колоннъ слъдующимъ образомъ:

подъ	понтонною частью .	•	•	•	15 верб.(з)
_	гальванич. принадлежност	umr	•	•	5 —
_	штурмовыми лёсницами		•	•	3 —
	саперными мѣшками.	•		•	3 —
_	шанцевыми инструментам	и		•	14 —
	жельзомъ		•	•	4 —
	походной кузницей .		•	•	2 —
	углемъ	•		•	1 —
	мелкими инструментами	•		•	2 —
	двумя точилами .			•	1 —
_	Нортоновыми колодцами	•	•	•	2 —
	веревками	•	•		1 —
	- <u> </u>	Гтог	0		54 верб.

Заведывать инженернымъ паркомъ на все время похода быль назначень подпоручикь Алексвевь, офицерь туркестанской саперной роты, при которой долженъ быль слъдовать и паркъ (4). Хотя, еще до выступленія въ походъ инженернаго парка, сдълано было самое точное распредъленіе всёмъ вещамъ, по ихъ тяжести, и даже установленъ постоянный порядокъ ихъ следованія, по при убыли верблюдовъ во время пути, тяжести съ павшаго животнаго раскладывались на остальныхъ. Крупныя одиночныя или, лучше сказать, парныя вещи нельзя было раздёлить по частямъ, а дълалось это съ мелкими; чрезъ это вещи часто перепутывались и, по недостатку верблюдовъ на пополнение убывавшихъ, паркъ двигался при значительно-меньшемъ чи-

Ежедневная выочка и развыочивание 50-ти слишкомъ верблюдовъ инженернаго парка и такого-же количества другихъ, двигавшихся подъ провіантомъ и другими вещами, лежали на одной саперной роть; съ приссединениемъ-же инженернаго обоза казалинской колонны, трудъ этотъ еще болье увеличился. Во время марша на большихъ перехо-

<sup>(4)</sup> Мъшки били сшити изъ прочнаго, толстаго холста. Ихъ взято било въ походъ 4 тыс. Хотя они и не были употреблены для прямаго своего назначе-нія, но принесли несомивнную пользу: на Халъ-ата ими обкладывали, внутри, сдъланныя изъ кирпича квашни; въ нихъ принимали муку, присланную бухарскимъ эмиромъ. Тисяча штукъ ихъ било оставлено въ Халъ-ата.

<sup>(\*)</sup> Устройствомъ этихъ лъсницъ занимался подпоручикъ Алексъевъ. Систе ма ихъ была англійская, съ нъкоторыми существенными измъненіями. Изготовленныя лесницы были испытаны, а для употребленія ихъ была написана подробная виструкція.

<sup>(4)</sup> При казалинской колоний эта часть была еще значительные. Подъ тремя паромами, изъ двухъ кауфманокъ каждый, и подъ одной запасной лодкой шло 14-ть верблюдовъ; паромная настилка и принадлежности пристани распредълянсь на 7 верблюдахъ; весла и мелкія принадлежности—на 3-хъ, конецъ каната на 3-хъ. Подъ всею-же понтонною частію казалинской колонны было 27 верблюдовъ. На Халъ-ата, по соединеній джизакской и казалинской колоннъ, подъ ниженерный паркъ потребовалось 42 верблюда.

(4) Вёдомость запасамъ и вещамъ, бывшимъ вь паркѣ, смотр. въ приложеніяхъ.

дахъ, изнуренные верблюды растягивались и падали въ большомъ количествъ, увеличивая тяжесть уменьшающагося числа остающихся. Были примъры, что саперы, назначенные сопровождать обозъ, несли по нъсколько верстъ на своихъ плечахъ вещи парка, лишь-бы не бросить ихъ, а глав. ное — чтобы онъ не достались непріятелю. Достаточно сказать, что вст вещи парка исполнили свое назначение, ни одной изъ нихъ не бросили во время переходовъ, и ежели, за невозможностію везти ихъ далье, по недостатку верблюдовъ, рѣшались оставить что-либо, то это всегда дѣлалось на стоянкахъ и чаще такъ, что вещи сдавались на храненіе остающимся на мість людямь, напримірь въ Георгіевскомъ укреплени на Халъ-ата и на Алты-кудуке При обозѣ находились 12, человѣкъ матросовъ Аральской флотилін и 2 гальванера гальванической учебной роты. Люди эти оказали большія услуги и пользу своимъ усердіемъ, расторопностію и знаніемъ діла.

Часть топографическая. Для производства, во время похода, топографическихъ, астрономическихъ и геодезическихъ работъ, въ составъ полеваго штаба выдълена была изъ туркестанскаго военно-топографическаго отдъла часть топографовъ: офицеровъ, классныхъ чиновниковъ и нижнихъ чиновъ.

Топографическая часть состояла въ въдъніи начальника туркестанскаго военно-топографическаго отдъла, генеральнаго штаба полковника Жилинскаю. Подъ его руководствомі, во время похода, работали корпуса военныхъ топографовъ: подпоручикъ Сыроватскій (исключительно астрономическими опредъленіями), Кусиковъ, прапорщикъ Козловскій, классные топографы: Рыжиковъ, Шемановскій, Косирыничъ и линейныхъ баталіоновъ поручики Лазаревъ и Петровъ Въ составъ топографической партіи было еще 8-мь топографовъ унтеръ-офицерскаго званія; двое изъ нихъ командированы были изъ Ташкента въ Казалинскъ, гдѣ они поступили на суда эскадры Аральской флотиліи. Всѣ остальные топографы слѣдовали при джизакской колоннъ. Подробности снабженія топографической партіи инструментами и прочими принадлежностями, а также результаты ихъ работъ, помѣщены ниже, въ IV отдълъ настоящаго изданія.

Часть почтовая. Для устройства сообщеній между казалинскою колонною и г. Казалинскомъ устроены были пикеты по колодцамъ, на разстояніи 50—75 верстъ. На пикеты эти назначены по три благонадежнымъ, расторопныхъ киргиза, каждый о дву-конь. Жалованье за эту службу назначено было чабарамъ изъ экстраординарной суммы, состоявшей въ распоряженіи начальника казалинской колонны, полковника Голова. Почтари-киргизы снабжены были почтовыми сумками по особому образду.

Для сношеній джизакской колонны съ Ташкентомъ открыто было особое почтовое отдъление на станции Бурджарт (первая станція отъ Чимкента къ Туркестану, на почтовомъ казалинско-ташкентскомъ трактъ). Отъ этой станціи до Аристанъ-бель-кудука-пункта первой остановки туркестанскаго отряда-устроено было насколько промежуточныхъ постовъ, на которыхъ находились чабары, почтари-киргизы, перевозившіе корреспонденцію отъ Бурджара до міста нахожденія отряда. Другое направленіе сообщеній дійствовавшаго отряда съ Ташкентомъ, которое въ дійствительности и практиковалось во время похода, съ большимъ устъхомъ, чемъ бурджарская почта, было чрезъ Джизакъ, Самаркандъ и далъе, чрезъ Бухару. Пакеты, письма, а иногда даже и небольшія посылки пересылались почтою или эстафетою изъ Ташкента въ Самаркандъ, откуда они доставлялись джигитами въ отрядъ. Эта последняя часть-пересылка корреспонденціи посредствомъ джигитовъ-организована была въ Самаркандъ, у начальника округа, генералъ-мајора Абрамова, замѣчательно удачно и успѣшно. Джигиты, доставлявшіе корреспонденцію изъ Самарканда въ отрядъ, были на-подборъ, одинъ молодцоватъе другаго; всъ-лихіе,

бравые, неутомимые. Спёшность, съ которою они перевозили корреспонденцію въ отрядъ, была поразительна; никакія препятствія, включая сюда и шайки туркменъ, не останавливали джигитовъ генерала Абрамова въ исполненіи ихъ обязанности. При этомъ, пересылка корреспонденціи посредствомъ джигитовъ изъ Самарканда обошлась за весь походъ около 2000 руб., между тёмъ какъ бурджарское направленіе вызвало расходъ изъ экспедиціонной кассы слишкомъ въ 6000 руб., хотя направленіе почты чрезъ Бурджаръ производилось только до выхода туркестанскаго отряда на Аму-дарью, а затёмъ вся корреспонденція изъ отряда направлялась: въ Россію, посредствомъ джигитовъ же, на Казалинскъ; въ Ташкентъ—частью чрезъ Казалинскъ, частью чрезъ Бухару, Самаркандъ и Джизакъ.

Нельзя при этомъ не обратить вниманія на въ высшей степени характерный факта: на пересылку нашей корреспонденции изъ отряда и въ отрядъ чрезъ Бухару. Замъчательно то особенное внимание, которое бухарский эмиръ лично обращаль на аккуратную, безостановочную и быструю пересылку нашихъ писемъ и бумагъ. Каждый разъ, какъ джигитъ съ почтою изъ Самарканда являлся въ Бухару, для следованія далею, въ отрядъ, равно какъ и при обратныхъ провздахъ почтарей изъ отряда чрезъ Бухару въ Самаркандъ, эмиръ Музаффаръ принималъ живъйшее участие и давалъ личныя указанія къ принятію міръ, чтобы джигиты благополучно проследовали чрезъ Бухару и далее по назначенію. Онъ приказываль снабжать ихъ свіжими лошадьми, угощаль джигитовь, и, на невполнъ безопасный отъ туркменскихъ шаекъ путь отъ Бухары, чрезъ Каракуль, внизъ по Аму-дарьв, всегда даваль конвой нашимъ джигитамъ, который и сопровождаль ихъ включительно до предъловъ населенной части Хивинскаго ханства. Мы не можемъ достаточно выразить нашей признательности эмиру за его предупредительность и вниманіе къ цілости и сохранности нашихъ писемъ и прочей корреспонденціи, которыя были такъ дороги и близки для всёхъ и каждаго въ отряде.

• Ленежныя средства на снаряженіе туркестанскаго отряда и на расходы во время экспедиціи. Когда исполнены были всь приготовительныя распоряженія по снаряженію туркестанскаго отряда въ походъ, представилась возможность составить болже точную смъту расходовъ, какъ произведенныхъ уже на снаряжение войскъ въ походъ, такъ и предстоявшихъ еще на разныя потребности во время самой экспедиціи. Новая сміта превысила примірное смітное исчисленіе, составленное въ С.-Петербургъ (о которомъ упомянуто было выше), на сумму 229.051 руб. 40 коп. Изъ этого количества превышенія, почти половина его—105.290 руб. 50 коп. — относилась къ расходу по найму выочныхъ животныхъ. Въ примърномъ исчислении, на статью о подъемныхъ средствахъ для отряда опредълено было 132.000 руб.; по новой смътъ на этотъ предметъ требовалось 237.290 руб. 50 коп. Столь значительная разность дъйствительнаго расхода съ предположеннымъ, происшедшая отъ увеличенія болже чжиъ вдвое сданнаго въ отрядъ количества верблюдовъ, сравнительно съ первоначальнымъ разсчетомъ, обусловливалась слёдующими данными:

1) Въ примърномъ опредълени количества выючныхъ животныхъ было принято 15 пудовъ клади на одного верблюда (1). Между тъмъ, по данному времени года (2), когда

(1) При движеніи каравановъ, кладь, обыкновенно, разсчитывается въ 16 пу-

довъ на верблюда.

(\*) Весна 1873 года была исключетельная и во всякомъ случай крайне неблагопріятная для предстоявшаго похода. Старожили не запомнять, чтоби въ Туркестант такъ долго стояла зима, какъ въ 1873 году. Появленіе въ степи подножнаго корма очень запоздало весною 1873 г., и къ марту мѣсяцу, началу кивинскаго похода, его еще вовсе не было. Все это вредно отзывалось на состояніи верблюдовъ, которме и были выставлены въ отряды обезсиленные необикновенно продолжительною зимою и безкормицею. Глинистая степь, составлявшая первую половину пути джизакскаго отряда, обыкновенно покрытая въ мартѣ роскошною травою, въ 1873 году была вовсе лишена растительности и въ ноловинѣ марта покрылась даже снѣгомъ, а затѣмъ, до половины апрѣля, колода воспрепятствовали росту травъ. Благопріятная погода началась уже тогда, когда отрядъ вступиль въ песчання пустыни.

верблюды, вслёдствіе зимней безкормицы, были очень худы и слабы, на каждаго изъ нихъ оказалось возможнымъ навыючить только 12 пудовъ.

2) Въ окончательномъ исчисленіи тяжестей включены такіе предметы, которые, при составленіи разсчета въ Петербургѣ, не имѣлись въ виду, какъ напримѣръ: грузъ съ медикаментами и другими медицинскими запасами общества попеченія о больныхъ и раненыхъ воинахъ, картечницы, и проч. Съ другой стороны, явилось много такихъ потребностей, которыи могли выясниться и окончательно опредѣлиться только на мѣстѣ, въ Ташкентѣ, при подробномъ и всестороннемъ соображеніи и обсужденіи вопроса о сборѣ и снаряженіи войскъ въ предстоявшій походъ.

Къ этой второй категоріи относились:

- а) Ячмень для офицерских лошадей. Не сдёлать въ походных интендантских транспортах запаса ячменя для этого назначенія представлялось невозможным, такъ какъ предоставленіе самимъ гг. офицерамъ заготовленія на весь походъ запаса ячменя для ихъ лошадей, по многимъ причинамъ, было неисполнимо; а между тёмъ, на большей части предстоявшаго пути по степи, ни купить ячменя за деньги, ни пріобрёсти его инымъ способомъ, рёшительно было негдё и не у кого.
- б) Въ виду невозможности, во время похода собственно по степи, пріобрѣтать сѣно покупкою и, принимая во вниманіе, что на большинствѣ переходовъ подножнаго корма или вовсе не будетъ, или его будетъ очень мало, приказано было, въ видахъ сбереженія и поддержанія въ надлежащемъ видѣ казачьихъ и артиллерійскихъ лошадей, отпускать имъ взамѣнъ сѣна ячмень, въ размѣрѣ закономъ опредѣленной нормы при замѣнѣ сѣна ячменемъ. Потребовавшееся для этого количество ячменя, продукта вообще весьма вѣскаго, увеличило количество тяжестей, а слѣдовательно и размѣръ подъемныхъ средствъ.
- в) Въ опредъление количества груза пришлось добавить еще запасъ муки, которую оказалось необходимымъ взять въ интендантскихъ транспортахъ, для обезпечения, какъ объяснено выше, продовольствия верблюдовъ на переходъ по безводнымъ и безкормнымъ пустынямъ.
- т) Въ видахъ сбереженія эдоровья войскъ, приказано было взять въ походъ переносныя палатки для всёхъ частей отряда, а также кошмы для подстилки и покрышки во время ночлеговъ и приваловъ.

Для войскъ казалинской колонны, которая хотя и выступила одновременно съ джизакскимъ отрядомъ, но, по географическимъ и климатическимъ условіямъ мёстности, по которой она слёдовала въ началё похода, ей предстояло подвергаться стужё и непогодамъ, сдёлано было распоряженіе о снабженіи ихъ кибитками, въ которыхъ люди размёщались на ночлегахъ и дневкахъ.

Всѣ исчисленные предметы требовали значительныхъ подъемныхъ средствъ и увеличили цифру верблюдовъ, потребныхъ для поднятія войсковыхъ тяжестей.

3) Какъ сказано выше, признано было необходимымъ ввести въ составъ отряда одну лишнюю сотню. Это вызвало новыя цифры сотенныхъ тяжестей провіантскаго довольствія и, самое главное, запаса ячменя на 160 коней.

Кромѣ приведенныхъ главныхъ данныхъ, наиболѣе измѣнившихъ цифру дѣйствительной потребности въ верблюдахъ, по сравненію ея съ проектированною, было еще нѣсколько нелкихъ предметовъ, не принятыхъ въ разсчетъ въ Петербургѣ и увеличившихъ, хотя и не въ большихъ размѣрахъ, общую цифру подъемныхъ средствъ, которая, вслѣдствіе всѣхъ этихъ причинъ, и возрасла до 9374 верблюдовъ.

Изъ этого числа непосредственно за войсками следовали 6054 верблюда; остальные 3320 везли, вследъ за отрядомъ, запасы интендантскаго довольствія.

Остальныя смътныя цифры увеличились противъ первоначальнаго разсчета по слъдующимъ статьямъ:

1) Въ пособіе, въ размірі подъемныхъ денегь, г.г. гене-

раламъ, штабъ и оберъ-офицерамъ выдано болѣе на 4688 руб. Это превышение произошло отъ указаннаго выше добавления въ составъ отряда одной сотни, а также вслъдствие распоряжения—взять въ походъ больший противъ предположения наличный составъ саперныхъ и инженерныхъ офицеровъ.

2) На заготовление чаю и сахару для войскъ на время похода издержано болъе исчисления на 6000 руб. Это про-изошло частью отъ увеличения состава отряда, частью-же отъ принятия въ первоначальномъ разсчетъ меньшей дачи

въ день на человъка чаю и сахару

3) На раціоны за стно цитра вышла больше на 14.812 руб., вслідствіе того, что въ первоначальной сміть, какт по этой стать, такъ и вообще по всімъ постояннымъ расходамъ, разсчетъ брался на три місяца экспедиціи. Между тімъ, по даннымъ, имівшимся по прійзді въ Ташкентъ командующаго войсками, предполагалось, что походъ займетъ тіпітит 4 місяца и можетъ продлиться до 6—7 місяцевъ (1). Поэтому, въ новой сміть, расходъ на раціоны за стно былъ исчисленъ на 4 місяца.

4) На жалованье караванъ-башамъ и лаучамъ смътное ассигнование увеличилось на 7068 руб.; увеличение это было въ прямой зависимости отъ увеличения числа верблюдовъ.

Кромъ расходовъ, показанныхъ въ предыдущихъ пунктахъ, всѣ мелочные расходы по устройству полевой походной части, которые, при первоначальномъ разсчетъ, отнесены были на сумму непредвидънныхъ расходовъ и которые, при приведении въ исполнение, превзошли эту запасную сумму, составили въ общей сложности 39.192 руб. 40 коп.

Затёмъ въ новую смёту введены 1000 руб.—на эстренные расходы по командированію эскадры въ Аральское море и 6000 рублей—на заготовленіе саксаула для топлива

судамъ эскадры.

За всёми этими измёненіями и дополненіями, новое смётное исчисленіе экспедиціонных расходовь по туркестанскому отряду представило цифру въ 516.351 руб. 40 к. (2). Въ то число ассигновано было уже 287.300 руб., затёмъ не доставало 229.051 руб. 40 коп.

Представляя новую смѣту на утвержденіе г. военнаго министра, командующій войсками ходатайствоваль, чтобы ему разрѣшено было: не уплачивая наемной за верблюдовъ платы, зачесть подлежавшую на этоть предметъ сумму, въ 237.290 руб. 50 коп., въ предстоящую подать съ населенія края, считая по 10 руб. въ мѣсяцъ за каждаго по-

ставленнаго верблюда.

Изъ Высочайше разръшенныхъ на экспедицію 287.300 рублей, ко времени выступленія войскъ въ походъ, израсходовано было на снаряженіе отрядовъ 180.124 р. 5 к. Затъмъ остатокъ въ 107.175 руб. 95 к. поступилъ въ кассу, учрежденную на время похода при главной квартиръ, въ которую сданы были также изъ интендантства 430.882 руб. 19 коп. Первая сумма предназначалась собственно на потребности по экспедиціи, вторая—для удовлетворенія войскъ жалованьемъ, раціонами, приварочными деньгами и прочимъ смътнымъ 1873 года денежнымъ довольствіемъ.

Для опредёленія дёйствія денежной кассы, по иниціатив и при непосредственномъ участіи въ работ управляющаго туркестанскою контрольною палатою, В. П. Череванскаго, составлена была инструкція о порядкё пріема и отпуска денежныхъ суммъ по удовлетворенію потребностей войскъ. Инструкція эта была отпечатана и разослана для руководства во всё части войскъ, выступавшія въ походъ (3).

Въ такомъ видъ, какъ изложено выше, закончены были всъ работы по снаряжению войскъ туркестанскаго отряда въ предстоявший ему походъ къ хивинскимъ предъламъ.

<sup>(1)</sup> Въ дъйствительности походъ для туркестанскихъ войскъ продолжался до 71/2 мъсяцевъ, со времени выступленія въ походъ до возвращенія въ штабъ-квартиры: съ 1-го марта по 15 октября.

<sup>(\*)</sup> Сивта-въ приложеніяхъ.

<sup>(\*)</sup> Инструкція—въ приложеніяхъ.

27-го февраля 1873 года объявленъ былъ приказъ по войскамъ Туркестанскаго военнаго округа о походъ, которымъ опредълялся вышепоказанный составъ туркестанскаго отряда и назначенія разныхъ чиновъ и лицъ для командованія колоннами и въ составъ полевыхъ управленій (1).

Приказомъ этимъ объявлялось, что при туркестанскомъ отрядь изволять следовать въ походъ Ихъ Императорскія Высочества Великій Князь Николай Константиновичь и Киязь Евгеній Максимиліанови в Романовскій, герцогь Лейх-

тенбергскій.

По случаю Высочайшаго назначенія командующаго войсками Туркестанскаго военнаго округа, генералъ-адъютанта Фонъ-Кауфмана 1-го, главнымъ начальникомъ войскъ всёхъ трехъ округовъ, направленныхъ противъ Хивы, при немъ сформированъ былъ полевой штабъ войскъ, дъйствовавшихъ противъ Хивы, начальникомъ котораго назначенъ былъ генеральнаго штаба генераль - маіоръ Троцкій (2), начальникомъ артиллеріи--генералъ-маіоръ Жариновъ (3), начальникомъ инженеровъ-полковникъ Шлейферъ (4), полевымъ интендантомъ-статскій совътникъ Касьяновъ (5) и главнымъ отряднымъ врачемъ-статскій совѣтникъ Суворовъ (\*). Начальникомъ туркестанскаго отряда назначенъ былъ командующій войсками Сыръ-дарьинской области генералъ - маіоръ Головачовъ (1), при которомъ сформированъ былъ особый отрядный штабъ.

Начальникомъ казалинской колонны, до соединения ея съ джизакскою, какъ сказано выше, быль назначенъ полковникъ Головъ и помощникомъ къ нему-генеральнаго штаба

подполковникъ баронъ Каульбарсъ (8).

Начальникомъ пъхоты туркестанского отряда назначенъ быль начальникъ туркестанской стрелковой бригады генералъ-маіоръ Бардовскій, а начальникомъ кавалеріи-подщолковникъ Главацкій (").

Списокъ прочихъ чиновъ главной квартиры, нолеваго, отряднаго штабовъ, прочихъ полевыхъ управленій, а также командировъ отдёльныхъ частей и прочихъ г.г. офицеровъ, помѣщается въ приложеніяхъ.

25-го февраля прибылъ изъ С.-Петербурга въ Ташкентъ Его Императорское Высочество Князь Евгеній Максимиліа-

новичъ Романовскій.

26 го февраля начальнику туркестанскаго отряда и во вст военно - окружныя управленія разосланы маршруты движенія частей войскъ изъ ихъ штабъ - квартиръ на сбор-

ный пунктъ къ Джизаку, на р. Клы.

28-го февраля, на одной изъ городскихъ площадей русской части Ташкента, у Коканскихъ воротъ, произведенъ быль парадъ всёмъ войскамъ ташкентскаго гарнизона, какъ остающимся на мъстъ, такъ и выступающимъ въ походъ. Вмѣстѣ съ войсками, которыя были выстроены въ нѣсколько линій, на площади собралось огромное количество русскаго и туземнаго населенія. Погода была ясная, теплая и вполнъ благопріятствовала военному торжеству. Парадъ начался объёздомъ войскъ генералъ-адъютантомъ Фонъ-Кауфманомъ, въ сопровождении многочисленной свиты (10). Затъмъ отслужено было благочиннымъ о. Андреемъ Маловымъ (11) модебствие съ водосвятиемъ, по окончании котораго войска, предназначенныя въ походъ, были осънены Св. Крестомъ и окроплены святою водою. Затъмъ генералъ - адъютантъ

<sup>(\*)</sup> Приказъ отъ 27-го февраля 1873 года за № 53 въ предожения, № 5. (\*) Нынъ генераль-лейтенанть.

<sup>)</sup> Нынъ генераль-лейтенанть.

<sup>(\*)</sup> Наиз генерадъ-мајоръ. (\*) Наиз генерадъ-мајоръ. (\*) Наиз дъйствительный статскій сов'ятникъ. (\*) Наиз генерадъ-лейтенантъ.

<sup>(°)</sup> Нынѣ полковникъ. (°) Нынѣ полковникъ.

<sup>(10)</sup> Его Высочество Князь Евгеній Максимиліановичь, по нездоровью, не присутствоваль на параде и смотрель на нась изъ оконь своей квартири.

<sup>(11)</sup> Благочиный о. Андрей Маловъ отправлялся въ походъ съ войсками туркестанскаго отряда.

Фонъ-Кауфманъ 1-й поздравилъ выступающія части съ "походомъ", пожелалъ имъ счастливаго пути и благополучнаго окончанія экспедиціи. Парадъ закончился церемоніальнымъ

маршемъ всёхъ войскъ.

Выступленіе изъ Ташкента 1-го эшелона войскъ назначено было 1-го марта, а 28 февраля направился изъ Ташкента на сборный пунктъ на р. Клы интендантскій транспортъ съ 30-дневнымъ запасомъ довольствія для войскъ джизакской колонны. Транспортъ выступилъ подъ прикрытіемъ казачьей сотни.

Цъль высылки на сборный пунктъ интендантскаго транспорта ранъе войскъ заключалась, во-1-хъ, въ томъ, чтобы онъ не задержалъ переправы войскъ чрезъ Сыръ-дарью у Чиназа, а во-2-хъ, чтобы транспортъ, прибывъ на р. Клы ранъе войскъ, успълъ-бы тамъ разобраться и начать выдачу продовольствія въ части войскъ тотчасъ-же по приходъ ихъ въ лагерь на р. Клы.

Войска, входившія въ составъ джизакской колонны, должны были сосредоточиться на р. Клы (въ семи верстахъ отъ Джизака) изъ 3-хъ пунктовъ: изъ Ташкента, Ходжента и

Ура-тюбе.

Ташкентскія войска выступили въ походъ пятью эшелонами: 1-й эшелонъ—изъ роты саперъ, конной батареи и ракетнаго дивизіона, 1-го марта (¹); 2-й эшелонъ—изъ 4-хъ ротъ 1-го и 2-го стрѣлковыхъ баталіоновъ и № 1 уральской сотни, 2-го марта; 3-й—изъ главной квартиры и сборной сотни, 3-го марта; 4-й—изъ двухъ ротъ 3-го стрѣлковаго, двухъ ротъ 4-го туркестанскаго линейнаго баталіоновъ, № 3 уральской сотни и походнаго лазарета, 4-го марта, и, наконецъ, 5-й—изъ взвода 1-й батереи, артиллерійскаго, инженернаго парковъ и № 12-й оренбургской сотни, 5-го марта. Изъ Ходжента дивизіонъ № 2-й батареи выступилъ 8-го марта, а изъ Ура-тюбе—три роты 2-го линейнаго баталіона — 10-го марта.

Разстояніе отъ Ташкента до р. Клы—175 верстъ. Дорога до Чиназа, на разстояніи 63 верстъ, пролегаетъ по плодородной, богато орошенной мъстности. Грунтъ земли здъсь, преимущественно, глинистый. Весна въ Туркестанъ всегда сопровождается дождями; нъсколько дней, начиная съ 1-го марта, шли проливные дожди. Вслъдствіе этого глинистая почва растворилась и представляла сплошную, липкую массу, крайне затруднявшую движеніе эшелоновъ. Люди, лошади, верблюды—все это вязло, а послъдніе, скользя на каждомъ шагу, падали, увлекая съ собою въ грязь и выюки. Артиллерійскія колеса облипали глиною и, сильно връзываясь въ почву, оставляли глубокія колеи.

Въ Чиназѣ войскамъ предстояла переправа чрезъ Сыръдарью, которая тогда была въ разливѣ и ширина рѣки у мѣста переправы до 170 саженъ (²). Переправа производилась на двухъ паромахъ: одинъ поднималъ грузъ въ 1200 пудовъ и ходилъ на веслахъ, другой паромъ — барказъ, о двухъ докахъ, поднимавшій 800 пудовъ, ходилъ на канатѣ (³). Въ Чиназѣ всѣмъ эшелонамъ дана была дневка, впродолженіе которой войска и тяжести ихъ переправлялись на лѣвый берегъ Сыръ-дарьи.

Переправа шла успъшно и безъ особыхъ задержекъ; всъ эшелоны прослъдовали чрезъ Чиназъ и переправились чрезъ Сыръ-дарью въ дни, назначенные имъ по маршруту. Казачьи

сотни переправились вплавь.

<sup>(2)</sup> У береговъ устроени были пристани изътолстихъ досовъ, съ переносными щитами. Канатъ закръпили на лѣвомъ берегу на - глухо, а на правомъ установили воротъ. Чтоби уравнять относительную висоту конечнихъ точекъ каната, приплосъ на болѣе пологомъ лѣвомъ берегу положить его на козелъ вышиной въ 1½ сажени.—На барказѣ сдѣлана была деревянная настилка и его приспособили къ перевозкѣ войскъ и обоза колеснаго и въючнаго.



<sup>(4)</sup> Утро въ день выступленія 1-го эшелона было теплое, ясное; затімъ небо заволокло тучами, и когда эшелонъ вышель по чиназской дорогів за ташкентскіе сады, полиль сильный дождь. Солдати, снимая шапки и крестясь, говорили, что "походъ будетъ счастливый, такъ-какъ вышли съ дождемъ".

<sup>(\*)</sup> Бистрота теченія около 4, 5 футовь въ секунду. Оба берега ріки на переправі довольно крути; но лівний положе праваго.

При переправѣ интендантскихъ транспортовъ, а также артиллерійскаго и инженернаго парковъ, требовались рабочія команды отъ войскъ чиназскаго гарнизона; тяжести-же частей войскъ переправлялись при посредствѣ самихъ всйскъ. Самое значительное затрудненіе при этомъ представляла переправа верблюдовъ (¹). Артиллерія переправлялась по два орудія на паромѣ, безъ зарядныхъ ящиковъ и лошадей; орудія снимались съ передковъ и вводились на паромъ на рукахъ по щиту, сколоченному изъ досокъ. Пѣхоту перевозили по частямъ, съ орудіями и съ верблюдами, на барказѣ и на частномъ паромѣ.

Отъ Сыръ-дарын чрезъ Джизакъ до р. Клы, на протяженін 118 верстъ, дорога до Джизака пролегаетъ по такъ называемой Голодной степи. Грунтъ здёсь твердый, поверхность степи ровная, гладкая, за исключениемъ первыхъ 10 версть отъ берега раки, гда дорога идеть сперва камышами, а затёмъ по солончакамъ, которые, растворившись отъ дождей, сдёлались вязкими. Отъ Ташкента, чрезъ Чиназъ и Джизакъ, какъ извъстно, идетъ почтовый трактъ въ Самаркандъ; въ Голодной степи на этомъ трактъ 4 почтовыя станціи: Малекъ, Мурза-рабатъ, Агачлы и Учъ-тюбе. Эшелоны останавливались на ночлеги около станцій; хотя въ имфвшихся на станціяхъ колодцахъ и была вода, но въ большинствъ ихъ ея было мало и дурнаго качества, соленая и горькая. На Агачлы, по распоряжению военнаго губернатора Сыръ-дарьинской области, жители Джизака и окрестныхъ кишлаковъ провели воду въ степь изъ раки Джаланъуты. Чрезъ это, войска на станціи Агачлы имъли въ достаточном т количествъ хорошую пръсную воду, и весь безводный переходъ по Голодной степи сокращался такимъ образомъ на 30 верстъ. Подходя къ Джизаку, дорога пролегаетъ по небольшимъ холмамъ и, огибая городъ, направляется между садами и пашнями къ р. Клы.

Погода во все время движенія эшелоновъ къ р. Клы была пасмурная; дулъ холодный вѣтеръ, шелъ дождь и небо постоянно было въ тучахъ; съ 9-го марта сдѣлалось теплѣе, небо очистилось, дождь прекратился, въ воздухѣ—тишина и около полудня было даже душно, главнымъ образомъ, отъ подымавшихся въ большомъ количествѣ испареній. Въ ночь съ 11-го на 12-е марта разразилась гроза надъ степью, послѣ которой въ воздухѣ засвѣжѣло, а 13-го числа погода снова совершенно измѣнилась. Подулъ рѣзкій, холодный вѣтеръ, небо покрылось тяжелыми тучами и полилъ сильный дождь. Температура быстро понижалась, къ вечеру дождь превратился въ снѣгъ; термометръ показывалъ—8 град. по Реомюру; къ утру 14-го числа холодъ усилился до—13 градусовъ, и бивуакъ войскъ на р. Клы былъ весь подъ снѣгомъ.

6-го марта прибылъ на р. Клы передовой интендантскій транспортъ съ 30-ти - дневнымъ довольствіемъ. Провіантъ и фуражъ сложили въ бунты, вблизи мѣста, выбраннаго подъ лагерь. Съ 9-го числа начали прибывать сюда эшелоны изъ Ташкента, Ура-тюбе и Ходжента; къ 13-му марта вся джизакская колонна сосредоточилась на сборномъ пунктѣ — въ лагерѣ на р. Клы.

Главный начальникъ войскъ, дъйствовавшихъ противъ Хивы, въ сопровождени Его Высочества Князя Евгенія Максимиліановича, вывхалъ изъ Ташкента въ Джизакъ 11-го марта.

<sup>(1)</sup> Большинство верблюдовъ приходилось переносить на паромъ,—нначе не было силъ заставить ихъ сойти съ пристани. Чтобы яснве представить себв всю грудность и сложность этой курьезной операціи, интересно будеть описать ее: верблюда съ выбкомъ подводять къ пристани, кладуть его, затвиъ развыочнвають. Выбкъ на рукахъ переносится на паромъ; потомъ человъкъ 12 солдать берутся за верблюда. Прежде всего заставляють его встать, затвиъ веревною подхватывають его за заднія ноги и тянуть эту веревку съ каждой стороны по 4 человъка; двое другихъ солдать въ то же время передвигають, попереженно, переднія ноги верблюда; одинъ — тянеть арканъ, протянутый чрезъ ноздри, а другой—подгоняеть его. Такимъ образомъ въ работь, и весьма энергичной, участвують всъ 12-ть человъкъ. Послъ смъху, криковъ и разнихъ усилій, верблюдь, наконець, втаскивается съ пристани на паромъ; тутъ новая задача — уложить его.

Удаляясь за предёлы Туркестанскаго военнаго округа, генераль-адъютанть Фонъ-Кауфманъ 1-й оставиль временно-командующимъ войсками округа, старшаго по себё, командующаго войсками Семиреченской области, генералъ-лейтенанта Колпаковскаго (1). Временно-командующими войсками въ областяхъ назначены были: въ Сыръ дарьинской—генералъ-маіоръ Карташовъ, въ Семиреченской—генералъ маіоръ Михаловскій.

## II.

Лагерь на р. Кли. — Депутація къ командующему войсками отъ ближайших городовъ Русскаго Туркестава и бухарское посольство. —Приказъ 12 марта. — Виступленіе 1-го эмелона 13 числа къ Нуреку. —Снёжний буранъ днемъ и морозъ къ ночи. —Послёдовательное движеніе остальнихъ эмелоновъ. — Убиль въ вербятьдахъ. —Движеніе эмелоновъ отъ Нурека до Темиръ-кобука. —Обстоятельства, его сопровождавшія. — Встрёча командующаго войсками нуратинскимъ ваізудинскимъ беками. —Донесеніе подполковника Иванова. —Садыкъ. —Летучій отрядъ. —Движеніе въ степь къ Балта-салдиру и новое дёленіе отряда. —Предположеніе о движеніи на Халъ-ата. — Причини его. — Дальнёйшее движеніе отъ Балта-салдира. — Интендантскій транспортъ. — Путь по колодцамъ сёверной и вжной колонии до Аяка. —Затрудненія. —Колодци Аякъ-кудукъ.

Урочище на р. Клы, служившее сборнымъ пунктомъ джизакской колонны, находится въ 7 верстахъ отъ Джизака. Это – равнина, переръзанная р. Клы, на которой построено нѣсколько сакель, служащихъ зимними стойбищами для кочевниковъ. Со времени появленія здітсь войскъ, названная мѣстность представляла самую оживленную картину. Раскинутый на значительномъ пространстве лагерь можно было раздёлить на двё части: на собственно военную, гдё виднались солдатскія переносныя и офицерскія палатки и гдъ стояло нъсколько киргизских ь юртъ, и на не-военную, гдъ виднались только палатки. Между посладними были такія, которыя, собственно говоря, не могли назваться палатками. Арба съ поднятыми вверхъ оглоблями составляла основу этихъ импровизированныхъ жилищъ - лавочекъ; плетеная площадка и колеса арбы были затянуты кошмами, что составляло крышу и бока лавочки; входную часть послёдней составляло пространство подъ оглоблями; на немъ устраивались столы—прилавокъ для показыванія товаровъ; въ глубинъ подъ арбой помъщался складъ. На прилавкъ раскладывались предметы продажи: ситцы, канаусы, разныя бездвлушки. Попадались шалаши, устроенные изъ чего попало: жердочекъ, плетенокъ, ковриковъ, кошемъ. Все это образовало базаръ, на которомъ, кромъ ситцевъ и канауса, можно было купить клеверу, ячменя, недоуздки, попону, подпругу, подкову, тюбетейку (начто въ рода ермолки), даже лошадь.

Сообщение между этими частями было крайне неудобно. Р. Клы имъетъ хотя и невысокіе, но крутые берега. Тамъ, гдъ производилась переправа, саперы отрыли спуски къ ръкъ. Отъ частой ъзды спуски скоро совершенно испортились. Жирная и вязкая глина образовала здъсь такую глубокую грязь, изъ которой верхомъ едва можно было выъхать; арбы-же и тарантасы почти всъ засъдали на подъемъ. Верблюды съ выоками отказывались здъсь двигаться. Люди, помогавшіе животнымъ, выбивались изъ силъ; крики и понуканья раздавались на переъздъ съ утра и до вечера.

Нісколько выше, чрезъ різчку, гді не было отрыто спусковь, солдаты положили плаху—первообразъ мостика; перейти по этой плахі еще было возможно, но спуститься къ ней по крутому откосу берега и снова подняться на противоположный откосъ—это было не легко: каждый неосторожный и неразсчитанный шагъ угрожалъ паденіемъ. Чрезъ мостикъ, также какъ и у слусковъ, происходило са-

<sup>(1)</sup> Такъ какъ ко времени отъйзда генерала Кауфмана изъ Ташкента въ покодъ, генералъ - лейтенантъ Колижовскій не прибыль въ Туркестанскій край изъ пойздки въ Россію, гдѣ онъ быль въ отпуску, то временное командованіе войсками округа, до прійзда въ Ташкентъ генерала Колиаковскаго, возложено было на генералъ-маіора Карташова.

мое оживленное движеніе На пробитой здёсь скользкой тропинків то-и-діло мелькали бізлыя смоченныя кепи и сізрыя шинели, цвітные пестрые халаты и разноцвітныя чалмы. Посліднихь было не мало: депутаціи изъ ближайшихь городовт (1) прійхали проводить командующаго войсками и отрядь въ походъ; кромів того, бухарскій эмирь прислаль посольство—выразить туркестанскому генеральгубернатору дружеское расположеніе, полную готовность къ услугамь и всевозможныя пожеланія успіха предпринимавшейся экспедиціи.

Во главъ посольства находились двое приближенныхъ бухарскаго владыки: Яхъ-я-Ходжа ишанъ, родомъ туркменъ, и Мирза Иссамединъ-Мирахуръ. Бухарцы, по восточному обычаю, привезли главному начальнику края отъ эмира письмо и богатые подарки. Посольство на р. Клы сосъдняго мусульманскаго владётеля производило характерное впечатленіе. Въ то время, когда русскія войска собирались двинуться на Хиву, чтобы наказать хивинскаго хана, единовърный съ нимъ бухарскій эмпръ, считающійся главою мусульманства въ Средней Азіи, вопреки всёмъ фанатическимъ преданіямъ своей страны, присылаетъ посольство съ поздравленіями по случаю благополучнаго возвращенія, вь край изъ С.-Петербурга туркестанскаго генераль - губернатора, съ подарками и съ пожеланіями счастья въ предстоявляемъ походъ. Послъдующія событія подтвердили, что эмиръ понялъ и вполнъ усвоилъ настоящее его положение по отношенію къ Россін, что онъ действительно желаль поддержанія съ русскими дружеских отношеній; онъ не забылъ при этонъ и объщаній, данных і имъ въ 1872 году (2). Яхъ-я-Ходжа сообщиль, между прочимь, что эмирь приказалъ нуратынскому и зіаудинскому бекамъ (бекства, граничащія съ путемъ предстоявшаго намъ следованія къ Аму), на ближайшихъ къ границъ колодцахъ, приготовить все необходимое для облегченія слідованія отряда (клеверъ, саманъ, топливо и проч.), и что имъ не сносить головы, если туркестанскій генераль-губернаторь останется чёмь-либо недоволенъ. Яхъ-я-Ходжа выражалъ, между прочимъ, его удивленіе, почему выбрань такой длинный, окольный путьчрезъ Минъ-булакъ къ Аму, когда существуютъ болбе короткія и болье удобныя дороги? Нужно замьтить, что эти последнія всё идутъ чрезъ бухарскія владенія и, следовательно, бухарцы, указывая на нихъ, отказывались отъ кореннаго магометанскаго закона-неприкосновенности территорін и тімь, казалось, выражали дійствительное дружеское ихъ расположение къ намъ. Несомивнио, что во всёхъ этихъ заявленіяхъ и самого эмира и его посланцевъ первостепенную роль играль страхь къ силь русскаго оружія; но, вмёстё съ тёмъ, нельзя не придти къ заключенію, что съ 1868 года, конечно подъ вліяніемъ того-же страха, Бухара сдёлала нёкоторыя уступки въ пользу цивилизаціи, поколебавшей въ ней до извъстной степени существеннъйшія основы мусульманскаго фанатизма.

10-го марта, въ лагерь на р. Клы прибыли офицеры и другія лица, служащія въ южной части Туркестанскаго края, для пожеланія главному начальнику и товарищамъ счастливаго похода. Во главѣ ихъ былъ начальникъ Зеравшанскаго округа, генералъ-маіоръ Абрамовъ, на долю котораго, во время предстоявшаго похода, выпала не легкая задача: слѣдить за Бухарою и стараться сохранить съ эмиромъ бухарскимъ дружескія отношенія. Важность этой задачи слишкомъ очевидна, и только человѣкъ, пользующійся въ краѣ прекрасною и вполнѣ заслуженною репутацією, могъ быть поставленъ для ея разрѣшенія. Отъ образа дѣйствій начальника Зеравшанскаго округа много зависѣло сохраненіе спо-

<sup>(°)</sup> Джизака, Ура-тюбе, Ходжента съ окрестностями, а также изъ Самарканда, Ургута, Катта-кургана, Пенджекента и другихъ мъстъ Зеравшанскаго округа.

<sup>(3)</sup> При свиданіи К. В. Струве съ бухарскимъ эмиромъ въ Каршахъ въ 1872 году, эмиръ, между прочимъ, изъявлялъ готовность пропустить, въ случав налобности, наши войска чрезъ бухарскія земли.

койствія и мира въ сосёднемъ къ театру войны владёнін. 11-го марта, въ 5 часовъ по-полудни, въ лагерь на Клы прибыль командующій всёми войсками, дёйствовавшими противъ Хивы, генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ 1-й, въ сопровождении Его Императорского Высочества Князя Евгенія Максимиліановича Романовскаго, Герцога Лейхтенбергскаго.

Для встрвчи главнаго начальника, войска джизакской колонны были выстроены развернутымъ фронтомъ, каждая часть передъ своими палатками. Генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ обошелъ войска пъшкомъ и, здороваясь съ нижними чинами, говорилъ каждой части нъсколько ободрительныхъ словъ. Одушевление было общее. Веселыя лица солдатъ ясно выражали радость и нетерпъливое желаніе скоръе помъряться съ предстоявшими трудностями, начать

борьбу съ природою и съ непріятелемъ.

По обходъ войскъ, генералъ Кауфманъ подошелъ къ собравшимся туземцамъ, которые чрезъ депутацію поздравили его съ благополучнымъ возвращениемъ изъ С.-Петербурга въ край и пожелали ему счастія и успъха въ предстояв-шемъ трудномъ походъ. Поблагодаривь туземцевъ за доб-рыя слова, генералъ адъютантъ Фонъ-Кауфманъ объявилъ жителямъ Зеравшанскаго округа, что Государь Императоръ доволенъ ихъ поведениемъ, шлетъ имъ за хорошую жизнь Свое Царское спасибо и отнын разрышаеть имъвивсто 1/5 части уплачивать въ хераджную и танапную подати только 1/10 часть урожая (1). Совершенно неожиданная Царская милость произвела большое впечатланіе на туземцевъ и видимо глубоко тронула ихъ. Азіятское понятіе о приличіи не позволяетъ шумно и громко выражать свою радость въ присутствии начальника. Поэтому и благодарственная рачь жителей долины Зеравшана отличалась спокойствіемъ и сдержанностію. Но едва генералъ-губернаторъ отошелъ нъсколько шаговъ въ направленіи къ своей ставкъ, какъ шумный восторгь вырвался наружу. Въ порывъ радости, многіе упали на кольни и въ такомъ положеніи громко высказывали свою преданность и горячую благодарность.

12-го марта войска стояли на мъстахъ и оканчивали пріемку 30-ти-дневнаго довольствія; сділано было распреділеніе частей по эшелонамъ, и, приказомъ того же 12-го числа, назначены начальники эшелоновъ: 1-го-полковникъ Колокольцовъ, 2-го-командиръ 3-го стрелковаго баталіона полковникъ Новомлинскій, 3-го-командиръ 1-й батареи туркестанской артиллерійской бригады подполковникъ Терейковскій, 4 го-командиръ 2-го стрелковаго баталіона полковникъ Веймарнъ. Въ каждый эшелонъ назначено по одному офицеру генеральнаго штаба: въ 1-й — подполковникъ баронъ Аминовъ, во 2-й-полковникъ Разгоновъ, въ 3-й-полковникъ Корольковъ и въ 4-й-подполковникъ Тихменевъ. Согласно маршрута, 1-й эшелонъ долженъ былъ выступить 13-го числа. Въ составъ его вошли:

> офицер. унт.-офиц. нир. нжин и

- 200 чел. туркестанская саперная рота (при ней санитарный паркъ). 2 роты туркестанскаго стрълк. батал. 12 — — 346 —

(4) По нагометанскому закону, населеніе побіжденных странь уплачиваеть

Зеравшанскаго округа.

<sup>1/2</sup> часть; аборигены-же страны, а также и населеніе, добровольно подчинившееся пришельцамъ-завоевателямъ, платитъ 1/40 часть. Какъ извъстно, населеніе Зеравшанской долины, въ бухарскую кампанію 1868 года, было все въ полномъ возстаніи противъ насъ и покорено нашими войсками. На этомъ основаніи, состаніи противъ насъ и покорено нашими войсками. На этомъ основаніи, согласно приведеннаго закона, жители Зеравшанскаго округа обязаны были и вносили съ 1868 до 1873 года ½ часть подати. Зимою 1872 года, въ битность главнаго начальника Туркестанскаго края въ С.-Петербургѣ, при окончательномъразрѣшеніи вопроса объ отдѣленіи Зеравшанскаго округа отъ владѣній бухарскаго эмира и присоединеніи его къ Имперіи, по представленію и ходатайству генераль-адъютанта Фонъ-Кауфмана 1-го, Государь Императоръ соизволиль Всемилостивъйше повелѣть: сравнять жителей Зеравшанскаго округа въ размѣръ вносимой ими подати съ населеніемъ Сыръ-дарьинской области, т. е. взамѣнъ уплачиваемой ими ½ части вносить только ¼ часть. Эта Царская милость и объявлена была туркестанскимъ генералъ-адъютанта Фонъ-Кауфмана изъ С.-Петербурга, въ лагерѣ на р. Кли, собравшимся сюда представителямъ изъ туземцевъ Зеравшанскаго округа.

1-й дивизіонъ конной батареи . . . 3 — — 96 чел. 1-я уральская сотня . . . . 3 — — 135 — ракетный дивизіонъ . . . . 3 — — 45 — Всего: 3 роты, 4 орудія, одна сотня казаковъ и 4 ракеты, въ числѣ 32 офицеровъ и 894 нижнихъ чиновъ. Для поднятія войсковыхъ тяжестей, а также фуража и продовольствія на 30 дней, имѣлось 728 верблюдовъ, при 104 лаучахъ. Въ эшелонѣ была 401 лошадь.

Выступление перваго эшелона, который самъ-по-себъ былъ не великъ, но имълъ значительное количество верблюдовъ, на первыхъ-же шагахъ отстававшихъ отъ войскъ и другь отъ друга, сразу дало понятие о главнъйшихъ затрудненіяхъ предстоявшаго похода. Но уменьшенія количества верблюдовъ въ эшелонахъ можно было достичь только уменьшеніемъ поднятаго за войсками провіанта и фуража; но такъ-какъ ближе Буканскихъ горъ не предвидълось мъста, гдв-бы снова можно было сосредоточить отрядъ для раздачи новыхъ запасовъ и соединенія съ интендантскимъ транспортомъ, то поэтому и нельзя было тронуться съ мъста, не имъя при себъ 30-ти-дневнаго запаса. Уменьшение же состава самихъ эшелоновъ повело-бы къ тому, что движение отряда слишкомъ растянулось-бы. 13-го числа, къ полудию, погода начала измёняться. Часа въ четыре пошолъ сильный снёгь, и скоро въ лагере образовались большія лужи и грязь. При низкой температуре воздуха, дуль ръзкій холодный вътеръ. Большинство въ лагеръ промокло до костей; палатки мало помогали. Къ вечеру сделалось еще холоднее, а часамъ къ 9-ти лужи и грязь замерэли и термометръ упалъ до — 6° по Реомюру. Почти всю ночь въ лагерѣ солдаты не спали и, кто могъ, грѣлись у разведенныхъ костровъ. До самаго разсвъта, подъ солдатскими переносными палатками и возлѣ костровъ слышался говоръ. Было очень темно. Ходить можно было не иначе, какъ съ фонарями. Безъ нихъ-же приходилось то-и-дёло натыкаться на палатки (1). Одинъ изъ офицеровъ, возвращаясь поздно къ себъ въ кибитку, зацъпился за веревку переносной палатки и всею тяжестью своего тучнаго тала шлепнулся въ лужу. Въ палаткахъ не спали и, конечно, не пропустили этого случая безъ остротъ. — "Поворачивайся на другую сторону!-послышалось оттуда, при чемъ раздался страшный хохотъ. Вообще солдаты не падали духомъ, хотя ночь дійствительно была, что - называется, воробыная, а главное-сырая, холодная. Но неудобства, испытываемыя войсками, остававшимися въ лагеръ на Клы, были ничто въ сравненіи съ тъмъ, что выпало на долю выступившаго къ Нуреку 1-го эшелона. Утромъ 13-го числа, какъ уже замъчено, погода была теплая, хорошая. Люди 1-го эшелона выступили съ бивака въ гимнастическихъ рубашкахъ съ скатанными шинелями чрезъ плечо. Отойдя отъ лагеря 17 верстъ, эшелонъ сдълалъ 2-хъ-часовой привалъ у трехъ небольшихъ колодцевъ съ пресною водою. Дорога до колодцевъ степная, ровная и удобная для движенія; хотя она и была сыровата отъ шедшаго наканунѣ дождя, тѣмъ не менѣе грязи большой не было. Отъ колодцевъ дорога вступаеть въ горы и становится уже болье трудною. По выступленіи съ привала, погода начала быстро изміняться: небо подернулось густыми тучами, ношель частый, мелкій дождь, скоро превратившійся въ ливень. Съ горъ подуль холодный, пронизывающій до костей, вітеръ. Къ концу перехода онъ дълался все сильние и сильние. Горныя вершины, у подножія которыхъ расположено село

<sup>(1)</sup> Нѣкоторые изъ офицеровъ главной квартиры, неуспѣвшее выступить изъ Ташкента съ эшелономъ, ѣхали до Клы на наемныхъ арбахъ, на которыхъ, конечно, было уложено все ихъ походное имущество. Одинъ изъ нихъ пріёхалъ въ Клы очень поздно, когда почти всё чины главной квартиры улеглись спать, закрывши плотите палатки и укрывшись потеплѣе. Пріёхавшій, по случаю темноты, долго блуждалъ по лагерю, пока, наконецъ, не въёхалъ съ лошадью и арбою въ палатку одного чиновника, уже начинавшаго дремать. Можно представить себѣ ощущенія и настроеніе духа хозяина палатки, получившаго такой неожиданный, ночной визитъ къ себѣ цѣлой арбы съ лошадью.

Нурекъ, мало-по-малу покрылись бѣлою тучею. Туча эта росла, приближалась... И вдругъ завернулъ въ степи такой буранъ, какіе бываютъ только глубокою зимою. Дождь превратился сперва въ снътъ, потомъ въ градъ. Степь, потонувшая во мракъ снъжнаго вихря, застонала, загудъла, будто встрепенулась и ожила. Порывы вътра были такъ сильны, что люди едва держались на ногахъ. Въ лицо имъ хлестало крупнымъ градомъ. Глинистая почва дороги превратилась въ глубокую, липкую грязь. Верблюды едва двигались и то-и-дёло падали; многіе болье уже не вставали, ихъ приходилось развыенчивать и бросать. Сделалось такъ жолодно, что офицеры, чтобы не окоченъть, слъзли съ ло-шадей и шли пъшкомъ. Люди, не смотря на сильное утомленіе, подгоняемые холодомъ, шли бодро и скоро. Но переходъ былъ въ 35 верстъ. Только къ 4-мъ часамъ дня, голова эшелона подошла къ Нурску. Арріергардъ подошелъ къ ночлегу только къ 7-ми часамъ вечера. Многіе выюки въ этотъ день не дошли до бивака, и оставшіеся при нихъ люди провели страшную ночь совершенно подъ открытымъ небомъ, безъ пищи, безъ чаю и огня. Шесть солдатъ сильно ознобились, но были немедленно оттерты. Одътые очень' плохо лаучи (верблюдовожатые) были еще въ худшемъ положеніи, чёмъ солдаты. Многіе изъ нихъ отморозили руки, ноги; а двое, дорогой, совершенно замерзли.

Къ вечеру буранъ стихъ, но за то сильно подморозило. Смоченная дождемъ и снътомъ одежда совершенно обледенала. Разведенные на ночлета костры значительно оживили людей. Всю ночь возлъ нихъ толпились солдаты и офицеры. Последние не позволяли нижнимъ чинамъ спать и, для поддержанія ихъ бодрости, устраивали разныя игры. Никто не спаль; иначе, уснувшій могь сильно ознобиться, если не совершенно замерзнуть. Многіе солдаты, чтобы укрыться отъ холоднаго вътра, вырывали ямы, покрывали ихъ палатками и прятались въ нихъ отъ холода и вътра. Къ счастію, на Нурекъ, такъ же какъ и на другихъ пунктахъ, гдъ должна была проходить джизакская колонна, было заготовлено топливо и поставлены, хотя и весьма плохія, четыре киргизскія кибитки. Топлива было достаточное количество, такъ какъ разсчитывали, что его должно было достать на вст четыре эшелона. Понятно, имтлась въ виду обыкновенная погода. При описанныхъ же условіяхъ, въ которыя быль поставлень 1-й эшелонь, топливо почти все было имь израсходовано сразу, и сладующимъ эшелонамъ оставалась одна надежда на фуражировки.

№ 1 уральская сотня, входившая въ составъ 1-го эшелона и остававшаяся на р. Клы для пріема провіанта, выступила съ сборнаго пункта значительно позже эшелона, — только въ 2 часа пополудни 13 марта. Буранъ застигъ ее на половинѣ пути. Казаки тотчасъ же устроили каре изъ верблюдовъ, а сами сѣли въ кружокъ около огня, разведеннаго изъ выочныхъ лѣсенокъ, и въ такомъ положеніи провели всю ночь. На другой день, часамъ къ 11-ти утра, сотня благополучно прибыла къ 1-му эшелону на позицію у Нурека, и всѣ казаки были здравы и невредимы.

О дальнъйшемъ выступленіи на слъдующій день нечего было и думать; люди были для этого слишкомъ утомлены; часть выочнаго обоза была оставлена по дорогъ; верблюды отказывались идти далье; всъ вещи промокли и замерзли, а выочные арканы и веревки до такой степени обледенъли, что не было никакой возможности развязывать ихъ, и чтобы достать необходимыя на ночлегъ вещи, приходилось перерубать веревки топорами.

Обо всемъ этомъ, тотчасъ-же по приходѣ на ночлегъ, донесено было начальникомъ 1-го эшелона начальнику полеваго штаба; на другой же день, утромъ, послѣдовало разрѣшеніе сдѣлать 14-го числа, въ Нурекѣ, дневку и продолжать движеніе 15-го. Это была первая изъ тѣхъ многочисленныхъ случайностей, которыми такъ богата хивинская экспедиція. Послѣдствіемъ ея было то, что весь, заранѣе

опредъленный, маршрутъ измънялся на одинъ день. Для того - же, чтобы не смъшался порядокъ слъдованія эшелоновъ, ръшено было дать и всъмъ послъдующимъ эшелонамъ дневки на Пурекъ. Измънить-же порядокъ слъдованія ни въ какомъ случать нельзя было, во избъжаніе столкновенія эшелоновъ тамъ, гдъ предстояло отряду двигаться по колодцамъ.

Дневки на Нурекъ имъли и свои хорошія стороны; лонъ дали возможность эшелонамъ, такъ-сказать, сплотиться, и начальникамъ эшелоновъ познакомиться съ разнородными частями, вступившими подъ ихъ начальство и отвътственность только при выходъ изъ общаго лагеря на р. Клы. Начальники частей могли въ этотъ день поправить и измънить многое изъ того, что трудно было предусмотръть передъ выступленіемъ.

Рано утромъ 14-го числа, на р. Клы шелъ снътъ съ сильнымъ вътромъ, а потому сперва ръшено было задержать выступленіе 2-го эшелона; но когда затъмъ нъсколько прояснилось, то ръшеніе это было отмънено, и 2-й эшелонъ выступилъ въ слъдующемъ составъ:

Офиц. Пижн. чин.

Всего: 2 роты, 4 орудія и 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> сотни, 78 офицеровъ и 759 нижнихъ чиновъ. Обозъ эшелона состоялъ изъ 672 верблюдовъ. Въ эшелонѣ имѣлось 492 лошади.

Только вечеромъ головныя части 2-го эшелопа начали прибывать къ позиціи у Нурека; арріергардъ-же пришелъ туда значительно позже. Хотя второй эшелонъ совершилъ свой первый переходъ не при такихъ неблагопріятныхъ условіяхъ, какъ головной, однако и онъ сильно потерпѣлъ отъ непогоды, а главное—пришелъ вечеромъ на ночлегъ, не найдя на Нурекъ ни одной щепки для разведенія костровъ, такъ - какъ топливо, заказанное начальникомъ 1-го эшелона на случай прихода 2-го, еще не успѣло быть доставлено къ прибытію послъдняго. Вообще, въ первомъ эшелонъ въ этотъ день не ожидали прибытія 2-го.

Часовъ около 5-ти, голова 2-го эшелона подошла къ Нуреку. Въ эту минуту, расположенный здёсь лагерь 1-го эшелона представлялся въ слёдующемъ видё: небольшая, покатая къ сѣверу площадка, окаймленная съ восточной стороны ручьемъ, была занята солдатскими палатками и четырьмя юртами. На югѣ, въ недальнемъ разстояни, высились Каратаускія предгорья, по которымъ тянулись разорванныя тучи. У самаго берега ручья горыли два костра, на которыхъ готовился ужинъ солдатамъ, толинвшимся вокругь огня. Поодаль стояль кружокъ песенниковъ и, не смотря на холодъ и дурно проведенную ночь, громко раздавалась удалая солдатская пъсня: "у нашего боярина". Всъ были бодры и не унывали. Въ одной изъ юртъ, разставленныхъ по случаю прохода войскъ, была толпа офицеровъ; въ ней помъщалось четыре кровати: двъ вплотную, третья поодаль, четвертая въ головахъ первыхъ двухъ. На кроватяхъ, закутавшись кто во что могь, такъ-что у накоторыхъ изъ подъ одъялъ торчали только головы, помъщалось шесть офицеровъ. Еще трое кое какъ теснились въ промежуткахъ. Пили чай и жаловались на холодъ. Въ другой юртъ было оживлениве: здвсь горбль костеръ и шла веселая бесвда о трудности перехода и о неожиданности такого холода.

Къ вечеру заморозило. Костры погасли, пѣсни стихли. Кто какъ могъ и гдѣ могъ завертывался и укладывался спатъ. По-немногу все успокоплось. Но еще долго, часовъ до 11-ти, слышались вопросы въ родѣ:—"Что, пришли выю-

<sup>(\*)</sup> Командующій войсками съ начальникомъ полеваго штаба и небольшою свитою оставался еще въ лагерѣ на р. Клы.



ки? Гдё наши верблюды?"—Вьюки 2-го эшелона, шедшіе въ хвостё колонны, пришли въ Нурекъ позже 11-ти часовъ, а значительная часть ихъ подтянулась въ Нурекъ только на другой день. Между послёдними большинство было верблюдовъ главной квартиры, и многимъ офицерамъ, не успёвшимъ найти себё убёжища у товарищей въ 1-мъ эшелопё, пришлось провести холодную, морозную ночь подъ открытымъ небомъ, въ томъ видё, въ какомъ пришли.

15-го числа, въ 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> часовъ утра, 1-й эшелонъ выступиль съ позиціи у Нурека на с. Учму, 2-й остался на дневкѣ въ Нурекѣ, а 3-й рано утромъ выступилъ изъ лагеря на р. Клы, въ слѣдующемъ составѣ:

Кромѣ того, при эшелонѣ слѣдовалъ провіантъ и фуражъ для 17-й оренбургской сотни, находившейся впереди съ подполковникомъ Ивановымъ, въ Тамдахъ. Всего: 2 роты, 2 орудія и 1 сотня, при 21 офицерѣ и 606 нижнихъ чинахъ. Обозъ состоялъ изъ 909 верблюдовъ, при 129 лаучахъ. При эшелонѣ находилось 196 лошадей.

Погода ко времени выступленія съ р. Клы 3-го эшелона значительно улучшилась; но и ему пришлось испытать также не мало затрудненій, происходившихъ главнымъ образомъ отъ значительнаго, въ сравнении съ другими эшелонами, количества тяжело нагруженных верблюдовъ, такъ какъ въ составъ этого эшелона слъдовалъ артиллерійскій паркъ. Пара ящиковъ, заблаговременно устроенныхъ для перевозки артиллерійских запасовь, высила до 16 пудовь, что было окончательно не подъ-силу большинству верблюдовъ. Затрудненія, возникшія отъ этого обстоятельства, не замедлили выказаться въ самомъ началѣ движенія 3-го эшелона. Уже на первыхъ пяти верстахъ, гдъ дорога идетъ по пахатной мѣстности, изрѣзанной арыками, а въ это время распустившейся отъ бывшихъ 13-го и 14-го числа дождей, верблюды артиллерійскаго парка постоянно падали и, подъ вліяніемъ чрезмірной тяжести, уже не могли подняться безъ помощи людей; многихъ вовсе пришлось бросить за окончательною ихъ негодностью. Далье путь быль болье твердый, но верблюды, уже измученные на первыхъ пяти верстахъ, шли съ трудомъ. Голова эшелона прибыла на ночлегъ въ 8 часовъ вечера, а хвостъ только къ 2-мъ часамъ утра. Многіе выюки оставлены были на дорогѣ и только на другой день доставлены посланными за ними людьми.

Во время перехода до Нурека 3-й эшелонъ потеряль 49 верблюдовъ.

Переходъ 1-го эшелона 15 марта изъ Нурека на позицію у селенія Учма (35 верстъ) былъ совершенъ благополучно. Погода стояла ясная и верблюды шли бодро, не смотря на то, что первыя 23 версты дорога, пролегая по горной мъстности, довольно трудной, представляла нъсколько тяжелыхъ и каменистыхъ подъемовъ и спусковъ. Однако пришлось и на этомъ переходъ бросить нъсколько верблюдовъ, изнуренныхъ и не успъвшихъ оправиться послъ бурана 13-го и 14-го чиселъ.

Передовая часть 1-го эшелона прибыла на ночлегь въ Учму около 4-хъ часовъ дня, хвостъ же эшелона—около 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> часовъ вечера. На позиціи у берега рѣчки Учмы, 1-й эшелонъ нашелъ заготовленныя дрова, которыя тотчасъ-же были раздѣлены на 4 равныя части, соотвѣтственно числу эшелоновъ, и только одна часть была употреблена 1-мъ эшелономъ.

16-го числа 1-й эшелонъ перешелъ въ селеніе Фаришъ, 2-й—въ селеніе Учма, 3-й дневалъ на Нурекъ, а 4-й эшелонъ выступилъ съ сборнаго пункта на р. Клы, въ составъ:

2-жъ ротъ 2-го туркестанскаго	Офиц.	Нижн. чиновт
стрълковаго баталіона	13	<b>348</b> -
3-хъ ротъ 2 го туркестанскаго		•
линейнаго баталіона	16	<b>546</b>
Дивизіона 2-й батареи турке-		
станской артиллерійской бригады	4	107
Походный лазареть	4	<b>6</b> 5
1/сотни 3-й уральской сотни	1	<b>7</b> 3

72-сотни э-и уральской сотни 1 73 Всего: 5 ротъ, 4 орудія, 1/2-сотни казаковъ, 38 офицеровъ, нижнихъ чиновъ 1139. Обозъ состоялъ изъ 678 верблюдовъ,

при 97 лаучахъ; лощадей въ эшелонъ было 150.

16-го марта главный начальникъ войскъ, генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ 1-й, простился съ генералъ-маіоромъ Абрамовымъ, съ прочими офицерами, прівхавшими на Клы проводить его, съ туземцами отъ южныхъ городовъ и селеній Русскаго Туркестана и съ бухарскимъ посломъ Яхъ-я-ходжа-ишаномъ, который возвращался въ Бухару. Второй-же посланникъ эмира, Иссамединъ Мирахуръ, слёдовалъ при главномъ начальникъ войскъ до самой Хивы, раздёляя съ чинами главной квартиры всъ труды и лишенія походной жизни.

Въ тотъ-же день гепералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ съ Его Высочествомъ Евгеніемъ Максимиліановичемъ высту-

пили съ позиціи на р. Клы.

Такимъ образомъ всё войска джизакской колонны 16-го

марта были уже въ движеніи.

Отъ Нурека дорога до Темиръ-кобука тянется предгорьями Каратау, по мѣстности почти пустынной, съ самою незначительною растительностью. Населеніе попутныхъ кишлаковъ, составляющее такъ - называемыя Богданъ - атынскія волости, отличается крайнею бѣдностью. Пахатныхъ земель здѣсь очень мало; земля непроизводительна; грунтъ ея твердый, каменистый; лѣтомъ богданъ-атынцы страдаютъ отъ недостатка воды. При такихъ условіяхъ, средства къ жизни этого горнаго населенія весьма ограниченны; оно лѣпится въ ущельяхъ и горныхъ безплодныхъ трущобахъ, небольшими аулами и маленькими кишлаками (¹). Послѣдніе, съ своими полями, огороженными камнями, отчасти напоминаютъ верховья Зеравшана. Очевидно, что Богданъ-атынскія волости не могли доставить отряду даже самаго необходимаго.

16-го марта день быль ясный и не жаркій. Эшелоны двигались хорошо. Но верблюды значительно замедляли движеніе. Горная каменистая дорога отъ Нурека сильно ихъ утомляла. У многихъ приходилось облегчать выюки; многіе совершенно отставали и ихъ бросали по дорогъ.

Въ ночь съ 16-го на 17-ое марта азіятская весенняя погода снова разыгралась. Часу въ 10-мъ вечера внезапно налетъль страшной силы ураганъ, направляясь съ востока на западъ, вдоль подножія горъ, и задъвая такимъ образомъ всъ эшелоны. Съ особенною силою онъ свиръпствовалъ на Нурекъ. Сильные порывы вътра подымали и опрокидывали прочно установленныя кибитки, ломая въ дребезги ихъ остовы и разбрасывая кошму; большая часть палатокъ была изорвана въ куски, и владътели ихъ оказались совершенно подъ открытымъ небомъ.

Испуганныя лошади срывались съ приколовъ, бросались въ всѣ стороны и производили всеобщую суматоху. Надъ всѣмъ этимъ хаосомъ ниэко висѣла тяжелая черная туча,

<sup>(\*)</sup> До прочнаго водворенія нашего владичества въ этихъ мѣстахъ, т. е. до осени 1867 года, жители Богданъ-атинскихъ волостей жили исключительно разбомим и грабежемъ; они составляли разбойничьи шайки и, спускаясь съ горъ ущелій на плоскость, виѣзжали на караванную дорогу между Чиназомъ и Джизакомъ и грабили проходившіе по ней каравани. Зимою 1867 года положенъ билъ конецъ такому образу дѣйствій богданъ-атинцевъ. Два наши отряда (одинъ подъ начальствомъ подполковника барона Штемпеля, а затѣмъ, нѣсколько нозже, другой, подъ начальствомъ въ то время еще полковника, нинѣ генералъ-дейтенанта Абрамова), посланиме язъ Джизака въ Богданъ-атинскія волости, для наказанія жителей за ихъ грабежи и разбои, разгромили и уничтожили два разбойничьнхъ гиѣзда: селеніе Учму и кишлакъ Укумъ и захватили при этомъ главнихъ коноводовъ. Съ тѣхъ поръ безпорядки въ окрестностяхъ Джизака и разбой на караванной, а нинѣ почтовой дорогѣ между Чиназомъ и Джизакомъ, прекратились, и жители Богданъ-атинскихъ волостей живутъ мирно и покойно, занимаясь своимъ скуднымъ, небольшимъ хозяйствомъ.



увеличивавшая мракъ ночи. По темному фону ея летали раскаленные угли отъ непогашенныхъ и раздуваемыхъ сильнымъ вѣтромъ костровъ. Тяжело досталась эта ночь 3-му и 4-му эшелонамъ, бивуакировавшимъ на Нурекѣ; не обошлось, конечно, и безъ комичныхъ сценъ, и разгулявшійся на Нурекѣ ураганъ долго, въ нашемъ однообразномъ походѣ, былъ предметомъ разсказовъ и воспоминаній о смѣшныхъ сценахъ и трагическихъ положеніяхъ въ ночь съ 16 на 17 марта. Къ утру ураганъ стихъ, но свѣжій, сильный вѣтеръ продолжалъ дуть весь слѣдующій день.

Дальнъйшее движение эшелоновъ, джизакской колонны чрезъ Учму, Фаришъ, Синтабъ, къ Темиръ-кобуку, продолжалось уже при болъе благопріятной погодъ. Для облегченія движенія артиллеріи, во главъ 1-го эшелона шла команда саперъ, для исправленія дороги и устройства спусковъ и подъемовъ. Верблюды особенно пострадали на послъднемъ переходъ отъ Синтаба къ Темиръ-кобуку. Каменистый путь, частые подъемы и спуски увеличивали и безъ того значительную ихъ убыль. Скудный подножный кормъ, находимый верблюдами на ночлегахъ, былъ далско недостаточенъ для возстановленія расходуемыхъ ими силъ.

Въ Ташкентъ сдълана была ошибка, заключавшаяся въ томъ, что верблюдовъ не кормили во время ихъ сбора. Начиная отъ Клы, когда верблюды поступили въ части войскъ, ихъ начали кормить саманомъ, кунджурою (1) и сухою колючкою, покупаемыми у жителей. Но такъ какъ этихъ предметовъ нельзя было найти въ достаточномъ количествъ, то они, конечно, не могли замѣнить подножнаго корма и вообще мало способствовали къ поддержанію силь и поправкъ выочныхъ животныхъ. Для пополненія значительной убыли верблюдовъ оставалось одно средство -- замѣнять палыхъ освобождавшимися изъ подъ събдаемаго войсками и лошадьми провіанта и ячменя. Но такъ какъ число падающихъ превосходило число освобождающихся, то замѣна эта не могла совершенно восполнить убыль вьючных животныхъ; тёмъ не менёе, пока запасные верблюды были еще въ отрядъ, войска двигались безостановочно, и неожиданная значительная убыль въ верблюдахъ на переходахъ отъ Клы къ Темиръ-кобуку не задерживала следованія эшелоновъ. Лошади были въ болье благопріятныхъ условіяхъ: онь имѣли ячмень и, кромѣ того, иногда пользовались клеверомъ, хотя и въ ограниченномъ размёрё (одинъ снопъ въ сутки). Строевыя лошади не спали съ тъла и были вообще въ большемъ порядкъ.

На пути къ Темиръ-кобуку, войска располагались у выходившихъ изъ ущелій горныхъ річекъ или выведенныхъ изъ нихъ арыковъ; биваки были вдали отъ селеній, лежащихъ въ сторонъ отъ дороги, выше по ущельямъ. По приходъ войскъ на ночлеги, жители ближайшихъ селеній устраивали возлѣ бивака нѣчто въ родѣ базаровъ; на нихъ можно было купить пшеницы, ячменя, клеверу; сюда приводили для продажи барановъ, ишаковъ; приносили куръ, яйца, лепешки, —все это въ самомъ ограниченномъ размъръ. Топлива находилось на ночлегахъ столько, сколько было необходимо для варки пищи; но его не доставало на разведеніе костровъ, что было совершенно необходимо, такъ какъ холода ночью доходили до—6° Р. Днемъ погода стояла перемѣнчивая: то шелъ снѣгъ, то моросилъ дождикъ, и земля была очень сыра. Вообще, условія движенія до Темиръ кобука нельзя было считать благопріятными. По причинъ бъдности Богданъ-атынскихъ волостей и скудости подножныхъ кормовъ по предгорьямъ Каратау, отрядъ подучиль отъ страны предметы довольствія въ самомъ ограниченномъ количествъ. Скудость кормовъ въ мъстностяхъ около Каратау, главнымъ образомъ, объясняется неблагопріятною погодой, бывшею въ то время и задержавшею ростъ

<sup>(4)</sup> Выжники изъ кунжутнаго семени.

травъ, обыкновенно довольно высокихъ и густыхъ въ кон-

цѣ марта ().

Только съ Темиръ-кобука можно считать начало настоящаго степнаго похода. Съ этого мъста отряду предстояло свернуть въ кизылъ кумскую степь, съ каждымъ шагомъ удаляясь отъ горъ, отъ осъдлаго населенія, а главное—отъ живой воды. Предстояло двигаться по колодцамъ, по пескамъ и по пустынямъ, безъ проложенныхъ постоянныхъ путей, или вообще по мъстности не подготовленной и во всъхъ отношеніяхъ въ высшей степени затрудчительной для движенія большихъ военныхъ отрядовъ. Для того, чтобы оправиться послъ утомительныхъ горныхъ переходовъ и собраться съ силами на дальнъйшее движеніе, каждому эшелону, согласно маршрута, дана была дневка на Темиръкобукъ, а 4 му эшелону, по соображеніямъ дальнъйшаго движенія, въ зависимости отъколодцевъ и слъдованія предыдущихъ эшелоновъ, назначено было на этомъ мъстъ два дня отдыха.

Первая забота, по приходѣ въ Темиръ-кобукъ, была приведение въ порядокъ и въ извѣстность сильно пострадавшаго на предыдущихъ переходахъ вьючнаго обоза. Съ этою цѣлью назначена была коммисія, подъ предсѣдательствомъ начальниковъ эшелоновъ, изъ трехъ членовъ отъ главной квартиры, завѣдующихъ обозами въ эшелонахъ.

Коммисія должна была выяснить вопросъ о состояніи верблюдовь въ эшелонахъ, а также опредёлить ихъ убыль отъ Клы до Темиръ-кобука. Изъ въдомости, представленной

коммисіею, оказалось всего, во всёхъ эшелонахъ:

			Итого		•		558.
слабыхъ .	•	•	•	•	•	•	<b>202</b> .
негодныхъ	•	•		•	•		<b>102</b> .
павшихъ.	•	•	•	•	•	•	<b>254</b> .

Осталось годныхъ къ дальнъйшему слъдованію съ отрядомъ 3110 (1). Хотя значительная убыль въ верблюдахъ и оказывала вредное вліяніе на движеніе, утомляя людей, слъдовавшихъ съ обозомъ,—хотя погода была крайне неблагопріятна во все время слъдованія эшелоновъ до Темиръ-кобука,—тъмъ не менте больныхъ за время движенія войскъ джизакской колонны отъ Ташкента, Ходжента и Ура-тюбе къ сборному пункту на ръкъ Клы и оттуда до Темиръ-кобука, было немного. На весь отрядъ (3500 человъкъ), съ 1 го по 20-е марта, ихъ состояло всего 27 человъкъ. Изъ нихъ 6 были отправлены съ лагеря на р. Клы во временный лазаретъ укръпленія Ключеваго, а 21 продолжали слъдовать при отрядъ.

На Темиръ-кобукѣ войска были встрѣчены нуратынскимъ и зіаудинскимъ беками, представившими главному начальнику письмо и подарки отъ эмира. Бухарцы встрѣтили генерала Кауфмана угощеніемъ, по восточному обычаю, состоявшимъ изъ палау и разныхъ туземныхъ лакомствъ. Беки просили разрѣшенія устраивать подобныя встрѣчи на всѣхъ ночле-

<sup>(1)</sup> Выше было замвчено, что зима и весна 1873 года были особенно неблагопріятныя. Зимніе холода, противъ обыкновеннаго, долго стояли, и весна была сирая, дождливая.

(°) Br 1-mr	9WEA0	N76:					
Павшихъ							. 33
негодныхъ				•	•	•	. 19
слябыхъ			•	•		•	. 31
ГОДНЫХЪ				•	•		. 645.
Во 2-мъ эш	eaonr:						
павшихъ	•	•		•			. 45
негодныхъ					•		. 11
слабыхъ			•	•		•	. 21
<b>ТОДНЫХЪ</b>							. 595
Въ 3-мъ эше	CAONID:						
павшихъ	•		•	•	•	•	. 103
негодныхъ					•		. 25
слябыхъ	•						. 54
<b>ГОДНЫХ</b> Ъ	•			•			. <b>727</b>
Въ 4-мъ эш	eaont:						
павшихъ			•	•	•		. 78
негодныхъ				•	•		. 47
слябыхъ				•		•	. 96
годныхъ	•		•	•	•	•	. 462.

гахъ во время слёдованія отряда вдоль бухарской границы, а на колодцахъ Балта-салдыръ и Кошъ-байги эмиръ приказалъ имъ выставить для войскъ хлёбъ, фуражъ и топливо.

Изъ предыдущей главы извъстно, что, еще до начала выступленія войскъ изъ Ташкента, въ Кизылъ-кумскую степь былъ командированъ подполковникъ Ивановъ съ 17-ю оренбургскою сотнею. Ко времени выступленія войскъ въ походъ, подполковникъ Ивановъ достигъ урочища Тамды, гдѣ онъ и находился во время движенія джизакской колонны къ Темиръ-кобуку.

17-го марта, на позиціи у села Фаришъ, получено было отъ подполковника Иванова донесение, въ которомъ сообщалось свёдёніе, полученное отъ лазутчика, ёздившаго въ Шураханъ. Последній заявиль подполковнику Иванову, что извъстный степной разбойникъ Садыкъ, по приказанію хивинскаго хана, съ значительною шайкой, двигается черезъ Минъ-булакъ на Тамды, съ цёлью проникнуть въ наши предалы, завалить и испортить колодцы на пути сладованія войскъ и заставить кизыль - кумскихъ киргизъ откочевать въ хивинскіе предълы. Личность Садыка давно уже извъстна въ Туркестанъ его набъгами и разбоями. Энергія этого человъка, его религіозный фанатизмъ, страсть къ хищническимъ приключеніямъ, составили ему нѣкоторое имя, до 1867 года совсимъ неизвистное. Удачныя, по средне-азіятскимъ понятіямъ, продълки Садыка, въ родъ нападенія, въ 1867 году, на нашъ почтовый трактъ между Казалинскомъ и Перовскомъ, встръча въ степи къ югу отъ Сыръ-дарьи, верстахъ въ 150 отъ Казалинска, съ нашею казачьею сотнею, упрочили за нимъ между среднеазіятцами славу храб-

раго воина, батыря.

Служа бухарскому эмиру до 1868 года и ограбленный въ этотъ годъ въ Бухаръ, онъ бъжаль въ Хиву. Здъсь его встратиль хань милостиво и пожаловаль 1.000 танаповъ (1) земли на правомъ берегу Аму-дарьи, съ правомъ собирать зя кетъ по Яны-дарьв и въ Буканъ-тау. Шаббазъ-вали, небольшой городокъ на правомъ берегу Аму, вблизи котораго находилась подаренная ханомъ земля Садыка, служилъ до 1873 года мъстопребываниемъ этому степному герою. Въ 1873 году, какъ только сошелъ снъгъ, Садыкъ, узнавъ о движеніи русских въ Кизыль-кумы, тотчась побхаль въ Хиву, явился къ хану и сообщилъ последнему о полученномъ имъ извъстіи. Ханъ принялъ Садыка ласково, подарилъ ему сто тиллей (2) и просилъ отправиться съ шайкой на встръчу русскихъ. Садыкъ возвратился въ Шаббазъ-вали и разослалъ гонцовъ собирать людей на войну. Своимъ появленіемъ въ Кизылъ-кумахъ Садыкъ дъйствительно могъ-бы произвести замѣшательство между подвластными намъ киргизами, а главное-могъ испортить колодцы, если-бы его не предупредили и если-бы Садыкъ дъйствовалъ энергичнъе и смълъе. Но дело въ томъ, что степная слава объ немъ, какъ о батырт, совершенно мнимая. Садыкъ прежде всего трусъ и очень боится русскихъ. Сознавая, на сколько онъ виноватъ передъ ними, онъ, во всъхъ его дъйствіяхъ противъ нашихъ войскъ, и въ 1868 и въ 1873 годахъ, всегда держался слишкомъ осторожно и при встръчахъ-главное о чемъ заботилсячтобы поскорве и какъ можно дальше уйти отъ нашего преследованія. Въ начале хивинскаго похода имя его еще слышно было въ ряду защитниковъ Хивинскаго ханства, но вскор' зат' в оно исчезло и во все время кампаніи бол' в уже не упоминалось.

По полученіи извѣстія о движеніи Садыка, сформированъ былъ изъ состава джизакской колонны летучій отрядъ, изъ 1½ сотень казаковъ (№ 1 и полусотни № 3 уральскаго войска) и 4-хъ ракетныхъ станковъ, подъ начальствомъ подполковника Главацкаго, которому было предписано слѣдо-

<sup>(1)</sup> Танапъ — около 1/6 части десятини.

<sup>(\*)</sup> Тилля большая—3 руб. 60 коп., малая—1 руб. 80 коп. Въ Хивѣ наиболѣе въ употребленів последнія.

вать отъ Темиръ-кобука, налегкъ, безъ дневокъ, до Тамды, присоединить въ этомъ пунктъ къ летучему отряду № 17 оренбургскую сотню, находившуюся въ распоряжени подполковника Иванова, и изъ Тамды дъйствовать сообразно обстоятельствамъ.

Если-бы Садыкъ съ небольшою партівю ворвался въ наши предёлы, съ цёлью грабожа кизылъ-кумскихъ киргизъ или-же для порчи колодцевъ, то летучій отрядъ долженъ былъ двинуться, смотря по обстоятельствамъ, къ Минъбулаку или Буканскимъ горамъ и, прогнавъ Садыка, занять колодцы, по которымъ предстояло движеніе отряда. Въ случав-же, если-бы партія Садыка оказалась слишкомъ многочисленною, нодполковнику Главацкому предписывалось не рисковать удаленіемъ отъ головнаго эшелона джизакской колонны и выжидать прибытія его въ Тамды. 20-го марта летучій отрядъ отдёлился отъ 1-го эшелона въ Те-

миръ-кобукъ и направился по назначенію.

Согласно маршрута и плана движенія джизакской колонны, эшелонамъ предстояло отъ Темиръ-кобука двигаться только одинъ переходъ, въ томъ порядкѣ, въ которомъ они слѣдовали отъ Клы, т. е. до колодцевъ Балта - салдыръ. Начиная же отъ этихъ колодцевъ, каждый эшелонъ раздълялся на два полу-эшелона, которые по двумъ параллельнымъ дорогамъ должны были направиться на Тамды; здёсь имъ было назначено снова соединиться и сформировать эшелоны первоначального состава. Правая колонна должна была следовать северною дорогой чрезъ колодцы Бишъ - чапанъ, Утаръ, Джанысъ-кудукъ (Чимбай); лѣвая— по южной доро-гъ, на Кошъ-байги, Байманъ-тапты, Суллы, Масчи и Аякъ. Для командованія полу-эшелонами, на время слідованія войскъ отъ Балта - салдыра до Тамды, приказомъ по войскамъ, даннымъ въ Темиръ-кобукъ, были назначены штабъофицеры, въ помощь начальникамъ эшелоновь, изъ состоящихъ при главной квартирт: въ 1-й эшелонъ — подполковникъ Полтарацкій, во 2-й — полковникъ — Блокъ, въ 3-й наюръ Сабуровъ и въ 4-й-полковникъ Принцъ.

21-го марта 1-й эшелонъ, подъ сильнымъ, холоднымъ дождемъ, выступилъ на колодцы Балта-салдыръ, гдъ, по приходъ на ночлегъ, раздълился, для дальнъйшаго движенія, на колонны, изъ которыхъ каждая расположилась на ночлегь у отдёльных колодцевъ. Вода въ колодцахъ Балта-салдыръ оказалась порядочною въ сравненіи съ многими другими колодцами, по которымъ предстояло двигаться; но такъ какъ это были первые колодцы, съ которыми пришлось познакомиться войскамъ, то вода показалась встмъ отвратительною. Кром' того, колодцы Балта-салдыр весьма быстро вычерпываются, и котя вода снова довольно скоро накопляется, но отъ частаго черпанія она сначала ділается мутною, а затемъ превращается въ жидкую грязь. Колодцы имѣютъ значительную глубину, а добываніе воды изъ нихъ весьма медленно; снабженіе людей водою и водопой лошадей продолжались всю ночь и окончились только передъ разсвитомъ (1). Затрудненія въ водопой на Балта-салдырй увеличились еще прибытіемъ на эти колодцы значительнаго числа бухарцевъ, высланныхъ беками для встръчи отряда. Вст они прітхали на лошадяхъ и, следовательно, требовали массу воды. Непривычка доставать воду изъ колодцевъ и правильно распредёлять работу около нихъ также не мало вліяла на медленность водопоя на первомъ ночлеть въ степи.

На Балта-салдырѣ главный начальникъ войскъ снова былъ встрѣченъ угощеніями нуратынскаго и зіаудинскаго бековъ и множествомъ бухарцевъ, выѣхавшихъ съ этими беками. Пріемъ, сдѣланный бухарцами, былъ очень радушенъ. У

<sup>(\*)</sup> Глубина колодцевъ доходитъ до 13 и болве саженъ; діаметръ — до 2-хъ съ небольшимъ аршинъ. Внутренность колодцевъ виложена, камнями, верхъ покрытъ лъсинами, укръпленными тоже камнями, а надъ колодцемъ повъшенъ блокъ съ перекенутой чрезъ него веревкой. Къ концу веревки привязиваются двъ рогульки, а къ нимъ мъшокъ изъ верблюжьей или бараньей брюшини; гдъ существуетъ подобний мъшокъ, вода въ колодце не мутится, сколько-би ее ни черпали. Если-же воду достаютъ ведрами, то чрезъ 1/2 часа эти ведра подимаютъ со дна всю грязь и вода быстро превращается въ густую, сърую кашицу.



колодцевъ были поставлены юрты, убранныя коврами, п въ нихъ подано было обыкновенное восточное угощеніе: палау и разныя нуратынскія сладости, а затёмъ чай. Любезность бека, который съ своими приближенными расположился, по близости, отдёльнымъ лагеремъ, этимъ не ограничилась: онъ привезъ въ отрядъ до 1000 сноповъ клеверу, а неподалеку отъ ставки бека продавались лепешки, кишмишъ, колючка для топлива, —словомъ, былъ устроенъ небольшой базаръ, какъ его называли пріёхавшіе съ бекомълюди.

Весь день 22-го числа дулъ сильный вътеръ и мы впервые познакомились здъсь съ несочнымъ бураномъ. Съ большимъ трудомъ можно было разставить палатку, но и въ ней нельзя было укрыться отъ песку, который несся по степи. Въ самомъ непродолжительномъ времени, приготовленная въ палаткъ постель покрывалась толстымъ песчанымъ слоемъ. Кромъ того, каждую минуту грозило сорвать палатку; забитые въ несокъ колышки плохо держались; только къ вечеру вътеръ нъсколько стихъ.

Съ Балта - салдыра начинались настоящіе пески, покрытые рѣдкою и невысокою колючкой, полынью (¹) (artemisia) и прошлогодними стволами вонючки (Ferula persica, F. assafoetida, а также scorodosma foetidum). Пустыня представляла однообразіе полное и самос безотрадное; чѣмъ далѣе отъ Балта - салдыра, тѣмъ выше были песчаные холмы, тѣмъ менѣе, и безъ того скудной, степной растительности. Сердце сжималось при мысли о томъ, что могъ задуть сильный вѣтеръ, поднять всѣ эти песчаныя глыбы на воздухъ, замести всякій слѣдъ, и тогда человѣку, мало знакомому со степью, легко можно потерять дорогу и цѣлыми днями скитаться по этой пустынѣ, томясь отъ жажды, голода и ожидая страшной, неминуемой гибели.

Путь до Минъ - булака, по которому слѣдовала джизакская колонна въ Кивылъ - кумской степи, былъ, какъ извѣстно изъ предыдущаго, изслѣдованъ въ 1871 году рекогносцировочнымъ отрядомъ генералъ - маіора Головачова. Отъ Минъ-булака же до берега Аму путь былъ извѣстенъ только по разспросамъ. Изъ этихъ разспросовъ видно было, что для перехода песчанаго пространства, отдѣляющаго Минъ-булакъ отъ Аму, потребуются чрезвычайныя усилія, а въ случаѣ уничтоженія хивинцами колодцевъ, можно было да-

же сомиваться въ успаха всего предпріятія.

По разспросамъ, разстояніе отъ Минъ-булака до Аму опредълялось въ 156 верстъ; по астрономическому же опредъленію Минъ - булака и по определенію берега Аму - дарын съемками, произведенными во время миссіи Игнатьева (нынѣ генералъ-адъютантъ), разстояние это доходило до 180 верстъ. Очевидно, что пространство это, покрытое глубокими, сыпучими песками, требовало огромных средствъ для перовозки воды, которой до самой Аму не нашлось-бы на мъстахъ остановокъ, предполагая колодцы уничтоженными. На рытье новыхъ колодцевъ, при значительной глубинъ грунтовой воды, также нельзя было разсчитывать. Что касается пути по Кизылъ-кумамъ до Минъ-булака, то н самъ по-себъ онъ представляль значительныя затрудненія: колодцы на немъ по большей части глубокіе, съ малымъ количествомъ воды дурнаго качества; на редкихъ ночлегахъ ималось по насколько колодцевь, а на большинства-всего по одному.

Это обстоятельство заставляло раздёлить отрядъ еще на болёе мелкіе эшелоны и не позволяло, въ случай какихъ-либо непріязненныхъ дійствій со стороны непріятеля, сосредоточить войска въ желаемомъ пункті. Кромі того, двигаясь по маловоднымъ колодцамъ съ недоброкачественною водою,

<sup>(1)</sup> Видовъ полини въ средневзіятскихъ степяхъ встрічается около 20. Настоящая полинь, artemisia absynthium, въ степяхъ нопадается весьма різдю. Види artemisia служатъ главнійшимъ кормомъ для верблюдовъ въ степяхъ съ глинистой и неглубокой песчаной почвой. Прочія травянистыя, пренмущественно изъ семейства злаковъ, будучи задержани въ развитіи холодами, почти не встрічались въ первой половині похода.



легко было ожидать развитія въ войскахъ бользненности и изнуренія силь людей именно въ ту минуту, когда въ нихъ была наибольшая необходимость.

Все эго сильно озабочивало главнаго начальника войскъ, а потому, передъ выступленіемъ войскъ въ походъ изъ Ташкента, онъ самъ, и черезъ другихъ лицъ, постоянно собиралъ свъдънія о путяхъ, ведущихъ изъ Туркестана къ Аму-

Изъ свъдъній и данныхъ, собранныхъ въ Самаркандъ и Джизак в генеральнаго штаба подполковником в бароном Аминовымъ, передъ самымъ походомъ, можно было составить понятіе и о другихъ путяхъ, ведущихъ отъ южной части Кизылъ-кумовъ къ Аму-даръв. Сведвий эти, дополненныя во время движенія джизакской колонны къ Темиръ-кобуку, обратили выпманіе командующаго войсками на два пути: чрезъ урочища Халъ-ата и Акытма; оба они вели къ урочищу Учъучакъ, на Аму. Какъ первый, такъ и второй путь, на основанін имъвшихся разспросныхъ дапныхъ, представлялись значительно удобите и короче, а главное — многоводите минъ-булакскаго направленія. Лучшимъ же изъ этихъ двухъ нутей представлялся нуть на Халь-ата. Дорога чрезъ уроч. Акытма отделялась оть южной дороги, по которой шла лівая колонна, на колодції Кошть-байги; жаль-атинская же дорога поворачивала съ южной дороги гораздо далье, съ колодцевъ Аристанъ-бель-кудукъ.

Обстоятельство это имкло значение въ томъ смыслк, что путь на Халь-ата болбе удалень оть бухарскихь владеній и движение войскъ по этому пути менве могло устращать

население Бухарскаго ханства.

Во время следованія до Балта-салдыра, главный начальникъ войскъ, лично и чрезъ своего начальника штаба, повърялъ доставляемыя свёдёнія о путяхъ, ведущихъ къ Аму чрезъ Халт-ата. Всѣ данныя по этому вопросу привели къ слѣ-

дующимъ выводамъ.

Путь изъ Аристанъ-бель кудука до Халъ-ата, въ сравненіи съ путемъ отъ этихъ колодцевь до Минъ-булака, значительно многоводите, качество воды лучше, колодцы менве глубоки и на дорогв мвстами встрвчаются богатые ключи. Все это давало возможность двигаться съ большими удобствами, болье круппыми эшелонами, а на нъкоторыхъ мѣстахъ, въ случав надобности, сосредоточить значительное количество войскъ. Разстояніе отъ Минъ-булака до Амударьи, какъ уже выше было замвчено, колебалось отъ 160 до 180 версть (1). Разстояніе же отъ Халь-ата до Аму, по имъвшимся тогда разспросамъ, опредълялось всего до 90 верстъ (2). Слъдовательно, разница разстояний представлялась почти вдвое. А это было очень важно, особенно принявъ въ соображение, что разстояние это представлялось не простымъ степнымъ путемъ, а труднымъ переходомъ по глубокимъ, сыпучимъ пескамъ, безъ подножнаго корма и почти безъ воды.

Чтобы осилить такой переходь, войскамь необходимо было остановиться передъ нимъ, отдохнуть, подтянуться, справиться съ перевозочными и водоподъемными средствами. Словомъ, требовалось, у начала песчанаго, труднаго перехода, отыскать такое місто, гдіб-бы войска могли сосредоточиться и простоять и всколько времени, не ощущая при этомъ недостатка въ водъ и сдълавъ еще запасы ея на безводные переходы. Урочище Халъ-ата представляло въ данномъ

случат вст преимущества предъ Минъ-булакомъ.

Урочище Халъ-ата, съ богатымъ ключемъ и множествомъ колодцевъ, было удобнъе для сбора всего отряда, чъмъ Минъ-булакъ, на которомъ всего одинъ пресный ключъ; другіе вев соленые. Въ случав недостатка воды на Халъата для всего туркестанскаго отряда (чего, какъ оказалось въ дъйствительности, не могло и быть, такъ какъ воды на

<sup>(1)</sup> Въдавиствительности, по окончаніи экспедиціи, разстояніе отъ Минъ-булака до Шурахана определено въ 172 версты.

<sup>(\*)</sup> Въ действительности, оно оказалось 103 версты.

Халъ-ата — изобиліе), вблизи этого урочища находятся колодцы и ключи Джангельды и Дунгесъ-тау-кудукъ, гдв также очень много воды. Наконецъ, путь чрезъ Халъ-ата сокращаль разстояніе до Аму-дарьи для войскь джизакской колонны, составлявшей главную часть туркестанскаго отряда, на 150 верстъ При джизакской колонив следовали большіе артиллерійскіе, инженерные парки и прочіе войсковые запасы для объихъ колониъ. Въ паркахъ везлись грузы, которые въ походъ цо степи не сокращались и не уменьшались въ въсъ. Хотя и въ казалинской колониъ были свои артиллерійскій и инженерный парки, но эти послідніе были значительно меньших разм ровь, чты в главной колоннъ-джизакской. Во всякомъ случав, лишнія 150 версть степнаго похода были менже тяжелы и обременительны для казалинской, нежели для джизакской колонны.

Въ виду этихъ соображеній, 23-го марта, на колодцахъ Балта - салдыръ, ръшено было перемънить операціонное направленіе. Съ этою цёлью генераль-маіоръ Троцкій представилъ генералъ адъютанту Фонъ-Кауфману соображение о передвиженіяхъ на новый путь войскъ джизакской и казалин. ской колоннъ, а также и большаго интендантскаго транспорта.

По новому плану было решено сосредоточить джизакскую колонну въ двухъ пунктахъ: 1-й и 2-й эшелоны – въ горахъ у колодцевъ Аристанъ-бель, 3 и 4-на колодцахъ Аякъ. Съ Аристанъ-бель-кудука предположено было слъдовать далже въ юго-западномъ направлении, черезъ колодцы и ключи Манамъ-джанъ, Кидери, Каракъ-ата, Чуркъкудукъ, Кульджикскія горы (гдѣ находится цѣлая система колодцевъ) и Джангельды, въ Халъ-ата. Сюда же предположено было направить и казалинскую колонну изъ Буканскихъ горъ чрезъ колодцы Ирлиръ, Кара-кудукъ, Таиды, Чупанъ-казганъ и Дунгесъ-тау-кудукъ (¹).

Опорный и складочный пункть, который предполагалось устроить на урочище Тамды, при настоящемъ, новомъ направленіи движенія, сдёлался лишнимъ, почему и рёшено было отминить его устройство, заминяя его таковыми же на урочищъ Халъ-ата. Опорный же пунктъ на урочищъ Иркибаћ, какъ лежащемъ на прямомъ сообщеніи между дъйствующимъ отрядомъ, по выходъ его на Аму-дарью, и Казалинскомъ, решено было оставить, усиливъ составъ гарнизона построеннаго тамъ укрѣпленія Благовѣщенскаго одною ротою изъ казалинской колонны. Эта послѣдняя мѣра была принята въ виду того, что, вслёдствіе измёненія общаго направленія движенія, а въ особенности казалинской колонны, о чемъ будетъ сказано ниже, низовья Сыръдарьи и окрестности Иркибая оставались бы открытыми со стороны Даукары и Шурахана.

По сосредоточеніи войскъ на урочищѣ Халъ-ата и по устройстви тамъ складочнаго пункта и временнаго укрипленія, для наблюденія за бухарскими кочевниками и для охраны сообщеній отряда съ Ташкентомъ, предполагалось особою боевою колонною совершить безводный переходъ къ Аму-дарьт, въ томъ порядкт, въ какомъ укажутъ обсто-

23-го же марта, для начала приведенія въ исполненіе новаго плана движенія, начальниками эшелонови даны были соотвътствующія предписанія о сосредоточеніи ихъ эшело-

новъ на южной дорогъ.

Начальнику летучаго передоваго отряда, полковнику Главацкому, предписано не продолжать движенія къ Тамды, а остановиться на колодцахъ Аякт-кудукт, въ ожиданіи дальнатими приказаній. Отрядь этоть, вь которомь уже не предстояло надобности по полученіи успокоительных в извъстій отъ подполковника Иванова, былъ окончательно расформированъ по сборъ войскъ на колодцахъ Аристанъ-бель-кудукъ•

Войска выступили съ сборнаго пункта на Клы, какъ из-

<sup>(1)</sup> Последнее предположеніе, относительно движенія казалинской колонии, какъ увидимъ, не состоялось, по причинамъ, о которыхъ будетъ изложено ниже-

въстно, съ продовольствіемъ на тридцать дней; остальное довольствіе на  $1^4/2$  мѣсяца везлось въ большомъ интендантскомъ транспортъ, который долженъ былъ слѣдовать въ 2-хъ эшелонахъ. Изъ этихъ эшелоновъ, 1-й, по маршруту, долженъ былъ выступить изъ Ташкента 11-го, а второй—12-го марта и слѣдовать съ р. Клы до Тамды по особой, отдъльной дорогъ. При перемънъ плана движенія, пришлось измѣнить и маршрутъ интендантскаго транспорта, а именно: рѣшено было повернуть его съ назначеннаго въ прежнемъ маршрутъ пути—съ колодцевъ Такыръ—на колодцы Балта-салдыръ; отсюда транспорту слѣдовать на колодцы Аристанъ - бель - кудукъ, по такъ-называемой южной дорогъ, т. е. чрезъ колодцы Байманъ-тапты и Аякъ.

Согласно этого рѣшенія, 23-го марта, послано было въ Джизакъ приказаніе озаботиться о скорѣйшемъ выступленіи 1-го эшелона интендантскаго транспорта съ р. Клы и о сопровожденіи его до колодцевъ Аристанъ-бель-кудукъ. Между тѣмъ, 1-й эшелонъ интендантскаго транспорта, въ количествѣ 1570 верблюдовъ, выступивъ изъ Ташкента 11-го марта, встрѣтилъ на первыхъ-же переходахъ затрудненія, задержавшія его движеніе, частію отъ распутицы, частію отъ негодности верблюдовъ; большая часть ихъ была доставлена изъ дальняго, Ауліеатинскаго уѣзда, и, слѣдовательно, сильно пострадала еще до прихода въ Ташкентъ (¹).

1-й эшелонъ интендантскаго транспорта, вмѣсто того, чтобы прибыть на рѣку Клы 17-го марта, какъ предполагалось, прибылъ туда только 26-го числа этого мѣсяца, потерявъ по дорогѣ 40 верблюдовъ.

2-й эшелонъ большаго интендантскаго транспорта къ этому времени еще не былъ и сформированъ, по неимѣнію верблюдовъ, которыхъ приходилось собирать изъ дальнихъ уѣздовъ Сыръ-дарьинской области. Эшелонъ былъ окончательно устроенъ и отправленъ изъ Ташкента только 27-го марта, а не 12-го, какъ сначала предполагалось.

По прибытіи 1-го эшелона транспорта въ Джизакъ, вьючныя животныя, по требованію завѣдывавшаго транспортомъ, были освидѣтельствованы особою коммисіею, подъ предсѣдательствомъ воинскаго начальника укрѣпленія Ключеваго. При этомъ было найдено совершенно негодныхъ 175 верблюдовъ, которые вовсе не были въ состояніи идти далѣе съ транспортомъ. Верблюды эти, а также нагруженная на нихъ часть провіанта, были оставлены въ Джизакѣ. Только 29-го числа транспортъ могъ выступить съ рѣки Клы, подъ конвоемъ 22 казаковъ семирѣченскаго и 15 казаковъ сибирскаго войска.

Первоначальный разсчеть движенія большаго интендантскаго транспорта, какъ извъстно изъ предыдущаго, былъ составленъ такъ, чтобы онъ поспълъ къ предположенному мъсту сосредоточенія войскъ въ Буканскихъ горахъ раньше того времени, когда тридцати - дневный запасъ довольствія въ войскахъ будетъ на исходъ. При настоящемъ же, новомъ направленіи на Халъ-ата, 1-й эшелонъ интендантскаго транспорта, выступивъ 29-го марта съ раки Клы, могъ прибыть къ Аристанъ-бель-кудуку только около 8-го апраля, ито при самомъ благополучномъ движеніи, безъ дневокъ; между тёмъ, по разсчету, 1-й эшелонъ войскъ долженъ былъ дойти до этихъ колодцевъ 27-го марта. Ясно, что свернуть съ Аристанъ-бель-кудука на новый путь, пролегающій черезъ чужую территорію, нельзя было, не обезпечивъ себя вполит въ хозяйственномъ отношении, т. е. не пополнивъ, на сколько обстоятельства позволять, израсходованные въ войскахъ продовольственные запасы.

Это условіе было тёмъ болёе важно, что имёющійся при войскахъ тридцати - дневный запасъ долженъ былъ окон-

<sup>(1)</sup> Надо замітить, что большой интендантскій транспорть относительно верблюдовь быль еще въ худиних условіяхь, чемть войска, потому - что онъ получить верблюдовь уже послів сдачи ихъ въ передовой транспорть съ 30-ти-дневнить довольствіёмь и въ части войскь, такъ-что всів оставшіеся за симъ худшіе верблюды нопали въ первую половину большаго интендантскаго транспорта.



читься къ 12-му апръля, т. е. почти къ тому же времени, когда можно было ожидать прибытія транспорта къ Аристанъ-бель-кудуку. Дойти до Халъ-ата, или до другаго удобнаго для сосредоточенія войскъ пункта, съ имъющимся при войскахъ 30-ти-дневнымъ запасомъ, и тамъ ждать прибытія транспорта, было совершенно невозможно.

Вслёдствіе этихъ причинъ оказалось необходимымъ, по сосредоточеніи войскъ джизакской колонны на колодцахъ Аристант-бель и Аякт-кудукт, выждать на этихъ пунктахъ

прибытія 1-го эшелона интендантскаго транспорта.

Хотя, при решеніи перемены плана движенія, на Балтасалдыре, 23-го числа, не было въ точности известно, когда именно интендантскій транспортъ можетъ выступить съ Клы, однако изъ донесенія окружнаго интенданта о задержкахъ, встреченныхъ транспортомъ еще до Чиназа, можно было предвидеть, что транспортъ значительно опоздаетъ противъ первоначальнаго предположенія и что долговременная остановка отряда въ Аристанъ-бельскихъ горахъ сдёлается необходимою.

Донесеніе изъ интендантскаго транспорта отъ 24-го марта, съ извъстіемъ, что транспортъ прибудетъ въ Джизакъ только 26-го числа, подтвердило это предположеніе. При томъ-же войска въ это время дъйствительно нуждались въ отдыхъ и въ остановкъ, въ виду возможнаго поправленія выочныхъ животныхъ.

Верблюды, изнуренные во время тяжелыхъ переходовъ по нуратынскимъ предгорьямъ, продолжали падать въ большемъ количествъ, хотя, по мъръ движенія въ глубь степи, условія похода собственно для вьючныхъ животныхъ измѣнялись къ лучшему: погода дёлалась тепле, на многихъ ночлегахъ находился кое-какой подножный кормъ (1), дорога сдълалась мягкая и удобная для движенія верблюдовъ. Не смотря, однако, на это, убыль въ нихъ была очень велика. Большіе переходы, обусловленные разстояніемъ между колодцами, сильно истощали силы животныхъ; на ночлегахъ они не успъвали воспользоваться подножными кормами. Оставалось только надвяться на дневки, которыя отчасти могли возстановить силы верблюдовъ. Въ этомъ случав задержка въ движеніи отряда, которая должна была произойти отъ замедленія хода интендантскаго транспорта, должна была имъть благодътельныя послъдствія: отдыхъ верблюдовъ и устройство вообще вьючнаго обоза.

Имъя все это въ виду, приказано было прибавить одну дневку къ опредъленнымъ уже въ маршрутъ, назначивъ для этого—26-е число марта. Такъ какъ по маршруту всъ эшелоны имъли дневку 25-го, то этимъ достигался двухъ-дневный непрерывный отдыхъ для верблюдовъ.

23-го марта 1-й эшелонъ дошелъ: съверная колонна

23 - 10 марта 1-й эшелонъ дошелъ: съверная колонна до колодцевъ Утаръ, южная до колодцевъ Байманъ-тапты. Переходъ отъ Балта-салдыра до Утара былъ для съверной колонны весьма тяжелый. Первый переходъ до колодцевъ Бишъ-чапанъ войскамъ все время пришлось идти глубокими песками Яманъ-кизылъ (въ переводъ—дурные красные пески). Хотя температура была еще довольно умъренная и песокъ сырой, тъмъ не менъе люди и животныя сильно утомились. Переходъ въ маршрутъ былъ обозначенъ 33-хъ-верстный; но такъ какъ въ этой части степи нътъ торнаго, постояннаго пути между колодцами, то бывшіе при эшелонъ проводники, чтобы обойти нъкоторые песчаные перекаты, вели эшелонъ не по тому направленію, по которому въ 1871 году слъдовалъ рекогносцировочный отрядъ генерала Головачова и которое было обозначено въ маршрутъ, а болъе окольнымъ путемъ; это увеличило

<sup>(\*)</sup> Только на одномъ ночлегѣ было обиліе корма, а именно—на безводномъ бивакѣ въ окрестностяхъ Аристанъ-бель-тау (на прямомъ пути съ Аякъ-кудука на Манамъ-джанъ), гдѣ довольно большое пространство было густо покрыто полинью (artemisia fragraus, ar. pauciflora и, мѣстами, ar. alba). На другихъ ночлегахъ отъ Темиръ-кобука до Аристанъ-бель-кудука полинь встрѣчалась часто, преимущественно кустарная (artemisia alba), скорѣе годная на топливо, чѣмъ на кормъ верблюдамъ, а изъ семейства злаковъ попадались лишь незначительние клочки stipa pennata (силяу), bromus, festuca и нѣкоторые другіе.

и безъ того длинный и тяжелый переходъ до 38 верстъ. Частые подъемы и спуски, весьма крутые, покрытые глубокими песками, крайне затрудняли движеніе артиллеріи и даже могли его сдѣлать окончательно невозможнымъ, если бы не пѣхота, помогавшая лошадямъ на всѣхъ подъемахъ и особенно въ глубокихъ пескахъ. Подъ зарядные ящики припрягали казачыхъ лошадей. Въ конной батареѣ впрягались казачы лошади людей, составлявшихъ прислугу при орудіяхъ. Съ выючнымъ обозомъ было также не мало работы, которая особенно тяжела досталась арріергарду (1).

По слѣду, оставленному движеніемъ 1 го эшелона сѣверной колонны, двинулись и послѣдующіе. Выступивъ съ Балта-салдыра въ 6 часовъ утра, 2-й эшелонъ сѣверной колонны пришелъ на Бишъ-чапанъ только въ 8 часовъ вечера, гдѣ, въ песчаной котловинѣ, находились два колодца на разстояніи около двухъ верстъ одинъ отъ другаго. Войска расположились у одного; верблюды-же пользовались водою изъ другаго колодца.

Второй переходъ на колодцы Утаръ, котя значительно короче предыдущаго, представлялъ еще большія затрудненія отъ массы песковъ, встрѣчаемыхъ по пути, съ часто повторяющимися высокими, крутыми песчаными перекатами. Колонна ночевала не на самыхъ колодцахъ Утаръ, а на расположенномъ въ 2-хъ верстахъ въ сторонѣ колодцѣ Акъ-кудукъ, гдѣ, по словамъ туземцевъ, въ 1873 году вода была лучше и въ большемъ количествѣ, чѣмъ на Утарѣ.

Южная колонна 1-го эшелона дошла въ этотъ день до колодцевъ Байманъ-тапты.

Первый переходъ по южной дорогѣ отъ Балта-салдыра до колодца Кошъ-байги, хотя довольно длинный —до 31 версты, былъ не очень утомительный, такъ какъ дорога все время пролегаетъ по ровной, твердой мѣстности, почти безъ песковъ.

2-й переходъ также былъ не трудный, хотя эдѣсь встрѣчались незначительные пески, въ 2-хъ верстахъ не доходя
ночлега. Скучно и въ высшей степени однообразно тянулось дальнѣйшее слѣдованіе эшелоновъ джизакской колонны
къ Аяку и Аристанъ-бель-кудуку. Безбрежная, мертвенная
пустыня разнообразилась лишь или выпадавшими дождями,
или вѣтромъ съ пескомъ, или рѣзкимъ холодомъ; на ночлегѣ у колодцевъ Аякъ морозъ достигалъ до 6 градусовъ
по Реомюру. Свѣжая погода была весьма кстати для похода; солдаты чувствовали себя отлично и шли по пескамъ
бодро, весело. Но верблюды, по прежнему, представляли
печальнѣйшую картину. Не смотря на дорогу болѣе соотвѣтствовавшую ихъ природѣ, не смотря на кормъ, хотя и
скудный, кое-гдѣ показавшійся въ степи, не взирая на дневки,
которыя дѣлались собственно для отдыха и поправки верб-

<sup>(1)</sup> О трудности этихъ переходовъ можно судить, между прочимъ, по слъдующему разсказу изъ одного походнаго дневника. Надо замътить, что эмедоны слъдовали въ такомъ порядкъ: впереди—казачій разъюздъ, затымъ—пъхотным части и при нихъ артиллерія, потомъ—вьючный обозъ и за нимъ арріергардъ изъ пъхотныхъ частей. Служба въ арріергардъ была очень тяжела, почему части въ немъ смънялись ежедневно. Обыкновенно арріергардымя части поднимались съ ночлеговъ и выступали съ нихъ одновременно съ прочими войсками эмелововъ, но на ночлеги арріергардъ приходиль значительно позже. Вотъ подлинныя слова дневника: "О трудности переходовъ я могу обрисовать дежурство мое въ арріергардъ съ полувзводомъ на второмъ переходъ отъ Балта-салдыра (т. е. между Бишъ-чапаномъ и Акъ-кудукомъ). Выступили мы съ ночлега въ 8 часовъ утра; погода была пасмурная, на пескъ были видны слъды внедвняго дождя. Отрядъ уже ушелъ, а я съ полувзводомъ остался ждать выхода послъднихъ верблюдовъ, которыхъ съ ночлега поднимали нагайкого, а имъ предстояло пройти слишкомъ 30 верстъ; наконецъ, поднялись всѣ, кромъ 5 верблюдовъ, которыхъ стали перекладивать тяжести на всъхъ остальнихъ; осталени мауча у верблюда, а сами тронулись дальше; но не прошли и 2-хъ верстъ валкъ опять упаль верблюдъ; тяжесть съ него опять разложили, и такъ почти на каждой верстъ мы оставляли по одному изъ этихъ несчастныхъ тружениковъ. Не смотря ни на какія затрудненія, часамъ къ 2-мъ по-полудни мы прошли, однако, половину путн; еще оставалась другая половина; въ началъ второй половины перехода мы еще перевьючивали выбки съ отсталыхъ верблюдовъ, а потомъ начали оставлять вещи по пути, исключая такихъ, которыя солдать разбирали по сашликамъ и мѣшкамъ. Не доходя 10 верстъ до ночлежнаго пункта, палъ лучтий верблюдь подъ понтономъ, и эту громаду намъ пришлось нести на рукахъ саженъ сто, чтобы навьючить ее на другаго верблюда. Весь путь пролегаль по сыпучимъ барханамъ; песовъ такой, что лошадь вязла по колёно".

людовъ, ничто не поправляло въ отрядъ дъла съ въючными животными: они продолжали падать и убыль ихъ достигала размъровъ, сильно озабочивавшихъ войска. Вообще хотя и немного, но нъкоторымъ частямъ войскъ пришлось оставить на дорогъ часть зерноваго фуража и крупы, такъ какъ, за убылью верблюдовъ, не на чемъ было ихъ везти.

какъ, за убылью верблюдовъ, не на чемъ было ихъ везти. Чъмъ дальше отрядъ углублялся въ степь, тъмъ болъе войска начинали свыкаться съ дурной водою степныхъ колодцевъ. На первыхъ переходахъ по степи, ръдко кто въ отрядъ избътъ разстройства желудка отъ недоброкачественной колодезной воды. Всъ, кто только могъ и у кого были запасы клюквенной и прочихъ эссенцій, иначе и не пили колодезной воды, и просто, и въ чаъ, какъ подливая въ нее эти эссенціи, но потомъ мало-по-малу привыкали къ степной водъ и пили ее безъ примъсей. Конечно, въ этомъ случать не малую роль играло истощеніе запасовъ разныхъ сироповъ и клюквенныхъ экстрактовъ. За то съ какимъ наслажденіемъ вст пили прекрасную, пръсную, холодную воду на колодцахъ Аякъ.

Служи о непріятель, которые всегда какъ-то особенно оживляють военные лагери, совсьмъ прекратились. Подполковникъ Ивановъ, оставивъ въ Тамдахъ 17-ю оренбургскую сотню, выбхаль на встрьчу командующаго войсками, на колодцы Суллы, съ нъсколькими казаками. Это служило для отряда нагляднымъ доказательствомъ, что въ степи все тихо, никакихъ шаекъ Садыка нигдъ нътъ, и что пока приходится одолъвать лишь однообразіе и томительную непри-

вътливость степной природы.

Къ 30 марта джизакская колонна достигла Аристанъбель-кудука и Аяка и расположилась: 1-й и 2-й эшелоны— на первыхъ, а 3-й и 4-й эшелоны—на послёднихъ колодцахъ.

Этимъ закончилась первая часть похода, которая, какъ видно изъ предыдущаго, не обошлась безъ значительныхъ усилій со стороны войскъ. Они выступили съ сборнаго пункта и сдълали первые пять переходовъ при самой неблагопріятной погоді; бураны, холодные вітры, дожди, сопровождали все движение вдоль подошвы Нуратынъ-тау и первые переходы отъ Темиръ-кобука въ Кизылъ-кумской степи. Нъкоторымъ частямъ войскъ, слъдовавшимъ отъ Балта-салдыра по стверной дорогт, пришлось совершить итсколько весьма длинныхъ и тяжелыхъ переходовъ, черезъ глубокіе, сыпучіе пески, по барханамъ. Съ отдёленіемъ отъ горъ, войска уже ни на одномъ ночлегъ не пили совершенно прасной воды, хотя и встрачались колодцы съ такъ-называемою порядочною водою. Въ началь похода и эта порядочная вода казалась съ непривычки отвратительною. Сильная убыль въ верблюдахъ и частая перевьючка во время марша также утомляла людей; особенно тяжела была служба въ арріергардъ и для частей, конвоирующихъ вьючные обозы; занятые цълый день подбираніемъ выюковъ, перевьючкою и поддержкою слабыхъ и устававшихъ верблюдовъ, люди, входившіе въ составъ этихъ частей, должны были согласовать свой шагь съ медленнымъ движеніемъ вьючныхъ животныхъ и, оставаясь цёлый день на ногахъ, безъ правильныхъ приваловъ, приходить на ночлеги значительно позже своих в товарищей.

Казалось - бы, что всё эти тяжелыя условія походной жизни должны были въ высшей степени вредно отозваться на силахъ и здоровьи солдатъ. Но этого не было. Состояніе здоровья въ войскахъ было вполнѣ благопріятное. Къ 1-му апрѣля, т. е. ко дню окончательнаго сосредоточенія всѣхъ частей джизакской колонны на колодцахъ Аякъ и Аристанъбель, въ походномъ лазаретѣ состояло больныхъ 3 и при своихъ частяхъ, слабыми, 23 человѣка ('). Причины такого

<sup>(1)</sup> Изъ числа этихъ 26 больнихъ и слабихъ, 7 человъкъ страдали перешъжающейся лихорадкою, 8—слазистымъ поносомъ, 1—грудною болью, 1—бользиью половихъ органовъ, 2—глазами, 1—ревматизмомъ, 3—ушибами и 3—наружными бользиями. Вообще и этотъ небольшой проценть больнихъ при отрядъ страдалъ отъ бользией въ весьма незначительной степени. Бользии были не упоримя и легко и скоро вылъчивались.



пвътущаго состоянія здоровья въ войскахъ, превосходившаго всякія ожиданія, надо искать въ постоянной, благоразумной заботливости о нижнихъ чинахъ начальниковъ частей и офицеровъ, и въ бдительной, неутомимой дъятельности врачей, какъ главнаго, такъ и состоявшихъ при частяхъ войскъ. Горячая пища съ фунтомъ говядины давалась людямъ два раза въ сутки: передъ выступленіемъ и по приходѣ на ночлегъ; чай же нижніе чины пили когда хотѣли и когда позволяло время, какъ на ночлегахъ, такъ и на привалахъ. Несомнѣнно, что чай не мало способствовалъ къ поддержанію силъ и здоровья солдатъ.

Но главнъйшую причину такого малаго процента больныхъ надо искать въ прекрасныхъ походныхъ и боевыхъ качествахъ русскаго солдата вообще. Качества эти обнаружились во время хивинскаго похода самымъ блестящимъ образомъ. Исторія можетъ, для передачи потомству, сказать, что "духъ въ войскахъ былъ превосходный"; но имъть полное и ясное понятіе о томъ прекрасномъ настроеніи, которое господствовало въ войскахъ во время хивинскаго похода, можетъ лишь тотъ, кто самъ видълъ въ лицо нашего солдата, шагающаго по невылазнымъ пескамъ, съ ничтожнымъ запасомъ соленой воды въ манеркъ, съ бодрымъ видомъ и веселымъ отвътомъ на привътствіе главнаго начальника, обгонявшаго ихъ во время марша. Словомъ, на первыхъ-же переходахъ можно было придти къ заключеню, что съ такими войсками нътъ неодолимыхъ преградъ, вътъ непроходимыхъ степей.

## III.

Колодим Аристанъ-бель-кудукъ.—Рекогносцировка колодцевъ Манамъ-джанъ.—
Отправленіе туда 1-го эшелона.—Рекогносцировка ключей Киндерли-булакъ.—
Письмо бужарскому эмиру.—Уполномоченный кокандскаго хана. —Мёри къ скоръйшему слёдованію интендантскаго транспорта. —Состояніе выочнаго обоза. —
Попытка произвести закупку провіанта въ Бухаръ. — Свѣдѣнія отъ полковника
Голова и подполковника Иванова. —Первый день Св. Пасхи на Аристанъ-белькудукъ и Манамъ-джанъ. — Извѣстіе о дъйствіи канказскихъ войскъ. —Прибитіе
русскихъ плѣннихъ въ Казалинскъ. —Характеръ мѣстности, лежащей по направленію операціонной линіи туркестанскаго отряда. — Дороги. — Характеръ песковъ: Акъ, Кизыль, Каракумовъ. — Дальнѣйшее движеніе съ Аристанъ - белькудука на Каракъ-ата и отсюда чрезъ Султанъ-биби на Халъ-ата. — Соединеніе на этомъ урочицѣ джизакской и казалинской колоннъ. — Распоряженіе о
дальнѣйшемъ переходѣ отъ Халъ-ата къ Аму-дарьѣ. — Устройство укрѣпленія
Св. Георгія. —Планъ движенія къ Аму.

Невысокія горныя возвышенности, имѣющія нѣкоторую связь съ Казакъ-бель-тау (¹), образують отдѣльный кряжъ, носящій мѣстное названіе Аристанъ-бель-тау. Кряжъ состоить изъ ряда холмовъ, отдѣленныхъ другъ отъ друга оврагами, по которымъ во время таянія снѣга текутъ ручьи. Такъ какъ почва Аристанъ-бель-тау состоитъ частью изъ песку, частью же изъ хряща, то вода, текущая по оврагамъ, просачивается сквозь верхніе слои и, на глубинѣ пяти и менѣе саженъ, образуетъ подземные бассейны; они-то и служатъ источниками для добыванія воды въ засухи. Колодцы, вырываемые въ оврагахъ, тѣмъ обильнѣе водою, чѣмъ болѣе снѣга зимою, чѣмъ чаще весенніе дожди,—наконецъ, чѣмъ менѣе эти колодцы подвержены песчанымъ заносамъ.

Оврагь, въ которомъ стояли войска съ 30-го марта по 12-е апръля, имъетъ общее направление и падение съ запада на востокъ; длина его около 450 саж., а наибольшая ширина 100 саженъ. Съ южной стороны, почти на серединъ, въ него впадаетъ другой оврагъ, менъе широкий и короткий; эдъсь и въ восточной части главнаго оврага образовались уширения, которыя и были самыми удобными мъстами для расположения бивуака. Въ концъ оврагъ уширялся значительнъе, чъмъ въ серединъ, поворачивалъ на востокъ и, сдълавъ колъно, выходилъ въ степь. Это путь, по которому 1-й и 2-й эшелоны пришли съ Аяка.

<sup>(1)</sup> У подножія Казавъ-бель-тау находятся володци Аявъ-вудувъ.

Аристанъ-бель-кудукъ составляетъ цёлую группу колодцевъ, расположенныхъ въ описанномъ оврагъ. Если идти по его дну съ запада на востокъ, въ самомъ началъ встръчается неглубокій и обильный колодезь съ корошей прысной водою; имъ пользовались казаки и стрёлки (рота), стоявшіе бивуакомъ на южномъ берегу оврага; далье, въ довольно близкомъ разстояніи отъ перваго, еще два колодца: одинъ едва давалъ 15 ведеръ въ сутки, другой-болъе 50-ти. Не доходя побочнаго оврага, еще четвертый колодезь, дававшій въ сутки около 60 ведеръ хорошей прісной воды; возлё него помёщалась ставка командующаго войсками, съ главной квартирой. За расположениемъ главной квартиры было еще два колодца, но въ нихъ воды почти не было. Въ восточной части оврага колодцевъ было семь; три, изъ которыхъ брала воду саперная рота, давали около 80 ведеръ въ сутки. Всъ колодцы въ раіонъ расположенія лагеря были вырыты въ каменистомъ грунтъ; вода изъ нихъ скоро вычерпывалась и очень медленно накоплялась, такъ-что прибыль воды не соотвътствовала потребностямъ войскъ. Во всъхъ перечисленныхъ колодцахъ вода была порядочная, хотя мутная; въ некоторыхъ-слегка солоноватая, и изъ этихъ послъднихъ она бралась только для варки пищи и для чаю.

Верстахъ въ двухъ отъ Аристанъ-бель-кудука, по направленію къ с.-в.-в., было 13 колодцевт, которые могли снабдить водою верблюдовъ и лошадей одного эшелона; всъ они имъли соленую воду, негодную на питье и на варку пищи людямъ. Для правильнаго расходованія воды, у каждаго колодца въ лагеръ ставились часовые; назначенъ былъ также офицеръ, на обязанности котораго лежало общее наблюденіе за водоснабженіемъ. До какой степени указанныя мъры были необходимы и важны, можетъ понятъ только тотъ, кто ходилъ въ большомъ отрядъ по маловоднымъ степямъ. Каждый день колодцы очищались; въкоторые даже были нъсколько углублены.

Въ западной части большаго оврага, гдѣ въ него впадаетъ побочный, видна набитая тропинка, направляющаяся на Манамъ-джанъ. Переваливъ чрезъ юго-западный отрогъ Аристанъ-бель-тау, она вступаетъ въ тѣсное скалистое ущелье, круто спускаясь на его дно, загроможденное камнями. Караваны въ этомъ направленіи никогда не двигаются. Отдыхая на колодцахъ Аристанъ бель кудукъ и направляясь на Манамъ-джанъ, они предпочитаютъ болѣе кружный, но за то и болѣе удобный путь, выбираясь сначала изъ ущелья тою-же дорогой, которою пришли въ него, и огибая затѣмъ восточные склоны Аристанъ бельтау, гдѣ пролегаетъ большая караванная дорога на Манамъ-джанъ (1).

Въ первый же день по приходъ на Аристанъ-бель-кудукъ, главный начальникъ войскъ вздилъ осматривать прямой выходъ изъ занятаго отрядомъ оврага. Выходъ этотъ оказался въ высшей степени труднымъ для выочнаго обоза и совершенно недоступнымъ для артиллеріи. Желая избъжать длинный и утомительный обходъ (около 4-хъ верстъ лишнихъ), приказано было туркестанской саперной ротъ разработать спускъ съ перевала и расчистить ущелье отъ камней, препятствовавшихъ движенію. Работа эта саперною ротою и двумя ротами 1-го стрълковаго баталіона была окончена менте, чтыть въ двое сутокъ. Трудный и почти недоступный спускъ былъ приведенъ въ такой видъ, что не только выочный обозъ, но и артиллерія могли свободно двигаться.

Горы Аристанъ-бель-тау вообще весьма каменисты. На ихъ покатостяхъ не встръчается ни корма для животныхъ, ни топлива. Пастбище для лошадей и верблюдовъ находится

<sup>(1)</sup> Съ Аяка есть и прямой путь на Манамъ-джанъ, но онъ—около 50 верстъ и безводний. На Манамъ-джанъ существуетъ также прямой путь и съ колодцевъ Масчи, но онъ тоже около 50 верстъ и безводний, если не считать колода Бишъ-чапанъ (въ 16 верстахъ отъ Масчи), глубокаго и маловоднаго. Оба указанние пути не были избраны для движенія по нимъ отряда, потому что они вначительнаго протяженія и безводние.



въ трехъ и болѣе верстахъ отъ описаннаго оврага. Туда приходилось посылать значительныя команды отъ войскъ, для охраны кормившагося скота. За топливомъ посылались также небольшія части войскъ. Все это тяжело ложилось на отрядѣ, обремененномъ и безъ тего аванпостной службой.

Стратегическое положеніе колодцевъ Аристанъ - бель и Аякъ-кудукъ было очень выгодно для сбора войскъ передъ перемѣною направленія движенія. Колодцы эти лежали одновременно: 1) на пути, по которому первоначально предполагалось двигаться джизакской колоннѣ черезъ Тамды къ Буканскимъ горамъ; 2) на самой границѣ нашихъ владѣній съ Бухарою, и 3) какъ разъ на томъ мѣстѣ, гдѣ отдѣляется лучшій путь на Халъ-ата. Мимо колодцевъ Аристанъ-белькудукъ идетъ большая казалинско - бухарская караванная дорога; сюда же выходятъ дороги изъ Перовска, Джулека и съ Яны дарьи черезъ Тохта-тау и Кидери.

Стоянка 3 и 4 эшелоновъ на колодцахъ Аякъ-кудукъ была вполнъ удовлетворительна: вода въ пяти имѣющихся тамъ колодцахъ была хороша и въ совершенно достаточномъ количествъ для войскъ и животныхъ; кормъ и топливо имѣлись въ ближайшихъ къ биваку окрестностяхъ. Въ самомълагеръ было всего два колодца; но колодцы эти, высъченные въ скалъ, изобиловали свъжею ключевою водою. Остальные три колодца находились въ нъкоторомъ удаленіи отъ лагеря

и служили преимущественно для водопоя.

Къ несчастію, нельзя сказать того-же о мѣстѣ стоянки на *Аристанъ-бель-кудукъ*, гдѣ была сосредоточена главная часть отряда.

Уже на третій день по сборѣ первыхъ двухъ эшелоновъ въ пристанскихъ горахъ, сталъ замѣчаться недостатокъ въ водѣ, а къ 5 апрѣля недостатокъ этотъ сдѣлался весьма чувствителенъ Для того, чтобы выйти изъ такого затрудненія, оставалось одно средство: раздѣлить собранные на Аристан-бельскихъ колодцахъ войска и отправить часть ихъ на какіе-нибудь другіе колодцы. Вовсе оставить колодцы Аристанъ-бель-кудукъ нельзя было до прибытія интендантскаго транспорта. Поэтому рѣшено было выдвинуть 1-й эшелонъ на колодцы Манамъ - джанъ. Обстоятельство, что движеніемъ этимъ обнаруживалось намѣреніе двинуться на Халъ-ата нѣсколько ранѣе начала общаго движенія, теперь не имѣло уже значенія, такъ - какъ о новомъ планѣ въ то время было извѣстно въ Бухарѣ (¹), а слѣдовательно по всему вѣроятію и въ Хивѣ.

Но предварительно отправленія 1-го эшелона въ Манамъджанъ, произведена была рекогносцировка въ этомъ направленіи Его Императорскимъ Высочествомъ Княземъ Евгенівиъ Максимиліановичемъ Романовскимъ, Герцогомъ Лейхтенекргскимъ. 5 го апръля, въ 5 часовъ утра, Его Высочество, въ сопровожденіи состоявшаго при немъ полковника Фонъ-Мейера, флигель-адъютанта графа Берга и генеральнаго штаба подполковника барона Аминова, съ отрядомъ изъ ракетнаго дивизіона и № 1 уральской сотни, отправился на колодцы Манамъ-джанъ, откуда и возвратился около 2-хъ часовъ пополудни, исполнивъ возложенное на него порученіе.

Результаты рекогносцировки оказались вполнѣ благопріятны, а потому 6-го апрѣля 1-й эшелонъ перешель 
съ колодцевъ Аристанъ - бель - кудукъ на колодцы Манамъджанъ. На Манамъ - джанѣ воды для перваго эшелона 
было больше чѣмъ достаточно; грунтовая вода на этомъ 
мѣстѣ оказалась весьма близка. На поверхности земли 
около колодцевъ видны были во многихъ мѣстахъ неровности 
въ родѣ глиняныхъ кочекъ. Стоило только порыть нѣсколько футовъ въ этихъ кочкахъ и изъ нихъ тотчасъ-же 
сочилась вода. Неровности эти, надо полагать, образовались

подземнымъ давленіемъ родниковъ.

Вследствіе ухода 1 го эшелона, для войскъ, оставшихся на Аристане, не было ощущаемо уже недостатка въ воде.

<sup>(\*)</sup> Рашивъ изманить направление движения, командующий войсками увадонить объ этомъ письмомъ бухарскаго эмира.

Въ предыдущей главъ объяснены причины остановки эшелоновъ на колодцахъ Аякъ и Аристанъ-бель. Главнъйшая изъ нихъ была—необходимость подтянуть къ отряду 1-й эшелонъ большаго интендантскаго транспорта, для пополненія вапасовъ въ войскахъ и для окончательнаго устройства продовольственной ихъ части до выступленія далье по новому пути.

Изъ предыдущаго также извъстно, что 1-й эшелонъ интендантскаго транспорта выступиль изъ Джизака только 29 марта; между тъмъ 2-й въ этотъ день находился на маршѣ отъ Ташкента къ Чиназу. 1-му эшелону транспорта было предписано съ колодцевъ Такиръ свернуть съ начатаго направленія на колодцы Балта-салдыръ и отсюда слідовать далье, по такъ-называемой южной дорогь, на колодцы Аристанъ - бель - кудукъ. Вследствіе неполученія никакихъ извъстій о первомъ эшелонъ транспорта, со дня выступленія его изъ Джизака, командированъ былъ съ Аристанъбель-кудука подполковникъ Хорошхинъ на встръчу транспорта. Ему было приказано, по встрача съ нимъ, осмотрать транспортъ и немедленно донести о его положеніи; если по осмотръ транспорта оказалось-бы, что онъ слъдуетъ не въ порядкъ, что движение его слишкомъ медленно, то, по соглашению съ сопровождающимъ транспортъ помощникомъ начальника ходжентского убзда, подполковникъ Хорошхинъ обязанъ былъ принять вст мтры къ устраненію замедленій, не стъсняясь въ данномъ случат средствами, необходимыми для достиженія этой цёли.

Подполковникъ Хорошхинъ встрѣтилъ интендантскій транспортъ на колодцахъ Балта - салдыръ, въ составѣ 1494-хъ верблюдовъ, изъ которыхъ 129 были никуда негодные. Въ рапортѣ съ колодцевъ Балта-салдыръ, онъ просилъ выслать изъ отряда на встрѣчу транспорта сколько возможно болѣе свободныхъ верблюдовъ, для облегченія выочныхъ животныхъ. По полученіи этого донесенія, немедленно отправлены были съ колодца Аякъ 300 верблюдовъ на встрѣчу транспорта. Изъ ожидавшагося транспорта приказано было половину запасовъ раздать на Аякѣ войскамъ 3-го и 4-го эшелоновъ, а остальные отправить далѣе, на колодцы Аристанъбель.

Между тёмъ подполковникъ Хорошхинъ, предвидя замедленіе въ движеніи транспорта и боясь поставить этимъ войска въ затруднительное положеніе, распорядился выслать впередъ въ отрядъ особый экстренный транспортъ изъ 230 лучшихъ и, по возможности, скороходныхъ верблюдовъ. Провіантъ этотъ 8-го апрёля прибылъ на колодцы Аристанъбель-кудукъ, какъ нельзя болёе кстати. Выше было указано, что войска, при выступленіи съ р. Клы, были снабжены продовольствіемъ всего по 12-е апрёля; но сильная убыль верблюдовъ во время марша не могла не отразиться на порядкё въ хозяйствё войскъ (1), такъ-что, ко д ню прибытія экстреннаго транспорта, въ нёкоторыхъ частяхъ провіантъ быль почти на исходё.

По прибытіи къ отряду остальныхъ частей 1-го интетдантскаго транспорта, войска были удовлетворены провіантомъ по 1-е мая; если-же считать дачу въ  $1^{1}/_{2}$  фунта, то сухарей могло достать до 7-го числа (2).

<sup>(</sup>¹) За убылью и недостаткомъ верблюдовъ, часть провіанта оставлена была еще на Кли, а часть брошена на дорогѣ.

<sup>(\*) 1 1/2 -</sup> фунтовая сухарная дача, при 1 фунтв мяса, по удостовъренію главнаго отряднаго врача, ст. сов. Суворова, была совершенно достаточна для надлежащаго питанія солдата, а потому и приказано было убавить сухарную дачу
съ 2-хъ фунтовъ на 1 1/2 фунта въ день. Помимо приведеннаго указанія главнаго отряднаго врача, которое собственно удостовъряло, что уменьшеніе дачи
сухарей на 1/2 фунта не могло вредно отозваться на ослабленіи силь солдата,
это уменьшеніе мотивировалось главнимъ образомъ возможнимъ сокращеніемъ
расхода наличнаго провіанта. Неудовлетворительное состоянів верблюдовъ, какъ
въ войсковыхъ выочныхъ обозахъ, такъ и въ интендантскихъ транспортахъ,
бывшее причиною того, что часть запасовъ продовольствія пришлось оставлять
по пути, поставило въ необходимость принять мъры къ сокращенію расхода
наличныхъ запасовъ продовольствія и къ уменьшенію сухарной дачи до 1 1/2
фунта, тогда какъ до Аристанъ-бель-кудука и во время стоянки на этихъ колодцахъ войска получали по 2 фунта. Тронувшись съ Аристанъ-бель-кудука
далее въ степь, отрядъ отдалялся отъ второй половины интендантскаго транс-

По принятіи провіанта изъ экстреннаго транспорта, отъ нѣкоторыхъ начальниковъ частей поступили донесенія, что въ числъ провіанта нъкоторые выоки приняты въ частяхъ съ недоброкачественными сухарями. Тотчасъ - же сдълано было распоряженіе о назначеніи на Аристанъ-бель-кудукъ и на Анкъ отдъльныхъ коммисій, коимъ приказано было опредълить наличное состояние всъхъ продовольственныхъ запасовъ въ частяхъ войскъ, а также-какіе именно припасы и сколько таковыхъ признаются негодными и недоброкачественными (1). Коммисія, свидътельствовавшая сухари на Аристанъ-бель-кудукт въ 1-мъ и 2-мъ эшелонахъ, донесла, что они "оказались доброкачественными во всёхъ частяжь войскъ 1-го и 2-го эшелоновъ, исключая 1-го и 3-го туркестанских стрелковых баталоновь, въ которых сухари, въ самомъ незначительномъ количествъ, какъ надо полагать, отъ безпрерывныхъ дождей, подмокли и на нихъ появилась плесень (2). Коммисія же, учрежденная из Аякв, по освидътельствованіи продовольственныхъ припасовъ 3-го и 4-го эшелоновъ, рапортомъ въ полевой штабъ, отъ 2-го апръля 1873 года за № 73, донесла о хорошемъ качествъ всъхъ наличныхъ продовольственныхъ припасовъ. Испорченные сухари, оказавшіеся только въ 1-мъ и 3-мъ стралковыхъ баталіонахъ, приказано было не принимать; ихъ назначили на кормъ верблюдовъ и оставили въ Аристанъ-бель-кудукъ.

Во время движенія джизакской колонны отъ р. Клы до Аяка и Аристанъ бель кудука, не было перехода, на которомъ войска не теряли-бы значительного количества верблюдовъ; они падали безъ счета, и во время переходовъ не было возможности сладить за общимъ количествомъ верблюдовъ въ войскахъ; невозможно было сказать, сколько каждый день ихъ падало, заболввало, или, просто отъ изнуренія, двигалось за войсками безъ всякой клади, и сколько з**атѣмъ** находилось на лицо совершенно годныхъ подъ вьюками.

Вообще, не смотря на всё принятым мёры, вьючный обозъ войскъ далеко не былъ въ надлежащемъ порядкъ; неисправность его могла поставить отрядъ въ самое невыгодное положеніе; даже успіткь предпринятой экспедиціи зависълъ, главнымъ образомъ, отъ сохраненія къ безводнымъ переходамъ перевозочныхъ средствъ. Имъя въ виду все вышеизложенное, главный начальникъ войскъ, по приходъ на Аристанъ-бель-кудукъ, немедленно озаботился о приведеній въ извъстность состоянія верблюдовъ, о пополненія ихъ, правильномъ распредълении по частямъ и вообще о приведении выючнаго обоза въ больший порядокъ.

Заботами завъдывавшаго населеніемъ въ Кизылъ-кумской степи, подполковника Иванова, киргизами было выставлено для джизакской колонны 828 верблюдовъ, которые и были распредълены въ части войскъ. Но коммисія, назначенная для приведенія въ ясность положенія выочнаго обоза, нашла, что, не смотря на общую убыль въ 1410 (3) верблюдовъ, для подъема отрядныхъ тяжестей требовалось добавить не 526 (4), какъ-бы следовало по разсчету, а 1058.

порта, который, по плохому состоянию верблюдовъ, встречаль въ своемъ следовани такія же затрудненія, какъ выше указанныя, испытанныя первою половиною этого транспорта. Поэтому возможная бережливость въ расходованіи того запаса втого транспорта. Поэтому возможная оереживность въ расходовани того занаса провіанта, который быль на-лицо при отрядь, была настоятельно необходемою. Выше было указано, что отрядь поднятыми за нимъ запасами провіанта обезчечнвался на 2<sup>4</sup>/<sub>3</sub> м'всяца, по разсчету 2 ф. сухарей въ день на челов'ява. Этой дачи и держались въ первую половину похода по Кизылъ-кумской степи до Аристанъ-бель-кудука. Но во время стоянки на этихъ колодахъ выденилось, что интендантскіе транспорти следують съ большими задержками и могуть за-медлить движеніе отряда. Неожиданное, выходящее изъ всякихъ разсчетовъ, неудовлетворительное состояніе верблюдовъ изменило первоначальныя соображе-нія по вопросу объ обезпеченіи отряда продовольствіемъ. Какъ видно будеть

ны по вопросу ооб осезпечени отряда продовольствиемъ. Какъ видно оудетъ выже, для обезпеченія отряда провіантомъ пришлось прибъгнуть къ закупкв его въ Букарѣ и доставкѣ оттуда на Халъ-ата.

(1) Приказъ командующаго войсками отъ 1-го апрѣля 1878 года, за № 19.

(2) Рапорти коминсіи отъ 2-го апрѣля 1878 года, за № 1 и 2.

(3) Изъ этого числа 874 верблюда пало на разстояніи 462 верстъ отъ Таш-пента до Аяка и Аристанъ-бель-кудука и 586 верблюдовъ отпущени съ дороги помой за неголностью. домой за негодностью.

<sup>(4)</sup> На лицо въ отряде верблюдовъ оставалось 2678. Добавлено било свежихъ върчнихъ животнихъ 884 (828 отъ кизилъ-кумскихъ киргизъ и 56 бухарскихъ);

Разница эта произошла оттого, что, при выходъ изъ Ташкента, разсчитывалось на выоки по 12 пудовъ; на самомъ же дълъ оказались верблюды, которые едва везли 6 пудовъ. Отъ этого вновь пріобрътенные 884 верблюда не могли

удовлетворить полной въ нихъ потребности (1).

Кромѣ выочнаго обоза отряда, предстояла необходимость устроить также и продовольственную часть въ войскахъ на дальнѣйшіе переходы къ Аму - дарьѣ. Съ этою цѣлью, вмѣстѣ съ сообщеніемъ въ Ташкентъ, 31-го марта, окружному интенданту о вновь рѣшенномъ направленіи, ему предписано было немедленно отправить новый транспортъ въ Халъ-ата, съ мѣсячнымъ довольствіемъ для войскъ джизакской колонны.

Для болъе върнаго обезпеченія отряда въ продовольственномъ отношеніи, ръшено было произвести также, если можню, закупки хлъба въ Бухаръ. Исполненіе этого дъла принялъ на себя купецъ Громовъ.

Закупленный Громовымъ провіанть быль впослідствін доставлень на Халь-ата и послужиль войскамъ уже при

обратномъ слъдованіи ихъ изъ Хивы въ Ташкентъ.

Во время стоянки на колодцахъ Аристанъ-бель-кудукъ, были получены послъдовательно нъсколько донесеній отъ начальника казалинской колонны: о выступлени войскъ изъ Казалинска и Перовска, о сосредоточеніи ихъ на уроч. Иркибат, объ устройствъ тамъ Благовъщенскаго укръпленія, о достиженіи колодца Кизылъ-какъ и Буканскихъ горъ (2). Кром' донесенія полковника Голова, получены были еще нъсколько донесеній отъ сопровождавшаго казалинскій отрядъ подполковника Иванова, распоряженіями котораго буканскіе киргизы выставили для казалинской колонны 359 верблюдовъ (159—на Уй-буканъ и 200—на Юзъ-кудукъ). Его же распоряженіями на всемъ пути отъ Буканскихъ горъ до Тамды, на ночлегахъ, были выставлены кибитки, заготовлено топливо, расчищены колодцы и пригнаны киргизами бараны для продажи войскамъ. По донесеніямъ Голова и Иванова, значительная часть буканскихъ киргизъ, опасаясь военныхъ дъйствій на ихъ территоріи, ушла съ горъ и перекочевала частью на Яны-дарью, частью же въ хивинскія владънія. Они сообщали также, что появились слухи, будто Садыкъ съ тысячною шайкою стоить на Минъ булакъ (3).

На Аристанъ-бель-кудукъ, какъ сказано выше, лагерь войскъ расположенъ былъ частью въ самомъ оврагъ, частью на вызвышенности, окаймляющей его съ юга. На послъдней, съ ранняго утра страстной субботы 7-го апръля, хлопоталъ нашъ походный и боевой сотоварищъ, глубокоуважаемый отецъ Андрей Маловъ, устраивая церковный наметъ изъ плотно-приставленныхъодна къ другой палатокъ бухар-

скаго образца.

7-го апръля было довольно свъжо; къ вечеру термометръ понизился до 4 градусовъ; при этомъ дулъ ръзкій съверовападный вътеръ, пронизывавшій до костей. Было очень темно. Въ лагеръ мъстами горъли костры, у которыхъ грълись не спавшіе солдаты. На горкъ свътился большой костеръ, разведенный у самой походной церкви; здъсь стояла толпа солдатъ, ожидавщая заутрени. Въ половинъ двънадцатаго часа ночи пущена была сигнальная ракета, по которой всъ собрались къ церковному намету. Такъ какъ послъдній состояль изъ довольно большой овальной палатки, къ открытой сторонъ которой примыкаль одинъ только холщевый навъсъ безъ боковъ, то только часть старшихъ чиновъ и гг. офицеры помъстились въ палаткъ и, слъдовательно, укры-

цифра потери верблюдовъ была—1410. Слѣдовательно, приходилось добавить еще къ 884 верблюдамь—526. Войска же требовали добавки 1058 (869—подъ провівить и прочія тяжести и 189—подъ свозъ турсуковъ). Для удовлетворенія этой послѣдней потребности сдѣлано было распоряженіе о пріемѣ нужнаго числа верблюдовъ изъ прибывшаго интендантскаго транспорта.

<sup>(1)</sup> Подробное исчисление распределения верблюдовъ и состояние выочныхъ транспортовъ въ частяхъ войскъ и въ различныхъ учрежденияхъ джизакской колонны видно изъ ведомости, помещенной въ приложенияхъ.

<sup>(°)</sup> Описаніе движенія казалинской колонны изложено въ слідующей главі.

<sup>(\*)</sup> Слухъ этоть не подтвердился.

лись и сколько отъ в тра; остальные плотною толною стояли подъ открытымъ небомъ и въ такомъ положении слушали заутреню и литургію. Въ первый разъ, да въроятно и въ последній, на Аристанъ-бель-кудуке было христіанское богослужение. За павчихъ было пять солдатъ, удовлетворительно исполнявшихъ ихъ обязанность. Какъ-то особенно чудно отдавались въ душт каждаго изъ слушавшихъ заутреню звуки церковнаго панія. Среди дикой, безплодной пустыни, особенно непріятной своимъ безотраднымъ, мертвеннымъ молчаніемъ, вдали отъ всего дорогаго сердцу, -ивніе это производило особенное впечатлівніе. Когда раздалось торжественное паніе: "Воскресеніе Твое Христе Спасе", данъ былъ сигналъ, и три ракеты, последовательно одна за другою, очертили въ ночномъ мракт три огненныя полосы, возвъстивъ пустынъ о началъ великаго христіанскаго праздника. Послѣ заутрени, всѣ наличные г.г. офицеры главной квартиры, отряднаго штаба и 2-го эшелона (1) собрались къ ставкъ главнаго начальника войскъ, для поздравленія съ праздникомъ и для разгавливанія. Командующій войсками сділаль все возможное, чтобы встрытить праздникъ Пасхи въ обстановкъ, напоминавшей далекую родину. Хлопоты по этому предмету были возложены на его ординарца, войсковаго старшину фонъ-Берга. Въ блистательно освъщенномъ шатръ поставлены были сервированные столы, съ изящно убранными яствами: разными закусками, куличами, жаркими, разложенными окрашенными яйцами, винами, и т. п.; здёсь было все, чёмъ разгавливаются въ Россіи, производя на присутствующихъ самое пріятное впочатлёніе, соединенное съ тысячами воспоминаній. Праздникъ былъ встрівченъ какъ следуетъ. Если и оставалось о чемъ жалеть, то лишь о томъ, что въ такой праздникъ мы не могли видъть родныхъ и близкихъ, оставленныхъ далеко на съверъ. Генералъ Кауфманъ радушно угощалъ гостей, христосовался съ тъми офицерами, которые не успъли поздравить его съ праздникомъ въ церкви после заутрени, а также и съ фельдфебелями, вахмистрами и старшими унтеръ-офицерами 2-го эшелона. Вст они были выстроены у ставки командующаго войсками, который раздавалъ каждому по красному яичку (2). И двумъ Августъйшимъ представителямъ Императорскаго Дома, бывшимъ въ составъ туркестанскаго отряда, въ первый разъ въ ихъ жизни, довелось встрътить этотъ большой праздникъ въ той обстановкъ, въ которой они его встрътили въ 1873 году. Его Императорское Высочество Великій Князь Николай Константиновичъ, следовавшій въ то время при казалинской колоних и командовавшій ся авангардомъ, провелъ ночь съ 7 на 8 апръля среди степи, безъ воды, не доходя 8 верстъ до Бишт-булака, въ одномъ переходъ отъ Тамды и въ 4-хъ переходахъ отъ Аристанъ-бель-кудука. Его Императорское Высочество Евгеній Максимиліановичь быль вмість съ нами у заутрени и у обідни и, послі литургіи, удостоиль своимь присутствіемь завтракь у командующаго войсками. Тотчасъ же по уходъ Его Высочества послъ завтрака, командующій войсками и старшіе чины отряда собрались въ палатку Его Императорскаго Высочества Князя Евгенія Максимиліановича, для принесенія ему поздравленія съ праздникомъ.

Не забыли насъ въ этотъ великій праздникъ и въ Ташкентъ. Русское ташкентское городское общество и купечество прислали свои поздравленія съ праздникомъ командующему войсками, Ихъ Императорскимъ Высочествамъ и всему отряду. Виъстъ съ поздравленіями русскіе города Ташкента выслали для Ихъ Высочествъ, для главнаго начальника войскъ и начальнику отряда, по русскому обычаю,

<sup>(1) 1-</sup>й эшелонь въ это время быль уже на Манамъ-джанв.
(2) Двло съ крашеніемъ янць въ большомъ количестве несколько запоздало. В тысячь янць и краски Громовъ присланъ изъ Гиждувана лишь утромъ 7-го апрыя. Очень хлопотали, чтобы яйца какъ можно скоре были выкрашены, лабы успёть послать ихъ, къ празднику, въ 8-й и 4-й эшелоны, на Аякъ-кулукъ; но не успёли—и яйца въ эти эшелоны отправлены лишь 9-го апрыля, на второй левь свётлаго праздника. Въ 1-й же эшелонъ, бывшій на Манамъ-джане, крашеныя яйца последив во-время.

хлёбъ - соль, въ видё куличей, пасхъ, вина, а для всёхъ войскъ—чай и сахаръ (¹). Послёднее для войскъ было какъ нельзя болёе кстати; для нижнихъ чиновъ розговёнье и пища въ свётлый праздникъ, кромё нёсколько улучшеннаго обёда, отличались отъ обыкновеннаго времени усиленнымъ размёромъ дачи чаю и сахару. Спирта и винной порціи не разрёшено было выдавать, даже и въ первый день праздника (²).

Утромъ, въ первый день, многіе дѣлали визиты. Среди нашей походно-степной обстановки было нѣсколько странно смотрѣть на человѣка, одѣтаго въ мундиръ, бѣлыя, чистыя перчатки, ходившаго по пыли и камнямъ, въ изобиліи набросаннымъ по оврагу, и отдающаго визиты по кибиткамъ и палаткамъ. Весь день лагерь имѣлъ оживленный видъ; играла музыка.

Въ эшелонахъ на Аякъ и Манамъ-джанъ, совершенно уже по походному, отпразднована была встръча праздника св. пасхи. Такъ какъ священникт въ отрядъ былъ одинъ, то божественной службы тамъ не было. Въ 12 часовъ ночи произведенъ былъ выстрълъ изъ пушки, пущена ракета и собранныя въ строй войска пропъли три раза "Христосъ воскресе"; затъмъ у начальниковъ частей устроено было, на сколько позволяли средства каждаго, розговънье для г.г. офицеровъ.

На Аристанъ-бель кудукъ во второй день праздника джигить изъ Ташкента привезъ, кромъ куличей, пасхи и пр., также и корреспонденцію; въ ней, между прочимъ, были извъстія о дъйствіи нашихъ войскъ со стороны Кавказа. Первыя свідінія о кавказских войскахь, направленных в къ Хивъ, получены были въ туркостанскомъ отрядъ въ то время, когда онъ сдёлалъ первый переходъ отъ Нуратынскихъ горъ въ Кизылъ-кумскую степь. 23-го марта, на колодцахъ Балта-салдыръ, получена была телеграмма (3) начальника главнаго штаба, отъ 1-го марта, въ которой увъдомлялось: 1) о волненіяхъ на Мангышлакъ и дъйствіяхъ на Атрекъ; 2) о Высочайшемъ повельни--направить съ Мангышлака къ Хивъ отрядъ въ 6-8 ротъ, съ кавалеріею и артиллеріею, и 3) о томъ, что полковнику Маркозову предписано двинуться въ походъ не иначе, какъ вполнъ обезпечивъ отрядъ перевозочными средствами и довольствіемъ; ему разрѣшено было уменьшить составъ отряда соразмѣрно числу добытыхъ верблюдовъ. Послѣдующія свѣдѣнія о кавказскихъ войскахъ получены были 28-го марта на колодцахъ Масчи. Начальникъ главнаго штаба увъдомляль, что начальство Кавказскаго округа, по причина неуспашнаго сбора верблюдовъ за Атрекомъ, распорядилось перевести часть войскъ и продовольствія изъ отряда полковника Маркозова въ Киндерли, для усиленія мангышлакскаго отряда, который, подъ начальствомъ полковника Ломакина, употребитъ вст усилія выступить изъ Киндерли не поэже первыхъ чисель апрёля и соединится въ послёдних в числах этого мё. сяца съ отрядомъ генерала Веревкина около Айбугира, въ

<sup>(4)</sup> Джигитъ привезъ для войскъ 16 пудовъ чаю и 24 пуда сахару.

(2) По настоянію главнаго отряднато врача, ст. сов. Суворова, наканунъ праздника, отдано было въ этомъ смыслё приказаніе по войскамъ; въ то-же время за маркитантами былъ усиленъ надзоръ и водка ихъ опечатана. Надо полагать, что большинству солдатъ туркестанскаго отряда, первый разъ въ жизни, пришлось праздникъ пасхи встрётить безъ водки, и однако это обстоятельство не помѣшало солдатамъ имѣть праздничныя, веселыя лица; въ лагерѣ велись оживкенные разговоры и всю свётлую недѣлю на бивуакѣ раздавалось лисе солдатское пѣнье. Вмѣстѣ съ тѣмъ не видно было на одной безобразной сцени, ссоръ, дракъ; не слышалось кричащихъ голосовъ и пьянаго пѣнья; потодений лазаретъ не обременнися пріемомъ на одного больнаго съ окровавленною фвзіономією, съ подбитымъ глазомъ, съ ушибленною рукою или ногою—неизбѣжными послѣдствіями опьяненія. Совершившійся фактъ, во всѣхъ отношеніяхъ, безусловно опроверть всѣ доводи лицъ, ходатайствовавшихъ за разрѣшеніе отпуска винной порціи нижнимъ чинамъ по случаю свѣтлаго праздинка. Строго и систематически преслѣдуя одну господствующую мысль о сбереженіи здоровья и силь отряда, генераль-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ категорически отвазаль въ просьбѣ упомянутнахъ лицъ.

(4) Телеграфъ въ то воемя быта точко со Вътосо от систематически преслѣдуно со временія договость и преслѣдун одну господствующую мысль о сбереженіи здоровья и силь отряда, генераль-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ категорически отвазальт въ просьбѣ упомянутнахъ лицъ.

(5) Телеграфъ въ то воемя быта точко со Вътосо стазальть фонъ-Кауфманъ категорически от

<sup>(\*)</sup> Телеграфъ въ то время быль только до Върнаго, откуда денеши посыванись эстафетою или почтою въ Ташкентъ, изъ сего последняго—въ Джизакъ и отсюда съ особыми нарочными, чабарами (почтарями-киргизами), вследъ за отрядомъ.

составъ не менъе 3-хъ баталіоновъ (1). Телеграмма заключалась словами: "едва-ли самъ полковникъ Маркозовъ можетъ принять своевременное участіе въ предположенной экспедиціп, и лучше на него вовсе не разсчитывать". На той-же стоянкѣ получено было еще нѣсколько телеграфическихъ извъщеній изъ Петербурга, Тифлиса и Оренбурга о мангышлакскомъ и красноводскомъ отрядахъ. Въ депешъ отъ 27-го марта, изъ Тифлиса, генералъ-адъютантъ князь Святополкъ - Мирскій сообщаль: 1) что отрядъ полковника Маркозова, выступивъ въ составъ 12-ти ротъ, 16-ти орудій и 4-хъ сотень, съ продовольствіемъ для людей по 1-е іюня, а для лошадей только по 10-е мая, прибудеть въ Игды 22-го апраля и въ Змукширъ 9-го мая, и 2) что мангышлакскій отрядъ выступаеть изъ Киндерли эшелонами: последній эшелонъ-между 6-мъ и 10 мъ апреля, и что часть этого отряда, не менже 6-ти роть, во всякомъ случаж, присоединится къ оренбургскому отряду, не доходя Айбугира.

Около того-же времени было получено изъ Казалинска донесение отъ и. д. начальника укада о высылки хивинскимъ ханомъ 21 пленныхъ русскихъ, находившихся въ Хиве. Узнавъ о решеніи нашемъ начать наступательное движеніе противъ Хивы, Магомедъ-Рахимъ-ханъ уступилъ, наконецъ, нъсколько разъ повтореннымъ требованіямъ и выслаль въ Казалинскъ нашихъ плѣнныхъ. Но это было уже поздно. 4-го апръля 1873 года, въ день полученія этого свъдънія на Аристанъ бель-кудукъ, войска всъхъ трехъ округовъ, назначенныя къ участію въ экспедиціи, были уже далеко на пути къ хивинскимъ предъламъ, и фактъ освобожденія нашихъ плънныхъ, во всякомъ случат, не могъ уже видоизмінить ціли и плана Высочліне предначертанной хивинской кампаніи.

Посольство хивинское, во главѣ котораго былъ начальникъ Ходжейли, Бій-Муртаза-ходжа-Авасходжинъ, прибыло въ Казалинскъ 22-го марта. Оно выступило съ русскими пленными изъ Хивы 22-го февраля; шло чрезъ Ходжейли, Чимбай, по восточному берегу Аральскаго моря, въ Казалинскъ. Муртаза-бій везъ съ собою письмо отъ хана, въ которомъ говорилось о высылкъ плънныхъ и которое, какъ заявилъ посланецъ, онъ долженъ былъ лично вручить генералъ-адъютанту Фонъ-Кауфману.

Начальнику Казалинскаго убзда приказано было направить посольство изъ Казалинска чрезъ Иркибай, Бакали, Буканскія горы, на Аристанъ-бель-кудукъ, и отсюда вслёдъ за туркестанскимъ отрядомъ, по направленію его движенія къ Аму-дарьв (2). Въ свитв посланца было 25 человвиъ. Выведенные изъ Хивы 21 плвнныхъ русскихъ, тотчасъ же по прибытіи въ Казалинскъ, сданы были коменданту форта № 1, размѣщены по казармамъ, зачислены на казенное провіантское довольствіе и отъ нихъ отобраны показанія. Изъ 21 плѣнныхъ были: 11 казаковъ (4—оренбургскаго и 7— уральскаго войска), 1 рядовой оренбургскаго № 1-го линейнаго баталіона, 5 мінцанъ и 4 крестьянина (3). Всё они захвачены въ пленъ разновременно, при различныхъ случаяхъ и въ разныхъ мъстахъ, впродолжение 1869 — 70 годовъ. Изъ нихъ Бурнашевъ и Зотовъ захвачены въ 1869 году въ оренбургской степи, когда продавали киргизамъ товаръ, вывезенный изъ Оренбурга; казаки Штиновъ и Воротынцевъ взяты въ пленъ киргизскими шайками въ 1869 г., въ бытность ихъ смотрителями на станціяхъ Джулюсь и Кара - кудукъ (вь Кара-кумахъ, Казалинскаго убеда, Сыръ-дарынской области); казаки уральскаго войска Долбленовъ, Гузиновъ, Со-лодовниковъ, Поповъ и Дурмановъ взяты въ пленъ въ 1870 году, въ отрядъ подполковника Рукина. Рядовой Насейбулинъ схваченъ шайкою вблизи украпленія Масче, ночью,

(3) Списокъ пленныхъ-въ приложеніяхъ.

<sup>(1)</sup> Въ дъйствительности соединение это послъдовало 14-го мая, за Кунгра-домъ, въ одномъ переходъ отъ Ходжейли. При соединение съ оренбургскимъ отрядомъ, въ отрядъ полковника Ломакина было не 3 баталиона, а всего 9 ротъ, т. е. два баталиона безъ одной роты. (2) Бій-Муртаза-ходжа нагналъ отрядъ и представился командующему войсками уже по зачети Хири

уже по занятіи Хивы.

во время пастьбы обозных лошадей. Казаки оренбургскаго войска Черныхъ и Романъ Сухоруковъ планены въ 1869 году, близь Уральскаго украпленія (городъ Иргизъ), во вреия окарауливанія ими сотеннаго табуна. Затімь остальные захвачены во время рыболовства въ Каспійскомъ морі, вблизи Александровскаго форта. По болье или менье однообразныхъ показаніямъ нашихъ пленныхъ, все они были перепроданы киргизами въ Хиву: или хану, или разнымъ богатымъ и почетнымъ жителямъ, преимущественно по одной цѣнѣ— 250 тиллей или около 500 р. за каждаго. Съ большею частью пленныхъ въ Хиве вначале обращались весьма жестоко и грубо; потомъ были нъсколько снисходительные. Всы плынные были отягощены тяжелыми, преимущественно земледъльческими работами; вознагражденія они никакого не получали. На пропитаніе каждому отпускалось 2 пуда пшеницы въ мъсяцъ и на одежду и обувь по двъ хивинских тилли или 3 руб. 60 коп. въ годъ. По общему заявленію плінныхъ, настоящее ихъ освобожденіе послідовало будто-бы по получении откуда-то письма ханомъ ( въ коемъ совътовалось непремънно и поскоръе отпустить изъ Хивы всёхъ русскихъ плённыхъ. При письмё этомъ съ посланцемъ высланы были въ подарокъ хану двѣ винтовки. О движеніи русскихъ отрядовъ въ февраль и марть 1873 года по направленію къ хивинскимъ предъламъ плънные въ Хивъ ничего не слыхали, --- они узнали объ этомъ только на пути, въ Чимбат. Въ Казалинскъ они прибыли на 31 день по выходъ изъ Хивы. По сообщению плънныхъ, въ Хивъ имъ неизвъстно болье ни одного русскаго, который-бы жилъ тамъ въ рабствъ, кромъ одного старика, проживавшаго въ ханствъ, на свободъ, болъе сорока лътъ, съ малолътства (2). Начальнику Казалинского увзда приказано было твхъ изъ пленных казаковь, которые изъявять желаніе, выслать въ дъйствующій отрядъ  $(\bar{3})$ ; остальныхъ - же, вмѣстѣ съ крестьянами и мъщанами, отправить на родину, чрезъ Иргизъ, Орскъ и Оренбургъ. Всъмъ плъннымъ опредълено было выдать въ пособіе по 15 руб. на человъка.

Вст вышеприведенныя, полученныя на Аристанъ-белькудукт, свтатия значительно разнообразили наше далеко не веселое житье-бытье. Была, правда, надежда, оживлявшая отрядъ и заставлявшая его забывать нткоторыя походныя неудобства,—надежда скорой встрти съ непріятелемъ. Но надежда эта, какт нарочно, съ каждымъ днемъ дталась менте втроятною. Въ лагерт прошли слухи, что Садыкъ, круживший возлт Минъ булака, убрался на лтвый берегъ Аму. Нельзя было, слт довательно, уже разсчитывать на встрти съ непріятелемъ до ртки. Но до Аму-дарьи предстояло сперва пройти пустыню, отдтлявшую насть отъ непріятеля; предстояло еще совершить походъ, который въ исторіи русской арміи займетъ видную страницу.

Пространство Кизылт-кумской степи, къ югу отъ нашей границы съ Бухарою, куда предстояло двинуться отряду, для достиженія берега Аму-дарьи, показано, на всёхъ имёвшихся до похода картахъ, въ видё совершенно безводной, пустынной площади, занятой песками По прежнимъ картамъ, въ этой части степи не было ни дорогъ, ни колодцевъ, ни ключей, ни горъ. Единственные обозначенные пути были: 1) от Бухары на Буканскія горы, по которому обратно слёдовало посольство Игнатьева; 2) отъ Буканскихъ горъ на какіе-то несуществующіе колодцы Музаръ, и, наконецъ, 3) съ урочища Ичке-яръ, на Аму-дарьё, на родники Акытма (4), чрезъ колодцы Музаръ. Эти послёднія двё дороги были показаны лишь въ видё черточекъ. На пути, по картё, отъ

(4) На съверъ отъ Бухари, около 85 версть.

<sup>(4)</sup> Нѣкоторые плѣнные говорили, что письмо это было отъ англичанъ.
(5) Впослѣдствін, когда мы заняли Хиву, это показаніе подтвердилось: въ Хивинскомъ ханствѣ дѣйствительно, какъ оказалось, жилъ, именно въ Шабазъвали, старить Дмитрій Матвѣнчъ Постновъ, о которомъ подробиве будетъ разсказано въ своемъ мѣстѣ.

(4) Пять крадъскихъ казакоръ биршила ва прѣну постновъ соправ

<sup>(\*)</sup> Пять уральских в казаковъ, бывших въ плену, изъявили желаніе отправиться въ туркестанскій отрядъ. Въ Казалински ихъ снарядили по казачьему положенію и зачислили въ конвой, назначенный хивинскому посольству.

Музара до Букана имѣлось два колодца: Тунгузект и Ташт, въ дѣйствительности несуществующіе; на дорогѣ отъ Ичке-яра на родники Акытма показаны были два колодца: Казарт и Осурбургъ, которыхъ также на самомъ дѣлѣ не имѣется.

Между тъмъ, это именно пространство есть едва-ли не самая богатая водою часть Кизылъ-кумской степи. На немъ встръчается множество колодцевъ и даже ключей; она пересъчена дорогами, между которыми нъкоторыя—большія, караванныя, и, наконецъ, въ этой части степи встръчаются довольно значительныя группы горъ, а въ ихъ ущельяхъ находятся или ключи, или неглубокіе колодцы съ отличною водой.

Почти вдоль самой бухарской границы, т. е. нъсколько сввернве ея, тянется рядь высоть, видимо хотя и не связанных между собою, но составляющих какъ-бы продолженіе Нуратынских торъ (Кара-тау) и кончающихся группою Буканскихъ возвышенностей. Къ этой цепи принадлежатъ горы Курганз-тепе, горы въ окрестностяхъ колодцевь Утаръ, горы Дуртъ-куль, Казакъ-бель-тау (у подножія ихъ расположены колодцы Аякъ-кудукъ), Акъ-тау, группа Тамдынских горъ, Алтынг-тау, Кокпотаст-тау, Буканттау и др. Сюда-же, между прочимъ, относятся и Аристанъ-бель-тау (горы Львинаго перевала). Юживе упомянутаго ряда высотъ, составляющихъ какъ-бы отроги Нуратынскихъ Кара-тау, тянется равнина, ограниченная съ южной стороны цёпью же холмовъ и возвышенностей, составляющихъ продолжение Нуратынскихъ Акъ-тау. Наиболье замычательныя высоты въ этой цыпи Тугесь-тюбе и группа Кульджикъ-тау; последнія составляють оконечность южной цёпи, также, какъ Буканскія—сёверной. Самыя-же Кульджикскія горы оканчиваются съ запада возвышенностями Дунгест-тау и Халт-ата-тау, изъ которыхъ последняя составляеть, такимь образомь, самую крайнюю, западную, возвышенную часть Кизылъ-кумской степи.

Равнина, лежащая между южною и стверною цтвими холмовъ, изръзана по всъмъ направленіямъ отдъльными высотами, отрогами вышеназванныхъглавныхъ возвышенностей, глубокими балками и оврагами, солончаками и, въ нъкоторыхъ мъстахъ, песками. Изъ отдельныхъ горъ, встръчающихся на равнинъ, наиболъе возвышенныя—слъдующія: Бала-каракскія, Сусызъ-кара и ихъ продолженіе, Уйгунекътау и Уйректы. Между балками или оврагами следуетъ упомянуть о широкой ложбинь, начинающейся у Нуратынскихъ и доходящей до Кульджикскихъ горъ. Ложбина огранычивается съ съверной стороны рядомъ холмовъ и неровностей, служащихъ какъ-бы продолжениемъ Аристанъ-бельтау до горы Уйректы (1); съ южной же она окаймляется высокимъ и крутымъ каменистымъ обрывомъ, который идетъ мимо Манамъ-джана и, постепенно возвышаясь, сливается съ съверными подошвами Кульджикз-тау, въ окрестностяхъ Чуркъ-кудука. На днѣ ложбины, имѣющей мѣстами нѣсколько верстъ ширины, находится эначительная масса обильныхъ водою колодцевъ, дающихъ ей то важное значеніе, о которомъ упомянуто выше. Здісь наиболіве за-мізательные ключи: Киндерли, Каракт-ата, Мили-булакт, Чурка и другіе. Самые колодцы расположены на див ложбины, имьють, по большей части, видь копаней или ямь, наполненныхъ до края водою, или-же переполненныхъ ею, такъ-что вода выливается изъ нихъ небольшими ручейками, образуя въ окрестностяхъ болотистыя мъста или соленыя грязи. Дно лощины покрыто, большею частію, солончаками, отчего вода въ большинствъ колодцевъ и ключей соленая и даже горько-соленая; въ мѣстахъ-же, гдѣ грунтъ земли песчаный, или-же у самыхъ подошвъ возвышенностей и обрывовъ, встръчается и пръсная, вкусная вода (Каракъ-ата и Бала-каракъ).

Болье возвышенная часть ложбины имьеть суглинистый

<sup>(1)</sup> Между ними Бала-каракскія висоти.

грунтъ, покрытый джузаномъ и другими мелкими кустарниками. Джузанъ—одинъ изъ видовъ полыни, аrtemisia. Виды этого рода растутъ на глинистой почвѣ или на неглубокомъ пескѣ, гдѣ глинистая подпочва. Такъ какъ, во время похода отряда чрезъ Каракъ ата, полынь не была еще въ цвѣту, то нельзя опредѣлить съ точностью вида, который встрѣчается тамъ; по всей вѣроятности, кустарный видъ былъ агt. alba, а травянистый—агt. fragrans. Только въ окрестностяхъ ключей встрѣчается, въ незначительныхъ размѣрахъ, джангылъ (гребенщикъ, Тамагіх gallica, Тамагіх Pallasii и др.) и джантакъ, Alhagi camelorum. Верблюды ѣдятъ эту колючку весьма охотно, но ея было очень мало въ окрестностяхъ Каракъ-ата и вообще на пути отряда. Большихъ песковъ на ложбинѣ нѣтъ. Самые значительные пески встрѣчаются въ окрестностяхъ Каракъ-ата. Отдѣльныя же песчаныя полосы пересѣкаютъ мѣстность довольно часто.

Наиболье замычательный пункты вы этой мыстности— Каракс-ата, какы вслыдствие обилия воды, имыющейся на самомы урочищы и вы его окрестностяхы, такы и вслыдствие
его расположения на узлы многихы степныхы путей. Здысь,
между прочимы, проходиты большая караванная дорога изы
Казалинска вы Бухару, чрезы Иркибай, Бакали, Ирлиры,

Уйгунекъ и Акытма.

Другимъ важнымъ пунктомъ въ этой части степи можно считать колодцы Манамъ-джанъ, какъ лежащіе на перекресткѣ большой караванной дороги изъ Казалинска въ Бухару (черезъ Иркибай, Буканъ, Тамды и Аристанъ-белькудукъ) и дороги изъ нашихъ киргизскихъ владѣній, черезъ колодцы Масчи, въ Каракъ-ата. Говоря объ этой части степи, нельзя не упомянуть о ключахъ Акытма, гдѣ сходятся всѣ дороги, ведущія въ Бухару съ сѣверной стороны, а также большая караванная дорога изъ хивинскихъ владѣній черезъ ключи Халъ-ата.

Горы Кульджикъ-тау, о которыхъ ниже будетъ сказано подробнёе, съ окрестными высотами, перерёзанныя по всёмъ направленіямъ тропинками, изобилуютъ колодцами съ отличною холодною водою.

Южнѣе же Кульджикскихъ горъ, до самой Аму-дары, тянется необозримая равнина, не прерываемая никакими возвышенностями. Вдоль подошвы горъ разстилается широкая полоса съ твердой почвой, покрытая джузаномъ (artemisia) и усѣянная ключами и колодцами.

Къ югу же отъ этой полосы начинаются пески, самые страшные и безотрадные, какіе только существують на земномъ шаръ. Пески эти тянутся вдоль праваго берега Аму-дары полосою, занимающею въ ширину, противъ Кульджикскихъ горъ, болье ста верстъ. Съверный край этихъ песковъ идетъ сначала параллельно подошвы горъ, затъмъ огибаетъ урочище Халь ата, пересжкаеть Учъ-учакскую дорогу около урочища Акъ-тамъ (въ 18 верстахъ отъ Халъата); далье поворачиваеть къ съверу и, обогнувъ Минъбулакъ и западную оконечность Буканскихъ горъ, сливается съ песками, Большими Кизылъ-кумами, занимающими сѣверную часть Кизылъ-кумской степи. Главнъйшія дороги, пересвкающія эту часть степи: 1) большая караванная отъ Халъата на урочище Акытма и далье до Бухары. Дорога эта идетъ параллельно Кульджикскимъ горамъ, въ незначительномъ отъ нихъ удаленіи; очень часто по ней встрѣчаются богатыя группы колодцевъ и обильные ключи, но она неудобна для колеснаго сообщенія и употребляется преимущественно киргизами, кочующими въ окрестностяхъ Кульджикскихъ горъ или вообще въ этой части Кизылъ-кумовъ; 2) караванный путь отъ ключей Джангельды, черезъ сел. Занданы, въ Бухару. Здёсь мало колодцевъ, разстоянія между ними значительныя и самые колодцы глубокіе и съ дурною водою; 3) караванный путь отъ колодцевъ Адамъ-крылганъ прямо въ Бухару, черезъ селеніе Чаршамбе - Раумитанъ. Онъ удобенъ для колеснаго сообщенія, по немъ производится караванное движение между Бухарою и Хивою, если по какимъ - либо обстоятельствамъ движение вдоль

р. Аму-дарьи неудобно. Продолжение его составляетъ дорога изъ Адамъ-крылгана, черезъ Хошай-булакъ, на Соръ-булакъ, гдъ путь этотъ выходитъ на минъ - булако - шураханскую дорогу. Между Соръ-булакомъ и Адамъ-крылганомъ путь проходитъ черезъ большіе пески, и колодцы на немъ весьма ръдки; между Адамъ-крылганомъ же и сел. Чаршамбе-Раумитанъ на пути встрачаются довольно часто колодцы, но они глубоки, мелководны и съ соленою водою; 4) путь отъ Халъ-ата на урочище Учъ-учакъ, о которомъ подробно будетъ сказано при описаніи движенія по немъ туркестанскаго отряда; 5) отъ Бухары на урочище Кукерткли на Аму-дарьв. Въ этомъ направлении дорога пересвкаетъ пески между ключами Кукс-ичме и Кукерткли (48-60 верстъ). На ней встръчается мало колодцевъ, изъ которыхъ всѣ, за исключеніемъ Кукт-ичме, глубоки и съ горькосоленою водою. Разстоянія нежду колодцами доходять до 70 версть. Не смотря на эти неудобства, дорога эта составляетъ главное и наиболъе практикуемое направление для караваннаго сообщенія между Бухарою и Хивою. По свідініямъ, собраннымъ генеральнаго штаба полковникомъ Корольковымъ, во время движенія его черезъ Кукерткли вверхъ по Аму (1), оказывается, что по этой дороге хотя и встречаются песчаныя полосы, но пески въ нихъ на столько неглубоки и такъ тверды, что путь этотъ не представляетъ затрудненій даже для сообщенія въ экипажахъ; 6) дорога отъ кр. Уста въ Кара-куль пересъкаетъ пести на протяжени 11—12-ти верстъ отъ Аму и затъмъ путь идетъ почти все время по твердому грунту, извиваясь между песчаными барханами. Кромж названных путей, внутри этой полосы степи существуютъ еще кочевыя дорожки между одинокими киргизскими колодцами; изъ этихъ последнихъ следуетъ упомянуть о пути отъ Халъ-ата въ Кукъ-ичме, такъ какъ о немъ придется сказать въ дальнёйшемъ разсказё.

Пески Кизылъ-кумъ, сопровождающіе теченіе Аму-дары, глубоки, сыпучи и образують волнообразную повержность съ посчаными, иногда довольно высокими холмами.

Между песками вообще туземцы отличають Акт-кумы (бълые пески), лишенные всякой растительности, особенно сыпучіе и неудобопроходимые, отъ Кизылз-кумовъ (красныхъ песковъ), имѣющихъ нѣкоторую растительностъ (2). Поверхность Акъ-кумовъ постоянно измѣняетъ свой видъ и измѣненія эти производятся весьма быстро; достаточно самаго незначительнаго вътра-и не болъе какъ въ одни сутки образуются песчаные холмы значительной высоты тамъ, гдъ ихъ передъ тъмъ не было. Безпрерывное измънение вида повержности песковъ дало туземцамъ поводъ назвать Акъкумы кочующими или переносными песками.

Кизылз-кумы представляють совершенно другой видь; на волнообразной ихъ поверхности растутъ густые и довольно высокіе кусты и мелкія деревья. Кром'є того, вся ихъ поверхность въ весеннее время покрывается радкою травою, подъ названіемъ ранех, составляющею отличный подножный кормъ животнымъ (3). Между кустарниками й деревьями преобладаетъ саксаулъ (родъ хвойныхъ кустовъ); джузгунъ (4), джантакъ (Alhagi camelorum) и разнаго рода ко-

(\*) для краткости изложения, въ дальнайшемъ описании будутъ употребляться эти два характерныя названия.

(\*) Хотя трава эта растетъ весьма рёдкими, невысокими стебельками, но стебельки эти мятки, сочны и лошади събдаютъ ихъ до кория. Рантъ, Сагех рhysodes, одинъ изъ видовъ осоки. Растеніе это служитъ для укращенія песковъ и доставляеть отличний корить баранамъ. Только благодаря этой осоки, возможна для вочениях жизнь съ его стадами въ Кизлитъ-кумахъ.

(\*) Лексимия—Са Пістопия

(4) Джузіумі—Calligonum, разние види котораго растуть въ степи. Листья віс, инфонів видь длинных нгіз, молодыя охотно събдаются верблюдами и даже лопадьми. Кустарники джузгуна не менбе сагех'а важни для укрбіленія песчаннях холмовь. У самой поверхности песка, растенія отдёляють многочесление, длинные, переплетающієся нетевидние корпи, которые скрбіляють пески и задерживають стычна других находящихся въ степяхь растеній. Изърода джузгуна, calligonum, только одинъ видь—calligonum calliphysae—pастеть на глинестой почеб, а всё остальние—на глубокихь пескахь.

<sup>(1)</sup> Полвовникъ Корольковъ и нѣкотория другія кина слѣдовали въ Бухару при посольствѣ, отправленномъ генераль-адъптантомъ Фонъ-Кауфианомъ къ эмиру по окончаніи хивинскаго похода. Посольство слѣдовало отъ Петро-Александровскаго украпленія, правимъ берегомъ, вверхъ по Аму-даръв. Подробнее объ этомъ посольства будетъ сказано неже, въ своемъ маста настоящаго веданія.

(2) Для краткости изложенія, въ дальнайшемъ описаніи будуть употребляться

лючка (1). Въ Кизылъ-кумахъ массами растетъ особый сортъ растенія, вонючка, разные виды Ferula, напоминающій при началь развитія цвытную капусту. Изъ растенія этого добывается извъстная по употребленію въ лекарствахт Ассафетида. Страшное зловоние распространяеть отъ себя это растеніе: вотъ почему, а также и по наружному виду, наши солдаты прозвали его въ насмешку "бухарскою капустой". Корень его весьма соченъ и, хотя имбетъ отвратительный вкусь и запахъ, употребляется тувемцами для утоленія жажды при безводныхъ переходахъ черезъ пески (3).

Но если въ пескахъ не чувствуется недостатка въ растительности, за то они отличаются страшнымъ безводіемъ, которое, при господствующей здёсь постоянной сухости воздуха и высокой его температурт, увеличивающейся отъ накаливанія песковъ, и составляеть ужась этихъ пустынь.

Самымъ важнымъ пунктомъ описанной мъстности слъдуетъ безспорно считать урочище Xaxs-ama, съ сосъдними урочищами Джангельды и Дунгест-тау, какъ по богатству ключей и обилію колодцевь, такъ и потому, что урочище Халъ-ата расположено на перекрестий нёскольких вглавныйшихъ путей. Затемъ следуетъ упомянуть объ урочище *Адамъ-крымант* или *Киркинт*, лежащемъ также на перекресткі двухъ главныхъ дорогь. На Адамъ-крылгані грунтовая вода такъ близка, что каждый караванъ, обыкновенно, вырываеть себь колодезь по приходь туда на ночлеги. Легкость добыванія воды на Адамъ-крылгані могла придать этому урочищу особенно важное значеніе, если бы неумолимые кочующіе пески не уничтожали здёсь въ самомъ непродолжительномъ времени всякіе слёды человёческихъ усилій.

Ключи Минз - чукурз, весьма богатые водою, находятся недалеко отъ южной подошвы Кульджикскихъ горъ. Здёсь также сходятся нёсколько дорогь. Наконець слёдуеть указать еще на ключи Кукз-ичме, гдт сходятся вст дороги и кочевыя тропинки, ведущія изъ степи къ урочищу Кукерт-

кли на Аму-дарьв.

8-го апраля получено было на Аристанъ-бель-кудука до-

<sup>(1)</sup> Въ наших среднеавіятских владеніяхь, именно на пространстве между (\*) Въ нашихъ средневантскихъ мадвиняхъ, именно на пространствъ между Иргизомъ и Казалинскомъ, сввериве Аральскаго моря, встръчается еще название песковъ Кара-кумм. По общему характеру ихъ, по внечативнію, которое они провяводять на путешественника, это тѣ же Кизилъ-куми; только растительность на нихъ нѣсколько иная; она здѣсь нѣсколько гуще, темиве и, въ общемъ, степь представляется темно-сѣрою (что происходить отъ стволовъ и кория растенів); отсюда и мѣстное названіе ихъ—Кара-кумм (чериме пески). Въ Кизилъ-кумской степи, мѣстами, правда очень рѣдко, встръчаются пески какъ - будто съ прасимът отъ пески пазваніе Кизилъ-куми (красимът пески). Поверхность какенитъ и чернитъ симе пески). Поверхность краснихь и чернихь песковь не такь сипуча и рихла, какъ поверхность былихь песковь, Акъ-кумовь. Чтобы наглядите изобразить харак-терь этихь послёднихь, ми просимь читателя представить себт болбе или менте значительную поверхность земли, на которой опрокинуты громадной величины вначательную поверхность земля, на которои опрокинуты громадном величины и разнообразных объемовъ песочинцы съ пескомъ, при чемъ такъ-называемые барханы или холмы этого сыпучаго, переноснаго песку, нагромождены въ каотическомъ безпорядкъ одинъ на другой. Издали, общій видъ песчанихъ площадей въ степяхъ очень напоминаетъ волнующееся море. Такимъ намъ представилось песчаное пространство, окайминющее слишкомъ 100 - верстною полосою правий берегь Аму-дарьи, когда ми въ первий разъ увидъли его съ висоти, по виходъ въъ Кульджинскихъ горъ на плоскость, близь ключей Сулли-кужумди.

ВЗБ Кульджикских горъ на плоскость, блезь ключей Сулли-кужумди.
(\*) Не одне киргизи, однако, употребляють для утоленія жажди этоть очень непріятний по вкусу и запаху корень. Въ отрядё било извёстно, и это составляю въ походё часто предметь для остроть, что одних изъ товарищей нашихь, кочтенний кашх колонновожатий раздёляль вкусх киргизь и съ наслажденіемъ, свойственний его стойкой, финской натурё, кушаль и прохлаждался пріятнимъ сокомъ нахучаго Асса-фетида. Часто также товарищи шутили надъ нимъ, когда, кробуя изъ колодцевь воду, онъ силися убъдить всёль и каждаго, что вода очень вкусная, мягкая, пріятная, когда въ дъйствительности оть нея несло гнилью или сёрою и вода била отвратительно - солоновата. Баронъ Аминовъ, во время служби въ Туркестанскомъ краё, много походиль по степямъ; видъл, что-називается, разние види, испыталь не разъ массу всякихъ лишеній и недостатковъ, а погому и немудрено, что ему ин по чемъ его спартанская обстановая въ походной жизни. Неутоминий, здоровий, бодрий, всегда веселый, опъ не останавливаться въ то время, какъ его томила жажда, чтоби взять въ ротъ и наслаждаться сокомъ корня асса-фетида, или упиваться съ упоеніемъ солоновато-горькою, вонючею водою язъ какого-нибудь кудука (колодца). Переходя, и наслаждаться сокомъ вория асса-фетида, или упиваться съ упоениемъ солона-вато-горькою, вонючею водою язъ какого-небудь кудука (клуода). Переходя, однако, отъ шутовъ къ серьезному, недъзя не занести на страници настоящаго ведани заявленіе, что такіе служняме, какъ баронъ Аминовъ, дороги вездѣ, а въ степяхъ въ особенности, гдѣ беззавѣтная виносливость, при другихъ каче-ствахъ, есть неоцѣненное достоинство. Заслуги и труди нашего колонновожатаго били, такъ-сказать, на глазахъ у всѣхъ и каждаго изъ участниковъ похода и ихъ достойно цѣнили въ отрядѣ.

несеніе отъ подполковника Иванова о томъ, что авангардъ казалинскаго отряда съ 7-го на 8-е число ночуетъ въ окрестностяхъ колодцевъ Бишъ - булакъ, а 9-го-приходитъ въ . Тамды, находящіеся въ трехъ переходахъ отъ Аристанъбель-кудука. Этого-же числа, какъ сказано выше, прибылъ экстренный транспортъ съ провіантомъ и были получены свідінія о времени прибытія къ войскамъ остальныхъ частей перваго эшелона большаго интендантскаго транспорта.

Такимъ образомъ уничтожались причины отряда въ окрестностяхъ Аристанъ - бель - кудука и туркестанскому отряду можно было продолжать движение далье. Такъ какъ путь, по которому предстояло двигаться отряду до Халь-ата, по встмъ имтющимся свтдтніямъ, быль значительно богаче водою, чемъ уже пройденная дорога, то найдено было возможнымъ, для уменьшенія растянутости отряда, увеличить составъ эшелоновъ, уменьшивъ въ то же время ихъ число. Предполагая присоединение казалинской колонны къ джизакской, изъ всего туркестанскаго отряда, приказомъ по отряду 9-го апраля, было предписано сформировать три эшелона. Въ составъ 1-ю эшелона входили: 6 ротъ стрълковыхъ баталіоновъ, саперная рота и 3-я рота 2-го линейнаго баталіона, № 1 батарея оренбургскаго казачьяго войска, №№ 1 и 3 уральскія казачьи сотни, сборная сотня, ракетный дивизіонъ и инженерный паркъ (1). Начальникомъ 1-го эшелона былъ назначенъ генералъ - маюръ Бардовскій, а помощниками къ нему: полковники Колокольцовъ, Блокъ и подполковникъ Полтарацкій. Офицерами генеральнаго штаба при первомъ эшелонъ были полковники Разгоновъ и Корольковъ. 2-й эшелон составили по двъ роты 2-го и 4-го линейныхъ баталіоновъ, взводъ № 1-й батареи, дивизіонъ № 2-й стальной батареи и № 12 оренбургская сотня. Въ составъ этого-же эшелона вошли артиллерійскій паркъ и походный лазаретъ. Начальникомъ 2-го эшелона былъ назначенъ подполковникъ Терейковскій, помощниками къ нему: маіоры Сабуровъ и Авиновъ; офецеръ генеральнаго штаба-подполковникъ Тихменевъ. Казалинская колонна, следовавшая до Аристанъ - бель - кудука тремя эшелонами, должна была, по сосредоточени на этихъ колодцахъ, сформировать одинъ общій, З-й эшелона туркестанскаго отряда. Начальникомъ 3-го эшелона оставался полковникъ Головъ; исполненіе должности офицера генеральнаго штаба возложено было при этомъ эшелонъ на подполковника Иванова.

Подполковникъ баронъ Аминовъ назначенъ былъ колонновожатымъ туркестанскаго отряда. Находившіеся при казалинской колонит Его Императорское Высочество Великій Князь Николай Константиновичь, состоявшій при немъ генеральнаго штаба подполковникъ баронъ Каульбарсъ, полевой интенданть статскій советникь Касьяновь, полковникь Романовъ и командированный отъ общества попеченія о больныхъ и раненыхъ воинахъ докторъ Гриммъ были, тъмъ-же приказомъ, переведены въ 1-й эшелонъ, въ составъ

главной квартиры (2).

Одна изъ замѣчательныхъ сторонъ минувшаго хивинскаго похода была именно та, что, двигаясь по мъстности, жизненныя и климатическія условія которой были для насъ почти совствить новы, мы шли впередъ, такъ-сказать, учась. Никогда до сихъ поръ не приходилось туркестанскимъ войскамъ, въ такомъ количествъ и составъ, углубляться такъ далеко въ пустынную степь, на такія большія разстоянія отъ базисовъ и соображать свои действія съ такою массою разнородныхъ элементовъ. Неизвъстность пути, шаткія свъденія о колодцахъ (о количестве въ нихъ воды, ея качествѣ), о производительныхъ средствахъ страны (топливо, подножный кормъ, продовольствіе), о климатическихъ ея условіяхъ, бъдность почвы, обширныя площади сыпучихъ, едва проходимыхъ песковъ, дипломатическія отношенія къ

<sup>(1)</sup> Всего 7 ротъ, 3 сотни, 8 орудій и 4 ракетныхъ станка.

<sup>(2)</sup> Всё поименованныя лица до сихъ поръ слёдовали съ казалинскою ко-

Бухарѣ, непріятель, — вотъ тѣ разнообразныя данныя, которыя должны были лечь въ основание самаго, повидимому, мелкаго, незначительнаго приказанія, всякаго женія. Со многими узъ этихъ данныхъ мы познакомились непосредственно изъ опыта; нъкоторыя, поэтому, распоряженія, по приведеніи ихъ въ исполненіе, не давали ожидаемыхъ результатовъ. Приведенное выше раздёленіе, напримъръ, джизакскаго отряда на три большихъ эшелона оказалось, какъ увидимъ дальше, не совстмъ удобнымъ. Какъ-бы ни были многоводны колодцы, въ накоторыхъ изъ нихъ воды на самомъ дёлё оказалось недостаточно для эшелоновъ такого размъра, какъ напримъръ 1-й и 3-й, т. е., правильнье сказать, прибыль воды не соотвътствовала потребностямъ войскъ. Опредълить же размъръ прибыли воды въ колодцахъ во время рекогносцировокъ, производившихся колонновожатымъ впереди, за нѣсколько переходовъ отъ отряда, было невозможно; для этого требовалось нёсколько часовъ, а иногда даже нъсколько сутокъ. Другая причинапочену большіе эшелоны оказались неудобными—была та, что при большомъ количествъ верблюдовъ, составлявшихъ принадлежность такого эшелона, выочный обозъ сильно растягивался на переходахъ и арріергардъ приходиль на ночлегъ значительно позже передовыхъ частей. При малыхъ переходахъ эта разница во времени была не очень ощутительна; но при большихъ, случалось, что войска, прикрывавшія обозь, выступая съ ночлега съ разсвітомь, приходили на следующую стоянку поздно ночью. Двигаясь целый день, люди крайне утомлялись; верблюды же совершенно изнемогали. Во время остановокъ, вьючныя животныя находились въ не менъе худшихъ условіяхъ По значительной ихъ массъ, они не всъ бывали напоены вожаками, усмотръть за которыми было трудно, такъ какъ лаучей при большомъ эшелонъ было много. Избъжать, до извъстной степени, высказанных неудобствъ можно было только увеличениемъ числа эшелоновъ и, следовательно, уменьшениемъ ихъ состава. Но возможность встрачи съ непріятелемъ и необходимость держать войска болье сосредоточенно не позволяли прибъгнуть къ этой мъръ.

Съ углубленіемъ въ степь, съ удаленіемъ отъ нашихъ осъдлыхъ и укръпленныхъ пунктовъ, мы бросали съ послъдними прочныя, правильныя сообщенія, а потому и могли искать опоры только въ себъ, имъть, такъ-сказать, свой базисъ непосредственно при отрядъ. При этомъ условіи, очевидно, необходимо было заботиться о возможно-лучшемъ обезпеченіи сообщеній между отдѣльными частями, т. е. между эшелонами отряда. Раздроблять войска было-бы въ этомъ случав крайне неблагоразумно. Съ каждымъ днемъ мы сближались съ непріятелемъ, о которомъ имълись самыя смутныя сведенія. Достоверно, на основаніи опытовъпредыдущихъ войнъ въ Средней Азіи, можно было знать только, что непріятель ум'веть ловко и скрытно нападать на мелкія части войскъ и, въ особенности, на одиночныхъ людей. Средне-азіятцы предпочитають производить нападенія ночью или предъ разсвітомъ. Въ это время особенно нужно быть осторожнымъ.

На Аристанъ-бель-кудукѣ получено было свѣдѣніе, что канъ собиралъ въ Хивѣ совѣтъ, по поводу движенія русскихъ войскъ противъ ханства. Обсуждая различные способы дѣйствій, на совѣтѣ, между прочимъ, рѣшено было единогласно: сражаться противъ русскихъ днемъ все равно, что бросаться на огонь, а потому необходимо производить нападенія на нихъ только по ночамъ и притомъ, по возможности, скрытно.

На сохраненіе совершенной безопасности сообщеній между разными частями отряда и вообще на соблюденіе мёръ военной осторожности противъ нечаянныхъ, внезапныхъ нападеній непріятеля на мелкія, дробныя части войскъ, а тёмъ болёе на одиночныхъ солдатъ, казаковъ, топографовъ и прочихъ лицъ отряда, въ туркестанскихъ войскахъ обраща-

лось въ минувшемъ походѣ самое строгое, бдительное вниманіе. Въ этомъ отношеніи требовалось во все время похода, чтобы отряды, въ какомъ-бы составѣ опи ни были, въ какихъ-бы условіяхъ они ни находились, всегда и во всѣхъ случаяхъ, какъ на маршѣ, такъ и во время остановокъ, были, такъ-сказать, компактны; всѣ до единаго человѣка, отъ офицера до послѣдняго солдата, въ сборѣ, на своихъ мѣстахъ и въ рукахъ своего начальника. Отдѣленіе отъ отряда на болѣе или менѣе значительное разстояніе дробныхъ частей строго обусловлівалось; посылка же куда бы то ни было, даже на самое незначительное разстояніе, людей, какъ пѣшихъ, такъ и казаковъ, по-одиночкѣ, вовсе была запрещена. Въ среднеазіятской войнѣ условіе это необходимо и имѣетъ значеніе.

Такъ или иначе, въ Средней Азіи, перейдя разъ за границу нашихъ болье или менье устроенныхъ владыний, мы на каждомъ шагу окружены иновтрцами, которые не могутъ не считать насъ пришлыми, чужими и, следовательно, врагами своими. Преклоняясь передъ силою, азіятецъ враждебной намъ страны никогда не затруднится напасть на безоружнаго и воспользоваться случайнымъ превосходствомъ своимъ для грабежа и убійства. Для среднеазіятцевъ убійство или захватъ въ плънъ одного человъка--трофей, ничтожный по европейским понятіям, но составляющій важный шансъ въ военномъ ділі, въ высшей степени ободряющій и подымающій ихъ нравственный духъ. Наконецъ, для насъ въ среднеазіятской войнѣ горька и обидна потеря даже одного человъка, если она строго не оправдывается дъйствительною потребностью и если она является результатомъ неосторожности, или, еще хуже, ни къ чему не ведущей въ данномъ случат отваги и удальства.

Считаемъ умъстнымъ привести здъсь перечень тъхъ мъръ и распоряженій, которыя принимались, во время хивинскаго похода, въ туркестанскомъ отрядъ, для охраны войскъ отъ случайныхъ непріятельскихъ нападеній.

Въ инструкціи начальникамъ частей войскъ и эшелоновъ (печатные экземпляры которой были разосланы передъ походомъ во вст части войскъ) предписывался, въ виду возможности появленія непріятельских в шаекъ во время марша, слідующій порядокъ движенія: піхота эшелоновъ разділялась на части, изъ которыхъ одна шла впереди фронта транспорта, а остальныя прикрывали фланги и тыль его. Артиллерія, имівшаяся въ эшелоні, разділялась по-взводно, если въ эшелонъ былъ дивизіонъ, и одинъ взводъ шелъ впереди, а другой — съ частью пехоты, следовавшей въ арріергарде. Если же въ эшеловъ былъ только взводъ артиллеріи, то онъ и следовалъ съ переднею частью пехоты; разделение по одному орудію не допускалось. Кавалерія эшелона, если ея было много, раздълялась на двъ части и каждая изъ нихъ следовала на флангахъ колонны, кроме авангардной; если же кавалеріи немного, то, не разділяясь на части, она двигалась на одномъ изъ фланговъ эшелона. Пъхота во время движенія не раздроблилась между вьючными животными обоза, а, сохраняя свою боевую силу, должна была следовать сомкнутыми частими. На местности пересеченной, гдт движение въ указанномъ выше порядкт было невозможно, часть пъхоты должна была еще двигаться противъ середины обоза, фланги же обезпечивались отъ нечаянныхъ нападеній высылкою въ стороны усиленныхъ кавалерійскихъ разъёздовъ.

Если во время движенія эшелона, на самомъ переходѣ отъ одного ночлежнаго пункта къ другому, непріятель сдѣлаль бы нападеніе, то эшелонный начальникъ обязанъ былъ, по инструкціи, всѣ распоряженія по дѣйствію противъ напавшаго непріятеля соображать такъ, чтобы отнюдь не останавливать эшелона для отраженія нападенія, а продолжать слѣдованіе по данному направленію, конечно, до возможности. Остановки эшелоновъ, не достигая своей цѣли, только излишне утомляли бы вьючныхъ животныхъ, а самое

главное, именно въ бывшемъ движеніи нашемъ по колодцамъ, подобныя остановки могли повести къ большимъ затрудненіямъ. Части, задержанныя на переходѣ, настигались бы свади идущими; произошли бы замѣшательства, скопленіе выочныхъ животныхъ, увеличеніе численнаго состава людей и верблюдовъ въ эшелонѣ, чрезъ что могло не достать воды въ колодцахъ. Поэтому лучшій способъ дѣйствій при нападеніи непріятеля на эшелонъ, во время его слѣдованія, рекомендовался въ инструкціи слѣдующій: продолжать движеніе въ данномъ направленіи, отражая непріятеля на ходу, на сколько, конечно, это было возможно (1).

Начальникамъ эшелоновъ и частей войскъ предлагалось инструкцією строго подтверждать и наблюдать, чтобы чины разныхъ управленій и штабовъ, а въ особенности деньщики и другія лица, служащія при г.г. офицерахъ, не позволяли бы себѣ отставать съ офицерскими выюками отъ выючныхъ транспортовъ. Въ случаѣ потери офицерскаго выюка, г.г. офицеры, кромѣ утраты своего имущества, подвергались отвѣтственности и передъ закономъ, какъ доставившіе непріятелю случай взять, хотя и ничтожный, тѣмъ не менѣе—трофей.

Во время остановокъ на ночлегахъ и привалахъ, войскамъ предписывалось располагаться въ каре около колодцевъ, внутри каре помѣщать транспорты и обозы непосредственно за своими частями. При значительной разбросанности колодцевъ (какъ напр. на Бълта-салдырѣ, Бишъчапанѣ и другихъ), когда приходилось посылать лошадей и верблюдовъ на водопой внѣ раіона расположенія войскъ, то кавалерію посылали не иначе, какъ командами, при чемъ половина людей должна была быть на коняхъ и составлять прикрытіе другой половинѣ. Верблюдовъ посылали на водопой не иначе, какъ подъ особымъ прикрытіемъ. Артиллерію эшелоновъ предписывалось ставить въ раіонѣ же расположенія каре, выбирая для постановки орудій мѣста, наиболье выгодныя для дѣйствія артиллерійскимъ огнемъ.

До возможности нападенія на эшелоны со стороны непріятеля, собственно для сторожевой службы, ограничивались высылкою секретовъ впередъ отъ каждаго фаса каре, или какъ признавалъ начальникъ эшелона наиболъе удобнымъ по мъстнымъ и другимъ условіямъ. Когда же войска вступили въ раіонъ дъйствія непріятеля, тогда, при остановкахъ на ночлеги и привалы, биваки охранялись днемъ аванпостными цъпями, но при этомъ ихъ ставили не непрерывными звеньями, а отдъльными пикетами, на виду другь друга. На ночь, передъ войсками, кромъ пикетовъ, которыхъ отъ каждой роты и сотни выставлялось не менье двухъ, впереди линіи пикетовъ, шагахъ въ 150 и болье, смотря по мъстности, располагались еще секреты. Разъъздовъ отъ казачьихъ сотень ночью не позволялось производить, исключая, конечно, особыхъ случаевъ высылки казачьихъ частей изъ лагернаго расположенія, которыя дёлались не иначе, какъ по особымъ приказаніямъ начальника отряда или начальниковъ эшелоновъ. Днемъ же казачьи разъёзды производились вокругь бивачнаго расположенія.

Кром'х подтвержденія начальникам частей и эшелоновъ соблюденія правиль, указанных въ инструкціи, во время похода признавалось необходимым объявлять еще дополненія къ инструкціи.

Въ приказъ по дъйствующимъ войскамъ, отданномъ на бивакъ у Темиръ-кобука, отъ 21 марта за № 15, предписывалось: въ случат нападенія непріятельскихъ шаекъ на эшелоны ночью, не производить изъ фасовъ бивачнаго каре никакихъ движеній ни пъхотными, ни казачьими частями, а давать отпоръ нападенію исключительно огнемъ, такъ какъ всякія выдвиженія частей войскъ съ мъста во время ночной темноты производятъ замъщательства и безпорядки, которые могли повлечь за собою или то, что части, увлекшись

<sup>(1)</sup> Это указаніе инструкціи всецілю было выполнено туркестанскимъ отрядомъ, 11 мая 1878 года, въ боевомъ марші его къ озеру Сардаба-кулю.

преслъдованиемъ непріятеля, собьются съ пути и не попадутъ обратно къ своему биваку, или же, что войска, не распознавь въ темнотъ своихъ отъ непріятеля, будуть поражать первыхъ. Въ приказъ говорилось далъе: если непріятель, во время ночнаго нападенія, будеть отбить нашимъ огнемъ, то въ первый моментъ за этимъ поражениемъ можно выдвигать, собственно для отогнанія его отъ колонны, казачьи части, ито на самое недалекое разстояніе, строго подтверждая начальникамъ этихъ казачыхъ частей, чтобы они отнюдь не увлекались пресладованиемъ, а, прогнавъ шайку, тотчасъ-же возвращались къ своему биваку.

Въ приказъ, данномъ на Аристанъ боль-кудукъ, отъ 6-го апръля за № 21, войскамъ подтверждалось строгое исполненіе, во всёхъ случаяхт, всёхъ правиль военной предосторожности При этомъ эшелоннымъ начальникамъ предписывалось: личнымъ осмотромъ, или чрезт ихъ помощниковъ, или офицеровъ генеральнаго штаба, при расположении на ночлегахъ и дневкахъ, удостовъряться въ правильномъ и бдительномъ отправленіи всёми чинами ночью сторожевой

службы.

Во всёхъ частяхъ, на ночь, кроме секретовъ, пикетовъ и часовыхъ, предписывалось назначать еще дежурныя части, которыя, въ случав тревоги, могли бы тотчасъ-же стать въ ружье. Въ кавалеріи такія дежурныя части должны были имъть лошадей осъдланными.

10 го апръля начальнику туркестанского отряда сообщенъ былъ маршрутъ предстоявшаго движенія. Оно должно было быть произведено въ такомъ порядкъ:

	a n	p $n$	J 6.
	1-й эмел.	2-й эшел.	8-й эшел.
Аристанъ-бель-кудукъ		11.	<b>12</b> .
Манамъ-джанъ	11.	12.	13, 14, 15, 16 (¹)
Киндерли	12.	13.	
Каракъ ата	13, <i>14</i> .	14, <i>1</i> 5.	17, <i>1</i> 8.
Чуркъ-кудукъ	15.	<b>16</b> .	19.
Шайдарасъ .	16.	17.	20.
Джантельды	17.	18.	21.
Халъ-ата	18.	<b>19</b> .	<b>22.</b>

Дневки на Манамъ-джанъ для 3-го эшелона назначены были для сосредоточенія казалинской колонны, слёдовавшей до этого пункта тремя эшелонами. Предстоявшій путь для войскъ туркестанскаго отряда никогда не былъ пройденъ ни однимъ русскимъ. Извъстный только изъ разспросныхъ свъдъній, путь этотъ, поэтому, и не могь служить

прочнымъ основаніемъ для составленія маршрута.

Колодцы, означенные въ маршруть, лежали на кратчайшемъ направленіи къ Халъ-ата. Многіе изъ нихъ были вырыты киргизами для собственных надобностей. Во встать, по разспросамъ, была порядочная вода и въ достаточномъ количествъ. На сколько данныя, имъвшіяся о предстояв-шемъ пути, были върны, сказать было трудно. Ясно, что приведенный выше маршруть не могь имёть прочнаго, не-измённаго рёшенія. Числа, въ немъ означенныя, могли, въ зависимости отъ разныхъ случайностей, значительно измъниться.

Двѣ роты 2-го туркестанскаго стрѣлковаго баталіона, рота 2-го линейнаго баталіона и 1/2-сотни, бывшія въ числь войскъ, расположенныхъ на колодцахъ Аякъ-кудукъ, выступили, подъ начальствомъ полковника Веймарна, еще 9-го числа, по особому распоряженію, къ колодцу Манамъджанъ. Чтобы не дълать лишняго круга и не заходить на колодцы Аристанъ - бель - кудукъ, гдв воды было мало, отрядъ этотъ имълъ воду съ собою въ турсукахъ и, пользуясь ею, ночеваль въ степи, верстахъ въ 4-хъ отъ Аристанъбель-кудука. Первый разъ войска остановились на ночлегь, имъя при себъ воду. Въ 6 часовъ вечера 9-го числа главный начальникъ войскъ жадилъ съ Аристанъ-боль-кудука въ отрядъ полковника Веймарна, чтобы осмотрать войска и, вмаста

<sup>(&#</sup>x27;) Курсивныя цифры означають дневки.

съ тъмъ, интересуясь видъть бивакъ войскъ внъ колодцевъ. Отрядъ Веймарна прибылъ къ колодцамъ Манамъджанъ 10-го числа. 9-го же числа съ этихъ послъднихъ была произведена рекогносцировка дальнъйшаго пути на Киндерли, Каракъ ата, Соръ булакъ, Тасъ-кудукъ; при чемъ съ колодцевъ Каракъ-ата былъ посланъ джигитъ для развъдки пути на Джангельды.

11-го апръля, войска, стоявшія на Аристанъ-бель-кудукъ, выступили съ этихъ колодцевъ. Въ три часа утра отрядъ быль поднять. Отъ мѣста расположенія бивака до перевала было около  $1^{1}/_{2}$  версть. На протяженіи этомъ тропинка, пройдя съ  $^{1}/_{4}$  версты возвышенностью, пересѣкала неглубокій оврагь, со дна котораго она подымалась на перевалъ. Отрядъ, поднятый весь сразу, собрался на возвышенности, откуда верблюды, по одному, спускались въ оврагъ и затъмъ подымались къ перевалу. Съ перевала, какъ было сказано, шелъ крутой спускъ, разработанный саперами и стрълками 1-го баталіона. На спускъ выючныя животныя должны были двигаться тоже по одному. Трудность спуска заставила, на всемъ его протяжении, поставить шпалерами людей, поддерживавших вынки. Каждый верблюдъ переходилъ отъ одной пары людей къ следующей, и т. д. Предосторожности эти были далеко не лишнія. Безъ помощи людей, животныя падали бы, теряли выюки и задерживали бы переходъ чрезъ перевалъ. Артиллерію спускали на лямкахъ. Около двухъ часовъ было употреблено, чтобы перевалить Аристанъ-тау. Ущелье за переваломъ тянется версты на двъ. За нимъ открывается долина, по которой, до самаго Манамъ-джана, попадаются рыхлые солончаки, занимающіе иногда значительныя площади. Только тамъ, гдъ нътъ солонцовъ, растетъ джузгунъ; остальное все -голо, стро, неприглядно, безпріютно. За ущельемъ, долиной, дорога ровная, твердая, удобная какъ для артиллеріи, такъ и для верблюдовъ. У самыхъ колодцевъ она соединяется съ большою караванною дорогою, о которой упомянуто выше. Пять колодцевъ на Манамъ-джант имтли порядочную воду и въ значительномъ количествъ. Кромъ колодцевъ, на урочищъ было двъ копани съ родниковою водою. И въ колодцахт, и въ копаняхт, вода итсколько солоновата, но вполит годна для питья и варки пищи. Уровень ея—у самой поверхности земли, что представляло большія удобства. У самыхъ колодцевъ растительности нътъ; кормъ и топливо находятся верстахъ въ  $1^{1}/_{2}$  въ сторонѣ отъ нихъ.

11-го числа весь первый эшелонъ сосредоточился на колодцахъ Манамъ-джанъ. По случаю значительнаго скопленія войскъ, вода въ колодцахъ была сразу вычерпана; источники какъ-будто изсякли. Тотчасъ-же были приняты надлежащія мѣры. У колодцевъ поставлены часовые, не дозволявшіе весь вечеръ и ночь вычерпывать воду. Къ утру ея накопилось въ достаточномъ количествъ.

Стоянка на Манамъ-джанѣ была крайне непріятна. Съ рыхлыхъ солончаковъ, большими площадями окружающихъ урочище, при самомъ небольшомъ вѣтрѣ, подымалась ѣдкая, тонкая пыль, затруднявшая дыханіе и залѣплявшая глаза. 11-го числа возвратился съ развѣдки джигитъ, посланный, какъ сказано выше, съ Каракъ-ата на Джангельды; джигитъ, проѣхавъ на Чуркъ, Султанъ-биби и Суллы-кужумды, далъ о колодцахъ и о разстояніяхъ между ними самыя подробныя указанія.

На основаніи данныхъ, сообщенныхъ джигитомъ, отличавшихся нѣсколько отъ прежнихъ разспросныхъ свѣдѣній, пришлось сдѣлать нѣкоторыя измѣненія въ первоначальныхъ предположеніяхъ. По значительности разстоянія отъ Чурка до Султанъ-биби (по показанію джигита—40 верстъ) нельзя было разсчитывать сдѣлать прямой переходъ съ этихъ послѣднихъ на Джангельды, а приходилось, предварительно, выйти изъ Кульджикскихъ горъ къ Суллы-кужумды и уже потомъ, вдоль южнаго подножія названныхъ горъ, слѣдовать на Джангельды и Халъ-ата.

12-го числа, 1-й эшелонъ, въ порядкъ, указанномъ въ приказъ отъ 9-го апръля, перешелъ на ключи Киндерлибулакъ. Главный начальникъ войскъ, съ главною квартирою, сопровождаемый саперною ротою и № 1 уральскою сотней, послѣ непродолжительнаго привала на ключахъ Киндерли, двинулся далье, на Каракъ-ата.

За Манамъ-джаномъ характеръ мѣстности тотъ-же, но солончаковъ еще болће; дорога отъ самаго урочища, направляясь вначаль на юго-западъ, около пяти верстъ идетъ низомъ, минуетъ песчаный гребень, съ котораго и спускается къ колодцамъ Тюсъ-булакъ (1). На Тюсъ-булакъ три обильные родника, обдёланные въ виде колодцевъ. Уровень воды въ колодцахъ-почти у самой поверхности земли. Два колодца были завалены камнями. Вода въ колодцахъ солоновата и съ сфрнымъ запахомъ.

Отъ колодцевъ Тюсъ-булакъ дорога пересъкаетъ широкую площадку, заросшую кустарниками, а съ нея спускается на солончаки, среди которыхъ, между низкими песчаными холнами, поросшими саксауломъ, расположены ключи Киндерли. На урочища имвется четыре ключа съ большимъ притокомъ воды, которой можетъ достать на значительный отрядъ. Только одинъ ключъ даетъ порядочную воду; въ остальных она горько-соленая, съ сфрных запахомъ.

Ключи Киндерли придаютъ окружающей мъстности чрезвычайно оригинальный характеръ. Изъ ключей, имъющихъ видъ бассейновъ, сажени по три въ поперечникъ, текутъ небольшіе ручейки, которые, разливаясь по солонцамъ, образуютъ на нихъ лужи, мъстами топи, а затъмъ совершенно теряются, оставляя на пройденномъ ими пути зеленыя площадки, покрытыя сочною, свъжею травою и кустами ко-Рядомъ съ этою зеленью толстый слой осадочной соли еще болье выдыляеть яркость скудной, степной растительности. На небольшихъ буграхъ солонцовато - песчаноглинистой почвы въ Киндерли густо растутъ кусты гребенщика (Tamarix) и колючки (Halimodendron argenteum).

Отъ Киндерли дорога, пройдя версты двѣ солончакомъ, вступаеть на містность, по которой встрівчаются довольно глубокіе пески, затрудняющіе движеніе. У самой дороги мъстами видны заросшія камышемъ ямы съ горько-соленою ключевою водою.

Не довзжая Каракъ - ата, видны нъсколько деревьевъ на урочищѣ; издали они кажутся прекраснымъ большимъ садомъ или рощею. Взоръ, утомленный въ продолжение цълаго мъсяца мертвымъ видомъ волнообразныхъ песковъ, ихъ скудною, чахлою растительностью, съ наслаждениемъ останавливается на каракъ-атинской зелени, въ сущности весьма небогатой.

Невольно приходить мысль о возможности устроить на Каракъ-ата прочный осъдлый пунктъ, который былъ-бы въ безлюдной, глухой пустынъ отраднымъ убъжищемъ одино-кому путнику и цълымъ караванамъ (2). Верстахъ въ пяти отъ Каракъ-ата, главный начальникъ войскъ былъ встрічень бухарскимь посольствомь, во главі котораго находился Якши-бекъ-удайчи, церемоніймейстеръ бухарскаго двора. Обмінявшись привітствіями и нісколькими фразами, выражавшими взаимныя отношенія, Якши-бекъ, съ своимъ конвоемъ, присоединились къ свитъ генералъ-адъютанта Фонъ-Кауфмана. Бухарскій посланникъ быль въ халатъ, вышитомъ золотомъ, и на прекрасномъ аргамакъ. Часть его приближенныхъ была тоже одъта пестро и богато и на хорошихъ лошадяхъ; остальные представляли самый оригинальный сбродъ.

На Каракъ-ата насъ ожидало большое угощение. Въ раскинутыхъ новенькихъ палаткахъ (3), устланныхъ коврами, были разставлены блюда съ разными туземными сладостями.

<sup>(1)</sup> Отъ колодцевъ Тюсъ-булакъ отдъляется дорога къ колодцу Азнекъ.
(2) Впослъдствіи найдено было возможнымъ мысль эту осуществить.
(3) Одна изъ палатокъ, роскошно отдъланная внутри шелкомъ, была прислана эмиромъ въ подарокъ генералъ-адъютанту Фонъ-Кауфману. Во время похода это быль вполнъ умъстный презенть.

Бухарцы разносили отлично приготовленный пловъ и чай. Тотъ-же пловъ съ чаемъ былъ приготовленъ и для войскъ. Любезность эмира этимъ не ограничилась: онъ прислалъ въ отрядъ, на 100 верблюдахъ, муки, крупы и ячменя.

Каракъ-ата—уголокъ, производящій самое пріятное впечатлівніе. Урочище расположено на невысокомъ холиъ, окруженномъ общирной песчаной равниной. На самомъ высокомъ мість холма построено нісколько сакель и поставлено двъ юрты, въ которыхъ живутъ киргизскія семейства. Сакли и юрты издали имъютъ видъ небольшой кръпостцы, защищающей подступы къ холму. У подножія холма, возль самыхъ сакель и юртъ, находится знаменитый каракъатинскій ключь. Обдівланный вы видів небольшаго бассейна и окруженный отдёльной стёнкой, онъ представляетъ большой запасъ прекрасной, вкусной воды. За стънкой, огораживающей ключъ, выкопанъ другой бассейнъ (прудъ), около 6 саженъ ширины и длины, откуда вода выходитъ небольшимъ ручейкомъ. Рядомъ съ этимъ прудомъ засѣяны люцерной полянки, окопанныя земляными валиками. За клеверными полями живописно раскинулось мусульманское кладбище, съ группами деревьевъ, придающихъ всему урочищу такой заманчивый видъ издали. На Каракъ-ата, около воды, разводится нѣсколько ивъ (Salix); на кладбищѣ и около его, на песчаныхъ буграхъ, въ изобиліи дико растетъ Татагіх (въроятно gallica) и попадается нъсколько довольно большихъ тополей (populus pruinosa) въ лощинахъ съ суглинистою почвой. Надъ могилой святаго (ауліе) красуется высокая и раскидистая ива. По преданію туземцевъ, она выросла отъ палочки, воткнутой въ могилу святаго (1). Дерево, освняющее могилу ауліе, увъшано тряпками, ленточками, шнурочками, - приношеніями киргизъ, приходящихъ поклониться святому. Вся посчаная равнина, окружающая ключи Каракъ-ата, покрывается, весною, рѣдкою, но сочною травою, совершенно годною для корма лошадямъ. При первыхъ жаркихъ дняхъ вся она выгораетъ, не оставляя и следовъ бывшей растительности. Вблизи Каракъ-ата расположены пять группъ колодцевъ, придающихъ этой мъстности особенно важное значение. Относительно этихъ пяти группъ каракъатинскіе ключи занимають центральное положеніе (2).

Богатый каракъ-атинскій ключъ даваль около шести всдеръ воды въ секунду; такая прибыль ея позволяла сосредоточить на Каракъ-ата значительную массу войскъ. Поэтому ръшено было оставить на ключахъ весь первый эшелонъ, присоединивъ къ нему на дневку и 2-й. Окрестные же колодцы предназначались для водоцся (3). По приходъ войскъ на Каракъ-ата, тотчасъ-же были приняты всё мёры къ сохраненію въ надлежащемъ порядкъ драгоцъннаго ключа. Къ ключу и къ резервуару были поставлены часовые, которые не допускали людей брать воду изъ самаго ключа (первый резервуаръ), а только изъ пруда; не позволяли солдатамъ мыться въ немъ и мыть бълье и не разръшали коннымъ подъёзжать къ пруду. Для водопоя же находившихся на Каракъ-ата лошадей и вообще для большаго удобства

имьются родники Чингельды.

<sup>(4)</sup> По обычаю, мусульнане хоронять умершихь въ сидячемъ положения, а сверку закладывають брусками. Если бруски дадуть ростки, то похороненний—святой.

<sup>(\*)</sup> Самыя-же группы, по отношеню въ Каравъ-ата, находятся: 1) три колодца Косъ-вудувъ — верстахъ въ 4-хъ прямо на западъ; только въ одномъ колодца здъсь вода пръсная, вполнъ годная для питъя, а въ двухъ остальныхъ соленая; 2) четыре колодца Чуавъ-бай съ порядочною водою—въ 4-хъ верстахъ на съверо-востовъ; 3) четыре колодца Тасъ-вудувъ—въ 2-хъ верстахъ на юго-востовъ въро-востовъ; о) тетире возгодда тасъ-вудувъ-въ 2-тъ верстать на вто-востовъ; во одномъ изъ колодцевъ отличная пръсная вода, разливающаяся черезъ край володца; 4) четире мелкихъ колодца Соръ - булакъ-въ 6 верстахъ на вго-западъ; 5) ключи Бала-каракъ-въ 6 верстахъ на вго-западъ (въ 2<sup>4</sup>/<sub>2</sub> отъ Косъ-кудука); ключи витекаютъ изъ подъ отвъснаго берега узкаго оврага, образуя на его диъ ручеекъ, теряющійся, по виходъ изъ оврага, въ пескахъ. На Бала-каракъ засъяно небольшое клеверное поле, возлѣ нѣсколькихъ необитаемихъ сакель и владбища. Два высокіе дерева на урочищ'я видны на далекое разстоя-ніе. По берегу ручья растеть джангыль (Tamarix) и другіе кустарники. Кром'я названных колодцевь и ключей, въ 2-хъ верстахъ отъ Соръ-булака

<sup>(°)</sup> Хотя въ Каракъ-атинскомъ ключе и на водопой води, вероятно, достало би, но мера эта была принята съ темъ, чтоби не мутить воды въ резервуарахъ. Для водоноя животныхъ оказалось достаточнымъ колодцевъ Тасъ-кудукъ.

доставанія воды, саперы вырыли новый прудь, въ который вода была проведена изъ пруда посредствомъ широкой канавы.

12-го апрыля быль первый жаркій день за время нашего похода. Въ первомъ часу пополудни въ тъни было 28° по Реомюру. Было нестерпимо душно; въ воздухъ-ни малъйшаго движенія. Послі об'єда на горизонті показались тучи; онъ шли въ направлении Каракъ-ата и медленно приближались къ нашему биваку. Часу въ 9-мъ вечера подулъ сильный, порывистый вътеръ, который быстро превратился въ ураганъ, принесшій нісколько капель дождя и массу поднятаго на воздухъ мелкаго песку. Въ необычайномъ мракъ потонуло все окружающее. Степь глухо загудела. Буранъ продолжался всего нёсколько минуть, но быль такъ силень, что немногія палатки устояли на містахъ, ито благодаря особымъ усиліямъ ихъ владівльцевъ. Не смотря на непродолжительность бурана, песокъ проникъ въ палатки и покрылъ толстымъ слоемъ всѣ вещи.

Войска, собравшіяся 14 апрёля на Каракъ-ата, поставлены были лагеремъ у самаго ключа; тамъ-же расположилось, вблизи бивака, на особо отведенномъ мъстъ, и бухарское посольство. Бухарцы узнали, что въ отряде есть музыканты (1) и заявили ихъ желаніе послушать музыку. Приказано было хору собраться къ ставкъ командующаго войсками. Когда раздались звуки маршей, азіятцы пришли вь неописанный восторгь, дарили музыкантовь и предложили имъ угощеніе. 13-го апръля, по случаю наступившей жары, войскамъ разръшено было надъть гимнастическія рубашки, офицерамъ-кителя. Стоянка на Каракъ-ата не оставила о себъ дурныхъ воспоминаній. Воды на урочищъ было совершенно достаточно, кормъ для животныхъ имълся въ недалекомъ разстояніи; сами ключи съ окружающею ихъ веленью представляли живописный пейзажъ среди мертвой степи. При всемъ этомъ, отрядъ испыталъ на Каракъ-ата ивкоторыя неудобства. Лагерь, какъ было упомянуто, раскинулся на общирной равнинъ, покрытой мелкимъ пескомъ, поднимавшимся при малейшемъ ветре на воздухъ. Укрыться отъ песку не было никакой возможности. Кромъ того, на Каракъ-ата оказалось множество скорпіоновъ. Стоило въ дюбомъ мъстъ раскопать песокъ, и ихъ оказывалось тамъ нъсколько экземпляровъ. Скорпіоны проникали вездъ. Одинъ офицеръ, спавшій на желъзной кровати, былъ укушенъ скорпіономъ. Многіе солдаты подверглись тому же, и только благодаря раннему времени года, когда скорпіоны не такъ ядовиты, укушенія не иміли других послідствій, кромі опухоли и сильной боли въ продолжение нъсколькихъ часовъ.

Состояніе здоровья войскъ было по-прежнему вполнъ удовлетворительно; больныхъ и слабыхъ въ отрядъ къ 12-му апръля было 22 человъка, изъ которыхъ 7 въ лазаретъ и 15 (слабыхъ) при своихъ частяхъ. 18-го числа былъ первый смертный случай въ отрядъ: умеръ рядовой 1-го стралковаго баталіона отъ бользни ущемленія кишки. Причина смертнаго случая не имъла ничего общаго съ трудностями и лишеніями походной жизни и иміла своимь зародышемь патологію въ организм'є покойнаго Тімъ не меніе, первый смертный случай въ отрядъ произвелъ невольно тяжелое, груст-

ное впечатлѣніе (2).

<sup>(1)</sup> Въ туркестанскомъ отрядъ, при 3 стредковомъ баталонъ, следовалъ коръ роговой музики. Хоръ этоть быль недавно сформировань и, надо отдать справедивость, не отличался особымъ мастерствомъ въ исполнении музикальныхъ пъесъ. Тъмъ не менъе онъ недурно, а въ данной нашей степной обстановкъ

маесь. Тъмъ не менъе онъ недурно, а въ данной нашей степнои оостановкъ даже и хорошо, игралъ нъсколько маршей, танцевъ, вечернюю зорю и молитву: "Коль славенъ нашъ Господь въ Сіонь".

(\*) 14-го апръля, въ 9 часовъ утра, въ походной церкви отслужена била маленькая объдня, а затъмъ отпъваніе умершаго, котораго, послъ того, товарящи его, 1-го стрълковаго баталіона, похоронили тутъ-же, на Каракъ-ата. Вообще уроч. Каракъ-ата не посчастливняюсь въ этомъ отношенія для насъ. По прилодь на это урочище, нъсколько позже, именно 17 апръля, казалинской колонии, стъдовавшій при ней полковникъ Романовъ, отягощенный болъзнію, въ примакъ его надкъ безпамятства, вистрънить себъ въ роть изъ револьвера и, проживъ еще изсколько часовъ, умеръ на переходъ 18 апръля отъ Каракъ-ата къ Чуркъ-кулуку. Тъло полковника Романова предано землъ на Чуркъ-кудукъ, въ этомъ дивомъ, горноскалистомъ мъстъ, самомъ безотрадивищемъ во всей Кизилъ-кум-

По ближайшимъ свёдёніямъ о водё въ колодцахъ Чуркъкудукъ и Султанъ-биби, черезъ которые отрядъ долженъ былъ слёдовать далёе отъ Каракъ-ата, пришлось уменьшить составъ эшелоновъ и для этого 1-й и 3-й эшелоны были раздёлены на колонны слёдующаго состава:

Изъ перваю эшелона составились:

Головная колонна, подъ начальствомъ подполковника барона Аминова, изъ саперной роты, № 3-й уральской сотни и ракетнаго дивизіона.

Вторая колонна, подъ начальствомъ генералъ-маіора Бардовскаго, въ составѣ четырехъ ротъ стрѣлковъ, роты 2-го линейнаго баталіона, конной батареи и ½-сотни № 1 уральской сотни.

Третья колонна, подъ начальствомъ полковника Веймарна, изъ двухъ стрѣлковыхъ ротъ, ¹/₂-сотни № 1-й уральской сотни, съ главной квартирой, выочнымъ обозомъ своихъ частей и передовыхъ двухъ колоннъ.

Третій эшелонъ раздѣленъ былъ на двѣ половины: переую, подъ начальствомъ подполковника Иванова, въ составѣ пяти ротъ, взвода горныхъ орудій, взвода картечницъ, ¹/₂-сотни № 3-й оренбургской сотни и ракетнаго дивизіона; эта часть войскъ должна была имѣть съ собою верблюдовъ на тѣ лишь потребности, какъ и войска 2-й половины перваго эшелона; еторую, подъ начальствомъ полковника Голова, изъ двухъ ротъ, взвода горныхъ орудій и № 17-й оренбургской сотни.

Этимъ составомъ эшелоновъ старались, по возможности, достигнуть равномърнаго распредъленія войскъ и выочныхъ животныхъ въ отношеніи потребнаго для нихъ количества воды и при этомъ соблюсти и боевыя условія марша, такъ какъ головныя колонны каждаго эшелона шли налегкъ и были сильнъе послъдующихъ за ними, при которыхъ сгруппированы были выочные транспорты.

Рекогносцировка колодцевъ Чуркъ-кудукъ показала, что воды въ этихъ колодцахъ мало, а между тёмъ отъ Чурка до Султанъ - биби предстоялъ безводный переходъ въ 42 версты. Приходилось войскамъ поднять воду съ собой на этотъ переходъ, а въ колодцахъ Чуркъ - кудукъ ея могло достать для питья людямъ и для пойла животнымъ только на ночлегъ, а потому было приказано частямъ, при выступленіи съ Каракъ-ата, наполнить всъ имъвшіеся сосуды для воды и израсходовать эту воду только по особому приказанію.

Послѣднее распоряжение было сдѣлано еще и потому, что свѣдѣнія о количествѣ воды въ колодцахъ на Султанъбиби не были достаточно опредѣлительны, и можетъ-быть пришлось-бы употреблять поднятую воду именно на этихъ колодцахъ. Только по полученіи извѣстія изъ головнаго отряда о дѣйствительномъ состояніи воды на Султанъ-биби, разрѣшено было израсходовать воду дорогою, на большомъ привалѣ между Чуркомъ и Султанъ-биби.

ской степи. Печальная, странная судьба постигла этого умнаго, талантливаго, энергичнаго человъка. Много на своемъ въку онъ поработалъ для науки, много странъ въъздилъ, былъ и на нашемъ отдаленномъ востокъ, на берегахъ Амура. Въ Туркестанскій край давно манели г. Романова новезна, своеобразностъ страны и ея жителей. Но до кивинскаго похода онъ не служилъ у насъ въ край е ему не удалось ни разу побывать въ немъ. Покойний много читалъ и имълъ больша свъдънія объ Аму-дарьъ; его давнишня, завътная мечта была — побывать на берегахъ Оксуса. И вотъ кивинская экспедиція представляла къ тому удобний, возможний случай. Предъ отъвздомъ генерала Кауфмана, въ январъ 1878 года, въъ С.-Петербурга въ Ташкентъ и оттуда въ кивинскій походъ, полковникъ Романовъ обратился къ нему съ просьбою взять его въ походъ, для осуществленія давнящей его мноли изученія и изслёдованія на мѣстъ Аму-дарыя и ея дельти. Генералъ Кауфманъ, лично знавшій полковника Романова еще по инженерному училищу, согласился на просьбу Дмитрія Ивановича и исходатайствоваль его назначеніе въ свое распоряженіе. Въ нѣсколько дней полковникъ Романовъ собрался въ даленій путь и вибхаль въ Казалинскъ, гдѣ онъ и пристроныся къ казалинской колоннъ, въ нѣколько дней полковникъ Романовъ долженъ быль, съ нѣкоторыми другими лемамъ-джана полковникъ Романовъ долженъ быль, съ нѣкоторыми другими лемамъ-джана полковникъ Романовъ колонны въ 1-й эшелонъ туркестанскато отряда, въ составъ главной квартиры. Но за бользнію онъ не могъ этого исполнять и остался слѣдовать при казалинской колоннъ. Болъзненние симптоми у мего бистро усиливалесь, и къ приходу колонни на Каракъ-ата положеніе здорова Дмитрія Ивановита было очень серьезно и опасно. Наконець, въ ночь съ 17-го на 18-е апръля, въ принадкъ меланхоліи и полнаго безпаматства, опъ нанесь себѣ смертельную рану. Такъ безславно угасла и погибла умнал, по-

Мы съ цѣлью вдаемся въ эти мелочныя подробности сдѣланныхъ на маршѣ распоряженій, такъ какъ вся задача, вся трудность минувшаго хивинскаго похода именно и заключалась въ томъ, чтобы благополучно совершить походъ и привести къ предѣламъ непріятельской страны войска эдоровыми и сохранившими свои силы. Разъ, какъ достигнутъ былъ-бы такой результатъ, то дѣло несомнѣнно совершилось - бы успѣшно. Поэтому, мысль и забота о сбереженіи силъ и здоровья людей были господствующими; отсюда понятно то вниманіе ко всѣмъ деталямъ въ распоряженіяхъ по походу, о которыхъ мы считали себя не вправѣ умолчать.

Непріятель не обнаруживаль никакихь съ своей стороны попытокъ. Онъ ограничивался лишь наблюденіемъ за движеніемъ войскъ, слёдя сначала за одною казалинскою колоний. На Каракъ-ата впервые до насъ дошелъ слухъ, что хивинскія войска перешли на правый берегъ Аму-дарьи и расположились въ окрестностяхъ Учъ-учака.

14-го апръля, въ 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> часовъ утра, выступила съ Каракъ-ата головная колонна 1-го эшелона. Кратчайшею и лучшею дорогою оказалась та, ксторая направляется на Соръ-булакъ. До этого урочища встрачаются глубокіе пески. Далае следуетъ твердая и удобная для движенія дорога, перерезанная лишь въ нъкоторымъ мъстностямъ тяжелыми песками. Не доходя верстъ 8 до Чурка, дорога входитъ въ ущелье. На протяжении этихъ 8 верстъ путь, песчаный и неровный, въ высшей степени тяжелъ и труденъ. Все разстояніе отъ Каракъ-ата до Чурка 32 версты. Колодцы Чуркъ-кудукъ, числомъ 10, расположены у самой оконечности вышеуказаннаго ущелья. Глубина колодцевт около 9 аршинъ, но въ каждомъ изъ нихъ не болће аршина воды, а въ некоторыхъ и меньше; вода во всъхъ колодцахъ соленая. Кормъ и топливо имжются, но въ значительномъ удаленіи отъ колодцевъ. Мъстность на Чуркъ-кудукъ, стъсненная голыми обрывами, производить вообще впечатланіе безотрадное. Вблизи колодцевъ, въ щели, имжется соленый ключъ, но вода сго, тотчасъ-же по выходъ, исчезаетъ, всасываясь въ почву.

15-го апрёля саперы, рано утромъ, прибыли на колодцы Чуркъ-кудукъ, гдё тотчасъ-же принялись за расчистку ключа и за устройство резервуара. Работы эти были окончены съ полнымъ успёхомъ къ приходу эшелона. Запруда, устроенная саперами, принесла большую пользу и послужила для водопоя лошадей и верб подовъ, такъ-что изъ колодцевъ пользовались водою только одни люди. Въ этотъ-же день вторая колонна 1-го эшелона сдёлала переходъ на Чуркъ-кудукъ. Переходъ этотъ былъ весьма тяжелый какъ для людей, такъ и для животныхъ, во-первыхъ, вслёдствіе встрёченныхъ на дорогё песковъ, во вторыхъ потому, что жара въ этотъ день была нестерпимая: температура доходила до 30° по Реомюру. Воды на колодцахъ Чуркъ-кудукъ оказалось достаточно, но она была соленая, что, послё такого длиннаго перехода при большой жаръ, было непріятно болёе, чёмъ когда-либо.

Слѣдующій переходъ отъ Чурка къ Султанъ-биби по своей величинѣ (42 версты) былъ очень труденъ для войскъ: эшелоны выступали съ Чуркъ-кудука на зарѣ и приходили на ночлетъ къ колодцу Султанъ-биби поздно ночью. Особенно много времени занималъ переходъ артиллеріи и выочнаго обоза черезъ большой оврагъ, имѣвшій около 15 саженъ глубины. Спускъ въ этотъ оврагъ былъ очень узокъ и крутъ. Саперы его уширили и придали большую пологость. Послѣднія 8 верстъ въ горахъ, по каменистому, неровному грунту, утомляли верблюдовъ, которыхъ много пало на переходѣ отъ Чуркъ-кудука. Къ счастью, послѣ такого труднаго перехода, войска находили на Султанъ-биби такую воду, которую они не пили съ Темиръ-кобука и Аякъ-кудука. Особенно пострадали верблюды на 42-верстномъ переходѣ къ Султанъ-биби, въ колоннѣ полковника Веймарна, въ которой былъ сосредоточенъ весь выочный обозъ 1-го эшелона, и въ колоннѣ подполковника Терейковскаго, при

которой слёдоваль тяжело нагруженный артиллерійскій паркъ.

На Султанъ - биби-9 колодцевъ, расположенныхъ вдоль ущелья тремя группами, въ незначительномъ удаленіи одна отъ другой. Во всёхъ колодцахъ воды много и отличнаго качества. Размъры колодцевъ довольно значительные: около сажени ширины и 8 аршинъ глубины. Изъ 5-ти колодцевъ, находящихся въ третьей, болье удаленной группъ, одинъ оказался вовсе засыпаннымъ, а три завалены бревнами; въ одномъ же нетронутомъ колодив вода отличалась какимъ-то непріятнымъ вкусомъ. В роятно туда подброшена была какая-нибудь падаль, и вообще замётно было, что, не задолго передъ приходомъ на Султанъ-биби головной колонны подполковника барона Аминова, на этих и колодцахъ хозяйничала шайка хивинцевъ, старавшаяся завалить колодцы, но неуспъвшая сдълать этого вполнъ. О шайкъ этой свъдънія были доставлены киргизами, кочевавшими около урочища Халъ-ата и Джангельды.

17-го апраля, въ высокоторжественный день рожденія Государя Императора, на колодцахъ Султанъ биби былъ разставленъ наметъ походной церкви, въ которую, къ 11 ти часамъ утра, собрались всё чины 2-й колонны, для слушанія объдни и молебствія, отслуженных священником Маловымъ. По окончаніи божественной службы, главный начальникъ войскъ поздравилъ ихъ съ высокоторжественнымъ днемъ, а затъмъ пригласилъ къ себъ всъхъ г.г. офицеровъ на завтракъ. Какъ-то особенно торжественно было празднование этого, дорогаго для каждаго русскаго, дня въ ущельи Кульджикскихъ горъ, на колодцахъ Султанъ-биби. Мы были отдълены верстъ на 600 отъ всякаго русскаго жилья и на тысячи верстъ отъ родины, гдв въ то же время десятки милліоновъ душъ повторяли съ нами одну и ту же молитву за счастіе и благоденствіе обожаемаго Монарха. Дружное, мощное русское "ура", въ отвътъ на привътствіе и поздравленіе войскъ главнымъ начальникомъ съ высокоторжественнымъ праздникомъ, раздавалось особымъ, чуднымъ эхомъ въ скалистомъ, дикомъ ущельи Кульджикскихъ горъ, среди которыхъ расположенъ былъ, 17-го апръля, нашъ бивакъ. Трудно выразить всъ тъ ощущенія, которыя испытываль каждый изъ насъ въ эти торжественныя минуты. Слъдующій переходъ, отъ Султанъ-биби къ Суллы-кужумды, быль всего въ 10 верстъ, потому 2-я колонна 1-го эшелона, въ два часа дня, 17-го апръля, была поднята съ бивака на Султанъ-биби и переведена къ Суллы-кужумды. Урочище это весьма богато водою; здёсь имёются два большіе ключа, вода которыхъ собирается въ трехъ большихъ прудахъ, и, кромъ того, вдъсь находятся еще 13 колодцевъ. Вода въ этихъ последнихъ совершенно пресная, холодная, и не далке двухъ-четырехъ аршинъ отъ поверхности земли. Около ключей пріютилось нісколько деревьевь, листья и зелень которыхъ пріятно ласкали глаза, утомленные непривътливымъ, съренькимъ колоритомъ степей.

Вечеромъ, 17-го апръля, Его Императорское Высочество Князь Евгеній Максимиліановичь Романовскій устроиль на Суллы - кужумды праздникъ, на которомъ присутствовали Его Императорское Высочество Великій Князь Николай Константиновичъ и главный начальникъ войскъ экспедиціи, генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ 1-й. На праздникъ этотъ были удостоены приглашенія и многіе чины отряда. Роскошная обстановка вечера, устроеннаго въ импровизированномъ шатръ, образовавшемся изъ соединенія юламеекъ и бухарскихъ палатокъ, восторженные тосты за Государя Императора, широкое, искреннее радушие хозяина и оживленная бестда за джонкой, продолжавшаяся далеко за полночь, - все это отдаляло отъ мысли о томъ, гдъ и въ какой обстановкъ мы находились въ данное время, и давало возможность хоть не надолго забыть та непрерывныя усилія и лишенія, которыя въ описываемый періодъ хивинскаго похода, т. е. во время скучнаго, однообразнаго движенія

по степи, требовали отъ участниковъ, главнымъ образомъ,

теривнія и терпвнія.

Такъ какъ послъдующе переходы къ Халъ-ата, колодцы Учъ-кудукъ и урочище Джангельды, были обильны водою, то представилась возможность снова увеличить составъ эщелоновъ, которые и сосредоточивались для этого на богатомъ водою урочищъ Суллы-кужумды.

18-го апраля весь первый эшелонь, въ прежнемъсостава, собрался на Суллы-кужумды, гда и расположился бивакомъ

въ видъ общаго большаго каре.

Посль перехода черезъ Кульджикскія горы въ ближайшую къ Аму-дарый часть Кизылъ-кумской степи, становились весьма въроятнымъ встръча и столкновение съ непріятельскими партіями, а потому необходимо было принять болье усиленныя мыры осторожности во время марша, на привалахъ и ночлегахъ, при посылкъ отдъльныхъ командъ, и т. п. Къ одной изъ такихъ мъръ принадлежитъ назначеніе начальниковъ фасовъ бивачнаго каре. Въ первый разъ они были назначены на колодцахъ Суллы-кужумды; причемъ, для начальствованія фасомъ, обращеннымъ къ сторонъ непріятеля, быль назначент Его Императорское Высочество Князь Евгеній Максимиліановичь Романовскій, герцогъ Лейхтенбергскій. На начальниковъ фасовъ было возложено общее наблюдение за порядкомъ въ нихъ и въ расположенныхъ впереди ихъ аванпостахъ; главная же ихъ обязанность заключалась въ командованіи фасами въ случат

19-го апрёля, 1-й эшелонъ, въ полномъ составе, перешелъ къ Учъ-кудуку (1), где нашлось до 30-ти неглубокихъ колодцевъ съ отличною, свежею водою. У этихъ колодцевъ

отрядъ вышелъ на большую бухарскую дорогу.

Следующіе за Учъ - кудукомъ колодцы и ключи Джангельды, расположенные у западной оконечности Кульджикскикъ горъ, оказались весьма обильны водой; вода была

хорошаго качества и колодцы не глубоки.

21-го апръля 1-й эшелонъ прибылъ на урочище Халзата, а къ 24-му числу сосредоточился здъсь весь туркестанскій отрядъ. Разстояніе, которое войска отряда прошли до урочища Халъ-ата, составляло для джизакской колонны отъ Ташкента—660 верстъ, для казалинской — 730

верстъ.

Прибытіемъ на урочище Халъ ата окончился для туркестанскаго отряда первый періодъ хивинскаго похода, періодъ трудный, какъ вст степные походы, какъ вообще движене по колодцамъ, когда человъку не приходится подчасъ напиться въ волю воды; когда онъ въ продолжение нъсколькихъ мъсяцевъ обращается съ водою не такъ, какъ привыкъ къ этому съ малольтства. Но подобный походъ продолжается тихо, однообразно, скучно, безъ особыхъ приключеній и треволненій. Выступивь утромъ съ плохихъ колодцевъ, войска, после тяжелаго марша, приходили вечеромъ на такіе-же плохіе колодцы и, ложась спать, знали, что завтра имъ предстоитъ тотъ-же тяжелый маршъ, такіе-же колодцы, такая же затхлая, соленая вода, и что такъ будетъ и после завтра, и такъ далее. Этотъ періодъ похода можно сравнить съ непрерывнымъ, тяжелымъ трудомъ, при плохомъ содержании, отъ котораго работникъ изнуряется, утомляется, но не гибнетъ. Совсъмъ другое предстояло намъ впереди. У Халт-ата достигался, такъ-сказать, край степи; за Халъ - ата, впереди, разстилалась уже не степь, а песчаная, безводная пустыня, и за нею конецъ нашимъ лишеніямъ-ръка Аму-дарыя. Въ первомъ періодѣ похода, до Халъ-ата, нужно было, главное, вооружиться терпъніемъ, чтобы перенести непрерывныя



<sup>(1)</sup> На Учь-кудук выло получено донесеніе оть окружнаго интенданта, что транспорть съ месячнымъ довольствіемъ, назначеннымъ для храненія въ опорномъ пункт на Халъ-ата, виступиль изъ Ташкента 7-го апрыля, подъ конвоемъ 8-й сотни оренбургскаго казачьяго войска, подполковника Есипова. Въ этомъ транспорт везлось довольствіе, въ количеств 22.000 пудовъ. Въ этомъ-же день било получено донесеніе отъ конвоировавшаго 2-й эшелонъ интендантскаго транспорта, командира № 5-й семиръченской сотни, войсковаго старшини Гринвальда, въ которомъ сообщалось, что транспорть его следуетъ благополучно и 16 апрыл биль на колодцахъ Балта-салдиръ.

мишенія; отъ этого же міста предстояло напрячь всі нравственныя и физическія силы и рішиться перенести всевозможныя мученія, для достиженія желанной цёли. Наполеонъ 1-й, въ числъ стратегическихъ и тактическихъ преградъ, ставилъ на первомъ планъ степи, на второмъ-горы и на третьемъ-ръки. И дъйствительно, опыть хивинскаго похода показываетъ, что переходъ чрезъ пустыню представляется весьма рискованнымъ предпріятіемъ, какія-бы ни были приняты мъры для обезпеченія его успъха. Туркестанскому же отряду предстояло совершить эту операцію уже послі двухмісячнаго, тяжелаго степнаго похода. Очевидно, что прежде, чъмъ приступить къ этой труднъйшей части хивинской кампаніи, о которой всё въ Туркестанъ, еще за долго до экспедиціи, знали, что отъ удачнаго ея выполненія именно и зависить "быть или не быть туркестанцама ва Хивъ", надлежало привести отрядъ и матеріальную его часть въ совершенный порядокъ. Надо было исправить все, что разстроилось во время длиннаго марша по Кизылъ-кумамъ, и вообще, на сколько возможно, подготовить отрядъ къ предстоявшему трудному переходу. Удаляясь выбств съ этимъ отъ бухарской территоріи, оставляя ее въ тылу и вступая въ раіонъ дъйствія непріятеля, надлежало упрочить за нами, на время кампаніи, пройденный уже путь и этимъ обезпечить сообщенія отряда съ Ташкентомъ, на сколько это вообще возможно въ степи; наконецъ, следовало, до выступленія съ Халъ-ата, собрать точныя свёдёнія не только о предстоящемъ пути, но и о другихъ дорогахъ, ведущихъ къ Аму-дарьв. Для сбора отряда и для выполненія всёхъ вышеуказанныхъ задачъ, особенно при существовавшемъ разстройствъ выочнаго обоза, требовалось, конечно, не мало времени, а потому заранъе предвидълась необходимость довольно продолжительной стоянки на Халъ-ата.

Во время пребыванія отряда на этомъ урочищѣ предстояло такимъ образомъ: 1) обезпеченіе отряда водою на время стоянки на Халъ-ата; 2) приготовленіе отряда, по всёмъ частямъ, для предстоявшаго передвиженія къ Аму-дарьѣ, и 3) устройство на Халъ - ата укрѣпленнаго складочнаго пункта, оставленіе въ немъ гарнизона и снабженіе послѣдняго всѣмъ необходимымъ.

Какъ мъсто для сбора значительнаго числа войскъ, урочище Халъ-ата слъдуетъ считать вполнъ удовлетворительнымъ, конечно, имъя при этомъ въ виду, что оно расположено въ Кизылъ-кумской степи, представляющей возможность останавливаться и собираться большому отряду только тамъ, гдъ есть вода. Урочище Халъ-ата, представляя мертвенный, пустынный видъ, отличается многоводнымъ ключемъ съ хорошею пръсною водою. Горный перешеекъ, имъющій общее направленіе съ запада на востокъ и связывающій два горныхъ кряжа, Кара-тау и Кара-тюбе, при очень малой ширинт и возвышении, спускается къ югу въ бухарскія степи и съ съвера примыкаетъ къ плоской возвышенности, которая тянется по направленію къ Амударьъ. На перешейкъ, ближе къ Кара-тюбе, въ западной его части, лежать ключи Халь-ата, у подножія холма, имъющаго около 10 саж. высоты, 40 длины и 25 ширины. Въ восточной его части, на протяжени 5 саж., образовался обрывь, въ которомъ размыло водою (а можеть быть здъсь работаль и человъкъ) глубокую пещеру. Въ послъдней и находится ключъ, дающій отличную и пресную воду, очень вкусную, но немного теплую (190 Р.) (1). У пещеры тутовое дерево, огороженное станкой, огибающею ключъ и образующею у дерева маленькій дворикъ. Выйдя изъ пещеры, вода по канавкъ направляется на поля, находящіяся съ западной стороны Халъ-ата. Пройдя небольшое разстояніе, вода эта исчезаетъ, всасываясь въ песчаную почву. Поля, найденныя нами не засёянными, обнесены глиняными валиками, предохраняющими поствы отъ песчаныхъ зано-

<sup>(1)</sup> По увъреніямъ туземцевъ, зимою вода бываетъ еще теплъе.

совъ. Три брошенныя сакли и несколько загоновъдля скота указывали, что уроч. Халъ-ата было обитаемо: за полями, саженяхъ въ 60 отъ холма, развалины бывшей муллушки, капитальнаго сооруженія, сложеннаго изъ жженаго кирпича на извести; далье-кладбище съ большими надгробными камнями. Холыъ, съ уровня ключей, какъ бы продолжается, въ видт нешпрокаго возвышения, до муллушки; отсюда-жо ивстность понижается и за кладбищемъ представляетъ гладкую, покатую на стверъ и югь, равнину, идущую до Кара-тау. На югь отъ холма, у самой его подошвы, следы двухъ брошенныхъ сакель и загона для скота, а на съверозападъ-другое кладбище, расположенное также непосредственно у холма. Кромъ ключа, выходящаго изъ пещеры, непосредственно возлъ холма и вблизи его, расположены 32 колодца съ хорошею, годною для питья, водою. Въ нъкоторыхъ она была слегка солоновата. У самыхъ колодцевъ и ключа ни топлива, ни подножнаго корма не имълось; то и другое было, въ достаточномъ количествъ, въ ближайшихъ окрестностяхъ и въ виду колодцевъ. Верстахъ въ 4-хъ отъ Халъ-ата находится группа соленыхъ колодцевъ, годныхъ для верблюдовъ. Въ 8-ми верстахъ къ свверу отъ урочища имфются богатые водою колодцы Дунгесъ-тау-кудукъ. Такъ какъ Халъ-ата предназначалось для сбора всего туркестанскаго отряда, т. е. для соединенія джизакской и казалинской колоннъ, то понятно, что, подъёзжая къ этому урочищу, вст были озабочены одною главною мыслыю: достанетъ-ли для всъхъ воды?

Хотя, по первому впечатланію, урочище Халь-ата почти успокоивало всъхъ въ этомъ отношеніи, однако, въ виду прежнихъ опытовъ, мы не мсгли быть вполнъ увърены, что воды будеть достаточно. Мало того, что ея требовалось для удовлетворенія большой массы войскъ, лошадей и вьючныхъ животныхъ, во время болте или менте продолжительной стоянки на этомъ мъстъ, вода была нужна еще и для заготовленія по меньшей мірі трехдневнаго запаса, какъ для людей, такъ и для животныхъ, на безводный переходъ отъ Халъ-ата до Аму-дарьи (1). Ключъ, повидимому, давалъ много воды, но вода эта незамътно пропадала куда-то въ землю. Вотъ почему первая забота, по приходъ на Халъ-ата, было устройство правильныхъ резервуаровъ для скопленія ключевой воды. Тотчасъ-же по приході, 21-го априля, на мисто, саперы принялись за работу, и къ вечеру того-же дня были вырыты четыре резервуара или пруда, соединенные съ ключемъ и между собою канавами, бока которыхъ укръпили камнями и кирпичемъ. На другой день вырыли еще два такихъ резервуара, и всего ихъ устроено было шесть. На столько серьезна и важна для насъ была эта работа, что главный начальникъ, не смотри на зной и непрерывный песчаный бурант, не отходиль отъ работь, самъ наблюдалъ за ними и дълалъ личныя указанія саперамъ.

Воды на Халъ-ата оказалось для всего отряда въ излишествъ; благодаря устройству резервуаровъ, ни одна капля ся не пропадала даромъ, и добывание воды и водопой шли безъ всякой задержки и безостановочно.

21-го апрёля, въ то время, какъ 1-й эшелонъ стягивался къ назначеннымъ для бивака мёстамъ, задулъ сильный теплый вётеръ, моментально поднявшій такую массу песку, что къ 4-мъ часамъ дня солнце померкло и въ воздухѣ образовалась непроницаемая песчаная мгла. Къ 8 часамъ вечера вётеръ нёсколько стихъ, но онъ продолжалъ сыпать песокъ всю ночь; къ утру не только палатки и въ нихъ вещи, но и всѣ мюди были покрыты слоемъ песку. На другой день—тотъ же вётеръ, тотъ же песчаный ураганъ (тебатъ), отъ дѣйствія которыхъ некуда было укрыться. Буранъ продолжался непрерывно цѣлую недѣлю и конечно во всю жизнь не забудется туркестанскими войсками, участвовавшими въ хивинскомъ походѣ. Ощущенія тебата почти невыноси-

<sup>(4)</sup> Въ отрядъ тогда еще не знали, что въ 40 верстахъ впереди отъ Халъ-ата было многоводное урочище Адамъ-крылганъ.

мыя; тучи мелкихъ песчинокъ залвиляють вамъ глаза, роть, уши, покрываютъ всего съ головы до ногъ пескомъ, хрустъ котораго у васъ постоянно на зубахъ; ничего нельзя дълать въ палаткъ: ни читать, ни писать; и бумага, и чернила, и столъ, на которомъ все это стоитъ, все подъ слоемъ песку. Выйдешь изъ палатки — бъщеные порывы урагана чуть не валять съ ногъ; глаза съ трудомъ открываются, ихъ тотчасъ-же заносить пескомъ; въ воздухъ, среди бълаго дня, какой-то мракъ, неба не видно, а солнце сквозь мглу жжеть немилосердно. Духота страшная, и человъкъ постоянно въ испаринъ. Почью то же самое: жаръ, духота, песокъ.

22-го числа приступлено было къ разбивки и трассировки укрѣпленія на Халъ-ата. Работы производились подъ наблюденіемъ командира туркестанской саперной роты и подъ непосредственным руководством главнаго начальника войскъ. 23-го апръля было заложено основаніе укрыпленія, а къ вечеру была сдълана значительная отрывка рва и насыпка бруствера (1). Одновременно съ трассировкой укръпленія, 22-го же апраля было начато устройство войсками печей для печенія хліба и для перепечки сухарей, такъ какъ провіантъ, присланный бухарскимъ эмиромъ на Халъ-ата, состояль изъ муки. Необходимо было, вмёстё съ тёмъ, въ видахи гигіеническихь, освѣжить организмь печенымь хлѣбомъ, замънивъ имъ, хотя на время, всъмъ прітвшіеся за

два мъсяца сухари (2).

Погода продолжалась весьма неблагопріятная. Страшный песчаный буранъ свиръпствовалъ съ небольшими перерывами и 23 апраля, а съ 10 часовъ вечера этого дня онъ еще болже усилился. Въ первомъ часу ночи на 24 число, подъ завыванія тебата, вдругь послышались звуки горна; вскор'в подхватили другіе рожки, а затімъ грянула и дробь барабана; это была наша первая тревога во время хивинского похода. Въ минуту все было на ногахъ; но въ буръ песку трудно было добиться причины тревоги. Ясно было, что непріятель близокъ, а между тъмъ все кругомъ тихо, кромъ страшнаго вътра. Войска по тревогъ вышли изъ палатокъ и выстроились по фасамъ каре, въ которомъ былъ расположенъ бивакъ отряда. Посланный на аванпосты начальникъ штаба отряда доложиль, что непріятельскій разъёздь, въ числё 15-ти человъкъ, подътхалъ къ одному изъ нашихъ пикетовъ; казакъ, стоявшій на часахъ, окликнулъ ихъ, полагая, что это нашт разъёздъ, повёряющій посты; вмёсто отвёта раз-дались выстрёлы. Тогда казаки съ пикета также дали два выстрила. Непрінтельская шайка бросилась впереда, стараясь отръзать пикетъ отъ лагеря. Но такъ какъ по первому же выстрёлу затрубили въ лагере тревогу, а вмёсте съ темъ къ мѣсту происшествія прискакаль нашъ казачій патруль, который какъ - разъ въ это время объезжаль линію пикетовъ, то непріятельская партія повернула назадъ и, пользуясь неровностью містности и ночною міслою, поспішно скрылась.

Утромъ на другой день на этомъ мъстъ найдены были ружье (двухстволка тульской работы) и турсукъ съ водою; надо полагать, что отъ выстрала казака одинъ изъ шайки былъ убитъ или раненъ (3). По разъясненіи причины тревоги, приказано было оставить подъ ружьемъ, до разсвъта, только дежурныя части; остальнымъ войскамъ разръшено

(1) Грунтовая вода въ укръпленіи была на небольшой глубнив, отъ 1 до 21/, аршинъ. Земля—тонкій верхній слой—песокъ, потомъ глина и въ ней попадались жили желізной руди низкаго качества. Жили эти такъ крізпки, что ломи ломались при разработкі ихъ.

(\*) Сперва предполагали ділать печи въ землів, но, по сипучести грунта, нельзя

было отдыхать.

<sup>(\*)</sup> Сперва предполагали дёлать печн въ землё, но, по сипучести грунта, нельзя было этого исполнить; тогда разобрали развалившуюся старинную (по словамъ бухарцевъ, построенную лёть 400 тому назадъ) муллушку и изъ кирпича, добитаго оттуда, дёлали печи; квашни устронвались въ ямахъ, бока которихъ обкладивались саперными мёшками, а также и въ бочкахъ изъ-подъ воды. Дрожжи дёлались при помощи уксуснаго экстракта, имёвшагося у солдатъ въ ротахъ, и изюма. Кружала строились изъ лёсенокъ и изъ шиноваго желёза, бывшаго въ инженерномъ параб. Печей на каждую роту сдёлано было 4 и хлёба выпекалось ежедневно въ каждой печи по два пуда. Къ вечеру 23 апрёля войскамъ быль розданъ свёже-испеченный хлёбъ, который, после двухъ- мёсячнаго глоданія сухарей, встрёченъ быль всёми какъ самое дорогое и вкусное лакомство.

(\*) Предположеніе это впослёдствіи подтвердилось.

24-го апраля, утромъ, возвратились два джигита, посланные съ Халъ-ата, тотчасъ по приходъ сюда войскъ, для осмотра дороги до Адамъ-крылгана. Они провхали еще 20-ть верстъ и за колодцы Адамъ-крылганъ, но, наткнувшись тамъ на туркменскіе разъёзды, далее не могли следовать и возвратились въ Халъ-ата. Не смотри на всъ осторожности и уловки, джигиты замъчены были туркменами и спаслись отъ нихъ только благодаря темной ночи. Показанія, привезенныя джигитами, относительно дороги, были далеко не утъшительныя: во-первыхъ, до Адамъ-крылгана (Киркина) оказалось слишкомъ 40 верстъ, и пески, какъ по сю сторону этихъ колодцевъ, такъ и на протяжении техъ 20-ти верстъ, которыя джигиты провхали впередъ отъ нихъ, оказались въ высшей степени трудными. Такъ какъ во всъ эти дни дуль сильный вътеръ, то джигиты, на обратномъ пути, не могли уже различать въ пескъ своихъ слъдови; многіе песчаные перекаты, которые они провзжали въ передній путь, при обратномъ ихъ следованін, уже изчезли и взамѣнъ ихъ образовались новые. Показанія джигитовъ приводили къ заключенію, что намъ предстояло идти по сыпучимъ, переноснымъ пескамъ. На Адамъ - крылганъ джигиты нашли всего одинъ колодезь, между тъмъ какъ, по имъвшимся ранъе свъдъніямъ, было извъстно, что два ивсяца тому назадъ ихъ существовало тамъ шесть. Очевидно, что другіе были засыпаны двигающимися песками. Существующій колодезь, какъ видно, былъ вырытъ весьма недавно и вода въ немъ была всего около 2-хъ аршинъ подъ поверхностью земли. Вообще, судя по этому колодцу и по характеру мъстности, джигиты, оба коренные степняка, полагали, что грунтовая вода на Адамъ-крылганъ очень близка и что тамъ безъ затрудненія можно будетъ вырыть сколько угодно колодцевъ. Последнее условіе было весьма важно и въ значительной степени облегчало задачу предстоявшаго туркестанскимъ войскамъ перехода.

24-го апрыля, въ 10 часовъ утра, прибылъ на Халъ-ата 3-й эшелонъ и такимъ образомъ въ этотъ день произошло соединеніе джизакской и казалинской колоннъ и сосредоточеніе всего туркестанскаго отряда. Въ составъ 3-го эшелона былъ 4-й туркестанскій стрълковый баталіонъ, расположенный до похода въ Оренбургъ, а также скоростръльныя пушки (1). 4-й стрълковый баталіонъ въ первый разъ на Халъ-ата присоединился къ своимъ товарищамъ—стрълкамъ туркестанской стрълковой бригады. Г. г. офицеры 4-го стрълковаго баталіона были приглашены на объдъ, данный имъ офицерами первыхъ трехъ баталіоновъ стрълковой бригады. Въ то же время нижніе чины первыхъ трехъ баталіоновъ стрълковъ угощали своихъ товарищей 4-го ба-

талюна.

Въ день сосредоточенія туркестанскаго отряда, 24-го апрёля, въ немъ было больныхъ 51 человёкъ; изъ этого числа 37 при войскахъ и 14 въ лазарете. Изъ этихъ, хотя и весьма утёшительныхъ цифръ, видно, что число больныхъ за последнее время несколько увеличилось, причину чего надо полагать въ непрерывныхъ халъ-атинскихъ песчаныхъ вётрахъ, которые хуже всякихъ длинныхъ переходовъ утомляли и изнуряли людей.

На этомъ мы закончимъ настоящую главу, съ тѣмъ, чтобы въ слѣдующей описать формированіе въ Казалинскѣ и Перовскѣ казалинской колонны и движеніе ея съ Сыръдарьи, чрезъ Кизылъ-кумы, къ Аристанъ-бель-кудуку, откуда, какъ сказано выше, она вышла на путь слѣдованія главныхъ силъ и составила третій эшелонъ туркестанскаго

отряда.

<sup>(1)</sup> Последнія следовали до Халь-ата на верблюдахь. Здёсь-же для нехъ куплены были двё лошади, собственно для запряжки въ орудія; для перевозки же патроновь въ върчныхъ ящикахъ, переданы изъ конной батареи двё лошади—езъ взвода 1-й батареи и дивизіона 2-й батареи по одной, такъ-что на каждое скорострёльное орудіе было по двё выочныя лошади, на которыхъ и перевозились патроны, по 800 штукъ на каждой. Выркъ этотъ быль не обременителенъ для лошадей, равно какъ и скорострёлки, въ запряжку въ одну лошадь, перевозились весьма легко, даже въ самыхъ трудныхъ мёстахъ.



Сборъ въ Казалинскъ. — Походъ 4-го стръяковаго баталіона изъ Оренбурга въ Казалинскъ. — Прибытіе и движеніе туда транспортовъ и общества попеченія о больнихъ и раненихъ воннахъ съ скоростръявными пушками. Нортоновыми колодими и консервами. — Прибытіе въ Казалинскъ Великаго Князя Николая константиновича. — Формированіе и снаряженіе казалинской колонии. — Виступеніе и движеніе казалинскихъ войскъ къ Иркибаю. — Движеніе къ Иркибаю войскъ изъ форта Перовскаго. — Пребываніе колонии на Иркибаъ; постройка Благовъщенскаго укръпленія; условія, которымъ оно должно было удовлетворять, и назначеніе для него гаринзона; оставленіе здѣсь интендантскаго транспорта. — Слухи о непріятель и высымка джигитовъ впередъ на Кизилъ-какъ. — Движеніе колонии изъ Иркибая черезъ Кизилъ-кумы къ Буканскимъ горамъ. — Полученіе приказанія объ изжъненіи направленія колонии черезъ Тамдамъ на Аристанъ-белькудукъ. — Сосредоточеніе къ Юзъ-кудуку. — Движеніе къ Тамдамъ и далье до Аристанъ-бель-кудука.

Въ составъ казалинской колонны вошли части войскъ, квартировавшія до похода въ Оренбургі и въ Туркестанскомъ округь; въ этомъ последнемъ они находились въ двухъ пунктахъ: Казалинскъ и фортъ Перовскомъ, отдаленныхъ одинъ отъ другаго на 400 верстъ. Кромѣ того, въ составъ колонны вошли высланные изъ С.-Петербурга: взводъ скоростральных орудій, транспорть общества попеченія о раненыхъ и больныхъ воинахъ, транспортъ съ консервами для туркестанских войскъ и транспортъ съ Нортоновыми колодцами. Всъ эти части и транспорты сосредоточивались въ двухъ названныхъ пунктахъ и колонна сформировалась окончательно лишь на урочище Иркибав, на старомъ русле Яны - дарьи. Поэтому, при изложеніи похода казалинской колонны, слъдуетъ предварительно сказать о сосредоточени войскъ и транспортовъ въ Казалинскъ, потомъ о движеніи къ Иркибаю со стороны Казалинска и форта Перовскаго, а затёмъ уже приступить къ дальнёйшему изложенію слёдованія всей колонны къ Буканскимъ горамъ и далёе, черезъ урочище Тамды, къ Аристанъ-бель-кудуку. Отъ этихъ колодцевъ казалинская колонна вышла на путь следованія джизакской колонны и составила 3-й эшелонъ туркестанскаго отряда.

На основаніи предположенія о поході, составленнаго въ С.-Петербургъ, 4-й туркестанскій стрълковый баталіонъ долженъ былъ направиться изъ Оренбурга въ предълы Туркестанскаго округа, для присоединенія къ войскамъ казалинской колонны. Баталіону, слъдовательно, предстояло, еще до начала хивинского похода, совершить степное передвиженіе на разстояніи около тысячи верстъ. Трудная, при благопріятныхъ условіяхъ, задача эта сделалась подвигомъ при той обстановкъ, среди которой она была выполнена. Баталіону пришлось выступить изъ Оренбурга въ январъ мъсяцъ и совершить переходъ по степи до Казалинска въ самую суровую въ тъхъ мъстахъ часть зимы. Изъ Оренбурга баталіонъ можно было направить или прямо въ степь черезъ укръпленіе Акъ-тюбе къ форту Карабутакъ, или туда же-черезъ Орскъ. Последній путь несколько длиннее, но рашено было воспользоваться имъ, во-первыхъ, потому, что до Орска, на разстояніи 265 верстъ, онъ пролегаетъ по станицамъ и населеннымъ мъстамъ; во-вторыхъ, на Акътюбе предполагалось позднёе двинуть большую часть силь оренбургскаго экспедиціоннаго отряда, причемъ обязательная для киргизъ поставка на ночлегахъ топлива, скота, кибитокъ и т. д., ложилась тяжелымъ для нихъ бременемъ, тогда какъ другіе киргизскіе роды, кочующіе на Ори, вовсе не несли бы этой повинности.

Разстояніе, которое приходилось пройти 4-му туркестанскому стрёлковому баталіону отъ Оренбурга до Казалинска, равнялось 965 верстамъ; изъ нихъ первыя 265 верстъ, до Орска, дорога идетъ, какъ было уже замѣчено, среди поселеній оренбургскаго казачьяго войска; затѣмъ остальная часть пути, слишкомъ 700 верстъ, пролегаетъ по голой степи, на которой, кромѣ киргизскикъ зимовокъ, встрѣчаются только два населенныхъ пункта: фортъ Карабутакъ и городъ Иргизъ.

Времени оставалось весьма мало; надо было дать баталіону, по прибытіи въ Казалинскъ, по крайней мъръ недъли

двъ на отдыхъ и на приготовленія къ предстоявшему, новому, трудному походу, на этотъ разъ уже по раскаленнымъ солнцемъ песчанымъ пустынямъ. Съ другой стороны, въ степи между Орскомъ и Казалинскомъ, можно было ожидать 25-30 градусныхъ морозовъ, сопровождаемыхъ продолжительными буранами, во время которыхъ переходы по степи не только опасны, но часто рашительно невоз-

Для большей быстроты движенія, рашено было перевезти весь баталіонъ, въ составѣ около 900 человѣкъ, на саняхъ. До Орска перевозка должна была совершиться на обывательских пошадях, а далее по степи—на лошадях, выставленныхъ киргизами (1).

Найти по пути необходимое количество саней и конской упряжи было невозможно; поэтому оренбургскій арсеналъ приняль на себя заготовление 235 саней, а также и сбруп.

Сани имъли видъ деревянныхъ розвальней, на которыхъ были украплены деревянныя дуги, съ натянутыми на нихъ рогожами, что составляло начто въ рода кибитки. Сани запрягались парою лошадей и въ каждой кибиткъ помъщались четыре человъка съ ихъ вещами и провіантомъ на всю дорогу.

Баталіонный обозь быль направлень отдёльнымь эшелономъ на подъемныхъ лошадяхъ, и такъ какъ, по случаю глубокихъ снъговъ, предвидълись большія затрудненія въ пути, то рашено было сократить число обозныхъ повозокъ; въ походъ взяли только денежный, аптечный и патронные ящики, которые всѣ были поставлены на полозья.

Въ степи, не только на всёхъ назначенныхъ по маршруту ночлегахъ, но и на пунктахъ перепряжки лошадей, киргизы выставили въ достаточномъ числѣ кибитки (2). Мѣста, на которыхъ ставились кибитки, расчищались киргизами отъ снага и полъ въ юртахъ покрывался слоемъ сана и соломы. Снаружи кибитки окапывались снегомъ. Кроме того, на исъхъ мъстахъ остановокъ эшелоновъ приготовлено было топливо для варки пищи и для согрѣванія людей.

Баталіонъ слідоваль четырьмя эшелонами, по большому туркестанскому тракту, делая по две станціи въ день. Дневокъ не было назначено.

По части снаряженія баталіона были приняты слідующія міры: всі люди получили полушубки, третью пару сапоговъ и валенки и киргизскіе малахаи (просторная мёховая баранья шапка, снабженная широкимъ мѣховымъ фартукомъ, закрывающимъ не только уши и шею, но даже затылокъ и плечи). На каждаго солдата отпущено по 11/2 аршина кошмы или войлока, который замёняль въ дорогё коверъ, а на ночлегъ постель. Всъ упомянутыя вещи были заготовлены интендантствомъ; кромъ того, на хозяйственныя суммы баталіона заведены были вареги (3) и суконныя портянки.

Вывсто ранцевъ, лиди баталіона были снабжены, по образцу войскъ Туркестанскаго округа, холщевыми мёшками. Кромъ того, баталіону выданы разныя экспедиціонныя вещи.

Со дня выступленія въ походъ, 4-му стрёлковому баталіону все довольствіе отпускалось по степному положенію: 1 фунтъ мяса на человъка въ день, чай и сахаръ (на 100 человъкъ-1/3 ф. чаю и фунтъ сахару въ сутки), и проч. Для предупрежденія развитія цынготной бользни, баталіономъ была заготовлена, на приварочныя деньги, сущеная капуста. Съ цълью облегченія обоза, вмъсто фуража натурою, для подъемныхъ лошадей были отпущены деньги, и въ то же время военный губернаторъ Тургайской области распорядился о выставкъ на каждомъ ночлегъ жителями, для продажи войскамъ, съна (по приблизительному разсчету на подъ-

<sup>(1)</sup> За особое вознаграждение изъ суммъ, ассигнованныхъ на кивинскую эк-

<sup>(1)</sup> бы осогос дологи.

спедицір.

(2) Киргизскій войлочный шатеръ; такихъ шатровъ выставлялось по одному на 20 человъкъ и, кромъ того, нъсколько кибитокъ для гг. офицеровъ.

(3) Шерстяныя перчатки или рукавицы, поверхъ которыхъ люди надъвали

емныхъ и офицерскихъ лошадей). Кромѣ того, было сдѣлано распораженіе о пригонѣ киргизами, для продажи на мясныя порціи, скота въ Карабутакъ, Иргизъ и на нѣкоторые другіе попутные пункты.

Баталіонъ быль снаряжень тройнымъ комплектомъ патроновъ. Относительно перевозки баталіона по участку орско-казалинскаго тракта, отъ станціи Терекли до Казалинска (въдънія Туркестанскаго генераль губернаторства), были приняты тъ же мъры, какъ и въ оренбургскихъ предълахъ, съ тою разницею, что, согласно мъстнымъ условіямъ, вмъсто лошадей на станціяхъ выставлялись верблюды.

Баталіонъ выступиль изъ Оренбурга, какъ сказано выше, 4-мя эшелонами, по-ротно: 20 января выйхалъ головной эшелонъ, а остальные, послёдовательно, 22, 24 и 26-го. По маршруту, эшелоны въ томъ же порядкѣ должны были прибыть въ Казалинскъ 15, 17, 19 и 21-го февраля. До Орска баталіонъ не встрѣтилъ особыхъ затрудненій, благодаря попутнымъ станицамъ и деревнямъ; далѣе же предстояла голая степь съ страшными буранами и жестокими морозами. Но тутъ, на помощь баталіону, явились мѣстная администрація и туземное населеніе. Съ чувствомъ глубокой признательности здѣсь слѣдуетъ высказать, что и та и другое сдѣлали все, отъ нихъ зависѣвшее, къ облегченію этого труднаго похода.

Начальники увздовъ: маіоръ Рѣдькинъ—Иргизскаго, капитанъ Шлиттеръ—Илецкаго и Казалинскаго—полковникъ Головъ, съ подвѣдомственными имъ киргизами, встрѣчали и сопровождали эшелоны.

На 19-ти ночлегахъ киргизы выставили все, что отъ нихъ потребовалось; при этомъ кибитокъ всюду поставлено болѣе, чѣмъ было назначено; всѣ онѣ окопаны снѣтомъ, полы устланы сѣномъ и для нижнихъ чиновъ покрыты кошмами, а для офицеровъ коврами, подушками и одѣялами; рядомъ съ кибитками были заготовлены: топливо, сѣно, лошади или верблюды и пригнанъ для продажи скотъ. За кибитки киргизы отказались отъ всякаго вознагражденія; за перевозку саней потребовали плату меньше установленной прогонной, поверстной платы; мясо и сѣно продавали весьма дешево, — за послѣднее требовали 30 копѣекъ за пудъ, тогда какъ въ то время цѣна на него стояла по 1 руб. за пудъ.

Кромѣ того, многіе изъ киргизъ верхами сопровождали войска, и когда сани останавливались въ снѣжныхъ сугробахъ или запряженныя въ нихъ лошади отказывались везти отъ изнуренія, киргизы впрягали своихъ лошадей безвозмездно, и нѣсколько разъ, въ особенно холодныя ночи, располагали весь отрядъ въ своихъ аулахъ и землянкахъ.

Благодаря такимъ условіямъ, трудный походъ былъ со-

вершенъ удачно и быстро.

Перевзды совершались, большею частью, мелкой рысью; на середина дороги перепрягали лошадей; люди въ это время согравались чаемъ въ кибиткахъ, посреди которыхъ горали костры, а затамъ совершался такимъ-же порядкомъ второй перегонъ до ночлега, гда уже готовили варку.

Изъ Иргиза командиръ баталіона, подполковникъ Омельяновичъ, донесъ, что къ 7 числу февраля первые 3 эшелона проследовали этотъ городъ безъ задержекъ, за исключеніемъ дня 4-го февраля, когда, по случаю жестокаго бурана, 1-й 2 и 4-й эшелоны прошли, вмѣсто двухъ станцій почтоваго тракта, только одну; но и эта задержка была на следующій день вознаграждена тѣмъ; что эшелоны сдѣлали, вмѣсто двухъ, три переезда. Съ 7-го по 10-е число были страшные бураны, при 30°-мъ морозѣ; не смотря на это, движеніе производилось на столько успѣшно, что командиръ баталіона, получивъ на походѣ, во время проезда генералъ-адъютанта Фонъ-Кауфмана, личное его приказаніе идти не стѣсняясь маршрутомъ, надѣялся прибыть съ послѣднимъ эшелономъ въ Казалинскъ не 21, а 19 февраля. Начиная отъ станціи Терекли, движеніе нѣсколько замедлилось тѣмъ, что, по мѣстнымъ условіямъ, туземное населеніе выставило здѣсь, вмѣсто

лошадей, верблюдовъ; но и на этомъ участкъ все было устроено такъ, что задержки не встрътилось и предположение командира баталина—о возможности прибыть въ Казалинскъ 19-го февраля—осуществилось.

Дъйствительно, въ этотъ день окончилъ походъ послъдній эшелонъ; 1-й эшелонъ вступилъ въ Казалинскъ 13 февраля, 2-й—15-го, 3-й—17-го и 4-й—19-го.

Баталіонный же обозъ прибыль только 21-го числа.

На всемъ пути слѣдованія баталіона, не смотря на неблагопріятныя условія, на безостановочное движеніе безъ дневокъ и на бураны, сопровождаемые морозами, доходившими до 30° по Реомюру, число больныхъ было ничтожное; поморозившихся вовсе не оказалось даже въ 4-мъ эшелопѣ, часть людей котораго, за усталостью верблюдовъ, провела одну ночь въ степи при 30°-мъ морозѣ.

Больные были: одинъ въ 3-мъ эшелонъ—золотухою, но, проведя одну ночь на мъстъ, онъ могъ пристроиться къ 4-му эшелону, который въ свою очередь оставилъ двухъ боль-

ныхъ катарромъ легкихъ въ Карабутакъ и Иргизъ.

Благополучное окончаніе этого похода слёдуеть, конечно, прежде всего приписать замічательным качествам нашего солдата, мірамь, принятымь какь для снабженія баталіона, такь и по организаціи его движенія, и затімь самоотворженной помощи, оказанной войску містною администрацією и туземнымь населеніемь.

Благодаря быстрому маршу, 4 му стрѣлковому баталіону осталось еще около 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> недѣль въ Казалинскѣ на приго-

товленія къ дальнёйшему походу.

Въ этотъ промежутокъ времени въ Казалинскъ постепенно прибывали изъ Петербурга лица и транспорты, на-

значенные въ хивинскій походъ.

Раньше другихъ прибыли доктора Гриммъ и Преображенскій, завідывавшіе транспортомъ, посланнымъ отъ главнаго общества попеченія о раненыхъ и больныхъ воинахъ; при транспортъ слъдовали 4 фельдшера и одинъ унтеръочицеръ отъ войскъ гвардіи. Вытхавъ изъ Петербурга 28-го января, транспортъ доёхалъ по желёзной дороге до Саратова, здёсь быль нагружень на 12 саней и отправлень въ 3-хъ партіяхъ черезъ Уральскъ въ Оренбургь. Пере-іздъ этотъ быль сопряжень съ большими трудностями, вслёдствіе ухабовь и морозовь отъ 30° до 35° Реомюра. Далье движение къ Орску продолжалось въ четырехъ партіяхъ, причемъ последняя выехала изъ Оренбурга 17-го февраля. Особенно много бъдствій транспорту пришлось перенести на пути отъ Орска до Терекли, гдъ въ то время еще не былъ устроенъ нынёшній, болёе исправный, почтовый трактъ. Наконецъ, 24-го февраля прибыла въ Казалинскъ первая партія; вторая и третья послідовали за нею 25-го н 26 го. Вст партін прітхали на саняхъ; но четвертая была значительно задержана въ пути буранами, отъ чего она прибыла въ Иргизъ лишь 23-го февраля. Здёсь застала ее временно теплая погода; снёгъ стаялъ, и такъ какъ колесныхъ экипажей достать было трудно, а впереди еще, быть можеть, предстояль санный путь, то тяжести отсюда отправлены на протяжныхъ верблюдахъ и прибыли въ Казалинскъ только 2-го марта.

Надо замѣтить, что въ это время изъ Петербурга въ Туркестанскій округь проѣзжало много лицъ; усиленный разгонъ по станціямъ разстроилъ и безъ того неудовлетворительно организованный тогда почтовый трактъ въ Оренбургскомъ краѣ, гдѣ его содержали киргизы. Въ предѣлахъ Туркестанскаго края въ это время содержаніе тракта приняла на себя купеческая фирма Кузнецова, и здѣсь движеніе, не смотря на несравненно менѣе выгодныя мѣстныя усло-

вія (1), происходило почти безпрепятственно.

3-го марта, вечеромъ, прибылъ въ Казалинскъ Его Импе-



<sup>(&#</sup>x27;) Условія эти заключаются въ томъ, что здёсь почтовая дорога пересёкаетъ песчаную степь Кара-кумы, въ которой, за недостаткомъ подножнаго корма, весьма трудно содержать лошадей, почему оне здёсь и заменени верблюдами.

раторское Высочество Великій Князь Николай Константиновичь. Выйхавь изъ Петербурга 15-го февраля, Его Высочество направился черезъ Москву, Саратовъ, Николаевъ, Уральскъ, Оренбургъ, Орскъ и, по степному тракту, въ Казалинскъ. Вийстй съ нимъ прибыла свита и полковникъ Романовъ, который, согласно его просъбй, былъ зачисленъ въ распоряжение командующаго войсками Туркестанскаго военнаго округа, съ назначениемъ участвовать въ хивинской экспедиции, для ученыхъ изслёдований рёки Аму-дарьи и ея дельты.

4-го марта прибыль въ Казалинскъ транспортъ скоро-

стрѣльныхъ пушекъ.

На основаніи представленія генераль - адъютанта Фонь-Кауфмана, познакомившагося въ Петербургь съ системою скоростръльныхъ пушекъ г. Нобеля, взводъ этихъ орудів, подъ начальствомъ капитана Литвинова, былъ командированъ въ хивинскую экспедицію для испытанія. Кромь начальника взвода, при немъ состояли два гвардейскіе артиллериста, знакомые съ скоростръльными пушками, и вольнонаемный оружейный мастеръ. Остальную прислугу должны были доставить туркестанскія войска.

Капитанъ Литвиновъ получилъ окончательное приказаніе выёхать изъ Петербурга 24-го января, и ему оставалось немного болье мъсяца до выступленія въ походъ туркестанскихъ войскъ; поэтому скоростръльный взводъ пришлось

отправить на почтовыхъ лошадяхъ.

29-го января пушки и принадлежность были готовы и упакованы, а 30-го числа транспорть выбхаль изъ Петербурга, по Николаевской желёзной дорогё, въ Москву и далёе. 10-го февраля, въ Саратовё, всё тюки переложены на сани и отправлены, чрезъ Николаевъ и Уральскъ, въ Оренбургъ. Отсюда продолжали путь черезъ Орскъ въ степь. 27-го февраля транспортъ прибыль въ Иргизъ. Далёе движеніе на саняхъ было невозможно. Капитанъ Литвиновъ пріобрёлъ 4 телёги и, снарядивъ ихъ всёмъ необходимымъ, перегрузилъ вещи и выёхалъ въ тотъ-же день въ Казалинскъ. Прибывъ въ Казалинскъ 4-го марта, пушки были растюкованы, собраны, а отъ 8-го линейнаго баталіона къ нимъ были назначены 8 человёкъ нижнихъ чиновъ, которыхъ капитанъ Литвиновъ тотчасъ-же и обучилъ новымъ ихъ обязанностямъ.

Пять дней спустя, прибыль въ Казалинскъ транспорть съ Нортоновыми колодцами. По приказанію Его Императорскаго Высочества генераль - инспектора инженеровь, войска, участвовавшія со стороны Туркестана въ живинскомъ походѣ, были снабжены 12-ю новыми Нортоновыми колодцами, отличавшимися, отъ имѣвшихся уже въ Ташкентѣ, составными трубами и другими менѣе важными приспособленіями. Колодцы эти были заказаны въ Ригѣ, на заводѣ Граммона, по соглашенію съ нимъ начальника 2-й саперной бригады генерала Рейтлингера. Заказано было 12 колодцевъ и къ нимъ 12 ящиковъ съ принадлежностью. Для успѣшнаго примѣненія колодцевъ, вмѣстѣ съ транспортомъ были назначены отъ 2-й саперной бригады унтеръ-офицеръ, завѣдывавшій транспортомъ, и, въ помощь ему, рядовой и вольнонаемный мастеръ (¹).

Транспортъ былъ совершенно готовъ и выталь изъ Риги по желъзной дорогъ не ранъе 28 января и, послъ весьма продолжительнаго путешествія между Саратовомъ и Орен-

бургомъ, гдѣ всюду встрѣчался недостатокъ почтовыхъ лошадей, прибылъ въ этотъ послѣдній городъ 18 го февраля (¹). Далѣе путешествіе встрѣчало не менѣе препятствій; въ Казалинскъ транспортъ прибылъ только 9-го марта (²) и на слѣдующій же день, 10-го, выступилъ въ походъ въ составѣ 4-го эшелона казалинской колонны.

Позднѣе всѣхъ прибылъ въ Казалинскъ транспортъ съ консервами. Отзывомъ отъ 28-го января 1873 г. за № 95, главное интендантское управленіе увѣдомило генералъ-адъютанта Фонъ-Кауфмана о высылкѣ изъ Петербурга въ Казалинскъ консервовъ. Цѣлъ посылки консервовъ была двоякая: 1) войска въ походѣ по безводнымъ степямъ могли быть въ крайне невыгодномъ, относительно продовольствія (особенно мясомъ), положеніи, а 2) предполагалось сдѣлать опытъ въ большихъ размѣрахъ относительно удобопримѣнимости консервовъ.

Въ транспортъ везлись слъдующе консервы:

число порцін. Б'яс'я съ уку	поркоз
1) Сухарнаго порошка для щей	
съ кашею, князя Долгорукова 14.899 202 п	уда.
2) Сухихъ щей Данилевскаго . 3.245 22	
3) Картофельной крупы профес-	
сора Киттары	_
4) Мяснаго экстракта Либиха, для	
изготовленія похлебки съ карто-	
федьной мукой	_
Bcero 53.184 356	

Консервы были укупорены въ 61 ящикъ. 26-го января транспортъ вытхалъ изъ Петербурга и прибылъ 2-го февраля въ Саратовъ. Далъе движение продолжалось на саняхъ. Въ Оренбургъ консервы прибыли 20-го февраля и 22-го отправились далъе, къ Казалинску, раздълившись на четыре партіи, по случаю недостатка лошадей на станціяхъ почтоваго тракта. 10-го и 11-го марта пришли въ Казалинскъ первыя три партіи транспорта (43 ящика) и тотчасъ были перевезены на лъвый берегъ Сыръ-дарьи (3).

Остальные 18 ящиковъ съ консервами прибыли въ Казалинскъ, когда уже последній, 5-й эшелонъ двинулся въ степь; но такъ какъ начальникъ казалинскаго отряда оставилъ, для доставки ихъ въ отрядъ, верблюдовъ, то 14-го марта они присоединились къ заднему эшелону на колод-

цахъ Иркибай.

Въ то время, когда изъ Петербурга въ Туркестанъ спѣшили всѣ вышеназванныя лица и транспорты, въ Казалинскѣ дѣятельно шли разныя приготовленія для предстоявшаго похода.

Въ проёздъ свой черезъ Казалинскъ, генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ, совмёстно съ начальникомъ штаба генералъ-маіоромъ Троцкимъ, лично приняли участіе въ организаціи казалинскаго отряда. Собственно изъ города Казалинска выступали въ походъ: 3-я и 4-я и стрёлковая роты 8-го туркестанскаго линейнаго баталіона, 4-й туркестанскій стрёлковый баталіонъ (4 роты), оренбургскаго казачьяго войска сотня № 3 и ½ сотни № 1, дивизіонъ горныхъ орудій (4 стальныя, заряжающіяся съ казны пушки) и ракетный взводъ. Итого—7 ротъ пёхоты, 1½ сотни казаковъ, 4 горныхъ орудія и взводъ ракетъ (два станка). Кромё того, при отрядё должны были слёдовать два ¼-пудов крёпостные единорога, назначенные для вооруженія будущаго укрёпленія на урочищё Иркибаё. Колонна изъ Казалинска была подчинена начальнику Казалинскаго уёзда полковнику Голову, который, вмёстё съ тёмъ, назначенъ начальникомъ всего казалинскаго отряда, до соединенія его съ джизакскою колонною. При полковникѣ Головѣ былъ сформированъ отрядный штабъ.

<sup>(4)</sup> Рапорть начальника 2-й саперной бригади.

<sup>(\*)</sup> Тоже, отъ 19-го апрыя за № 949.

<sup>(\*)</sup> Войска казалинской колонии въ это время уже выступили въ походъ и переправились на лъвый береть Сыръ-дарын.

На соединеніе съ войсками, выступавшими изъ Казалинска, слёдовали отъ форта Перовскаго 1-я и 2-я роты 8-го туркестанскаго линейнаго баталіона и ракетный взводъ. Колонна эта была подчинена командиру 2-й роты капитану Ячменеву, впредь до прибытія на урочище Иркибай.

На этомъ урочищѣ сходятся важнѣйшія дороги окружающей мѣстности: большая караванная дорога изъ Казалинска въ Бухару и дорога изъ форта Перовскаго къ урочищу Дау-кара, на восточномъ развѣтвленіи дельты Аму - дары. Урочище Иркибай расположено на средней части стараго русла Яны - дарьи. По руслу этому еще весьма недавно текла вода, отчего берега его покрыты широкою полосою густыхъ саксаульниковъ, представляющихъ превосходное топливо; тутъ-же, въ окрестностяхъ, встрѣчаются луга съ хорошими травами, а по дну русла, мѣстами, растетъ камышъ, особенно выше Иркибая, по берегамъ небольшихъ, но довольно глубокихъ плесовъ, представляющихъ остатки прежняго теченія.

На Иркибат не можетъ быть недостатка въ водт, такъ какъ на днт русла, на глубинт 3 или 4-хъ арш., она встртвется въ изобиліи. Иркибай почти въ одинаковомъ разстояніи отъ Казалинска и отъ форта Перовскаго, сообщаясь съ ними удобными путями, особенно съ послтднимъ; далте же къ хивинскимъ предтламъ, какъ къ сторонт Дау - кары, такъ и къ Буканскимъ горамъ, движеніе войскъ требуетъ особенныхъ приготовленій, потому что, въ первомъ случат, не доходя Дау-кары, приходится перейти 100 верстъ (какъ тогда предполагали) (') безводнаго пространства, а на югъ, къ сторонт Буканскихъ горъ, тотчасъ - же за Иркибаемъ, начинались пески на протяженіи 125 верстъ, при чемъ до горъ два безводныхъ перехода: одинъ въ 95 или 100 верстъ, а другой въ 45 или 50 верстъ.

Незанятое войсками урочище Иркибай или его окрестности могли бы послужить исходнымъ пунктомъ дъйствій конныхъ шаекъ непріятеля въ тылу нашихъ отрядовъ.

Это предположение было темъ более основательно. что отъ западныхъ частей стараго русла Яны-дарьи къ Казалинску пути сообщения не представляютъ удобствъ для сколько-нибудь значительныхъ конныхъ партий, и, на-оборотъ, устройство опорнаго пункта на Иркибав, преграждая возможность шайкамъ собираться на Яны-дарьв, по сю сторону безводнаго пространства, въ то же время обезпечивало отъ нихъ сыръ-дарьинскую линю, гарнизоны которой были на столько ослаблены, что не могли действовать наступательно. Съ выступлениемъ въ походъ 8-го линейнаго баталіона и казаковъ, въ низовыхъ сыръ-дарьинскихъ фортахъ осталось такъ мало войскъ (²), что, для правильнаго отбыванія гарнизонной службы, пришлось прибёгнуть къ особымъ мёрамъ, о которыхъ сказано въ своемъ мёств, въ первой главъ.

Начало выступленія колонны изъ Казалинска было назначено приблизительно между 8-мъ и 10-мъ марта; но въ этомъ отношеніи предоставлялся полковнику Голову свободный выборъ. Ему было поставлено лишь одно условіе: прибыть съ колонной къ Буканскимъ горамъ около 3-го апръля и расположиться въ окрестностяхъ колодцевъ Бакали, выдвинувъ авангардъ и занявъ колодцы Ирлиръ.

Движеніе колонны, выступавшей изъ форта Перовскаго, должно было сообразоваться съ условіемъ одновременнаго

прибытія на Иркибай съ казалинскими частями.

Основанія, принятыя для снаряженія въ походъ казалинской колонны, по частямъ: интендантской, артиллерійской, медицинской, инженерной, были тѣ же, какъ и для джизакской колонны. Объ этихъ послѣднихъ указано въ своемъ мѣстѣ, въ I главѣ настоящаго сочиненія. Поэтому здѣсь не будутъ перечислены всѣ подробности снабженія казалинской колонны, тѣмъ болѣе, что ихъ можно найти въ приложеніи.

(\*) Смотр. приложенія.

<sup>(4)</sup> Теперь известно, что безводнаго перехода, по совершенно ровной, глинистой степи, безъ песковъ, всего около 80 верстъ.

При казалинской колоннѣ слѣдовали: интендантскій транспорть, снаряженный командированнымъ изъ Ташкента въ Казалинскъ чиновникомъ особыхъ порученій туркестанскаго окружнаго интендантства Касьяновымъ; артиллерійскій паркъ, сформированный артиллеріи шт. кап. Янушевымъ, присланнымъ изъ Ташкента отъ окружнаго артиллерійскаго управленія; походный лазаретъ на 135 кроватей и инженерный паркъ. Въ составѣ сего послѣдняго находились желѣзные понтоны, изготовленные Аральскою флотиліею.

Въсъ понтоновъ и потребное для перевозки число верблю-

довъ были слѣдующіе:

	Въсъ	въ пуд.	Верблюдовъ.
1) Для трехъ наромовъ шесть склад-	•		
ныхъ желёзныхъ лодокъ		ļ — —	12
2) 96 палубныхъ досокъ			16
3) Канатъ 8-дюймов. 200 саж.			
4) Якоря и другая принадлежность			
5) Складная жельзная лодка съ при-			
надлежностью			. 2
6) 27 веселъ			
Bcero			
20010			. 10

Запасныхъ верблюдовъ, необходимыхъ вслёдствіе того, что части складныхъ лодокъ вёсили болёе уменьшенныхъ для предстоявшаго похода выоковъ— 8

Bcero . . . 46

Въ составъ казалинскаго инженернаго парка входили также инструменты, закупленные въ Казалинскъ, для постройки

укръпленія на Иркибат и для рытья колодцевъ.

Кромѣ того, въ составъ инженернаго парка казалинской колонны вошли Нортоновы колодцы, въ числѣ 14 штукъ, изъ которыхъ два, привезенные изъ Ташкента, старой конструкціи, а остальные, съ короткими составными трубами, доставлены, какъ сказано выше, передъ самымъ началомъ похода, изъ Петербурга. Колодцы старой конструкціи имѣли на столько длинныя трубы, что перевозка ихъ на верблюжьемъ выюкѣ оказалась невозможною и для нихъ приготовлены были длинныя дроги, на 4 колесахъ, весьма неуклюжія и довольно тяжелыя на ходу. Въ эти дроги запрягалось отъ 2-хъ до 3-хъ верблюдовъ.

Въсъ Нортоновыхъ колодцевъ и ихъ принадлежности вы-

ражался въ следующей таблице:

Подъ	26 трубъ 14-ти колодцевъ		Въсъ. Вербинд. 108 — 9.
	принадлежность колодцевъ		144 — 12.
	1 кибитку для механика и саперовъ		
	$\overline{ m Bcero}$	•	264 - 22.

При желёзных понтонах слёдовала команда из 8 моряков Аральской флотиліи, хорошо знакомых съ сборкою и разборкою понтонов, а также и съ речным плаваніем. Команда эта была подъ начальством унтеръ-офицера (нынё капитана) Зубова.

Для производства въ казалинской колонив саперныхъ работъ былъ командированъ изъ Ташкента саперной роты подпоручикъ Нидермиллеръ; онъ же назначенъ завъдывать

и Нортоновыми колодцами.

На случай исправленія поврежденій понтоновъ, въ составъ отряда были командированы вольнонаемный механикъ

и одинъ мастеровой.

Передъ самымъ выступленіемъ отряда изъ Казалинска было сдѣлано исчисленіе тяжестей и количества верблюдовь, выразившееся въ таблицѣ Л. А. и Л. Б. (см. приложенія).

На основаніи этого исчисленія, всё войсковыя тяжести отряда, выступившаго собственно изъ Казалинска, заключали въ себѣ 32.938 пуд. 17 ф., для поднятія которыхъ потребовалось 2744 верблюда, считая по 12 пудовъ груза на одного верблюда. Если къ этой цифрѣ прибавить 69 верблюдовъ подъ тяжести штаба и прикомандированныхъ офицеровъ, то получится цифра въ 2856 верблюдовъ. Къ этому числу слъдуетъ прибавить 380 верблюдовъ, выступившихъ изъ

форта Перовскаго при отрядѣ капитана Ячменева, и тогда получимъ общую цифру верблюдовъ казалинскаго отряда—3236.

Распредълялись они между кочевымъ населениемъ двухъ

увздовъ следующимъ образомъ:

Для ближайшаго завёдыванія верблюдами были назначены отъ каждаго изъ двухъ уёздовъ по одному караванъ-башу, которые и были главными отвётчиками за верблюдовъ своихъ уёздовъ. Въ помощь имъ назначено было отъ каждаго уёзда по четыре юзъ-баши, которые распредёлялись по эшелонамъ отряда. Обязанности ихъ были довольно трудныя; имъ подчинялись верблюдовожатые или лаучи; они же отвёчали за сохранность верблюдовъ и слёдили за тёмъ, чтобы отсталыя животныя доставлялись по возможности до ночлега, чтобы ночью верблюды не уводились киргизами, чтобы, при выступленіи отряда съ ночлега, каждая часть получала опредёленное ей число вьючныхъ животныхъ, и т. д.

При штабъ отряда состояло нъсколько вожаковъ и нъсколько десятковъ джигитовъ изъ туземцевъ; послъдніе —

для разсылки письменныхъ приказаній.

Всего при верблюдахъ состояло: 2 караванъ-баша, 8 юзъ-

башей и 462 лауча.

Число джигитовъ нельзя точно опредёлить, такъ какъ на эту должность киргизы шли охотно на собственномъ со-держаніи. Перовскій уёздъ выставиль 30 вооруженныхъ

джигитовъ на отличныхъ лошадяхъ.

Движеніе от Вазалинска къ урочищу Иркибай. Послъднія приготовленія къ походу въ Казалинскъ и Перовскъ еще оканчивались, а между тъмъ уже началось движение войскъ въ степь. Надо было торопиться: во-первыхъ, чтобы успъть во время дойти до Буканскихъ горъ (1), устронвъ на пути опорный и складочный пунктъ на Иркибат, а вовторыхъ, опасались за прочность льда на Сыръ-даръв. Въ началь марта въ Казалинскъ стояли ясные, довольно теплые дни; снътъ въ окрестностяхъ города быстро исчезалъ, лединой покровъ раки видимо разрыхлялся и по берегамъ уже образовались узкія полосы открытой воды. Переправа, которая еще была вполнъ возможна, отчасти вслъдствие ночныхъ морозовъ, боровшихся съ дъйствіемъ лучей восенняго солнца, становилась со дня на день опаснъе; можно было предвидѣть, что скоро она будетъ совершенно невозможна, и тогда пришлось бы решиться на одно изъ двухъ: или долго ждать очистки ріки отъ льда, чтобы начать медленную переправу на паромахъ, или же приступить къ ней тотчасъ, прорубивъ во льду каналъ поперегъ ръки. Впрочемъ, переправлять черезъ ръку пришлось-бы только людей, лошадей и тяжести отряда, такъ какъ верблюды Казалинскаго увзда, по мере прибытія въ Казалинскъ, переводились тотчасъ-же на лъвую сторону ръки, гдъ, въ окрестностяхъ бугра Кара-тюбе, они могли найти кое-какой сухой, вымерзшій подножный кормъ, тогда какъ на правомъ берегу рѣки его вовсе не было.

Изнуренные, какъ это бываетъ всегда у киргизъ, зимнею безкормицею, верблюды сгонялись издалека (2) огромными табунами въ Казалинскъ, гдъ иногда они по нъскольку дней почти ничего не ъли, такъ какъ даже и скудный корыъ на

лівомъ берегу не всімь доставлялся ежедневно.

Верблюды Перовскаго ужзда, которые были направлены на Казалинскъ, шли лжвымъ берегомъ ржи. Эти послждніе были несравненно лучше содержаны, чжмъ верблюды Казалинскаго ужзда. Обстоятельство это конечно объясняется тжмъ, что число верблюдовъ, выставленныхъ казалинскими киргизами, было вдвое больше взятаго въ Перовскомъ ужздж; нельзя однако не отнести этого и къ лучшему выбору са-

(\*) Иногда за нѣсколько соть версть.

<sup>(\*) 5-</sup>го марта въ Казалинскъ получено приказаніе изъ Ташкента— казалинской колоннъ прибыть непремънно къ 4-му апръля въ Буканскія горы, выставивъ авангардъ на колодци Ирлиръ.

мимъ населеніемъ верблюдовъ въ Перовскомъ у вздъ, сравнительно съ Казалинскимъ (¹).

Мѣстность, которую предстояло пройти казалинской колоннѣ, имѣла вполнѣ степной и пустынный характеръ. До самыхъ границъ Хивы не было ни одного осѣдлаго пункта; рѣдкое кочевое населеніе большею частью удалилось въ это время, по обыкновенію, въ сѣверную часть Киргизской степи, къ Орску и Тронцку; оставшіеся аулы избѣгали сосѣдства большихъ дорогъ, по которымъ слѣдовали войска, и ушли въ глубъ степи. Поэтому, впродолженіе всего похода до урочища Тамды, казалинской колоннѣ не довелось увидѣть ни одного аула.

Большихъ сыпучихъ песковъ до Иркибая вообще не предстояло переходить отряду; самые затруднительные въ этомъ отношеніи участки расположены на 2-й половинъ этой дороги, въ окрестностяхъ колодцевъ Джара и Акъ-кудукъ, гдѣ встрѣчаются сыпучіе, крутые, песчаные холмы или барханы; но за то плоскіе, неглубокіе пески лежатъ на большей части дороги. Всюду, гдѣ на этомъ пути встрѣчаются пески, они покрыты растительностью, за исключеніемъ ничтожныхъ пространствъ по берегамъ стараго русла Куванъ - дарън. Если прибавить къ этому, что, благодаря раннему времени года, почва еще была проникнута влажностью отъ таявшаго сита, отчего песокъ былъ плотный, и что низкая температура воздуха вообще и ночные морозы въ особенности не давали ему разрыхляться, то станетъ понятнымъ, почему до Иркибая и даже къ югу отъ него войска, сравнительно, меньше страдали отъ песковъ во время движенія. Дорога до Иркибая пролегаетъ по ровной містности; какъ исключение, можно упомянуть о переходахъ черезъ небольшой и не особенно крутой оврагъ Куванъдарьи и невысокіе песчаные барханы; вообще путь этотъ, не только весною, но и во всякое время года, удобопроходимъ даже для колесныхъ экипажей.

Что касается воды, то дорогу до Иркибая, въ этомъ отношеніи, можно признать одною изъ самыхъ удовлетворительных въ той странь, по которой предстояло движение войскъ. Къ хивинскимъ предъламъ, со стороны Туркестана, отъ Казалинска до Иркибая считается до 230 верстъ, и это пространство довольно удобно раздъляется на 11 переходовъ. Путь къ Иркибаю пересъкаетъ поперегь бывшую обширную дельту Сыръ-дарыи, которая въ недавнее еще время орошалась двумя значительными протоками: Яны и Куванъ-дарьею, и если нынъ течение въ этихъ рукавахъ прекратилось и русла ихъ высохли, оставляя только мъстами, въ углубленіяхъ дна, небольшіе плесы горько-соленой или пръсной воды, то все-таки слои земли, прилегающе къ бывшимъ протокамъ, сохранили въ себъ еще изобиліе воды н влаги, на что указываютъ многочисленные, неглубокіе, довольно многоводные колодцы на дит старыхъ руселъ, а также растительность, покрывающая берега бывшихъ верхнихъ теченій. Кромъ того, въ весеннее время многіе изъ горько - соленыхъ плесовъ, благодаря притоку снеговыхъ водъ, имфютъ годную для пойла верблюдовъ и даже лошадей воду. Русло Куванъ-дарын сопровождаетъ дорогу между колодцами Ирбай и Джаманъ - чеганакъ. На этомъ промежуткъ, около 100 верстъ, всъ ночлеги для отряда назначались близь колодцевъ, расположенныхъ на сухомъ днъ Куванъ-дарьи, за исключеніемъ одного, на урочищѣ Сарыбулакт, которое лежить въ сторонт отъ стараго русла. Урочище Сары - булакъ богаче водою всёхъ остальныхъ ночлеговъ до самаго Иркибая, благодаря присутствію здёсь трехъ родниковъ, изъ которыхъ одинъ дъйствуетъ и весьма многоводенъ, а другіе два нынѣ засорены. По словамъ ту-

<sup>(1)</sup> Вообще, эдёсь будеть кстати замётить, что перовскіе киргизи отличаются давно преданностью правительству и готовностью оказывать всякаго рода услуги и жертвы; они въ особенности доказали это во время кивинскаго похода. Они просиди, между прочимъ, главнаго начальника Туркестанскаго края, въ проёздъего черезъ Перовскъ, разрёшить имъ сформировать особия команды вооруженных людей, для борьбы съ Хивою. Просьба эта была отклонена.

вемцевъ, эти послѣдніе весьма легко разчистить въ случаѣ надобности, которая, впрочемъ, не представилась даже во время движенія большаго числа верблюдовъ, сопровождавшихъ эшелоны казалинской колонны.

Первый ночлегь отъ Казалинска назначень быль на берегу большаго пръснаго озера Аламбай, второй ночлегь на долинъ Уте-басъ, гдъ, на небольшомъ пространствъ, имъются 7 обильныхъ и весьма мелкихъ колодцевъ, и наконецъ послъдній ночлегъ до Иркибая, Карабасъ - бугутъ, близь обильныхъ колодцевъ на днъ стараго русла Яны-дарьи.

Только на двухъ ночлегахъ, Джара-кудукъ и Акъ-кудукъ, хотя и имъется хорошая вода, но въ количествъ недостаточномъ для значительной массы людей и животныхъ. Это обстоятельство особенно чувствительно, потому что оба названные колодца составляютъ начальный и конечный пункты самыхъ тяжелыхъ переходовъ, по числу верстъ и по количеству и размърамъ находящихся тутъ песчаныхъ бархановъ.

Подножныхъ кормовъ для лошадей, собственно говоря, нътъ по всей дорогъ отъ Казалинска до Иркибая, если не считать некоторых степных трав и небольших участковъ камыша по берегамъ сохранившихся въ старыхъ руслахъ плесовъ, который лошади ъдять съ голоду. Но и на этотъ кормъ, въ то раннее время года, когда совершался походъ, нельзя было разсчитывать. Для верблюдовъ, которыхъ любимая пища состоитъ изъ различныхъ колючихъ н твердыхъ кустарныхъ растеній пустыни, корма по разсматриваемому пути вообще на столько удовлетворительны, что проходящіе здісь торговые караваны не иміноть причинъ жаловаться въ этомъ отношеніи; но въ раннее время года, когда снъгъ только-что началъ сходить и свъжая растительность еще не показалась, многочисленные верблюды колонны не могли найти себъ достаточно прокормленія, потому что ближайшія окрестности ночлеговъ были вытравлены, а посылать верблюдовь, посль труднаго перехода, на удаленныя пастбища было рискованно и неудобно. На самомъ урочище Иркибат отрядъ нашелъ изобиле и воды и верблюжьихъ кормовъ.

Топливо встрачалось по дорога, вообще, въ вида степныхъ кустарниковъ, преимущественно саксаула; но, вслъдствіе оживленнаго торговаго движенія отъ Бухары на Казалинскъ и обратно, а также ежегоднаго движенія нашихъ обходныхъ отрядовъ, топлива уже нельзя было найти въ достаточномъ для отряда количествъ въ ближайшихъ окрестностяхъ большинства ночлеговъ, а приходилось добывать за версту, за двѣ и даже за три; въ послѣднемъ случаѣ топливо обыкновенно собиралось попутно во время перехода и складывалось на освободившихся отъ провіанта или почему-либо легче навыюченныхъ верблюдовъ. Кизякъ въ это время года не могъ служить топливомъ, такъ какъ онъ не успълъ еще просохнуть. Словомъ сказать, добываніе топлива представляло одно изъважнайшихъ неудобствъ на накоторыхъ изъ ночлеговъ, всладствие чего рашено было, при эшелонахъ, на всякій случай, везти небольшой запасъ дровъ. Въ числъ такихъ ночлеговъ были, между прочими, первые три отъ Казалинска, и воинскія части, воспользовавшись отпускомъ денегь (1) на топливо, закупили саксаулъ въ Казалинскъ и доставили его на озеро Аламбай и колодцы Уте-басъ и Ирбай Далье къ этому способу прибъгнуть не удавалось, такъ какъ не у кого было нанять верблюдовъ для перевозки топлива.

На Иркибат топливо было въ изобиліи. Вышеизложенныя свойства дороги указывали на необходимость движенія отряда по-эшелонно, такъ какъ колодцы, разбросанные по дорогт, не могли дать необходимаго, для огромной массы верблюдовъ, количества воды. Основываясь на этомъ и соображаясь съ необходимостью быстрой постройки укртпле-

<sup>(4)</sup> Въ казалинскую колонну на этотъ предметъ было отпущено 2000 рублей.

нія на Иркибав, полковникъ Головъ рвшился раздвлить войска, выступавшія изъ Казалинска, на 4 эшелона.

Подробный составъ отряда, собраннаго въ Казалинскъ для выступленія въ походъ, видънъ изъ помъщенной въ приложеніи таблицы. Число людей, выступившихъ изъ Казалинска въ степь, доходило до 2040, изъ которыхъ 1561 русскихъ и 458 туземцевъ, въ томъ числъ болъе 400 верблюдовожатыхъ; при отрядъ слъдовало около 382 лошадей и 2856 верблюдовъ.

Оказывается, что въ отрядѣ приходился 1 туземецъ на 3,4 русскихъ и на каждаго русскаго около 1/4 лошади и

1,83 верблюда.

Составъ 4-хъ эшелоновъ былъ следующій: 1-й эшелона, подъ начальствомъ мајора Дрешерна: 3-я и стрълковая роты 8-го туркестанскаго линейнаго баталіона, дивизіонь горныхъ орудій и команда изъ 34 человѣкъ казаковъ № 3 оренбургской сотни. При этомъ эшелонъ слъдоваль транспортъ съ вещами общества попеченія о раненыхъ и больныхъ воинахъ и небольшая часть интендантского транспорта. 2-й эшелона, подъ начальствомъ капитана Гейцига: 4-я рота 8-го туркестанскаго линейнаго баталіона и команда изъ 25 казаковъ № 3 оренбургской сотни. При этомъ эшелонъ слъдовали, назначенные на вооружение Иркибайскаго укръпленія, два 1/4-пудовые единорога и при нихъ команда отъ крѣпостной артиллеріи форта № 1. З-й эшелона, подъ на-чальствомъ полковника Омельяновича: изъ 1 и 2 ротъ 4-го туркестанскаго стралковаго баталіона, ракетнаго взвода и команды изъ 53 казаковъ № 3 оренбургской сотни, при офицеръ. Кромъ того, при эшелонъ слъдовали: артиллерійскій паркъ и штабъ 4-го стрелковаго баталіона. 4-й эшелона, подъ начальствомъ маіора Комарова: 3-я рота 4-го туркестанскаго стрелковаго баталіона, взводъ скорострельныхъ пушекъ, команда изъ 56 казаковъ № 1 оренбургской сотни. При этомъ эшелонъ слъдоваль транспортъ съ 3-мя желъзными понтонами, команда моряковъ Аральской флотилии, подъ начальствомъ унтеръ офицера Зубова, главная часть интендантского транспорта, подъ личнымъ наблюдениемъ полеваго интенданта, и Нортоновы колодцы, въ сопровождении двухъ саперъ и одного вольнаго мастера.

При этомъ же эшелонъ слъдовалъ Его Императорское Высочество Великій Князь Николай Константиновичъ со

свитой.

Первоначально предполагалось, что 4-й эшелонъ будетъ вийсти съ тимъ и послиднимъ, но позднее прибытие изъ Петербурга транспорта съ консервами вынудило начальника отряда сформировать еще 5-й эшелонъ, въ который изъ 4-го эшелона была выдилена 4-я рота стрилковаго баталина

Всѣ главныя тяжести походнаго лазарета шли въ 4-мъ эшелонъ; но для того, чтобы заболъвающие въ эшелонахъ на походъ имъли тотчасъ всъ необходимыя пособія, приняты слідующія міры: а) 48 переносных в кроватей разділены поровну между 4-мя эшслонами, причемъ на каждый пришлось по 12 штукъ; б) при каждомъ эшелонъ слъдовалъ врачъ. Въ 1-мъ эшелонъ врачи: 3-го линейнаго баталіона Величковскій и уполномоченный общества попеченія о раненыхъ и больных воинах доктор Гримм; во 2-м эшелон отъ того же общества врачъ Преображенскій и при немъ два фельдшера; въ 3-мъ эшелонъ врачъ 4·го стрълковаго баталіона Заркевичь; въ 4-мъ-старшій врачь отряда и дазарета Солуха. Изъ Перовска съ тамошнимъ эшелономъ шелъ ординаторъ перовскаго полугоспиталя Барсовъ и 2 фельдшера; в) при каждомъ эшелонъ находились необходимъйшія медицинскія пособія.

Верблюды распредёлялись по эшелонамъ такимъ образомъ: въ 1-мъ—364, во 2-мъ—139, въ 3-мъ—около 600, въ 4-мъ—около 1000, въ 5-мъ—около 750; неравномёрное распредёление выочнаго обоза зависёло отъ присутствия въ послёднихъ двухъ эшелонахъ 1131 верблюдовъ интендантскаго транспорта. Выступленіе головнаго эшелона отряда въ степь было назначено 6-го марта; остальные эшелоны должны были выступить, поочередно, съ промежутками въ 24 часа.

Для большаго удобства сбора и счета верблюдовъ, находившихся, какъ сказано было выше, за р. Сыромъ, въ окрестностяхъ бугра Кара-тюбе, войска, составлявшія эшелоны, переходили, наканунѣ выступленія, на лѣвый берегъ рѣки и располагались лагеремъ около названнаго бугра. Здѣсь, на просторѣ, все приводилось въ окончательный порядокъ, провѣрялись люди, лошади, осматривались верблюды и, на слѣдующій день утромъ, эшелоны выступали въ походъ. При такомъ порядкѣ, часть, выступавшая въ дальній походъ, имѣла первый бивакъ у бугра Кара-тюбе, и ей оставалось полсутокъ и болѣе времени, чтобы провѣрить все, пополнить недостающее или забытое, отправить назадъ излишнее.

4-го марта всё войска, назначенныя къ выступленю, собрались на эспланадё казалинскаго форта, для молебствія по случаю похода. По окончаніи службы, священникъ сказаль войскамъ теплое напутственное слово и прошель по рядамъ съ крестомъ и святою водою. Послё отбоя раздалась команда: "слушай на караулъ"; полковникъ Головъ вызвалъ нъсколькихъ людей, заслужившихъ въ прежніе походы знаки отличія военнаго ордена, но не получившихъ ихъ доселё по разнымъ причинамъ. Вызванныхъ изъ рядовъ сопровождали ротный командиръ и одинъ изъ офицеровъ, держа сабли "подъ-высь". Полковникъ Головъ, именемъ командующаго войсками, возлагалъ кресты, а затёмъ, такимъ же порядкомъ, офицеры вели новаго кавалера назадъ къ своей части.

Церемонія эта была какъ нельзя болже кстати и произвела глубокое впечатлініе на войска, готовившіяся совершить тотъ подвигь, которому, черезъ нісколько місяцевъ, справедливо удивлялся весь міръ.

6-го марта начался для казалинскихъ войскъ походъ. Позднее выступленіе не могло не повліять на удобства движенія войскъ. Надо было спъшить, чтобы не опоздать на соединеніе съ джизакскою колонною.

Каждому эшелонному начальнику поручалось идти на столько поспѣшно, насколько будетт возможно, безъ чрезмѣрнаго изнуренія людей и верблюдовъ. Это особенно касалось головныхъ эшелоновъ, состоявшихъ изъ ротъ 8-го линейнаго баталіона. О людяхъ этого баталіона не приходилось безпокоиться: они всегда отличались замѣчательною способностью дѣлать длинные переходы и легко переносить трудные походы. Надо вообще замѣтить, что 8-й баталіонъ славился отличнымъ военнымъ духомъ, чему не мало способствовалъ хорошій составъ офицеровъ его.

5-го марта головной эшелонъ, подъ начальствомъ командующаго 8-мъ линейнымъ баталіономъ, маіора Дрешерна, перешелъ по льду на лѣвый берегъ Сыра и бивакировалъ у бугра Кара-тюбе, а на слѣдующій день, 6-го марта, двинулся въ путь.

2-й эшелонъ началъ движеніе день спустя, 7-го числа, и далье, до самаго Иркибая, двигался въ одномъ переходь отъ 1-го эшелона. Ночь съ 5-го на 6-е была холодная, моровъ доходилъ до 12-ти градусовъ (¹). Погода въ день выступленія стояла ясная, но температура не повышалась болье 2-хъ градусовъ мороза. Къ тому же рызкій вытеръ охлаждаль воздухъ. Долго продолжались послыднія приготовленія и выступленіе эшелона состоялось только послы полудня.

На всемъ переходъ, предстоявшемъ 1-му эшелону, еще лежалъ снътъ, но не сплошными массами; мъстами почва и песокъ были уже обнажены отъ зимняго покрова весенними лучами солнца, а у подошвы песчаныхъ бугровъ и на низменныхъ мъстахъ образовались болъе или менъе значительныя лужи снътовой воды. Дорога, по которой прихо-

<sup>(4)</sup> По наблюденіямъ доктора Величковскаго, который обязательно разрѣшиль пользоваться ими, а также его интереснымъ дневникомъ похода.

дилось двигаться въ этотъ день 1-му эшелону, вообще хороша; отъ Кара-тюбе она версты двѣ идетъ вдоль рѣки, а потомъ поворачиваетъ на югъ и пролегаетъ по глинисто-солончаковой и, мѣстами, песчаной почвѣ, изрѣзанной канавами изъ Сыръ-дарыи. На 8-й верстѣ, чрезъ наибольшую изъ этихъ канавъ, устроенъ былъ весьма зыбкій деревянный мостъ. Чѣмъ далѣе отъ моста, тѣмъ больше по дорогѣ песковъ; появляются даже невысокіе песчаные бугры, покрытые растительностью; но сырость и низкая температура воздуха сплотили ихъ рыхлую поверхность и пе-

реходъ чрезъ нихъ не представлялъ затрудненій.

Въ 15-ти верстахъ отъ Сыра, дорога подходитъ къ прфсному озеру Аламбай, питаемому водою изъ Сыръ дарын. Берега его окружены песчаными буграми, на которыхъ можно найти удобное и сухое мъсто для ночлега. Озеро было покрыто льдомъ и, для добыванія воды, пробили въ немъ отверстія, при чемъ тъ изъ нихъ, которыя предназначались для снабженія водою людей, пробивались дальше отъ береговъ и противъ такихъ мѣстъ, гдѣ не ночуютъ торговые караваны, потому что, питаемые тающимъ снѣгомъ ручьи, стекающіе изъ окрестностей въ озеро, смываютъ веф нечистоты съ ночлежных в мфстъ, окращивая его воду въ желтый цвътъ. Въ окрестностяхъ озера имълась сухая трава и радкіе кусты; эти посладніе одновременно служили топливомъ и кормомъ для верблюдовъ, что повторялось впослѣдствін часто; лошадей же пришлось кормить преимущественно ячменемъ, прибавляя къ нему ничтожное количество съна, которое было предварительно спрессовано для удобства перевозки на выокахъ.

Благодаря заготовленному здёсь заблаговременно саксаулу, войска не нуждались въ топливё. Эшелонъ прошелъ скоро и безъ привала до Аламбая и люди расположились на ночлегь въ юртахъ, взятыхъ съ собой изъ Казалинска; юрты были какъ нельзя болёе кстати; ночь была холодная, термометръ понизился до 5 градусовъ мороза. Очень пригодилась также подстилочная кошма, выданная людямъ, по

2 аршина на каждаго (1).

7-го марта движеніе продолжалось къ колодцамъ Утебасъ. Переходъ былъ 18 верстъ; дорога пролегала почти все время по песчанымъ буграмъ, но въ то время они не представляли затрудненій. Не доходя 2-хъ верстъ до колодцевъ, дорога вступаетъ на длиниую и довольно широкую долину съ глинисто-солончаковымъ дномъ, весьма напоминающимъ дно высохшаго озера. На сколько движение по пескамъ въ сырую погоду легко, на столько оно было затруднительно по солонцовой почвъ. Весеннія воды растворяють солончаки, образуя липкую грязь, на которой верблюды безпрерывно скользять и падають, а ноги людей и особенно лошадей глубоко увязають. Головной эшелонь прошелъ здъсь сравнительно легко, благодаря предшествовавшимъ холоднымъ ночамъ, а также и тому, что 7-го марта термометръ не повышался за  $-1^{\circ}$  мороза; но для остальныхъ эшелоновъ, проходившихъ это пространство въ оттепель, переходъ по солончаку быль, мъстами, совершенно невозможенъ. Прежде, чемъ решиться вступить на него, приходилось тщательно выбирать направленіе; при этомъ одной тропы было мало; почва подъ ногами верблюдовъ быстро разминалась и животныя безпрестанно падали вмъстѣ съ выоками; надо было отыскивать новыя тропы, гдѣ вскор в повторялось то же самое. Только посл в долгих в усилій, отрядъ, наконецъ, выбирался на противоположную сторону солончака. Головной эшелонъ бивакировалъ на 6-ти колодцахъ Уте-басъ. Это была первая колодезная вода, съ которою впоследствии отряда не разставался въ течении почти 21/2 мѣсяцевъ. Воды въ колодцахъ было много и хорошаго качества. За то верблюдамъ пришлось поститься; корму, а следовательно и топлива, въ ближайшихъ окрест-

<sup>(1)</sup> Люди 8-го баталіона вибли на себѣ въ походѣ мундиры и шинели, а поди 4-го стрелковаго баталіона, кромѣ того, полушубки.

ностяхъ почти вовсе не было, но, какъ сказано выше, последнее было здесь заготовлено.

Въ ночь съ 7-го на 8-е стоялъ морозъ 3°, при съверовосточномъ вътръ; около полудня 8-го числа вътеръ измънился въ юго-западный и стало теплье; вечеромъ термометръ показывалъ +3° (1). Предстоялъ довольно тяжелый переходъ въ 29 верстъ до колодцевъ Ирбай или Акъ-чеганакъ, въ старомъ руслъ Куванъ-дарьи. Дорога идетъ почти все время по неглубокимъ пескамъ, которые образуютъ мелкіе бугры; но, не смотря на это, благодаря сырости почвы и низкой температурь, переходъ совершился легко. Только верблюды начали уже проявлять слабость; на каждомъ переходъ, и особенно на послъднемъ, было уже нъсколько павшихъ и отсталыхъ верблюдовъ.

На Ирбат быль первый ночлегь на старомъ руслт Куванъ-дарьи, которая, на следующихъ 100 верстахъ, почти безотлучно сопровождаетъ дорогу. На Ирбав отрядъ нашелъ одинъ весьма неглубокій и маловодный колодезь съ хорошею водою; но такъ какъ рядомъ съ нимъ, на дит русла, было два небольшихъ плеса, изъ которыхъ поили верблюдовъ и лошадей, то воды было достаточно. Оба плеса были покрыты льдомъ, и вода, стоявшая мъстами надъ ними, имъла пріятный вкусъ. Топлива и сухихъ верблюжьих кормов около Ирбая было много, но довольно далеко отъ колодцевъ, такъ какъ кругомъ ихъ все было

вытравлено.

9-го марта предстояль легкій переходь въ 18 верстъ на колодцы Джебага. День стояль пасмурный, но теплый; въ 5 часовъ пополудни было отъ 6 до 7 градусовъ тепла. Дорога легкая, песковъ почти нътъ. Куванъ-дарья извивается не вдалекъ отъ пути слъдованія отряда. Въ руслъ видны небольшіе плесы; по сторонамъ ихъ растетъ кустарникъ, а по степи кругомъ мелкій саксаульникъ. Містность оживилась; отряду попалось насколько стай куропатокъ, степные зайцы перебъгали черезъ дорогу, и собаки отряда ловили ихъ, при дружныхъ крикахъ одобренія солдатъ. На ночлегѣ, въ старомъ руслѣ Куванъ-дарьи, два колодца съ хорошею водою. Верблюжьих кормовъ на Джебага оказалось довольно много; но за топливомъ нужно было посылать далеко въ стороны.

10-го марта эшелонъ перешелъ на ключи Сары-булакъ, удаленные на 18 верстъ отъ Джебага. Погода стояла теплая; послъ полудня термометръ показываль +9°. Дорога, пролегая по левому берегу Куванъ-дарыи (2), довольно песчаная, мъстами даже встръчаются небольшіе бугры; не доходя нъсколькихъ верстъ до ночлега, она переходитъ на правый берегь Куванъ-дарьи, при чемъ спускъ и подъемъ по береговымъ склонамъ оврага довольно круты и для колесныхъ экипажей затруднительны. Далъе до ночлега дорога ровная и песковъ почти вовсе нътъ. Ключи Сары-булакъ расположены на окруженной песчаными холмами, глинисто - солончаковой площади. Они состоятъ изъ трехъ бассейновъ. Два изъ нихъ оказались засоренными, а третій давалъ изобильную струю воды, вытекавшую въ видъ ручья въ сосъднюю низменность, на днъ которой образовался довольно большой прудъ. Вода Сары-булака имбетъ сърнисто - водородный запахъ, но онъ на столько слабъ, употребленіе ся въ пищу и для чая возможно.

Верблюжій кормъ въ окрестностяхъ Сары-булака оказался въ довольно значительномъ количествъ, но все это были перезимовавшія травы и вътки; молодая зелень еще не показывалась и потому кормъ не имълъ должной питательности. Предупрежденный, что на Сары - булакт нътъ вблизи топлива, отрядъ собиралъ его по дорогъ, гдъ онъ встрвчался въ изобиліи. Погода 11-го марта стояла по прежнему теплая; около полудня было+14 градусовъ. Въ теченіе дня и ночи нісколько разь перепадаль дождь.

<sup>(4)</sup> Температура показана въ градусахъ Реомюра.

<sup>(°)</sup> Куванъ-дарья здёсь имёла теченіе на сёверъ.

Первая половина дороги отъ Сары-булака, пролегая вблизи Куванъ-дарьи, довольно песчаная и мёстами даже появлялись бугры песку, но затёмъ старое русло удаляется и дорога идетъ по ровной глинисто-солончаковой, смёшанной съ пескомъ, почвё и только въ концё перехода опять подходитъ къ Куванъ - дарьё; на днё ея три довольно многоводныхъ колодца, вода которыхъ имёстъ легкій чернильный вкусъ. Переходъ отъ Сары-булака до Кувата—21 верста.

Въ окрестностахъ колодцевъ Кувата въ топливъ недостатка не ощущалось, благодаря кустамъ, растущимъ по берегамъ стараго русла; но кормовъ для верблюдовъ почти

вовсе нѣтъ.

Отрядъ продолжалъ двигаться благополучно, но верблюды видимо слабъли; въ этомъ смыслѣ отъ начальниковъ эшелоновъ стали поступать довольно согласныя представленія. Головной эшелонъ двигался до Кувата безъ дневокъ и въ 6 переходовъ прошелъ 118 верстъ. Необходимо было дать отдыхъ и людямъ и животнымъ. Въ виду этого, маіоръ Дрешернъ рѣшился сдѣлать еще одинъ переходъ и затѣмъ остановиться для дневки, о чемъ онъ тотчасъ-же сообщилъ заднимъ эшелонамъ и начальнику отряда.

11-го марта Казалинскъ оставила последняя рота, выступавшая въ походъ, и весь отрядъ съ этого числа былъ на

наршѣ.

Температура въ теченіе 12-го марта колебалась отъ + 3 до + 4°. Утромъ казачій разъёздъ нашель въ окрестностяхъ Кувата свёжій слёдъ костра и около него двё киргизскія нагайки и пачку патроновъ. Предполагали поэтому въ эшелонё, что разъёзды хивинской конницы уже наблюдали за отрядомъ.

Головному эшелону предстояль 12-го марта не трудный переходъ на колодцы Джаманъ-чеганакъ, последній ночлегь

въ руслѣ Куванъ-дарьи.

Длина перехода 17 верстъ. Первыя 10 верстъ дорога пролегала къ западу отъ Куванъ-дарыи, по глинисто-солончаковой містности; затімь она приближалась къ старому руслу близь колодца и могилы Манасъ. Отсюда дорога окаймляетъ широкую полосу кустарника, сопровождающаго русло Куванъ - дарьи, при чемъ грунтъ ея песчаный и мъстами довольно затруднительный. Отъ колодца Манасъ до колодцевъ Джаманъ-чеганакъ 7 верстъ. Здёсь три неглубокихъ колодца; всё они очень полноводны и одинъ изъ нихъ разливалъ черезъ край избытокъ воды, образуя лужу на дит стараго русла. Края крутыхъ обрывовъ оврага Куванъдарьи густо поросли кустарникомъ, который покрываетъ, витстт съ тъмъ, довольно общирныя пространства степи между извилинами оврага. Такія площади заняты, большею частію, саксаульникомъ, который представляеть обильный кормъ для верблюдовъ. Словомъ, мъстность около Джаманъчеганака вполнъ соотвътствовала для дневки и головной эшелонъ оставался эдесь 12-го и 13-го марта.

Довольно теплая погода днемъ, къ вечеру измѣнилась; температура понизилась, ночью пошелъ снѣгъ и 13-го числа термометръ колебался отъ—3 до—5°. 13-го марта пришелъ на Джаманъ-чеганакъ 2-й эшелонъ. Такъ какъ онъ, по своему составу, былъ несравненно слабѣе головнаго, то соединеніе ихъ на однихъ колодцахъ не представило затрудненія для людей; верблюдовъ же своихъ 2-й эшелонъ напоилъ на слѣдующій день, 14-го, который для него былъ дневкою, въ то время какъ 1-й эшелонъ продолжалъ движеніе.

Остановка головных эшелоновъ на Джаманъ - чеганакъ не могла имътъ вліянія на 3-й и остальные эшелоны, такъ какъ они съ самаго начала слъдовали медленнъе и потому отстали.

Ночью съ 13-го на 14-ое марта быль морозъ, а днемъ + 3°. Дневка для головнаго эшелона на Джаманъ-чеганакъ была какъ нельзя болъе кстати; отсюда дорога оставляла Куванъ-дарью и начиналась труднъйшая частъ пути до Иркибая: пески, длинные переходы и недостатокъ воды на ночлегахъ; впрочемъ, до перваго перехода на колодцы Джара-кудукъ это относилось только отчасти. Разстояніе до Джара-кудукъ 23 версты, дорога ровная и грунтъ довольно твердый; містность, по которой она пролегаеть, поросла густымъ высокоствольнымъ саксаульникомъ, производящимъ на путешественника впечатльніе парка. Глазъ, привыкшій къ безконечнымъ буграмъ, покрытымъ скудною растительностью, отдыхаеть на болье оживленной картины дороги, окаймленной густыми кустами. Но уже за насколько версть до ночлега растительность радветь, кусты становятся мельче, появляются пески, которые вскорт переходять въ высокіе, почти совершенно сыпучіе бугры, между которыми дорога вьется какъ по холмистой странъ. Бугры покрыты весьма скудною растительностью. Недалеко отъ начала песковъ встрачается первый колодезь, Джара - кудукъ, а чтобы дойти до втораго и главнаго, нужно перевалить крутой песчаный уваль и спуститься въ тъсную котловину, на днъ которой онъ и расположенъ.

Движеніе отряда съ утра 14-го марта затруднялось порывистымъ юго - восточнымъ вѣтромъ, сопровождавшимся сильнымъ, мокрымъ снѣгомъ; послѣ полудня погода разъяснилась и къ вечеру температура понизилась до—6°.

яснилась и къ вечеру температура понизилась до—6°. На Джара - кудукъ было два колодца, глубиною болъе 2-хъ саженей, съ довольно быстрымъ притокомъ грунтовой воды; не смотря на это, водою не могли скоро снабдить весь отрядъ и только къ утру успъли нъсколько напоить верблюдовъ.

Верблюжьяго корма было довольно много на окрестныхъ песчаныхъ барханахъ, а позднею весною, по сказанію тузем-

цевъ, здъсь даже лошади находятъ себъ кормъ.

Въ топливъ также не было недостатка. 15-го марта предстоялъ трудный переходъ на колодезь Акъ-кудукъ, или, какъ другіе называють это місто, Айдарь - тау. Разстояніе до Акъ-кудука около 30 верстъ. Первая половина дороги идеть по довольно сыпучимъ песчанымъ барханамъ, которые однако постепенно уменьшаются и, наконецъ, переходять въ глинисто-солончаковую степь, прерываемую лишь мъстами песчаными перешейками; при этомъ, растительность усиливается по мёрё уменьшенія песковъ. Подъ конецъ перехода, песчаные бугры раздаются въ стороны, образуя обширную глинисто-солончаковую долину, окаймленную ими и поросшую густымъ толстоствольнымъ саксаульникомъ. Перейдя эту долину, дорога опять вступаеть въ сыпучіе бугристые пески и, съ версту далве, спускается, какъ и на предыдущемъ ночлегъ, въ тъсную котловину, на днъ которой расположенъ одинъ колодезь Акъ-кудукъ, 4 сажени глубиною, съ хорошею водою. Одного колодца было недостаточно для пойла большаго количества верблюдовъ. Туземцы указывали на другой колодезь—Тузъ-кудукъ, но онъ находился въ 4-хъ верстахъ къ западу отъ дороги. Длинный и тяжелый переходъ 15-го марта до того разстроиль ослабъвшія силы верблюдовь, что оказалось необходимымь сдёлать здёсь снова дневку, хотя и въ невыгодныхъ условіяхъ относительно воды; за то корму для верблюдовъ здёсь было достаточно; топлива также имелось въ изобиліи.

При выступленіи отряда съ Джара-кудука, утромъ, было 6° мороза и снътъ покрывалъ всю мъстность; но къ вечеру стало теплъе и около 4-хъ часовъ пополудни было уже 4°.

Отъ Акъ-кудука оставалось для головнаго эшелона всего два перехода до Иркибая; казалось бы, ему слёдовало торопиться, чтобы тамъ дать возможно продолжительный отдыхъ верблюдамъ, но туземцы, завёдывавшіе верблюдами, караванъ и юзъ-баши, объявили, что продолженіе усиленнаго движенія поведетъ къ падежу чрезмёрно большаго числа животныхъ. Тё же представленія туземцевъ побудили и полковника Голова съ самаго начала вести медленно задніе три эшелона, изъ которыхъ 3-й, 16-го марта, стоялъ на Джаманъ-чеганакё.

Дневка на Акъ-кудукѣ была необходима еще и потому, что 17 марта предстоялъ не менѣе предыдущаго трудный маршъ до Карабасъ-бугута. Разстояніе также около 30 верстъ

и тотъ же характеръ мѣстности. Сначала сыпучіе бугристые пески, постепенно переходившіе потомъ въ глинистосолончаковую равнину, мъстами покрытую песками. Колодцы Карабасъ-бугутъ находятся на див стараго русла Яны-дарын. Уже въ пескахъ, возлѣ Акъ-кудука, попадались птицы, зайцы, а затъмъ глинисто-солончаковая площадь обнаруживала, по марж приближения къ Яны-даръж, все бэльшую и большую растительность, которая, за насколько версть до Карабась-бугута, перешла въ густой, высокій и толстоствольный саксаульный льсь, окаймляющий все старое русло Яны-дары отъ Ф. Перовскаго до глинисто-солончаковой пустыни, отдъляющей урочище Дау-кара отъ песковъ Кизылъ-кумъ. Мфстность здфсь уже представляла низменность ръки, о чемъ можно было судить по нъсколькимъ лужамъ ситговой воды, разбросаннымъ, мтстами, по всей обнаженной отъ песковъ площади.

Погода 17 марта была пасмурная и сопровождалась оттепелью. Утромъ былъ 1° мороза, а днемъ дошло до + 4°. Снътъ таялъ и глинисто-солончаковая почва быстро растворялась, образуя сначала скользкую поверхность, а потомъ грязь, очень затруднявшую людей и въ особенности верблюдовъ.

Послъ долгихъ усилій, отрядъ, наконецъ, дошелъ до Карабасъ бугута, чтобы встрътить тамъ новыя затрудненія. Колодцы были всъ засыпаны и, конечно, не случайно. Это было дъло хивинскихъ разъъздовъ или преданныхъ имъ киргизъ. Къ счастію, водиной слой, въ этихъ мъстахъ, на дић стараго русла, находится не далће 1 или 2 аршинъ подъ поверхностью земли; люди, не смотря на усталость, принявшіеся тотчась за работу, скоро расчистили нъсколько колодцевъ; но тутъ оказалось, что вода, смешанная въ последнее время съ глинисто-солончаковою почвою, не имея доступа къ свъжему воздуху, застоялась и растворила въ себъ всевозможныя соли и вонючіе газы. Притокъ грунтовой воды быль силень; можно было надаяться, что черезъ нѣкоторое время испорченная вода выльется черезъ край и замѣнится нѣсколько лучшею; но головному эшелону нельзя было дождаться этого; ему пришлось пользоваться сохранившимся еще, мъстами, снъгомъ; только верблюды и лошади пили воду изъ колодцевъ.

На Карабасъ-бугутъ не могло быть недостатка въ топливъ, но и корма для верблюдовъ здъсь были хороши; коегдъ, на днъ русла, даже лошади находили себъ скудный подножный кормъ.

Изнуреніе верблюдовъ было весьма значительно; многіе были брошены по дорогѣ, но за то въ эшелонѣ знали, что Иркибай достигнутъ. Всѣ серьезныя трудности остались сзади, а впереди оставалось сдѣлать небольшой переходъ въ 12 верстъ, безъ песковъ.

18-го марта головной эшелонъ окончилъ походъ къ Иркибаю. Послёдній переходъ идетъ параллельно общему направленію стараго русла Яны-дарьи, окаймленному широкою полосою саксаульниковъ. Когда изгибы русла удаляли его отъ дороги, эта послёдняя пролегала по глинисто-солончаковымъ площадямъ, покрытымъ скудною растительностью, на которыхъ, мёстами, образовались большія лужи снёговой воды, вполнё напоминающія озера. Затёмъ русло приближалось къ дороге и она пролегала по густому саксаульнику. Видъ мёстности безпрерывно измёнялся. Здёсь можно было забыть о монотонной, только-что пройденной степи; зайцы, антилопы, куропатки и разныя другія животныя часто попадались по пути. Единственное неудобство послёдняго перехода къ Иркибаю была скользкая, растворившаяся подъвліяніемъ оттепели (+ 2°), солончаковая почва.

Чтобы дать верблюдамъ отдыхъ, отрядъ выступилъ поздно съ Карабасъ-бугута и прибылъ на Иркибай около 5 часовъ

Въ тотъ-же день, но нъсколько позже, туда прибыла колонна, выступившая изъ ф. Перовскаго, о движеніи которой будетъ сказано ниже.

Такимъ образомъ отряды, выступившіе изъ пунктовь, удаленныхъ на 400 верстъ одинъ отъ другаго, прибыли къ

Иркибаю одновременно.

На следующій день, 19-го марта, присоединился и 2-й эшелонъ къ отряду, собранному на Иркибае; остальные эшелоны, вследствіе изнуренія верблюдовь, значительно отстали. 3-й эшелонъ 19-го числа пришелъ на Акъ кудукъ, а 4-й на

Джара-күдүкъ.

На Иркибав войска расположились на широкомъ днв стараго русла Яны-дарьи, которое, вследствие своего положения на перепутьи двухъ значительнейшихъ дорогъ этой местности и благодаря удачнымъ почвеннымъ условиямъ, всегда служило местомъ боле или мене продолжительныхъ стоянокъ здесь торговыхъ каравановъ и нашихъ обходныхъ колоннъ. Здесь всегда было много колодцевъ съ хорошею водою, но, ко времени прибытия головнаго эшелона казалинской колонны, они все были засыпаны руками техъ же хивинскихъ разъездовъ или ихъ доброжелателей.

Такъ какъ на Иркибат предполагалось сосредоточить весь отрядъ, то тотчасъ-же приступлено было къ рытью 12-ти колодцевъ, которые, какъ оказалось впоследствии, вполне обезпечили водою людей и лошадей всего отряда; верблюды ноились изъ лужъ снеговой воды, занимавшихъ общирныя площади по обоимъ берегамъ стараго русла реки, до пределовъ песчаной степи. О недостатке въ топливе не могло быть и речи среди густыхъ саксаульниковъ. Верблюды находили себъ порядочный кормъ на глинисто солончаковыхъ площадяхъ, а по дну русла и кое-где по сторонамъ

его быль даже накоторый кормь для лошадей.

Въ окрестностихъ Иркибая, по словамъ киргизъ, весною, молодые побъги саксаула и другихъ степныхъ растеній, которыми верблюды питаются, на столько вредны для этихъ животныхъ, что кочевники въ это время года не держать здась верблюдовъ. Показанія киргизъ подтвердились: на Иркибат вст верблюды болтли сильными разстройствоми желудка и большинство околъвшихъ между ними, во время стоянки здісь, было жертвами этой болізни. Кромі того, туземцы не совътовали также давать верблюдамъ мучную пищу, лепешки и взболтку; они увъряли, что этотъ кормъ, весьма пригодный въ сухое время года, въ сырую погоду можетъ имъть послъдствиемъ гибель этихъ животныхъ. Въ виду такого заявленія, муку верблюдамъ не давали. Такимъ образомъ ожидаемое возстановление силъ этихъ животныхъ, во время продолжительнаго отдыха на Иркибаћ, почти, или вовсе, не осуществилось, и предстоявшая, труднайшая часть похода должна была совершиться ими съ тами же израсходованными силами.

Къ этому важному неудобству стоянки на Иркибат присоединялось еще то обстоятельство, что здёсь непріятель быль уже недалеко и потому приходилось принимать мёры для обезпеченія отъ нечаяннаго нападенія ночью на отрядъ, а днемъ на пастьбища верблюдовъ, удалявшихся отъ лагеря иногда на нёсколько верстъ. При крайнемъ недостаткт кавалеріи въ отрядт, последнее было сопряжено съ большими трудностями, особенно, когда, после прибытія на Иркибай всёхъ эшелоновъ, число верблюдовъ возрасло слишкомъ до 3000.

Казачьи лошади требовали отдыха не менёе верблюдовъ; невольно оставалось прибёгнуть къ единственному, но, конечно, весьма не вёрному средству для охраны отряда—возможно хорошо организованными, дальними развёдываніями посредствомъ преданныхъ намъ туземцевъ, а также подробными опросами всёхъ проёзжавшихъ и проходившихъ мимо лагеря людей, которые, въ сомнительныхъ случаяхъ, задерживались въ отрядъ.

Днемъ, кромѣ лаучей, юзъ башей и караванъ башей, за верблюдами наблюдало нѣсколько казаковъ; вечеромъ же верблюды приводились на позицію и укладывались внутри общирнаго бивачнаго расположенія войскъ, охраняемаго сто-

рожевыми постами.

20-го марта прибылъ на Иркибай Его Императорское Высочество Великій Князь Николай Константиновичъ, получившій отъ полковника Голова порученіе избрать місто и построить здёсь украпление. Съ Великимъ Княземъ, составляя его конвой, прибыла команда казаковъ и взводъ скоро-

стръльныхъ пушекъ.

Его Императорское Высочество выступиль изъ Казалинска 10-го марта съ 4-мъ эшелономъ, при которомъ онъ следоваль до колодцевь Джебага. Здесь Его Высочество отдълился отъ эшелона и повхалъ впередъ, подъ прикрытіемъ небольшаго казачьяго конвоя, чтобы скорве достигнуть Иркибая и приступить тамъ къ постройкъ укръпленія. Съ 14-го на 15-е, Великій Князь ночеваль на Сары-булакь, на следующій день на Кувате и 16-го числа онъ догналь 3-й эшелонъ на Джаманъ-чеганакћ. 17-го марта этотъ послъдній дневаль, а Великій Князь продолжаль безостановочно путь до Иркибая. При этомъ, до Джара-кудука, Его Высочество сопровождала рота стрелковаго баталіона, высланная впередъ для рытья колодца для 3-го эшелона (1).

Отъ Джара-кудука Великій Князь иміль въ своемъ конвой 10 стралковъ, команду казаковъ и скоростральныя пушки.

Уже съ первыхъ ночлеговъ двухъ головныхъ эшелоновъ отряда, полковникъ Головъ получалъ одно донесение за другимъ о слабости верблюдовъ, что и побудило его отказаться отъ безостановочнаго, сколь возможно, движенія. Вслёдствіе этого и 3-му и 4-му эшелонамъ приказано было дневать на 2-мъ переходъ, на колодцахъ Уте-басъ, и затъмъ дълать дневку всякій разъ, когда усталость верблюдовъ этого потребуетъ.

Число верблюдовъ послъднихъ двухъ эшелоновъ было значительно больше, чёмъ въ первыхъ, такъ какъ при нихъ следовалъ интендантскій транспортъ. Отъ продовольствія и воды зависила судьба отряда; поэтому подъ интендантскій транспортъ даны были лучшіе верблюды и въ томъ числѣ всь пришедшие изъ Перовскаго увзда (2).

Къ 24-му марта сосредоточились на урочищъ Иркибаъ

всѣ эшелоны казалинскаго отряда.

Перейдемъ за симъ къ описанію движенія перовской колонны.

Дорога, по которой предстояло двигаться этой колонні, начинается на лавомъ берегу Сыръ-дарын, насколько выше форта Перовскаго, расположеннаго на правомъ берегу ръки. Переправа совершается на казенныхъ паромахъ. Затъмъ дорога вступаетъ въ бассейнъ озеръ, изъ которыхъ еще недавно вытекала рака Яны-дарья; перейдя потомъ въ долину нынѣ сухаго русла этой рѣки, дорога удаляется отъ него только временно, когда русло, вследствие значительныхъ извилинъ, отклоняется въ ту или другую сторону; но при этомъ всѣ пункты, удобные для ночлеговъ, до са-маго Иркибая, расположены на днѣ стараго русла. Въ старомъ руслѣ Яны-дарын встрѣчаются весьма многочисленные,

(1) Рытье володца было дізло довольно сложное; рыхлый песчаный грунтъ требовалъ сильнаго скришенія боковъ его, для чего они обкладывались плотно

требовалъ сильнаго скрвиленія боковъ его, для чего они обкладивались плотно уложенними и переплетенними между собою саксаульними сучьями.

(\*) Интендантскій транспорть, благодаря распоряженіямъ полеваго интенданта, всегда двигался въ полномъ порядкъ и, вслёдствіе этого, потерлъ сравнительно менёе верблюдовъ, чему, конечно, не мало содъйствовало и то, что ему били даны лучшіе верблюды казалинскіе и всё перовскіе, которые по своимъ качествамъ рёзко отличались отъ казалинскихъ: во-первыхъ, въочка была правильне, потому что въ Казалинскіе весь провіантъ быль тщательно развёшанъ на выбки и привязанъ въ лёсенкамъ. Каждий верблюдь несъ всегда одинъ и тотъ же грузъ по въсу и по объему, а тяжесть на объихъ сторонахъ была одинаковая. По мнёнію опытнихъ туземцевъ, лучше дать верблюду тяжелый выбкъ, но постоянно одинъ и тотъ же, чёмъ часто мёнять легкіе выбки, ибо животное привикаетъ и принаракливается къ грузу и его напужному выу. Межку тёмъ, въ выкаеть и принаравливается къ грузу и его наружному виду. Между тъмъ, въ войскахъ и въ офицерскомъ обозъ было много мелкихъ вещей, которыя были нужны на каждомъ ночлегъ; при выочкъ, ихъ иногда не привязывали къ лъсенвамъ, значительно облегчающимъ движеніе верблюда, потому что тогда не требуется сильнаго затягиванія выочных веревокь кругомь тела животнаго, причемъ на полости живота и на груди легко образуются раны; во-вторыхъ, выбки по въсу и объему мънялись ежедневно, и, наконецъ, выбки, составлениме изъ многихъ мелкихъ вещей, часто на дорогъ развыочивались, свъщивались на бока верблюда, потому что грузъ на объихъ сторонахъ былъ не одинаковъ, и этимъ заставляли животное двигаться въ ненормальномъ положенія, отчего натирались спина и бока.

полноводные и неглубокіе колодцы, представляющіе почти одинаковыя, во всёхъ отношеніяхъ, удобства, которыя однако уменьшаются постепенно, по мёрё удаленія отъ Сыръ-

дарьи.

Вст колодцы имтють пртсную воду, хотя, съ приближеніемъ къ Иркибаю, въ колодцахъ, гдѣ ихъ долго не откачивали, вода имъетъ затхлый вкусъ; близь многихъ колодцевъ, особенно въ верхнемъ теченіи, имѣются на старомъ руслъ глубокіе пръсноводные плесы, весьма обильные рыбой. Дно ръки, на верхней половинъ теченія почти сплошь, а въ нижней довольно часто, покрыто камышемъ, который, за неимъніемъ лучшаго корма, весьма охотно тдять лошади и верблюды. По объимь сторонамь русла тянутся широкія полосы густыхъ саксаульниковъ, которыхъ, мъстами, не касался еще топоръ. По Яны-дарыь, на большей части пути до Иркибая, встръчается многочисленное кочевое населеніе. Наконець, по дорогь ныть песковь, если не считать накоторым небольшим участковь. Вса свойства пути, постепенно, однако ухудшаются по мъръ удаленія на западъ, такъ-что Иркибай, возбудившій своими саксаульниками и 12 колодцами столь радостныя чувства въ эшелонахъ, пришедшихъ изъ Казалинска, былъ во всехъ отношеніяхъ менте благопріятенъ ночлеговъ по дорогт въ фортъ Перовскій. И если длина этого последняго пути (около 250 верстъ) нъсколько превышала разстояніе отъ Казалинска до Иркибая, то это сторицею вознаграждалось остальными его качествами. При малочисленности состава перовской колонны и небольшаго числа сопровождавшихъ ее верблюдовъ, она двигалась, можно сказать, съ большими удобствами. Увеличивать или уменьшать длину переходовъ было всегда возможно, благодаря множеству колодцевъ и однообразнымъ, во всемъ остальномъ, свойствамъ окружающей ихъ мъстности.

Самые длинные переходы были въ 30 верстъ, и такъ какъ дорога всегда пролегала по хордамъ изгибовъ стараго русла, въ которомъ почти вездѣ находится колодцы, то сокращеніе переходовъ, въ случаѣ надобности, было всегда возможно. Колонна состояла изъ двухъ ротъ (¹) 8-го линейнаго баталіона, ракетнаго взвода и 30 вооруженныхъ джигитовъ изъ киргизъ Перовскаго уѣзда.

При пособіи гребныхъ судовъ Аральской флотиліи, переправа въ фортъ Перовскомъ на лъвый берегъ Сыръ-дарын не представляла особыхъ затрудненій, и 8-го марта, утромъ, перовская колонна двинулась въ путь. Пройдя чрезъ полосу густыхъ саксаульниковъ и кустовъ гребеньщика (джангыль), дорога вступаетъ въ бугристые пески, среди которыхъ разбросаны болота и небольшія озера, заросшія тустыми камышами. Эти последнія попадаются чаще по мере приближенія къ берегамъ озернаго бассейна, заросшаго на десятки верстъ сплошь камышами, въ которыхъ водятся безчисленные кабаны и грозные тигры; последних вздесь такъмного, что караваны туземцевъ, ночуя въ этихъ мѣстахъ, всю ночь поддерживають огонь, кричать, страляють и не распускають табуна. Аулы боятся здёсь селиться, и даже въ тъхъ кочевьяхъ, которыя находятся далье отъ камышей, на слідующей за песками глинисто-солончаковой степи, жители находятся въ безпрестанной тревогь; не проходитъ почти ночи безъ того, чтобы тигръ не ворвался въ тотъ или другой табунъ или стадо. Пастухи даютъ сигналъ, окрестное населеніе вмигь поднимается и съ громкими криками бросается къ тому мъсту, гдъ звърь пожираетъ свою жертву. Въ большинствъ случаевъ, тигръ, напуганный такою шумною демонстрацією, уходить въ камыши, а киргизы, на другой день, если звърь не унесъ съ собою жертвы, собираютъ друзей и събдаютъ остатки. Почти на всемъ первомъ переходъ, около 25 верстъ, лежатъ пески; но ночлегъ находится уже вблизи большихъ озеръ, у плотины Томаръ - уткуль. Вообще первый переходъ отъ Перовска

<sup>(</sup>¹) 1-ă n 2-ă.

наиболе трудный. Дале путь вступаеть на широкую долину стараго теченія Яны-дарьи. Грунть глинисто - солончаковый и въ сырое время года здёсь липкая грязь, а въ жаркое-мельчайшая пыль въ тёхъ мёстахъ, гдё частое движение разрыхлило почву; но подъ густыми саксаульниками, окаймляющими Яны-дарью, гдё движенія нётъ и гдё оно слабо, грунтъ совершенно твердый. На дит стараго русла почва твердая, но здёсь она часто покрыта пескомъ. Небольшія площадки песковъ встрёчаются и на полянахъ среди саксаульниковъ, и тъмъ чаще и больше, чъмъ ближе къ Иркибаю. 9-го марта отрядъ сдёлаль около 25 верстъ и ночевалъ у группы песчаныхъ бугровъ Мынгь - чокы (Мынгъ - чокуръ), недалеко отъ окраины камышей и отъ озера Дала - куль, изъ котораго прежде вытекала Яны-дарья. 10-го марта колонна перешла къ песчаному бугру Бист-чанъ (Бишъ-ишанъ); переходъ въ 17 верстъ. Здъсь былъ первый ночлегь на берегу собственно стараго русла Яны-дарын. Верстахъ въ 5 ниже находится прасноводный плесъ на старомъ руслъ, извъстный подъ названіемъ Иръ-куль, близь котораго для ночлега представляется болже удобствъ 11-го числа отрядъ перешелъ къ урочищу Косъташъ на Яны-дарьъ, 17 верстъ; 12-го—къ урочищу и плотинъ Косъ бугута (Косъ-бугутъ); переходъ около 17 верстъ. Плотина нынъ разваливается. Нъсколько ниже Косъ-бугута, вь окрестностяхъ плотины Аманъ-джулъ, кончаются сплошные камыши, покрывающие старое русло и озера, начиная отъ самаго форта Перовскаго. Далье камыши встрычаются на руслъ отдъльными участками, преимущественно вблизи плесовъ и колодцевъ; при чемъ размъры площадей, покрытыхъ ими, уменьшаются по мъръ удаленія на зацадъ. 13-го отрядъ перешелъ на Джугеры-арыкъ (Джерары-арыкъ), сдълавъ переходъ въ 25 верстъ. 14-го марта-на урочище Тазъ-нура, 25 версти. 15-го числа колонна сдълала переходъ къ плесу Кара-куль, на старомъ руслъ. До сихъ поръ, начиная съ перваго ночлега, дорога пролегаетъ все время по самому старому руслу Яны-дарьи и по такъ-называемымъ чеганакамъ, т. е. по хордамъ небольшихъ лукъ, описываемыхъ старымъ русломъ. Условія для движенія войскъ на всёхъ упомянутыхъ переходахъ были почти одинаковыя. Дорога шла по глинисто-солончаковому грунту, насколько размокшему отъ таянія сніговь; почти везді ее окаймляли густые саксаульники, а когда она пролегала по самому дну русла, то камыши. На нѣкоторыхъ переходахъ дорога тянулась вдоль береговъ русла, и въ такихъ мъстахъ она неудобна для колесной ъзды, вследствие встречающихся косогоровъ. Песчаныхъ пространстви въ этой части мъстности не встръчалось, если не считать ничтожныхъ полосъ песку на площадкахъ среди саксаульниковъ и, мъстами, на днъ стараго русла. Но къ западу отъ плеса Кара-куль изгибы русла уже весьма значительны, дорога далеко отклоняется отъ него и иногда выходить даже за предълы полосы сплошных саксауловь; на таких промежутках начинают встречаться песчаныя пространства, размёры которыхъ увеличиваются по мёрё удаленія на западъ. Витстт съ тти уменьшаются число и величина плесовъ; колодцы появляются реже и глубина ихъ постепенно увеличивается; камыши мельчають и окружають только плесы и группы колодцевъ. Лишь въ саксаульникахъ, окаймляющихъ русло, нётъ замётнаго измёненія, не только до Иркибая, но и далеко за этимъ урочищемъ. 16-го марта колонна перешла къ колодцамъ Учъ-мулла (20 верстъ) и нашла здёсь не вполнъ удовлетворительную воду. 17-го марта отрядъ дошелъ до колодцевъ Ку-чеганакъ (20 верстъ) и наконецъ 18-го марта, сдълавъ 20 верстъ, послъ полудня соединился на Иркибат съ головнымъ эшелономъ войскъ, двигавшихся со стороны Казалинска. На послъднемъ переходъ встрътились на нъсколькихъ верстахъ довольно трудные пески.

Такимъ образомъ перовская колонна прошла 250 верстъ въ 11 переходовъ, не сдълавъ ни одной дневки. При этомъ санитарное состояние дюдей было превосходное и верблюды мало изнурились. Колонна потеряла ихъ только 9.

24-го марта на Иркибаћ собралась вся казалинская колонна въ полномъ ея составъ. Пользуясь отдыхомъ, принялись приводить въ извёстность тяжести, подъемныя средства отряда и стали вообще готовиться къ новому походу. Устройство же опорнаго и складочнаго пункта къ этому времени уже было окончено.

Походъ до Иркибая, не смотря на трудности и лишенія, перенесенныя войсками въ холодную и сырую погоду, нисколько не отозвался на здоровы людей. За все время, послѣ выступленія съ береговъ Сыра, въ отрядѣ не было ни умершихъ, ни трудно больныхъ. Болёзни ограничивались легкими простудами, разстройствомъ желудка, потертыми на походъ ногами, и т. п. Такихъ больныхъ въ колоннъ, ва все время, было среднимъ числомъ по 4 человъка въ день (1).

Лошади въ отрядъ, благодаря сухому фуражу, также мало изнурились; къ сожаланію, нельзя было сказать того же о порціонномъ скотъ и особенно о верблюдахъ.

Вполнъ сильныхъ, сохранившихся верблюдовъ въ отрядъ было мало; огромное большинство ихъ было слабо и изнурено; о павшихъ же и брошенныхъ въ степи верблюдахъ, во время похода и на иркибайской стоянкъ, можно судить но слъдующимъ цифрамъ:

Изъ Казадинска. Изъ ф. Перовскаго. . 2856. 380. Выступило верблюдовъ. Въ казалинской кол. Въ перовской. **43**. Изъ нихъ пало Брошено на дорогѣ за изнуреніемъ. 55. 98. Итого убыло т. е. одинъ убылой верблюдъ на. **29**,2.

Приведенным цифры служать подтверждениемъ высказаннаго выше мижнія о лучшемъ состоянін верблюдовъ, доставленныхъ населеніемъ Перовскаго убла, сравнительно съ Казалинскимъ. При этомъ, конечно, надо имъть въ виду: 1) что дорога изъ Перовска въ Иркибай легче казалинской; 2) что при казалинскомъ отрядъ везлись большія и неудоб ныя тяжести: понтоны, Нортоновы колодцы, тарантасъ для больныхъ, и т. п., чего не было въ перовскомъ эшелонъ, и 3) что, при менъе благопріятныхъ качествахъ казалинскаго пути, по немъ двигались несравненно большія массы верблюдовъ, чёмъ по дороге изъ Перовска.

Добыть на Иркибай свёжихъ верблюдовъ на смёну изнуренныхъ было невозможно, потому что кочевое население страны удалилось на стверъ. Поэтому оставалось одно: дать отдыхъ верблюдамъ и затёмъ выбрать наилучшихъ изъ нихъ для дальнейшаго похода, такъ какъ всёхъ освободившихся изъ-подъ тяжестей верблюдовъ следовало съ Иркибая отпустить домой. Цифра этихъ последнихъ была весьма значительная, потому что отрядъ оставляль многія изъ своихъ тяжестей въ возведенномъ на Иркибат укръпленін. Здісь должень быль остаться провіанть на місяць дли всего отряда и къ нему присоединился еще 31/2-м всячный запась для гарнизона украпленія изъ двухъ ротъ пахоты и сотни казаковъ. Этотъ провіанть, конечно, составляль самое большое сокращеніе тяжестей. Въ Иркибат же оставлялся фуражъ для лошадей сотни, козяйство и собственныя вещи чиновъ гарнизона, часть Нортоновыхъ колодцевъ (2), кибитки и припасы вновь учрежденнаго иркибайскаго лазарета, кибитки, взятыя въ части для укрытія людей отъ стужи, два <sup>1</sup>/<sub>4</sub>-пуд. единорога съ снарядами и другія еще мелкія сокращенія.

25-го марта, въ день Благовъщенія, происходило освященіе новаго укръпленія, получившаго, вслъдствіе этого, название Благовъщенскаго. На переднемъ барбетъ поставленъ

<sup>(\*)</sup> Свёдёнія полковника Голова. (\*) Ниже будеть объяснена причина этого.

быль флангштокъ и на немъ поднять русскій флагь, изъ матеріаловъ, пожертвованныхъ нѣкоторыми офицерами. Здѣсь же поставлены два 1/4-пуд. единорога.

Внизу, на диж стараго русла, выстроились всж войска казалинской колонны, фронтомъ къ редуту, имъя на лъвомъ Флангѣ роты 8-го линейнаго баталіона и № 3 оренбургскую сотню, назначенныя въ гарнизонъ украпленія. На правомъ флангъ стоялъ на позиціи горный дивизіонъ, для салюта флагу редута. Объёхавъ войска, полковникъ Головъ направился въ редутъ, гдъ его встрътилъ Его Императорское Высочество. Затъмъ, по командъ Великаго Князя Николая Константиновича, быль поднять флагь, войска внизу взяли на караулъ, грянуло единодушное "ура", а горный дививіонъ и единороги на барбет в открыли салютаціонную пальбу. По окончаній ея, части, назначенныя въ гарнизонъ, съ музыкой и барабаннымъ боемъ, прошли по фронту отряда. Грустно было настроеніе офицеровъ, солдать и казаковъ гарнизона; трудно было имъ оставаться здёсь на скучномъ, безлюдномъ мёстё, въ то время, когда товарищи ихъ готовились къ дальнъйшему, хотя и трудному походу, но во время котораго имъ предстояло пожать лавры, совершить великій подвигъ. Гарнизонъ началъ устранваться и располагаться, и вскоръ большая часть пустаго пространства между интендантскимъ складомъ и брустверами покрылась рядами киргизскихъ кибитокъ-будущихъ летнихъ жилищъ офицеровъ и солдатъ пркибайскаго гарнизона.

По окончаніи церемоніи, Его Императорское Высочество совершиль, въ сопровожденіи большей части офицеровь отряда, повздку въ окрестностяхъ Иркибая, а нижніе чины отряда сложили въ это время два огромные костра изъсаксаула, выломаннаго для очищенія эспланады передъ фасами укрѣпленія. Когда стемнѣло, взвилось огромное пламя отъ костровъ и раздались звучные голоса пѣсенниковъ. На переднемъ барбетѣ зажженъ былъ вензель Государя Императора, а внизу раздались звуки "Боже, Царя храни"; всѣ присутствующіе обнажили головы и громкое, неумолкаемое "ура" заглушило окончаніе гимна (1).

Въ это время прибылъ въ отрядъ магистръ зоологіи М. Н. Богдановъ, прівхавшій въ Туркестанъ по порученію петербургскаго общества естествоиспытателей, для производства изслідованій во время хивинскаго похода. Онъ не засталь уже отряда въ Казалинскі и рішился одинъ, въ сопровожденіи киргиза, пройти степь до Иркибая. Предпріятіе это приходило уже къ концу, какъ на посліднемъ переході киргизъ-вожакъ сбился съ дороги. Послі нікотораго блужданія, М. Н. Богдановъ замітиль впереди зарево огромныхъ костровъ и, догадавшись, что они горять въ отряді, направился къ нимъ. Встріченный съ свойственнымъ русскимъ войскамъ радушіемъ, онъ оставался при колонні до ея соединенія съ главными силами на урочищі Хальата. Изслідованія М. Н. Богданова о хивинскомъ оазисі и о Кизылъ-кумахъ поміщены въ настоящемъ изданіи.

Одновременно съ постройкою укрѣпленія, въ отрядѣ заботились о возможно лучшей организаціи дальнѣйшаго похода черезъ песчаную пустыню, отдѣляющую Иркибай отъ Буканскихъ горъ. На этомъ пространствѣ, какъ извѣстно было, въ 95 верстахъ отъ Иркибая, находились два колодца Кизылъ-какъ. На Карабасъ бугутѣ и Иркибаѣ отрядъ нашелъ колодцы засыпанными; тѣмъ болѣе можно было этого ожидать на Кизылъ-какѣ; но разница между этими послѣдними и первыми была та, что на Иркибаѣ и Карабасъ бугутѣ вырыть новый колодезъ было дѣломъ нѣсколькихъ часовъ, такъ какъ грунтовая вода тамъ не глубже двухъ саженъ; глубина же колодцевъ Кизылъ-какъ не менѣе 17-ти саженъ и, въ случаѣ засышки ихъ, невозможно было и думать о вырытіи новыхъ колодцевъ.

<sup>(1)</sup> При 4-мъ стрълковомъ баталіонъ быль коръ вурмовскихъ инструментовъ, который и исполняль гимнъ.

Необходимо было поэтому предварительно удостовъриться въ цёлости колодцевъ Кизылъ - какт, но сдёлать это было нелегко. Не подлежало сомнинію, что разъйзды непріятельскіе слідять за дійствіями отряда, а впереди, за колодцень Кизылъ-какъ и на ключахъ въ ущельяхъ Буканскихъ горъ, можно было ожидать присутствія значительных всиль непріятеля. При малочисленности кавалеріи отряда и невозможности направить сколько - нибудь значительное число коней, совствить налегить, за 95 верстъ, черезъ пески, оказывалось невозможнымъ послать для развёдыванія сильный казачій разъйздъ; слабый же подвергался слишкомъ явной опасности. Поэтему пришлось рашиться на посылку наскольких в расторопных в, смёлых в, доброконных в заслуживающихъ довърія туземцевъ. Изъ числа джигитовъ, сопровождавшихъ отрядъ, болье другихъ внушалъ къ себъ довъріе главный вожакъ колонны, киргизъ Джалды бай. Еще молодымъ, Джалды-бай бъжалъ изъ нашихъ предъловъ въ Хиву; сделавшись тамъ смелымъ разбойникомъ (барантачемъ), опъ долго наводилъ страхъ на караваны и аулы, покуда, наконецъ, не былъ захваченъ однимъ изъ нашихъ обходных по степи отрядовь. Сужденный киргизским судомъ біевъ, онъ, вмѣсто ожидаемой казни, лишился только своего состоянія и съ тахъ поръ постоянно отличался искреннею преданностью русскому правительству. Джалдыбай имълъ далеко уже за 60 лътъ отъ роду и, въ паграду неоднократно оказанныхъ правительству услугъ, онъ носилъ почетный халатъ и медали.

Джалды-бай взялся исполнить рискованное дёло; онъ выёхалъ тайкомъ изъ лагеря съ товарищемъ, имъ самимъ избраннымъ; оба всадника были на лучшихъ киргизскихъ лошадяхъ и взяли съ собою по запасной лошади. Имъ поручено было доёхать до Кизылъ-кака, убёдиться во-очію, не засыпаны - ли тамъ колодцы, а если не засыпаны, то не отравлена-ли въ нихъ вода. Кромъ того, имъ поручалось привезти свёдънія о дорогъ и преимущественно обратить вниманіе на мъстныя въ пескахъ скопленія снъговой воды, а также постараться узнать что-либо о непріятелъ.

Чрезъ три дня джигиты вернулись; старый Джалды-бай соскочилъ съ лошади, съ радостнымъ лицомъ поднесъ начальнику отряда турсукъ съ водою изъ Кизылъ-кака и, въ доказательство, что она не отравлена, выпилъ ея нъсколько глотковъ. Онъ сообщилъ, что на долинъ стараго русла Яныдарьи вездъ стоить снъговая вода; въ пескахъ онъ также видълъ лужи, изъ которыхъ наибольшая расположена на серединъ дороги до Кизылъ-кака. Кромъ того, въ пескахъ и у колодцевъ Джалды-бай виделъ следы коней, которые убъдили его въ присутствии хивинскихъ разъъздовъ, такъ какъ лошади были кованныя; затъмъ онъ встрътилъ двухъ хивинскихъ торговцевъ, которые разсказали ему, что хивинскій ханъ выслаль, для встрівчи русскихь, три отряда, отъ 6000 до 7000 человъкъ каждый: одинъ къ Устюрту, противъ оренбургскаго отряда, другой на урочище Дау-кара и третій въ Буканскія горы. Торговцевъ этихъ Джалды-бай задержаль и привезь въ отрядъ. Извъстіе о пребываніи непріятельскихъ полчищъ на Дау-кара подтвердилось и другимъ путемъ. Изъ хивинскаго города Гурлена прибылъ на Иркибай киргизъ, занимающійся торговлею; въ Гурленъ онъ слышаль, что хивинскіе муллы поклялись на могиль святаго Полванъ ата, покровителя хивинскаго народа, защищаться противъ русскихъ до последней капли крови.

Свёдёнія объ отрядахъ, посланныхъ ханомъ противъ русскихъ колоннъ, Джалды-бай дополнилъ слёдующимъ обра-

1) 6000, подъ начальствомъ Якубъ-бая, отправились въ дельту Аму-дарьи, къ крѣпости Акъ-кала; 2) 4000, подъ начальствомъ диванъ-беги Матъ-Мурада, пришли на Дау-кара, гдѣ и возводятъ новое укрѣпленіе и собираются возобновить укрѣпленіе Клычъ. Эти послѣднія войска торговецъ видѣлъ будто-бы лично, при проѣздѣ чрезъ Дау-кара, и 3) къ Минъ-булаку направилось семи-тысячное полчище, подъ началь-

ствомъ Матъ-Ніаза, при которомъ находится извѣстный разбойникъ Садыкъ. Торговецъ сообщилъ, что войска хивинскія состоятъ изъ узбековъ, туркменъ и каракалпаковъ, киргизъ между ними мало, и что ханъ хивинскій, посредствомъ лазутчиковъ, имѣетъ самыя точныя свѣдѣнія о движеніи нашихъ отрядовъ.

За нёсколько дней до выступленія предписано было всёмъ частямъ и транспортамъ представить подробныя исчисленія тяжестей, а также необходимое для поднятія ихъ число верблюдовь. При этомъ, по прежнему, на каждаго животнаго полагалось по 12 пудовъ грузу; сверхъ того, въ исчисленіяхъ прибавлялось въ запасъ около 10 % общаго числа выочныхъ животныхъ. Кромѣ того, каждая часть снабжалась верблюдами для подъема воды и для перевозки людей.

Вст, оставшіеся за удовлетвореніемъ отряда, свободные верблюды должны были быть отправлены домой; предстоялъ, следовательно, выборъ лучшихъ верблюдовъ. Выборъ этотъ начальникъ отряда предоставилъ караванъ-башамъ, подъ наблюденіемъ чиновъ отряднаго штаба. Заттиъ предстояло ртшеніе вопроса о джигитахъ. Кромт бывшихъ при отрядт казалинскихъ джигитовъ, Перовскій утздъ вооружилъ и оконилъ 30 человть, которые вст были на очень хорошихъ лошадяхъ. Брать вст джигитовъ съ собою было обременительно для отряда и потому выбрано только нтсколько человть перовскихъ, а остальные, и въ томъ числт часть казалинскихъ джигитовъ, отправились домой.

Части войскъ и транспорты, готовясь въ дальнъйшій путь, сдавали вещи, оставляемыя на храненіи въ укръпленіи, справляли вьюки, наливали водой бочата, баклаги и турсуки, для испытанія ихъ годности, а также и для того, чтобы они,

до похода, успъли размокнуть.

Люди исправляли одежду и обувь. Хлоноты эти продолжались до самаго выступленія и усилились послѣ ухода перваго эшелона, вслѣдствіе того, что 28-го марта отъ генерала Головачова получено было предписаніе (¹), въ которомъ подтверждалось начальнику казалинской колонны спѣшить постройкою Иркибайскаго укрѣпленія и, по окончаніи его, не медля, двигаться кт. Буканскимъ горамъ, на соединеніе съ главными силами; вмѣстѣ съ тѣмъ предписывалось оставить въ гарнизонѣ Иркибая не одну, а двѣ роты (²).

Выборъ роты полковникъ Головъ предоставилъ командиру баталіона. Маіоръ Дрешернъ бросилъ жребій между линейными ротами, вслёдствіе котораго 4-я рота была включена въ составъ гарнизона, а командиръ ея, капитанъ Гейцигъ, какъ старшій, былъ назначенъ комендантомъ Благовёщенскаго форта.

Роты 8-го линейнаго баталіона, прибывшія на Иркибай ранке других, напекли свіжаго хліба и устроили временную баню. То и другое сділалось живо, ибо печники иміются въ каждой роті, а кирпичь добывали изъ развалинь будто бы калмыцкаго храма Сырлы - ташъ, на правомъ берегу русла Яны-дарьи, версть 6 отъ позиціи отряда. Печеный хлібь и баня составляли большое благодіяніе для отряда.

Баня состояла изъ 2-хъ кибиточныхъ отдёленій; въ одномъ раздёвались, а въ другомъ мылись; по срединё второй кибитки устроено было каменное крутое возвышеніе наподобіе лежанки, а въ сторонё, противоположной входу, печь съ горячими камнями. Полъ и лежанку покрыли кошмами. Баня оказалась на столько удовлетворительною и была такъ необходима, что, начиная отъ Великаго Князя и до послёдняго солдата отряда, всё въ ней перемылись. Не менёе наслажденія доставила отряду временная замёна сухарей свёжимъ хлёбомъ.

Командиры артиллерійских частей: горнаго дивизіона и скоростръльнаго взвода воспользовались стоянкою на Иркибат, для пристрълки орудій и пріученія прислуги къ дъйствію при нихъ; это было тъмъ болте необходимо, что гор-

<sup>(1)</sup> Отъ 23 марта за № 80, съ володцевъ Кошъ-байги.

<sup>(1)</sup> Смотр. въ приложени (о составъ гарнезона Благовъщенскаго укръпления).

ный дивизіонъ, не задолго до выступленія, былъ снабженъ новыми стальными, заряжающимися съ казенной части, пушками, а скорострёльный взводъ имёлъ и новыя не испы-

танныя орудія и новыхъ людей.

Движеніе отг Иркибая, черезг Кизылг-кумы, кг  $\mathit{F}$ уканскимг гораму. Отъ Иркибая начиналась для казалинской колонны труднайшая часть пути. По предстоявшей дорога, на протяженій до 150 версть, знали только о двухъ колодцахъ большой глубины, которые легко было засыпать или отравить, и хотя разведка киргизовъ указывала на то, что хивинцы покуда не сдълали этого, но промежутокъ времени между посъщениемъ джигитовъ и приходомъ отряда былъ великъ. Опасенія оправдывались еще и тімь, что въ Иркибай и даже съвернъе, какъ извъстно, колодцы найдены были отрядомъ засыпанными. Кромъ того являлись неосновательныя сомнинія въ томъ, что джигиты, осматривавшіе дорогу, довзжали ли действительно до колодцевъ Кизылъ-какъ.

Изъ числа предстоявшихъ 150 верстъ, дорога, на протяженіи 130 верстъ, пролегала по бугристымъ пескамъ. Неудобства движенія по нимъ уменьшались, однако, подъ вліяніемъ дождей и холода; кромъ того, у окраины песковъ и въ котловинахъ между песчаными барханами, по разсказамъ киргизъ, образовались отъ растаявшаго снъга огромныя лужи воды, извъстныя у туземцевъ подъ названіемъ какт. Понятно, какое значеніе имѣли эти лужи для движенія войскъ.

Изъ Иркибая отрядъ долженъ быль двигаться сравнительно налегий. Огромный провіантскій транспорть вы 1120 верблюдовъ оставался въ Благовъщенскомъ укръпленій; часть, какъ оказалось, непригодныхъ Нортоновыхъ колодцевъ оставлена тамъ-же. Войлочныя кибитки, въ которыхъ люди укрывались отъ холода и въ которыхъ на дальнъйшее движение не настояло уже особой надобности, оставлены вст; взято съ собой только по одной на роту, для больныхъ. Витстт съ сотнею казаковъ, назначенною въ благовъщенскій гарнизонъ, уменьшалось число лошадей, а слъдовательно въ обозъ количество потребнаго для нихъ фуража.

Наступили послъднія числа марта мъсяца; было уже ньсколько теплыхъ дней и поэтому одежда людей могла быть облогчена; въ Благовъщенскомъ укръплении оставлены всъ вещи, безъ которыхъ можно было обойтись (1).

Освобождение такимъ образомъ изъ-подъ выоковъ значительнаго числа верблюдовь облегчало дальнъйшее движеніе отряда, который въ предстоявшемъ переходѣ безводной пустыни нуждался въ большомъ количествъ подъемныхъ средствъ, для запасовъ воды и для ускоренія перехода посредствомъ перевозки людей на верблюдахъ. Для облегченія движенія рашено перевезти пахоту, назначива по одному верблюду на 4-хъ человъкъ.

При каждомъ эшелонъ долженъ былъ слъдовать запасъ воды, по слідующему разсчету: на три дня для людей, при чемъ въ день полагалось по одному ведру на пять человъкъ, и на два дня для лошадей и порціоннаго скота, считая по  $1^{1}/_{2}$  ведра въ сутки на лошадь и быка ( $^{2}$ ). Для верблюдовъ вода, конечно, не могла быть взята съ собою.

Когда гарнизонъ Благовъщенскаго укръпленія выдълился изъ отряда, въ этомъ последномъ осталось, въ круглыхъ цифрахъ:

войскъ			•		<b>148</b> 0.
туземцевъ		•			370.
				-	1850.
лошадей {	военныхъ	•			<b>22</b> 0.
	туземныхъ			•	50.
	•			_	270.

<sup>(4)</sup> Къ сожалению, некоторыя части слишкомъ уверовали въ предстоящую теп-лую погоду; такъ, напр., въ 4-мъ туркестанскомъ стредковомъ баталюне люди выступили въ дальнейший походъ въ однекъ только шинеляхъ, и даже, когда, наканунъ и въ день выступленія головной части баталіона, погода стояла хо-лодиая, распоряженіе это не было отмѣнено, что и отозвалось на здоровьи лю-дей на первомъ же ночлегъ, какъ видно будетъ дальше.

(°) Приказъ по отряду ва № 63.

Поэтому потребно было	воды	. 1		ведеръ.
для людей около .		.•		111Ô.
— лошадей		•		<b>610</b> .
— порціоннаго скота	•		•	<b>10</b> 0.
		а всего	окол	ю 1720.

Для поднятія и перевозки этого количества воды требовалось около 200 бочать, поднимаемыхъ 100 верблюдами. Вода хранилась въ боченкахъ, вмѣстимостью отъ 9 до 10 ведеръ. На одного верблюда навьючивалось по два боченка.

При каждомъ эшелонъ шелъ общій резервъ верблюдовъ, изъ котораго, во время перехода, замънялись павшіе и слишкомъ слабые верблюды. Мъра эта была вполнъ цълесообразна во всъхъ отношеніяхъ.

Такъ какъ, начиная отъ Иркибая, было основаніе ожидать встрѣчи съ непріятелемъ, то каждому изъ трехъ эшелоновъ придана, по возможности, самостоятельность—назначеніемъ въ составъ его артиллеріи или ракетъ. Головной же эшелонъ, которому приходилось очищать дорогу для другихъ, сформированъ сильнѣе прочихъ и обозъ его, по возможности, былъ облегченъ.

Кавалеріи при отрядѣ почти вовсе не было; одна сотня № 3-й осталась на благовѣщенскомъ гарнизонѣ, а казаки ½-сотни № 1-й были распредѣлены по эшелонамъ и могли быть употребляемы только для ближайшаго развѣдыванія и въ качествѣ ординарцевъ. Если, съ одной стороны, вслѣдствіе этого, увеличивалась возможность нечаянныхъ нападеній непріятеля на длинные, растянутые по тропинкамъ въ пескахъ, верблюжьи обозы, то, съ другой, недостатокъ воды не допускаль присутствія при отрядѣ многочисленной конницы, а это, кромѣ того, значительно сокращало и обозъ.

Составъ эшелоновъ былъ слѣдующій:

Головной, подъ начальствомъ Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Николая Константиновича: изъ 1-й роты 8-го туркестанскаго линейнаго баталіона, 3 и 4 ротъ 4-го туркестанскаго стрълковаго баталіона, взвода горныхъ орудій, 2-хъ скоростръльныхъ пушекъ и 26 казаковъ 1-й оренбургской ½-сотни; всего три роты и 4 орудія. При эшелонъ слъдовали, кромъ того: часть интендантскаго, инженернаго, артиллерійскаго транспортовъ и караванъ общества попеченія о раненыхъ и больныхъ воинахъ. При эшелонъ состояло 755 верблюдовъ.

2-й эшелонь, подъ начальствомъ полковника Омельяновича, изъ 1 и 2 ротъ 4-го туркестанскаго стрълковаго баталіона, двухъ горныхъ орудій и 15 казаковъ.

3-й эшелонт, подъ начальствомъ маіора Дрешерна, изъ 3-й и стрёлковой ротъ 8-го туркестанскаго линейнаго баталіона, ракетнаго дивизіона и 15 казаковъ.

Въ общихъ чертахъ, качества предстоявшей дороги были слъдующія: начиная отъ Иркибая дорога пересъкала въ южномъ направленіи, на протяженіи около 10 версть, глинисто-солончаковую поверхность широкой долины Яны-дарьи; затъмъ она вступала въ безводные пески Кизылъ-кумъ, ширина которыхъ, выключая небольшее перерывы по направленію дороги, болье 100 верстъ. Среди этихъ песковъ, въ разстояніи около 95 версть отъ Иркибая, извістны были два весьма глубокихъ колодца Кизылъ-какъ, которые въ тотъ день, когда развъдочные киргизы посътили ихъ, еще не были завалены или отравлены. Не доходя верстъ 10 до этихъ колодцевъ, чрезъ пески пролегаетъ полоса глинистосолончаковой, обнаженной отъ песковъ, почвы, имфющей общій склонъ къ западу и образующей, містами, плоскія котловины. Затемъ, верстъ 25 не доходя северныхъ отроговъ Буканскихъ горъ, кончались песчаные бугры, и далье почва была еще на нѣсколько верстъ, мѣстами, занесена неглубокимъ, ровнымъ слоемъ песка, за которымъ уже разстилалась, окружая подошву горъ, хрящеватая почва, изръзанная глубокими оврагами, служащими продолженіемъ горныхъ. ущелій.

Къ счастью, кромѣ колодцевъ Кизылъ-какъ, тающіе снѣга и дожди образовали значительныя лужи (каки) съ водою, вполиѣ годною для пойла лошадей, верблюдовъ и даже для людей. Передъ выступленіемъ съ Иркибая, въ отрядѣ знали о существованіи цѣлаго ряда лужъ на долинѣ Яны-дарьи, до начала бугристыхъ песковъ; въ самыхъ пескахъ были двѣ лужи: первая, на сѣверной окраинѣ песковъ, у бугра Джаманъ зангыръ, другая въ 40 верстахъ отъ Иркибая, у высокаго песчанаго бугра Зангыръ, и, наконецъ, третъя на помянутой выше глинисто-солончаковой полосѣ, не далеко отъ колодцевъ Кизылъ-какъ. Не зная количества и качества воды въ лужахъ, въ отрядѣ разсчитывали на нихъ главнымъ образомъ для пойла верблюдовъ и поэтому рѣшено было во всякомъ случаѣ взятъ съ собою запасъ воды для людей и лошадей. Количество воды опредѣлялось на основаніи вышеприведеннаго разсчета.

Со времени начала сосредоточенія отряда на Иркибат, до выступленія головнаго эшелона къ Буканскимъ горамъ, прошло 10 дней, а последнія прибывшія части стояли на мъстъ уже 5 дней. Погода на Йркибат сначала стояла холодная, съ сильными вътрами, при чемъ, однако, днемъ морозовъ уже не было; такая погода продолжалась до 25-го марта, а затёмъ наступили теплые дни съ maximum температуры + 12°, + 14°; но 27-го насталь опять крутой поворотъ: температура понизилась и съверный вътеръ достигъ небывалой до сихъ поръ въ походъ силы. Сильные дожди въ послъдние дни стоянки на Иркибат до того растворили почву, что движение по лагерю было весьма затруднительно. Не смотря на это, въ войскахъ труды и лишенія предстоявшаго похода были забыты, всюду проявлялось отличное настроеніе духа, и мрачныя лица встрічались лишь въ тіхъ частяхъ, на долю которыхъ выпала незавидная участь оставаться въ гарнизонъ Благовъщенского укръпленія.

27-го марта назначено было выступленіе головнаго эшелона; остальные должны были слёдовать на разстояніи одного перехода одинъ отъ другаго. Первый ночлегъ назначенъ былъ на помянутой выше луже, у входа въ пески близь холма Джаманъ-зангыръ.

Вечеромъ 26-го числа надъ Иркибаемъ разразилась гроза съ сильными ударами грома и молніею и пошелъ дождь, продолжавшійся всю ночь и почти весь слѣдующій день.

Утромъ 27-го числа дождь сопровождался вътромъ и холодомъ; глинисто-солончаковый грунтъ до того растворился, что на каждомъ шагу цълыя глыбы глины приставали къ ногамъ, лошади вязли, а верблюды, скользя при малъйшей неровности, часто падали.

Имъя въ виду трудность, особенно для верблюдовъ, перехода по топкой и скользкой солончаковой долинъ лъваго берега Яны-дарьи, до начала песковъ, ръшили отложить выступление до слъдующаго дня, съ тъмъ, чтобы головной эшелонъ, сдълавъ два перехода, прямо прошелъ, буде возможно, до кака у бугра Запгыръ.

Все 27-е число было пасмурно; но къ ночи задулъ холодный вътеръ, небо очистилось и температура еще болже понизилась.

Въ среду, 28-го марта, въ  $7^{1}/_{2}$  часовъ утра, началось движеніе головнаго эшелона по направленію къ непріютной пустынѣ; погода стояла ясная, но дулъ сильный холодный вѣтеръ. Всѣ, молча, задавали себѣ вопросъ: "какъ-то перейдемъ на ту сторону песковъ"?

Длинная вереница исхудалых верблюдовь, вытягивавшаяся съ позиціи, внушала мало довърія; послъ первыхъ шаговъ уже легло два-три изъ нихъ, издавая сначала злобные, а потомъ жалобные крики, подъ ударами солдатъ и лаучей, желавшихъ заставить ихъ встать.

Для сокращенія длины обоза, Великій Князь приказаль выстраивать верблюдовь въ колонну, имѣющую видь прямоугольника, при чемъ болье 30 верблюдовь, поставленные въ линію, образовали фронть. Число верблюдовь по рядамъ ывнялось отъ безпрерывнаго перевьючиванія, паденія на скользкой почвів, и т. д.

Трудное дёло управленія обозомъ было поручено командиру № 1 оренбургской полусотни есаулу Смирнову, въ помощь которому дано было нёсколько казаковъ изъ числа бывшихъ при эшелонё. Сокращеніе длины огромнаго обоза, прикрываемаго малочисленнымъ отрядомъ, на пересёченной бугристой мёстности, было дёломъ первостепенной важности. Даже отдёльные непріятельскіе всадники легко могли его тревожить. Но широкая по фронту колонна обоза могла двигаться только по открытой и голой долинё; какъ только же эшелонъ сталъ втягиваться въ песчаные бугры, ширина обозной колонны значительно сократилась и, въ большинствё случаевъ, нельзя было вести болёе 4-хъ верблюдовъ въ рядъ.

Порядокъ самаго движенія эшелона былъ слѣдующій: впереди, въ верстѣ отъ отряда, ѣхало по дорогѣ нѣсколько казаковъ; они наблюдали мѣстность по сторонамъ, на сколько позволяли песчаные бугры. За ними слѣдовалъ пѣхотный патруль изъ нѣсколькихъ человѣкъ, высланный отъ небольшой пѣхотной части, въ родѣ авангарда; далѣе—рота и за ней скорострѣльныя пушки, опять рота и горный взводъ; затѣмъ обозъ, имѣя по сторонамъ на дорогѣ рѣдкія пѣхотныя цѣпи, которыя, съ помощью вооруженныхъ людей, постоянно находящихся при обозѣ, могли оказать сопротивленіе небольшимъ партіямъ непріятеля.

Впереди обоза и непосредственно за нимъ шли, раздѣленные на двѣ равныя части, запасные верблюды и, наконецъ, въ хвостѣ колонны шла рота пѣхоты. За каждой частью пѣхоты и артиллеріи непосредственно слѣдовали верблюды, назначенные для перевозки половины ея людей. Но впослѣдствіи, когда число ослабѣвшихъ верблюдовъ быстро возрасло, запасныхъ верблюдовъ начали завьючивать, а въ заднихъ эшелонахъ людямъ, на большей половинѣ песчанаго пути, не довелось вовсе садиться на нихъ. Здѣсь надо замѣтить, что верблюды подъ людьми быстро изнурялись, потому что сѣдоки мѣнялись, сидѣли неспокойно, погоняли и нерѣдко били несчастныхъ животныхъ до тѣхъ поръ, покуда противъ этого не были приняты энергичныя мѣры, состоявшія въ томъ, что безпокойныхъ сѣдоковъ заставляли идти пѣшкомъ.

На роту, следовавшую въ хвосте колонны, кроме прикрытія обоза, была возложена обязанность подбирать отсталыхъ верблюдовъ, если, была возможность двинуть ихъ впередъ, хотя бы безъ вьюка; помогать завьючке запасныхъ верблюдовъ, и, наконецъ, если, за невозможностью тотчасъ увезти брошенные тюки, приходилось выжидать высылки боле сильныхъ верблюдовъ съ мёста ночлега, то арріергардная рота оставалась при нихъ, ожидая на мёсте иногда нёсколько часовъ.

Вследствіе всего этого, арріергарду приходилось безпрерывно останавливаться, и не разъ случалось, что арріергардная рота, изнуренная и измученная, подтягивалась къбиваку, когда головныя части уже давно отдыхали. Такія обязанности арріергарда, конечно, вызывали необходимость назначать въ него роты поочередно.

Относительно перевозки пѣхоты принято было за правило слѣдующее: такъ какъ одинъ верблюдъ приходился на четырехъ людей, а ѣхатъ на немъ могутъ только двое, то половина людей шла пѣшкомъ.

Головной эшелонъ, тотчасъ по выходъ изъ прибрежныхъ саксаульниковъ Яны - дарьи, вступилъ на обширную, обнаженную глинисто - солончаковую долину, окаймленную на югъ песчаною степью. Повсюду на ней стояли огромныя лужи снъговой и дождевой воды, которая, кромъ того, пропитывала всю почву.

Ноги лошадей глубоко увязали въ грязь на каждомъ шагу; колеса артиллеріи, которая теперь уже вся постоянно шла на лафетахъ, въ полной боевой готовности, выръзали глубокія колеи, а широкія, гладкія ступни верблюдовъ, не находя упора, скользили во всъ стороны, при чемъ животныя съ выюками безпрестанно падали въ грязь. Во время перевыючки верблюды отставали и съ трудомъ нагоняли медленно двигавшуюся обозную колонну.

Движеніе было такъ утомительно, что, не доходя входа въ пески, пришлось сдёлать часовой привалъ. Люди отдыхали, а между тъмъ подтянулся и верблюжій обозъ, растянувшійся, во время обхода лужъ, заливавшихъ мъстами дорогу, на большое пространство. Мъсто для привала было избрано на сухомъ, сравнительно возвышенномъ, берегу одной изъ такихъ лужъ. Пользуясь ея водою, люди согръвались на привалъ чаемъ.

Далѣе, къ сторонѣ песковъ, мѣстность постепенно возвышалась; почва, покрытая скудною травою, становилась тверже и двигаться было легче. Вскорѣ отрядъ, дойдя до окраины песковъ, втянулся въ долину, образуемую песчаными буграми, на подобіе стараго, частью засыпаннаго

русла рѣки.

Пересъкая пустыню по направленію нашего движенія, эта долина облегчала слъдованіе, представляя на своемъ днъ сравнительно ровную поверхность. У выхода долины на степь, въ ней стояла обширная лужа съ пръсною водою, на западномъ берегу которой возвышался бугоръ Джаманъзангыръ, съ черной саксаульной могилкой (муллушкой) на

вершинъ.

Далъе долина развътвлялась; въ ней встръчались еще небольшія лужи, а иногда она какъ будто вовсе исчезала. Дно ея было покрыто толстымъ слоемъ песку, который въ данное время былъ хорошо смоченъ водою; мъстами отрядъ встръчалъ небольшіе участки совершенно твердой хрящеватой почвы, покрытой красноватымъ гравіемъ. Песчаные бугры, поросшіе саксауломъ и другими кустами и травами, представляють довольно оживленную, но весьма однообразную картину. Спуганныя необычайнымъ эрълищемъ военнаго отряда стада антилопъ (джайранъ) исчезали сначала какъ вихрь, потомъ снова появлялись на какомъ-нибудь отдаленномъ песчаномъ бугрѣ, останавливались и съ любопытствомъ разсматривали невидальщину. Кромъ ихъ, степные зайчики, суслики и разныя мелкія птички оживляли мъстность своимъ появлениемъ и временно отвлекали вниманіе людей отъ труднаго марша. Но чёмъ дальше отрядъ углублялся въ пески, тёмъ они становились пустыннее.

Вслідствіе задержки накануні, первому эшелону приказано было въ этотъ день пройти какъ можно дальше. Конечнымъ пунктомъ перехода была лужа у бугра Зангыръ,

но до нея было далеко.

Большихъ приваловъ собственно въ пескахъ отрядъ въ этотъ день уже не дѣлалъ, но такъ какъ люди шли несравненно быстрѣе верблюдовъ, то имъ часто представлялся случай, въ ожиданіи подхода обоза, отдыхать полчаса и болѣе (¹).

При движении въ пескахъ особенно затруднительны были безпрерывные подъемы и спуски въ буграхъ, съ которыми отрядъ встрътился на второй половинъ перехода, хотя дорога и обходить по возможности тъ изъ нихъ, которые достигали значительных размёровъ. Насталь вечеръ, скрылось солнце, а бугоръ Зангыръ все еще не показывался. Когда уже совствы стемнтло, поговаривали объ остановкт, но желаніе хорошо напоить, быть - можетъ въ последній разъ до Буканскихъ горъ, верблюдовъ и лошадей взяло верхъ. Рекогносцировка, высланная впередъ, нашла Зангыръ, до котораго оставалось не болье пяти версть. Зангыръвысокій бугоръ, засыпанный пескомъ. У стверо - западной его подошвы разстилается довольно общирная долина, которая вся была залита снъговою и дождевою водою. На западъ эта долина отдъляется песчаною высотою отъ другой сухой долины, дно и края которой покрыты скудными

<sup>(\*)</sup> Здёсь надо замётить, что одно изъ лучшихъ средствъ сохраненія силь верблюдовь заключается въ возможно медленномъ, но непрерывномъ движенів. Въ военномъ походё это, конечно, трудно соблюсти всегда, но въ предёлахъ возможнаго надо стремиться, хотя въ этомъ отношеніи, приравнять движеніе верблюдовь войсковаго обоза къ движенію азіятскаго торговаго каравана.



кустами саксаула, составляющими единственное здёсь топ-ливо.

Бл зь южной окраины лужи, киргизы, аборигены этой пустыни, вырыли цилиндрическую яму, радіусомъ до 2-хъ саженъ и глубиною въ 6 саженъ. Въ нее вода заливается изъ озера и сохраняется, вслёдствіе небольшой площади испаренія, до середины літа.

Въ теченіе дня погода благопріятствовала, но къ ночи задуль холодный, порывистый вётеръ и температура понизилась до—3°. Чтобы сколько-нибудь скрыть войска отъ вётра, которымт 28-го марта впервые приходилось ночевать подъ открытымъ небомъ, рёшились выбрать бивачное мёсто на небольшой сёдловинё кряжа, отдёляющаго двё впадины; здёсь невысокій уступъ останавливалъ напоръ вётра.

Къ 9-ти часамъ вечера началъ подтягиваться отрядъ, постепенно располагаясь по указаніямъ офицера генеральнаго штаба. Обозъ въ темнотъ чрезвычайно растянулся; люди, назначенные ему въ прикрытіе, сопровождая верблюдовъ, прибывали на бивакъ мелкими группами, а иногда по одиночкъ, и наконецъ, уже въ началъ 11-го часа, пришла изнеможениая, но добросовъстно исполнившая свое дъло, арріергардная рота. При этомъ вполнъ выразились послъдствія отсутствін теплой одежды въ ротахъ 4-го стрылковаго баталіона. Истомленные огромнымъ переходомъ, люди дрожали отъ холода. Къ счастію, взяты были съ собой дрова съ Ирвибая, да немного топлива было собрано на мёстё. Затрещали на холодъ костры, закипъли котлы и на бивакъ стало весело и шумно. Опасеніе оставалось только за холодную ночь, потому что стрылкамъ безъ суконныхъ мундировъ нечьмъ было укрыться отъ холода. Его Императорское Высочество, обойдя бивакъ, убъдился лично въ этомъ и обратился къ завъдывающему транспортомъ общества попечения о раненыхъ и больныхъ воинахъ съ просьбою, буде возможно, помочь отряду. Докторъ Гриммъ тотчасъ-же принялся за трудную работу растюкованія и добыль 60 одбяль, которыя, къ восторгу людей, и были имъ розданы. Одвяла и кошмы, взятыя изъ Казалинска, были распредълены, и скоро на бивакѣ, озаренномъ огнемъ костровъ, воцарились глубокое молчаніе и тишина, нарушаемая время отъ времени крикомъ перелетныхъ дикихъ гусей и журавлей на сосъдней лужъ. Всякій въ отрядъ сознаваль, что труднъйшая половина пути до колодцевъ Кизылъ какъ преодолена.

Длина пройденнаго пространства была отъ 40 до 45 верстъ. Понятно, что при менте благопріятныхъ условіяхъ, т. е. при высокой температурт воздуха и рыхломъ, несмоченномъ пескт, переходъ этотъ былъ-бы гораздо труднте; можно было предполагать, что переходъ этотъ былъ-бы невозможенъ, если бы, итсколько позже, уже среди палящаго зноя, переходъ песчанаго пространства близь Учъ-учака не убъдилъ въ томъ, что для русскаго солдата не существуетъ непреоборимыхъ преградъ.

Слёдуетъ однако замётить, что названіе переносныхъ, т. е. самыхъ страшныхъ песковъ, не можетъ быть примёнимо къ пройденной казалинскою колонною части Кизылъкумовъ, ибо они всюду покрыты растительностью, при чемъ только тонкій, поверхностный слой песку можетъ подниматься отъ дёйствія вётра. Съ настоящими сыпучими песками туркестанскимъ войскамъ пришлось познакомиться, но это было дальше, въ окрестностяхъ Адамъ - крылгана, на томъ же переходё къ Учъ-учаку отъ Халъ-ата.

Скажемъ здъсь нъсколько словъ о бивачномъ расположени отрядовъ, представляющемъ нъкоторыя, обусловленныя мъстными обстоятельствами, особенности.

Прежде всего понятно, что малочисленные отряды, брошенные въ пустыню, не разсчитывающіе на обезпеченные пути сообщенія съ тыломъ и потому имѣющіе въ своемъ обозѣ все необходимое для своего существованія на продолжительное время, должны заботиться прежде всего о сохраненіи этого обоза и верблюдовъ, какъ перевозочнаго средства, отъ нападенія легко-коннаго, быстраго и привычнаго къ степямъ непріятеля. Изъ этого являлась необходимость, становясь на бивакѣ, принимать расположеніе, подобное сомкнутому укрѣпленію, примѣненному къ мѣстности. При малочисленности отрядовъ, сравнительно съ сопровождаемыми ими транспортами, эта задача значительно усложняется необходимостью имѣть внутри укрѣпленія достаточное мѣсто для тяжестей, для офицерскихъ палатокъ, для солдатскихъ кухонь, для джигитовъ (туземцевъ), для лошадей, порціоннаго скота и для верблюдовъ; наконецъ, необходимо свободное пространство на бивакѣ, чтобы, въ случаѣ надобности, можно было бы двигаться внутри расположенія войскъ.

Казалинскій отрядъ, собранный въ полномъ составь, имьль возможность, выстраивая вст части въ одну линію по фасамъ каре, удовлетворить этимъ условіямъ; но небольшіе эшелоны, которые двинулись отъ Иркибая, не могли обнять достаточнаго пространства для пом'ященія всего вышепоименованнаго. Поэтому они вынуждены были располагаться следующимъ образомъ: для бивака выбиралась, по возможности, небольшая котловина, закрытая отъ вътра, горное ущелье, или вообще площадка, доступъ къ которой для конницы болье или менье затруднялся мыстными предметами. Затъмъ весь отрядъ устанавливался въ одну линію по окраинамъ бивачнаго мъста, фронтомъ наружу; артиллерія, становясь на позицію съ заряженными орудіями, выбирала возможно болье открытыя мьста, представляющія впереди хорошіе обстрёлы; пёхота становилась развернутымъ фронтомъ лицомъ въ поле, стараясь, по возможности, примкнуть флангами къ артиллеріи и занимая въ то же время наиболье доступныя мыста. Казаки, которые, по малочисленности своей, должны были дъйствовать какъ пъхота, становились также по фасамъ каре, развернутымъ фронтомъ, имъя коновязи внутри каре. За тъснотою мъста внутри расположенія, было принято за правило, чтобы каждая часть, исключая конечно артиллеріи, развьючивала свои мъшки съ сухарями, мукою и т. п. передъ своимъ фронтомъ, образуя если не брустверъ, то по крайней мъръ значительное затрудненіе для скачущей конницы; тюки или выжи располагались такъ искусно, что не только ночью, когда болье всего можно было ожидать нападенія, но даже и днемъ трудно было проскакать чрезъ нихъ.

Но затёмъ, по угламъ и между флангами частей оставались промежутки, которые днемъ на столько сильно обстрёливались сосёдними частями, что не представляли опасности прорыва. За то ночью необходимо было ихъ чёмъ нибудь закрыть. Не находя другаго средства, воспользовались обычаемъ туземцевъ и на ночь въ эти промежутки укладывали верблюдовъ въ нёсколько дугообразныхъ рядовъ, близко одинъ къ другому, головами въ одну сторону; при чемъ погоньщики или лаучи располагались непосредственно возлё своихъ верблюдовъ. При этомъ оборонительная линія смыкалась и дёлалась трудно доступною, по крайней мёръ для нечаяннаго нападенія.

Кругомъ бивачнаго расположенія выставлялась сторожевая цёпь. Малочисленность отрядовъ была главною причиною невозможности содержанія правильныхъ аванпостныхъ цёпей, съ ихъ поддержками и резервами. Кромѣ того, выставленіе отдёльныхъ, удаленныхъ другъ отъ друга постовъ, представляло опасность, въ виду быстраго, ловкаго и до извёстной степениопытнаго вънечаянныхъ нападеніяхъ непріятеля.

О выставленіи конных ціпей нельзя было и думать, за неимініемъ кавалеріи; все, что можно было ділать—посылать разъйзды и днемъ занимать отдільными казачьими постами отдаленные и выгодные для наблюденія пункты; на ночь конные посты снимались. Опытъ показаль, что самый удобный во всёхъ отношеніяхъ способъ отправленія піхотной сторожевой службы заключался въ томъ, что каждая часть выставляла впереди своего фронта, необходимое для его охраны, число постовъ, при чемъ фланги ціпи сосйднихъ частей смыкались; каждый постъ состояль изъ

4-хъ человъкъ, примъняясь, по возможности, къ уставу сторожевой службы по способу, принятому у казаковъ. Посты располагались днемъ по окрестнымъ холмамъ и вообще на пунктахъ, способствующихъ наблюденію; ночью они обыкновенно усиливались, и часовые, стоявшіе на гребняхъ и вершинахъ, переставлялись на болве низкія мъста. Въ видъ небольшаго резерва цёпи, въ каждой части человёкъ пять вполнъ вооруженных располагались непосредственно впереди тюковъ или выоковъ, прикрывавшихъ фронтъ, и отъ этой части выставлялся часовой у фронта ружей. Кромъ того, было обращено строжайшее внимание на исправность дежурныхъ офицеровъ, унтеръ - офицеровъ и дневальныхъ, а также на часовыхъ у артиллерійскихъ парковъ и у казачьей коновязи. Въ каждой группъ верблюдовъ лаучи у костра должны были имъть постоянно караульщика. Описанное выше бивачное расположение въ течение всего похода ни разу не подвергалось серьезному нападенію непріятеля, но надо предполагать, что, при данныхъ условіяхъ, оно вполнъ удовлетворительно исполнило бы свое назначение.

Головной эшелонъ выполнилъ 28-го марта свою задачу, дойдя до бугра Зангыръ, потому что далъе до колодцевъ Кизылъ-какъ онъ, безъ особенныхъ усилій, могъ дойти въ два перехода; такимъ образомъ задержка въ 24 часа, происшедшая вслъдствіе слишкомъ дурной погоды 27-го числа, не имъла вліянія на движеніе всего отряда.

29-го марта погода стояла прохладная, но тихая и ясная; вътру не было. Головному отряду дали отдыхъ до 11 часовъ дня; затъмъ онъ двинулся впередъ. Запасъ воды, взятый съ Иркибая. лишь незначительно уменьшился, и хотя при эшелонъ воды было болье чъмъ на два дня, а до колодцевъ Кизылъ-какъ оставался всего одинъ ночлегъ, тъмъ не менъе ръшено было взять съ собою весь запасъ, потому что не было увъренности въ сохранности колодцевъ. Освободившихся изъ - подъ израсходованной воды и провіанта верблюдовъ оставили у Зангыра въ помощь заднимъ эшелонамъ, такъ какъ, въ ожиданіи встръчи головнаго эшелона съ непріятелемъ, ему были отданы лучшіе верблюды; во второмъ же и третьемъ эшелонахъ, съ самаго выступленія съ Иркибая, верблюды были слабъе.

Характеръ мѣстности, по которой пришлось двигаться головному эшелону 29-го числа, ничѣмъ не отличался отъ предыдущаго перехода, но отъ дѣйствія лучей солнца песокъ быстро высыхалъ, становился болѣе рыхлымъ, что и затрудняло движеніе. Въ одномъ мѣстѣ, на протяженіи версты, почва была твердая и покрыта красноватымъ гравіемъ. Пройдя легко около 20 верстъ, эшелонъ остановился на ночлегь версты три къ востоку отъ значительнаго бугра, командующаго надъ всею окрестною мѣстностью. Песчаные холмы, довольно густо поросшіе мелкимъ саксауломъ и джузаномъ (хорошій верблюжій кормъ) (1), окружали небольшую площадку, на которой отрядъ разбилъ бивакъ. Воды нигдѣ кругомъ не было, но запасъ ея въ обозѣ вполнѣ обезпечивалъ людей и лошадей; верблюды же легко обходятся безъ воды въ теченіе нѣсколькихъ дней (однако не болѣе трехъ).

Небольшой переходъ, ясная погода и удовлетворительный кормъ для верблюдовъ хорошо настроили всёхъ на бивакъ, и среди безводной пустыни слышались громкія пъсни, хохотъ и шумъ.

29-го числа 2-й эшелонъ выступилъ съ Иркибая и дошелъ до лужи у Джаманъ-зангыра, гдѣ ночевалъ, имѣя воду въ изобиліи. Въ этотъ же день въ отрядѣ получено радостное извѣстіе о прибытіи въ Казалинскъ хивинскаго посла съ 21-мъ русскими плѣнными; исчезли опасенія за ихъ судьбу, и одна изъ цѣлей похода — освобожденіе томившихся въ тяжкой неволѣ братьевъ — была достигнута; оставалось наказать Хиву за ея продолжительную самонадѣянную вражду

<sup>(1)</sup> Джузанъ-полинь.

къ намъ и лишить ее возможности впредь нарушать спо-койствіе на нашихъ границахъ и дорогахъ.

30-го марта головной эшелонъ двинулся съ бивака въ 7½ часовъ утра; первыя 20 верстъ дорога имѣла характеръ предыдущихъ переходовъ, но, вслѣдствіе сухой и теплой погоды, пески значительно разрыхлились и движеніе стало несравненно труднѣс; особенно это замѣчалось на песчаныхъ пересыпяхъ поперегъ дороги, которыя представлялись настоящими сыпучими переносными песками.

Орудія горной артиллеріи на желізных лафетах, запряженныя двумя верблюдами, містами съ трудомъ тащились; но скорострівльныя пушки (и это огромное ихъ достоинство) до того легки, что одинъ верблюдъ, на которомъ, кромі того, былъ выюкъ или іхала по очереди прислуга, тащилъ пушку почти безъ усилій по всякой містности. Орудіе это, поставленное на сравнительно высокія колеса, очень легко на ходу. Человікъ одною рукой свободно приводитъ его въ движеніе. Наоборотъ, низкія колеса горныхъ орудій глубоко врізывались въ песокъ, особенно на песчаныхъ пересыпяхъ, при чемъ верблюды едва ихъ вытягивали.

Пройдя 20 верстъ песками, отрядъ вышелъ на твердую глинисто-солончаковую и отчасти хрящеватую почву, покрытую красными зернами разрушенной горной породы, что придавало всей мъстности оригинальный видъ (1).

Площадь эта или долина имѣетъ различную ширину, доходящую, мѣстами, до нѣсколькихъ верстъ; она какъ-бы раздѣляетъ Кизылъ-кумы на двѣ части: большую — сѣверную и меньшую—южную. Въ западной части площади, близь того мѣста, гдѣ ее пересѣкаетъ дорога, имѣется плоская впадина, которая тогда была залита снѣговою и дождевою водою. И здѣсь, по краямъ лужи, киргизы вырыли нѣсколько ямъ, въ которыхъ вода долго сохраняется. Въ ближайшихъ окрестностяхъ лужи кое-гдѣ растетъ небольшой тальникъ, кругомъ котораго летали стаи куропатокъ. Здѣсь головной эшелонъ сталъ на привалъ, чтобы напоить верблюдовъ и чтобы дать подтянуться обозу, который въ пескахъ значительно растянулся.

Отрядъ расположился по берегамъ, а верблюдовъ, не развыючивая, остановили въ нъкоторомъ разстояни отъ лужи, собравъ ихъ въ большую четыреугольную колонну. Затъмъ, передъ началомъ движенія послъ привала, ихъ подвели къ водъ. Верблюды уже два дня ничего не пили, а между тъмъ погода стояла довольно теплая; они съ жадностью бросились къ водъ, и когда чрезъ 10-15 минутъ обозъ потянулся въ путь, на мъстъ бывшей лужи оставалось сухое пространство и только ямы, вырытыя киргизами, были еще на половину наполнены водою. Отъ привала дорога снова вошла въ пески; бугры постепенно возвышались, покрывающая ихъ растительность слабёла и песокъ становился болье и болье рыхлымъ. Пъхота съ усиліями тащилась. Это быль труднайшій участокь пройденнаго до сихь поръ пути; но, къ счастію, цёль трехдневныхъ трудовъ и стремленій — колодцы Кизылъ-какъ — были уже не далье 10 верстъ. Задолго до заката солнца, отрядъ расположился бивакомъ на ровной площади, окруженной песчаными буграми, среди которой находился одинъ колодезь. Другой колодезь Кизылъ-какъ находится верстахъ въ двухъ западнее.  $\Gamma$ лубина обоихъ около 52 аршинъ, при діаметръ отъ 1 до  $1^{1}/_{2}$  аршинъ. Толщина слоя воды около аршина; вода хорошая, пръсная, довольно высокой температуры  $(+14^{1}/2^{0})$ по Реомюру).

Въ первомъ колодий притокъ грунтовой воды на столько быстръ, что тёми средствами, которыя были въ распоряжени отряда, въ течение около 36 часовъ, она не вычернывалась и притокъ всегда пополнялъ расходъ. Во второмъ колодий притокъ былъ слабе. Добывая изъ него воду, при-

<sup>(1)</sup> Кизмать-кумъ значить въ переводѣ красний песокъ, и туземцы говорятъ, что эти красноватыя площади среди этихъ песковъ дали поводъ къ названію Кизмать-кумъ.

ходилось временно пріостанавливать работу, чтобы дать колодцу наполниться.

Подземная часть этихъ колодцевъ приблизительно цилиндрической формы, при чемъ стѣны выложены переплетенными между собою саксаульными стволами; на верху же отверстіе окружено глинянымъ ящикомъ, около котораго, съ двухъ сторонъ, вбиты въ землю деревянныя стойки или, върнъе, сучки съ вилообразнымъ развътвлениемъ на верху. На эти вилы накладывается прямая круглая жердь, съ надътыми на нее однимъ или двумя деревянными вальками (или катушки); по валькамъ скользитъ веревка съ водоподъемнымъ сосудомъ, состоящимъ изъ кожанаго мешка; къ отверстію мішка прикрівплены два, на-кресть лежащіе, деревянные или жельзные бруска, распирающіе ободъ, къ которому пришитъ мѣщокъ.

Возлів колодца устроень овальный глиняный бассейнь, который наполняется водою для пойла лошадей и верблюдовъ; для барановъ же устроено тутъ-же глиняное корыто.

Такъ какъ вытаскиваніе тяжелаго ведра съ водою затруднительно, то къ концу веревки припрягаютъ верблюда; одинъ человъкъ стоитъ у самаго колодца, направляя водоподъемный сосудь по узкому его каналу и выливая затёмъ воду въ бассейнъ, а другой водитъ взадъ и впередъ верблюда. Кожаное ведро легко рвется, задъвая за саксаульную общивку колодца; поэтому, особенно при поспѣшной работь. лучше имъть жельзныя ведра. Въ случав надобности очистить или исправить колодезь, киргизъ привязывается къ веревкъ и спускается внизъ.

Когда эшелонъ приближался къ колодцамъ, на встръчу Его Императорскаго Высочества выёхали старшины кизылъ-кумскихъ киргизовъ, для заявленія своихъ върноподданническихъ чувствъ Августейшему представителю Импе-

раторскаго Дома.

Къ приходу войскъ они привели въ полный порядокъ колодцы, пригнали барановъ для продажи на мясо и заготовили для отряда топливо. Все это кизылъ-кумскіе киргизы исполнили по приказанію подполковника Иванова, который, какъ сказано выше, высланъ былъ впередъ изъ Ташкента въ степь, для соотвътствующихъ распоряженій, передъ походомъ туркестанскихъ войскъ. Они же разсказали, что на колодцахъ Минъ-булакъ, по дорогъ изъ Буканскихъ горъ къ Шурахану, стоитъ Садыкъ съ значительною конною партіею изъ хивинскихъ киргизъ и туркменовъ.

Тотчасъ послъ прибытія эшелона на колодцы было сдълано распоряжение о пополнении, въ течение ночи, запаса воды при отрядъ, такъ какъ, не смотря на утомление верблюдовъ, необходимость освободить колодцы для втораго эшелона вынуждала на слъдующій же день продолжать движение къ Буканскимъ горамъ; до нихъ оставалось только два перехода. Но къ вечеру получено было отъ начальника отряда, следовавшаго при 2-мъ эшелоне, предписание дневать на колодцахъ Кизыль-какъ, такъ какъ 2-й и 3-й эшолоны, по слабости верблюдовь, не могли прибыть къ Кизылъ-каку ранве 1 го и 2-го апрвля.

Въ предписании объяснялось, что если головной эшелонъ прибылъ 30-го на Кизылъ-какъ, то дневка необходима также для того, чтобы не было между нимъ и задними эшелонами большаго промежутка. Въ этотъ день (30-го) 2-й эшелонъ дошелъ до лужи у бугра Зангыръ и эдъсь ночевалъ, а 3-й эшелонъ началъ движение съ Иркибая. Выступивъ съ Иркибая въ 8 часовъ утра, онъ, около полудня, сдълалъ привалъ у Джаманъ-зангыра и затъмъ, двинувшись дальше, къ 6-ти часамъ вечера дошель до одной изъ упоиянутыхъ выше мелкихъ лужъ Саурамъ-бай, между этимъ

пунктомъ и Зангыромъ.

31-го марта головной эшелонъ отдыхалъ и имълъ время налиться водою и напоить верблюдовъ; впрочемъ послъднее удалось не вполнъ, по причинъ глубины обоихъ колодцевъ и медленнаго притока воды въ дальнемъ изъ нихъ. Не смотря на безпрерывную работу въ теченіе всего 31-го числа

и въ ночь съ 31-го марта на 1-е апръля, едва успъли налить боченки и напоить лошадей; верблюдамъ же досталось весьма мало.

За исключеніемъ этого обстоятельства, бивакъ на Кизылькакѣ быль вполнѣ удобенъ. Топливо (1) и кормъ для верблюдовъ находились въ изобиліи, хотя и не вблизи самаго колодца, гдѣ постоянно проходящіе караваны и аулы вытравили его. Корма для лошадей не было. Погода стояла ясная, теплая; въ два часа по-полудни было—10°.

1 - го апраля предстояль головному эшелону посладній, весьма трудный переходъ по Кизылъ-кумамъ. Начиная отъ Кизылъ-кака, дорога входитъ въ пески, которые сначала довольно ровны, а потомъ нагромождаются, образуя цёлыя гряды холмовъ; дорога, пролегая по этой мъстности, безпрестанно переходить длинные и иногда крутые овраги; при этомъ песокъ очень рыхлъ; вся мъстность постепенно возвышается на югь и, только не доходя 3-хъ версть до южной окраины бугристыхъ песковъ, она достигаетъ высшей точки, отъ которой уже далье идеть спускъ. Отсюда открывается прекрасная панорама. Внизу видна окраина Кизылъ-кумовъ; за нею разстилается, постепенно поднимаясь на югь, темная, хрящеватая, обнаженная степь и вдали на ней, какъ на пьедесталь, возвышаются крутыми подъемами Буканскія горы; эти последнія застилають горизонть оть востока къ западу сначала сплошною массою, а дале ва крайнемъ западъ отдъльными разорванными крутыми скалами.

Покатость степи, разстилающейся у подножія горъ, встрічается съ противоположнымъ спускомъ Кизылъ-кумовъ на самой окраинъ песковъ, и здъсь, къ востоку отъ дороги, снъговая вода образовала лужу длиною болье <sup>1</sup>/<sub>2</sub> версты и шириною до 400 шаговъ.

Выйдя съ Кизылъ-кака около 7 часовъ утра, отрядъмедленно подвигался по рыхлымъ пескамъ, подъемамъ в спускамъ; верблюды падали часто, люди уставали и обозъзначительно растянулся. День стоялъ ясный, температура въ теченіе дня немного поднялась, отъ-3 до-6°.

Послѣ нѣсколькихъ приваловъ во время тяжелаго 9-часоваго марша, головныя части достигли наконецъ послѣдняго песчанаго перевала, съ котораго уже внизу видна была окраина песковъ. Страшная степь была преодолѣна цѣною пятидневныхъ усилій и лишеній. Еще сдѣлали одинъ привалъ, ст цѣлью подтянуть обозъ, и затѣмъ свернули влѣво съ дороги къ лужѣ, куда и прибыли къ 5 часамъ вечера. Но обозъ тянулся еще долго и только къ ночи, послѣ того какъ съ бивака были высланы на встрѣчу болѣе сильные верблюды, весь обозъ собрался и въ хвостѣ его явилась, наконецъ, арріергардная рота стрѣлковъ; какъ люди арріергарда ни были утомлены отъ перехода и почти непрерывныхъ работъ и возни съ падающими верблюдами, тѣмъ не менѣе рота, приближаясь къ ночлегу, вызвала впередъ пѣсенниковъ и вступила на бивакъ съ громкими пѣснями и даже плясунами.

Урочище, на которомъ расположился бивакъ, называется Куланъ-какъ. Воды въ бассейнѣ было вполнѣ достаточно для верблюдовъ головнаго эшелона. Затѣмъ на долю 2-го эшелона остались вырытыя здѣсь, какъ и въ предыдущихъ лужахъ, по краямъ, ямы, наполненныя водою; но уже для третьяго эшелона нельзя было разсчитывать сохранить здѣсь воду; въ виду этого Его Императорское Высочество Великій Князь Николай Константиновичъ распорядился оставить на Куланъ-какѣ весь запасъ воды головнаго эшелона, при всѣхъ освободившихся отъ воды и слабыхъ верблюдахъ,

<sup>(1)</sup> Въ одной изъ ближайшихъ къ колодиу котловинъ, между песчаными буграми, солдаты нашли большую кучу толстаго саксаула; предполагая, что это топливо заготовлено для отряда, они начали растаскивать его, но вслёдъ за тёмъ къ Великому Князю явился киргизъ, жалуясь, что русскіе учичтожають временный памятникъ надъ могилой его жены. Оказалось, что то была именно помянутая саксаульная куча. Немедленно всё саксаульные стебли были принесены обратно и люди разошлись по степи собирать топливо гораздо худшаго достоинства, такъ дакъ здёшніе саксаульники весьма мелки.

всего около 40. Распоряжение это оправдывалось вполнътьмъ, что въ Буканскихъ горахъ, куда авангардъ долженъ былъ прибыть на слъдующій день, на урочищъ Бакали находились обильные источники, которыхъ нельзя было ни отравить, ни засыпать. Кромъ того, въ окрестностяхъ Куланъ-кака находился хорошій верблюжій кормъ, на которомъ ослабъвшіе верблюды могли, въ теченіе двухъ или даже трехъ дней, до прибытія 3-го эшелона, нъсколько поправиться. Вода и верблюды были оставлены подъ при-

смотромъ киргизъ.

О непріятель новых свыдыній не получалось; мыстное же киргизское население откочевало частию въ глубь степи, частію къ сторонъ Аму дарьи. Въ этотъ день 2-й эшелонъ и съ нимъ начальникъ отряда дошли да колодцевъ Кизылъкакъ, а 3-й эшелонъ, выступивъ съ ночлега около 10 часовъ утра и сділавъ по дорогі довольно продолжительный привалъ, дошелъ къ  $6^{1}/_{2}$  часамъ вечера до глинисто-солончаковой площади, въ 10 верстахъ отъ Кизылъ-кака, и здёсь ночевалъ. Но воды въ лужъ уже не было вовсе. Верблюды 3-го эшелона чрезвычайно ослабёли; маіоръ Дрешернъ 1-го апръля донесъ (1) начальнику отряда, что, безъ высылки ему на встръчу изъ авангарда въ помощь болъе сильныхъ верблюдовъ, онъ не разсчитываетъ придти 4-го числа на Бакали. Послѣ выступленія съ Иркибая, у него было 39 павшихъ и отсталыхъ верблюдовъ. При самомъ выступленіи съ этого пункта верблюды оказались до того слабыми, что интендантскій транспортъ потребоваль, вмісто 96, 122 верблюда, потому что изнуренныя животныя не въ состояній были поднимать 12 пудовъ груза. Такимъ образомъ пришлось завьючить почти всёхъ запасныхъ верблюдовъ и менъе половины людей могли ъхать; на слъдующемъ же переходъ уже всъ люди шли пъшкомъ.

На Кизылъ-какт полковникъ Головъ получилъ отъ начальника туркестанскаго отряда предписаніе, по которому казалинская колонна должна была остановиться на колодцтв Бакали, въ Буканскихъ горахъ. Предписаніе это прошло черезъ Буканскія горы, изъ чего можно было заключить, что непріятеля въ ближайшихъ окрестностяхъ не было. Начальникъ казалинской колонны немедленно сообщилъ объ этомъ эшелонамъ, подтверждая головному эшелону считать

предъломъ движенія источники и колодцы Бакали.

2-го апраля головной эшелонъ выступиль около 8 часовъ утра, направляясь въ юго - западномъ направленіи къ Бу-канскимъ горамъ. Дорога была ровная, твердая, покрытая степною травою джузанъ. Послѣ нескончаемо-однообразной песчаной пустыни, глазъ отдыхалъ на обширномъ горизонтъ и темномъ силуэтъ горъ; мертвые нески замънились зеленѣющею степью, оживляемою по временамъ антилопами, дрофами, многочисленными стаями куропатокъ, а подъ ногами ползали черепахи, ящерицы, змжи, жуки и пауки. По мітрі приближенія къ горамъ растительность слабіла и почва становилась болье и болье хрящеватою. Вывсть съ тёмъ мёстность здёсь прорезывали овраги, имёющіе начало въ ущельяхъ Буканскихъ горъ. Одинъ изъ такихъ овраговъ имфетъ на столько значительные размфры, что его можно принять за сухое ложе огромной раки. Не доходя 2-хъ верстъ до подошвы горъ, дорога переходитъ вътвы этого оврага, по довольно крутому спуску и подъему. Затъмъ при входъ въ горы начинается крутой каменистый подъемъ на перевалъ черезъ одинъ изъ отроговъ хребта, а на противоположной сторонъ-крутой, скалистый, извилистый и узкій спускъ, по которому верблюды шли гуськомъ. На дит, куда спускается дорога, встртчаются колодцы, а выше-родники. Сдълавъ на серединъ перехода привалъ, отрядъ къ 3-мъ часамъ перешелъ отрогъ и расположился на бивакт въ верхнихъ частяхъ ущелья, гдт изъ скалы сочился родникъ. Осмотръ отлогостей ущелья убъдиль въ существованіи еще другихъ засоренныхъ родниковъ; при-

<sup>(</sup>¹) Донесеніе отъ 1-го апрѣля, за № 948.

нялись за работу, и вскорт вода показалась въ шести мъстахъ; устроили также два искуственныхъ бассейна для пойла выочнаго скота и лошадей. Воды оказалось столько, что вся казалинская колонна не встрътила бы въ ней недостатка. Окрестные холмы изобиловали кормомъ; къ сожалтню, отсутствие при отрядъ достаточнаго числа кавалеріи не давало возможности освъщать мъстность на дальнее разстояніе, а такъ какъ, по разсказамъ киргизъ, шайка Садыка была будто близко, то не ръшались отпускать табунъ далеко отъ лагеря и онъ долженъ былъ пастись на скудныхъ кормахъ въ ближайшихъ окрестностяхъ бивака.

2-го числа былъ ясный, теплый день; температура измѣнялась отъ + 7 до +  $12^{\circ}$ .

На следующій день, т. е. 3-го апреля, ожидали на Бакали 2-й эшелонъ, а за нимъ и 3-й. Ожиданія эти не сбылись. 2-й эшелонъ 2-го апреля оставилъ колодцы Кизылъкакъ и съ трудомъ двигался къ выходу изъ песковъ на урочище Куланъ-какъ.

На пути полковникъ Головъ получилъ почту, присланную съ киргизомъ изъ джизакской колонны, и въ ней разъяснение слуховъ объ измѣнени направления главныхъ силъ.

Предписаніемъ съ колодцевъ Аякъ, отъ 29-го марта за № 126, начальникъ туркестанскаго отряда увъдомлялъ объ измъненіи направленія движенія къ хивинскимъ предъламъ, не черезъ Буканскія горы, Минъ-булакъ и кръпостъ Шураханъ, а на колодцы Аристанъ-бель-кудукъ и далъе черезъ источники Каракъ и Халъ-ата къ урочищу Учъ- учакъ на Аму-даръъ.

На основаніи этого, движеніе казалинской колонны было направлено на колодцы Уй-буканъ и далёе на Аристанъбель-кудукъ, по слёдующему маршруту:

Отъ Уй-букан	а до	Юзъ-	кудука		. 35	верстъ
Кокъ-потасъ	•		•	•	. 2 <b>3</b>	_
Бишъ-булакъ			•	•	. 40	
Дневка.						
Адымъ-бай					. 22	
Тамды .				•	. 13	_
Мурунъ .					. 21	_
Аристанъ-бели	-күд	укъ			. 311/	ì

Въ заключение предписания извъщалось, что на Юзъ-кудукъ отрядъ будетъ встръченъ завъдующимъ кизылъ-кумскими киргизами подполковникомъ Ивановымъ, который поступитъ въ распоряжение начальника казалинской колонны,
въ качествъ колонновожатаго, на время движения колонны
до Халъ-ата.

Начальникъ казалинской колонны, сообразно полученному предписанію, разослаль въ эшелоны приказанія, опредѣляя для каждаго новое направленіе слѣдованія и назначая всѣмъ идти къ колодцамъ Юзъ-кудукъ, расположеннымъ на восточной окраинѣ горъ, отъ которыхъ собственно должно было начаться движеніе въ новомъ направленіи.

Имъя отъ киргизъ свъдънія о присутствіи непріятеля у Минъ-булака, полковникъ Головъ предположилъ—головному эшелону, у Бакали, составлять боковой авангардъ, подъ прикрытіемъ котораго 2-й и 3-й эшелоны должны были перейти къ Юзъ-кудуку.

Отъ Бакали къ Юзъ-кудуку ведутъ двъ дороги: одна, ближайшая, прямо черезъ горы, весьма каменистая, безводная на всемъ ея протяжени въ 40 верстъ; другая немного длиньте первой, но идетъ по луговымъ, горнымъ плато Букана и изобилуетъ водою. Для сбереженія выочнаго скота и для исполненія обязанности боковаго авангарда, колонна Его Высочества направилась по второй дорогъ.

Кромъ порученія провести отрядъ, подполковнику Иванову вмънялось въ обязанность собрать возможно большее число верблюдовъ у кизылъ-кумскихъ киргизъ и передать ихъ въ эшелоны казалинской колонны.

Помощь эта была дъйствительно необходима, ибо верб-

люды 2-го и особенно 3-го эшелона были крайне изнурены; не малое число ихъ пало и брошено въ степи.

Подполковникъ Ивановъ доставилъ отряду 322 верблюда, которые были направлены частью на встръчу 2-му и 3-му эшелонамъ на колодцы Буканъ, частью же были приняты

передъ выступленіемъ съ Юзъ-кудука.

Во время дневки головнаго эшелона на Бакали 3-го апръля, остальные эшелоны продолжали двигаться. 2-й съ Куланъкака пошелъ по большой бухарской караванной дорогъ, направляясь на юго-востокъ. Мъстность, по которой онъ двигался, во всемъ сходственна съ участками степи, пройденной 2-го числа головнымъ эшелономъ по дорогъ на Бакали. Подходя къ горамъ, пришлось перейти черезъ нъсколько овраговъ. Колодцы и родники Уй-буканъ обильны водою и расположены у выхода ущелья изъ горъ. Здъсь, какъ и у Бакали, верблюжьяго корма много; весенняя зелень уже появлялась и свъжій джузанъ охотно ъли даже лошади.

Вообще, чёмъ далёе отрядъ подвигался, тёмъ лучше становились корма. Молодыя травы появлялись во всей свёжести и силё; табуны кочевниковъ и каравановъ не успёли еще истребить ихъ, а солнце еще не выжгло своими знойными лучами все зеленое и живое. Въ предстоявшемъ походё до Тамды и Аристанъ-бель-кудука это обстоятельство чрезвычайно благопріятствовало движенію, поддерживая

силы верблюдовъ.

Наобороть, отъ Аристанъ-бель-кудука отрядъ пошель широкимъ слёдомъ главныхъ силъ, гдё весь кормъ, массою животныхъ на продолжительныхъ стоянкахъ эшелоновъ, былъ почти весь уничтоженъ въ ближайшихъ окрестностяхъ. Тутъ казалинскій отрядъ слёдовалъ въ этомъ отношеніи почти въ тёхъ-же условіяхъ, какъ при началё движенія отъ Казалинска, когда только-что очистившаяся отъ снёга почва была покрыта лишь слёдами прошлогодней растительности. Различіе между маршами до Буканскихъ горъ и отъ Аристанъ-бель-кудука заключалось, къ невыгодё послёдняго, въ томъ, что верблюды, при вступленіи на него, были уже изнурены, и что вмёсто предшествовавшей прохлады здёсь наступили знойные дни.

3-й эшелонъ 3-го апръля выступиль съ Кизылъ-кака въ  $5^{1}/_{4}$  часовъ утра и, посл ${}^{\pm}$  труднаго перехода, выбрался въ 8 часовъ вечера изъ песковъ на Куланъ-какъ; воды у него было мало, а лужи почти пересохли. Предвидя это, начальникъ отряда приказалъ 2-му эшелону не трогать оставленнаго здёсь головнымъ эшелономъ запаса воды, которая на слъдующій день была большимъ подспорьемъ для ротъ 8-го баталіона. Труднъе другихъ достался имъ переходъ черезъ Кизылъ-кумы; сухія, израсходованныя передними эшелонами лужи и все болье и болье разрыхляющійся подъ вліяніемъ солнца песокъ оказали губительныя дъйствія на слабыхъ верблюдовъ. Уже во 2-мъ эшелонъ, подъ конецъ, пришлось отмёнить посадку въ пескахъ людей на верблюдовъ, а въ 3-мъ эшелонъ люди шли пъшкомъ съ половины дороги къ Кизылъ-каку, завьючивая возможно легче всъхъ наличныхъ верблюдовъ. Чтобы перенести все это безъ всякихъ дурныхъ последствій, надо было иметь привычку людей 8-го линейнаго баталіона къ степнымъ походамъ и тотъ прекрасный составъ офицеровъ, начиная съ командира баталіона, которые, забывая себя, самоотверженно и постоянно пеклись о солдатахъ.

Сказанное здёсь, конечно, нисколько не умаляеть заслугь 4 - го туркестанскаго стрёлковаго баталіона, успёвшаго въ оренбургскихъ степяхъ привыкнуть къ походамъ по пустынямъ, а также до артиллеріи казалинской колонны, которой также не легко дались песчаные переходы. Легче другихъ прошли скорострёльныя пушки, катившіяся безъ малёйшаго затрудненія по самымъ рыхлымъ пескамъ, и казаки, по привычкё къ труднымъ походамъ и людей и лошадей.

4-го апръля день былъ ясный; температура измънялась отъ + 4 до + 10°. Головной эшелонъ началъ свое движеніе

къ Юзъ-кудуку. Направляясь внутрь Буканскихъ горъ, онъ долженъ былъ слёдовать по нагорнымъ плоскостямъ, окруженнымъ относительно невысокими грядами холмовъ и, мъстами, прорёзаннымъ довольно глубокими оврагами.

Въ числъ овраговъ, проръзывающихъ эту мъстность, самый значительный и крутой имъетъ на своемъ днъ родники и нъсколько колодцевъ, извъстныхъ подъ названіемъ Ахраръ.

Спускъ и подъемъ изъ этого оврага круты.

До колодцевъ Ахраръ отъ Бакали всего 15-ть верстъ, и около полудня эшелонъ уже прибылъ къ нимъ. Его Императорское Высочество, имъя въ виду назначение отряда прикрывать движение остальныхъ двухъ эшелоновъ, а также для сбережения верблюдовъ, ръшился ночевать на этихъ колодцахъ.

При выборѣ мѣста для бивака, бывшіе въ отрядѣ медики заявили, что не ручаются за здоровье людей, если части будутъ расположены по берегамъ ручья, образуемаго родникомъ. Родникъ этотъ почти не дѣйствовалъ и на днѣ ущелья образовался рядъ маленькихъ лужъ съ заплеснѣвшею водою зеленаго цвѣта и съ сильнымъ запахомъ гнили. Колодцы, расположенные недалеко отъ родника, содержатъ, весьма близко отъ поверхности, прозрачную, какъ слеза, воду, но съ сильнымъ сѣрнисто-водороднымъ запахомъ и съ большимъ содержаніемъ соли.

Чёмъ далёе внизъ по ущелью, тёмъ лучше становилась вода колодцевъ и, саженъ 300 отъ дороги, люди отряда нашли близь скалы нёчто въ родё бассейна, съ отличною водою и въ изобили.

Войска были размъщены выше родниковъ, по склонамъ ущелья. Въ верстъ отъ Ахрара и далъе имълся хорошій

джүзанъ.

4-го апрёля 2-й эшелонъ отъ Уй-букана продолжалъ движеніе къ Юзъ-кудуку, вдоль сёверо-восточной подошвы Буканскихъ горъ. Дорога была твердая, ровная; только містами ее пересёкали небольшіе овраги. Всего отъ Уй - букана до Юзъ-кудука нёсколько менёе 40 верстъ; на всемъ пути вода встрёчается, въ первый разъ, въ одной верстё не доходя Юзъ-кудука; не смотря на это, вслёдствіе слабости верблюдовъ, полковникъ Головъ рёшилъ раздёлить этотъ переходъ на два, переночевавъ приблизительно на полпути, у подножія горъ. Вода для людей и лошадей была взята съ собою съ Уй-букана.

Такимъ образомъ 4-го апръля 2-й эшелонъ ночевалъ верстахъ въ 20 отъ Юзъ-кудука, а 3-й перешелъ отъ Куланъкака къ Уй - букану. Изнуренные верблюды его получили здъсь подмогу. По распоряженію подполковника Иванова, на Уй-буканъ доставлены кизылъ-кумскими киргизами 99 верблюдовъ, за которыми должны были слъдовать еще 67 (¹).

Не смотря на всѣ невзгоды, постигшія на переходахъ отъ Иркибая людей 3-го эшелона, здоровье ихъ оставалось совершенно удовлетворительнымъ. Къ 5-му апрѣля въ эшелонѣ было больныхъ: 3—лихорадкою, 1—поносомъ и 1—ушибомъ (².).

Такимъ образомъ, въ промежутокъ времени съ 28-го марта по 4-ое апръля, т. е. въ 8 дней, казалинскій отрядъ прошелъ безводную и песчаную пустыню, шириною въ 140

верстъ.

Во время похода первый эшелонъ имѣлъ дневку на серединѣ дороги въ Кизылъ-какѣ, а остальные два эшелона шли безъ дневокъ.

5-го апръля погода стояла ясная; температура измънялась отъ + 6 до + 15°.

Дорога къ Юзъ кудуку пролегаетъ по неровной, холмистой мъстности, проръзанной, мъстами, оврагами, на днъ которыхъ попадается вода. Подъемы и спуски по боковымъ отлогостямъ овраговъ иногда довольно круты. Встръчаются по пути, мъстами, и весьма рыхлые пески.

(\*) Донесеніе маіора Дрешерна отъ 5-го апраля, съ Уй-букана.



<sup>(4)</sup> Предписаніе полковника Голова маіору Дрешерну отъ 4-го апрыл за № 209.

Приближаясь къ Юэъ-кудуку, дорога переходитъ черезъ понижение невысокой гряды холмовъ, окаймляющей повидимому все Буканское плато; въ обрывахъ его видно было много гипса.

Отъ Ахрара до колодцевъ Юзъ-кудукъ около 25 верстъ. Колодцы Юзъ-кудукъ лежатъ въ довольно широкой долинъ, по которой, кромъ того, течетъ небольшой ручеекъ изъ имъющихся здъсь ключей.

Берега долины составляють съ одной стороны песчаные бугры, а съ другой (западной) крутой и скалистый холмъ. Колодцевъ много, но число ихъ далеко не оправдываетъ наименование этого урочища. Юзъ-кудукъ значитъ сто колодцевъ.

Выступивь около 6-ти часовь утра, отрядь въ 3-мъ часу подошель къ Юзъ-кудуку и расположился бивакомъ вмёстё съ 2-мъ эшелономъ, который прибылъ двумя часами ранёе, въ сопровожденіи начальника отряда и штаба, а полтора часа спустя прибылъ на бивакъ и подполковникъ Ивановъ съ своимъ конвоемъ, ёздившій черезъ степь къ Уй-букану, для доставленія туда верблюдовъ.

Характеръ мѣстности на переходѣ, совершонномъ 5-го числа 2-мъ эшелономъ, ничѣмъ не отличается отъ первой половины безводнаго пространства между Уй - буканомъ и Юзъ-кудукомъ. Разстояніе также было около 20-ти верстъ и переходъ былъ совершенно безводный, за исключеніемъ послѣдней версты, на которой встрѣчались колодцы.

3-й эшелонъ 5-го апръля выступилъ поздно послъ полудня отъ Уй-булака и около 8 часовъ вечера остановился на безводномъ бивакъ у подножія горъ, а на Юзъ-кудукъ долженъ былъ придти на слъдующій день, 6-го апръля.

5-го апръля полковникъ Головъ послалъ донесеніе (1) главному начальнику хивинской экспедиціи, изъ котораго видно, что, послъ перехода Кизылъ-кумовъ, санитарное состояніе отряда оставалось вполнъ благопріятнымъ. Къ этому дню въ походномъ лазаретъ, на Юзъ-кудукъ, было 2 больныхъ и, кремъ того, околодочныхъ больныхъ и слабыхъ было: въ головномъ эшелонъ — 11, во 2-мъ — 5 и въ 3-мъ — 5.

Къ 5 апръля въ эшелонахъ отряда убыло 145 верблюдовъ. Отъ кизылъ-кумскихъ киргизъ принято 322 верблюда. Вода въ родникахъ Юзъ-кудука солоновата и имъетъ легкій запахъ сърнистаго водорода. Корма въ ближайшихъ окрестностяхъ вытравлены, но за двъ версты отъ лагеря росло много джузана. Въ такомъ-же разстояніи можно было найти и топливо.

Для движенія отъ Юзъ-кудука къ Тамдамъ и далье отрядъ былъ разделенъ на три эшелона: головной, подъ начальствомъ Его Императорскаго Высочества Великаго Князя, изъ 3-й и 4-й ротъ 4-го туркестанскаго стрълковаго баталіона, взвода горныхъ орудій, двухъ картечницъ и команды казаковъ. При эшелонъ слъдовали понтоны, подъ начальствомъ унтеръ-офицера Зубова, и транспортъ доктора Гримма. 2-й эшелонъ, подъ начальствомъ подполковника Омельяновича, изъ 1-й и 2-й ротъ 4-го туркестанскаго стрълковаго баталіона и ракетнаго дивизіона, и 3-й эшелонъ, маіора Дрешерна, изъ 1-й, 3-й и стрълковой ротъ 8-го линейнаго баталіона и взвода горныхъ орудій.

6-го апрёля, въ страстную иятницу, головной эшелонъ началь движение къ Тамдамъ. Погода стояла утромъ ясная, температура была +5°, при полномъ затишьи. Слёдующій ночлегь быль назначенъ у родниковъ Кокъ-потасъ, въ 26 верстахъ отъ Юзъ-кудука. Дорога туда пролегала, на большей части протяжения (верстъ 19), по твердой хрящеватой поверхности, имъвшей отлогіе, волнообразные склоны. По сторонамъ ея возвышались песчаные бугры, а мъстами степь и дорогу пересъкали довольно значительные овраги.

Не доходя верстъ 7 до Кокъ-потаса, дорога входитъ въ высоты, покрытыя мелкимъ пескомъ, и становится гораздо

<sup>(</sup>¹) За № 222, съ Юзъ-кудука.

затруднительные, особенно для артиллеріи. Самый Коктпотасъ представляеть глинисто - солончаковую площадку, орошаемую небольшимъ ручьемъ, образующимся изъ родника. На площадкы разбросаны колодцы, изъ которыхъ только въ двухъ порядочная вода; въ ручейкы же и въ остальныхъ колодцахъ она соленая и непріятнаго запаха. Корма для верблюдовъ находятся по окрестнымъ холмамъ; топлива мало.

Выступивъ въ 6 часовъ утра, головной эшелонъ къ 5-ти часамъ вечера подошелъ къ Кокъ-потасу. Погода, которая до 5-ти часовъ по-полудни была ясная, при чемъ термометръ показывалъ +  $16^{\circ}$ , къ вечеру измѣнилась; задулъ сильный вітерь, который вскорі перешель въ песчаный ураганъ. Еще солнце не садилось, а мгла стояла такая, что въ двухъ шагахъ ничего нельзя было разобрать; воздухъ былъ наполненъ пескомъ, который засыпалъ глаза и проникалъ всюду; нигдъ отъ него не было спасенія, за исключеніемъ одной сакли, построенной около родника, дверь которой, къ счастью, была на сторонъ, противоположной направленію вътра. Кибитки и палатки срывало вътромъ и ихъ приходилось привязывать къ камнямъ и къ тюкамъ, чтобы удержать на мѣстѣ. Ураганъ значительно понизилъ температуру и прекратился лишь послѣ полуночи. Киргизы, по распоряженію подполковника Иванова, выставили дли офицеровъ отряда кибитки, подвезли довольно много топлива и пригнали для продажи барановъ. До слъдующихъ колодцевъ съ пръсною водою, Бишъ-булакъ, было около 40 верстъ. Верблюды въ отрядъ были на столько слабы, что нельзя было разсчитывать пройти это пространство въ одинъ переходъ. Поэтому на Кокъ-потасъ сдълано было распоряжение о наполнении боченковъ водою на одинъ ночлегъ.

Погода 7-го апрѣля (страстная суббота) стояла холодная; термометръ показывалъ + 5°, что, при рѣзкомъ вѣтрѣ и нѣкоторой уже привычкѣ къ теплу, пріобрѣтенной въ предшествовавшіе дни, было довольно чувствительно для людей.

Эшелонъ выступиль около 8-ми часовъ утра и двигался медленно; дорога была ровная, твердая; мъстами пересъкали ее овраги. Степь, по которой шель отрядъ, представляла отрадное эрълище въ томъ отношении, что большія пространства на ней были покрыты густымъ, свъжимъ джузаномъ, который въ это время служитъ обыкновенно кормомъ какъ верблюдамъ, такъ и лошадямъ.

Къ вечеру верблюды въ обозѣ до того утомились, что стали падать по нѣсколько штукъ разомъ. Убѣдившись въ невозможности дойти въ этотъ день до Бишъ-булака, эшелонъ остановили на ночлегъ среди густыхъ джузановъ, но безъ воды; это не составляло, однако, особеннаго неудобства, такъ какъ вода была съ собою, а также и потому, что на слѣдующемъ переходѣ, по дорогѣ, не далеко, встрѣчаются колодцы съ водою, годною для лошадей и верблюдовъ. Къ вечеру пошелъ дождь.

2-й эшелонъ выступилъ 7-го апръля съ Юзъ-кудука и дошелъ до Бишъ-булака. 8-го апръля головному эшелону, среди безводной пустыни, вдали отъ родиаго очага, пришлось встрътить дорогой для каждаго христіанина праздникъ св. Пасхи.

Когда отрядъ поднялся и выстроился, Его Императорское Высочество поздравилъ войска съ Свътлымъ Христовымъ Воскресеніемъ и, пройдя по рядамъ, вызвалъ всъхъ унтеръ-офицеровъ и христосовался съ ними. Разговъться было нечъмъ. Высланныя генералъ - адъютантомъ Фонъ-Кауфманомъ съ Аристанъ-бель-кудука крашеныя яйца на каждаго офицера и солдата опоздали къ этому дню въ отрядъ. Великій Князь Николай Константиновичъ пожертвовалъ чарку водки нижнимъ чинамъ эшелона, а г.г. офицеровъ пригласилъ къ своему завтраку. Такъ отпразднованъ былъ на этотъ разъ праздникъ св. Пасхи. Въ 12 часовъ сыграли подъемъ и вскоръ отрядъ двинулся въ путь.

Дорога была твердая и ровная. Пройдя нёсколько версть, отрядъ дошелъ до весьма широкаго оврага съ крутыми склонами, на днё котораго находится многочисленная группа колодцевъ Яны - казганъ, съ водою отвратительнаго вкуса: она горькая, соленая и съ сёрнисто - водороднымъ газомъ; однако лошади и верблюды пили ее.

Перейдя этотъ оврагь, отрядъ чрезъ 5-ть верстъ дошель до другаго оврага, шире предыдущаго, но въ остальномъ похожаго на него. На восточной части дна втораго оврага расположены весьма многоводные колодцы Бишъ - булакъ, которые, если ихъ не выкачиваютъ, текутъ черезъ край. Здъсь эшелонъ остановился на почлегъ. Верблюжьяго корма здъсь мало; топлива еще меньше; но киргизы подвезли топливо и, кромъ того, выставили кибитки и пригнали на продажу барановъ.

Въ этотъ день 2-й эшелонъ выступилъ изъ Кокъ - потаса и ночевалъ на колодцъ Яны-казганъ, а 3-й двинулся съ Юзъ-

кудука и дошель до Бишъ-булака.

9-го апрёля погода стояла ясная и теплая. Головному эшелону предстояль предпослёдній переходь до Тамдовь, къ колодцамь Адымь-бай, около 20 версть. Голова 2-го эшелона уже показалась вдали, когда около 6 часовь утра началь движеніе 1-й эшелонь. Дорога лежала чрезь пески Джамань-кизыль-кумь, что значить въ переводё: дурные красные пески. Названіе это оправдывалось сыпучестью песчаныхь бархановь, которые здёсь широкою полосою перерізывають степь и дорогу, соединяя песчаную площадь къ сёверу отъ Тамды и Буканскихъ горъ съ песками къ югу отъ этихъ послёднихъ и по берегамъ Аму-дарьи. Поднявшись на восточный берегь бишъ-булакскаго оврага, войска вступили въ пески, которые, по мёрё удаленія, становились все глубже, образуя бугры; при этомъ вся мёстность на протяженіи 14—15 верстъ повышается, а затёмъ начинается медленный спускъ къ Тамдамъ.

Верстъ 10—12 песчаные бугры почти совершенно сыпучи и, по словамъ киргизъ, мѣняютъ свои очертанія; замѣчательно, однако, что въ данное время опи были покрыты мелкою травою яркаго зеленаго цвѣта, на которую лошади, послѣ продолжительнаго поста, бросались съ жадностью. Мѣстами пески покрыты здѣсь довольно густою растительностью

Не смотря на трудную дорогу, отрядъ скоро и легко дошелъ къ полудню до колодцевъ Адымъ - бай, расположенныхъ на восточной окраинъ песчаной степи. Колодцевъ было два; глубина ихъ оказалась значительною, а вода была весьма солона и издавала сильный сърнисто-водородный запахъ. До Тамды оставалось не болъе 15 верстъ; лучше было лишній день отдохнуть тамъ, на прекрасной водъ и съ удобствами, которыя представляетъ хотя нъсколько населенный пунктъ. Его Высочество ръшился, послъ довольно продолжительнаго привала, двинуться далъе къ Тамдамъ. Во время привала обозъ не останавливался и продолжалъ движеніе; но верблюды были на столько утомлены, что, двинувшись съ привала, отрядъ скоро опередилъ ихъ. Не ранъе 7 часовъ вечера начали подходить части къ Тамдамъ. Люди очень устали, а хвостъ обоза и арріергардная рота подошли, когда уже совсъмъ стемнъло.

подошли, когда уже совсёмъ стемнёло.

На урочище Тамды, изъ подножія горъ вытекаетъ обильный источникъ съ отличною водою, довольно высокой температуры. У перваго попутнаго источника устроенъ глубокій бассейнъ, снабжающій водою цёлый рядъ другихъ бассейновъ, осёненныхъ большими таловыми деревьями; все это производитъ вссьма пріятное впечатлёніе на путешественника, утомленнаго видомъ однообразной пустыни.

По мѣрѣ удаленія отъ перваго бассейна, вода постепенно принимаетъ соленый вкусъ, а нѣсколько ниже Тамды она уже не годится для питья. Кругомъ бассейновъ виднѣются пашни, глиняные заборы, сакли, изъ которыхъ одна была обращена въ русскую баню. Ее устроили казаки сотни, конвоировавшей подполковника Иванова.

Надъ Тамдами возвышается старая крепость, расположенная на скалъ у подножія горъ Акъ-тау, окаймляющихъ последнюю часть дороги отъ Адымъ-бая съ юга. Стены ея выстроены изъ булыжника; съ вершины ихъ открывается общирный кругозоръ во вст стороны.

Казачья сотня (1), ожидавшая на Танды прибытія отряда, насколько поправила, частью разрушенныя, станы кръпости, воздвигла на башит мачту съ флагомъ и держала

здёсь днемъ наблюдательный постъ.

2-й эшелонъ 9-го числа прошелъ 5 верстъ къ Бишъ-булаку, а 3-й ночеваль въ степи, безъ воды, между Кокъ - потасомъ и Яны-казганомъ.

Въ Тамды 2-й эшелонъ прибыль 10-го, а 3-й, переночевавъ съ 10-го на 11-е число у Бишъ-булака, пришелъ

сюда 11 го апръля, въ 11 часовъ вечера

Къ утру 12-го апръля на Тамды собрался весь казалинскій отрядъ и тотчасъ-же приступлено было къ приготовленіямъ въ походъ къ Аристанъ-бель-кудуку, на путь слъдованія главныхъ силъ. Санитарное состояніе войскъ было удовлетворительно, не смотря на труды и лишенія, хотя число больныхъ медленно, но прогрессивно возрастало. Въ Тамды, въ походномъ лазаретћ, по сосредоточеніи отряда, оказалось уже 6 человекъ больныхъ; вместе съ темъ въ эшелонахъ возрасло и число околодочныхъ. Такъ, въ первомъ эшелонъ, не смотря на сокращение его состава, къ 10-му апръля было 11 околодочныхъ (2). По исчисленіямъ, сдъланнымъ полковникомъ Головымъ, среднее число больныхъ въ отрядъ было во время похода: отъ Казалинска до Иркибая — 4, отъ Иркибая до Тамды — 6, отъ Тамды до Халь-ата—10. Такое возрастаніе числа больных объясняется трудностями двукратного перехода песчаныхъ степей, частымъ употребленіемъ солоноватой или горько - соленой воды, наступленіемъ жаровъ, разкими переходами отъ дневнаго жара къ ночной прохладъ и, наконецъ, утомленіемъ, всявдствіе безостановочнаго движенія. Но если мало пострадали люди отряда, то верблюды значительно изнурились: многіе изъ нихъ пали и брошены на послъднихъ переходахъ, а другіе хотя и дошли до Тамды, но были такъ изнурены, что нельзи было идти съ ними въ дальнъйшій походъ; такихъ верблюдовъ оказалось въ отрядъ 357, которые и были отправлены обратно въ аулы при своихъ ла<u>у</u>чахъ (з).

Надо было озаботиться облегченіемъ тяжестей отряда; но это было не легко, такъ какъ все излишнее оставили уже на Иркибав. На Тамды казалинскій отрядъ оставиль непроизводительный грузъ, который до сихъ поръ тащиль съ собою — Нортоновы колодцы (4). При колонив везлось 14 Нортоновыхъ колодцевъ. Изъ нихъ два были доставлены въ Ташкентъ еще въ 1869 году и отличались длинными, отъ 10 до 12 ф., (не составными) трубами, почему для ихъ перевозки были устроены особыя дроги.

Неудобства этихъ колодцевъ заключались еще въ слишкомъ высокихъ насосахъ (около 6 ф.), а при испытаніи клапаны ихъ оказались слабыми.

Первый разъ Портоновы колодцы испытывались во время дневки 4-го эшелона 12-го марта на колодцахъ Уте-басъ (5). Здъсь водоносный пластъ былъ богатый и находился на глубинт отъ  $4^{1}/_{2}$  до  $5^{1}/_{2}$  аршинъ отъ поверхности земли; при чемъ въ колодцахъ глубина слоя воды была около 1 арщина. Нортонова труба была вставлена въ колодезь, для

ковникомъ Ивановниъ. (\*) Донесеніе Великаго Князя, отъ 10-го апръля, съ Тамды. (\*) На дальнъйшемъ пути въ Халъ-ата отпущено еще въ аулы 208 верблю-

<sup>(1) № 17-</sup>я оренбургская сотня, командированная изъ Ташкента съ подпол-

довъ. Итакъ, изъ 3497 верблюдовъ, числившихся въ казалинскомъ отрядъ, отпущено въ аули—1471, пало и брошено въ дорогь —894, пришло на Халъ-ата—1182, которые и были сданы въ туркестанскій отрядъ, въ составъ коего всту-

пила здёсь казалинская колонна.

(4) О Нортоновихь колодиахь при казалинской колоннь имъются подробния свъденія въ статьт капитана Литвинова ("Дъйствія скорострёльнихъ пушекъ въ хивинской экспедиціи"), помъщенной въ Артиллерійскомъ журналь № 12—1873 и № 1-1874 г.

<sup>(\*) 2-</sup>й переходъ отъ Казалинска.

испытанія быстроты выкачиванія воды, а три другіе колодца были вбиты въ землю въ нѣсколькихъ шагахъ отъ существующих в колодцевъ. Опыты производились надъ однимъ старымъ и двумя новыми колодцами. Послъ каждыхъ 25 ударовъ бабою въсомъ въ три пуда, измъряли, на сколько углубляется труба; углубленіе происходило неравном рно: иногда труба отъ 25 ударовъ углублялась на 2 и на 3 вершка, а иногда на 5 и на 6. Но когда трубы углубились на 5 аршинъ 9 вершковъ, движение остановилось, а между тъмъ вода сначала вовсе не показывалась, не смотря на то, что уровень ея въ ближайшемъ вырытомъ колодцъ былъ на глубант 4 арш. 7 вершковъ, а потомъ выкачали только немного сырой грязи. Когда вынули трубы, оказалось, что одна изъ нихъ сломалась. Труба, вставления въ одинъ изъ колодцевь, дъйствовала также неуспъшно. Въ часъ, посредствомъ ея, выкачали около 100 ведеръ воды, при чемъ самый процессъ выкачиванія представляль весьма утомительную работу. Второй разъ испытание производилось 13-го марта, на дит стараго русла Куванъ-дарын, у колодца Ирбай; глубина колодца-8 ф., а толіцина слоя воды - 1 ф. Когда приступили къ испытанію, термометръ показывалъ —  $4^{\varrho}$ , что чрезвычайно мъшало работъ, ибо клапаны насосовъ замерзали; прежде, чъмъ начинать работу, приходилось отогръвать ихъ горячей водой. Труба легко углубилась въ дно на 4 аршина 2 вершка; спачала показалось немпого воды, но тотчасъ-же течение ея прекратилось. Тогда отвинтили насосъ и вставили въ трубу другую трубу, малаго калибра, съ особымъ насосомъ. Оказалось, что черезъ отверстіе нижняго конца большой трубы, вмёстё съ водою, втянулся песокъ, который и заполнилъ всю ея внутреннюю пустоту до уровня верхнихъ отверстій. Когда песокъ удалили, колодезь выкачалъ воды гораздо больше; но скоро онъ снова засорился; послѣ второй очистки отъ песку, колодезь далъ еще больше воды, а послѣ третьей выкачано было уже довольно значительное количество ея, но потомъ колодезь снова засорился. Очевидно было, что колодцы до такъ поръ не будутъ давать воды непрерывно, покуда кругомъ нижняго конца трубы, посредствомъ постояннаго очищения ея внутренности, не образуется значительная пустота, изъ которой вода могла бы, уже безъ примъси частицъ почвы, приливать въ трубу; понятно, что чёмъ рыхлее почва, темъ более должны быть размеры этой пустоты.

Во время стоянки на Иркибай произведены были новыя испытанія колодцевь и обнаружены новые ихъ недостатки. Здёсь, на днё стараго русла Яны-дарьи, водоносный слой довольно богать; глубина до дна вырытыхъ здёсь многочисленныхъ колодцевъ была около 6 аршинъ, изъ которыхъ 5 аршинъ заливались водою. На Иркибай вбили трубу и вода скоро показалась. Воду качали съ перерывами, выкачивали  $\frac{1}{4}$  часа, потомъ оставляли въ поко $\mathbf{\hat{t}}$  колодезь втеченіе полутора часа. Вода всегда содержала большое количество песку. Въ стаканъ этой воды, послъ нъкотораго времени, осаждался слой песку въ палецъ толщиною. Отъ большаго количества песку стирались въ насосъ клапаны. Ведро воды накачивалось около 25 секундъ. При этомъ уровень воды въ колодий быль подъ поверхностью земли

около 5 ф.

Кромъ колодцевь, вырытыхъ для отряда въ Иркибаъ, на днѣ втараго русла, рѣшили устроить другой колодезь внутри самаго украпленія, что, всладствіе высокаго положенія украпленія, требовало больших выомокъ.

Предполагая, что удачное дъйствіе Нортонова колодца зависитъ, главнымъ образомъ, отъ продолжительности его употребленія, рішились испытать устройство въ укрівпленіи

такого колодца.

Съ этою цёлью вырыли яму глубиною 6 аршинъ; на днё ея стали вбивать трубу Нортонова колодца, которая, углубившись на 21/2 аршина, перестала подаваться въ землю и отъ следующихъ ударовъ бабою погнулась, образовавъ стрелку болье двухъ дюймовъ. Труба была вынута, яму продолжали углублять лопатою; дойдя до глубины, на которой остановилась труба, увидёли, что тамъ пролегалъ очень твердый слой глины въ нёсколько дюймовъ толщиною, который и остановилъ трубу. Снявъ этотъ слой, снова начали вбивать трубу, которая, углубясь въ грунтъ на 3 аршина, снова погнулась. Такъ какъ яма рылась съ цёлью устроить колодезь для гарнизона, то необходимо было торопиться окончаніемъ работъ и по неволё прекратить опытъ съ Нортоновымъ колодцемъ. Когда затёмъ снова продолжали рытье ямы, то оказалось, что на глубинѣ 1½ аршина встрётился пластъ песку толщиною въ три вершка, а подъ нимъ опять пластъ глины. Вода показалась на глубинѣ 19½ аршинъ.

На Иркибат оставлены были два старых и два новых Нортоновых колодцевт; съ собой же взято только 10 ко-

лодцевъ.

На Тамдахъ опыты повторились, но такъ какъ они и здёсь привели къ прежнимъ результатамъ, т. е. еще разъ доказали непригодность Портоновыхъ колодцевъ въ дапной обстановкъ, то полковникъ Головъ, имъя въ виду крайній недостатокъ верблюдовъ, приказалъ сдатъ всъ колодцы на сохраненіе одному киргизскому бію, кочевавшему въ окрестностяхъ Тамды.

12-го апръля началось дальнъйшее движение казалинской колонны къ Аристанъ-бель кудуку, для чего она была раздълена на два эшелона (1).

Въ первомъ эшелонъ следовали:

4-й туркестанскій стрѣлковый баталіонъ, горный дививіонъ, взводъ скорострѣльныхъ пушекъ, ¹/₂-сотня № 1 оренбургской сотни, артиллерійскій и понтонный парки.

Во втором эшелонь:

Три роты 8-го туркестанскаго линейнаго баталіона, ракетный дивизіонъ и № 17 сотня оренбургскаго войска.

Эта послёдняя стояла на Тамды и находилась, какъ выше сказано, въ вёдёніи подполковника Иванова; теперь она поступила въ казалинскій отрядъ, въ составъ: оберъ - офицеровъ — 2, урядниковъ — 5 и казаковъ — 93.

Отъ Тамды до Аристанъ - бель - кудука разстояние около 55-ти верстъ; дорога идетъ на югъ. Тамды и Аристанъ-бель-кудукъ лежатъ на противоположныхъ склонахъ довольно значительной гряды холмовъ, которая близь Тамды носитъ название Акъ-тау, а у Аристанъ бель-кудука называется именемъ этого колодца.

Высоты Акт-тау состоять изъ двухъ вётвей, изъ которыхъ одна отъ Тамды идетъ на западъ, а другая описываетъ въ южномъ направлении дугу, по хорде которой

проходить дорога.

Въ окрестностяхъ колодца Акъ-кудука гряда эта соединяется съ Аристанъ-бель кудукскими высотами. И тъ и другія иміть видь плоских поднятій, изрітанных скалистыми кряжами и крутыми промоинами или оврагами. Кряжи Акъ-тау почти совершенно лишены растительности, но, по мъръ удаления на югь, скалистый характеръ ихъ постепенно исчезаетъ и склоны здъсь покрыты густыми травами. Внутри дуги, описываемой горами, мъстность представляеть возвышенное, почти совершенно ровное плато, мъстами только проръзанное оврагами, образовавшимися отъ весеннихъ водъ, стекающихъ съ горъ въ восточномъ направленіи. Самый значительный изъ овраговъ имжетъ до версты шириною и переръзываетъ дорогу верстъ 16 къ югу отъ Тамды. Почва плато глинисто - песчаная, къ которой вблизи горъ примъщивается гравій и рыхлый песокъ. Вся она покрыта джузаномъ, среди котораго пасутся стада антилопъ (джайрановъ) и ползаютъ безчисленныя черепахи, ящерицы, эмби, жуки и ядовитыя насбкомыя, какъ напримбръ: фаланги, скорпіоны и другія.

Движеніе по плато не представляетъ затрудненій, но достигнуть его не легко, потому что нужно перейти кряжи, окаймляющіе плато.

<sup>(1)</sup> Рапортъ полковника Голова, отъ 10-го апреля за № 245.

Отъ Тамды дорога подымается въ горы, по узкому оврагу; затъмъ, достигнувъ верхнихъ площадей, переходитъ съ одной на другую, черезъ рядъ переваловъ въ поперечныхъ кряжахъ; самыя же площади проръзаны часто оврагами съ крутыми, каменистыми склопами, по которымъ тропинка въется съ безпрерывными извилинами. Дорога здъсъ камениста и потому весьма трудна для верблюдовъ.

Около 6-ти верстъ отъ Тамды, дорога идетъ въ горахъ. Съ последняго кряжа открывается обширный кругозоръ на вышеописанное плато, окаймленное справа горами, а на юге изъ-подъ горизонта торчатъ узорчатыя вершины Аристанъ-бель-тау.

Спустившись на плато, дорога идетъ совершенно прямо и, на 16 верств, переходить помянутый выше оврагь, за которымъ слъдуютъ еще нъсколько менъе значительныхъ промоинъ. На плато, мъстами, возвышаются отдъльные бугры, пройдя мимо которыхъ дорога, наконецъ, подходитъ къ свверной подошвв горъ Аристанъ-бель-тау, въ разстояніи около 45 верстъ отъ Тамды. Съ приближениемъ къ Аристанъ-бель-тау, дорога мъстами покрыта довольно сыпучими песками, затрудняющими движеніе. У южной подошвы этихъ горъ дорога входить въ широкій оврагь и изъ него подымается на склоны высотъ, по которымъ и идетъ въ юго-западномъ направленіи; перейдя здёсь нёсколько крутыхъ промоннъ, дорога слъдуетъ широкими карнизами и спусками въ довольно обширныя котловины. На последней изъ нихъ расположены два глубокихъ колодца Тузъ-кудукъ, съ довольно сносною водою. Это первые колодцы, встрачающиеся по дорога отъ Тамды къ Аристанъ-бель-кудуку. Правда, верстъ 20 съ лишнимъ отъ Тамды, въ 3-хъ верстахъ въ сторонъ отъ дороги, близь подножія горъ, находится одинъ колодезь Мурунъ, но онъ весьма маловоденъ.

Отъ Тузъ-кудука дорога подымается въ горы, идетъ черезъ перевалы и переходитъ на южный ихъ склонъ, огибая по карнизамъ разсѣкающія ихъ промоины и овраги; наконецъ, поднявшись на послѣдній перевалъ въ главномъ хребтѣ, имѣющемъ здѣсь южное направленіе, спускается къ колодцамъ Аристанъ бель-кудукъ, по крутому, но довольно удобному спуску, разработанному саперами джизакской колонны.

Въ виду того, что колодезь Мурунъ не могъ снабдить водою значительнаго числа людей, предписано было эшелонамъ запастись на Тамдахъ водою на одинъ ночлегъ. 12-го апръля утромъ двинулся съ Тамды 1-й эшелонъ и, отойдя около 22 верстъ, остановился на ночлегъ въ окрестностяхъ колодца Мурунъ.

13-го числа 1-й эшелонъ, пройдя, къ  $3^{1}/_{2}$  часамъ, около 35 верстъ, дошелъ до Аристанъ-бель-кудука, потерявъ на обочихъ переходахъ, особенно же на послъднемъ, довольно много верблюдовъ.

Въ этотъ день выступилъ изъ Тамды 2-й эшелонъ, передавъ на храненіе киргизамъ оставленныя тяжести. Онъ ночевалъ на томъ же мѣстѣ, гдѣ и 1-й эшелонъ, и 14-го апрѣля прибылъ на Аристанъ - бель - кудукъ. Всѣ окрестности Аристанъ-бель-кудука были заражены зловоніемъ тлѣющихъ на солнцѣ верблюжьихъ труповъ, погибшихъ здѣсь во время продолжительной стоянки на Аристанъ-бель-кудукѣ джизакской колонны. Передъ приближающимися колоннами казалинскаго отряда поднимались на воздухъ стада хищныхъ птицъ, привлеченныхъ сюда многочисленными трупами верблюдовъ—этихъ несчастныхъ жертвъ похода въ пустынѣ.

Описаніе дальнъйшаго движенія казалинскаго отряда помъщено въ главъ о движенія джизакской колонны, такъ какъ, начиная отъ Аристанъ-бель-кудука, казалинскій отрядъ вступилъ на путь слъдованія главныхъ силъ, называясь отнынъ 3-мъ эшелономъ туркестанскаго отряда. Пребываніе отряда на Халъ-ата. — Собираніе и повърка свъдъній о путяхь отъ Халъ-ата до Аму-дарьи. — Окончаніе постройки укрвпленія Св. Георгія. — Освященіе укрвпленія и вооруженіе его. — Планъ движенія къ Аму-дарьв и преготовленія къ походу. — Предписаніе генераль-маїору Бардовскому о выступленія съ Халъ-ата. — Выступленіе колонны генерала Бардовскаго 27-го апръля. — Нападеніе непріятеля на передовой разъвздъ. — Ночлегь на місті перестрівки. — Донесеніе генерала Бардовскаго командующему войсками. — Движеніе съ Хальата кавалеріи. — Движеніе колонны генерала Бардовскаго къ Адамъ-крылгану. — Колодци Адамъ-крылганъ. — Выступленіе главнихь снят съ Халъ-ата. — Распоряженіе о движенія къ Адамъ-крылгану колонны полковника Веймарна. — Тревога 1-го мая. — Выступленіе съ Адамъ-крылгана. — Разсчетъ предстоящаго движенія до Аму-дарьи. — Затрудненія, встріченныя на переходів. — Привалъ. — Причины передвиженія на колодцы Алты-кудукъ. — Первый день на колодцахъ. — Намітреніе двинуться къ Аму-дарьів. — Обратная высылка на Адамъ-крылганъ верблюдовь и лошадей съ водоподъемними средстрами. — Положеніе главныхъ силъ, оставинихся на Алты-кудукъ. — Нападеніе на Адамъ-крылганъ. — Выступленіе генерала Бардовскаго съ этихъ колодпевъ. — Свідінія о нути до Сардаба-кулю. — Ночлегъ. — Тревога съ 9-го на 10-е мая. — Движеніе колонны къ Сардаба-кулю. — Ночлегъ. — Тревога съ 9-го на 10-е мая. — Движеніе колонны по-го мая. — Польженіе непріятеля. — Боевое движеніе 11-го мая къ Сардаба-кулю. — Выходъ къріжь. — Преслідованіе отступавшаго непріятеля до переправы. — Остановка войскъ на мізсті бывшаго непріятеля до переправы. — Остановка войскъ на мізсті бывшаго непріятеля до переправы. — Остановка войскъ на мізсті бывшаго непріятеля до переправы. — Остановка войскъ на мізсті бывшаго непріятеля до переправы. — Остановка войскъ на мізсті бывшаго непріятеля до переправы. — Остановка войскъ на мізсті бывшаго непріятеля до переправы. — Остановка войскъ на мізсті бывшаго непріятеля до переправы. — Остановка войскъ на мізсті бывшаго непріятеля до перепра

Въ главъ III разсказъ о пребываніи туркестанскаго отряда на Халъ-ата доведенъ до 24 го апръля, —до дня, въ который объ колонны — джизакская и казалинская, слъдовавшія досель отдъльно, соединились въ одинъ общій отрядъ.

Бивакъ войскъ на Халъ-ата расположенъ былъ кругомъ холма, въ восточной сторонъ котораго вытекалъ ключъ, дававшій, въ данное время, возможность существованія, среди глухой пустыни, около 6 тыс. людямъ и почти такому же количеству животныхъ.

Съ вершины халъ-атинскаго холма, общій видъ на раскинувшійся у подножья его лагерь, на равнину, далеко разстилавшуюся отъ холма къ западной, сѣверной и восточной сторонамъ, представлялъ оригинальную картину, характерные оттѣнки которой заключались главнымъ образомъ въ высшей степени непривѣтливомъ желтовато-песочномъ ея фонѣ. Все, и въ лагерѣ, и кругомъ его, было желто, выжжено; надо всѣмъ тяготѣла душная, тяжелая мгла.

Рано утромъ, 24-го апръля, солнце какъ-то особенно нещадно палило; духота въ жаркомъ, раскаленномъ воздухъ, насыщенномъ пескомъ, была невыносимая. Животный организмъ истомлялся; всъми чувствовалась невыразимая тягость; жажда томила, аппетита никакого. И люди, и лошади, и верблюды двигались въ лагеръ какъ тъни. Съ полудня задулъ снова тебатъ и массы мелкихъ, горячихъ песчинокъ понеслись по воздуху. Производившаяся въ это время, на возводимомъ халъ-атинскомъ укръпленіи, насыпка бруствера крайне затруднялась. Песокъ, наваливаемый на брустверъ, разносило порывами вътра; не смотря на такія неблагопріятныя условія, туркестанскимъ саперамъ удалось, 24 апръля, окончить насыпку валовъ.

Только съ одной стороны, южной, куда предстоялъ дальнайшій маршъ туркестанскимъ войскамъ, плоская равнина, окаймляющая халь-атинскій холмь, вь недалекомь разстоянін отъ него, замыкается грядою песчаныхъ возвышенностей, на которыя всё въ отряде посматривали съ какимъ-то особымъ чувствомъ. Всёми сознавалось, что за этими песчаными поднятіями предстояло туркестанцамъ поставить на карту вопросъ объ успъхъ или неудачъ для нихъ хивинской экспедиціи. Всѣми чувствовалось, что за этими возвышенностями каждому въ отрядъ придется напрячь наличныя нравственныя и физическія силы, для преодолізнія борьбы съ суровою, неумолимою природою, прежде чёмъ достигнуть давно всеми желанной цели — выхода на свободную, вольную, аму-дарьинскую воду. Чувство это естественно; оно можетъ быть понятно лишь для тъхъ, которые уже два мъсяца, изо-дня въ день, томились въ степи, по колодцамъ. На сколько всъ были истомлены и недостаткомъ воды въ степныхъ колодцахъ и отвратительнымъ ея качествомъ, можно судить изъ того, что мъстное название колодца, слово *кудук*ъ, было впослъдствін для всъхъ участниковъ похода какимъ-то пугаломъ и чуть-ли не браннымъ словомъ.

Тяжелое чувство, испытываемое всёми въ отряде, при взгляде изъ халъ-атинскаго лагеря въ южномъ направлении, на гряду несчаныхъ возвышенностей, усугублялось, главнымъ образомъ, неизвёстностью и противоречивыми сведеніями о томъ, что насъ ожидало на протяженіи отъ Халъ-ата къ Аму-дарье, а пространство это всёмъ рисовалось страшнымъ и грознымъ и на основаніи показаній туземцевъ, и на основаніи извёстнаго описанія объ этомъ пути Вамбери. Главное данное, на которомъ долженъ былъ бытъ соображенъ планъ дальнейшаго движенія отъ Халъ-ата — разстояніе между этимъ пунктомъ и Аму-дарью, не было точно извёстно.

Въ III главъ было сказано, что съ Халъ-ата посылались джигиты впередъ, для развёдки о пути предстоявшаго движенія. Джигиты пробхали до Адамъ-крылгана и далве за него верстъ 20. Отъ Халъ-ата до Адамъ-крылгана оказалось болье 40 версть; вода на этомъ урочищь, судя по показаніямъ джигитовъ, была не глубоко отъ поверхности земли. Такимъ образомъ, по этимъ свъдъніямъ, освътилась для насъ только часть протяженія пути между Халъ-ата и Аму-дарьею; что оставалось впереди на 20 версть за Адамъ-крылганомъ, было неизвъстно. Имъвшіяся разспросныя свъ-дънія были до крайности разноръчивы. Первыя свъдънія объ учъ-учакскомъ пути собраны были барономъ Аминовымъ въ 1872 году въ Самаркандъ; по даннымъ Аминова, разстояніе отъ Халь-ата до Аму-дарьи предполагалось отъ 84 до 90 версть, т. е. отъ 19 до 13 версть менье, чёмъ оно оказалось въ действительности (1). Следующія извъстія объ этомъ пути были получены, во время похода, отъ одного изъ вожаковъ туркестанскаго отряда, киргиза Мирзеке. По разсказу объ его перевздв отъ Учъ-учака къ Халъ-ата, принимая при этомъ за часовой верблюжій ходъ 4 версты, разстояніе между названными пунктами выходило значительно короче, всего до 76-ти верстъ. Главная ошибка въ показаніяхъ Мирзеке заключалась въ разстояніи отъ Халъ-ата до Адамъ-крылгана. Надо полагать, что Мирзеке прошель это пространство такъ скоро потому, что отъ провзжалъ его весною, когда песокъ обыкновенно бываетъ сырой, твердый, а следовательно легче по немъ идти, и потомъ, что въ караванъ, съ которымъ онъ слъдовалъ, были хорошіе верблюды. Пространство отъ Халъ-ата до Адамъ-крылгана онъ прошелъ въ 7 часовъ времени, отъ Адамъ-крылгана до Сардаба-куля въ 12 часовъ, что возможно, делая по 5-ти версть вы часъ. Во время следованія отряда до Халъ-ата не было случая собрать новыя свёдёнія о разстояніи отъ этого урочища до Учъ-учака; не встрьчалось людей, знакомыхъ съ этой дорогой; однако-же джигитами, во время обычныхъ посылокъ ихъ впередъ отъ отряда (2), собраны были некоторыя сведенія объ этомъ пути. По извъстіямъ, доставленнымъ однимъ джигитомъ въ Манамъ-джанѣ, разстояніе, о которомъ идетъ рѣчь, равнялось 11-ти ташамъ, т. е. 88 верстамъ; по свѣдѣніямъ же, собраннымъ другимъ джигитомъ, во время его полздки изъ Султанъ-биби въ Халъ-ата, разстояніе отъ послідняго пункта до Сардаба-куля предполагалось 12 ташей, т. е. 96 верстъ. Тотчасъ по прибытіи въ Халъ-ата представился случай снова пополнить и провърить собранныя свъдънія. Въ лагерь были приведены два новых проводника, которые ежегодно, по насколько разъ, совершали путь отъ Халъ ата до Учъучака. Люди эти, какъ видно было, хорошо знали дорогу, но, къ несчастію, на столько были неразвиты, что не могли

<sup>(1)</sup> Въ дъйствительности, отъ Халъ-ата до Аму-дарьи оказалось 107 верстъ, а до озера Сардаба-куля, на которое выводитъ учъ-учакскій путь, 103 версти.
(2) На маршъ туркестанскаго отряда по Кизылъ-кумамъ, колонновожатый подполковникъ баропъ Амиповъ обыкновенно высылалъ джигитовъ впередъ за нъсколько переходовъ, для сбора свъдъній о пути, о кормахъ, о топливъ и, главное, о колодцахъ и о водъ въ нихъ. Чтобы быть убъжденнымъ, что джигиты дъйствительно добъжали и сами видъли тъ мъста, о которыхъ они привозили свъдънія, баронъ Аминовъ обязываль ихъ въ разпыхъ мъстахъ по пути оставлять клочки бумаги, зарывая ихъ или въ песокъ, или пряча подъ кустами, и проч. Когда отрядъ доходилъ до этихъ мъстъ, джигиты доставали спрятанныя бумажки и показывали ихъ барону Аминову.

дать ни себъ, ни другимъ, ни малъйшаго понятія о разстояніяхъ. Однако, судя по разсказамъ объ ихъ перевздахъ на этомъ пространствъ, можно было вывести заключение, что разстояние это около 90 верстъ. Во время стоянки на Халъата прибыль изъ Бухары півкій Султань-Мурадь, нарочный съ письмомъ къ Иссамедину-Мирахуру, посланнику бужарскому; оказалось, что онъ зналъ учъ учакскій путь. По его показаніямъ, разстояніе отъ Халъ-ата до Учъ-учака было 12 ташей, т. с. 96 верстъ (¹) Изъ его разсказа можно было сдёлать слёдующій выводъ относительно разстоянія: отъ Халъ-ата до Адамъ-крылгана онъ тхалъ 6 часовъ, что, считая по 6 верстъ въ часъ, составитъ 36 верстъ. Отъ этого же мъста до Сардаба-куля онъ ъхалъ съ 8 часовъ вечера до 4 часовъ утра, что, полагая по 6 верстъ въ часъ, составило бы 48 верстъ; но такъ какъ Султанъ-Мурадъ говоритъ, что на этомъ протяженіи онъ прибавиль ходу, то, считая по 7 версть въ часъ, выходить 56 верстъ. Такимъ образомъ, по показаніямъ Султанъ-Мурада, разстояніе отъ Халь-ата до Сардаба-куля вышло отъ 92 до 96 версть, т. е. всего 7 версть меньше дъйствительнаго разстоянія. Если же витсто 36 версть до Адамъ-крылгана прибавимъ 40 верстъ, —разстояніе, уже опредъленное нашими джигитами, -- то выходило около 100 верстъ, чт почти совершенно върно. Далъе слъдовали показанія Султанъ-Мурада относительно качества пути, корма, топлива, и т. д.

Состоящій при отрядѣ бухарскій посланникъ Иссамединъ-Мирахуръ увърялъ, будто до Учь-учака всего 56 верстъ; очевидно, что онъ смъшиваль общее разстояние отъ Халъата съ разстояніемъ лишь отъ Адамъ-крылгана до Аму-дарыи. Разсмотравъ и сообразивъ всъ эти показанія, въ отрядъ остановились на предположеніи, что разстояніе отъ Халъата до Учъ-учака должно быть отъ 90 до 100 версть. Но 24 - го апръля съ казалинскою колонною прибыли къ отряду шесть новых джигитов из казалинских киргизь, увърявшихъ, что они знаютъ дорогу до Учъ-учака. Показанія этихъ киргизъ совершенно расходились со всёми свёдъніями, собранными до этого дня у разныхъ лицъ, незнакомыхъ между собою. За то показанія шестерыхъ казалинскихъ киргизъ совершенно сходились между собою. Всъ они увъряли, что учъ-учакская дорога вовсе непроходима для отряда, что разстояніе до Сардаба-куля около 160-ти верств. А одинъ изъ нихъ, подъ именемъ Джаны бай, увърялъ, что на его глазахъ мъряли дорогу отъ Адамъ-крылгана до Сар-

<sup>(\*)</sup> Для того, чтобы дать понятіе о томъ, какъ собирались всё приведенныя выше свёдвий о дорогахъ, считаемъ не безьинтересинмъ привести показания Султанъ-Мурада въ томъ самомъ видъ, какъ они били представлени своевременно колонновожатимъ начальнику полевато штаба. Бухарскій иодданный Султанъ-Мурадъ въдилъ въ послёдній разъ изъ Халь-ата въ Учъ-учакъ, во время голода въ Бухаръ, въ 1870 году, для покупки хлѣба въ Хивъ. Путешествіе бысо сдёлано въ мав міскяці; съ нимъ шелъ караванъ съ табакомъ. Изъ Халь-ата Султанъ-Мурадъ выбхалъ въ 4 часа по-полудни и прибилъ на колодци Адамъ-крыпганъ около 10-ти часовъ вечера. Вхалъ онъ не по прямой дорогь, а чрезъ колодци Магометъ-казганъ, расположенние въ сторонів отъ правага пути, среди большихъ песковъ, не добзжая 12-ти верстъ до Адамъ-крыпгана. На Адамъ-крыпгана онъ ночевалъ и оставалси тамъ весь слёдующій денъ, въ ожиданіи каравана и для пастьбы утомленной лошади. При закатъ солища, онъ, вибъть съ людьми каравана, сварилъ палау и обідалъ, а послі заката солица. Вкаль онъ при этомъ на худой лошади, за которую заплатилъ всего 100 ко-кановъ (20 руб.); до Адамъ-крыпгана онъ іхаль обыкновеннимъ шагомъ; отъ Адамъ-крыпгана же до Учъ-учака нібколько прибавиль ходу и містами шель переступью (ходою). Относительно слідованія каравана, которий Султанъ-Мурадъ оставиль на Адамъ-крыпгана, онъ зналь только, что каразаніь подиллась съ Адамъ-крыпгана на Адамъ-крыпганъ, онь зналь только, что каразань подиллась съ Адамъ-крыпгана на другой день на разсвіть и прибыль въ Учъ-учакъ на слідующій день около 8 часовъ утра, сділавь по пути два привала; продолжительность этихъ приваловь онъ не могь объяснить. На обратномъ пути Султанъ-Мурадъ шель уже вийсті съ караваномъ. На каждомъ верблюдъ было по-полудни, къ пескамъ Джелима-асу (семь перекатовъ), где отдихали ноткуда подиллясь около болени полуночи. Послі разсвіта (надо полагать, около 5-ти часовъ утра), они снова сділани приваль до полудня, а затімъ прибыли на Адамъ-крыпгань ко времени намазъ-дигера. Все это составлять около 5-ти часовъ утра), они

даба - куля и что одно это разстояніе было 107 версть. Джаны-бай говориль, будто, лёть тому 15 назадь, онъ служиль проводникомъ бухарскимъ войскамъ, двигавшимся противъ Хивы. Эта послёдняя выдумка Джаны - бая была тотчасъ-же опровергнута бухарскимъ посломъ Иссамединомъ, такъ какъ впродолженіе послёднихъ 15-ти лёть не было никакихъ столкновеній между Бухарою и Хивою (1).

Хотя съ самаго начала было видно, что казалинскіе джигиты условились между собою и что показанія ихъ значительно преувеличены, однако въ данномъ положеніи отряда и эти показанія не могли не производить извѣстнаго впечатлѣнія, тѣмъ болѣе, что одновременно съ ними получено было еще одно данное относительно разстоянія до Амударьи, именно, 24 го апрѣля было опредѣлено астрономическое подоженіе Халъ-ата; положеніе же Учъ-учака имѣлось на картѣ, по съемкѣ, произведенной при посольствѣ Игнатьева, въ 1858 году.

По этимъ опредъленіямъ вышло отъ Халъ - ата до Учъучака, т. е. до берега ръки, до 130 верстъ (²). Вотъ почему, послъ долгихъ колебаній и ръшеній, опредълено было, въ разсчетахъ о дальнъйшемъ движеніи, принять разстояніе отъ Халъ-ата до Сардаба-куля за 120 верстъ, т. е. 40 верстъ до Адамъ-крылгана и отсюда до Сардаба-куля, по прямому пути, 80 верстъ.

Въ отрядъ ходили даже слухи, что указываемое разстояніе было въ 200 и даже 240 верстъ. Слухи эти, конечно, не имъли никакого въроятія, но они въ данномъ положеніи производили на всъхъ извъстнаго рода крайне тяжелое впечатлъніе (3).

Итакъ, одно данное — разстояніе отъ Халъ-ата до Сардаба-куля въ 120 верстъ—имѣлось. Его предположено было пройти въ три перехода, и такъ какъ точно не извъстно было, много-ли и сколько именно можно было имѣть воды на Адамъ-крылганъ, то ръшено было взять съ Халъ-ата воду на три дня.

Предстояло еще затёмъ рёшить слёдующіе вопросы: 1) сколько въ отрядё было наличнаго продовольствія; 2) въ какомъ количествё онъ располагалъ водоподъемными сосудами; 3) сколько при отрядё было всёхъ тяжестей, и, наконець, 4) какими располагалъ онъ перевозочными средствами.

Для опредвленія всёхъ этихъ данныхъ, еще на ночлегь Учъ-кудукъ, 19-го апръля, особымъ приказомъ образована была коммисія, подъ предсъдательствомъ полеваго интенданта. Къ 25 - му апръля коммисія окончила возложенное на нее порученіе и выяснила слъдующія данныя: провіанта въ отрядъ имълось по 16-е мая; водоподъемныхъ средствъ въ войскахъ было 4043 ведра и годныхъ верблюдовъ—2412.

<sup>(1)</sup> Надо замѣтить, что впослѣдствіи, по мѣрѣ движенія впередъ, Джани-бай началь уменьшать показанныя имъ разстоянія, а когда вышли къ Аму-дарьѣ, то онъ сознался, что его научили нарочно показывать преувеличенныя разстоянія, будто-бы для того, чтобы этимъ заставить насъ брать съ собою больше воды. Что нобудило находившихся при казалинской колонив джигитовъ заключить этотъ, такъ-сказать, заговоръ противъ припятаго направленія, трудно объяснить; слѣдуетъ замѣтить только, что ими руководилъ киргизъ Казалинскаго увзда умбетъ, бывшій два года передъ этимъ подъ слѣдствіемъ за сношенія съ хивинскимъ ханомъ, но оправданный и прощенный.

<sup>(\*)</sup> Въ настоящее время извъстно, что въ упомянутой съемкъ была большая ощибка и что Аму-дарья въ этомъ мъстъ, около урочища Учъ-учакъ, была на прежнихъ картахъ показана болъе 20 верстъ западнъе настоящаго ея положенія.

<sup>(\*) 25-</sup>го апрыл переводчикъ главнаго начальника, И. И. Ибрагимовъ, сообщель, что онъ отъ одного верблюдовожатаго узналъ, будто изъ Халъ-ата на Аму-дарью существуетъ еще другая дорога, ведущая на урочнще Кукерткли, расположенномъ на Аму, въ трехъ переходахъ выше Учъ-учака. Лаучъ этотъ быль тотчасъ-же опрошенъ, при чемъ оказалось, что собственно дороги въ этомъ на правленіи нѣтъ, но что можно, по густорасположеннымъ колодцамъ, добраться до ключей Кукъ-ичме, которые находятся на большой бухаро-кукертклинской караванной дорогъ. До Кукъ-ичме большихъ песковъ нѣтъ; но отсюда до Аму-дарьи дорога проходитъ чрезъ смиучіе при-аму-дарьинскіе пески, и разстояніе это, по словамъ лауча, одинъ обыкновенный переходъ. На Кукъ-ичме грунтовая вода такъ близка, что каждый проходящій караванъ роетъ себѣ колодцы. Хотя, конечно, заявленіе этого туземца не могло повліять на принятое уже рѣшеніе, но имъ нельзя было совершенно пренебрегать, а потому тотчасъ-же было приказано возвратиться съ Кукъ-ичме, а двумъ слѣдовать далѣе, на сколько будеть можно. Какъ увидимъ неже, по показаніямъ джигитовъ, путь этотъ оказанся невозможнымъ.

Очевидно было, что, съ имѣющимися на лицо водоподъемными и перевозочными средствами, всему отряду, въ одинъ разъ, нельзя было подняться съ Халъ-ата, для движенія къ Аму - дарьв. Часть отряда, а также всв тяжести, безъ которыхъ можно было обойтись на первыхъ порахъ, приходилось оставить на Халъ-ата, въ укреплении, постройка котораго окончилась къ 26 му апреля. Такъ какъ закладка укрѣпленія на урочищѣ Халъ-ата произведена была 23-го апраля, то оно и было наименовано украплениемъ Св. Георгія (1). 26-го числа, въ 7 часовъ утра, совершено было, послѣ молебствія съ водосвятіемъ, освященіе и поднятіе флага на укръпленіи. При поднятіи флага произведенъ былъ салють изъ двухъ орудій, постановленныхъ на барбетахъ, а затёмъ командующій войсками пропустиль мимо себя церемоніальнымъ маршемъ команды отъ всёхъ частей отряда, участвовавшихъ въ походъ, и всю 3-ю роту 2-го туркестанскаго линейнаго баталіона, которая назначена была въ составъ гарнизона вновь возведеннаго укрѣпленія. На вооруженіе укрыпленія Св. Георгія поступили двы облегченныя 12-ти фунтовыя пушки, следовавшія до Халь-ата на верблюдахъ, при походномъ артиллерійскомъ паркъ. На каждое орудіе имѣлось по 200 зарядовъ; артиллерійской прислуги при орудіяхъ оставлено было 13 человѣкъ.

На основаніи приведенных данных, выработанных вышеупомянутою коммисіею, составлень быль плань движенія части туркестанскаго отряда къ Аму-дарьв. Решено было: изъ всего состава отряда направить къ Аму - дарьв 12 ротъ, 5 сотень, ракетную батарею, конную батарею,

горный дивизіонь и скорострёльный взводъ.

Отрядъ этотъ долженъ былъ двигаться налегкъ, оставивъ въ Халъ - ата залишнія тяжести и имъя съ собою воду на три дня. При отрядъ назначено было слъдовать части артиллерійскаго парка (²), понтонамъ и половинъ походнаго лазарета. Для облегченія марша по глубокимъ пескамъ, для людей взяли по одному верблюду на четыре человъка. Остальныя затъмъ 6 ротъ пъхоты (за исключеніемъ роты, оставленной въ гарнизонъ укръпленія Св. Георгія), 4-хъ фунтовой остальной дивизіонъ, взводъ 9-ти-фунтовыхъ пушекъ, сотня казаковъ, части артиллерійскаго парка и части отряднаго лазарета должны были временно остаться на урочищъ Халъ-ата. По выходъ боевой колонны на Аму-дарью и по очисткъ мъстности между Халъ-ата и Учъ-учакомъ отъ непріятельскихъ шаекъ, предполагалось выслать обратно въ Халъ ата верблюдовъ и водоподъемные сосуды и передвинуть на театръ дъйствій оставленныя на Халъ - ата части съ тяжестями и съ запасами провіанта (³).

Въ числъ 12-ти ротъ боевой колонны были назначены: саперная рота, роты 1-го и 3-го и двъ роты 4-го туркестанскихъ стрълковыхъ баталіоновъ; двъ роты 2-го, двъ

<sup>(\*)</sup> По длинѣ линів огня, укрѣпленіе соотвѣтствовало гаринзону въ 200 человѣвъ; виѣстѣ съ тѣмъ оно виѣщало въ себѣ: артиллерійскій, провіантскій, небольшой инженерний склади и лазаретъ на 30 мѣстъ. Внутри укрѣпленія находилсь ключе, выходящіе изъ пещеры, и бассейны, въ которыхъ собиралась вода изъ ключей. По гребню холма протянута была, на западной его сторонѣ траншея для стрѣлковъ; она спускалась на сѣверо-востокъ и на югь, образовывая два фаса укрѣпленія. Къ траншей примкнутъ быль полевой профили брустверъ, которымъ, въ направленіи къ развалинамъ муллушки, обнята транеціальная площадь въ 650 кв. саж. Бока трапеція составляли 4 фаса. Такимъ образомъ, укрѣпленіе имѣло форму сомкнутаго шестнугольника—редута. Въ южномъ и сѣверо-восточномъ углахъ его устроены были барбеты, для одного орудія на каждомъ. Въ восточной отлогости холма вырыли для артиллерійскаго склада ровъ, изъ котораго вывели необходимыхъ размѣровъ галлерен—погребки; крѣпко сложившійся, суглинистый грунтъ позволялъ исполнить эту работу. На самой вершинѣ холма устроена была сторожевая башня, на которой развѣвался русскій флатъ.

<sup>(\*)</sup> Походний артилерійскій паркъ быль разділень въ укрівшенія св. Георгія на двів части. Одна часть отправилась съ передовымъ эшелономъ, только съ однимъ количествомъ зарядовъ и патроновъ для войскъ, назначеннихъ въ передовую боевую колонну; остальное же имущество артилерійскаго парка было оставлено въ складахъ укрівшенія св. Георгія и должно было слідовать даліве впослідствій при войскахъ, временно оставленнихъ въ названномъ укрівшенія.

<sup>(\*)</sup> Вторая половина большаго интендантскаго транспорта должна была подойти на урочище Халъ-ата 1-го мая, а следующій затемы транспорть, съ довольствіемы на 30 дней, ожидался вы Халъ-ата вы 10-му мая. Такимы образомы, остающіяся на Халъ-ата части были обезпечены провіантомы на значительное время.

роты 4-го и одна (стрълковая рота) 8-го туркестанскихъ динейныхъ баталіоновъ. Начальникомъ передовой колонны былъ назначенъ генералъ-маіоръ Головачовъ.

Въ Халъ-ата были оставлены: двѣ роты 2-го, столько-же ротъ 4-го стрѣлковыхъ баталіоновъ и двѣ роты 8-го линейнаго баталіона. Начальство надъ оставленными въ Халъ-ата войсками было поручено командиру 2-го стрѣлковаго баталіона, полковнику Веймарну.

Въ передовой колоннъ, назначенной для выступленія къ Аму-дарьъ, по опредъленію коммисіи, имълось: тяжестей—4515 пуд., провіанта по 16-е мая—2759 пуд., число людей—2553, лошадей—480 (¹). Имъвшихся въ отрядъ водоподъемныхъ средствъ—4043 ведра должно было достать на эту колонну, а именно: на 2553 человъка пъхоты и артиллеріи, считая по ¹/3 ведра въ сутки, требовалось на три дня 2553 ведра; затъмъ на лошадей оставалось 1490 ведеръ, т. е. на каждую по одному ведру въ день и еще 50 ведеръ на утечку и усушку. Какъ оказалось, однако, на опытъ, на утечку взято было въ разсчетъ слишкомъ малое количество ведеръ. Сильный жаръ, неудовлетворительность турсуковъ, ссыханіе ведеръ и баклагъ — все это значительно усилило утечку и усушку воды противъ предположенія и, вслъдствіе этого, вышеприведенный разсчетъ воды оказался недостаточнымъ на трехдневную пропорцію.

Всёхъ тяжестей, включая и воду, оказалось 11.317 пудовъ. Для передвиженія передовой колонны на Аму-дарью требовалось: на подъемъ всёхъ войсковыхъ тяжестей, провіанта и воды—1415 верблюдовъ, на артиллерійскій паркъ (2075 пудовъ)—260 верблюдовъ, на подъемъ понтоновъ—50 верблюдовъ, на 2170 человёкъ пёхоты, на четырехъ человёкъ одинъ верблюдъ—543 верблюда; для походнаго лазарета—150 верблюдовъ, птого—2418 верблюдовъ. Кромё того, въ запасъ, полагая 10%, требовалось еще 242; всего 2660 верблюдовъ, при 380 лаучахъ, считая по одному на 7 верблюдовъ.

Но такъ какъ при отрядѣ имѣлось всего 2412 годныхъ верблюдовъ, то пришлось уменьшить число верблюдовъ, назначенныхъ для поднятія пѣхоты. На самомъ-же дѣлѣ, какъ дальше увидимъ, падежъ верблюдовъ во время движенія съ Халъ-ата былъ такъ великъ, что ихъ не достало не только для перевозки пѣхоты, но пришлось даже оставить по пути части войскъ и большую половину тяжестей.

Весьма важное условіе для благополучнаго и успѣшнаго перехода отъ Халъ-ата къ Учъ-учаку было то, что, по всёмъ имевшимся сведеніямъ, ожидали найти воду въ достаточномъ количествъ на Адамъ-крылганъ. Если это оказалось бы върнымъ, то собственно безводный путь къ Амударь в сокращался для отряда на 40 верстъ разстоянія между Халъ-ата и Адамъ-крылганомъ. Если бы при этомъ верблюды были сильные, здоровые и не падали бы въ томъ ужасающемъ размірі, какт они повалились на переході къ Адамъ - прылгану, то отрядъ могъ, съ имъвшимися водоподъемными средствами, выполнить планъ передвиженія на Аму, по сделанному разсчету, въ трое сутокъ, т. е. день до Адамъ-крылгана и два дня отъ него до Сардаба-куля. На дълъ, какъ увидимъ, вышло иначе. Крайне неудовлетворительное состояніе выочнаго обоза и неожиданно-усиленный (2) падежъ верблюдовъ изманили вса разсчеты, привели отрядъ въ критическое положение и едва не были причиной гибели его и всего дъла.

Такъ какъ сокращение безводнаго перехода къ Аму-даръв

<sup>(1)</sup> За исключеніемъ кавалеріи.

<sup>(\*)</sup> Употреблемъ выраженіе меожиданно-усиленный потому, что действительно никакъ нельзя было ожидать такого падежа верблюдовъ. На урочище Халь-ата отрядъ простояль цёлую недёлю. Во все это время верблюди не имъли внакой работы и отдыхали; кормъ для нихъ, котя и неизобильный, все-таки же быль въ то время; воды они пили сколько хотёли. Казалось-бы, что всё эти условія поправять нашихъ верблюдовъ и они сдёлаютъ переходъ къ Аму-дарьть более или менёе удовлетворительно. Ожиданія эти, къ несчастію, не сбылись. Съ первыхъ же шаговъ движенія отъ Халъ-ата верблюды начали ввлиться, и чёмъ дальше отрядь углублялся въ песчаную пустыню, тёмъ все болёе и болёе таяль нашъ выючный обозъ.

на 40 слишкомъ верстъ составляло дёло первостепенной важности, то рёшено было, предварительно движенія всей боевой колонны, выдвинуть съ Халъ-ата на Адамъ-крылганъ передовой эшелонъ ея. На него возложена была обязанность: если дёйствительно грунтовая вода на Адамъ-крылганъ не глубока, то, немедленно же отрывъ на этомъ урочищъ возможно-большее число колодцевъ, выждать тамъ прибытія съ Халъ-ата остальныхъ частей боевой колонны.

Жара въ это время, съ каждымъ днемъ, все болье и болье усиливалась; надо было ожидать наступленія еще большихъ жаровъ, подъ дъйствіемъ которыхъ переходъ чрезъ песчаную пустыню, отдёлявшую въ данное время туркестанскія войска отъ Аму-дарыи, съ каждымъ днемъ ділался болье труднымъ. Приходилось, слъдовательно, торопиться выступленіемъ боевой колонны съ Халъ-ата. Какъ только утвержденъ былъ командующимъ войсками планъ дальнъйшаго движенія и назначены войска въ боевую колонну, бивакъ на Халъ-ата замътно оживился. Начались приготовленія къ походу; въ лагерів, по разговорамъ и настроенію духа между солдатами, можно было тотчасъ-же опредълить, какая часть войскъ идетъ въ походъ и которая остается на мѣстѣ. Радостныя, озабоченныя лица, веселый смѣхъ, разныя прибаутки слышались въ техъ местахъ лагеря, гдъ войска собирались въ походъ, и, наоборотъ, тишина и безмолвіе царили среди частей войскъ, оставляемыхъ на Халъ-ата. Самая дъятельная и оживленная работа шла около ключей, резервуаровъ съ водою и около колодцевъ; тамъ наливались водою для похода турсуки, бочки, баклаги и прочіе водоподъемные сосуды; въ это же время переносились изъ лагеря въ укрѣпленіе остававшіяся на Халъ-ата тяжести, принимались провіанть, верблюды и прочее. Работа кипала, особенно въ частяхъ войскъ, назначенныхъ въ передовой эшелонъ боевой колонны, выступленіе котораго назначено было съ разсвътомъ 27-го апръля.

Въ составъ этого эшелона назначены были: 2 роты 1-го стрълковаго баталіона, рота саперъ, 4 горныя и 2 скоростральныя орудія; начальство надъ эшелономъ вварено было генералъ-мајору Бардовскому. При колонит следовалъ начальникъ инженеровъ полковникъ Шлейферъ и въ распоряженіе генерала Бардовскаго были назначены: генеральнаго штаба подполковники Тихменевъ, баронъ Каульбарсъ и артиллеріи подполковникъ Ивановъ. Ему поручено было развідываніе о непріятелі и сборъ свідіній о дорогі. Для выполненія этой задачи подполковнику Иванову подчинены были всѣ, бывшіе при колоннѣ генерала Бардовскаго, джигиты. Подполковникъ Тихменевъ командированъ былъ для исполненія обязанностей офицера генеральнаго штаба при войскахъ, а для завъдыванія топографическими работамигенеральнаго штаба подполковникъ баронъ Каульбарсъ. Генералъ-маіору Бардовскому предписывалось, по прибытіи къ Адамъ-крылгану, тотчасъ-же донести на Халъ-ата о пройденномъ пути и о состояніи отряда; то же самое сділать и раньше, съ большаго привала. Затъмъ приступить къ отысканію колодцевь, отрытію и очисткь имывшихся и къ отысканію мъсть, гдь можно найти воду и вырыть новые колодцы. Для этого дёла рекомендовалось употребить всю энергію и всё наличныя средства. О результать изследованія о колодцахъ и о работахъ ихъ, генералу Бардовскому предложено было немедленно послать джигита съ донесеніемъ на Халъ-ата. Донесеніе это должно было быть возможно обстоятельные, такъ какъ на основани его предполагалось сдёлать всё распоряженія о движеніи послёдующихъ частей войскъ. Въ предписаніи генералъ-маіору Бардовскому обращалось его вниманіе: 1) чтобы колонна воспользовалась бывшими тогда свётлыми лунными ночами, дабы пройти большую часть перехода до Адамъ-крылгана до наступленія жары; во время самаго сильнаго зноя, съ 10 час. утра до 4-хъ дня, предложено было сдёлать отряду большой приваль, а затёмь снова продолжать движеніе до ночлега, и 2) чтобы колонна двигалась и располагалась при

остановкахъ со всёми военными предосторожностями, такъ какъ, по всемъ даннымъ и имевшимся сведеніямъ, непріятель быль близко и значительныя силы его въ это время расположились уже на Учъ-учакъ, съ цълью преградить туркестанскому отряду выходъ на Аму-дарью. Отрядъ генерала Бардовскаго былъ снабженъ водою на 5 дней, для того, что, въ случат, если бы рытье колодцевъ не имтло успъха, то войскамъ достало воды для дальнъйшаго следованія. Порученіе, данное авангардной колонні, было весьма важно, и удачное его исполнение, очевидно, должно было ниъть серьезное вліяніе на успъхь всего дъла, а потому передовую колонну снабдили всёмъ необходимымъ и полнымъ числомъ верблюдовъ, полагая 10% запасныхъ.

Остальныя части боевой колонны, въ составъ 4-хъ ротъ стрълковъ, 5-ти линейныхъ ротъ, 8 конныхъ орудій и полусотни казаковъ, должны были выступить на Адамъ-крылганъ 30-го апръля. По соединении съ отрядомъ генерала Бардовскаго, боевая колонна, пополнивъ на Адамъ-крылганъ запасы воды, должна была произвести движение отъ Адамъкрылгана къ Аму-дарьт въ одинъ переходъ, съ тремя большими привалами, отъ 6 до 7 часовъ каждый, и съ нъсколькими мальтии. Кавалерію отряда и ракетную батарею предпола-галось перевести отъ Халъ-ата до Аму-дарьи отдёльно отъ боевой колонны; выступление кавалерии съ Халъ-ата назначено было съ такимъ разсчетомъ, чтобы она нагнала боевую колонну на половинъ перехода между Адамъ-крыл-

ганомъ и Сардаба-кулемъ (1).

быть снесенными ураганомъ.

Такимъ образомъ приходила къ концу наша стоянка на Халъ-ата, которая, конечно, запечатлелась въ памяти каждаго. Самая непріятная ея сторона заключалась въ томъ, что урочище Халъ-ата открыто со стороны большихъ песковъ, наносящихся сюда действіемъ ветра. Здёсь постоянно господствують бури и песчаные ураганы. По временамъ, какъ это въ особенности было въ ночь съ 24-то на 25-е апръля, порывы песчаныхъ бурановъ на столько сильны, что, не говоря уже о солдатскихъ переносныхъ палаткахъ, которыя шквалами вътра совершенно истрепывались, даже и болье прочно установленныя офицерскія палатки, юламейки и кибитки подвергались опасности

Испытавшіе на опыть большія непріятности крушенія отъ бури еще на Нурекъ (первый ночлеть отъ р. Клы, въ предгорьяхъ Нуратынскихъ горъ) Его Императорское Высочество Князь Евгеній Максимиліановичъ и состоявшій при немъ полковникъ фонъ-Мейеръ обезопасили себя, во время стоянки на Халъ-ата, отъ непривътливаго и опаснаго дійствія тебата, расположивь юламейки вь значительномь углубленій, нарочно для этого вырытомъ. Туземцы говорили, будто на Халъ-ата обыкновенно семь дней подъ-рядъ дуеть вътеръ, а затъмъ слъдующие семь дней бываетъ затишье. На сколько это справедливо, неизвъстно; но если только это върно, то туркестанцамъ, слъдовательно, очень не посчастливилось: они попали на Халъ-ата какъ разъ на седьмой день затишья; все же время пребыванія отряда на этомъ урочище, съ 22-го по 30-е апреля, здесь господствовали постоянные песчаные бураны, отъ которыхъ всв очень страдали; особенно бользненно тебатъ дъйствовалъ на глаза.

Такимъ образомъ, не смотря на остальныя удобства, представляемыя урочищемъ Халъ-ата, стоянка на этомъ мъстъ оставила во всъхъ весьма непріятное впечатленіе. Части боевой колонны, уходя съ Халъ-ата, искренно сожалали товарищей, которымъ достался тяжелый жребій временно еще оставаться на этомъ непривътливомъ мъстъ. Особенно тяжело было за тъ войска, которымъ судьба предопределила быть въ составе гарнизона укрепленія Св. Геор-

<sup>(4)</sup> Кавалерія не была взята съ отрядомъ, потому что переходи по пескамъ она могла сділать гораздо легче одна, отдільно отъ піхоти съ артиллерією и съ вырчнинь обозомъ, а также и потому, что, по наличному количеству водоподъемныхъ средствъ, ее нельзя было обезпечить водою на треждневный перелодь отъ Халь-ата въ Сардаба-кулю.



гія. На ихъ долю выпаль дѣйствительно тяжелый жребій: они жили на Халъ-ата впродолженіе всего хивинскаго похода. Но не было, нѣтъ и не будетъ такого удѣла, такого труда и тяжкаго жребія, котораго бы, съ честью, твердостью и достоинствомъ, не перенесли офицеръ и солдатъ русской арміи.

Вст распоряженія, сдтланныя до выступленія головной колонны съ Халъ-ата къ Адамъ-крылгану, клонились къ тому, чтобы, сколько возможно, приготовиться ко встмъ случайностямъ предстоявшаго труднаго перехода. Въ этомъ смыслъ были приняты вст мъры, какія оказались возможными въ данной обстановкъ и при данныхъ средствахъ.

27-го апрёля, въ 4 часа по-полудни, выступила съ Халъата головная колонна генералъ-маіора Бардовскаго въ слёдующемъ порядкё: разъёздъ изъ восьми джигитовъ, вооруженныхъ туземными саблями; при разъёздё слёдовали подполковники: артиллеріи—Ивановъ и генеральнаго штаба—
Тихменевъ (¹) съ четырьмя казаками; въ полуверстё назади—патруль изъ восьми казаковъ сборной сотни (конвойная командующаго войсками) съ хорунжимъ Церенжаловымъ; въ верстё за патрулемъ—взводъ 1-й роты 1-го стрёлковаго баталіона, составлявшій авангардъ; за авангардомъ—
остальныя части, прикрывавшія вьючный обозъ.

Командующій войсками провожаль отрядь около восьми

верстъ и, пропустивъ его, вернулся въ Халъ-ата.

Непріятель нигдт не показывался; ровная, гладкая площадь впереди, высоты по сторонамъ и за горизонтомъ были совершенно пусты. Солнце зашло; отрядъ вступилъ на мъстность, пересъченную невысокими барханами, покрытыми саксауломъ. Дорога, извиваясь по волнистой мъстности, сделалась труднее и более песчаною. Впереди видно было только на самое близкое разстояние. Было уже темно, когда подполковники Ивановъ и Тихменевъ увидели, шагахъ въ полутораста впереди, конныхъ людей, неожиданно показавшихся изъ - за бархана. Не было сомнѣнія, что это былъ непріятель. Тихменевъ и Ивановъ остановились, слѣзли съ лошадей и приказали казакамъ спѣшиться и сбатовать коней. Но едва они успали славть и снять съ плечъ ружья, какъ толпа, скрывавшаяся до того времени за баржаномъ, бросилась на нихъ и, на самомъ близкомъ разстояніи, сдёлала нёсколько выстрёловь. Казакамь быль отдань приказъ стралять только въ упоръ. Раненые при первомъ же натискъ, они не потеряли присутствія духа и били, дъйствительно, только тъхъ, которые подскакивали къ нимъ подъ самое дуло. Тихменевъ и Ивановъ, стрълявшіе изъ револьверовъ, были ранены: Тихменевъ-въ голову (рубленнымъ свинцомъ, тремя кусками), Ивановъ-пулями въ руку и ногу. Джигита, державшаго лошадей, простредили пулями и сильно порубили; другой также опасно раненъ пулей. Положение этой небольшой горсти людей было критическое. Непріятель видель это и наседаль дружно, но въ шашки броситься не рашался. Въ эту минуту къ отбивавшимся подоспала подмога: хорунжий Церенжаловъ, ахавши съ восьмые казаками въ авангардъ, услышавъ впереди выстрълы, поскакалъ на перестрълку. Завидъвъ непріятеля, онъ крикнулъ "ура" и, озадачивъ противника, безпрепятственно присоединился къ Тихменеву и Иванову. Только тогда непріятель замітиль, какъ слаба прибывшая помощь; онъ снова сомкнулъ кругъ и продолжалъ перестреливаться, но на этотъ разъ уже не такъ близко. Первые выстрълы едва были слышны въ колоннъ; тъмъ не менъе она тотчасъ была остановлена, чтобы дать возможность стянуться верблюдамъ, а взводъ стрълковъ, усиленный еще другимъ взводомъ, отправлены были бъгомъ на выручку казакамъ. По приближении стрълковъ, сдълавшихъ по непріятелю нъсколько выстраловъ, посладній удалился. При первыхъ выстралахъ нападавшей партіи, у насъ убѣжало шесть лошадей,

<sup>(4)</sup> Подполковникъ Ивановъ завёдивалъ собственно проводниками въ туркестанскомъ отрядъ. Подполковникъ Тихменевъ исполнялъ обязанность офицера генеральнаго штаба въ колоннъ генерала Бардовскаго.

попавшихъ въ руки непріятеля (1). Послѣдній понесъ также убыль въ лошадяхъ: три убито, шесть ранено. Потеря непріятеля въ людяхъ неизвѣстна. Нужно отдать хивинцамъ полную справедливость: они отлично подхватываютъ

раненыхъ и увозятъ убитыхъ.

Нападеніе было произведено на 18 верстё отъ Халъ-ата. Нападавшихъ было около полутораста человёкъ. Такъ какъ раненымъ необходима была медицинская помощь, а главное, въ потемкахъ, въ присутствіи непріятеля, рискованно было двигаться, то генералъ-маіоръ Бардовскій рёшился ночевать на томъ самомъ мёстё, гдё была перестрёлка.

Ночь была тихая и прохладная; свётила луна. Тотчаст построили каре: наружныя линіи—изъ верблюжьихъ выоковъ, за ними—составленныя ружья и мёсто для ночлега людей, далёе—улегшіеся верблюды,—и ночлегъ отряда готовъ. Солдаты набрали саксаула, разложили костры и группами расположились у огня надъ своими чайниками; другіе толпились у взятыхъ непріятельскихъ лошадей. Тутъ-же лежали раненые казаки и джигиты, которымъ дёлали перевязку.

Вст четыре казака, находившеся при Тихменевт и Ивановт, были рапены; одинт изт нихт тяжело, ст раздробленемт берцовой кости. Между ранеными джигитами былт отрядный проводникт, который жестоко изуродовант (2).

Раненые по временамъ стонали. Подаль отъ нихъ, на большомъ разостданномъ коврѣ, лежали человѣкъ восемь офицеровъ, пившихъ чай. Правѣе, тоже на раскинутомъ коврѣ, передъ зажженной свѣчкой, сидѣлъ Ивановъ. Докторъ, стоявшій возлѣ, на колѣняхъ, осматривалъ его окровавленную руку. Вокругъ этой группы толпились любопытные; каждому хотѣлось узнать отъ Иванова подробности дѣла и посмотрѣть рану. Кромѣ раны въ рукѣ, у него было задѣто пулей колѣно, но счастливо (3). Бивакъ долго освѣщался огнями; люди не спали за-полночь. То тамъ, то здѣсь, слышались распоряженія на счетъ воды:

—"Смотри, Иванъ, дай лошади полведра: еще Богъ знаетъ, найдемъ-ли воду на Адамъ-крылганѣ".—"Положить турсуки вотъ здѣсь, зарыть и смотрѣть въ оба. Ляжемъ спать, чтобы турсуки были въ серединѣ".—"Что, осталось въ турсукѣ воды? Это завтра на чайникъ".

Каждая капля воды усчитывалась. Пили сколько можно, а не сколько хотълось. Большинство, еще съ Халъ-ата,

приготовило себѣ бутылку - двѣ съ чаемъ.

Около двухъ часовъ ночи, съ 27-го на 28-е апръля, на Халъ-ата было получено донесение генералъ-маиора Бардовскаго о случившемся; при чемъ послъдний просилъ выслать врача для принятия раненыхъ, а также новаго проводника взамънъ убитаго.

Командующій войсками, тотчасъ-же по полученіи извѣстія, выслаль три сотни и ракетную батарею, подъ начальствомъ подполковника Главацкаго, которому и приказаль дойти до отряда генераль-маіора Бардовскаго, принять раненыхъ и отправить ихъ, подъ конвоемъ одной сотни, въ Халъ-ата; съ остальными двумя сотнями ему предписано было пройти до Адамъ-крылгана и оттуда произвести нѣсколько развѣ-

<sup>(3) 28-</sup>го числа, передъ бечеромъ, раненые были привезены вълагерь на Халъата, за исключениемъ подполковника Тихменева, который, по легкости и незначительности раны, остался въ строю. Подполковникъ Ивановъ долженъ былъ остаться въ Халъ-ата, для излеченія раны.



<sup>(&#</sup>x27;) У подполвовника Тихменева убита дошадь, а при бистромъ сившиваніи разъйзда вырвались двіз заводныя лошади Иванова и Тихменева и три джигитскія. Съ заводными лошадьми достались непріятелю сідда, а также выюкъ подполковника Иванова, въ которомъ, между прочимъ, было и форменное пальто. Любопитно, что посліднее, безъ пуговицъ и погоновъ, найдено было впослідствіи въ занятой нами Хивѣ, во дворці хана, въ комнатѣ, гдѣ сохранялись самыя дорогія его вещи; а пуговиць и погоны отъ этого пальто оказались послідствіи на одной туркменской фурѣ, въ день пораженія туркменовъ 17-го іюля.

<sup>1018.

(\*)</sup> Проводникъ Молда-бай получилъ пять ранъ пулями и двѣ шашкою; послѣднія были особенно тяжелыя. Молда-бай не издаваль ни малѣйшаго стона,
не показываль вида, что онъ страдаеть, и только по временамъ тяжело водыкаль. Онъ скоро впаль въ безпамятство и умеръ. Отецъ Молда-бая, присутствовавшій при кончинѣ сина, далъ клятву отомстить туркменамъ, и впослѣдствін, въ схватикъ съ ними, онъ собственноручно изрубилъ пятерыхъ враговъ.

докъ въ стороны отт колодцевъ, для очищенія мѣстности

отъ непріятельскихъ шаекъ.

Съ кавалеріею подполковника Главацкаго отправленъ быль, для перевозки въ Халъ-ата раненыхъ, единственный въ отрядъ тарантасъ командующаго войсками, а также докторъ Величковскій и фельдшеръ. Съ Главацкимъ же посланы были въ отрядъ генерала Бардовскаго знаки отличія военнаго ордена всъмъ раненымъ казакамъ и джигитамъ.

На другой день, часовъ въ десять утра, отрядъ генералъ-

маіора Бардовскаго выступиль изъ бивака.

Верстахъ въ шести отъ ночлега, колонну догнали сотни подполковника Главацкаго, который, отправивъ раненыхъ, подъ прикрытіемъ сотни, въ Халъ ата, продолжалъ движе-

ніе на Адамъ-крылганъ.

На двадцатой верстё находится колодезь Ащи - кудукъ (горькій колодезь), на урочищё Акъ-ташъ (бёлый камень)(1). Отъ него характеръ мёстности измёняется. Дорога вступаетъ въ раіонъ большихъ, сыпучихъ, такъ - называемыхъ переносныхъ песковъ. Рёдкій саксаулъ и джида покрываютъ песчаные бугры, изъ которыхъ нёкоторые достигаютъ десяти саженъ высоты. Мёстность, съ удаленіемъ отъ Акъташа, значительно подымается. Поэтому отрядъ двигался весьма медленно. Артиллерія на подъемахъ вывозилась съ помощью людей.

На время самой жары сдёлали приваль и людямъ роздали воды, въ которой они сильно нуждались. День былъ очень жаркій: Реомюръ показываль въ тёни 33 градуса. Въ такой жаръ можно только лежать въ тёни; идти же, и притомъ съ какою-нибудь ношей, почти невозможно.

Съ привала, тъмъ же порядкомъ, двинулись впередъ. Однообразно-томительно тянулась для отряда верста за верстою. Все тъ же печальныя картины кругомъ; все тяжелъе

и тяжелье путь, серьезные затрудненія.

Медленно, но ровнымъ, твердымъ шагомъ двигаются люди; крупный потъ каплетъ съ ихъ блѣдныхъ, усталыхъ лицъ; ноги тонутъ въ пескѣ; солнце жжетъ головы; мѣшечки за плечами, манерки и у нѣкоторыхъ бутылки съ боку, ружье — ко всему этому привыкъ солдатъ: онъ бодро шагаетъ впередъ. На желтомъ фонѣ песковъ двигаются бѣлыя шапки, рубашки, сверкаютъ штыки. За людьми также медленно тянутся орудія, издавая глухой гулъ. Лошади въ мылѣ; имъ помогаютъ лямками. По прошли люди, проѣхали орудія и за ними показалась верепица верблюдовъ; на переднемъ сидитъ лаучъ, держащій арканъ, привязанный къ носу животнаго; къ хвосту этого послѣдняго прикрѣпленъ арканъ, который тянетъ за носъ сзади идущаго, и т. д. Верблюды эти навьючены бочками; слышно, какъ въ нихъ плещется вода.

"Вотъ жизнь наша", — разсуждаетъ ближайшій изъ спутниковъ верблюдовъ, философъ - резоперъ: — "отъ какой случайности она зависитъ? Упадетъ неловко верблюдъ, разсыплется бочка, другая — и пол-роты лишится чаю именно въ туминуту, когда безъ него обойтись невозможно". Но верблюды съ бочками, переваливаясь съ боку на бокъ, благополучно проходятъ далъе. За ними тяпется инженерный паркъ: желъзныя, выкрашенныя красной краской, кауфманки (²), мостовая настилка, штурмовыя лъстницы, кетмени, брусковое желъзо — все это разсортировано, верблюды подобраны сообразно тяжестямъ. За паркомъ—запасные верблюды, на которыхъ по два и по одному сидятъ солдаты. Оригинально видъть качающуюся фигуру, съ ружьемъ въ рукахъ, взгромоздившуюся на самое неуклюжее, неповоротливое животное.

Остальной обозь не представляеть такого однообразія. Воть тянется выокь за выокомь: два сартовских сундука, завернутых въ кошму, узлы, коржумы (3), чемодань,

<sup>(</sup>¹) Акъ-ташъ находится на границѣ бухарскихъ и хивинскихъ владѣній. Вода въ колодцѣ негодна даже для верблюдовъ.

<sup>(\*)</sup> Жельзныя лодки, сдыланныя къ походу въ мастерскихъ Аральской флотилии, по мысли и чертежамъ генерала Кауфмана.

<sup>(\*)</sup> Переметныя сумки.

ящикъ, въроятно съ ячменемъ, сверху всего кресло изъ чернаго бука, какіе-то мішки, мішечки, старая солдатская шинель, палка съ жельзнымъ наконечникомъ, чайникъ, ведра, два бока палатки, опять два сартовскихъ сундука, наверху турсукъ, привязанный недоуздкомъ, два разныхъ котла, тренога, кетмень, и т. д. По дорогъ небольшой пригорокъ; при спускъ съ него, передній верблюдъ ускоряетъ шагъ; задній, не успъвшій пойти такъ же скоро, сильно потянулся и закричалъ: арканъ, привязанный къ носу, лопнулъ. Тохта!" (стой) кричать лаучу, идущему далеко впереди. Вся вереница (10—15 верблюдовъ) останавливается; оторвавшагося снова привязывають и снова трогаются впередъ. Далье тоже произошла остановка: уставшій верблюдь остановился и легь. Стали тянуть за носъ, кричать, бить нагайкой-инчего не помогаеть; бъдное, истощенное животное испускаетъ жалобный ревъ и не двигается съ мъста. Привели другаго верблюда, положили, навьючили выокомъ съ упавшаго, привязали въ линію и тронулись. Приставшій не могь встать даже безъ выока. Онъ такъ и остался лежать на дорогъ, въ ожиданіи скораго конца. Многіе верблюды пали; только имфвшійся запась даль колоннф возможность двигаться безостановочно. То и дело приходилось перевьючивать; работы было много; и безъ нея солдаты сильно устали и страдали отъ жажды. Одинъ солдать, вхавшій на верблюдь, до такой степени ослабыть, что упаль на землю и лежалъ почти безъ движенія. — "Пить дайте, пить! внутри горитъ все.... говорилъ онъ едва шевелившимся языкомъ. Пять-шесть глотковъ воды и глотокъ краснаго вина совершенно его освъжили; онъ всталъ и снова взобрался на верблюда.

Не доходя верстъ шесть до Адамъ-крылгана, въ отрядъ узнали отъ посланнаго подполковникомъ Главацкимъ джигита, что на занятомъ казаками урочищъ есть колодезь съ пръсною, очень сносною водою. Всъ пріободрились, люди ускорили шагъ.

Адамъ-крылганъ представляетъ поразительно оригинальную мѣстность. "Пусть читатель, говоритъ Вамбери, вообразитъ себѣ необозримое море песку: съ одной стороны высокіе холмы, какъ волны, взбитыя на эту высоту страшными бурями; съ другой—тѣ же волны, разбѣжавшіяся мелкой зыбью, точно тихое озеро рябитъ западный вѣтеръ. Въ воздухѣ ни птицы, на землѣ ни растенія, ни насѣкомаго; только мѣстами слѣды разрушенной, уничтоженной жизни, въ видѣ бѣлѣющихъ костей людей и животныхъ" ... И надъ этимъ страшнымъ песчанымъ моремъ—южное, жгучее солнце, сильно накаляющее песокъ.

Пусть читатель, для довершенія картины, вообразить себя въ этой пустынь, съ отяжельлой головой, томимаго жаждой, двигающагося шагь за шагомъ около выоковъ. Таковъ походъ въ этой "странь смерти".... Въ іюнь и іюль мъстность эта еще ужаснье. Она не даромъ носить названіе "Адамъ - крылганъ", что значитъ: "погибель человъка". Въ эти мъсяцы, днемъ, движеніе здъсь даже на лошади, по словамъ Вамбери, невозможно. Только крайняя необходимость можетъ заставить человъка проходить во время этихъ, по восточному выраженію, "собачыхъ дней". Къ нашему счастью, мы шли въ концъ апръля.

Садилось солнце, когда отрядъ генералъ-маіора Бардовскаго подходилъ къ колодцу; здѣсь были уже казаки, которые въ тотъ же вечеръ должны были идти обратно въ Халъ-ата.

Отрядъ расположился между песчаными холмами, представлявшими отличную, въ оборонительномъ смыслѣ, крѣпкую позицію.

На другой день, 29-го апръля, саперная рота принялась за рытье новыхъ колодцевъ, которыхъ необходимо было отрыть столько, чтобы напоить весь отрядъ, направлявшійся сюда изъ укръпленія Св. Георгія (Халъ-ата). Работа была неособенно трудна, такъ какъ вода находилась отъ поверхности всего на 4½, 4 и даже на три аршина. Единственное

затрудненіе, встріченное при рыты, заключалось въ томъ, что трудно было, на уровнѣ воды, удержать плывущій въ отрываемую яму песокъ. Но и это было устранено: внутренность обкладывалась подвозимымъ саксауломъ, находившимся отъ мъста работъ въ трехъ-четырехъ верстахъ. Къ объду, 30-го апръля, было готово 18 колодцевъ.

Въ большинствъ ихъ оказалась слегка солоноватая вода, годная, впрочемъ, даже на чай. Мы говоримъ "годная на чай", хотя петербургскій житель пришель бы въ ужась отъ нашего чая. Но мы привыкли уже къ разнымъ кудукамъ (колодцамъ), спасающимъ человъка отъ жажды. Главное достоинство адамъ - крылганскихъ колодцевъ заключалось въ томъ, что они были неистощимы. Постоянный расходъ воды тотчасъ - же пополнялся. Можно было, слвдовательно, вполнъ надъяться, что всъ войска, которыя предполагалось сюда стануть, найдуть въ колодцахъ воды столько, сколько имъ было необходимо.

Между темъ, на Халъ-ата получились новыя данныя о путяхъ до Аму-дарьи, доказавшія цълесообразность при-

нятаго направленія на Адамъ-крылганъ.

29-го числа генералъ-мајоръ Бардовскій препроводилъ въ лагерь одного киргиза, тхавшаго со стороны Учъ-учака. Киргизъ этотъ былъ нашъ подданный, посланный, по распоряженію генералъ-маіора Головачова, еще въ началь похода, въ Шураханъ, для сбора свъдъній о непріятель. Онъ сообщилъ, что отъ Адамъ-крылгана до Ану-дарын вдвое больше разстоянія, чёмъ отъ Халъ-ата до Адамъ-крылгана.

За достовърность показанія киргизъ, впрочемъ, не ручался, говоря, что знаетъ дорогу плохо, такъ какъ вхалъ стороною, песками, боясь быть пойманнымъ туркменами. Киргизъ увърялъ, что на Учъ-учакъ собрано до 6.000 хивинскаго войска, съ шестью большими и многими малыми орудіями, и что Садыкъ, съ шайкою изъ 500 человъкъ, находится въ недалекомъ разстояніи отъ Адамъ-крылгана. Вст сообщенныя имъ свтдтнія были очень неясны и впо-

слъдстви оказались неточными.

28-го числа, вечеромъ, возвратились на Халъ - ата двое, а 29-го, утромъ, остальные два изъ посланныхъ для развъдокъ джигитовъ. Сообщенныя ими свъдънія подтвердили, что дорога изъ Халъ ата чрезъ урочище Кукъ-ичме на Кукерткли вовсе неудобна для движенія отряда: она значительно длините дороги на Учъ-учакъ и, главное, встртчающівся на ней колодцы (большею частью по одному, съ водою дурнаго качества) маловодны и, по мижнію джигитовъ, не могли бы снабдить водою эшелоны даже тёхть размёровъ, какіе были въ туркестанскомъ отрядѣ при первоначальномъ движеніи по степи отъ Нуратынскихъ горъ (1).

Но вблизи непріятеля нельзя уже было двигаться малыми эшелонами. Джигиты добхали только до половины этого разстоянія, потому что торопились вернуться въ Халъ-ата къ назначенному сроку (29-го апръля); о второй половинъ они разузнали отъ встръчнаго каравана. Имъ, между прочимъ, сообщили, что на Кукерткли стоитъ шайка теке-туркменовъ, пришедшихъ изъ окрестностей Мерва и желавшихъ, в вроятно, воспользоваться смутным в временем в для грабежа и поживы. Сведенія о непріятеле отчасти подтверждались.

29-го числа, утромъ, подполковникъ Главацкій съ кавалеріею возвратился въ лагерь. На пройденномъ имъ пути, отъ Халъ-ата до Адамъ-крылгана и отъ сего посладняго на насколько верстъ впередъ и въ стороны, шаекъ онъ нигда не встрътилъ, но слъды ихъ были замътны по разнымъ направленіям(2).

<sup>(4)</sup> Кувъ-нчме должно было быть нёчто похожее на Адамъ - крылганъ. Джигити нашли тамъ всего двё копани съ водою; но, судя по близости къ поверхности земли грунтовой воды, можно было ритьемъ новыхъ колодцевъ добыть воды сколько понадобится.

Отъ Кукъ-ичме начинаются большіе пески, которые въ высшей степени сыпучи и безъ всякой растительности, т. е. принадлежать къ категоріи, такъ-називаемихъ, бълихъ переноснихъ песковъ.

<sup>(°)</sup> Главацкій привезь донесеніе отъ генераль-маіора Бардовскаго, сообщавшаго, что къ приходу главныхъ силъ отряда онъ разсчитываетъ вирыть 20 колодцевъ.

29-го числа последоваль приказъ о выступлении войскъ къ Адамъ крылгану. Пельзя не заметить, что приказъ этотъ подействоваль на всёхъ чрезвычайно пріятно. Всё просіяли отъ радости при мысли оставить, наконецъ, Халъ-ата. Съ самаго перваго дня прихода сюда войскъ не переставаль дуть сильный вётеръ, а вётеръ по поверхности песковъ способенъ надоёсть. Только съ 27-го апрёля вётеръ стихъ; за то наступили душные, жаркіе дни. Но хуже песчаныхъ бурановъ и наступившихъ жаровъ было вынужденное, необходимое бездёйствіе.

Самое вредное, не только для солдать, но и для офицеровь, во время трудныхъ походовъ, есть, безспорно, долговременныя остановки. Никакія трудности и лишенія не могуть имъть ни мальйшаго вліянія на бодрость духа русскаго человька, когда у него есть дьло; въ свою очередь, его энергическая натура трудно переносить бездыствіе. Къ этому нужно прибавить неясные, тревожные слухи объ ужасахъ предстоявшаго пути. Войска стойко переносили невзгоды, и при первой мысли о движеніи впередъвсе зашевелилось, все приняло бодрый и веселый видъ.

Для войскъ передовой колонны наступилъ, наконецъ, давно желанный часъ выступленія впередъ. Сердце щемило у каждаго, плохо чувствовалось всёмъ при представленіи трудностей марша въ "странѣ смерти"; но чувство достиженія ближе цѣли, движенія впередъ и, наконецъ, оставленія ненавистнаго, одолѣвшаго всѣхъ и каждаго, бивака на Халъ-ата, господствовало, ободряло духъ и возвышало нравственныя силы войскъ.

Въ такомъ настроеніи, въ часъ ночи на 30 апрёля, выступили съ Халъ-ата главныя силы передовой колонны, въ составъ 9 ротъ, 8 конныхъ орудій и <sup>1</sup>/<sub>2</sub>-сотни казаковъ. Первую половину перехода до урочища Акъ-ташъ войска совершили бодро, безъ малъйшихъ затрудненій. Погода благопріятствовала маршу; было прохладно и вітеръ дуль на столько свъжій, что ъхавшимъ верхомъ пришлось надеть плащи. Необходимое зло отряда-верблюды, изъ которыхъ часть несла на себъ драгоцъннъйшій продуктъ-воду, шли до Акъ-таша удовлетворительно; консчно, не обошлось безъ отсталыхъ, безъ перевьючекъ, но въ общемъ, движеніе выючнаго обоза не особенно затрудняло и не замедляло отряда. На Акъ-ташъ, на голыхъ песчаныхъ увалахъ, войска заняли позицію и около 10 часовъ утра расположились на ней для большаго привала. Вода въ находящемся на урочищъ Акъ-ташъ колодцъ Ащи-кудукъ на столько отвратительна и представляеть собою какую-то густую, грязную, вонючую жидкость, что даже неприхотливые, неразборчивые верблюды, не смотря на томившую ихъ жажду, подходили къ колодцу, наклоняли въ него свои морды, но тотчасъ-же, съ гримасами, жеманно отворачивали головы и, медленно качаясь изъ стороны въ сторону, отходили прочь отъ колодца. Такимъ образомъ отряду пришлось на привалѣ довольствоваться и расходовать воду, взятую съ Халъ-ата. Но это можно было позволить войскамъ, въ виду оффиціальнаго донесенія генерала Бардовскаго съ Адамъ-крылгана, что тамъ воды въ изобиліи и, слѣдовательно, потраченные на привалѣ запасы можно было пополнить изъ адамъ-крылганскихъ колодцевъ.

По плану перехода боевой колонны отъ Халъ-ата къ Амударь предполагалось: 30-го апръля дойти до Адамъ-крылгана, а 1-го и 2-го мая сдълать два перехода къ озеру Сардаба-кулю или, что одно и тоже, къ Амударь Такъ какъ, по наличному количеству верблюдовъ и водоподъемныхъ средствъ въ отрядъ, нельзя было взять съ собою воды на три дня марша для казаковъ и ихъ лошадей, то вся кавалерія оставлена была 30-го апръля на Халъ-ата. Для разътвовъ и вообще для кавалерійской службы при пъхотной колоннъ, взято было, какъ выше сказано, всего 1/2 сотни (1) казаковъ, составлявшихъ конвой командующаго

<sup>(1)</sup> Другая полусотня ушла раньше съ Халъ-ата съ колонною генерала Барловскаго.

войсками. Всё остальныя казачьи сотни должны были перейти 1-го мая къ Адамъ-крылгану и вечеромъ того же дня направиться дале, съ такимъ разсчетомъ, чтобы 2 - го мая нагнать пёхотную колонну на второй половине ея перехода отъ Адамъ-крылгана къ озеру Сардаба-кулю, гдё собственно ожидалась встреча съ непріятелемъ. Такимъ образомъ, кавалерія все разстояніе отъ Халъ-ата къ Аму-дарьё должна была, по предположенію, сдёлать въ два перехода: одинъ, 42 версты, къ Адамъ - крылгану и другой, 80 верстъ по имъвшимся тогда свёдёніямъ, а въ дъйствительности 60 версть, къ Сардаба-кулю.

Но возвратимся къ прерванному разсказу о маршѣ пѣхотной колонны, находившейся на привалѣ на урочищѣ Акъташъ. Къ 12-ти часамъ дня свѣжій вѣтеръ стихъ; тучки, застилавшія солнце, скрылись и полуденный зной началъ давать себя сильно чувствовать. А между тѣмъ, впереди, оставалась еще большая половина перехода; начинался раіонъ настоящихъ, глубокихъ песковъ и, въ довершеніе всего, вся мѣстность отъ Акъ-таша къ Адамъ - крылгану замѣтно подымалась. Привалъ разсчитанъ былъ на четыре часа; остановились на позиціи около 10 - ти часовъ утра; выступленіе назначено было въ 2 часа по-полудни.

Войска вышли съ Халъ-ата въ 1 часъ ночи; следовательно, поднялись гораздо ранве, и къ приходу на Акъ-ташъ утомленіе чувствовалось всёми очень сильно; крёпкій, сильный сонъ на приваль, затымъ чай и пища подкрыпили и возстановили силы отряда. Онъ бодро и ходко снова зашагалъ послѣ привала, хотя путь, чѣмъ далѣе впередъ, тѣмъ все болъе и болъе дълался труднымъ, а жара и духота были невыносимы. Это, однако, нисколько не мъшало частямъ войскъ, въ то время, когда обгонялъ ихъ, съ своею свитою, командующій войсками, немедленно приходить въ порядокъ и собираться въ строй. Потъ градомъ льеть съ утомленнаго, раскраснѣвшагося лица, нога тонетъ по щиколку въ рыхломъ песку, а бравый туркестанецъ, съ мъшкомъ за спиною, съ манерочкой, кисетомъ и бутылкой, обшитой кошмой для воды, на боку, по первому же звуку горна или по первой палкт на барабант, подающих сигналъ о приближении начальника, стремительно занимаетъ свое мъсто въ шеренгъ, живо оправляется, выравнивается и ждеть привътствія командующаго войсками. Лихой, по-истинъ молодецкій духъ и бравый видъ нашихъ солдатъ въ данной обстановкъ, изумляли среднеазіятцевъ, бывшихъ во множествъ при отрядъ. Представители ихъ, посланники Кокана и Бухары, постоянно находившиеся въ свитъ генерала Кауфмана, глядя на стройные ряды туркестанцевъ, шагающихъ по пескамъ и громко и весело отвъчающихъ на привътствіе командующаго войсками, выражали изумленіе и говорили, что люди сами-по-себъ, въ подобной обстановкъ, не могутъ такъ ходить пъшкомъ, какъ идутъ русские солдаты; "ихъ несутъ святые"-вотъ на какомъ заключения останавливался пораженный видимымъ, фанатично настроенный, азіятскій умъ. И дъйствительно, • только святое отношеніе къ долгу, присягь, беззавьтная стойкость, твердость русскаго характера, вдохновляли человъческій организмъ къ перенесенію непомірныхъ, страшныхъ усилій, которыя довелось здёсь одолёвать русскому воину.

Отъ привала оставалось до Адамъ крылгана 22 версты; сыпучій песокъ, раскаленный солнечными лучами, былъ на всемъ пути; твердаго грунта на дорогѣ уже не встрѣчалось. Мѣстами путь пересѣкался песчаными холмами или, какъ называютъ ихъ здѣсь, барханами, и вотъ тутъ-то отрядъ сильно замедлялся въ движеніи. И просто, налегкѣ, безъ всякой ноши, человѣку и животному трудно перевалить чрезъ такую песчаную гору, а когда такіе барханы встрѣчаются часто, когда ихъ приходится одолѣвать нагруженными, да при этомъ еще помогать верблюдамъ и тащить на лямкахъ и на рукахъ артиллерійскія орудія и ящики, понятнымъ станетъ, на сколько сильно было утом-

леніе отряда, когда голова его, уже совершенно въ темнотъ, едва начала подходить къ Адамъ - крылгану. Верблюды — это несчастье отряда — дали себя знать на этомъ переходъ особенно сильно. Множество ихъ пало; выочный обозъ, а слъдовательно и весь отрядъ страшно растянулся; много выоковъ такъ и остались, при сопровождавшихъ ихъ конвойныхъ, на дорогъ, не дотащившись нъсколько верстъ до мѣста ночлега. Арріергардъ подтянулся на адамъкрылганскую позицію лишь во 2-мъ часу ночи. Переходъ быль въ высшей степени тяжелый и утомительный; жажда страшно томила и людей и животныхъ. По счастью, Адамъкрылганъ изобилуетъ водою. Саперы и стрълки, бывшіе въ головной колоннъ генерала Бардовскаго, отрыли къ приходу главныхъ силъ до 20 колодцевъ, къ которымъ, по занятін мість на позицін, все, не взирая на страшное утомленіе, тотчасъ-же и припало. Около колодцевъ закипъла самая живая работа.

Поразительную, невиданную нами досель картину представляло урочище Адамъ-крылганъ. Впервые здёсь туркестанцы узнали, что такое настоящие акъ-кумы или бълые, переносные пески. Вообразите себь, читатель, огромную площадь земли, на которую въ хаотическомъ безпорядкъ навалены одна на другую кучи песку изъ опрокинутыхъ громадных размфровъ песочницъ. Понятно, что, на всемъ видимомъ глазомъ пространствъ, здъсь нътъ ни былинки растенія, ни одного признака животнаго міра. Формы песчаныхъ бархановъ, размъры ихъ и высота, причудливо разнообразны; до извъстной степени, въ общемъ, характеръ всего вида адамъ-крылганской позиціи можно приравнять сильно взволнованному штормомъ морю. Между песчаными буграми находятся небольшія твердыя площадки или ложбинки, гдъ отрыты были колодцы, около которыхъ и расположились войска. Долго подтягивался на адамъ-крылганскую позицію отрядъ и особенно его выочный обозъ. Общее утомленіе, послѣ 42-хъ верстнаго, тяжелаго, подъ жгучимъ солнцемъ, перехода, требовало отдыха. Наступила ясная лунная ночь, и въ лагеръ, и кругомъ его, скоро водарилась мертвая тишина.

На разсвътъ 1-го ман, едва лишь погасли послъдние бивачные костры, шайка туркменъ неожиданно подкралась къ нашимъ аванпостамъ. Наступившая передъ разсвътомъ темнота, волнистая мъстность и рыжлый песокъ, по которому не слышно топота лошадей, дали возможность туркменамъ приблизиться къ нашимъ секретамъ на самое близкое разстояніе. Только когда нѣсколько всадниковъ вскочили на барханъ, шагахъ въ 150 отъ секрета, раздался съ него выстраль и въ лагера тотчасъ-же затрубили тревогу. Бивакъ мгновенно поднялся. Въ темнотъ нельзя было опредълить ни направленія атаки, ни количества нападавшихъ. Къ сторонъ, гдъ раздался выстрълъ, высланы были на передніе барханы взводы стралковь, общее командаваніе которыми поручено было Его Императорскому Высочеству Князю Евгенію Максимиліановичу. Вскор'т разевтло, и тогда открылось, что значительная непріятельская партія окружала лагерь съ южной и западной сторонъ. Туркмены открыли по биваку, совершенно впрочемъ базвредный, ружейный огонь, на который стрълкамъ приказано было отвъчать только навърняка, съ самыхъ близкихъ дистанцій. Непріятель то гарцоваль или, какъ казаки говорять, кружилъ, въ почтительномъ разстоянии отъ нашихъ стрълковъ, посылая въ лагерь, повидимому для собственнаго ободренія, одиночные выстралы; то, собираясь въ более или мене густыя кучки, съ гикомъ, очень рашительно устремлялся въ направленіи бивака; но, встръчаемый здъсь выстрълами стрълковыхъ взводовъ, быстро разсыпался и ускакивалъ назадъ. Туркменъ не преслъдовали; это уподоблялось бы гоньбѣ въ полѣ за вѣтромъ; да кромѣ того, какъ извѣстно, въ лагеръ была всего одна конвойная сотня командующаго войсками, которой предстояло болье серьезное дъло-пройти

съ отрядомъ безводный переходъ отъ Адамъ-крылгана къ Сардаба-кулю въ 60 верстъ.

Покружась и погарцовавъ передъ лагеремъ, туркиены, видя, что вст попытки ихъ ни къ чему, кромт потерь, не ведутъ, повернули назадъ и начали постепенно уходить и скрываться. Часть ихъ, однако, потянулась въ направлени къ пути, пройденному отрядомъ наканунъ; какъ упомянуто выше, тамъ оставалось нъсколько выоковъ изъ обоза, подъ небольшимъ прикрытіемъ. Туркмены могли напасть на это прикрытіе и овладіть выюками. Въ виду подобной случайности, тотчасъ - же выслана была изъ лагеря рота 1-го стрълковаго баталіона и съ нею генеральнаго штаба подполковникъ баронъ Каульбарсъ. Едва рота вышла изъ лагеря и начала вытягиваться по дорогь, туркмены съ гикомъ бросились на стрелковъ; рота остановилась, дала залпъ; ошеломленный непріятель быстро повернуль кругомъ, скрылся въ разсыпную и болже за симъ уже не показывался. Подполковникъ Каульбарсъ дошелъ съ стрелками до выоковъ и, забравъ ихъ на верблюдовъ, возвратился въ лагерь.

Тревога 1-го мая обошлась намъ безъ потерь; у непріятеля убито и ранено нѣсколько людей и лошадей. По свѣдѣніямъ, собраннымъ впослѣдствіи отъ плѣнныхъ, оказалось, что партія, потревожившая лагерь туркестанскаго отряда на Халъ-ата, атаковавшая потомъ, 27-го апрѣля, передовой разъѣздъ колонны генералъ-маіора Бардовскаго и нападавшая 1-го мая на адамъ-крылганскую позицію, состояла изъ 300-400 туркменъ, высланныхъ, подъ предводительствомъ туркмена Супака, изъ хивинскаго лагеря подъ Учъ-учакомъ.

Какъ сказано выше, воды на Адамъ-крылганъ было въ изобиліи; слідовательно, въ этомъ, первостепенной важности, отношеніи скопленіе тамъ значительнаго числа людей и животныхъ не представляло особаго неудобства; кормъ для верблюдовъ, отчасти и для лошадей, былъ вблизи бивака. Между тъмъ главныя силы, какъ извъстно, прибыли на адамъ-крылганскую позицію 30-го апръля очень поздно; люди, лошади и верблюды были страшно утомлены труднымъ 42-хъ верстнымъ переходомъ съ Халъ-ата. Къ тому же запасъ воды, взятый съ Халъ-ата, быль весь растрачень на приваль у Акъ-таша и вообще на переходъ къ Адамъкрылгану; необходимо было, на дальнъйшій безводный переходъ въ 60 верстъ или, какъ тогда предполагалось, въ 80 верстъ, пополнить запасъ воды и налить ею всѣ имѣвшівся водоподъемные сосуды, а на это требовалось много времени. Въ виду указанныхъ обстоятельствъ рашено было сдълать 1-го мая дневку на Адамъ-крылганъ и передвижение по безводному пространству до озера Сардаба - куля произвести 2-го и 3-го мая. Въ этомъ смыслѣ послано было тотчасъ-же назадъ, на Халъ-ата, соотвътствующее приказаніе кавалеріи о выступленіи къ Адамъ-крылгану не 1-го, а 2-го мая.

Чтобы сдёлать 2-го мая, послё дневки, большее число верстъ, предположено было выступить съ Адамъ-крылгана возможно раньше, до разсвёта. Но такъ какъ выходъ съ адамъ-крылганской позиціи, изъ песчаныхъ бархановъ, на учъ-учакскій путь, особенно ночью, въ темнотъ, могъ представить затрудненія для отряда, то утромъ 1-го мая всё наличные офицеры генеральнаго штаба командированы были на рекогносцировку, для выбора удобнъйшаго направленія, по которому могли бы выйти съ бивака артиллерія и выючный обозъ.

Тревога на разсвётё 1-го мая, прервавшая сладкій сонъ отряда, утомленнаго тяжелымъ переходомъ 30-го апрёля, доставила вмёстё съ тёмъ войскамъ нёкоторое развлеченіе. Безсильная попытка туркменъ атаковать насъ въ адамъкрылганской позиціи имёла видъ спектакля, посмотрёть на который высыпало даже все мусульманское населеніе, которое было у насъ при отрядё въ весьма значительномъ числё. Гребни всёхъ бархановъ на позиціи, при первыхъ же вы-

стрёлахт, покрылись полнымъ наличнымъ составомъ нашихъ отрядныхъ халатниковъ—лаучей, джигитовъ, проводниковъ. Даже и имъ, за небольшимъ исключеніемъ, обыкновенно очень трусливымъ, попытка туркменъ нанести намъ какой-либо вредъ въ адамъ-крылганской позиціи казалась на столько дерзкою и неосмысленною, что они смѣло усѣлись, поджавши ноги, на вершины бархановъ и праздно глазѣли оттуда на данное ихъ единовѣрцами даровое эрѣлище.

По возвращении въ лагерь подполковника Каульбарса съ ротою стрёлковъ, бивакъ скоро принялъ свой обычный, мирный характеръ; каждый занялся своимъ дёломъ, состоявшимъ главнымъ образомъ въ приготовленіяхъ къ выступленію на слідующій день. Около колодцевъ цільій день 1-го мая шла оживленная работа: наполнялись турсуки, наливались водою бочки, баклаги, бутылки, горлянки и проч. Вода въ адамъ-крылганскихъ колодцахъ вообще была довольно сносная, нёсколько солоноватая, съ затхлымъ запахомъ; но часть колодцевъ была и съ совершенно пресною, безъ запаха, водою. Верблюжій нашъ вопросъ быль еще въ менъе удовлетворительномъ положении на Адамъ-крылганъ, чъмъ на Халт - ата. Много животныхъ пало, часть ихъ были оставлены на переходъ къ Адамъ - крылгану; изъ числа дотащившихся сюда были такіе, которые не могли слідовать даліве. А между тімь подъ воду, которой на два дня безводнаго перехода нужно было взять столько, сколько могли вмёстить ее всё наличныя водоподлемныя средства, требовалось значительное число выочныхъ животныхъ. Словомъ, волек-неволею, и на Адамъ-крылганъ пришлось озаботиться уменьшениемъ количества тяжестей, быв-шихъ при отрядъ. Но такъ какъ здъсь не было никакихъ нашихъ складовъ и на Адамъ-крылганъ не оставлялось войскъ, подъ охрану коихъ вещи могли бы быть сданы, то здёсь впервые пришлось туркестанцамъ прибегнуть къ крайней мъръ-къ уничтожению всего залишняго огнемъ. Какъ увидимъ ниже, сила тяжелыхъ обстоятельствъ вынудила отрядъ еще разъ прибъгнуть къ этой печальной, крайней необходимости.

На сколько всёхъ тревожила и озабочивала мысль — какъ-то намъ удастся пройти безводное, песчаное пространство, отдёлявшее насъ на 80 верстъ (по тогдашнему предположеню) отъ Аму-дарьи — можно заключить изъ того, что еще на дневкё въ Адамъ-крылганё возбуждался вопросъ: идти ли отряду прямо къ Сардаба-кулю или не направиться ли туда черезъ колодцы Алты-кудукъ? По имёвшимся въ то время свёдёніямъ, въ 25 верстахъ отъ Адамъ - крылгана, въ направленіи къ Учъ-учаку и въ 9 верстахъ въ сторону отъ большаго караваннаго пути, находятся колодцы Алты - кудукъ или Туркменъ-казганъ. Соотвётственно названію Алты-кудукъ (алты — значитъ шесть) предполагалось, что тамъ имёется шесть колодцевъ; извёстно было также, что всё эти колодцы очень глубоки и вода въ нихъ порядочная. Съ Адамъ-крылгана къ Алты - кудуку ведетъ тропинка, отдёляющаяся отъ караваннаго учъ-учакскаго пути на десятой верстё.

Направленіе отряда чрезъ Алты-кудукъ увеличивало путь до Аму-дарьи почти на 20 верстъ; на Алты-кудукъ могло не оказаться воды въ томъ количествъ, какое нужно было для всего отряда. Предлагалось повторить операцію, сдъланную предъ выступленіемъ съ Халъ-ата, т. е. выслать съ Адамъ-крылгана на Алты-кудукъ авангардную колонну, которая, также какъ и на Адамъ-крылганъ, приготовила бы на Алты-кудукъ для главныхъ силъ вновь отрытые колодцы. Но, во-первыхъ, это было неисполнимо, такъ какъ на Алты-кудукъ грунтовая вода очень глубока отъ поверхности земли; во-вторыхъ, эта мъра надолго задержала бы отрядъ въ пустынъ; между тъмъ приближалось время такъ называемыхъ "собачьихъ дней"; жары съ каждымъ днемъ усиливались и нужно было во что бы то ни стало торопиться выходомъ въ долину Аму - даръи, такъ какъ оста-

новка войскъ въ этой "странъ смерти" могла вредно отозваться на ихъ здоровьи. Ръшено было поэтому не измънять
первоначальнаго предположения и идти съ Адамъ-крылгана
прямою дорогою къ Сардаба-кулю. Но, какъ увидимъ сейчасъ изъ послъдующаго разсказа, разсчеты человъка въ
этомъ, своего рода, адъ не поддаются никакимъ даннымъ
и върнымъ соображениямъ. Обстоятельства, близкия къ совершенному кризису, отбросили туркестанцевъ съ прямаго
пути въ сторону, къ вышеупомянутымъ колодцамъ Алтыкудукъ, и имъ пришлось задержаться въ этомъ безотрадномъ пространствъ не три - четыре дня, какъ предполагалось, а депьнадцать дней.

На первых же шагахъ выступленія 2-го мая съ Адамъкрылгана встрётилось обстоятельство, задержавшее отрядъ и потому сразу не обёщавшее ничего хорошаго. Выходъ въ темноте, до разсвета, изъ горъ песку съ адамъ-крылганской позиціи на караванный учъ - учакскій путь представилъ такія затрудненія для артиллеріи и выочнаго обоза, что только къ 4-мъ часамъ утра съ 2-хъ ночи отрядъ вышелъ на дорогу и началъ вытягиваться по ней для движенія. Такимъ образомъ потеряны были совершенно напрасно два часа времени, которые могли бы подвинуть отрядъ впередъ, по крайней мёрё, на 6—7 верстъ; въ данной же обстановке не только часы, минуты были драгоценны для достиженія цёли.

Общее мрачное настроеніе всёхъ и каждаго въ отрядё предъ тёмъ рёшительнымъ, послёднимъ шагомъ, который доводилось дёлать туркестанцамъ, входя въ глубь "страны смерти", усугублялось предъ выступленіемъ 2-го мая картиною пожарища, изображаемою оставляемымъ нами бивакомъ на Адамъ-крылганв. Тотчасъ - же вслёдъ за сигналомъ генералъ-марша, еще въ темнотв, лагерь освётился множествомъ костровъ. Пылали кибитки, юламейки, сложенные въ груду сундуки, кошмы, мёшки, вещи. Нужно было, по возможности, облегчиться на дальнёйшій путь, чтобы освободить болёе вьючныхъ животныхъ подъ воду, заряды, снаряды, словомъ подъ такіе предметы, безъ которыхъ уже нельзя было обойтись.

Наконецъ, въ 5-мъ часу, когда уже совершенно было світло, отрядъ тронулся въ путь. Дорога, по которой предстояло идти, безусловно, на всемъ протяженіи, покрыта глубокимъ, рыхлымъ пескомъ, въ которомъ человъческая нога вязнетъ выше щиколки. Собственно путь представлялся торнымъ, хорошо и явственно пробитымъ верблюжьими караванами; дорога достаточно широкая; три-четыре человъка врядъ могутъ свободно по ней идти. Мъстность по сторонамъ пути, сколько видитъ глазъ, вся всхолмлена песчаными буграми разнообразнаго вида и различной величины и высоты. Песчаныя горы эти покрыты радкими, невысокими кустами саксаула, тамариска и прочей степной Флоры; въ самомъ пескѣ, въ то время года, когда мы проходили это пространство, росла ръдкая, невысокая, зеленая травка, называющаяся рангь, которую весьма охотно щипали лошади. Главнъйшее затрудненіе для свободнаго движенія по предстоящему пути представляли, кром'в рыхлаго, глубокаго песка на самой дорогѣ, часто встрѣчавшіеся на ней песчаные перекаты, доходившіе иногда до весьма значительныхъ размфровъ; перевалы чрезъ эти перекаты очень замедляли и растягивали маршъ колонны. Большое неудобство представляло также то обстоятельство, что по сторонамъ отъ дороги невозможно было двигаться ни людямъ, ни выочнымъ животнымъ. Огромные песчаные бар-жаны, поросшіе саксаульникомъ, глубокія ложбины, овраги между холмами и песчаными горами-все это препятствовало идти по сторонамъ дороги и заставляло весь отрядъ съ его выочнымъ обозомъ вытягиваться длинною, узкою кишкою, занимавшею по длинь, отъ головы до хвоста колонны, протяжение въ насколько верстъ.

Въ виду возможной встръчи съ непріятелемъ, части войскъ распредълены были въ колоннъ такимъ образомъ, что въ го-

ловѣ ея шла боевая часть, могшая, въ случаѣ надобности, дѣйствовать совершенно самостоятельно; остальныя войска прикрывали выочный обозъ, а въ хвостѣ колонны слѣдовалъ

арріергардъ (1).

По плану движенія предположено было разстояніе отъ Адамъ-крылгана до Сардаба-куля пройти въ два дня, 2-го и 3-го мая, безъ ночлега, а лишь сдёлавъ по пути три большіе привала: первый — на 20-й верств, куда отрядъ долженъ былъ дойти 2-го мая, къ девяти часами утра, и откуда ему следовало выступить въ четыре часа по - полудни того же дня; еторой — на 40 - й версть, гдь отрядь долженъ былъ стоять отъ 9-10 часовъ вечера 2 мая до 2-3 часовъ утра 3-го числа, и третій—на 60-й версть, куда, по разсчету, колонна должна была подойти около 9-10 часовъ утра 3-го мая. Здёсь, а можеть быть и ранёе, ожидалась уже встръча съ непріятелемъ; поэтому нельзя было и разсчитать, сколько потребуется времени для марша последнихъ 20 верстъ или собственно для достиженія берега Анударын. Въ виду этого условія, необходимо было сберечь къ послъднему или третьему привалу сколь можно болъе воды.

Очевидно также изъ изложеннаго, что весь успъхъ движенія зависъль отъ точнаго исполненія вышеприведеннаго разсчета. Мальйшая задержка отъ какихъ бы то ни было причинъ—и весь планъ опрокидывался. Тогда, по недостатку воды, отрядъ могъ бы быть поставленъ въ критическое положеніе. Поэтому, при выступленіи съ Адамъ - крылгана, войскамъ приказано было не задерживаться перевыючкою съ отсталыхъ верблюдовъ, бросать выюки и сжигать ихъ. Приказаніе это, конечно, не относилось до выюков съ водою. Артиллерійскія тяжести приказано было также сберегать и къ уничтоженію ихъ прибъгать лишь въ крайнемъ случав.

къ уничтоженію ихъ прибѣгать лишь въ крайнемъ случав. Уже изъ одного характера и направленія вышеуказанныхъ разсчетовъ и отданныхъ на Адамъ-крылганѣ приказаній можно судить, на сколько грозно и серьезно было предпріятіе, которое предстояло одолѣть туркестанскому

отряду.

Съ 5 до 8 часовъ утра 2-го мая движеніе отряда отъ Адамъ - крылгана производилось вообще довольно успътно. Хотя трудно и тяжело было идти по рыхлому, глубокому песку, но и люди, и животныя, напрагая ихъ усилія, шли весьма удовлетворительно. Командующій войсками, пропустившій въ началь перехода мимо себя всю колонну, а затвив обогнавшій ее до авангарда, св удовольствіемъ могь замётить, что какъ ни тяжель быль путь, войска, артиллерія и обозъ слідовали благополучно и успішно. Но вотъ взошло солнце и, подымаясь по безоблачному небу, начало сильно, нещадно печь сверху. Накалявшійся песокъ жегь, въ свою очередь, ноги; душный, горячій воздухъ раздражаль легкія. Чъмъ дальше подвигались, тъмъ замътнъе упадали силы людей и животныхъ. Въ колониъ воцарилось зловъщее молчаніе, прерываемое лишь ревомъ и пискомъ несчастныхъ, обезсиливавшихъ верблюдовъ, да похлестывані ями казачыхъ нагаект, погонявшихъ измученныхъ лошадей коннаго дивизіона. По всему протяженію огромной кишки, которою тянулся отрядъ верстъ на 5 или на 6, въ воздух стоялъ надъ колонною неподвижный слой густой пыли, еще болье усугублявшій физическія страданія и утом-леніе организма. Кругомъ въ пустынь была совершенная мертвенность, въ горячемъ, раскаленномъ воздухъ полная тишина, и надъ всъмъ этимъ нещадное, жгучее солнце.

Не смотря на такія тяжелыя условія, къ 9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> часамъ утра, всего, слёдовательно, получасомъ позже разсчета, авангардъ достигь 21-й версты отъ Адамъ-крылгана и расположился для привала на позиціи. Вслёдъ за нимъ, медленно, шагъ за шагомъ, начали подтягиваться къ мёсту привала остальныя части войскъ и съ ними часть верблюдовъ съ водою.

<sup>(\*)</sup> Въ авангардѣ било 2 роты стрѣлковъ, дивизіонъ конной батарен и сапери. Главния сили составляли 5 роть и дивизіонъ батарен; обозъ конвоировали 2 роти; въ арріергардѣ шли 2 роти и горный дивизіонъ.



Объ обозъ, о сопровождавшихъ его частяхъ и объ арріергардъ не было еще и помину. Вода отъ утечки, усушки, порчи турсуковъ, значительно убавилась за время марша. Людямъ роздали лишь по чаркъ ея для питья, немного для чаю и начали варить пищу (1). Наступилъ 2-й часъ; духота сдълалась нестерпимою. При полномъ затишьи въ воздухъ, термометръ поднялся за 40 градусовъ. Жажда одолъвала и томила и людей и животныхъ, а воду нужно беречь и малъйшія дозы ея усчитывались.

Отрядъ бивуакировалъ на голыхъ барханахъ изъ горячаго, раскаленнаго песка, образовавъ каре, внутръ котораго стягивались верблюды съ въюками. Обозъ подходилъ томительно медленно. Изъ арріергарда стали приходить зловѣщія донесенія: "верблюды не идутъ, множество ихъ падаетъ. Для спасенія артиллерійскихъ запасовъ и воды, люди освобождаютъ верблюдовъ, сбрасывая прочіе вьюки и предавая ихъ огню; нѣсколько артиллерійскихъ и инженерныхъ тяжестей оставлены съ прикрытіемъ на дорогъ". За ними послали съ бивака лучшихъ верблюдовъ и стали ждать.

Съ каждой минутой положение отряда становилось серьевнымъ.

О выступленіи въ четыре часа по-полудни и о сохраненіи разсчета движенія нечего уже было и думать. Все зависѣло отъ прибытія арріергарда, а онъ, очевидно, не могъ подойти вò-время, чтобы до 4-хъ час. успѣть отдохнуть. Приходилось, слѣдовательно, увеличить срокъ привала еще часовъ на 6 или на 7 и выступить далѣе въ полночь или въ часъ ночи. Задержка эта растрачивала имѣвшійся въ отрядѣ запасъ воды для людей и лошадей. Повѣрили наличность воды, и оказалось, что ея оставалось едва лишь на 1½ дня, а въ нѣкоторыхъ частяхъ, какъ напримѣръ въ конной батареѣ, и того меньше.

Въ 4 часа дня послъдовало поэтому приказание по отряду: растянуть имъвшийся запасъ воды еще на три дня.

Только около пяти часовъ вечера подошель, наконець, къ позиціи совершенно измученный арріергардь, часть нижнихъ чиновъ котораго несла на рукахъ мѣшки съ порохомъ и артиллерійскими снарядами, снятыми съ павшихъ верблюдовъ.

Тотчасъ-же по приходъ арріергарда на привалъ, приняты были самыя энергическія мъры для освобожденія верблюдовъ и для ихъ облегченія. Ръшено было уничтожить и сжечь всъ тяжести, въ которыхъ не встръчалось насущной

потребности.

Снова, какъ и на Адамъ - крылганѣ, только при другой обстановкѣ, при иномъ освѣщеніи, запылали костры, клубясь темнымъ дымомъ и распространяя надъ позицією невыносимый смрадъ, заражавшій и безъ того удушливый, знойный воздухъ. Жгли все, что только могли: палатку командующаго войсками, офицерскія палатки, походныя кровати, шинели, мундиры, бѣлье, лишнія пары сапоговъ, солдатскія лишнія рубашки, мундиры, аммуницію, крупу. Изъ инженерныхъ вещей уменьшили число лопатъ, мотыгъ, уничтожили понтонныя доски, штурмовыя лѣстницы и проч.; часть желѣзныхъ понтоновъ также приказано было зарыть(2)

Бивакъ представлялъ весьма мрачную картину: истомленные тяжелымъ переходомъ, мучимые жаждой, съ запекшимися губами, люди, изъ которыхъ немногимъ удалось забыться тяжелымъ сномъ; измученныя, исхудалыя, съ мутными глазами, лошади, еле державшіяся на ногахъ; верблюды, эти умныя животныя, смотрѣвшія по сторонамъ в какъ-бы взывавшія о помощи; сложенные около нихъ выюки, дымящіеся костры... И надъ всѣмъ этимъ то же палящее солнце, а подъ ногами раскаленный песокъ.

Будущее начинало представляться весьма серьезно и мрачно. Тъмъ не менъе никому, ни на одну секунду, не

ты-кудукъ и, какъ увидимъ ниже, они тамъ очень пригодились.

<sup>(1)</sup> Нельзя не признать, что это была ошибка; варка при такихъ обстоятельствахъ уничтожаетъ большое количество води и усиливаетъ жажду.

(1) Мъру эту не успъли привести въ исполненіе; понтоны перевезли па Ал-

приходило мысли объ отступлени, объ отходъ назадъ на Адамъ-крылганъ, гдъ, въ данной обстановкъ, была такая

страшная приманка-изобиліе воды.

Попробовали: нельзя-ли добыть воды на мъстъ привала. Начали рыть. По всёмъ признакамъ, вода должна была быть на очень большой глубинь; но солдаты не падали духомъ и работали дружно. Вст усилія, однако, оказались тщетны: до воды не дошли. Въ отрядъ нашелся киргизъ, не разъ бывавшій въ этой містности и хорошо ее знавшій. Киргизъ этотъ, обратившій на себя вниманіе саперъ еще на Адамъкрылгань, во время рытья тамъ колодцевъ, необыкновенною силою и ловкостью при этой работь, состояль при саперной ротъ, солдаты которой дали ему прозвище "сапера Василія". Разговаривая съ саперами на приваль, онъ высказаль, между прочимъ, что недалеко отъ позиціи, верстахъ въ 9—10, находятся колодцы, которыхъ названіе онъ не помнитъ. Свъдъніе это дошло до саперныхъ офицеровъ, которые доложили о немъ командующему войсками. При разспросъ Тюстю-бая (таково было настоящее имя этого киргиза) выяснилось, что колодцы, на которые онъ указывалъ, были, извъстные уже изъ имъвшихся прежде свъдъній, колодцы Алты-кудукъ. Генералъ Кауфманъ приказалъ Тюстю баю проскакать въ указываемомъ имъ направленіи, добхать до колодцевъ, самолично убъдиться: есть-ли въ нихъ вода и привезти съ собою бутылку ея или какое - нибудь другое осязаемое доказательство присутствія тамъ воды. Тюстю-бай помчался и часа черезъ два возвратился, отыскавъ колодцы. Воды съ собою онъ не привезъ, потому что колодцы оказались болье глубокими, чемъ длина взятой имъ съ собою веревки. Въ доказательство же, что онъ действительно быль на Алты-кудукъ, Тюстю-бай притащилъ веретень, посредствомъ котораго каргизы достаютъ воду изъ глубокихъ

Достигнуть до какихъ бы то ни было водныхъ источниковъ, гдъ отрядъ могъ бы свободно вздохнуть и оправиться предъ дальнъйшимъ движеніемъ, считалось, въ той обстановкъ, въ которой колонна находилась на первомъ привалъ 2-го мая, дёломъ крайней необходимости. Рёшено было воспользоваться алты - кудукскими колодцами и, прежде чтмъ следовать далее къ Аму, зайти на нихъ. Движеніе съ привала прямо къ Сардаба-кулю было физически невозможно. Еще одно непредвидънное замедленіе, подобное случившемуся 2-го мая — и отрядъ поставленъ былъ бы въ критическое положеніе. А что это случилось бы неизбъжно, достаточно взять въ соображение следующия данныя: 1) верблюды, падавшіе въ такомъ большомъ числь на первыхъ 20 верстахъ отъ Адамъ-крылгана, откуда они вышли сравнительно съ болье свыжими силами, не могли вдругь, безъ всякой благопріятной причины, при полномъ недостаткъ воды, оправиться и бодро продолжать движение къ Аму; 2) артиллерійскія лошади, хорошо напоенныя и накориленныя на Адамъ-крылганъ, едва дотащили орудія до привала Почему же онт могли, не получая воды, сделаться сильнее послѣ тяжелаго марша до перваго привала, а отсюда оставалось до Аму, по тогдашнимъ свъдъніямъ, еще 60 версть, и, наконецъ, 3) сами люди были страшно утомлены; всъ страдали отъ жажды и нуждались въ такомъ количествъ воды, какое необходимо для возстановленія человіческихъ силъ. А между тъмъ, какъ извъстно, наличный запасъ воды приходилось растянуть на три дня.

Но прежде перехода отряда на Алты-кудукъ, посланы были туда на рекогносцировку генеральнаго штаба подполковники Аминовъ и Каульбарсъ, съ казачьею сотнею и стрълковою ротою 8-го баталіона. Колодцы оказались очень глубокими, отъ 16 до 18 саженъ; вода въ нихъ была порядочная, а въ одномъ даже очень хорошая Баронъ Аминовъ съ сотнею возвратился на позицію, привезя бутылку пробной воды, а подполковникъ Каульбарсъ съ ротою остался на Алты-кудукъ. Разстояніе до колодцевъ оказалось 9 верстъ.

Въ 1 часъ ночи на 3 мая, при свътъ луны, отрядъ под-

нялся съ бивака и потянулся къ Алты-кудуку, прямо на полярную звъзду, т. е. въ направленіи на съверъ и совершенно перпендикулярно къ первоначальному пути.

Ни дороги, ни тропинки не было никакой; шли просто цълиною. Кочки, густые кусты, рытвины, овраги, песчаныя горы, вездъ и повсюду рыхлый, глубокій песокъ, вотъ съ чёмъ пришлось бороться, что одолёвать измученному, томимому жаждою отряду. Начали движение въ 1 часъ ночи, а арріергардъ подтянулся на алты-кудукскую позицію лишь въ 9 часовъ утра; слёдовательно, девять версть отряду пришлось одолжвать восемь часовъ времени. Обезсиленныя артиллерійскія лошади не могли тащить орудій, и они почти на всемъ пути, а въ особенности при перевалахъ чрезъ барханы, везлись на рукахъ солдатъ. Къ общену удивленію и радости, верблюды, наоборотъ, отлично зашагали на этомъ 9-ти-верстномъ переходъ и прошли его неожиданно благополучно; палыхъ и отсталыхъ было очень немного. Это объясняется значительнымъ уменьшениемъ, облегчениемъ выоковъ и небольшимъ запасомъ остававшейся въ наличности воды. Но какъ ни тяжелъ былъ переходъ къ Алты-кудуку, всъ въ отрядъ бодро шагали и напрягали свои силы, утѣшаясь надеждою найти тамъ воду и въ достаточномъ количествъ. Но каково же было разочарованіе, когда на первыхъ же порахъ оказалось, что хотя вода вы алты-кудукскихъ колодцахъ и есть, но ея такъ мало и, главное, добываніе ея изъ глубокихъ, кривыхъ и узкихъ колодцевъ на столько трудно, что сразу удовлетворить общей потребности утоленія страшной жажды людей и животныхъ всего отряда было положительно невозможно. Понятно, какъ все кинулось къ колодцамъ, тотчасъ-же по расположении войскъ на алты - кудукской позиции; какой хаосъ, какой гамъ, давка и толкотня происходили около этихъ дыръ въ земль, изъ которыхъ черпалась драгоцыная влага, источникъ жизни животнаго организма. Немедленно были приняты самыя энергическія міры, чтобы возстановить порядокъ около колодцевъ и установить очередь добыванія воды для частей войскъ. Сь огромными усиліями, но это было достигнуто. Хотя очень медленно и въ небольшомъ количествъ, но воду начали вычерпывать изъ колодцевъ болъе правильно, по-очереди, подъ наблюдениемъ дежурныхъ офицеровъ, и розданная войскамъ чарка воды утолила до извъстной степени первый пыль томившей ихъ жажды. Но несчастныхъ лаучей, джигитовъ, проводниковъ, вообще многочисленный мусульманскій элементь не было возможности весь удовлетворить водою; между ними появились страдающіе болізненными припадками отъ жажды; цізлыя шеренги ихъ вытягивались предъ ставками командующаго войсками и начальника отряда и кольнопреклоненно молили: "су, су" (воды, воды). Сцены были раздирающія душу. Генералы Кауфманъ, Головачовъ и другіе офицеры удёляли изъ своихъ скудныхъ запасовъ наиболье страдавшимъ отъ жажды; нёсколькихъ глотковъ воды, особенно съ виномъ, было достаточно для приведенія въ чувство впадавшихъ въ безпамятство больныхъ. Къ несчастью, не обощлось-таки въ средъ киргизъ безъ нъсколькихъ смертныхъ случаевъ отъ жажды. Невыносимо было также положение лошадей, верблюдовъ, порціоннаго скота, ишаковъ, собакъ, слѣдовавшихъ при отрядѣ. О томъ, чтобы утолить ихъ жажду и всѣхъ напоить, не могло быть и ръчи: воды не доставало людямъ. Лошади срывались съ приколовъ и мчались къ колодцамъ; отгоняемыя отсюда, онв бросались на бочки, турсуки, проносимые мимо нихъ съ водою, а когда и это не удавалось, онъ припадали мордами къ сырой, намоченной около колодцевъ, земят, лизали ее и глотали мокрый песокъ. То же дълали верблюды, рогатый скотъ, несчастные ишаки и собаки. Большія кучи животныхъ постоянно толиплись, вмісті съ людьми, около колодцевъ и не было никакихъ средствъ отогнать ихъ прочь. Все, что не доставало себъ хоть капли воды, немного сыраго песку, жалобно выло, стонало, какъ бы взывая о помощи. Бъдные псы выводили такіе заунывные концерты, что въ концъ-концовъ ихъ начали убивать, чтобы тъмъ избавить отъ страшныхъ мукъ гибели отъ жажды.

И гдт же, вт какомъ мъстъ, человъку и животному пришлось такъ отчаянно бороться съ роковымъ вопросомъ о жизни и смерти? Трудно, невозможно себъ представить что - либо угрюмке, безотраднке, печальнке мкстности, на которой мы заняли позицію вокругь алты - кудукскихъ колодцевъ. Это цалый лабиринтъ песчаныхъ холмовъ, съ полнымъ отсутствіемъ какой бы то ни было жизни, мальйшаго признака движенія. Глухая, страшная мертвенность царить кругомъ и около этого обездоленнаго пространства. Надъ нимъ воздухъ густой, удушливый; какая-то постоянная, непроницаемая мгла застилаетъ небо. По ночамъ страшная духота, а когда съ ранняго утра выкатится на небо отненпый шаръ великаго царя природы, тогда начинается невыносимое, совершеннъйшее пекло. Человъческое тъло, даже безъ движенія, постоянно все въ испаринь; организмъ ослабъваетъ и страшно истомляется. Вечеромъ слегка отдаетъ, по крайней мъръ не жжетъ сверху, за то духота еще сильнъе ощущается; легкимъ не достаетъ воздуха. Таковы были ощущенія, испытанныя нами съ 3-го по 9-е мая. Невозможно и вообразить себъ, что бываетъ въ этихъ мъстахъ среди самой жаркой поры—въ іюнъ, іюлъ и августъ мъсяцахъ. Не даромъ туземцы называють это время "собачьими днями".

Колодцы Алты-кудукъ расположены въ двухъ группахъ: въ первой имѣются три колодца; въ другой, удаленной на разстояніе версты, было два колодца. Одинъ изъ колодцевъ второй группы былъ засыпанъ туркменами. Саперы тотчасъ-же приступпли къ расчисткъ его. Оказалось, что непріятель употребиль хитрость. Такъ какъ для рытья глубокихъ колодцевъ требуются огромныя усилія и работы, то туркмены не завалили весь колодезь; они перебрали лишь середину его сучьями, а поверхъ ихъ насыпали сажени двъ земли, не доходившей до верху саженъ на пять. Саперы, не смотря на огромныя затрудненія, очистили колодезь и въ немъ оказалась отличная, пріятная вода. Колодезь этотъ такъ и былъ извъстенъ въ отрядъ подъ названіемъ сапернаю.

Такимъ образомъ на Алты - кудукъ нашлось всего пять колодцевъ; шестой былъ совершенно обвалившійся и воды въ немъ не было вовсе. Пробовали его раскопать, но всъ усилія оказались тщетными.

Около первой группы колодцевъ собственно и расположился весь отрядъ. Здёсь же, вблизи одного изъ колодцевъ, находилась и ставка командующаго войсками. Колодезь этотъ былъ одинъ изъ обильныхъ водою и онъ находился въ постоянной, усиленной работъ. Изъ него непрерывно черпалась вода, которою всъ, не разбирая вкуса и запаха ея, упивались съ наслажденіемъ. Наконецъ, колодезь этотъ пересталъ давать воду; потребовалось его вычистить; саперы принялись за работу, и первое, что вытащили изъ колодца, къ ужасу всъхъ только-что пившихъ воду изъ него, разложившійся трупъ собаки, которую туркмены, прежде чъмъ бросить для русскихъ въ колодезь, совершенно ободрали. Понятно ощущеніе, которое испытывали при этомъ всъ пившіе воду изъ этого колодца передъ его очисткою.

Второй колодезь, у расположенія конной батареи, быль менье обилень. Еще меньше воды было въ третьемъ колодит первой группы, изъ котораго могъ удовлетворяться водою лишь одинъ отрядный штабъ. Около одного изъ колодцевъ второй группы расположилась конвойная сотня командующаго войсками; здёсь едва доставало воды для казаковъ и лошадей сотни. Наконецъ, такъ называемый саперный колодезь былъ самый обильный и, по окончательной его расчисткт, онъ давалъ около 800 ведеръ въ сутки.

Когда около колодцевъ возстановился извъстный порядокъ и первая потребность жажды была утолена, послъдовало приказаніе пополнить прежде всего запасы воды, потраченные на переходъ въ день 2-го мая, затъмъ уже отпустить воду на варку пищи, а послъ того для пойла лошадей.

Но воды во всёхъ пяти колодцахъ было недостаточно на всё потребности отряда; при томъ же добываніе и этого малаго количества воды шло чрезвычайно медленно, вслёдствіе большой глубины, малой широты и кривизны колодцевь. Къ усугубленію труднаго положенія, съ Халъ - ата вдругь налетёла вся кавалерія, которой, какъ выше сказано, приказано было выступить къ Адамъ-крылгану 1-го мая и нагнать отрядъ на второй половинё перехода его къ озеру Сардаба-кулю. Кавалерія не получила во-время извёстія о томъ, что отрядъ свернулъ на Алты-кудукъ и что все движеніе задержано, а потому, исполняя приказаніе, она нагнала войска 3-го мая. Послё небольшаго привала, ей приказано было снова возвратиться на Адамъ-крылганъ.

Выступленіе далье съ Алты - кудука назначено было въ 1 часъ ночи съ 3-го на 4-е мая. Предположено было идти впередъ совершенно налегкъ, оставивъ на алты-кудукской позиціи всъ тажести, подъ прикрытіемъ 4-хъ ротъ

и 4-хъ орудій.

Наступилъ вечеръ; въ полночь, т. е. за часъ до выступленія, должны были трубить подъемъ. Къ этому времени нужно было успъть напонть всъхъ лошадей и наполнить водою всъ водоподъемные сосуды. Безъ этого условія отрядъ не могь тронуться съ мъста; ему предстоя о пройти еще отъ Алты - кудука, какъ тогда считалось, около 70 верстъ безводнаго пространства и, прежде чъмъ выйти къ Сардабакулю, т. е. достигнуть до воды, прогнать непріятельское скопище, приготовившееся, какъ извъстно было, заградить намъ выходъ изъ безводныхъ песковъ къ Аму-даръв.

Между тёмт, положеніе дёла около колодцевъ и вечеромъ 3-го мая представляло мало утёшительнаго. Оказывалось, что запасъ, потраченный наканунё, не только не пополненъ, но еще болёе израсходованъ. Во многихъ частяхъ войскъ люди получили впродолженіе дня всего по одной чаркё воды; въ конной батарей только 16 лошадей были напоены и то по одному ведру. Оставалась слабая надежда, что ночью, до 12 часовъ, т. е. до часа подъема, сдёлаютъ то, что не успёли сдёлать днемъ. Большинство въ отрядё ложилось спать съ очень тяжелыми мыслями, сознавая, что

наступаеть минута серьезнаго испытанія.

Въ 10-иъ часу вечера колонновожатый отряда, подполковникъ Аминовъ, доложилъ начальнику полеваго штаба, что выходъ войскъ въ темнотт на караванную дорогу, по неровной мъстности, будетъ очень труденъ; можно даже заблудиться между песчаными барханами; что всв проводники находятся въ отчаянномъ положеніи, страдая отъ жажды, и, не смотря на испытанную ихъ преданность намъ, просятъ уволить ихъ отъ исполненія обязанностей и отпустить домой. Проводники совътовали не выступать ночью и обождать разсвъта. Баронъ Аминовъ присовокупилъ, что положение дъла съ водою въ войскахъ весьма неудовлетворительно и что поэтому выступать далже, даже съ небольшимъ отрядомъ, невозможно. Генералъ-мајоръ Троцкій поручилъ нжсколькимъ чинамъ полеваго штаба обойти колодцы и доставить немедленно точныя данныя о водъ въ частяхъ. Около 11 часовъ посланные возвратились и представили свёдёнія, по которымъ невозможно было отважиться на дальнъйшее выступленіе, даже налегкъ, какъ было ръшено. Тогда начальникъ штаба направился къ командующему войсками, чтобы доложить полученныя свёдёнія, но, подходя къ ставкъ генераль - адъютанта Фонъ-Кауфмана 1-го, генералъ Троцкій встретился съ Его Императорскимъ Высочествомъ Княземъ Евгеніемъ Максимиліановичемъ, изволившимъ бесъдовать съ подполковникомъ Полтарацкимъ. Въ положеніи, въ которомъ находились войска въ ночь съ 3-го на 4 е мая, естественно и понятно, что вст въ отрядт, частью изъ самосохраненія, главнымъ же образомъ по чувству долга, считали нравственною обязанностью интересоваться положеніемъ діла. Оказалось, что Его Высочество изволиль роворить съ Полтарацкимъ именно о предметъ, всъхъ оди наково занимавшемъ. Генералъ Троцкій сообщилъ имъвшіта ден у него свёдёнія, и на эту тему завизался между ними разговоръ. Обсуждая положеніе дёла, упомянутыя лица пришли къ выводу, который, формулированный въ окончательномъ видё начальникомъ штаба, заключался въ слёдующемъ: на Алтыкудукъ оставить всё тяжести отряда, орудія безъ лошадей и большую часть войскъ; всёхъ лошадей, верблюдовъ, навыоченныхъ лишь опорожнивавшеюся отъ воды посудою, отправить, подъ небольшимъ прикрытіемъ, назадъ—на Адамъкрылганъ; тамъ напоить, подкормить животныхъ, налить водою всё водоподъемныя средства отряда и возвратиться на Алты-кудукъ. Къ этому времени войска, остававшіяся здёсь, должны быть совершенно готовы къ выступленію и, принявши лошадей, верблюдовъ и наполненные адамъ-крылганскою водою сосуды, тотчасъ же двинуться съ Алтыкудука къ Аму-дарьъ.

По докладѣ начальникомъ штаба всего дѣла, какъ оно изложено выше, генералъ Кауфманъ, прежде утвержденія проектирусмаго плана, собралъ къ себѣ начальниковъ отдѣльныхъ частей, разспросилъ каждаго о положеніи дѣла съ водою и, обсудивъ вопросъ, на какое число войскъ достанетъ воды въ алты-кудукскихъ колодцахъ, судя по ходу добыванія ен впродолженіе дня 3-го мая, утвердилъ предположеніе своего начальника штаба и тутъ - же отдалъ соот-

вътствующія приказанія.

Последствія оправдали практичность принятой мёры. Раздъленіемъ отряда уменьшилось количество воды, которое нужно было для обезпеченія ею оставшихся на Алты - кудукъ войскъ. Отправленныя на Адамъ-крылганъ лошади и верблюды напоились тамъ вдоволь, а втеченіе нѣсколькихъ дней отдыха, употребленныхъ на рытье на Адамъ-крылганъ новыхъ колодцевъ и на пополнение водою всъхъ отрядныхъ бочекъ, турсуковъ, баклагъ и проч., животныя успъли возстановить свои силы. Войска, коимъ предстояло движеніе къ Аму-дарьв, тотчасъ-же по возвращеніи лошадей и верблюдовъ съ водоподъемными сосудами съ Адамъкрылгана, имъли съ собою полный запасъ воды. Наконецъ, отправленіемъ назадъ на Адамъ-крылганъ лишь небольшаго отряда, когда большая часть войскъ оставалась въ алты-кудукской позиціи, мы, въ глазахъ непріятеля, не смотря на трудное положение, не отступали ни на одинъ шагъ, а это обстоятельство всегда имбеть значение въ войнб съ среднеазіятцами.

Ночь съ 3-го на 4-е мая для всёхъ въ отрядё останется памятною навсегда. Колодцы уподоблялись муравынымъ кучамъ, около которыхъ кипёла самая живая, дёятельная работа; до самаго утра здёсь раздавались возгласы, приказанія, стукъ ведеръ, плескъ наливаемой въбочки воды. Все это, среди ночной тишины, производило особое впечатлёніе, еще болёе тягостное, чёмъ днемъ.

На разсвёте 4-го мая, колонна, отправляемая назадъ на Адамъ-крылганъ, начала вытягиваться длинною вереницею съ алты-кудукскаго бивака. Артиллерійскія, казачьи, офицерскія, выочныя лошади (¹), всё до одного верблюды, ишаки, часть порціоннаго скота — все это потянулось въ направленіи къ Адамъ-крылгану, чтобы въ изобильныхъ водныхъ источникахъ этого урочища произвести, какъ изволилъ выражаться Его Высочество Князь Евгеній Максимиліановичт, водопой monstre. Въ прикрытіе транспортной колоннё назначены были 2 роты 4-го туркестанскаго стрёлковаго, рота 8-го линейнаго баталіоновъ и часть саперной роты. Начальство надъ колонною ввёрено было генеральмаїору Бардовскому; завёдываніе же огромнымъ выочнымъ обозомъ поручено было полковнику Голову.

Съ уходомъ колонны генерала Бардовскаго, на Алты-ку-дукъ сразу сдълалось просторнъе и какъ-то легче. Возлъ колодцевъ продолжалась та же дъятельная работа, но тутъ

<sup>(\*)</sup> Изъ лошадей въ лагеръ осталось только по одной: у командующаго войсками, начальника отряда, начальника штаба, командировъ батарей и офицеровъ генеральнаго штаба, на случай рекогносцирововъ, и половина конвойной сотни командующаго войсками, для разътвадовъ.



не было уже того шума, давки и суеты, какъ наканунѣ; вмѣстѣ съ людьми здѣсь не толпились, не стонали и не кричали несчастныя животныя, томимыя жаждой. Почти <sup>2</sup>/<sub>3</sub>, если не болѣе, мусульманскаго элемента, всѣ злосчастные лаучи—все это отправилось въ колоннѣ генерала Бардовскаго и, слѣдовательно, огромная масса жаждущихъ организмовъ сразу освободила отрядъ, оставшійся на Алты-кудукѣ. Постепенно здѣсь начали водворяться спокойствіе, порядокъ; лихорадочная, грозившая опасными симптомами, дѣятельность прекратилась; не видно было уже раздирающихъ душу сценъ, и алты-кудукскій бивакъ мало-по-малу принялъ обычный, спокойный видъ.

На колодцахъ водворенъ былъ образцовый порядокъ. Водные источники распредълили по частямъ; указано было время, когда и какая часть могла пользоваться колодцами; назначили къ нимъ дежурныхъ, съ утра до ночи стояв-шихъ у колодцевъ и слъдившихъ по спискамъ за правильнымъ распределениемъ воды. Время отъ времени колодцы чистились, -- иначе добывание воды изъ нихъ шло очень медленно. Чтобы скорже вытаскивать воду изъ глубокнять (1), узкихъ, кривыхъ колодцевъ, употреблены были различные практическіе пріемы. Находчивая русская натура скоро примънилась къ извъстной обстановкъ. Такъ, напримъръ, саперный колодезь имълъ 171/2 саженъ глубины, и наверху ничего не было слышно, что говориль человъкъ, сидящій внизу у самой воды и наливающій ее въ опускаемые сверху сосуды. Тогда на половинъ глубины колодца, въ уширенін, гдѣ была нишь, посадили рабочаго, который и передаваль распоряженія оть нижнихь къ верхнимь рабочимъ и обратно. На дит колодца помъщалось обыкновенно двое; къ нимъ спускали два-три турсука, которые, по наполненіи, подымались рабочими, стоявшими на повержности земли. Внизу скоплялось большое количество газовь, вредныхъ для дыханія; отъ нихъ кружилась голова у людей. Одинъ саперный офицеръ придумаль способъ освъженія воздуха на дит колодцевъ; съ помощью кузнечнаго мтха, онъ надувалъ опускаемые за водою турсуки и чрезъ это внизъ спускался сразу значительный запась чистаго воздуха. Потомъ придумали образование около колодцевъ резервуаровъ; ими служили желтеные понтоны, въ которые, впродолженіе ночи, наливали воду въ запасъ, а затімь уже изъ резервуаровъ раздавали ее. Кромі ускоренія раздачи воды, этимъ достигалось и болье правильное ея распредъленіе, такъ какъ до образованія резервуаровъ вода раздавалась изъ тъхъ же турсуковъ и прочихъ разнокалиберныхъ сосудовъ, коими она вычерпывалась изъ колодцевъ.

Работа у колодцевъ продолжалась и днемъ и ночью; она прерывалась лишь необходимостью смёны людей, работавшихъ внутри колодцевъ и особенио на днѣ, у самой воды, а также потребностью чистки колодцевъ и временемъ скопленія въ нихъ воды.

Не смотря на огромный трудъ добыванія вышеуказанными способами воды изъ алты кудукскихъ колодцевъ, положеніе отряда въ этомъ отношеніи замѣтно улучшилось 4-го, 5-го мая и въ послѣдующіе дни до возвращенія колонны генерала Бардовскаго. Въ лагерѣ не встрѣчались уже измученныя, блѣдныя лица, шатающіяся съ пустыми ведрами и манерками.

Г.г. офицерамъ вода раздавалась по спискамъ, въ которыхъ было показано: кому, сколько ведеръ получать ежедневно. Первоначальный разсчетъ былъ сдъланъ слишкомъ въ обръзъ: полведра на человъка и ведро на лошадь. Впослъдстви оказалось возможнымъ увеличить эту дачу до ведра на человъка и 1½ в. на лошадь. Вопіющая нужда значительно уменьшилась; но о томъ, чтобы помыть лицо, нечего было и мечтать. Въ этомъ отношении нъкоторымъ подспорьемъ служила испарина, изобильно изгоняемая изъ организма страшною жарою и духотою, одолъвавшими насъ

<sup>(1)</sup> Глубина колодцевъ была отъ 16—18 саженъ.

во все время стоянки на Алты-кудукт. Болте одного раза въ недтъю ртедко кто въ отрядт умывался; за то съ какою радостью вст воспользовались въ этомъ отношени вольною (') аму - дарьинскою водою, когда, наконецъ, 11 - го мая, мы вышли къ Учъ-учаку.

Такая борьба изъ - за насущной потребности, понятно, была крайне тяжела; она требовала огромнаго напряженія нравственныхъ и физическихъ силъ всёхъ чиновъ отряда, отъ старшаго до младшаго. Остаться при такой обстановкъ твердыми въ исполненіи обязанностей и бодрыми--это задача, исполнимая лишь для людей, свято преданныхъ долгу и върныхъ присягъ Государю и отечеству. Не можетъ быть и рѣчи о томъ, чтобы дисциплина въ войскахъ, въ эти минуты тяжкихъ испытаній, сколько-нибудь ослабла; на-оборотъ, въ неравной борьбъ съ суровою природой духъ войскъ какъ - бы еще болъе окръпъ и закалился. Русскому солдату ни почемъ было скоро освоиться даже и съ тою обстановкою, въ какой мы находились на Алты-кудукъ. Едва успѣли улечься первая горячка, безпокойства за недостатокъ воды, какъ въ частяхъ войскъ послышались пъсонки, начались обыденныя занятія. Солдаты 4-го линейнаго баталіона, этого старъйшаго представителя туркестанскихъ войскъ, принялись тотчасъ-же за исправление сътей. Смекнулъ русскій умъ, среди всёхъ тягостей, что выйдемъ же мы, наконецъ, когда-нибудь на Аму - дарью, а тамъ можно половить рыбу, — вотъ онъ чуть не все свое хозяйство побросаль по пути, сжегь даже залишнюю рубашку, сапоги, а стти все-таки приберегь и, какъ только слегка все поуспокоилось, онъ вытащиль ихъ и чинить. За этою работой засталь солдать командующій войсками.—"Что, братцы, вы это дълаете?"—"Съти правимъ, ваше превосходительство". —"Зачъмъ?"—Вотъ ужо какъ выйдемъ на Аму-дарью, такъ рыбку будемъ ловить, ваше превосходительство" (2).

Но оставимъ на время Алты кудукъ и посмотримъ: какъ исполняла порученное ей, серьезное въ данной обстановкъ,

дело колонна генерала Бардовскаго.

Она прибыла на Адамъ-крылганъ 4-го же мая, въ 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> часовъ вечера, сдёлавъ переходъ въ 25 верстъ и отдохнувъ на полпути 3 часа. Верблюды, не смотря на то, что шли безъ высковъ, и на этомъ переходъ составляли страшное бремя для отряда. Они растягивались, отставали; много изъ нихъ пало; на дорогъ погибло также нъсколько заводныхъ лошадей. 17 колодцевъ, оставленныхъ нами на Адамъкрылгант 2-го ная, были вст цтлы, не засыпаны и не завалены. Ихъ сторожила наша кавалерія, которая, какъ припомнимъ, 3-го мая была возвращена съ Алты-кудука на Адамъкрылганъ. Сохранившіеся 17 колодцевъ были очень кстати для колонны генерала Бардовскаго, въ которой большая часть лошадей, а верблюды, рогатый скоть и ишаки-вст безъ исключенія, не пили уже третьи сутки: 2-го, 3-го и 4-го мая. И между людьми, особенно лаучи, джигиты не много имъли у себя воды для удовлетворенія одолівавшей ихъ въ эти трое сутокъ жажды. Не слёдуеть при всемъ этомъ забывать, что при существовавшей въ эти дни жаръ, духотъ, сухости воздуха, при огромномъ расходъ силъ на преодолъніе трудностей пути, пройденнаго 2-го, 3-го и 4-го мая, потребность въ водъ и человъческому организму и животнымъ была очень значительная. Понятнымъ станетъ, какъ обрадовались всв въ колонив Бардовскаго 17-ти адамъ-крылганскимъ колодцамъ, какая работа закипъла около нихъ тотчасъ-же по расположении бивака. Но, вмаста съ тамъ, немедленно было приступлено и къ рытью новыхъ колодцевъ; существовавшихъ было достаточно лишь для первыхъ потребностей. Къ вечеру 5-го мая вырыли еще 33 колодца (19 пръсныхъ и 14 солоноватыхъ), а 6-го числа еще 10;

<sup>(\*)</sup> И дъйствительно, въ вечеру перваго же дня выхода на Аму-дарью солдати 4-го баталіона употребили въ дёло заготовленные ими на Алты-кудувъ невода и наловили порядочное количество аму-дарьинской рыбы.



<sup>(</sup>¹) 2¹/<sub>3</sub>-мѣсячное странствованіе по степнымъ колодцамъ, при чемъ вода выдавалась не иначе какъ мѣрою, вызвала у туркестанцевъ названіе Аму-дарын

такимъ образомъ всего на Адамъ-крылганъ было уже 60 колодцевъ. Такое количество вполнъ обезпечивало и пойло животныхъ и наполнение водою встхъ водоподъемныхъ со-

судовъ для отряда.

Исполненіе колонною генерала Бардовскаго возложеннаго на нее порученія было обезпокоено, на разсвіті 6-го мая, нападеніемъ на бивакъ шайки туркменъ, часть которой еще наканунь, въ полдень 5-го числа, пыталась отбить нъсколько нашихъ верблюдовъ, ходившихъ на пастбище. Но когда прикрытіе, окарауливавшее стадо, заняло близлежащій барханъ, туркмены отказались отъ своего намфренія, послішно удалились и соединились съ главною партіею, державшеюся все время вит выстрила. Потомъ и эта партія исчезла, оставивъ на дальнемъ барханъ небольшой пикетъ. Ночь на 6 число прошла спокойно; но въ 4 часа утра непріятель снова показался около лагеря. Раздёлившись на двё кучи, въ каждой примърно по 200 человъкъ, непріятель началъ наступать на нашу позицію съ двухъ сторонъ. Но войска въ лагеръ уже были готовы къ отражению атаки. Генералъ Бардовскій поставиль ихъ въ ружье безъ тревоги и выслаль впередъ на барханы, въ стороны, гдъ собрался непріятель, стрълковые взводы. Туркмены два раза бросались на барханы, но, встричаемые изъ-за нихъ огнемъ стрилковъ, поворачивали назадъ, отступали и съ дальняго разстоянія открывали по стрълковымъ взводамъ и по лагерю, безвредный для насъ, ружейный огонь. Попытка непріятеля атаковать нашъ бивакъ и безцъльная перестрълка его заняли часа два времени и мѣшали намъ выпустить на пастьбу верблюдовъ и лошадей. Тогда генераль Бардовскій приказаль начальнику кавалеріи, съ частью казачьих сотень и съ ракетною батареею, прогнать шайку. Нёсколько удачно пущенныхъ ракетъ заставили непріятеля повернуть тылъ и разсвяться. Потомъ онъ снова собрался и готовился къ сопротивленію. Кавалерія двинулась на рысяхъ впередъ; непріятель не выждаль атаки и опять разсвялся. Тогда началось преследование живинцевъ; вместе съ казаками, неприятеля гнала и часть нашей пъхоты. Преслъдование было остановлено въ 4-хъ верстахъ отъ лагеря. По всему пути отступленія хивинцевъ попадались окровавленныя тряпки халатовъ, вата, видивлись следы крови. Непріятель понесъ значительную потерю отъ огня нашихъ стрълковъ и отъ боевыхъ ракетъ. У насъ потери вовсе не было.

Какъ показалъ перебъжчикъ, нападавшая на Адамъ-крылганъ, 6-го мая, партія хивинцевъ состояда изъ 400 туркменъ и киргизъ, подъ предводительствомъ извѣстнаго степнаго разбойника Садыка. Онъ былъ высланъ изъ лагеря живинцевъ у Учъ-учака, для обезпокоенія туркестанскаго отряда во время перехода имъ стоверстнаго песчанаго пространства, отдёляющаго уроч. Халь-ата отъ Аму-дарьи. За партіею Садыка следоваль каравань изъ 200 верблюдовь съ водою. Въ ночь съ 4-го на 5-е мая шайка Садыка ночевала въ 8 верстахъ отъ Адамъ-крылгана. Здёсь, отъ захваченнаго въ пленъ одного нашего лауча, Садыкъ узналъ, что на Адамъ-крылганъ расположенъ русскій отрядъ, всего будто бы въ 150 человъкъ, прикрывающій огромное число верблюдовъ. Случай показался Садыку соблазнительнымъ и онъ рискнулъ произвести нападеніе. Попытка эта, однако, была весьма неудачна. Плённые, взятые нами впослёдствіи въ дёлё 11-го мая, показали, что изъ партіи Садыка едва лишь половина возвратились въ учъ-учакскій лагерь и то почти вст птшкомъ, еле живые отъ жажды и утомленія, вследствіе поспітинаго и быстраго отступленія. Остальная половина или разбъжалась, или погибла отъ ранъ, а еще болъе отъ недостатка воды. Всъ верблюды и много лошадей брошены на дорогъ. Безпорядочкое прибытие остатковъ парти Садыка въ учъ-учакскій лагерь, разсказы вернувшихся, произвели панику между хивинскими войсками. По словамъ ихъ "если бы русскіе продолжали преслѣдованіе, то ни одинъ изъ насъ не вернулся бы". Но "русскимъ" было не до того, чтобы преслъдовать

ничтожную шайку Садыка, которая и сама-по-себь, почти вся, и безъ преслъдованія едва ли не погибла; туркестанцы въ это время были заняты более серьезнымъ деломъ-подготовленіемъ къ передвиженію на берега Аму-дарьи.

6-го и 7-го чиселъ колонна генерала Бардовскаго оставалась въ позиціи на Адамъ-крылганъ; верблюды и лошади подкармливались, отдыхали, а люди наполняли водою бочки, турсуки и прочіе водоподъемные сосуды. 8-го мая, въ 3 часа дня, колонна выступила обратно къ Алты-кудуку. Кавалерія осталась на Адамъ-крылгант и ей приказано было выступить оттуда 10-го числа, т. е. днемъ поэже выступленія пѣхотной колонны, съ артиллеріею и обозомъ, съ Алтыкудука. Кавалеріи приказано было нагнать главный отрядъ передъ выходомъ его къ озеру Сардаба-кулю.

Между темъ положение войскъ на Алты-кудуке было то же, какое установилось къ вечеру 4-го мая: воду добывали, расходовали ее экономно и ждали извъстій съ Адамъ-крылгана и возвращения посланной туда колонны. Донесение генерала Бардовскаго о нападеніи непріятеля 6-го мая было совершеннымъ сюрпризомъ; удивлялись дерзости хивинцевъ, рискнувшихъ, имъя позади себя нашъ отрядъ на Алты-кудукъ, пройти мимо его и напасть на адамъ-крылганскую позицію. Какъ выше сказано, непріятель жестоко попла-

тился за эту попытку. .

Медленно тянулись на Алты-кудукт часы за часами; томительно проходили въ ожиданіи день за днемъ. Жары стояли невыносимые и только по вечерамъ всв ивсколько оживали. Чтобы сколько-нибудь развлечься, у ставки командующаго войсками собирался по вечерамъ "клубъ", въ который каждый должень быль являться съ своею бутылкой воды. Чаю, конечно, гостямъ не подавалось-это была бы невозможная роскошь: на столько мы были бёдны водою. Всё собирались въ клубъ, бесёдовали, дёлились скуднымъ запасомъ впечатлёній и новостей дня, возбуждались разные, приличные данной обстановка, вопросы и, между прочимъ, ставился даже столъ, за который усаживались любители ералаша. По вечерамъ, на бивакъ играла музыка 3-го стрвлковаго баталіона; но ея мелодін какъ-то беззвучно разобявались въ душной, сухой алты-кудукской атмосферъ.

Поверхность, на которой быль расположень бивакь, представляла сплошную массу глубокаго песку. Только небольшія площадки, въ насколько квадратныхъ аршинъ, около колодцевъ, имъли твердый грунтъ; на всемъ остальномъ пространствъ вездъ былъ песокъ. Чтобы пройти нъсколько шаговъ отъ своей палатки, требовались большія усилія, такъ какъ нога вязла глубоко въ пескъ. Къ полдню и послъ него часа три песокъ страшно раскалялся и ходить тогда

по немъ было еще непріятиве и трудиве.

Нашъ почтенный сподвижникъ, отрядный священникъ, отецъ Андрей Маловъ, раскинулъ на одномъ изъ песчаныхъ бархановъ наметъ походной церкви, где и отправлялъ богослужение вечеромъ въ субботу и утромъ въ воскресенье.

Пользуясь свободнымъ временемъ, котораго у насъ на Алты-кудукъ было болъе чъмъ воды, артиллерія занялась, между прочимъ, опытною стръльбою. 5-го мая произведена была стрильба изъ картечницъ. Результаты оказались неудовлетворительны. Стрильба была неудачна вслидствіе задержекъ, происходившихъ отъ неправиленаго паденія пуль изъ жестянокъ въ пріемникъ; кромѣ того, въ одной картечницѣ на практикѣ ломался экстракторъ. Другіе опыты про-изведены были надъ разрывомъ гранатъ. Въ отрядѣ существовало мижніе, что гранаты съ ударною трубкой, попадан въ песокъ, не разрываются. Произведенные 6-го мая опыты опровергли это мижніе: всж выпущенныя гранаты, при ударт въ песокъ, разрывались.

6-го мая генеральнаго штаба подполковникъ баронъ Аминовъ произвелъ рекогносцировку, съ частью конвойной командующаго войсками сотни, чтобы отыскать, между песчаными барханами, удобный и кратчайшій выходъ на большую караванную дорогу, для предстоявшаго движенія отряда. Рекогносцировка встрѣтилась вблизи отъ бивака съ небольшою непріятельскою партією, завязавшею перестрѣлку съ казаками. Но лишь только эти послѣдніе понеслись на непріятеля въ атаку, партія разсыпалась и, пользуясь неровностями мѣстности, скрылась. До караванной дороги оказалось 8 верстъ, и путь съ Алты - кудука выходилъ на учъ-учакскую дорогу 5 верстами далѣе позиціи, на которой былъ, всѣмъ памятный, привалъ 2-го мая.

Въ тотъ же день, передъ вечеромъ, три отрядные джигита наткнулись, недалеко отъ лагеря, на десять туркменъ

и отбили у нихъ одну лошадь.

Оба эти случая показывали, что вблизи лагеря бродять напріятельскія партіи. Чтобы обезпечить отъ всикихъ случайностей безостановочное и безопасное движеніе колонны генерала Бардовскаго, при возвращеніи ея на Алты-кудукъ, вечеромъ 7-го мая высланы были изъ лагеря къ караванной дорогѣ, на встрѣчу адамъ - крылганской колонны, 2 роты 2-го линейнаго баталіона. Но колонна генерала Бардовскаго не возвратилась 8-го мая и потому роты были возвращены на бивакъ.

7-го мая бивакъ на Алты-кудукъ временно очень оживился; у многихъ лица сіяли радостью; воодушевленіе было полное. Теперь забавно даже вспомнить, какая ничтожная причина была предметомъ оживленія и общей радости въ отрядъ. Но тогда это имъло огромное для насъ значение. Дъло въ томъ, что въ этотъ день возвратился въ лагерь лазутчикъ - джигитъ, посланный къ Сардаба - кулю высмотръть силы и расположение тамъ хивинскаго скопища. Лазутчикъ, въ доказательство, что онъ дъйствительно быль на мъстъ, привезъ съ собою пучека камыша съ Сардаба - куля. Вотъ этотъ-то камышъ, свидътельствовавшій намъ во-очію близость Аму - дарьи, и былъ предметомъ общаго оживленія. Вст распрашивали, волновались. Каждому хоттлось, если не получить хоть въточки этого камыша, то по крайней мъръ посмотръть на него и собственными глазами видъть это неоспоримое доказательство близости живой, вольной воды. Вопросъ о томъ, какая масса хивинцевъ собралась на Учъ-учакъ, чтобы заградить намъ выходъ къ Аму-дарьъ, быль совершенно на второмъ плань; въ отрядь не допускалось мысли, что разъ, какъ ему удастся одолъть грозную природу и благополучно выйти изъ песковъ, чтобы хивинцы воспрепятствовали ему достигнуть Аму - дарьи-этой цёли, къ которой стремились помыслы всъхъ и каждаго уже впродолжение почти 3-хъ мъсяцевъ.

9-го мая, въ 7 часовъ утра, прибыла, наконецъ, на Алты-кудукъ давно жданная, желанная колонна генерала Бардовскаго, съ наполненными водою сосудами и съ напоенными лошадыми и верблюдами. Но, къ общему ужасу, этихъ последнихъ осталось всего 1240 головъ. Нашъ выочный обозъ, такимъ образомъ, постепенно такиз: нельзя и подобрать другое выражение факту, который такъ затрудняль и озабочиваль туркестанскій отрядь вь хивинскомь походь. Нечего было, следовательно, и думать о томъ, чтобы поднять съ Алты-кудука всѣ тяжести и всю колонну въ полномъ вя составъ. Приходилось оставить на Алты-кудукъ отрядныя тяжести, въ коихъ не встречалось насущной потребности, и, для прикрытія ихъ, 2 роты 3-го стрелковаго баталіона и дивизіонъ концой батареи. Трудно представить себъ, что ощущали тъ войска, коимъ выпадалъ тяжелый жребій оставаться на неопредъленное время въ алты-кудукской позиціи. Но тягость испытаній возбуждаеть въ русскомъ воинств пропорціонально еще большую энергію и стойкость, и отрядъ полковника Новомлинского, оставленный на Алтыкудукъ, исполнилъ возложенную на него задачу по-истинъ съ мужествомъ и съ геройствомъ.

Для остальныхъ, сравнительно счастливыхъ, частей войскъ насталъ, наконецъ, давно ожидаемый часъ выступленія ихъ

съ, черной памяти, алты-кудукскихъ колодцевъ.

Въ 3 часа послъ объда 9-го мая, колонна, въ составъ 10 ротъ, 8 орудій, 2 картечницъ и казачьей сотни, поднялась съ бивака и медленно потянулась въ юго-западномъ направленіи. Опять та же угрюмая мёстность кругомъ, тё же песчаныя горы, тъ же картины походнаго движенія по рыхлому, глубокому песку, чрезиврное напряжение силь людей и животныхъ. По счастью, погода была благопріятная; небо заволокло легкими тучками; маленькій вітерокъ освіжаль воздухъ. Первыя 8 версть, до выхода на караванную дорогу, были очень тяжелы; снова пришлось идти безъ дороги, цёликомъ. Верблюды, на которыхъ выжи были не болье 8 пудовъ, сильно отставали на этихъ 8 верстахъ, и снова большое число ихъ пало здёсь. Когда отрядъ выбрался, наконецъ, на караванную дорогу, верблюды пошли лучше, войска бодро зашагали и, около 8 часовъ вечера, когда уже начало темнать, колонна отошла отъ Алты-кудука 20 верстъ и остановилась на ночлегь. Начало, следовательно, было вполнъ удачно. Съ 3-хъ часовъ дня до 8 вечера, т. е. впродолжение 5 часовъ, отрядъ прошелъ 20 верстъ, или 4 версты вз част, очень тяжелаго, утомительнаго марша по пескамъ. Пищу на ночлеге не варили; воду роздали людямъ только для питья и на чай; по одному ведру дали артиллерійскимъ и казачьимъ лошадямъ. На питье солдаты мало истратили воды; всю полученную порцію они употребили на чай, который составляеть лучшее средство отъ жажды; сырая вода лишь временно уменьшаетъ жажду, не утоляя ее. Спокойно, кръпко заснулъ отрядъ на ночлеть съ 9-го на 10-е мая; укладываясь, кто какъ могъ, на бивакъ, всякій мечталь о томъ, что завтра, быть можеть, доведется увидъть, наконецъ, три холиа (Учъ-учакъ), у подножія которыхъ вьется, широкою лентою, рака, съ прасною, вкусною водой, достающею милліонамъ людей....

Ночью бивакъ былъ слегка потревоженъ. Небольшая непріятельская партія, подкрадываясь къ позиціи, наткнулась на одинъ изъ секретовъ, расположенныхъ впереди передняго фаса каре. Изъ секрета выстрѣлили, непріятель бросился назадъ, въ лагерѣ пробудились, но тревоги не трубили; въ ружье сталъ лишь одинъ передній фасъ, и то не надолго. Когда съ аванпостовъ дали знать, что непріятель скрылся, въ лагерѣ снова все успокоплось и захрапѣло.

За полчаса до разсвъта 10-го мая, у ставки начальника отряда протрубили подъемъ. Отрядъ скоро собрался и черезъ полчаса тронулся въ путь. Прохладный вътерокъ съ Амударьи, такъ благодътельно освъжавшій насъ наканунь, за ночь совершенно стихъ. Стало душно и солнце съ утра начало нещадно печь, обжигая сверху и раскаляя внизу песчаную почву. Къ полудню жаръ достигь 45 градусовъ Реомюра.... А путь быль необычайно трудень. Во-1-хъ, вся мъстность къ Аму-дарьъ дълала замътный подъемъ; во 2-хъ, дорога къ Учъ-учаку, песчаная на всемъ своемъ протяженіи, пересткалась поперегь семью широкими и высокими песчаными кряжами (джиты-аши) и множествомъ менве вначительных песчаных уваловъ. Длинная вереница на-шей колонны непрерывно изгибалась; войскамъ съ артиллеріею и выючнымъ обозомъ приходилось безпрестанно, то подыматься, то спускаться, снова подыматься, опять спускаться, и т. д. Лога между песчаными нагроможденіями были незначительны по ширинь; въ нихъ тоже былъ песокъ, движение по которому было трудно; но здёсь колонна отдыхала и движеніе въ логу было ничто въ сравненіи съ подъемомъ, переваломъ и спускомъ на джиты-аши и на остальныхъ менте значительныхъ песчаныхъ увалахъ, а между тамъ и увалы эти, и песчаные кряжи или джитыаши, чёмъ ближе къ Аму-дарьт, темъ делались все выже и круче. Люди, лошади, верблюды—все это надрывалось, сгибалось, пыхтёло, одолёвая непомёрную работу ногами въ рыхломъ, сыпучемъ пескъ; организмъ напрягался, дълалъ последнія усилія, а жгучее солнце, свержу, не давало пощады. Медленно, шагъ за шагомъ, протянулись 8 верстъ отъ ночлега, перевалили два джиты-аши, взобрались на третій. Утомленіе, жажда, невыносимо одолівали всёхъ. Но вотъ по отряду пронеслась восторженная въсть: съ вершины третьяго кряжа увидёли вдали на горизонтё три холма.—"Учъ-учакъ! Учъ-учакъ!" раздалось по всёмъ направленіямъ. Всё устремили взоры впередъ, напрягали зрёніе, чтобы хорошенько всмотрёться: не мпражъ ли это, дёйствительно ли то три холма, достигнувъ которыхъ, мы покончимъ съ нашими мученіями и испытаніями. Командующій войсками разослалъ въ колонны своихъ адъютантовъ сообщить всёмъ радостную вёсть. Восторженное, хотя и глухое "ура!" вырвалось изъ тысячи надорванныхъ грудей и огласило мертвенную пустыню. Все оживилось, пріободрилось въ отрядё. Нашлись сейчасъ-же остряки, серьезно увёрявшіе, что даже верблюды почуяли близость рёки и бодрёю зашагали. Всёмъ сдёлалось легче, веселёе; какъ будто и солнце не такъ жгло и песокъ казался менёе глубокимъ и песчаные перекаты легче предыдущихъ.

Отрядъ прошелъ еще версты три-четыре и остановился для привала. Версты 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> впереди позиціи, на которой расположилась колонна для бивака, возвышался четвертый высокій кряжъ. Для обзора съ него впереди-лежащей мъстности, тотчасъ-же по расположеніи войскъ на позиціи, командированъ былъ Его Императорское Высочество Великій Князь Николай Константиновичъ съ офицерами генеральнаго штаба. Съ вершины этого кряжа, далеко влёво за песчаными барханами, уже виднѣлась синеватая, искрившаяся на солнцѣ, лента.—"Рѣка! рѣка!" шевельнулась у каждаго

радостная мысль.

Отдыхъ на привале для всёхъ былъ крайне необходимъ. Бивакъ расположенъ былъ на тёхъ же неизмённыхъ, однообразныхъ, песчаныхъ, голыхъ барханахъ; низенькіе, стелющіеся по землё, чахлые кусты песчаной флоры, немного зеленой, невысокой, рёденькой травы "рангъ", да множество ящерицъ—вотъ все, что до извёстной степени оживляло, изъ растительнаго и животнаго міра, мёстность, на которой приваливалъ отрядъ. Впереди, назади, по сторонамъ, сколько могъ видётъ глазъ, вездё безбрежно разстилалась та же грустная, унылая картина массъ, глыбъ, горъ песку....

Во время привала топографы опредвляли разстояніе до Учъ-учака; измітрень быль 5-ти-верстный базись и засічень одинь изъ трехь холмовь; разстояніе оказалось въ 15 версть.

Наблюдая съ бивака, въ бинокли и трубы, учъ-учакскія высоты, увидёли огромную пыль на ихъ отлогостяхъ и большую темную массу, спускавшуюся съ высоты правёе крайняго холма. Это хивинское полчище, замётивъ наше приближеніе, переходило изъ лагеря на берегу Аму-дарьи

къ озеру Сардаба-кулю, на встръчу отряда.

Отдохнувши и подкрѣпившись чаемъ съ сухарями, колонна поднялась съ привала въ два часа дня и потянулась впередъ. Путь чѣмъ далѣе, тѣмъ дѣлался все утомительнѣе и тяжелѣе; песокъ былъ глубже, рыхлѣе; джиты-аши—выше, круче; песчаные перекаты черезъ дорогу—чаще. По пути стали больше попадаться павшія и уже ободранныя лошади, верблюды. Встрѣчались и живые еще, эти несчастныя животныя, брошенныя на произволъ судьбы; изнуренные недостаткомъ корма и воды, надорванные трудною работою, лишенные силъ тронуться съ мѣста, верблюды неподвижно лежали въ пескѣ, ожидая смерти... То были слѣды быстраго, поспѣшнаго отступленія съ Адамъ-крылгана къ Учъ-учаку несчастной партіи Садыка.

Выбиваясь въ пескъ изъ силъ, молча, медленно подвигалась впередъ длинная нитка нашей колонны. Вдругъ впереди произошло какое-то оживленіе; изъ авангарда по всей колоннъ моментально пронесся слухъ о появленіи непріятеля. До Учъ-учака оставалось еще 8 верстъ. Начальникъ отряда генералъ Головачовъ, слъдовавшій впереди войскъ, первый замѣтилъ непріятельскіе разъъзды и остановилъ головныя части, чтобы дать подтянуться колоннъ. Командующій войсками, слъдовавшій, обыкновенно, съ своею свитою, съ боку колонны, былъ въ это время на высотъ ея середины. Онъ тотчасъ-же, рысью, поъхалъ къ авангарду. Съ высокаго бархана, находившагося на мѣстѣ остановки головныхъ частей, открылась чрезвычайно оживленная, новая картина. Впереди-лежащіе барханы были всѣ усыпаны непріятельскою конницею, растянувшеюся полукружіемъ, приблизительно версты на двѣ разстоянія. Непріятель очевидно готовился задержать здѣсь дальнѣйшее движеніе отряда къ водѣ. Онъ разсчитывалъ на крайнее истощеніе войскъ при выходѣ ихъ изъ безводныхъ песковъ и мечталъ, что отряду не устоять при первомъ дружномъ его натискѣ.

Было уже около 6-ти часовъ вечера; солнце близилось къ закату. Ръшено было остановиться здёсь на ночлегь, стянуться, отдохнуть и съ разсветомъ 11-го мая двинуться далье. Лишь только авангардъ началъ располагаться на позиціи, въ непріятельскомъ стант, бывшемъ до тахъ поръ совершенно спокойнымъ, замъчено было движение. Изъ разныхъ пунктовъ его расположенія выскакали на рысяхъ впередъ кучки всадниковъ, изъ которыхъ наиболее сивлые и отважные приблизились къ нашей позиціи на ружейный выстрель и начали стрелять. Понятно, что стрельба эта была совершенно для насъ безвредна; войска спокойно подходили къ мъсту бивака и занимали на номъ свои мъста. Для того же, чтобы отогнать дальше отъ позиціи болье рыяныхъ непріятельскихъ всадниковъ и отбить у нихъ охоту наскочить на растянувшійся по дорогь нашъ выочный обозъ, высланы были впередъ отъ позиціи и къ правому ея флангу стралковые взводы. Стралкамъ, по принятому въ отряда правилу, строго подтверждено было не тратить патроновъ, стралять лишь наварняка, съ близкихъ дистанцій. Позиція для ночлега занята была такимъ образомъ: на самой дорогъ и по сторонамъ ея поставили конныя орудія, прикрываемыя на флангахъ двумя ротами пъхоты. Орудія съ ротами составили передній фасъ каре, въ которое, по мірів стягиванія, устранвались остальныя войска для ночлега; внутри каре помъстился обозъ. Фасы каре заняли гребни баржановъ, а обозъ сталъ въ котловинъ, скрывавшей его со всъхъ четырехъ сторонъ отъ выстриловъ непріятеля.

Наступили сумерки; чъмъ болье темнъло и непріятель убъждался, что мы остановились здъсь не для того, чтобы подтянуться и пдти далье, а располагаемся на ночлеть, темъ онъ делался смеле и настойчиве. Фланги его растинутаго расположенія болье и болье сближались къ нашей позиціи и она оказалась, наконецъ, какъ-бы опоясанною, со стороны передняго и боковыхъ фасовъ, живою дугою массы непріятельскаго коннаго полчища. Но никакого дружнаго натиска, ни одной смелой, лихой атаки мы не дождались въ этотъ вечеръ. Надо полагать, грозна была для хивинцевъ правственная сила, сравнительно съ ихъчисломъ, горсти русскихъ храбрецовъ, надорванныхъ непомърными трудами пройденнаго пути, томимыхъ и обезсиленных сильной жаждой. Лишь небольшое число сийльчаковъ изъ непріятельскаго стана, пользуясь наступавшею темнотою и неровностями мастности, рискнуло, подкрадываясь, приближаться къ нашему лагерю; они вездъ натыкались при этомъ на наши стралковые взводы, выставленные впередъ секреты, которые не клали охулку на руку и живо снимали всадниковъ съ съдла или ранили и убивали ихъ лошадей удачными выстрелами съ самыхъ близкихъ дистанцій. Ръдко кому изъ приближавшихся къ биваку смільчаковь посчастливилось вернуться назадь благополучно. Картина на самой позиціи была весьма оживленная; въ мракъ сумерекъ безпрестанно сверкали огоньки ружейныхъ выстръловъ и далеко разносилось ихъ эхо по песчаной, мертвенной пустынъ. Не смотря на общее утомленіе, отрядъ бодрствоваль, почти всѣ были на ногахъ, и, занявъ вершины бархановъ, войска и наши отрядные мусульмане безпечно забавлялись состязаніем враждебныхъ лагерей. Подошло время вечерней зари. Очередное орудіе зарядили гранатою; направленіе выстрёлу дали въ болбе густую массу непріятельскаго расположенія. Любопытныхъ собралось около орудія множество. Раздалось

"пли"; орудіе рявкнуло, сверкнуль въ темнот вогонь, и граната, оставляя за собою свётящійся слёдь, полетёла вы непріятельскій станъ. Все смолило, насторожило слухъ; вдали раздался гулъ разрыва гранаты и въ хивинскомъ лагеръ послышался глухой шумъ и какое-то движеніе. Затэмъ снова настало затишье, изрѣдка прерываемое ружейною трескотнею, продолжавшеюся всю ночь. Съ наступленіемъ темноты бивачные огни зажглись и въ нашемъ и въ непріятельскомъ лагеръ. Хивинцы не поскупились кострами и зажгли нѣчто въ родѣ иллюминаціи. Должно быть хоть этимъ они намфрены были припугнуть насъ, чтобы, завидя такую массу огней, мы по нимъ представили бы себъ, что за несмътное полчище накинется на насъ на слъдующій день и опрокинеть, или, какъ есть у туркменъ выражение, растопчето весь русскій отрядъ. Что думали и на что разсчитывали, въ ночь съ 10-го на 11-е мая, хивинскіе ратникиэто оставалось для насъ въ области догадокъ; но представлявшаяся картина двухъ вражьихъ лагерей, въ общемъ, въ ночной темнотъ, была весьма интересна и занимательна. Одинъ лагерь—маленькій, крошечный, почти темный: ръдкорадко гда догораль небольшой костерь; утомленное въ немъ дневною работою воинство спало крипкимъ, сильнымъ сномъ, подъ охраною правильно, симметрично разставленныхъ сторожевых постовъ. Другой бивакъ-огромный, растянутый, съ массою ярко пылающихъ костровъ, какъ-бы сдавливалъ первый своимъ огненнымъ поясомъ. Надъ всёмъ этимъ тихая, душная ночь, южное, звъздное небо, и изръдка, то тамъ, то въ другомъ мъстъ сверкнетъ огонекъ и раздастся раскать ружейнаго выстрёла.

Начало, наконецъ, свётать; у насъ протрубили подъемъ. Живо поднялись войска, быстре обычнаго шла навьючка верблюдовъ; все двигалось на позиціи какъ-то живе, торопливе. Черезъ полчаса отрядъ былъ готовъ къ выступленію и войска заняли мёста, назначенныя имъ по диспозиціи, объявленной накануне. Командующій войсками объехаль каждую часть войскъ, поздравлялъ ихъ съ первою встречею съ непріятелемъ, предупреждаль не тратить попусту зарядовъ и патроновъ, не увлекаться преследованіемъ и отраженіемъ атакъ непріятеля, а, соблюдая стройность и порядокъ марша, имёть въ виду главную цёль — выходъ изъ песковъ и достиженіе живой, вольной воды.

Вьючный обозъ нашъ стянулся въ плотную, сомкнутую массу; верблюды были уставлены въ нѣсколько рядовъ, при чемъ, сколько могло ихъ, слѣдовало по дорогѣ, остальные по сторонамъ ея; общая фигура вагенбурга представляла квадратъ. Войска замкнули этотъ квадратъ со всѣхъ сторонъ и расположились въ порядкѣ, который детально можно видѣть на прилагаемомъ планѣ. Командованіе передовою цѣпью стрѣлковъ поручено было Его Императорскому Высочеству Князю Евгенію Максимиліановичу; Его Императорское Высочество Великій Князь Николай Константиновичъ изволилъ слѣдовать при ротахъ 4-го туркестанскаго линейнаго баталіона. Кавалерія, подоспѣвшая съ Адамъ-крылгана къ отряду за часъ до его выступленія, замыкала весь маршъ и слѣдовала позади арріергарда.

Солнце взошло уже довольно высоко и, по обыкновенію, начало сильно припекать, когда данъ былъ сигналь наступленія колоннь. Войска перекрестились, взяли ружье вольно и бодро зашагали снова по тому же песку, но уже на этотъ разъ каждый чувствоваль и сознаваль, что это последніе трудные шаги, последнія усилія. Напряженіе, бодрость были всеобщія; замечательное явленіе—даже верблюды, этотъ тяжелый кошмаръ отряда, и те на сей разъшли лучше; они, действительно, какъ бы чуяли близость воды, шагали къ ней неожиданно ходко; палыхъ и отсталыхъ не было ни одного.

Пока не трогалась съ мѣста наша колонна, въ непріятельскомъ расположеніи замѣтны были движеніе, суета; конныя его массы оставались, однако, на мѣстѣ и лишь одиночные всадники выскакивали впередъ, приближались къ

позицін и стріляли съ коня. Но едва отрядъ тронулся съ мъста, непріятельская линія заколыхалась, раздались трубные звуки, ободрительные крики "уръ-уръ", и вся масса коннаго полчища ринулась на колонну, огибая ее съ фланговъ. Однако первый пылъ этого натиска скоро прошелъ. Не прибавляя и не убавляя ходу, наша колонна медленно, шагь за шагомъ, словно стальная броня, зарываясь въглубокомъ пескъ, стройно и грозно подвигалась впередъ. Выскочившія первыми части коннаго непріятельскаго полчища, попавъ въ сферу дъйствительнаго ружейнаго огня нашихъ передовой и боковыхъ цепей, сразу осадили своихъ коней, остановились и, выпустивъ съ съдла ижсколько ружейныхъ выстрёловъ, повернули назадъ и спустились въ лощины, прикрываясь песчаными холмами. Наши цепи стръляли сдержанно; онъ прибъгали къ пуль только тогда, когда непріятель быль шагахъ въ 400-500, не болье. Это было наступление съ пальбою по подвижнымъ мишенямъ. Нъсколько всадниковъ повалились съ съделъ отъ пуль нашихъ стрълковъ; часть ихъ были раненые, другіе убитые; н тахъ и другихъ хивинцы ловко и быстро подхватывали на крупы лошадей и ускакивали; наши стрелки подбили и порашили также и всколько лошадей въ непріятельских в рядахъ. Убъдясь, что съ фронта нельзя задержать нашей колонны, непріятель попытался атаковать ея фланги. Здёсь повторилось то же самое. Огонь боковыхъ цёпей живо разметалъ конныя партін непріятеля, которыя, повернувъ тыль, поспъшно скрылись за ближайшіе барханы. Наконецъ, попытка живинцевъ опрокинуться и на жвостъ колонны была для нихъ столь-же неудачна, какъ и первыя двъ атаки. Тогда, окруживъ нашъ отрядъ, ни на минуту не останавливавшій своего постепеннаго, медленнаго движенія впередъ, сильно растянувшеюся, поръдъвшею массою конныхъ, и не дерзая уже болье приближаться къ колонив, непріятель сопровождаль ея маршъ, на почтительномъ разстояніи, дикими, оглушительными криками "уръ-уръ", звуками огромныхъ своихъ, въ родъ јерихонскихъ, трубъ и совершенно безцъльною, безвредною ружейною трескотнею. Одолъвая собственно трудности марша, колонна спокойно подвигалась впередъ, изръдка отвъчая изъ четырежъ сторонъ квадрата, въ который она была заключена, на непріятельскіе ружейные и фальконетные выстралы. Хивинцы видимо ослабъвали и падали духомъ; съ каждымъ нашимъ шагомъ впередъ, они убъждались, что имъ не остановить этого марша, не одолъть силы, неуклонно, спокойно стремившейся къ данной цъли. Шумъ, крики, трубные звуки въ непріятельскихъ рядахъ начали постепенно ослабівать, затижать; конныя его массы замётно порёдёли; большая часть ихъ собралась къ правой сторонъ нашего движенія и оттуда, повернувъ назадъ, потянулась въ безпорядкъ, правъе Учъ-учака, къ берегу Аму-дарьи. Въ этомъ направленіи пролегаль ближайшій путь отступленія непріятеля къ переправъ у Ичке-яра и на дорогу, по правому берегу Аму, въ Шураханъ. Очевидно было, что хивинцы, потерявъ надежду заградить намъ путь къ ръкъ, начинали уже думать о собственномъ спасеніи и объ обезпеченіи пути отступленія.

Отрядь протянулся уже пять версть оть мёста бывшаго ночлега. Съ высокихъ бархановъ, на которые взобралась колонна, виднёлась уже темно-голубая полоса. — "Вода!рёка!" невольно и радостно вырвалось у каждаго. То было озеро Сардаба - куль, всего верстахъ въ трехъ впереди отряда. Его окаймляла, такъ давно невиданная нами, пріятная зелень камыша и осоки. Озеро занимало огромную площадь, стверо - западная сторона которой примыкала къ отлогостямъ учъ-учакскимъ холмовъ. Учъ - учакскія высоты, далте вправо, въ стверномъ направленіи, тянулись въ видт каменной гряды, окаймляющей берегь Аму и носящей мёстное названіе "чинка". Къ стверной сторонт чинкъ постепенно понижался и терялся въ пескахъ; южною же своею оконечностью онъ упирается въ Аму-дарью.

Съ песчаныхъ возвышенностей, до которыхъ достигь въто время отрядъ, мъстность постепенно понижалась и переходила въ низменность, противоположный скатъ которой составляли отлогости чинка и подошва трехъ учъ-учакскихъ колмовъ. Прямо по направленію дороги, шагахъ въ 300 отъ съвернаго берега озера, виднълось обширное, массивное кирпичное зданіе, оказавшееся потомъ старою полуразвалившеюся постройкою Сардаба-рабатъ. На этой-то низменности, влъво отъ дороги, разстилалась обширная площадь озера Сардаба-куля, питаемаго водою изъ разливовъ Амударьи.

Къ 8-ми часамъ утра колонна вышла, наконецъ, изъ песковъ къ краю низменности. Ноги и людей, и животныхъ, сразу почувствовали облегченіе; онъ не тонули, не вязли уже въ раскаленномъ пескъ, а ступали по твердой, глинисто-солонцоватой почвъ. Непріятель ускорилъ свое отступленіе; онъ поспъшно уходилъ, скрываясь отъ насъ за чинкъ и за учъ-учакскіе холмы. Часть его, какъ-бы пытаясь еще оказать намъ послъднее сопротивленіе, остановилась у подошвы и по отлогостямъ чинка. Тогда съ нашей стороны выдвинули впередъ на позицію взводъ орудій; два удачные выстръла гранатами, разорвавшимися какъ - разъ въ серединъ конной непріятельской толпы, моментально ее разсъяли; всадники быстро повернули назадъ и скрылись за чинкомъ къ сторонъ Аму-дарьи.

Этимъ закончилось трудное дёло выхода туркестанскихъ войскъ изъ безводной, песчаной пустыни. Отрядъ стоялъ на берегу озера; вольная, прёсная вода, о которой такъ давно и сладко мечтали, была у всёхъ на виду, подъ глазами. Съ особеннымъ восторгомъ и жадностью взоры всёхъ устремились на озеро. Требовалось усиліе, чтобы сдерживать коней и верблюдовъ, которые рвались къ водё. Жажда томила всёхъ; каждый готовъ былъ броситься къ озеру и прильнуть запекшимися губами къ водё.

Но непріятель быль еще въ виду; войска находились въ строю, въ боевомъ порядкѣ, хотя голова колонны была уже остановлена; не дали еще сигнала отбоя; не было команды составить ружья, вольно, оправиться, и потому ни одинъ человѣкъ изъ отряда не позволилъ себѣ нагнуться и зачерпнуть воды, чтобы утолить жажду. Пониманіе долга удерживало всѣхъ и каждаго отъ великаго соблазна!

Войска и обозъ постепенно подтягивались къ остановившимся уже головнымъ частямъ. Командующій войсками, объёзжая всё части, благодариль войска за стойкость, стройность, порядокъ во время марша и поздравляль всёхъ съ достиженіемъ важной цёли. Подъёзжая къ ротамъ 4-го туркестанскаго линейнаго баталіона, командующій войсками замътилъ на флангахъ ротъ ряды манерокъ и бутылокъ, наполненныхъ водою. Командиръ баталіона, генеральнаго штаба подполковникъ Чайковскій доложилъ генералу Кауфману, что это запасъ воды, который, согласно его приказанія, остался у людей по выход'є отряда изъ песковъ. Надо зам'єтить, что передъ выступленіемъ въ безводные переходы, сперва съ Халъ-ата, потомъ съ Адамъ-крылгана и, наконецъ, съ Алты-кудука, по войскамъ отдавалось приказаніе: возможно бережнье обращаться съ водою и расходовать ее на столько экономно, чтобы къ выходу изъ безводныхъ пространствъ, у людей всегда оставался бы небольшой ея запасъ. Мъра эта признавалась необходимою для крайняго случая, когда отряду, противъ всякаго разсчета и ожиданія, пришлось бы задержаться въ безводныхъ пескахъ долже предполагавшагося времени. Такъ и передъ посладнимъ переходомъ къ Сардаба - кулю, войскамъ подтверждалось беречь воду и сохранить небольшой запасъ ея, который и вылить въ озеро. Командующій войсками горячо благодарилъ войска за примърнос, самоотверженное исполненіе ими приказаній начальства. — "Передъ такими войсками шапку надо снимать и кланяться", не разъ говориль, вт хивинскій походъ 1873 года, генералъ Кауфманъ.

У берега озера данъ былъ небольшой привалъ. Отрядъ

быль весель; всв вздохнули свободнее. Каждымъ сознавалось, что нескончаемые, тяжелые пески остались уже сзади, что трудивишая часть похода одолена, окончена. Воды для всъхъ было вдоволь; каждый свободно подходиль къ озеру и бралъ ее сколько угодно; лошади и верблюды, давно уже въ мъру не напивавшіеся, удовлетворяли себя здёсь вполит; они находили тутъ-же и кормъ въ молодомъ камышт и осокъ, росшихъ по берегу озера. Общая картина бивака была чрезвычайно оживленная; войска весело разговаривали, пъсенники пъли. Стаи разныхъ птицъ, носившіяся надъ озеромъ, оглашая воздухъ крикомъ и щебетаньемъ, еще болве оживляли общій праздничный видъ позиціи. Но надо было докончить еще съ непріятелемъ. Задержать выходъ нашъ къ водъ ему не удалось; поэтому предполагали, что, быть можетъ, онъ окажетъ намъ сопротивление въ своемъ лагеръ, который, какъ извъстно было отъ лазутчиковъ, расположенъ былъ за чинкомъ, на самомъ берегу Аму-дарыи. Собственно ръки мы еще не видали; ее закрывали отъ насъ учъ учакскіе холмы и каменная гряда такъ-называемаго чинка. Чтобы дойти до хивинскаго лагеря, нужно было перевалить чинкъ и спуститься въ долину Аму.

Когда кавалерія отряда нісколько отдохнула (надо помнить, что она въ этотъ день, безъ отдыха, шла прямо съ Адамъ-крылгана, сділавъ уже боліве 60 верстъ), командующій войсками лично повель ее къ непріятельскому лагерю. Начальнику отряда приказано было, съ частью піхоты и горными орудіями, идти слідомъ за кавалерією, а весь выочный обозъ, подъ прикрытіемъ остальной піхоты и коннаго дивизіона (лошади котораго были особенно утомлены), оставленъ быль на берегу Сардаба-куля и построенъ

тамъ въ вагенбургъ.

Непріятеля давно уже не было и слідовь на сардабакульской низменности. Только когда кавалерія поднялась на гребень чинка, замічено было вдали нісколько одиночныхь всадниковь, поспішно догонявшихь хвость непріятельской партіи, растянувшейся по дорогі, которая шла по берегу Аму-дарьи. Командующій войсками направиль кавалерію на рысяхь для преслідованія быстро уходившаго непріятеля, до котораго съ гребня чинка было около 3—4 версть. Когда казачьи сотни быстро спустились внизь съ чинка, они увиділи на самомъ берегу Аму брошенный непріятелемь лагерь и въ немь небольшую партію живинцевь. Кавалерія понеслась на лагерь; но хивинцы успіли ускакать изъ него раніве, чімь подоспіли туда казачьи сотни. Тогда казаки погнались за непріятелемь берегомь внизь по теченію ріки.

Какъ выше замъчено, чинкъ южною своею оконечностью упирается въ Аму-дарью. Въ этомъ мёстё образовалась глубокая котловина, открытая къ реке. Котловина напоминаеть потухшій кратерь съ высокими отвісными боками. У южнаго края котловины возвышаются три сопки, которыя собственно и называются Учъ-учакъ. Дорога или караванный путь раздъляется у развалинъ Сардаба - рабата на двѣ вѣтви: одна переваливаетъ черезъ чинкъ прямо отъ Сардаба-рабата, оставляя влёво упомянутую котловину и три сопки; она спускается въ долину Аму къ небольшой низменности Сары-тугай, лежащей у самаго берега ръки, и отъ этой низменности идетъ по правому берегу Аму, внизъ по ея теченію; на всемъ дальнѣйшемъ протяженім дорога значительно удалена отъ берега раки и, лишь въ 8 верстахъ отъ Сары - тугая, она подходитъ къ Аму на урочище Ичке-яръ. Другая вётвь караваннаго пути отделяется тотчасъ-же отъ Сардаба-рабата вправо и, переваливъ чрезъ чинкъ, верстахъ въ 3-4 отъ Учъ-учака, тамъ, гдт каменная гряда значительно уже понижается, минуеть Сары-тугай и, оставляя эту низменность и долину Аму верстахъ въ двухъ вліво, также выходить къ берегу ріжи

на урочищъ Ичке-яръ. Хивинское полчище, противопоставленное туркестанскому отряду, расположено было сперва лагеремъ на Сары-тугаъ;

10-го мая оно перешло къ Сардаба-кулю, а въ ночь на 11-е число вышло на встрачу отряду къ одному изъ джиты-аши или возвышенному песчаному кряжу, пересткавшему путь движенія войскъ. Потерявь надежду заградить намъ 11-го мая выходъ къ Аму-дарьв, хивинскія войска не рѣшились остановиться въ лагерѣ на Сары-тугаѣ, чтобы тамъ дать намъ отпоръ. Уже выходя изъ этого лагеря 10-го числа къ Сардаба-кулю, они совсемъ его очистили, а стоявшіе на рікі возлі лагеря каюки (1) спустили внизь къ урочищу Ичке-яру, чтобы тамъ переправиться на лъвый берегь Аму и тамъ спастись отъ пресладования русскаго отряда и совершеннаго пораженія. Поэтому, отходя назадъ отъ наступавшей къ Сардаба-кулю нашей колонны, главная масса хивинскихъ войскъ потянулась не по дорогъ, выводившей къ сары-тугайскому лагерю, а вправо, по пути, направлявшемуся прямо къ переправъ у Ичке-яра. Только небольшая партія, задержавшаяся, какъ припомнимъ, у подошвы чинка и разметанная нашими двумя гранатами, бросилась на ближайшую дорогу черезъ чинкъ къ Сары-тугаю и только хвость этой партіи удалось нашей кавалеріи застигнуть на урочнщѣ Ичке-ярѣ. Остальная масса непріятеля частью уже переправилась здёсь на лёвый берегь, частью была въ каюкахъ и приближалась къ противоположной сторонъ ръки; значительная же непріятельская партія спасалась поспъшнымъ отступлениемъ правымъ берегомъ, по

большой шураханской дорогь.

Начальникъ кавалеріи остановиль на Ичке-ярѣ дальнѣйшее преследование непріятеля. Наши казачьи сотни были уже сильно утомлены непрерывнымъ, почти 80-верстнымъ переходомъ, изъ которыхъ 60 верстъ по пескамъ, а последнія версть 15, почти вст, на полныхъ рысяжь. На берегу ръки выставлена была ракетная батарея, которая и открыла огонь какъ по непріятелю, уходившему по правому берегу, такъ и по каюкамъ съ переправлявшимися на лъвый берегь хивинскими войсками. Одинъ изъ этихъ каюковъ попалъ на мель; кромъ ракетъ, по немъ открыли огонь и спъшенные казаки, поставленные по берегу. Тогда большая часть хивинцевь, находившихся на каюкъ, бросилась въ воду, стараясь достигнуть лёваго берега вплавь и въ бродъ; остальные залегли на днъ лодки и тамъ укрывались отъ нашихъ выстреловъ. Къ этому времени подскакалъ на рысяхъ къ Ичке-яру командующій войсками со свитою и съ конвойною своею сотнею. Когда по въйздй, во глави кавалеріи, на гребень чинка, усмотрівно было, что живинцевь въ лагеръ на Сары-тугав нътъ и что все полчище ихъ находится въ полномъ отступленіи, генералъ Кауфианъ отправилъ начальника кавалеріи, подполковника Главацкаго, со всвин казачыми сотнями и ракетною батареею, для преследованія отступающаго непріятеля; самъ же со свитою и конвойною сотнею спустился съ чинка на Сары-тугай, съ цёлью выбора мёста подъ лагерь отряда. Части пёхоты, следовавшей за кавалеріею, приказано было вернуться назадъ къ Сардаба-кулю и расположиться тамъ на отдыхъ возлів вагенбурга. Едва командующій войсками успіль объ**т**хать и осмотртть бывшій хивинскій лагерь, какъ отъ подполковника Главацкаго прискакалъ командированный имъ офицеръ, съ донесеніемъ, что на Ичке-ярѣ кавалерія настигла хвость непріятельской конной массы. Генераль Кауфманъ тотчасъ-же повхалъ къ Ичке-яру.

Чтобы снять съ мели хивинскій каюкъ и привести его къ нашему берегу, вызваны были охотники изъ казаковъ. Каюкъ сидъль на мели саженяхъ въ 200 отъ берега; сильный, порывистый вътеръ разводилъ большія волны на Амударьъ. Приходилось добраться до каюка вплавь, выбить заствшихъ въ немъ хивинцевъ, стащить каюкъ съ мели и причалить его къ нашему берегу. Охотниками вызвалось нъсколько уральскихъ казаковъ и съ ними прапорщикъ Каменецкій (2). Живо раздълись до рубашекъ молодцы-казаки,

<sup>(°)</sup> Вольшія хивинскія лодки, подымающія отъ 500—700 пудовъ грузу. (°) Впоследствів убитый въ деле 18-го іюля съ туркиенами.

взяли за спины винтовки, на шеи патронныя сумки, бросились верхомъ на лошадяхъ въ раку, соскочили въ вода съ лошадей и, придерживаясь и ловко цёпляясь за гривы коней, начали дружно погонять ихъ, чтобы она плыли въ направленін къ мели. Заметивъ грозившую имъ опасность, живинцы, бывшіе въ лодкъ, открыли пальбу по приближавшейся къ нимъ пловучей атакъ, но, по счастью, совершенно безвредную для казаковъ. Уральцы и во главъ ихъ Каменецкій, одолъвая быстрое теченіе и сильныя волны, пе обращали вниманія на эту стрівльбу и постепенно приближались къ каюку. Наконецъ, видно было съ нашего берега, что они начинаютъ достигать мели и становиться на ноги. Когда вст пловцы выбрались на мель, лошади съ однимъ казакомъ были направлены обратно къ берегу, а остальные казаки бросились къ каюку и заняли его. Еще когда казаки не достигли до мели, хивинцы, сидввшіе въ лодкв, въ виду грозившей имъ опасности, выскочили изъ каюка въ воду и пустились вплавь къ левому берегу; несколько ихъ добрались до него благополучно, большая же часть потонула.

Снявъ каюкъ съ мели, уральцы направили его къ нашему берегу. Каменецкій, стоя у руля съ накинутымъ на плечи хивинскимъ халатомъ и противопоставляя вѣтру его полы, изображалъ изъ себя и мачту и парусъ; уральцы, коимъ опредѣлено было 100 руб. награды въ случаѣ успѣха, съ сіяющими, довольными лицами, лихо гребли и направляли каюкъ. Въ немъ оказалосъ 2 коровы, нѣсколько барановъ, немного лепешект, рису, шашки, халаты и проч. Все это разрѣшено было оставить молодцамъ-уральцамъ, какъ военную добычу, и тутъ-же имъ были отданы призовые 100 руб.

Такимъ образомъ, на первыхъ же порахъ, намъ удалось раздобыть на Аму-дарьъ одинъ хивинскій каюкъ, составившій вмѣстѣ съ тремя кауфманками (желѣзными, сборными лодками, привезенными изъ Казалинска до берега Аму на спинахъ верблюдовъ) ядро нашей гребной флотили, которая черезъ недѣлю на столько увеличилась новыми отбитыми у непріятеля лодками, что могла переправить въ 4 дня, чрезъ широкую, быструю, многоводную Аму-дарью, весь

отрядъ съ его тяжестями.

Раздобыли веревокъ, и казаки бережно закрѣпили дорогую добычу къ кустамъ, росшимъ по берегу. Непріятеля нигдѣ уже не было видно. Позиція, занятая кавалерією на Ичке-ярѣ, представляла мирную картину: выкачивали изъкаюка воду; казачьи лошади, связанныя по нѣсколько головъ вмѣстѣ, щипали сочную траву, которой онѣ давно уже не видѣли; многіе казаки, утомленные большимъ пережодомъ и безсонною ночью, растянулись на землѣ и спали здоровымъ сномъ. Казачьи сотни остались на ночлегъ на Ичке-ярѣ; командующій же войсками, съконвойною сотнею, возвратился къ главной колоннѣ, которая, тѣмъ временемъ, перешла отъ Сардаба-куля на берегъ Аму-дарьи и расположилась тамъ на бивакъ, возлѣ бывшаго непріятельскаго лагеря.

Тотчасъ-же по занятіи войсками и обозомъ мѣстъ на бивакѣ, все, что только было свободно отъ службы и занятій, бросилось купаться. Весь берегъ рѣки, по протяженію бивака, усыпанъ былъ купающимися и моющимися. Солдаты 4-го баталіона тотчасъ-же закинули въ рѣку невода и начали ловить рыбу. Нашъ лихой морякъ Зубовъ усиленно хлопоталъ и работалъ съ своими матросами надъ сборкою и спускомъ на воду кауфманки. Къ вечеру работа съ одной лодкой была окончена; ее спустили на воду; нѣсколько офицеровъ, съ Зубовымъ и матросами, сѣли въ лодку и съ пѣснями отправились кататься. То было первое русское судно въ аму-дарьинскихъ водахъ; стройные звуки пѣвцовъ на немъ разносились по волнамъ древняго Оксуса, впервые услыхавшаго русскую пѣсню.

Общая радость и веселье въ отрядѣ были искреннія, неподдѣльныя. Все прошлое осталось сзади, какъ тяжелый сонъ, какъ страшный кошмаръ.... Хорошо, спокойно отдыхалъ отрядъ на берегу Аму-дарьи въ ночь съ 11-го на 12-е наловъ, которые отдъляють отъ себя второстепенныя канавы или арыки. Каждый изъ этихъ арыковъ въ свою очередь выдёляеть цёлую сёть мелкихъ водопроводныхъ канавъ, которыя собственно и орошаютъ поля и сады, составляющіе бассейнъ изв'ястнаго арыка. Главные каналы, у своего выхода изъ Аму, имфютъ видъ рфкъ, шириною до 50 и болже саженъ, и съуживаются по мърж удаленія отъ Аму, т. е. по мъръ расхода воды въ побочные арыки. Селенія въ Хивинскомъ ханствъ состоять изъ отдёльных домовъ, окруженныхъ каждый высокими стѣнами и расположенных въ значительномъ удалении другъ отъ друга. Каждый изъ такихъ домовъ, обнесенный высокою, значительной толщины стіною, имість видь небольшой кріпости. Такимъ образомъ селенія въ ханстві раскинуты на большія пространства и занимають цёлый бассейнь какого-нибудь арыка, который имбеть общее название съ селениемъ. Кромб главныхъ каналовъ, прямо изъ Аму выходитъ еще

Кромъ главныхъ каналовъ, прямо изъ Аму выходитъ еще много второстепенныхъ арыковъ, орошающихъ селенія съ ихъ полями, лежащія близь самой рѣки. Таковы именно были арыки, у которыхъ располагался лагерь туркестанскихъ войскъ по переправѣ ихъ на лѣвый берегъ. Нѣсколько ниже этихъ арыковъ находится начало канала Полвана-ата, одного изъ главныхъ водопроводовъ ханства, орошающаго городъ Хиву съ окрестностями и все пространство между мѣстомъ нашего бавака и столицею ханства.

Отъ лагеря у Шейхъ-арыка идутъ двѣ дороги, сходящіяся верстахъ въ 6-ти отъ Шейхъ-арыка, у селенія и арыка Каравакъ. Отсюда идетъ уже одна большая дорога прямо къ Хивъ, черезъ кръпость Хазараспъ. Разстояние отъ переправы до Хазараспа—16 верстъ; отъ этой крипости до Хивы—62 версты; всего отъ переправы до Хивы туркестанскимъ войскамъ оставалось пройти еще 78 верстъ. Почти на серединъ разстоянія отъ переправы до Хазараспа находится небольшой базаръ подъ названіемъ Янги-базаръ. Дорога отъ переправы до Хазараспа пересткается семью арыками значительных разифровъ, черезъ которые можно переправляться только по мостамъ; всѣ арыки сопровождаются высокими земляными валами, образовавшимися при ихъ прорытіи и ежегодной очисткъ. Арыки съ валами, засаженными густыми группами деревьевь и кустовъ, представляють для обороняющагося рядь весьма крапкихъ повицій. Противь непріятеля, наступающаго со стороны Амударьи къ Хивъ, позиціи эти тъмъ болье удобны, что почти передъ каждымъ большимъ арыкомъ, со стороны ръки, имъется небольшая открытая поляна, по которой наступающему приходится двигаться подъ выстрелами непріятеля, скрывающагося за валами, деревьями и кустами. Самая дорога-не широкая и стъснена боковыми канавами и стънками. Грунтъ дороги глинистый, солончаковый, чрезъ что во время движенія, въ сухое время года, поднимается густая, мельчайшая пыль, которая, вслёдствіе отсутствія тягн и движенія воздуха среди густыхъ садовъ, не скоро расходится и держится въ воздухѣ густымъ, неподвижнымъ облакомъ. Мъстами, гдъ дорога пересъкаетъ небольшія поляны, образовались, отъ излишка воды въ арыкахъ, болота и озера, черезъ которыя путь проходить по узкимъ гатямъ. Вправо отъ дороги черезъ Хазараспъ на Хиву, почти параллельно ей, въ разстоянии отъ 3-хъ до 6-ти верстъ, течеть Полванъ-ата, а влёво, то удаляясь, то приближаясь къ дорогъ, тянется край песковъ, окаймляющихъ хивинскій оазисъ съ этой стороны. Мосты на дорогъ деревянные, весьма плохаго устройства. Если бы ко времени нашего движенія непріятель уничтожиль эти мосты, то наступленіе отряда къ Хивъ было бы весьма затруднено и замедлено. Но хивинцы не сдёлали этого, и мосты вездё были цёлы. Дорога изъ Питняка въ Хазараспъ соединяется съ вышеописаннымъ путемъ у селенія Каравакъ. Большая же прямая дорога изъ Питняка прямо въ Хиву идетъ вдоль самаго края песковъ и соединяется съ хазараспскимъ путемъ верстахъ въ шести отъ Хивы, у селенія Пшкеникъ.

тату болье отважных своих всадниковь, быжаль, преслыдуемый сотнями съ ракетной батареей, на разстояни 20-ти верстъ. Добыча, однако, большаго каюка была наградою подвига нашей кавалеріи, сдёлавшей въ одну ночь болѣе 60 верстъ тяжелаго перехода и вследъ затемъ гнавшейся упорно за бъгущимъ непріятелемъ. Не могу не вспомнить съ благодарностью и о тъхъ частяхъ войскъ, которыя, по необходимости, пришлось мит оставить на Халъ-ата и Алты-кудукт. На ихъ долю выпало продолжение еще той мужественной борьбы съ разнаго рода лишеніями, сопряженными со стоянкою на колодцахъ, и съ препятствіями степнаго похода, которыя столь славно одольла уже головная часть отряда; только съ переходомъ ихъ на ръку Аму-дарью, къ чему ожидаются средства въ самомъ непродолжительномъ времени, я позабочусь доставить и имъ случай сразиться съ непріятелемъ. За видінный мною порядокъ въ отряді, въ особенности на последнихъ колодцахъ Алты - кудукъ и въ движеніи отряда къ озеру Сардаба кулю, благодаря всёхъ, отъ старшаго до младшаго, я изъявляю искреннюю мою признательность: начальнику отряда, генералъ-мајору Головачову, и ближайшему пособнику моему, начальнику полеваго штаба, генераль-маюру Троцкому, а также начальникамъ: артиллеріи — генералъ-маіору Жаринову, пѣхоты— генералъ - маіору Бардовскому, инженеровъ — полковнику Шлейферу, главному отрядному врачу статскому совътнику Суворову и полевому интенданту статскому совътнику Касьянову. Съ искренною благодарностію вспоминаю также о заслугахъ ротмистровъ, Ихъ Императорскихъ Высочествъ Великаго Князя Пиколан Константиновича и Князя Евгенія Максимиліановича Романовскаго; перенося съ твердостію, наравнъ съ другими чинами отряда, лишенія и труды, они служили для встхъ отличнымъ примфромъ подражанія и въ боевомъ маршѣ къ Сардаба-кулю состояли при передовыхъ пъхотныхъ частяхъ".

По показаніямъ плѣнныхъ, взятыхъ въ дѣлѣ 11-го мая, для встрѣчи русскихъ войскъ, наступавшихъ со стороны Туркестана, хивинскій ханъ собралъ войска въ окрестностяхъ Учъ-учака, съ цѣлью не допустить отрядъ до р. Аму. Хивинскія полчища состояли изъ киргизовъ, подъ начальствомъ Садыка, и хивинцевъ, собранныхъ изъ разныхъ мѣстъ, по одному человѣку съ каждаго нукерскаго дома, т. е. обязаннаго хану военною службой. Хивинскія войска прибыли на Учъ-учакъ двумя партіями: первая, подъ начальствомъ диванъ-беги (совѣтникъ, министръ хана) Матъ-Ніяза, около 1500 человѣкъ (въ числѣ ихъ 500 киргизъ Садыка и 500 туркменъ), и вторая, подъ командою главнаго визиря хана, диванъ-беги Матъ-Мурада, въ числѣ до 2000 человѣкъ. Плѣнные показывали, что всѣхъ войскъ вышло намъ на встрѣчу 11-го мая до 3500 человѣкъ. Въ этомъ числѣ: 1000 туркмент, 500 киргизъ и 2000 нукеровъ изъ осѣдлаго хивинскаго населенія; между послѣдними были стрѣлки. Хивинцы имѣли два небольшія орудія на лафетахъ.

Дней за 20 до выхода туркестанцевъ къ Аму-даръв, въ хивинскомъ лагеръ на Сары-тугаъ получено было извъстіе, что русскіе подходятъ къ хивинскимъ предъламъ и съ другой стороны, отъ Аральскаго моря (оренбургскій и мангишлакскій отряды). Тогда съ Учъ-учака 1000 человъкъ отправлены были въ аму-дарынскую дельту; взамънъ ихъ собрали новыхъ 1000 нукеровъ, которые и прибыли въ учъ-учакскій лагерь лишь за нъсколько дней до 11-го мая.

По словать плённых, когда хивинское полчище собралось близь Учт-учака, изъ него высланы были къ стороне Халъ-ата разведочныя партін туркменъ. Одна изъ этихъ партій, подъ начальствомъ Супака, произвела тревогу въ лагерё на Халъ-ата нападеніемъ на наши аванпосты; она же имёла дёло 27-го анрёля съ передовымъ разъёздомъ колонны генерала Бардовскаго (при чемъ былъ раненъ подполковникъ Ивановъ); эта же партія потревожила отрядъ на Адамъ-крылганё на разсвёте 1-го мая. Во всёхъ этихъ

случаяхъ, по показанію плѣнныхъ, партія туркмена Супака потеряла нѣсколько человѣкъ убитыхъ и раненыхъ; но сколько именно, они не знали. Плѣнные говорили, что потеря въ лошадяхъ у туркменъ была весьма значительна. Другая развѣдочная партія, высылавшаяся пэъ Учъ-учака, была—Садыка. Выше уже разсказано о нападеніи ен на Адамъ-крылганѣ на колонну генерала Бардовскаго 6-го мая и о тѣхъ бѣдствіяхъ, которыя испытала партія Садыка послѣ отбитія этого нападенія, при обратномъ слѣдованіи ен къ Учъ-учаку. Едва половина этой партіи вернулась назадъ, и та еле-живая отъ жажды и утомленія.

Какую потерю понесъ непріятель въ дёлё 11-го мая и въ перестрёлкахъ наканунё, плённые не могли въ точности опредёлить; но, по согласному ихъ заявленію, потеря эта, и въ людяхъ, и въ лошадяхъ, была весьма значительная. Въ нашемъ отрядё во время боеваго марша 11-го мая потери не было никакой. 10-го и 11-го мая туркестанскими войсками выпущено противъ непріятеля 1471 патронъ, 3 гранаты и 25 ракетъ.

Въ заключение настоящей главы остановимся на нъкоторыхъ особенностяхъ, которыя представляетъ боевой маршъ 11-го мая. На сколько извъстно, изъ всъхъ среднеазіятскихъ дълъ, русскимъ войскамъ въ первый разъ довелось здъсь наступать въ виду непріятеля со всёми обозными тяжестями. Обыкновенно обозы оставлялись позади, подъ особымъ прикрытіемъ; главныя же силы производили наступленіе на непріятеля, разбивали его, преслѣдовали, и затѣмъ уже или обозъ присоединялся къ войскамъ или эти послъднія возвращались къ обозу, прогнавши непріятеля. Въ дълъ 11-го мая, оставить обозъ въ пустынъ, безъ воды, не представлялось возможнымъ. Онъ долженъ былъ следовать съ отрядомъ; необходимость двигаться именно такимъ образомъ заставила принять и форму построенія, соотв'єтствующую обстоятельствамъ. Обозъ замкнутъ былъ въ каре, фасы котораго составили части пѣхоты съ артиллеріею, а вся кавалерія шла сзади отряда, за его арріергардомъ. Такое построеніе вполнѣ отвѣчало требовавшимся условіямъ: удобства движенія и возможности активной обороны. Изъ формы построенія вытекаль и способь дійствій: отстрівливаться, не вдаваясь въ преслъдованіе; противопоставлять непріятелю кавалерію, не бросая ее въ атаку.

Цъть боеваго марша—дойти возможно скорте до воды была поставлена ясно и опредъленно. Поэтому артиллерія, собственно на маршъ, сдълала только одинъ выстрълъ, хотя для ея поражаемости представлялось много случаевъ.

Только дойдя до воды или до Сардаба - куля и устроивъ здѣсь вагенбургь, отрядъ выдѣляетъ изъ себя кавалерію и часть пѣхоты, коими и ведется атака; до этого же времени онъ только активно оборонялся. Главная цѣль атаки заключалась въ отбитіи лодокъ, которыя въ данный моментъ представляли вопросъ первостепенной важности. Отряду съ тяжестями предстояло переправиться черезъ Аму-дарью на лѣвый ея берегь.

По свъдъніямъ, доставленнымъ лазутчикомъ, у непріятеля, расположеннаго на Сары-тугаъ, собрано было на ръкъ, у самаго лагеря, большое число каюковъ. Какъ сказано выше, съ сардаба - кульскаго плато, за чинкомъ и учъ - учакскими колмами, не было видно ни лагеря непріятельскаго, ни ръки. Въ предположеніи, что непріятель, отступивъ за чинкъ, задержится въ сары-тугайскомъ лагеръ, атака кавалеріи и за нею части пъхоты была направлена въ обходъ лагеря, главнымъ образомъ, съ цълью отхватить каюки. Но оказалось, что хивинцы не сопротивлялись намъ въ лагеръ; они бросили его еще наканунъ, 10-го мая, и тогда же спустили внизъ по ръкъ до урочища Ичке-яра всъ свои каюки. Какъ извъстно изъ вышеприведеннаго разсказа, нашей кавалеріи удалось настигнуть на Ичке-яръ лишь хвостъ быстро отступавшаго непріятеля, при чемъ ею захваченъ съвшій на мель

одинъ хивинскій каюкъ. Тѣмъ не менѣе, въ день 11-го мая, туркестанскими войсками достигнутъ важный результатъ: они вышли на Аму - дарью. Рушилась, такимъ образомъ, надежда хивинцевъ, что русскіе не одолѣютъ безводныхъ песковъ, погибнутъ въ нихъ, и что и на этотъ разъ, какъ въ 1839 году, трудно проходимыя степи и ихъ грозная природа защитятъ Хиву отъ иноземнаго нашествія.

Разъ, какъ русскія войска вышли изъ песковъ на вольную, живую воду, ихъ ничто уже не могло остановить для достиженія цёли экспедиціи 1873 года. Это хорошо понимали въ Хивѣ всѣ, начиная отъ хана; хивинцы уже тогда порѣшили, что все для нихъ кончено и что имъ не устоять въ

борьбъ съ русскими.

Туркестанскій отрядъ вышель на Аму-дарью далеко не въ благопріятныхъ условіяхъ. Въ его распоряженіи, для переправы на лівый берегь ріки, было всего лишь три маленькія жельзныя лодки или кауфманки и одинь отбитый у непріятеля каюкъ; не прошло нъсколькихъ дней, и въ отрядъ сформировалась гребная флотилія изъ такого количества судовъ, что въ четыре дня всв войска и тяжести переправились, у Шейхъ-арыка, на лізвый берегь Аму. Продовольствіе отряда, по достиженій имъ реки, было весьма скудное; во всъхъ запасахъ ощущался недостатокъ. Но растянули сколь возможно наличное продовольствіе; мясныя порцін употребили конину, и діло обошлось бевъ жертвъ, безъ особыхъ приключеній. Словомъ, это была уже борьба возможная; недостатки, лишенія знакомы русскому солдату и никто легче его не переноситъ ихъ, а разъ, какъ войскамъ только-что удалось одольть страшную борьбу съ природою, все остальное они перенесли легко, съ свойственною имъ стойкостью и бодростью.

Пользунсь успёхомъ 11-го мая подъ Учъ-учакомъ, слёдовало немедленно идти далте по слъдамъ непріятеля и не дать ему опомниться. Вслъдстіе сего ръшено было не задерживаться въ лагеръ на Сары - тугаъ выжиданіемъ прибытія туда частей войскъ, оставленныхъ на Алты - кудукъ и Халъ-ата, и, после дневки 12-го числа, 13-го мая следовать далье. Движение предположено было произвести внизъ по правому берегу Аму-дарын, до г. Шурахана, гдв остановиться, приготовить средства для перехода на лівый борегъ и переправиться чрезъ Аму у Ханки. Во время остановки у г. Шурахана предполагалось, что войска, оставленныя сзади, успъють присоединиться къ передовой колоннъ. Съ этою цълью, 13-го мая, посланы были, между прочимъ, изъ сары-тугайскаго лагеря назадъ на Адамъ-крылганъ 90 верблюдовъ съ водоподъемными сосудами, въ которыхъ передовая колонна въ данное время уже не нуждалась. Транспортъ этотъ назначался собственно для колонны полковника Веймарна, которому послано было предписание выступить съ Хала-ата и, принявъ на Адамъ-крылганъ упомянутыхъ верблюдовъ и водоподъемныя средства, следовать съ ними къ Аму-дарьт и далте по пути движенія передовой колонны. Такимъ образомъ представилась возможность притянуть къ главнымъ силамъ, на первыхъ порахъ, только часть войскъ, временно оставленныхъ сзади. Остальныяотрядъ полковника Новомлинского на Алты-кудукт и колонна маіора Дрешерна на Халъ-ата-должны были временно еще задержаться въ этихъ позиціяхъ.

13-го числа, въ три часа послѣ обѣда, отрядъ тронулся внизъ по теченію Аму, на урочище Ичке-яръ, гдѣ стояла кавалерія; здѣсь войска расположились на ночлегь, съ тѣмъ, чтобы на слѣдующій день двигаться на Шураханъ. Военныя соображенія требовали, чтобы, пользуясь учъ-учакскимъ успѣхомъ, не дать непріятелю опомниться и немедленно идти по его слѣдамъ. Вотъ почему, не выждавъ прибытія къ Аму-дарьѣ остальныхъ частей отряда, рѣшено было выступить далѣе съ одною передовою колонною. Дойдя до Шурахана, предполагалось одновременно заняться приготовленіемъ къ переправѣ, устройствомъ матеріальной части, а въ то же время, быть можетъ, успѣли бы подойти

къ передовой колонит и другія части отряда, оставленныя свади.

Немедленное движение на Шураханъ имѣло и другую важную выгоду: вступая въ населенный районъ, войска получали возможность пополнить продовольственные запасы, которые всѣ были на исходѣ.

Въ заботахъ и стремленіи какъ можно легче и безпреиятственнъе пройти пространство отъ Халъ-ата къ Учъучаку, передовая колонна туркестанскаго отряда вышла на Аму-дарью, имъя съ собою весьма ограниченные, скудные запасы провіанта, мяса и фуража. Хотя, собственно говоря, продовольственная часть туркестанских войскъ къ этому времени и была лучше чёмъ когда - либо, такъ какъ 3-го мая на Халъ-ата прибылъ транспортъ съ мъсячнымъ довольствіемъ, а 21-го долженъ былъ прибыть туда же п другой, но для войскъ, вышедшихъ 11-го мая къ Аму-дарьъ, запасы эти, по недостатку перевозочныхъ средствъ-верблюдовъ, были мертвымъ капиталомъ; воспользоваться имъ въ данное время не предстоило возможности. Не надъясь, затъмъ, ни на какіе подвозы сзади, приходилось подумать объ устройствъ довольственной части передовой колонны собственными своими средствами.

При выступленіи съ Халъ-ата, въ отрядъ, по обыкновенному разсчету, было сухарей по 16-е мая. Во время невзгодъ, перенесенныхъ отрядомъ на пути между Халъ-ата и Аму-дарьею, продовольственная часть пришла въ разстройство и много провіанта погибло. Прибытіемъ части транспорта Гринвальда на Адамъ - крылганъ, во время стоянки тамъ отряда генерала Бардовскаго, потерянный провіантъ до нъкоторой степени былъ пополненъ. При выходъ же на Аму-дарью оказалось, что, растягивая провіантъ до возможности, т. е. выдавая солдату не болье фунта сухарей вы день, въ войскахъ имѣлось довольствія только по 19-е мая; ячменя же въ отрядъ совсъмъ уже не было. Итакъ, къ 19-му мая надлежало, во что бы то ни стало, добыть продовольствіе; а добыть его можно было только у непріятеля. Мясное довольствіе отряда производилось, какъ извъстно, подрядчикомъ купцомъ Громовымъ; изъ его стада, сопровождавшаго отрядъ, войска покупали, по мъръ надобности, нъсколько головъ сразу. Еще до Халъ-ата у Громова погибло много порціоннаго скота отъ изнуренія, безводицы и безкормицы. Отсюда, по недостатку воды, не было возможности гнать скотъ за отрядомъ далѣе; поэтому остатки стада Громова оставлены были на Халъ-ата. Часть войскъ взяла съ собой лишь по стольку головъ, чтобы мясной порціи достало до выхода на Аму-дарью и на первые дни дальнъйшаго движенія. На дълъ же, посль адамъ-крылганскихъ и алты - кудукскихъ остановокъ, оказалось, что къ выходу на Аму - дарью мясные запасы всъ кончились. Хотя и куплено было, 13-го мая, 126 барановъ на лъвомъ берегу Аму-дарьи, куда для этой цёли отправился купецъ Громовъ съ насколькими джигитами, но, очевидно, это была капля въ моръ. Необходимо было озаботиться серьезнымъ обезпеченіемъ отряда этого рода довольствіемъ.

Изъ только-что сказаннаго о положеніи, въ какомъ находился отрядъ при выходѣ на Аму-дарью, ясно, что, прежде всего, необходимо было передвинуться къ Шурахану, какъ пункту населенному, гдѣ можно было найти предметы довольствія для войскъ, а затѣмъ уже выждать сзади шедшія части туркестанскаго отряда.

13-го числа, въ часъ дня, послано было назадъ, па Адамъкрылганъ, 90 верблюдовъ съ водоподъемными сосудами, подъ конвоемъ полусотни казаковъ. Сосуды эти назначались для колонны полковника Веймарна, которая должна была выйти имъ на встречу къ Адамъ-крылгану. Для поднятія тяжестей, Веймарнъ имѣлъ верблюдовъ, пришедшихъ съ транспортомъ Гринвальда. По выходъ отряда полковника Веймарна на Аму-дарью и по достиженіи передовымъ отрядомъ пункта переправы, гдъ уже не предстояло болъе надобности въ верблюдахъ, предполагалось послать турсуки

и боченки, а также выочныхъ животныхъ на Алты-кудукъ, для поднятія отряда полковника Новомлинскаго и оставленныхъ тамъ тяжестей. Только по выходъ послъдняго къ Амударьъ можно было подумать о передвиженіи и остальныхъ войскъ, оставленныхъ на Халъ-ата.

#### YI.

Движеніе туркестанскаго отряда по правому берегу Аму на Ичке-яръ. — Устройство гребной флотиліи. — Мешекли. — Предписанія начальникамь оренбургскаго, кавказскаго отрядовь и Аральской флотиліи. — Базиргенъ-тугай. — Прокламаціи къмителямь. — Акъ-камышь. — Рекогносцировка 16-го мая. — Дъйствія гребной флотиліи до этого дня. — Артиллерійское дѣло 17-го мая и окончательное сформированіе средствъ переправы. — Предположеніе о переправь на лѣвый берегь у Шейхъарыка. — Начало переправы. — Прокламаціи къмителямь лѣваго берега Аму. — Продовольственная часть отряда. — Назвъстіе объ оренбургскомъ отрядь. — Посольство Сендъ-Магометъ-эмира. — Базарт возлѣ лагеря. — Рекогносцировка садовъ. — Прекращеніе жителями добровольной продажи продовольственныхъ предметовъ. — Фуражировка 22 мая. — Занятіе Хазараспа и распоряженія о перевозочныхъ средствахъ. — Сношенія съ генераломъ Веревкинымъ. — Письмо хана. — Ханскій посланникъ Инакъ-Иртазали.

Ръка Аму-дарыя течетъ на днъ низменности, окаймленной, какъ съ лъвой, такъ и съ правой стороны, возвышенностями, понижающимися по мъръ приближения къ устью ръки. Мѣстами онъ образуютъ обрывы, сходящіеся на близкое разстояніе и стѣсняющіе упомянутую низменность; мѣстами же эта последняя достигаеть значительных в размеровь въ ширину. По низменности, имъющей, большею частью, суглинистую почву, вьется Аму дарья, подходя то къ правой, то къ левой гряде высоть и постоянно меняя свое русло. Между русломъ ръки и подошвами высотъ, его окаймляющихъ, по ръкъ тянутся покрытыя растительностью поляны, возвышаясь надъ уровнемъ воды всего на насколько футовъ. Поляны эти носять туземное название тугаевъ; весной онъ сплошь заливаются водою, вслъдствіе чего тугаи покрываются густою растительностью: высокою травою, осокою, камышемъ (1). Тугаи съ прилегающими къ нимъ песчаными возвышенностями, на которыхъ все голо и мертво, составляють разкую противоположность.

До урочища Акъ-камыта правый, нагорный берегь Амударыи имфеть значительную высоту, достигающую ифстами до 15 саж.; отъ названнаго же пункта онъ значительно понижается и, удаляясь отъ русла рфки на большое разстояніе, окаймляеть съ сфверной стороны тугаи хивинскаго оазиса.

Съ выходомъ на р. Аму температура воздуха совершенно измѣнилась; близкое присутствіе воды, а также густой травы и кустарника, которымъ почти сплошь поросли берега рѣки, значительно умѣряли жаръ дня и смягчали холодъ ночи; вмѣсто рѣзкихъ переходовъ отъ одного къ другому, вечеръ и утро были прохладны и пріятны; сухой, горячій воздухъ замѣпился влажнымъ и умѣренно теплымъ; даже при движеніи по песчанымъ пространствамъ около берега не было той жгучести, которая была особенно ощутительна въ песчаной пустынѣ.

Ночь съ 13-го на 14-е мая отрядъ и флотилія провели на урочніцѣ Ичке-яръ. Путь до Ичке-яра, вдоль праваго берега Аму-дарьи, шелъ то низомъ, по указаннымъ выше тугаямъ, приближаясь въ такихъ случаяхъ къ самой рѣкѣ, то по верху обрыва, нагорнымъ берегомъ, въ нѣкоторомъ удаленіи отъ рѣки.

Пролегая по тугаямъ, дорога пересъкала поляны, поросшія сочною травою, камышемъ, гребенщикомъ (джангилъ), осокою, солодковымъ корнемъ и другими растеніями; поляны эти представляли удобныя мъста для биваковъ; по нагорному же берегу путь проходитъ черезъ мъста, напоминавшія собою старую и хорошо знакомую кизылъ-кумскую степь. Грунтъ дороги по большей части твердый, и только на одномъ переходъ, именно отъ Базиргенъ-тугая



<sup>(1)</sup> На тугаяхъ, кромѣ травъ и камыша (преимущественно Imperata), встрѣ-чаются деревья и кустарники: Populus diversifolia, P. pruinosa, Eleagnus angustifolia, E. hortensia и въ изобилів Тамагіх.

до Акъ-камыша, цёлый переходъ былъ по пескамъ, мёстамп весьма тяжелымъ.

На Ичке - ярѣ была окончательно сформирована гребная ълотилія.

Изъ трехъ складныхъ лодокъ (кауфманокъ) и изъ отб. 1таго у Ичке - яра хивинскаго каюка, какъ сказано выше, составилась наша небольшая гребная флотилія, экипажъ которой составляли 10 матросовъ, 6 стрилковъ и 6 саперъ; большой каюкъ быль нагружень 400-ми пудами артиллерійскаго имущества и частью инженернаго парка; черезъ это освободились 55 верблюдовъ, что составило большую подмогу для отряда, въ виду незначительнаго наличнаго количества выючных животных. Непосредственное началыствованіе надъ флотиліею было поручено унтеръ-офицеру Зубову (1), который во время похода успълъ пріобръсти полное довъріе начальства и расположеніе всъхъ, кто имъль случай съ нимъ познакомиться. Довъріе это, какъ увидимъ ниже, г. Зубовъ оправдалъ въ полной мъръ На флотилін следовали также: топографъ прапорщикъ Козловскій, для съемки Аму-дарьи и производства въ ней промъровъ, магистръ зоологіи М. Н. Богдановъ и г. Краузе, для изслъдованія и собиранія коллекцій по фаунт и флорт аму-дарьинской, и полевой интендантъ статскій совътникъ Касьяновъ, которому разръшено было слъдовать на флотиліи, такъ какъ, по нездоровью, онъ не могь бхать верхомъ при отрядь. Гребной флотиліи приказано было следовать по реке, на одной высотъ съ отрядомъ, тянувшимся по берегу, и, по мъръ возможности, всегда въ виду войскъ. Въ тъхъ мъстахъ, гдѣ дорога удалялась отъ рѣки, высылались изъ отряда особые казачьи патрули, которые, слѣдуя непосредственно по берегу, въ виду флотиліи, следили за ея движеніемъ. Для ночлеговъ флотилія должна была причаливать къ берегу, у биваковъ отряда.

Движеніе гребной флотилія до урочища Базиргенъ-тугая не представляло никакихъ затрудненій и безпокойствъ; дорога, по которой слёдоваль отрядъ, шла вблизи рёки. Амударья все время видна съ дороги, даже когда послёдняя, поднимаясь на нагорный берегь, удалялась отъ рёки.

14-го числа, послѣ 15-ти верстнаго перехода, отрядъ расположился на ночлегъ, на тугаѣ, у развалинъ кр. Мешекли, на берегу Аму-дарьи, раздѣляющейся здѣсь на два рукава (2). Путь до Мешекли, проходя, на всемъ своемъ протяженіи, нагорнымъ берегомъ, былъ твердый и удобный для движенія. Въ началѣ перехода, внизу, между обрывомъ, но краю котораго шла дорога, и рѣкою, разстилался обширный тугай, богатое урочище Нукусъ, покрытый растительностью и посѣвами люцерны; за тугаемъ, синеватою широкою лентою, извивалась рѣка, а за нею виднѣлся лѣвый берегъ, съ тянущимися вдоль него тугаями и съ находившимися на немъ развалинами древнихъ крѣпостей: Даганън-ширъ (львиная пасть) и Сады-варъ.

Съ 30-го августа, т. е. съ выступленія головной колонны туркестанских войскъ съ урочища Халъ-ата, и до выхода 11-го мая на Аму - дарью, въ отрядъ не имълось никаких свъдъній объ экспедиціонных войсках оренбургскаго и кавказскаго военных округовъ, равно какъ и объ эскадръ Аральской флотиліи. Послъднія свъдънія, имъвшіяся въ туркестанскомъ отрядъ объ этихъ частяхъ экспедиціонных войскъ, направленныхъ противъ Хивы, были слъдующія:

<sup>(1)</sup> Разжалованный изъ лейтенантовъ, Зубовъ быль назначень въ Аральскую флотилію и приняль участіе въ походъ, въ который и отправился при казалинской колониъ. На Халъ-ата командующій войсками получиль телеграмму генераль-адъютанта Краббе, что 17-го апръля 1873 года последовало Высочайшев соизволеніе Государя Императора на возвращеніе Зубову дворянскаго достоинства и на производство его въ унтеръ-офицеры. После похода, Зубову, за оказанныя имъ отличія, возвращено все, что было имъ утрачено по суду.

<sup>(\*)</sup> Урочище Мешекли, на основании мирнаго договора, заключеннаго въ 1873 г. съ хивинскимъ ханомъ, составляетъ новый пограничный пунктъ между нашинъ Аму, даръинскимъ отдёломъ и владеніями бухарскаго эмира. До этого же трактата, т. е. до минувшаго похода въ Хиву, урочище Мешекли, равно какъ и весь правый берегъ Аму, отъ устья вверхъ до урочища Кукерткли, входили въ составъ земель Хивинскаго ханства.

о сборъ оренбургскаго отряда на Эмбъ и о предполагавшемся дальнъйшемъ движении его къ мысу Урга; о кавказскихъ отрядахъ извъстно было, что они выступили съ мъста ихъ сформированія: *Красноводскій*—изъ Чикишляра и Манишлакскій — изъ Киндерли; наконецъ, объ эскадра Аральской флотиліи им влось св вденіе, что она вышла 18-го апрыля въ Аральское море. Затъмъ послъдующихъ извъстій, гдъ въ данное время, т. е. въ десятыхъ числахъ мая, находились вст поименованныя части, какт онт совершали свои марши и далеко - ли онъ были отъ цъли движенія-Хивы, въ туркестанскомъ отрядъ, по выходъ его на Аму-дарью и во все времи движенія внизт по ракт правымъ берегомъ до переправы на лівый берегь, свідіній никаких не имілось. Вследствие сего, съ бивака на урочище Мешекли, 14-го мая, посланы были четыре предписанія: начальникамъ трехъ отрядовъ-оренбургскаго, мангишлакскаго и краснои начальнику эскадры Аральской Флотиліи. Въ предписаніяхъ сообщалось о выходъ туркестанскаго отряда на Аму-дарью и о направленіи его къ Шурахану; сюда предполагалось, сказано было въ предписаніяхъ, прибыть 17-го мая, занить переправу у Ханки и тамъ остановиться, какъ для устройства переправы, такъ и для того, чтобы войти въ связь съ прочими экспедиціонными отрядами и затъмъ предпринять соединенными силами дальнъйшій маршъ къ столицъ ханства, къ г. Хивъ. Генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ просилъ начальниковъ отрядовъ увъдомить его съ посланными джигитами: гдф ввфренные имъ отряды въ данное время находились, какія у начальниковъ отрядовъ были предположенія о дальнайшемь движеніи и дайствіяхь, какъ произведено ими до тъхъ поръ движение войскъ, сколько больныхъ въ отрядахъ и какіе имелись запасы продовольствія и фуража. Каждаго начальника отряда просили сообщить: какія у него имітются свідінія о прочих отрядахъ и объ эскадръ Аральской флотилін (1).

15-го мая отрядъ выступилъ съ бивака въ 5 часовъ утра. Дорога шла первыя десять верстъ низомъ, затъмъ поднялась на нагорный берегъ, а на 16-ой верстъ снова спустилась на урочище Сенги-куйганъ. Здъсь отрядъ остановился

для большаго привала.

До мъста, назначеннаго для ночлега, оставалось всего 6 верстъ, но остановка была нужна въ виду необходимости осмотрать впереди-лежащій путь, во-первых потому, что отъ Сенги-куйгана предстояль въ высшей степени трудный, узкій и каменистый подъемъ на нагорный берегь, и во-вторыхъ потому, что во время перехода вдали были видны непріятельсью пикеты. По возвращени посланнаго на рекогносцировку офицера генеральнаго штаба, отрядъ поднялся съ привала, дошелъ до урочища Базириенъ-тугай, гдъ и остановился на ночлегь. Подъемъ на обрывъ у Сенги-куйгана оказался дъйствительно весьма труднымъ, особенно для артиллерів. Дорога, пролегая по низменному берегу раки, около самой воды, круто поворачиваетъ здась вираво и поднимается, по покатости градусовъ въ 30, на возвышенность, далеко вдающуюся угломъ въ раку; подъемъ этотъ особенно затруднителенъ вследствіе того, что грунтъ чрезвычайно рыхлый и состоить изъ песку, перемъщаннаго съ мелкимъ камнемъ.

На Базиргенъ-тугат отрядъ расположился, какъ и наканунт, у самаго берега ртки. Урочище это уже не представляло, для бивуакировавшихъ войскъ, ттхъ удобствъ, какъ предыдущіе; корма здтсь оказались совершенно вытравленными, хотя, уже по одной близости прекрасной ртчной воды, бивакъ этотъ не могъ равняться ни съ однимъ изъ расположеній около колодцевъ въ Кизылъ-кумахъ; тамъ, при томъ

<sup>(\*)</sup> Изъ этихъ 4-хъ предписаній два дошли по назначенію, а два пропали. Непосредственно по своему адресу получиль предписаніе только начальнивъ эскадры Аральской флотиліи; генераль - лейтенантъ Веревкинъ предписанія не получиль, по къ нему, какъ онъ доносиль, случайно попало предписаніе полковнику Маркозову. что было все равно, такъ какъ всё 4 предписанія были тождественны. Начальникъ мангишлакскаго отряда также не получиль своего предписанія.

же отсутствій кормовъ, отрядъ бъдствоваль отъ недостатка и дурнаго качества воды и отъ необыкновенной сухости степнаго воздуха; на Аму-дарьв же, на-обороть, всвыь дышалось гораздо легче. Съ Базпргенъ-тугая были разосланы въ Шураханъ и въ другія ближайшія хивинскія поселенія прокламаціи къ народу, въ которыхъ главный начальникъ русскихъ войскъ объявлялъ жителямъ, что онъ, по вол ${\bf t}$   $\Gamma$ осударя Императора, идетъ войною не противъ хивинскаго народа, мирныхъ тружениковъ края, а лишь для наказанія хана и его правительства, искони в'ковъ враждебно дъйствовавшихъ противъ Россіи и угнетавшихъ народъ. Въ прокламаціяхъ совътовалось жителямъ оставаться совершенно спокойно на своихъ мъстахъ, не бояться русскихъ, продолжать заниматься своимъ дёломъ; въ семъ случат имъ объщалось полное обезпечение отъ всикихъ обидъ и притъсненій. Тъмъ же, которые будутъ уходить отъ русскаго отряда и оставлять свои жилища, объявлялось, что они будутъ считаться врагами, что они будутъ наказаны и что съ ижъ имуществомъ будетъ поступлено какъ съ непріятельскимъ.

Прокламаціи были разосланы черезъ сопровождавшихъ отрядъ джигитовъ изъ киргизъ, у многихъ изъ которыхъ въ Шурахант и въ его окрестностихъ были родственники и знакомые люди. Нъкоторые экземпляры прокламаціи были переданы, для раздачи въ народъ, плъннымъ, которые всъ были отпущены на волю и сами могли удостов врить жителей въ добромъ, человъческомъ обращении съ ними русскихъ (1). Впоследствіи пленные эти часто возвращались въ отрядъ и накоторые изъ нихъ охотно оставались при войскахъ. Многіе изъ нихъ были намъ полезны, исполняя разныя обязанности въ качествъ проводниковъ, посыльныхъ для доставленія записокъ въ другіе отряды, при добываніи

провіанта, и проч.

16-го мая отрядъ, въ 4 часа утра, двинулся далье. Дорога до Акъ-камыша была очень тяжела, пролегая на всемъ протяженіи черезъ глубокіе пески (2). Весь путь на этомъ переходъ и на предыдущемъ былъ усъянъ трупами брошенныхъ непріятелемъ верблюдовъ и лошадей, что свидътельствовало о быстромъ и поспѣшномъ его движеніи отъ русскаго отряда послъ пораженія 11-го мая. Многіе верблюды были еще живы, но у всъхъ жилы задней ноги были переръзаны: варварское средство, употребляемое туземцами, чтобы сдёлать верблюдовъ негодными для нашего употребленія. Какъ на пути къ Акъ-камышу, такъ еще болье во время следованія отряда по безводному переходу отъ Адамъ-крылгана до Учъ-учака, на дорогъ часто попадались трупы лошадей. У всъхъ ихъ были отръзаны хвосты. Обыкновенно вст азіятцы вытужають на войну па своихъ лошадяхъ, и если она при этомъ пропадетъ или будетъ убита, то всадники отрѣзаютъ у нихъ хвосты, которые и представляють куда следуеть, для полученія платы за пропавшую лошадь.

На протяжении между урочищами Базиргенъ-тугай и Акъкамышемъ Аму-дарья дёлаетъ значительный изгибъ къ югу, при чемъ дорога, по которой шелъ отрядъ, удаляется отъ берега верстъ на иять. На половинъ перехода, поднявшись на высокій песчаный холмъ, можно было видъть сады города Питняка, расположеннаго на левомъ берегу реки, приблизительно у середины вышеуномянутаго изгиба раки. Городъ Питнякъ съ его садами составляетъ на лѣвомъ, бе-. регу Аму-дарьи крайній осёдлый пункть хивинскаго оазиса. Урочище Акъ-камышъ имветъ значительную длину вдоль

перенесенныя вътрами до самой Аму-дарын.

<sup>(4)</sup> Одинъ изъ этихъ пленныхъ писалъ съ урочища Мешекли записку въ Шураханъ своему семейству, въ которой успокоивалъ семью на счетъ своей участи, разсказывая, что онъ въ плену у русскихъ и что такого рода положене онъ находитъ "весьма недурнымъ". — "Всё со мною, даже начальники, писалъ онъ, обходятся хорошо; я за все время не слыхалъ еще ни одного дурнаго слова, а главное—ёмъ мясо каждый день". Дале онъ сообщалъ, что решнлся служить русскихъ и советуетъ своимъ роднымъ сделать тоже.

(2) Эти 16 верстъ глубокихъ песковъ и 5 верстъ ихъ на переходе отъ урочища Ичке-яра къ Мешекли составляютъ косы песчанаго моря Кизылъ-кумовъ, перенесенныя ветрами до самой Аму-дарьи.

рѣки, около 12-ти верстъ; ширина же его отъ 3-хъ до 5-ти верстъ.

Весь обширный акъ-камышскій тугай покрыть высокими и густыми кустарниками и лиственными деревьями, кромѣ полосы, прилегающей непосредственно къ рѣкѣ и восточной оконечности урочища, которая открыта и лишена кустарной растительности. Эти части Акъ - камыша пересѣкаются мелкими протоками и рукавами рѣки и во время половодія Аму-дарьи покрываются водою. Кромѣ того, урочище Акъ-камышъ пересѣчено по всѣмъ направленіямъ канавами, орошающими посѣвы люцерны и другія поля. На Акъ-камышѣ живутъ туркмены, рода Ата, которые здѣсь занимаются скотоводствомъ и земледѣліемъ. Здѣсь-же находилось постоянное мѣстопребываніе хивинскаго зякетчи, собиравшаго зякетъ съ каравановъ, слѣдовавшихъ правымъ берегомъ Аму изъ Бухары въ Хиву и обратно.

Жилища туркменъ на Акъ-камышт состоятъ по большей части изъ глиняныхъ и камышевыхъ сакель, построенныхъ

въ видъ киргизскихъ кибитокъ.

Во время прихода отряда 16 - го мая на Акъ - камышъ, невысокій лѣсъ покрывающихъ это урочище кустарныхъ деревьевъ оглашался пѣніемъ, криками и чириканьемъ массы разнаго рода птицъ, изъ которыхъ особенно замѣтно и пріятно выдѣлялись заливанія и трели голосистыхъ соловьевъ. Послѣ трехмѣсячнаго странствованія по голой, безлѣсной, угрюмо - молчаливой пустынѣ, лѣсокъ невысокихъ кустарныхъ деревьевъ на Акъ-камышѣ, съ массой птичекъ, ихъ пѣньемъ и чириканьемъ, показался всѣмъ въ отрядѣ какимъ-то раемъ. Такое же отрадное впечатлѣніе производили даже и тѣ убогія нѣсколько жилыхъ строеній, которыя мы увидѣли на Акъ-камышѣ. Особенно замѣтно выдѣлялись, какъ-бы красотою и живописностью своею, постройки хивинскаго зякетчи, съ двумя небольшими прудами, обставленными вербами.

Съ съверной стороны урочище Акъ-камышъ окаймляется песками. Почти на серединъ Акъ-камыша имъется удобнъй-шая переправа черезъ Аму - дарью, подъ названіемъ переправы Тюнюклю; здъсь въ мирное время содержалось для переправы 6 большихъ казенныхъ каюковъ. Отъ Тюнюклю

идетъ прямая дорога черезъ Хазараспъ въ Хиву.

Еще отъ пленныхъ въ Учъ - учаке, въ отряде было известно, что у восточной оконечности Акт-камыша, на правомъ берегу реки, находится вновь выстроенное укрепленіе, занятое 500 сарбазами и снабженное двумя орудіями. Впоследствін, во время марша, распространился слухъ, что непріятель очистиль это укрепленіе. Слухъ этотъ подтвердился, и мы нашли обширное, за-ново отделанное укрепленіе пустымъ и, по признакамъ, только-что брошеннымъ.

Шураханская дорога, на всемъ протяженіи урочища Акъкамышъ, вовсе не приближается къ Аму - дарьѣ, и отряду для ночлега пришлось остановиться въ трехъ верстахъ отъ

ръки, у широкой ирригаціонной канавы.

Мы нашли урочище Акъ-камышъ оставленнымъ жителями, увезшими съ собою все имущество и всѣ запасы. А между тімь въ это время въ отряді ощущался недостатокъ и въ хлъбъ и въ мясъ. Въ этихъ видахъ, тотчасъ-же по расположеній войскъ на позицій, посланы были, въ разныхъ направленіяхъ по Акъ-камышу, джигиты, для отысканія: не зарыты ли гдъ-либо запасы хлъба. Джигитъ Карагай съ товарищами отправленъ былъ на лѣвый берегъ рѣки, для отысканія барановъ. Хлѣба нигдѣ не было отыскано, а Карагай вскоръ вернулся и сообщилъ, что, недалеко отъ бивака, къ правому берегу причалиль большой каюкъ съ вооруженными хивинцами, которые заняты набираніемъ дровъ. Начальникъ отряда послалъ къ мъсту, указанному Карага-емъ, команду изъ казаковъ 12-й оренбургской сотни, подъ начальствомъ сотника Рубцова, которому удалось не только отбить у непріятеля каюкъ, но и захватить нѣсколько человъкъ въ плънъ. Для окарауливанія отбитаго каюка была послана изъ лагеря команда изъ саперъ и стралковъ.

Отрядъ уже весь подтянулся и расположился бивакомъ на Акъ-камышъ, а между тъмъ гребная флотилія наша не показывалась и объ ней ничего не было слышно. Командующій войсками, озабоченный неим вніем в свідвній о гребной флотили, приказалъ состоящему при главной квартиръ инженеръ - штабсъ - капитану Воронцу съ двумя казаками, осмотръвъ вновь захваченный каюкъ, отправиться затъмъ по берегу Аму-дарьи и розыскать мёсто, гдё остановилась гребная флотилія. Исполнивъ первую часть порученія и следуя вверхъ по Аму - дарье, штабсъ-капитанъ Воронецъ замътилъ на нашемъ, правомъ берегу ръки, верстахъ въ 11/2 впереди, около 30 человъкъ неизвъстныхъ людей, толпившихся у берега. Полагая, что это люди нашей гребной флотиліи, Воронецъ подвигался впередъ, пока не увидълъ, что отъ замъченной имъ у берега толпы отдълилось 15 всадниковъ, поскакавшихъ частью прямо на него, частью въ объёздъ. Штабсъ-капитанъ Воронецъ началъ отъёзжать къ лагерю, а когда преслъдовавшіе его хивинцы остановились, онъ поскакалъ въ лагерь, гдт и быль встраченъ командующимъ войсками. Разспросивъ штабсъ-капитана Воронца, генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ приказалъ ему, съ сотней и ракетной батареей, отправиться вновь по тому же направленію, дойти до флотиліи и узнать о ея состояніи. Но озабочиваясь положеніемъ флотилін, въ виду извістій о бливости непріятеля, командующій войсками взялъ конвойную свою сотню и направился къ Аму-даръв. Было около 2-хъ часовъ пополудни. Командующій войсками со свитою протуда берегомъ вверхъ по рѣкъ. Проѣхавъ на рысяхъ версты три и выйдя изъ кустовъ на открытое мѣсто берега, генералъ Кауфианъ и его свита увидъли на противоположной сторонъ Аму-дарьи большой непріятельскій укръпленный лагерь, расположенный у самаго берега ръки. Позиція непріятеля занимала, вдоль берега, по протяженію отъ 400 — 500 саженъ; со всъхъ сторонъ она была окружена высокими валами, которые составляли бока водопроводовъ, выходившихъ у этого мъста изъ Аму и приведенныхъ непріятелемъ въ оборонительное положеніе. На правомъ флангъ позиціи, на крутомъ холмъ, у начала водопровода Шейхг-арыка (отъ котораго и мъсто это получило свое названіе) (1), видно было укрѣпленіе съ амбразурами. Со стороны ръки лагерь былъ открытъ; въ немъ виднълось множество разноцвътныхъ палатокъ и масса народа (2). Оказалось, что рекогносцировка, коею руководилъ главный начальникъ войскъ, открыла на лѣвомъ берегу Аму, всего въ 7-ми верстахъ отъ нашего бивака, большой непріятельскій лагерь, подъ начальствомъ хивинскаго диванъ-беги Матъ-Мурада. Въ непріятельскомъ станѣ было отъ 4-5 тыс. вооруженнаго хивинскаго воинства, при 4 орудіяхъ. Надо полагать, что Матъ-Муратъ расположился здёсь для противодъйствія туркестанскому отряду въ случать переправы его на этомъ мъстъ; если-же бы выяснилось, что отрядъ намфренъ переправиться черезъ Аму-дарью гдф-нибудь въ другомъ мъстъ (3), то хивинскимъ войскамъ изъ Тюнюклю легко было передвинуться къ другому пункту.

Осматривая непріятельскій лагерь, въ которомъ, по мірі приближенія рекогносцировочнаго отряда, замѣтно усиливалось движение и густыя массы начали постепенно покрывать возвышенности и валы, генераль-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ остановился у самаго берега ръки, противъ середины непріятельскаго расположенія. Непріятель, подпустившій рекогносцировку безъ выстрала на это разстояніе (около 450 саженъ), тотчасъ-же открылъ огонь изъ 4-хъ орудій (размърами и калибромъ соотвътствовавшихъ бывшимъ нашимъ 6-ти и 12-ти фунтовымъ пушкамъ) и изъ фальконетовъ. Большая часть непріятельских вядерь направлена была навісно, но было насколько и рикошетных выстраловь. Направ-

 <sup>(1)</sup> У туземцевъ мъсто это, какъ сказано выше, носитъ названіе Твінюклю.
 (2) Ширина ръки противъ этого мъста около 450 саженъ.
 (3) И дъйствительно, первоначально предполагалось переправиться у Ханки.

леніе непріятельскаго огня было вообще весьма вѣрно: ядра, то не долетая, то перелетая, ложились близко отъ расположенія конвоя и свиты. Но, по счастію, изъ двадцати слишкомъ брошенныхъ ядеръ ни одно никого не задѣло. Выдержавъ этотъ огонь и осмотрѣвъ непріятельскую позицію, командующій войсками, преслѣдуя ту же цѣль—добиться во что бы то ни стало свѣдѣній о флотиліи, направился далѣе берегомъ вверхъ по рѣкѣ, на встрѣчу нашимъ судамъ. Непріятель провожалъ рекогносцировочный отрядъ ядрами еще около версты и, по счастью, по прежнему совершенно безвредно для насъ.

Рекогносцировка 16-го мая произвела на всёхъ участвовавшихъ въ ней освёжающее дёйствіе. Въ первый разъ за весь длинный, трудный походъ небольшой части туркестанцевъ, съ главнымъ ихъ начальникомъ во - главъ, пришлось здісь стать лицомъ къ лицу, до ніжоторой степени, съ серьезною опасностью. Ихъ Императорскія Высочества Великій Князь Николай Константиновичь и Князь Евгеній Максимиліановичь Романовскій, а также многія другія лица изъ свиты генералъ-адъютанта Фонъ - Кауфмана, впервые, такъ сказать, были окрещены во время этой рекогносцировки довольно сильнымъ артиллерійскимъ огнемъ. Одно изъ первыхъ ядеръ, направленныхъ въ рекогносцировочный отрядъ, упало въ насколькихъ шагахъ отъ главнаго начальника войскъ и такъ близко около мъста, гдъ стояли Ихъ Императорскія Высочества, что Ихъ обоихъ осыпало пескомъ и землею, вырвавшимися изъ-подъ ядра при его паденіи, а состоявшаго при Великомъ Князѣ Николаѣ Константиновичѣ доктора Морева это ядро легко контузило (1).

Проёхавь версть пять вверхъ по рёке, рекогносцировочный отрядъ миноваль брошенное непріятелемь укрепленіе, о которомь сказано было выше, устроенное въ видё четыреугольнаго редута. Укрепленіе было свежей, недавней постройки, и по всему заметно, что оно было оставлено хивинскими войсками не задолго предъ прибытіемъ отряда на Акъ-камышъ.

У брошеннаго укрѣпленія рекогносцировочный отрядънѣсколько пріостановился; офицеры подымались на крѣпостныя стѣны, откуда открывался обширный видъ на рѣку, для того, чтобы высмотрѣть—не видна-ли гребная флотилія; но ничего не было замѣтно. Тогда командующій войсками продолжалъ слѣдованіе вверхъ по рѣкѣ и, проѣхавъ отъ Акъ-камыша всего около 20-ти верстъ, наконецъ встрѣтилъ гребную флотилію, остановившуюся у праваго берега рѣки, почти на высотѣ садовъ, окружающихъ г. Питнякъ.

Къ общему удивленію и радости, во флотиліи оказалось уже не три кауфманки и одинъ каюкъ, а еще девять лодокъ среднихъ размъровъ. Вотъ какъ это случилось и вотъ что происходило съ нашей флотиліей 16-го мая:

Утромъ этого числа гребная флотилія, по обыкновенію, отчалила, одновременно съ выступленіемъ отряда, съ берега урочища Базиргенъ-тугая и направилась внизъ по рѣкѣ. Выше было замѣчено, что съ флотиліею слѣдовали: г.г. Касьяновъ, Краузе, Богдановъ и топографъ прапорщикъ Козловскій; всѣ эти чины и съ ними пять человѣкъ стрѣлковъ помѣстились на одной изъ кауфманокъ, которая, въ виду производства съемки и ученыхъ экскурсій на берегу, то отставала, то опереживала остальную часть флотиліи.

Отойдя отъ ночлега около восьми верстъ и приблизясь къ лѣвому берегу, пассажиры, находившіеся въ кауфманкѣ, замѣтили конныхъ людей, скакавшихъ вверхъ по рѣкѣ и звавшихъ о помощи. Оказалось, что это были наши джигиты, посланные съ Базиргенъ-тугая на лѣвый берегъ рѣки

<sup>(\*)</sup> Впоследствін, по занятін, 23-го мая, г. Хазараспа, въ цитадели города нами были взяты, въ числе прочаго имущества, и четыре непріятельскія пушки, действовавшія 16-го мая на шейхъ-арыкской переправе. Две изъ нихъ, более изящной отливки, по ходатайству и представленію генераль-адъютанта Фонъ-Кауфмана, Государь Императоръ союзволиль разрешить подарить, по одной, ихъ Императорскимъ Высочествамъ Великому Князю Николаю Константиновичу и Князю Евгенію Максимиліановичу, въ память перваго артиллерійскаго огня, коему подверглись Ихъ Высочества во время упомянутой рекогносцировки.

для покупки скота и въ эту минуту преслъдуемые человъками 15 туркменъ. Когда пассажиры лодки причалили къ берегу и высадились, то туркмены повернули назадъ и ускакали. Приказавъ переправить джигитовъ на правый берегь, всв вышеназванныя лица остались на левомъ берегу, гдъ они, въ ожиданіи возвращенія лодки, занялись разными учеными изследованиями и съемкою и даже успели, на оставленных джигитами лошадяхъ, произвести рекогносцировку одного арыка, въ значительномъ удаленіи отъ берега. Около двухъ часовъ они пробыли на указанномъ мъстъ, занимаясь своимъ дъломъ, какъ вдругъ, нъсколько ниже по теченію, куда въ это время направилась остальная часть флотиліи, послышались пушечные выстрълы. Соображая, что Зубовъ съ остальными лодками находится въ опасности, изследователи тотчасъ - же бросились въ лодку и поспъшили внизъ по ръкъ на выручку товарищей. Минутъ черезъ 20 они увидели главную часть флотилія, по которой съ берега страляла непріятельская артиллерія, а сами они въ это же время попали подъ сильный непріятельскій огонь изъ фальконетовъ и ружей.

Въ то время, когда вышеназванныя лица занимались выручкою джигитовъ и изысканіями на лівомъ берегу, унтеръ-офицеръ Зубовъ продолжалъ плыть внизъ по ръкъ и при этомъ, въ разныхъ мъстахъ, успълъ захватить у непріятеля девять малыхъ лодокъ. Доплынь съ этою добычею до высоты Пятняка, онъ замътилъ на лъвомъ берегу непріятельскую партію, которая, подъёхавъ къ берегу, сняла съ передковъ два орудія и открыла пальбу по нашей флотиліи. Въ это самое время большой каюкъ, на которомъ, какъ сказано выше, была часть артиллерійскаго парка, сълъ на мель. Пришлось подъ огнемъ непріятеля, который, кромъ орудійнаго огня, дъйствоваль еще ружейными и фальконетными выстралами, снимать каюкъ съ мели, что и было исполнено вполнъ удачно и благополучно. Выпустивъ 23 ядра, хивинцы увезли свои орудія (въроятно въ виду появленія рекогносцировочнаго отряда противъ тюнюклынскаго лагеря), но продолжали стралять по лодкамъ изъ ружей и фальконетовъ. Одновременно съ прекращениемъ артиллерійскаго огня и съ освобожденіемъ съ мели каюка, подоспала къ флотили и кауфманка съ вя пассажирами. Флотилія причалила къ правому берегу, оставивъ на мели четыре изъ отбитыхъ малыхъ лодокъ, по невозможности тащить съ собою разомъ всѣ девять.

Оставивъ у праваго берега большой каюкъ, лодки и одну кауфманку, подъ прикрытіемъ конвоировавшихъ флотилію по берегу казаковъ, Зубовъ и Козловскій, съ небольшою командою, отправились въ двухъ шлюпкахъ къ мели, гдф были оставлены лодки. Подъ сильнымъ непріятельскимъ огнемъ, работая по поясъ въ водъ и одновременно отстръливаясь, имъ удалось снять лодки съ мели и прибуксировать ихъ къ правому берегу, къ мѣсту стоянки остальной части флотиліи. Не смотря на сильный огонь непріятеля, онъ не нанесъ флотиліи никакого вреда. Ядра, направляемыя, какъ и у Тюнюклю, върно, то не долетали, то перелетали черезъ лодки, то, рикошетируя по водъ, они близко проносились черезъ головы нашихъ удальцовъ. Во время всего дёла экипажъ флотиліи дёйствовалъ изъ ружей, надо полагать, не безъ вреда для непріятеля. Между тѣмъ послъдній, видя, что съ гребною флотиліею онъ ничего не можетъ сдълать, удалился, направляясь къ Тюнюклю, оставивъ у берега и на барханахъ сторожевые пикеты. Усмотрввъ у лвваго непріятельскаго берега еще нвсколько лодокъ, Козловскій, Касьяновъ, Богдановъ и Краузе, съ разръшенія Зубова, снова отправились на поискъ за каюками. И это предпріятіе увѣнчалось успѣхомъ: была взята еще одна большая лодка, изъ которой предварительно пришлось выкачивать воду. Сторожившіе лодку непріятельскіе всадники были прогнаны выстрелами. Въ то самое время, когда наши пловцы съ новою добычею начали отчаливать отъ лѣваго берега, прискакала непріятельская партія, человѣкъ

примите всё его слова какъ-бы за слова, нами отъ чистаго сердца высказанныя. Любезное сіе письмо писано 1290 года". Печать Сеидъ-Магомета Рахимъ-хана.

Прочитавъ письмо, командующій войсками просиль Инака объясниться. Тогда Инакъ заявиль, что столица готова сдаться безъ всякихъ условій, что ханъ объявляетъ себя подданнымъ русскаго Царя и Его нукеромъ (человікъ, обязанный служить). Вмісті съ тімъ ханъ просиль прекратить военныя дійствія и бомбардированіе города со стороны отряда генерала Веревкина, такъ какъ онъ уже отдаетъ себя, Хиву и все ханство на милосердіе Государя Императора и проситъ милости и прощенія. Ханъ, если главный начальникъ этого потребуетъ, готовъ былъ выйхать изъ столицы на встрічу туркестанскому отряду.

Командующій войсками объявилъ Инаку, что свои условія онъ желаетъ лично передать хану, а потому и предложиль послёднему выбхать къ нему на встречу на следующій день утромъ. — "Къ 8-ми часамъ я буду верстахъ въ 6-ти отъ города, и если тогда не встръчу хана, то буду считать все заявленное вами недействительнымъ и буду стралять по городу". Генераль-адъютанть Фонь-Кауфмань разръшилъ хану, при предстоявшей встръчъ съ нимъ, имъть съ собою свиту, не болже 100 человъкъ. Онъ объявилъ Инаку, что дастъ ему письмо къ начальнику соединеннаго отряда, чтобы онъ прекратилъ пальбу по городу, если изъ него не будутъ стрълять по нашимъ войскамъ. Инакъ отвъчаль, что хань непремънно прикажеть своимь войскамь прекратить вооруженныя противъ насъ дъйствія, но, что онъ не ручается и не увъренъ, чтобы туркмены - іомуды послушались приказанія хана, что очень можетъ быть, что туркмены будуть продолжать тревожить отрядь генерала Веревкина. Тогда предложено было Инаку убъдить хана принять вст мтры, чтобы этого не было и чтобы онъ заставиль іомудовь повиноваться. Затёмь командующій войсками написалъ генералу Веревкину собственноручное письмо, которое и вручилъ Инаку для передачи по принадлежности. Содержаніе письма было слідующее:

"28-го мая 1873 года. Бивакъ на Янги-арыкъ, 6¹/2 часовъ вечера. Сей-часъ ханъ прислалъ ко мнъ родственника своего для переговоровъ. Я отвъчалъ, что завтра подойду къ городу, и если ханъ желаетъ мира, то пусть выъдетъ самъ ко мнъ на встръчу. Въ 4¹/2 часа утра, 29-го мая, я выступлю; часовъ въ восемь буду верстахъ въ шести отъ Хивы; тамъ остановлюсь. Прошу ваше превосходительство съ ввъреннымъ вамъ отрядомъ передвинуться къ Полванъарыку, на мостъ Сира-купрюкъ. Посланный отъ хана увъряетъ, что іомуды не слушаются хана и воюютъ вопреки его ханской воли.

"Я разрёшилъ хану имёть свиту до 100 человёкъ; приму его на своей позиціи. Было бы очень хорошо, если бы ваше превосходительство успёли къ 8-ми часамъ быть у моста Сира - купрюкъ. Если изъ города противъ васъ не стрёляютъ, то и вы, до разрёшенія вопроса о войнё и мирё, также не стрёляйте".

Около 7 часовъ вечера Инакъ повхалъ обратно въ Хиву.

Бивакъ на Янги-арыкѣ былъ послѣднимъ ночлежнымъ пунктомъ туркестанскихъ войскъ предъ Хивою, которая представляла цѣль трехмѣсячнаго странствованія войскъ по пустынямъ. Всѣ отъ мала до велика въ отрядѣ сознавали, что такъ или иначе, съ боемъ или мирно, но на завтрашній день будетъ достигнута цѣль, къ которой стремились такъ долго, съ такимъ напряженіемъ, съ массою разнородныхъ трудностей и лишеній....

#### VП.

Последній переходь туркестанскаго отряда въ Хиве. — Встреча войскъ депутацією изъ Хиви. — Удаленіе хана изъ столици. — Эмиръ-уль-Омаръ сдаетъ Хиву. — Соединеніе туркестанских войскъ съ кавказскими и оренбургскими. — Сендъ-Магометъ-Рахимъ ханъ хивинскій и главныя лица хивинскаго правительства. — Переговоры о сдачё столици. — Пушечные вистрёлы со стороны расположені оренбургскаго отряда. — Письмо генерала Кауфмана генералу Веревкину и отвётъ сего послёдняго. — Торжественное вступленіе русскихъ войскъ въ столицу ханства. — Пріемъ въ ханскомъ дворцё генераломъ Кауфманомъ депутацій отъ населенія Хиви и ея окрестностей. — Заключеніе.

Въ четыре часа утра 29-го мая туркестанскій отрядь, поднявшись съ ночлега у Янги-яба (¹), сдёлаль свой послёдній переходъ къ столицѣ Хивинскаго ханства. До Хивы, по словамъ проводниковъ, оставалось 3¹/2 хивинскіе таша (²), т. е. 21 верста. Утро было ясное, теплое; пашни и сады, окаймлявшіе путь движенія войскъ, блистали на солнцѣ яркою зеленью.

Маршъ отряда походилъ болье на праздничное шествіе, чъмъ на наступленіе грозной, вооруженной силы. Войска шли въ этотъ день съ какимъ-то особеннымъ одушевленіемъ. По пути, оставшіеся по кишлакамъ (деревнямъ), въ небольшомъ числъ, жители выходили на встръчу отряда съ лепешками, яйцами, фруктами; нъкоторые тащили корову, барана и предлагали ихъ въ даръ войскамъ. Робко и низко кланяясь главному начальнику войскъ, они выражали ему полную покорность и просили пощады.

Шесть версть не доходя до города, отрядъ быль встрвченъ толпою конныхъ хивинцевь, въ переднихъ рядахъ которой многіе всадники были на отличныхъ, богато - убранныхъ лошадяхъ. Во главъ конной толпы ъхалъ хилый, слабый старикъ, который, при приближении къ генералу Кауфману, снялъ съ головы высокую хивинскую шапку и слабымъ, дрожащимъ голосомъ привътствовалъ его, по восточному обычаю, цвътистыми вычурными фразами о здоровьи и прочемъ. То былъ дядя хана хивинскаго, Сеидъэмиръ-уль-Омаръ. На вопросъ генерала Кауфмана, гдѣ же самъ ханъ и почему онъ не выйхалъ, какъ было условлено наканунт, на встртчу туркестанскаго отряда, эмиръ-уль-Омаръ объяснилъ следующее: ханъ, вечеромъ 28-го числа, вытхаль изъ Хивы въ сторону, гдт дъйствоваль соединенный оренбургско-мангишлакскій отрядь, сь цёлью остановить дъйствія его войскъ противъ нашихъ отрядовъ; подъ ханомъ при этомъ ранена была нашими выстрѣлами лошадь, и что затёмъ, когда ханъ, пересёвъ на другую, хотёль снова въжхать въ свою столицу, то нашелъ городскія ворота запертыми.

Жители Хивы, въ то время какъ ханъ выёхалъ изъ города, опасаясь вторженія чрезъ растворенныя ворота русскихъ войскъ, заперли и заложили ихъ, и ханъ, не имёя чрезъ это возможности вернуться въ свою столицу, направился, съ немногими бывшими при немъ приближенными и, въ числё ихъ, съ диванъ-беги Матъ-Мурадомъ, къ г. Хазавату, въ среду туркменъ-іомудовъ Байрамъ-шалы (3).

Послѣ удаленія хана изъ Хивы, —продолжалъ разсказъ эмиръ-уль-Омаръ, —въ городѣ, въ виду дѣйствій съ одной стороны соединеннаго оренбургско-мангишлакскаго отряда

<sup>(</sup>¹) Ябъ—арыкъ; янги—новый.

<sup>(\*)</sup> Въ Хивъ ташъ равняется 6-ти верстамъ, тогда какъ въ Бухаръ и Кокандъ ташъ составляетъ 8-мь верстъ. Въроятно въ Хивъ размъръ таша взятъ съ персидскаго фарсъ-сенга (по англо-персидскому словарю Вулерса: фарсъ—персидскай, сенгъ—камень), считающагося также въ 6-ть верстъ. Но хивинци разсказывали, будто въ ханствъ мъра разстояній опредълена не въ 8-мь верстъ, какъ во всемъ остальномъ среднеазіятскомъ міръ, а въ 6-ть верстъ, по слъдующей оригинальной причинъ: одинъ изъ бывшихъ хивинскихъ тановъ, Мадали - канъ, поручилъ своему диванъ - беги озаботиться измъреніемъ всъхъ главнихъ дорогъ въ ханствъ. Диванъ-беги вызвалъ для этой работы знающихъ людей изъ Бухары, которымъ платилось извъстное вознагражденіе за каждый ташъ (ташъ, по тюръски, означаетъ камень). Желая выручить больше денегъ, бухарцы уменьшиль ташъ съ 8-ми на 6-ть верстъ; каждый ташъ обозначался высокимъ насипнымъ курганомъ. Только когда уже все измъреніе было окончено, хивинскій диванъ-беги замътиль обманъ бухарцевъ, но, боясь отвътственности предъ ханомъ, скрыль это обстоятельство, и такимъ образомъ будто-бы хивинскій ташъ вышель на двъ версты короче принятаго въ Средней Азіи размъра таша въ 8-мь верстъ.

<sup>(\*)</sup> Какъ подробно будетъ изложено ниже, земли этого рода туркменъ начинаются тотчасъ-же за городомъ Хазаватомъ.

и приближенія съ другой туркестанскихъ войскъ, при отсутствін въ столицѣ главы ханства, произошли большіе безпорядки и волненія. Часть городскихъ жителей освободила изъ-подъ ареста заключеннаго ханомъ брата его, Атаджана-тюря, и выразила желаніе избрать сего послѣдняго ханомъ; тѣмъ не менѣе старшимъ лицомъ въ Хивѣ, послѣ удаленія изъ нея хана, остался онъ, Сендъ-эмиръ-уль-Омаръ, который, при содъйствіи вліятельнаго въ народѣ диванъбеги Матъ-Ніяза и другихъ главныхъ лицъ ханскаго управленія, на сколько могъ, возстановилъ, въ ночь съ 28-го на 29-е мая, спокойствіе въ столицѣ, а утромъ 29-го числа выѣхалъ, какъ предлагалъ хану главный начальникъ русскихъ войскъ, на встрѣчу туркестанскаго отряда.

Въ средъ депутаціи хивинцевъ было много представителей отъ городскаго купечества, а также и братъ хана Атаджанъ-тюря. Послъдній, при встрьчь депутаціи съ генераломъ Кауфманомъ, держался въ заднихъ рядахъ и былъ замьченъ имъ и спрошенъ только подъ самый конецъ объ-

ясненій съ депутаціею.

Здёсь будеть кстати привести характеристику главныхъ лицъ, дёйствовавшихъ въ ханстве въ періодъ описываемыхъ событій.

Какъ извъстно, владыкою Хивинскаго ханства былъ въ то время Сеидъ-Магометъ-Рахимъ-Богадуръ-ханъ. Молодой еще, всего 30-ти лътъ отъ роду, ханъ не лишенъ отъ природы способностей. Это доказывается, между прочимъ, его любознательностью, втрнымъ пониманиемъ новаго его положения по приходъ въ Хиву русскихъ и вообще всъмъ его поведеніемъ съ такъ поръ, какъ онъ лично явился съ покорностью и повинною головою къ главному начальнику русскихъ войскъ. Какъ у всъхъ среднеазіятцевъ, умственный кругозоръ хана не простирается далже свойственныхъ имъ, часто весьма дикихъ воззръній, особенно если предметъ обсужденія выходитъ сколько-нибудь изъ ряда обыкновенныхъ. Тъмъ не менье, въ общемъ, ханъ производилъ такое впечатлыние, что онъ отъ природы человъкъ нелишенный способностей. Но среднеазіятское воспитаніе и обстановка Сеидъ-Магомета Рахимъ-хана выработали въ немъ полную апатію ко всему, кром'я физическихъ, телесныхъ наслажденій и удовольствій. Почти все свое время ханъ проводилъ или у своихъ женъ, или у бачей, и лишь изръдка вздиль на охоту. Не смотря на природную доброту хана, управление за его время ханствомъ отличалось рядомъ жестокостей; наказанія за проступки были самыя варварскія и казни производились въ насколькихъ шагахъ отъ дворца хана (1).

Отличительная черта хана была и остается и въ данное время—полная его слабохарактерность. Самъ лѣнивый, не любящій заниматься дѣлами, онъ легко поддается вліянію окружающихъ, между которыми, до нашего прихода, первое мѣсто занималъ диванъ-беги Матъ-Мурадъ. Этотъ человѣкъ, въ высшей степени энергичный, хитрый, но корыстолюбивый и жестокій, собственно и управлялъ всѣмъ ханствомъ.

Народъ презиралъ его, ненавидълъ, но въ то же время страшно его боялся. Матъ-Мурадъ былъ золъ, мстителенъ и жестокъ. Онъ бралъ съ народа въ свою пользу тяжелые налоги и поборы, будто бы для хана и на войну. Въ Хивъ разсказывали, что подъ покровительствомъ Матъ-Мурада

было 200 человъкъ разбойниковъ, которые спеціально за-

<sup>(4)</sup> Трудно придумать что-нибудь болье ужасное и варварское, какъ клоповникъ, который найденъ быль въ Хивъ по занятіи города русскими войсками. Клоповникъ въ Хивъ состояль не изъ ямы, какъ въ другихъ мусульманскихъ странахъ, а изъ узкой, темной комнаты, вдоль середним которой, нъсколько возвишенно отъ полу, быль вдъланъ продольний брусокъ. Къ этому бруску были прикръплены жельния кольца, въ которыя заковывались ноги несчастнихъ узнивовъ, раздъткът до-нага. Въ другія кольца, висъвшія съ потолка, закръплялись руки заключеннаго, который такимъ образомъ, оставаясь въ висячемъ положенін, лишенъ быль возможности облокотить спину и шевелить руками и ногами. Все, слъдовательно, было предусмотръно, чтобы какъ можно менъе частей тъла человъка дотрогивались до чего-либо и чтобы чрезъ это заключенный не могь облегчить мученія отъ укушенія клоповъ, которыхъ держали въ этомъ адъ миллюнама. У большей части выпущенныхъ изъ клоповника были объёдены клопами уми и ноздри.



нимались грабежомъ и дълились съ нимъ добычею. Жалобы на рода на эти грабежи и разныя притъсненія Матъ-Мурада никогда не доходили до хана, и если кто осмъливался громко выражать неудовольствіе, тому грозила неминуемая погибель.

Матъ-Мурадъ былъ непримиримый врагъ русскихъ. Ежегодно имъ высылались въ наши предълы партіи барантачей, которыя грабили подвластныхъ намъ киргизъ, нападали на караваны и дълали небезопаснымъ даже сообщение по орско-казалинскому тракту. Всякій, желавшій отправиться на грабежи въ русскіе предалы, получаль отъ диванъ-беги Матъ-Мурада ярлыкъ за печатью хана. За эти ярлыки, конечно, платились деньги, полностью поступавшія въ собственную кассу Матъ-Мурада. Часть добычи отъ разграбленія русскихъ киргизъ и каравановъ въ нашихъ предълахъ представлялась Мать-Мураду. Киргизы, русскіе подданные, преследуемые нашими властями за проступки и преступленія, всегда находили себь у Матъ-Мурада защиту и покровительство. Извёстный степной разбойникъ Садыкъ не только съ почестями былъ принятъ въ Хивъ, но ему отведена была на правомъ берегу Аму (около Шабазъ-Вали) земля и общирный садъ (1).

Когда ханъ, какъ сказано выше, удалился вечеромъ 28-го мая изъ Хивы въ среду туркменъ-іомудовъ, его сопровождали при этомъ диванъ-беги Матъ-Мурадъ и ближайшій сподручникъ послѣдняго, есаулъ-баши Рахметъ-улла. Изъ послѣдующаго разсказа будетъ видно, что 2-го іюня ханъ явился въ лагерь русскихъ войскъ; вмѣстѣ съ нимъ прибыли и упомянутыя два лица. Генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ, въ виду вреднаго вліянія, которое они до сихъ поръ оказывали на хана и которое они могли и теперь имѣтъ на дѣла ханства, если бы ихъ оставить на свободѣ, приказалъ арестовать Матъ-Мурада и есаулъ-баши Рахметъ-уллу. Временно они были помѣщены въ саду Гендимьянъ, въ расположеніи штаба туркестанскаго отряда, а затѣмъ, при первомъ случаѣ, ихъ отправили, 17-го іюня, изъ Хивы водою до Казалинска (²). Тамъ они были помѣщены въ фортѣ, въ особой квартирѣ, подъ карауломъ. На содержаніе ихъ, какъ во время пребыванія въ Хивѣ, такъ и въ пути и въ Казалинскѣ, опредѣлено было по 1 руб. въ день на каждаго.

Деньги и имущество Матъ-Мурада, найденные въ его домъ въ Хивъ, были конфискованы.

Согласно представленія генерала Кауфмана, 14-го марта 1874 года, послідовало Высочлійшеє повелініе объ отправленіи изъ Казалинска Матъ-Мурада и Рахметъ-уллы на постоянное жительство въ Калужскую губернію.

Второе лицо въ ханствв, послв хана, былъ дядя его, Сеидъ-эмиръ-уль-Омаръ, 70-ти-лвтній старикъ, хилый и совершенно отжившій. Объ немъ выше сказано, что, послв удаленія хана изъ Хивы, онъ остался старшимъ лицомъ въ столицѣ ханства, которую и сдалъ главному начальнику русскихъ экспедиціонныхъ войскъ. Старикъ эмиръ-уль-Омаръ (3) пользовался любовью и уваженіемъ народа, точно также какъ и приближенный его, диванъ-беги Матъ-Ніязъ.

Объ эти личности были представителями въ Хивъ партіи мира, постоянно настаивавшей на необходимости возстановленія и поддержанія добрыхъ сосъдскихъ отношеній съ Россією. Но голосъ ихъ въ этомъ случать былъ

<sup>(4)</sup> Нынв поступившіе въ русскую казну.

<sup>(2)</sup> До г. Новаго-Ургенча они следовали сухимъ путемъ, подъ вонвоемъ № 5 семиръченской казачьей сотни; отсюда—на каюкахъ, на которихъ следовала рота 8-го линейнаго баталіона, до стоянки пароходовъ Аральской флотиліи въ Улькунъ-дарьё, и изъ этой последней, на пароходе "Самаркандъ", въ Казалинскъ.

<sup>(2) 15-</sup>го ноября 1874 г. эмиръ-уль-Омаръ умеръ въ Хивъ. Въ послъднее время онъ никакой роли въ ханствъ не игралъ и, удрученний старческими годами и недугами, усилившимися у него отъ чрезмърныхъ пріемовъ опіума и хамима, тихо доживалъ въ Хивъ свои дни.

слабъ и не имълъ результата. Эмиръ-уль-Омаръ считался

всегда заклятымъ врагомъ Матъ-Мурада (1).

Ко времени прихода русскихъ въ Хиву, эмиръ-уль-Омаръ, здоровье котораго было сильно надломлено отъ дъйствія опіума и хашиша, не имълъ вліянія на дъла управленія жанствомъ; но, благодаря мирному настроенію и всегдашней готовности его диванъ-беги Матъ-Ніяза (2) заступиться за народъ, онъ пользовался любовью населенія. Диванъ - бети Матъ-Ніязъ рівзко выділялся изъ всей среды лицъ ханскаго управленія своимъ умомъ и тактомъ. Онъ съ перваго же раза обратиль на себя вниманіе главнаго начальника войскъ. Его вліяніе, его старанія много содъйствовали успокоенію умовъ населенія тотчась по занятіи Хивы русскими войсками. Понявъ и върно оцънивъ совершившіяся событія, Матъ-Ніязъ быль единственный разумный человъкъ изъ всёхъ лицъ, близко стоявшихъ къ управленію ханствомъ, который, въ трудное смутное время, когда жители Хивы были въ напряженномъ состояніи, употребиль всю энергію, чтобы успокоить страсти, выяснить недоразуминія и привести дъло къ лучшему результату. Заслуга Матъ-Ніяза въ этомъ случат его родинт весьма значительна; дтятельность его въ этомъ направленіи была очень полезна и намъ. Въ послівдующее время, по уходъ русских войскъ изъ ханства, Матъ-Ніязъ, состоя, по прежнему, въ должности диванъбеги хана, отлично понимая положение дёла, съ пользою для объихъ сторонъ выполнялъ посредствующую роль между жаномъ и нашею мъстною администраціею Аму-дарьинскаго отдела. Матъ-Ніязъ принималъ также большое участіе въ успокоеніи умовъ туркменъ хивинскаго оазиса, но, къ сожальнію, попытки его въ данномъ случав не могли при-

вести къ желаемому результату (3).

Третье лицо въ ханствъ былъ средній братъ хана, Ата-джанъ-тюря. Молодой годами (ему 22 года) и особенно опытностью въ жизни, Ата-джанъ вообще характера легкаго. Постоянно находясь подъ чышь нибудь вліяніемъ, всегда недовольный, онъ занимался интригами, на которыя, однако, ни ханъ, ни Матъ - Мурадъ, сперва не обращали особаго вниманія. Вздорный, безпокойный характеръ Ата - джана возбудилъ, наконецъ, нерасположение къ нему хана, котораго и Ата-джанъ не любилъ. Много разъ Сеидъ-Магометъ Рахимъ-ханъ прощалъ брату разныя его выходки; но мѣся-цевъ семь передъ приходомъ русскихъ въ Хиву, Ата-джанъ задумаль отравить брата, съ цёлью овладёть его престоломъ. Ханъ, предупрежденный о заговоръ родною матерью Ата-джана, заключиль брата въ тюрьму (4), гдв онъ и содержался до вечера 28-го мая. Въ это время, какъ выше сказано, Ата - джанъ былъ освобожденъ изъ-подъ ареста и, среди господствовавшихъ тогда безпорядка и волненія въ Хивъ, такъ какъ ханъ удалился изъ столицы, часть городскихъ жителей провозгласили Ата-джана ханомъ. На сколько самъ онъ и всъ старшіе и почетные жители столицы Хивинскаго ханства сознавали, что онъ не соотвътствуетъ званію хана, доказательствомъ можетъ служить, между прочимъ, следующее обстоятельство: въ среде депутаціи, вы**тхавшей 29 мая**, съ эмиромъ-уль-Омаромъ во главъ, на встръ-

въ Хиву.

(4) По нъкоторымъ разсказамъ, Ата-джанъ содержался не въ тюрьмъ, а арестованнымъ у себя на дому, подъ строгимъ карауломъ.

<sup>(\*)</sup> Во время стоянки въ Хивъ, поручикъ Кривцовъ снядъ фотографическій портретъ съ Матъ-Мурада. Когда, во время одного изъ обычныхъ визитовъ старика эмира-уль-Омара къ главному начальнику войскъ, генералъ - адъптантъ фонъ-Кауфманъ показалъ ему карточку Матъ-Мурада, старикъ вспыхнулъ и, ударивъ кулакомъ по портрету, съ особою экспрессіею выговорняъ сильное ругательное слово.

<sup>(\*)</sup> Матерь Мать-Ніяза была плівнная русская.

(\*) Мать-Ніязь съ молодихъ літь страдаль болізнью, которая, постоянно усиливаясь, причиняла ему большія мученія. Еще въ бытность генерала Кауфиана въ Хиві, Мать-Ніязь виражаль ему намівреніе іхать въ Россію лечиться. Въ началі 1875 года Мать-Ніязь исполниль это желаніе и предприняль поздку въ Россію. Болізнь задержала его на пути въ Оренбургі; но затімъ ему сділалось легче и онъ прибыль въ С.-Петербургъ въ марті 1875 года. Къ несчастью, операція извлеченія камня кончилась весьма печально, и Мать-Ніязь, смустя нісколько часовъ послі операціи, умерь въ С.-Петербургі. По желанію его роднихъ, тіло Мать-Ніяза тогда же было перевезено изъ Россіи х. Хиву

чу генерала Кауфмана, находился, какъ извъстно, Ата-джанъ. Только къ концу привътственныхъ объясненій и предварительныхъ переговоровъ о сдачъ Хивы генералъ Кауфманъ невольно обратиль вниманіе, по болье нарядному костюму, на стоявшаго въ заднихъ рядахъ толпы Ата-джана-тюря. На вопросъ-кто это? — полученъ былъ отвътъ, что это вновь избранный ханъ, братъ Сендъ Магомета Рахимъ-хана. Высокій, худощавый, съ крайне непредставительною и непривлекательною наружностью, Ата-джанъ-тюря видимо смущенъ былъ придаваемымъ ему высокимъ саномъ и недоуміваль, какь держать себя. Но, вь конців-концовь, это, котя и временное, и не утвержденное главнымъ начальникомъ русскихъ войскъ, избраніе усилило вражду и соперничество между братьями, когда Сендъ-Магометъ Рахимъ-ханъ возвратился въ столицу и былъ возстановленъ на хивинскомъ престолъ. Желая успокоить страсти, генералъ Кауфманъ воспользовался выраженнымъ Ата - джаномъ желаніемъ совершить потвику въ Мекку и сдълаль все возможное, чтобы облегчить ему эту повздку.

Пребываніе Ата-джана въ самой Хивъ признавалось неудобнымъ, особенно въ первое время возстановленія власти хана. Вследствіе этого, отправляясь изъ Хивы въ экспедицію противъ туркменъ и оставляя небольшой отрядъ въ лагерв подъ Хивою, генералъ Кауфманъ задержалъ Ата-джана въ отрядъ, во избъжание какого - либо усложнения дълъ въ ханствъ во время отсутствія его изъ Хивы. Затьиъ, во время стоянки войскъ въ Ильяллахъ, Ата-джанъ-тюря быль вызвань изъ Хивы въ этотъ городъ, для дальнъйшаго следованія въ Мекку, согласно его желанія, чрезъ Куня-Ургенчъ, Киндерли, Тифлисъ и Константинополь. Средства Атаджана на путешествіе въ Мекку заключались въ 3000 р. его собственныхъ денегъ и 1000 р., данныхъ ему ханомъ въ пособіе. Сендъ-Магометъ Рахимъ-ханъ снабдиль брата на дорогу оружіемъ и небольшимъ конвоемъ, для безопасности слъдованія по степи между Куня-Ургенчемъ и Киндерли. Но Атаджанъ не рискнулъ вхать подъ такимъ прикрытіемъ и въ Куня-Ургенчв выждаль прибытія туда мангишлакскаго отряда. Когда этотъ последній, уже въ среднихъ числахъ августа, направился въ обратный походъ изъ ханства въ Киндерли, Ата-джанъ присоединился къ нему и съ кавказскими войсками достигь Киндерли. По прівздв въ Тифлись и по представленіи главнокомандующему кавказскою арміею, Ата-джанъ-тюря выразиль Его Императорскому Высочеству желаніе его поступить въ нашу службу. Просьба Ата-джана была милостиво принята и онъ зачисленъ прапорщикомъ въ тверской драгунскій полкъ. Затэмъ Ата-джанъ предпринялъ повздку изъ Тифлиса, чрезъ Константинополь, въ Мекку и, для совершенія этого путешествія, ему быль Высочайше разръшенъ 6-ти-мъсячный отпускъ. Возвратясь изъ Мекки, онъ отпросился на родину въ Хиву, гдт нынт и проживаетъ.

Охарактеризовавъ такимъ образомъ главныхъ дъйствующихъ лицъ управленія Хивинскимъ ханствомъ въ періодъ вступленія въ его предълы русскихъ войскъ, вернемся къ прерванному разсказу о дальнъйшемъ движеніи туркестанскаго отряда къ Хивъ и о послъдовавшихъ за симъ событіяхъ.

Послѣ получасовой остановки и переговоровъ генерала Кауфмана съ эмиромъ-уль-Омаромъ и другими лицами дейутаціи, туркестанскій отрядъ продолжалъ движеніе къ Хивѣ и, не доходя 2-хъ верстъ до города, былъ встрѣченъ и соединился съ колонною, высланною отъ оренбургско-мангишлакскаго отряда. Въ составъ этой колонны, бывшей подъначальствомъ полковника Саранчова (¹), входили представители отъ войскъ оренбургскаго и кавказскаго военныхъ округовъ (²).

<sup>(1)</sup> Начальникъ штаба оренбургскаго отряда.

<sup>(\*)</sup> Колонну составляли: рота ширванскаго полка, рота 2-го оренбургскаго линейнаго баталіона, два конныя орудія и четыре казачьи сотни (уральская, оренбургская, дагестанская, конно-иррегулярнаго и сунженскаго казачьих полковь).

Извъстіе о встръчъ съ храбрыми товарищами, пришедшими съ другаго края отечества къ одной желанной цъли, испытавшими тъ же труды и лишенія, пронеслось какъ молнія по рядамъ туркестанскихъ войскъ. Одушевленіе было всеобщее, омрачавшееся, однако, тъмъ обстоятельствомъ, что между войсками колонны Саранчова, вышедшими на соединеніе съ туркестанскимъ отрядомъ, войска не нашли представителей отъ красноводскаго отряда (1).

На місті встрічн съ колонною Саранчова, вблизи моста Сира - купрюкъ чрезъ Полванъ - ата, войска туркестанскаго отряда остановились и расположились бивакомъ. Начались переговоры между главнымъ начальникомъ русскихъ войскъ и представителемъ хивинской депутаціи, эмиромъ-уль-Омаромъ, о сдачі столицы ханства. Генер. Кауфманъ требовалъ безусловной покорности; онъ приказалъ отворить ворота города, снять съ городскихъ стінъ орудія и вывезти ихъ къ хазараспскимъ воротамъ, чрезъ которыя предстояло войти въ столицу ханства русскимъ войскамъ. Жителямъ Хивы приказано было выйти къ этимъ же воротамъ.

Представители Хивы безусловно и съ покорностью приняли всъ эти требованія. Отъ эмира-уль-Омара и диванъбеги Матъ-Ніяза поскакали въ городъ люди для приведенія въ исполнение приказаний русскаго главнаго начальника. Въ это самое время, со стороны расположения оренбургскомангишлакскаго отряда, послышались пушечные выстрёлы, а вследъ затемъ изъ города прискакали жители съ известіемъ, что русскіе снова открыли по городу огонь. Генераль Кауфмань приказаль эмиру-уль-Омару вхать въ Хиву, узнать въ чемъ дёло и, если окажется, что население открыло враждебныя дъйствія противь отряда генерала Веревкина, то немедленно принять настойчивыя мфры для прекращенія этихъ дъйствій. Одновременно съ этимъ, генералъ Кауфманъ послалъ генералъ-лейтенанту Веревкину слъдующую записку (2): "Прибывъ на позицію, я былъ встраченъ полковникомъ Саранчовымъ и славными войсками, подъ вашимъ начальствомъ состоящими. Къ удивленію моему, я слышу въ вашей сторонъ выстрълы. Пріжхаль ко миж Матъ-Ніязъ; онъ увъряетъ, что батареи ваши открыли огонь противъ города. Ханъ изъ города ушелъ вчера съ іомудами. Когда обозъ отряда стянется, я полагаю, съ частью отряда и съ войсками отъ васъ, войти въ городъ и занять цитадель и ворота. Грабежа не должно быть. Наденось около двухъ часовъ выступить. Нужна большая осторожность, теперь даже больше, чемъ прежде. Я беру ваши роты, орудія и кавалерію, чтобы они были представителями кавказскаго и оренбургскаго округовъ. Поздравляю васъ съ побъдою и съ раною; дай Богъ скоръе выздоровътъ".

Въ отвътъ на эту записку, генералъ-лейтенантъ Веревкинъ написалъ, въ 1 часъ пополудни, слъдующее письмо, полученное генераломъ Кауфманомъ уже при самомъ вступленіи его во-главъ войскъ въ городъ:

"Въ Хивъ двъ партіи: мирная и враждебная. Послъдняя ни чьей власти не признаетъ и дълала въ городъ всякія безчинія. Чтобы разогнать ее и имъть хоть какую - нибудь гарантію противъ въроломства жителей, я приказаль овладъть съ боя одними изъ городскихъ воротъ, что и исполнено. Войска, взявшія ворота, заняли оборонительную позицію около нихъ, гдъ и будутъ ожидать приказанія вашего превосходительства. Всякіе грабежи мною строго воспрещены".

Пушечные выстрёлы, слышавшіеся со стороны расположенія отряда генераль-лейтенанта Веревкина, какъ оказалось, происходили при занятіи Шахъ-абатскихъ воротъ,

<sup>(1)</sup> Генералъ-лейтенантъ Веревкинъ, раненый наканунт въ деле 28-го мая подъ стънами Хивы, оставался въ лагерт соединеннаго оренбургско-мангишлакскаго отряда. Въ колонит полковника Саранчова выталъ съ кавказскими войсками, на встртчу туркестанскимъ, начальникъ мангишлакскаго отряда, полковникъ (нинт генералъ-мајоръ) Ломакинъ; при колонит находился также и прусской службы поручикъ Штуммъ.

<sup>(2)</sup> Записка была послана въ 114 часовъ утра, 29 мая.

о чемъ говоритъ въ вышеприведенномъ письмѣ и генералъ Веревкинъ (1).

Нельзя здёсь не замётить, что, по всёмъ имбющимся даннымъ и фактамъ, въ форсированномъ занятіи Шахъ-абат-

скихъ воротъ не предстояло никакой надобности.

Утромъ 29-го мая, положеніе дёла въ Хивё было совершенно спокойное. Доказательствомъ этого, а также совершеннаго нежеланія населенія города продолжать съ нами борьбу, служить, между прочимь, слёдующій факть. Когда, рано утромъ 29-го числа, колонна полковника Саранчова переходила изъ лагеря оренбургско-мангишлакскаго отряда къ каналу Пшакчи, на встръчу и соединение сътуркестанскими войсками, ей пришлось двигаться при этомъ по дорогъ, которая, въ большей части своего протяженія, идетъ вдоль самой городской хивинской стёны. Отрядъ Саранчова прошель безь выстрела, и защитники Хивы, высыпавь во множествъ на валъ городской стъны, спокойно и съ понятнымъ любопытствомъ, смотръли на проходившія мимо ихъ наши войска. Можно-ли допустить, чтобы колонна Саранчова прошла такъ свободно и спокойно подъ ствнами города, если бы въ средъ его населенія была какая бы то ни было враждебная намъ партія, которая, по словамъ генерала Веревкина, "не признавала ни чьей власти и дълала въ городъ всякія безчинія и для разогнанія которой онъ призналь необходимымь приказать полковнику Скобелеву штурмовать Шахъ-абатскія ворота.

Можно привести еще фактъ въ этомъ же родъ.

Тотчасъ по расположении войскъ туркестанскаго отряда бивакомъ на каналъ Пшакчи, для обезпеченія лагеря съ западной стороны, высланъ былъ особый отрядъ въ составъ 2-хъ ротъ 2-го линейнаго баталіона и взвода 9-ти-фунтовыхъ орудій, подъ начальствомъ подполковника Терейковскаго, которому приказано было перевести войска по мосту Сиракупрюкъ чрезъ Полванъ-ата и расположиться на позиціи на

противоположномъ берегу этого канала.

По ошибкъ проводника, отрядъ Терейковскаго вышелъ почти къ самой подошей городской стины и сталь тамь на позиціи. Въ то время, какъ въ одной версти правие происходиль, по распоряженію генерала Веревкина, штуриь Шахъ-абатскихъ воротъ, войска подполковника Терейковскаго, не сдълавъ ни одного выстръла, спокойно стояли у самой непріятельской стіны, мирно переговариваясь съ защитниками города, находившимися на валу; при чемъ многіе изъ хивинцевъ спускались съ стѣны и выходили къ нашему отряду съ заявленіями ихъ полной и совершенной по-KODHOCTI.

Диванъ-беги Матъ-Ніязъ, спрошенный послів занятія Хивы, даль следующія показанія о событіяхь утра 29-го мая. По словамъ его, съ крипостныхъ стинъ не могли открыть огня по оренбургско-мангишлакскому отряду, потому что въ городъ въ это время никого не было кромъ жителей. Эти же последніе свое нежеланіе защищаться доказали, сбросивъ со ствив просимое русскими орудіе. Воть подлинныя слова

показанія по этому предмету Мать-Ніяза:

"Послі діла 28-го мая, когда мы заперлись въ городі, русская артиллерія не прекращала сильной стральбы до самаго вечера. Оставшісся, за отсутствіемъ хана, дядя его эмиръ-уль-Омаръ и брать Ата-джанъ два раза посылали къ оренбургскому губернатору (къ генералу Веревкину) людей съ просъбою прекратить огонь, завъряя, что они драться не хотять и сдадуть городь по приходътуркестанскаго генералъ-губернатора; въ доказательство этого завъренія, они послали съ ханкинскимъ баемъ Мать - Назаромъ пять ружей. Но стръльба не прекращалась. Только поздно вечеромъ, когда привезенное Иртазали-Инакомъ письмо отъ генерала Кауфмана было отослано къ генералу Веревкину (2), артиллерія замолчала и всю ночь перестрѣлки не было.



<sup>(\*)</sup> Описаніе занятія этихъ воротъ приведено въ главѣ о дѣйствіяхъ орен-бургско-мангишлакскаго отряда подъ стѣнами Хиви 28-го и 29-го мая. (\*) Письмо это приведено въ вредыдущей главѣ.

Рано утромъ 29-го мая, къ городской ствив подъвхали: нъсколько человъкъ конныхъ русских и просили дать имъ 20 или 30 желізныхъ лопать; подъ рукою у насъ было только 7 китменей, которые мы и перебросили чрезъ стъну. Китменями этими стали копать какой-то ровъ недалеко отъ стъны. Потомъ тъ же русскіе заявили намъ, что желають убрать два мертвых тела, которыя лежали около воротъ (1), и предложили и намъ убрать своихъ убитыхъ; мы отвътили, что уберемъ тъла своихъ убитыхъ тогда, когда отворимъ ворота. Русскіе же своихъ убитыхъ двухъ взяли. Послѣ этого русскіе приказали намъ, въ доказательство того, что мы не хотимъ драться, отдать имъ пушки и ружья. На это мы отвътили, что всъ наши старшіе начальники увхали на встрвчу генерала Кауфмана и что безъ спроса ихъ мы не смъемъ отдать пушки. Тогда русскіе отвътили, что такъ какъ мы не исполняемъ ихъ приказаній, то они начнуть сейчась стралять. Испугавшись этого, мы посовътовались между собою и ръшили отдать пушку, для чего и сбросили за ствну ту, которая стояла на воротахъ (Шахъ-абатскихъ) Послъ этого, — заканчиваетъ свой разсказъ Матъ-Ніязъ, — я былъ потребованъ къ генералъгубернатору и убхалъ изъ города, оставивъ за старшаго у Шахъ-абатскихъ воротъ Юсуфа-Махрама".

Ни сему послъднему, ни кому-либо другому Матъ-Ніязъ не приказывалъ и никого не уполномочивалъ открывать стральбу съ крапостныхъ станъ по оренбургскому и ман-

гишлакскому отрядамъ.

Въ началъ втораго часа пополудни прівхали въ лагерь туркестанскихъ войскъ люди эмира-уль-Омара и Матъ-Ніяза и доложили, что вев приказанія главнаго начальника русскихъ войскъ исполнены: ворота открыты, орудія снаты съ городскихъ ствнъ, путь по улицамъ города къ ханскому дворцу очищенъ и жители, въ большихъ массахъ, собрались для встрачи нашихъ войскъ у Хазараспскихъ воротъ (2).

Тогда было сдёлано распоряжение о назначении частей войскъ и о порядкъ слъдованія ихъ, для торжественнаго вступленія въ столицу Хивинскаго ханства. Начало движенія колонны съ бивака назначено было въ 2 часа дня 29-го мая.

Въ составъ колонны вошли части войскъ всъхъ трехъ округовъ: кавказскаго, туркестанскаго и оренбургскаго (3). Войска направились къ городу въ одной общей колонив, во главъ которой слъдовала рота ширванскаго полка, съ такимъ отличіемъ участвовавшая наканунь, 28-го мая, въ дълъ подъ стънами Хивы. Колонною, вступившею въ Хиву, командовалъ генералъ-мајоръ Головачовъ. Главный начальникъ экспедиціи, въ сопровожденіи ихъ Императорскихъ Высочествъ и чиновъ своего штаба, ахалъ въ средина отряда.

Торжественно, подъ звуки извъстнаго даргинскаго марша, исполненнаго музыкантами ширванскаго полка, соединенныя русскія войска вошли въ Хазараспскія ворота, у которыхъ, во глава огромной толпы народа, стояль съ непокрытою головою старикъ эмиръ-уль-Омаръ и вблизи его вывезенныя изъ города и цитадели хавинскія орудія. Вст городскія площади и часть боковыхъ улицъ были запружены арбами, на которыхъ сложено было разное имущество и сидъли женщины и дъти (4). На лицахъ городскаго населенія выражались страхъ и сомниніе. Они опасались, что и русскіе, какъ это обыкновенно дълаютъ среднеазіятцы съ покоренными народами, начнутъ ихъ рѣзать, бить, унич-тожать имущество и зажигать дома. Тѣмъ большая была ихъ радость и восторгь, когда они увидели, что русскія войска, следуя стройными рядами по главной улице, веду-

<sup>(\*)</sup> Фактъ совершенно върный: два тъда нашихъ убитыхъ въ дъдъ 28-го мая не были взяты и остались у городской стъны; они подобраны утромъ 29 мая.

(\*) Хазарасискі ворота были на пути движенія туркестанскихъ войскъ въ городъ Хиву; отъ міста остановки отряда они были въ 1\*/, верстахъ.

(\*) Отъ кавказскаго и оренбургскаго отрядовъ было по одной ротъ и по двъ сотни изъ колонны полковника Саранчова; отъ туркестанскихъ войскъ—7 ротъ, 8 орудій и 3 сотни.

(\*) Это были семън оргостива

Это были семьи окрестнаго къ Хивъ населенія, которое силою сегнано было въ городъ, для предполагавшейся защити его.

тей къ цитадели и ханскому дворцу, не заходять въ стороны, ничего и никого не трогають и не обижають. Тогда сомнёніямъ не было уже мёста, и народъ бросался къ войскамъ и къ ногамъ лошади главнаго русскаго начальника съ шумными радостными привётствіями. Особенно сильное оживленіе замётно было въ средё рабовъ-иранцевъ. Они предугадывали заранёе, что лишь только русскіе придутъ въ ханство, они освободятъ ихъ отъ ига рабства. Поэтому, тотчасъ-же по вступленіи войскъ въ столицу ханства, рабыперсіяне самовольно начали освобождать себя, и въ толить виднёлось много рабовъ, которые проталкивались впередъ и показывали войскамъ окровавленныя, отъ тёсныхъ кандаловъ и цёпей, руки и ноги (1).

Отъ Хазараспскихъ воротъ войска шли по узкимъ и кривымъ улицамъ города, черезъ ворота внутренней городской стёны, прямо въ цитадель. Здёсь, на небольшой площади, передъ воротами ханскаго дворца, генералъ Головачовъ выстроилъ отрядъ покоемъ. Генералъ-адъютантъ Фонъ-Ка-уфианъ объёхалъ фронтъ войскъ, поздравилъ ихъ съ побёдою, съ славнымъ походомъ, съ достиженіемъ цёли, и Именемъ Государя Императора благодарилъ г.г. офицеровъ

и солдать за службу, труды и подвиги.

Могучее русское "ура", раздавшееся громкимъ эхомъ въ стѣнахъ хивинской цитадели и ханскаго дворца, было единодушнымъ, восторженнымъ отвѣтомъ войскъ на при-

вътствія и поздравленія командующаго войсками.

Отрядъ остался на площади; саперная же рота послана была въ живинскій дворецъ, для занятія тамъ караула и постовъ. Вследъ за нею въехалъ, верхомъ, въ ворота ханскаго дворца, командующій войсками и съ нимъ Ихъ Императорскія Высочества и вся свита. На одномъ изъ внутреннихъ дворовъ ханскихъ помъщеній, генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ слъзъ съ лошади и вошелъ во дворецъ, въ то именно помъщение его, гдъ обыкновенно ханъ дълалъ свои оффиціальные пріемы. Въ это пом'єщеніе вела узенькая, низенькая дверь, за которою находился небольшой, выложенный камнемъ и жженымъ кирпичемъ, четырех - угольный дворикъ, обставленный со всёхъ сторонъ высокими постройками. На ліво отъ входной двери, на возвышеніи, къ которому вели насколько ступенекъ, помащалась открытая галлерея, поддерживаемая двумя высокими, изящно отдёланными деревянными колоннами; сттны и потолокъ галлереи были разукрашены арабесками въ извъстномъ средне-азіятскомъ вкусъ, а полъ выложенъ камнемъ и покрытъ коврами. Тутъ-же стояль и тронь хана (2). На этой террасъ ханъ обыкновенно сидълъ во время его оффиціальныхъ пріемовъ.

Въ описываемое же время на террасъ помъстились главный начальникъ русскихъ войскъ, дъйствовавшихъ противъ Хивы, Ихъ Императорскія Высочества Великій Князь Николай Константиновичъ, Князь Евгеній Максимиліановичъ, стариміе чины отрядовь и многія лица изъ главной квартиры. Старикъ эмиръ-уль-Омаръ, братъ хана Ата-джанъ-тюря, диванъ-беги Матъ-Ніязь и другіе старьйшіе и почетньйшіе живинцы были туть - же; они распорядились угощениемъ всвхъ присутствовавших в часмъ, фруктами и другими видами средне-азіятскихъ лакомствъ. Въ это же время главному русскому начальнику представлялись депутаціи оть жителей Хивы и во главъ ихъ торговые люди и купцы. Генералъ Кауфманъ успоконвалъ всёхъ и каждаго, совётовалъ торговцамъ немедленно открыть ихъ лавки и склады и начать торговлю; прочимъ городскимъ жителямъ онъ совътоваль спокойно заниматься своимъ дъломъ, а сельскимъ поселенцамъ, собраннымъ предъ 29-мъ мая въ Хиву, было объявлено, чтобы они немедленно возвращались въ свои се-

<sup>(\*)</sup> Еще вогда войска не заняли Хиви, въ отрядѣ было извѣстно, что хивинщи-владѣльци рабовъ, изъ боязни, чтоби они не бѣжали въ русскимъ, на ночь сажали ихъ на цѣць, а днемъ вигоняли на работи подъ строгимъ карауломъ. (\*) Тронъ этотъ вивезенъ изъ Хиви и въ настоящее время находится въ Москвѣ, въ Грановитой палатъ.

ленія и обратились къ обычнымъ ихъ занятіямъ. Всёмъ депутаціямь объявлялось, для передачи народу, чтобы онъ быль совершенно спокоень, что русскія войска не будуть сами обижать жителей и иикому не дадуть ихъ въ обиду, пока будуть находиться на территоріи ханства. Отпустивъ депутацію и приказавъ генераль-маіору Головачову сдёлать распоряжение о томъ, чтобы по городу въ соотвётствующихъ мъстахъ были бы поставлены караулы и посты, для обезпеченія порядка и спокойствія, генераль - адъютанть Фонъ-Кауфманъ оставилъ затъмъ ханскій дворецъ и отправился, съ частью свиты и съ конвойною своею сотнею, по улицамъ г. Хивы къ Шахъ-абатскимъ воротамъ, чрезъ которыя и проъхаль въ расположение соединеннаго оренбургско - мангишлакскаго отряда. Командующій войсками оставался во дворцѣ хана въ Хивѣ часа два; въ числѣ прочихъ, сдъланныхъ тамъ распоряженій, онъ приказалъ начальнику войскъ, оставленныхъ въ Хивъ, генералъ-маюру Головачову, распорядиться о выставлении постовъ ко всъмъ помъщеніямъ ханскаго дворца, въ которыхъ, по заявленію Сеидъ-эмира-уль-Омара и Матъ - Ніяза, находилось разнаго рода ханское имущество, а также и ко встмъ складамъ ханскаго оружія, пороху, свинца и т. п. Вийстй съ тимь приказано было назначить коммисіи для разбора и составленія описей всему имуществу, найденному какъ въ ханскомъ дворцъ, такъ и въ домъ диванъ-беги Матъ-Мурада.

Въ оренбургскомъ легерѣ, послѣ объѣзда всѣхъ частей войскъ оренбургскаго и мангишлакскаго отрядовъ, при чемъ генералъ-адъютантъ Фонъ-Кауфманъ здоровался съ войсками, поздравлялъ ихъ съ побѣдою и благодарилъ за службу, онъ отправился къ ставкѣ начальника оренбургскаго отряда, чтобы привѣтствовать раненаго наканунѣ, въ дѣлѣ 28-го мая, генералъ-лейтенанта Веревкина. Послѣ этого посѣщенъ былъ лазаретъ оренбургскаго и мангишлакскаго отрядовъ, при чемъ командующій войсками дольше всего останавливался, разговаривалъ и успокоивалъ раненыхъ гт. офицеровъ и нижнихъ чиновъ этихъ двухъ отрядовъ, коихъ

всёхъ было до 80 человекъ.

Такъ какъ было уже довольно поздно, то командующій войсками остался на ночлегь въ лагерѣ оренбургскаго отряда. Часть туркестанскаго отряда ночевала на мѣстѣ, гдѣ происходили переговоры, недалеко отъ моста Сира-купрюкъ, и гдѣ во время вступленія войскъ въ городъ, подъ прикрытіемъ 4-го стрѣлковаго баталіона, были оставлены всѣ войсковыя тяжести. Другая же часть, подъ начальствомъ генерала Головачова, какъ сказано выше, провела ночь въ городѣ. На слѣдующій день командующій войсками обратился къ войскамъ съ слѣдующимъ приказомъ:

"Доблестныя, храбрыя войска действующих отрядовъ

оренбургскаго, кавказскаго и туркестанскаго!

"Мужественно и честно одолѣвъ неимовѣрныя трудности, поставляемыя природою на тысячеверстныхъ протяженіяхъ, которыя каждому изъ отрядовъ пришлось совершить, вы храбро, молодецки отразили всё попытки непріятеля заградить вамъ путь къ цѣли настоящаго движенія—къ г. Хивѣ, и разбивъ на всѣхъ пунктахъ непріятельскія скопища, торжественно вошли и заняли 29-го сего мая павшую предъ вами столицу ханства.

"Таковыя доблести ваши, поспъщая вмъсть съ симъ представить на Всемилостивъйшее возэръне Государя Императора, я предлагаю начальникамъ частей войскъ и учрежденій представить мнъ теперь-же наградные листы на гт. офицеровъ и прочихъ чиновъ дъйствующихъ отрядовъ и списки наиболье отличившимся нижнимъ чинамъ, для награжденія мною сихъ послъднихъ знаками отличія военнаго

ордена".

Телеграмма Государю Императору о заняти Хивы была следующая: "Войска оренбургскаго, кавказскаго и туркестанскаго отрядовъ, мужественно и честно одолевъ неимоверныя трудности, поставляемыя природою на тысячеверстныхъ пространствахъ, которыя каждому изъ нихъ

пришлось совершить, храбро и молодецки отразили всё попытки непріятеля заградить имъ путь къ цёли движенія къ г. Хивъ, и разбивъ на всъхъ пунктахъ туркменскія и хивинскія скопища, торжественно вошли и заняли двадцать девятаго сего мая павшую предъ ними столицу ханства. Тридцатаго мая, въ годовщину рожденія Императора Петра 1-го, въ войскахъ отслужено молебствие за здравие Вашего Императорскаго Величества и панихида за упокой Петра 1-го и подвижниковъ убіенныхъ въ войнѣ съ Хивою. Ханъ хивинскій, не выждавъ отвъта отъ меня на предложеніе его полной покорности и сдачи себя и ханства, увлеченный воинственною партіею, біжаль изъ города и скрывается нынъ въ средъ іомудовъ, неизвъстно въ какой именно мъстности. Войска Вашего Императорскаго Величества бодры, веселы, здоровы. Подробности съ курьеромъ въ рапортъ военному министру".

Телеграмма эта была послана съ нарочнымъ джигитомъ въ Ташкентъ. Какъ разъ къ этому времени телеграфъ отъ Върнаго до Ташкента былъ готовъ, и № 1-й телеграмма, посланная изъ Ташкента въ С.-Петербургъ, была вышеприведенная депеша Государю Императору о занятіи Хивы.

Итакъ-мы были въ Хивъ. Каждый отрядъ-туркестан: скій, оренбургскій, мангишлакскій—прежде чёмъ достигнуть столицы ханства, сдёлаль: первый 1060 версть, второй 1400, третій 730 версть. На долю всёхъ трехъ отрядовъ досталось не мало трудностей во время похода, которыя они преодолжли со славою. Собственно отъ преградъ, поставляемых природою, самый тяжелый жребій выпаль на долю туркестанцевъ (1), затъмъ кавказцевъ мангишлакскаго отряда и наконецъ уже оренбургцевъ. Последнимъ тяжело досталось собственно начало похода, въ зимніе бураны и морозы; вторая половина его была значительно легче. Туркестанцевъ же и кавказцевъ мангишлакскаго отряда суровыя условія природы и путей, по которымь они шли, преследовали съ начала и до конца похода. Особенно тяжелыя испытанія перенесь туркестанскій отрядь на переході оты Халъ-ата къ Аму-дарьъ.

Собственно вооруженное сопротивленіе хивинцевъ нашимъ войскамъ до занятія Хивы было вообще слабо. Но въ этомъ отношеніи болье серьезныя условія достались на долю соединеннаго оренбургско-мангишлакскаго отряда и болье легкія на долю туркестанскихъ войскъ. Въ то время, какъ эти посльднія имьли болье или менье серьезныя встрьчи съ непріятелемъ до Хивы, всего лишь двь: при выходь изъ песковъ къ Аму - дарьь, подъ Учъ - учакомъ, и затымъ на шейхъ - арыкской переправь чрезъ Аму, — соединенный оренбургско-мангишлакскій отрядъ, на пути отъ Кунграда до самой Хивы и, наконецъ, 28-го мая, подъ стыами этого города, былъ нъсколько разъ встрьченъ непріятелемъ въ большихъ массахъ и почти весь маршъ къ столиць ханства, съ 14-го по 29-е мая, долженъ былъ следовать съ боемъ.

Для посторонняго наблюдателя, для людей незнакомыхъ со степью и военными движеніями по ней, невольно и весьма естественно представляется вопросъ: какъ объяснить фактъ, что три отряда, коихъ исходные пункты наступательнаго движенія къ Хивъ отстояли одинь отъ другаго на тысячи верстъ степнаго пространства, по которому не существуетъ не только правильнаго, но и какого бы то ни было сообщенія, — что эти отряды сошлись, съ трехъ противоположныхъ сторонъ, къ одному намъченному имъ пункту-городу Хивъ, почти день въ день, одновременно? Въ сферахъ, интересующихся военными событіями и, въ томъ числів, и минувшимъ хивинскимъ походомъ, не разъ приходилось слышать этотъ вопросъ. Прямаго, категоричнаго отвъта на него невозможно и дать. Конечно, и прежде всего, подобное удачное выполнение прибытия въ данный срокъ къ главной цъли предпріятія есть плодъ и послъдствіе всесторонне

<sup>(1)</sup> Ми не голоримъ о врасноводскомъ отрядъ, которий и не дошелъ до Хиви.

обсужденнаго и раціонально выработаннаго общаго плана хивинской кампаніи. Въ военныхъ операціяхъ, подобныхъ нашимъ среднеазіятскимъ походамъ, не существуетъ еще научно выработанныхъ данныхъ и условій, на основаніи которыхъ въ европейскихъ войнахъ могутъ составляться и составляются соображенія плана и хода кампаній почти съ математическою точностью.

Въ среднеззіятских военных предпріятіях такой пунктуальности, такой точности нътъ и не можетъ быть, а между тёмъ фактъ одновременнаго прибытія къ Хивё отрядовъ войскъ трехъ округовъ наводитъ на мысль о существованіи именно математической точности въ соображеніяхъ какъ плана, такъ и хода всей кампаніи. Но мы снова должны повторить, что такой точности не могло быть. Единственно, въ чемъ можно искать источникъ и разгадку такого по-истинъ изумительного явленія — это въ опытности, знакомствъ съ дъломъ, съ характеромъ страны, бывшей театромъ войны, и съ свойствами непріятеля, лицъ, участвовавшихъ въ составленія и соображеніи плана кампаніи. Человъку, незнакомому съ Среднею Азіею, съ характеромъ нашихъ тамъ дъйствій, при самыхъ геніальныхъ его военныхъ и другихъ способностяхъ, недоступно, невозможно составить върнаго соображения о какой бы то ни было военной операціи въ степи. Въ подобномъ дёлё можетъ руководить только опытъ и знаніе характера, условій містности театра войны и свойствъ противника. Въ данномъ, напримъръ, случать, извъстно было, что особенно упорнаго вооруженнаго сопротивленія Хивинское ханство не могло представить; но сколько именно у хивинскаго хана войска, какъ оно вооружено, обучено, какъ дъйствуетъ, сколько орудій, сколько крипостей и остальных боевых средствъ-обо всемъ этомъ свъдънія у насъ были самыя темныя и неопредъленныя. Между тъмъ, въ европейскихъ войнахъ свъдънія и точныя данныя о силахъ противника составляютъ азбуку, начало всякаго военнаго предпріятія. Понятно, поэтому, что назначеніе въ составъ экспедиціонныхъ отрядовъ всёхъ трехъ округовъ (кавкавскаго, оренбургскаго и туркестанскаго) извъстнаго, опредъленнаго числа частей войскъ, мотивировалось не точными соображеніями о вооруженныхъ силахъ ханства, а, такъ-сказать, приблизительно, примърно, на основаши опыта многихъ десятковъ лътъ нашихъ военныхъ дъйствій въ Средней Азіи. Далье, затьмъ, свъдьнія о путяхъ, по которымъ должны были следовать экспедиціонные отряды, во всёхъ трехъ округахъ имёлись опредёленными только на извъстное протяжение отъ начальныхъ пунктовъ движенія отрядовъ. Вторыя половины этихъ путей, особенно же концы ихъ, были извъстны только по разспросамъ, на столько неточнымъ и неполнымъ, что, напримъръ, для оренбургского отряда быль совершенный сюрпризь, спускаясь съ юго-восточнаго чинка Устюрта у мыса Урги, увидать предъ собою, вмѣсто предполагавшагося и всѣми ожидаемаго многоводнаго Айбугирскаго залива, совершенно высожшее ложе этого залива. Красноводскій отрядъ потому и не дошелъ до Хивы, что нуть для его слъдованія былъ избранъ такой, по которому отрядъ этотъ не могъ пройти. Когда уже была пройдена половина взятаго направленія, до кол. Орта-кую, оказалось, что отряду полковника Маркозова предстоялъ впереди, за этими колодцами, безводный переходъ, по страшнымъ пескамъ, въ теченіе 8-ми дней. Понятно, что отрядъ такого состава, какъ красноводскій, не могъ сдёлать этого 8-ми-дневнаго безводнаго перехода. Пельзя достаточно выразить удивленія и уваженія къ акту высокаго благоразумія — ръшимости повернуть красноводскій отрядъ назадъ и не вдаваться въ дальнійшее слёдованіе, котораго несомнённымъ, конечнымъ результатомъ была бы гибель всего отряда.

Вотъ при такихъ-то условіяхъ и данныхъ составлялись общій планъ и ходъ всей хивинской кампаніи. Именно, въвиду неизвъстности и неопредъленности необходимыхъ данныхъ для обезпеченія успъха экспедиціи, Его Импера-

торскому Величеству, при разсмотрвніи плана кампанін, благоугодно было выразить Его непремвнную волю, чтобы въ хивинской экспедиціи приняли участіе войска трехъ округовъ, чтобы къ хивинскимъ предвламъ были направлены отряды съ трехъ сторонъ—съ запада, сввера и востока и въ такомъ составв и количествв, чтобы, въ случав неудачи, неожиданныхъ остановокъ и затрудненій одного изъ нихъ, другіе могли бы двйствовать совершенно независимо и самостоятельно. Благодаря этой основной мысли плана хивинской экспедицін, неудача, постигшая красноводскій отрядъ, не имъла ни малъйшаго послъдствія на общій ходъ дълъ и на успъшное выполненіе остальными войсками Высочайше предначертанной имъ программы дъйствій.

Важнѣйшій элементъ въ дѣлѣ всей хивинской кампанія представляло снаряженіе экспедиціонныхъ войскъ въ походъ. Это дѣло, по общему плану кампаніи, предоставлено было всецѣло окружнымъ начальствамъ трехъ военныхъ округовъ, войска которыхъ приняли участіе въ экспедиціи.

Въ общемъ, не смотря на всю сложность этого дъла, снаряжение отрядовъ въ походъ, по сравнению его съ прочими элементами хивинской кампаніи, представляло менфе затрудненій, именно потому, что для войскъ всёхъ трехъ округовъ дъло это было не особенно ново и имъло за собою болже опыта. Войска и кавказскаго, и оренбургскаго, и туркестанскаго округовъ не разъ совершали уже степные походы и имъли, слъдовательно, случай и возможность ознакомиться на практикт съ деломъ снаряжения степныхъ отрядовъ. Но нельзя не остановиться и здёсь на разности условій, въ которых въ этомъ отношеніи находились войска упомянутыхъ трехъ округовъ. Кавказскія войска только съ 1870 года, съ занятіемъ Красноводска, поставлены были въ необходимость, время отъ времени, совершать походы въ глубь туркменскихъ степей, на болье или менье значительныя разстоянія. Такимъ образомъ кавказцевъ можно считать новичками въ дълъ степной войны и, слъдовательно, имъ труднъе было соблюсти всъ необходимыя условія, требуемыя для соображеній при снаряженіи войскъ въ степной походъ. Почти при тъхъ же данныхъ находилось это дъло и въ туркестанскихъ войскахъ. До минувшаго хивинскаго похода, войска Туркестанскаго военнаго округа никогда не совершали, въ такомъ огромномъ составъ, собственно, степныхъ походовъ. Какъ извёстно, театромъ действій туркестанскихъ войскъ, съ самаго начала водворенія нашего въ бассейнъ Сыръдарын, постоянно былъ культурный оазисъ, и до 1873 года всф движенія туркестанскихъ отрядовъ совершались въ раіонъ этого оазиса. Какъ исключения въ этомъ отношения, можно указать на движенія и дійствія обходных вотрядовь, высылавшихся изъ низовыхъ сыръ-дарьинскихъ фортовъ, движенія незначительныхъ отрядовъ въ Каракумы и въ пески Малые-Барсуки, а также движенія рекогносцировочных отрядовъ въ 1869 и 1871 годахъ по Кизылъ-кумской степи. Но, во всёхъ указанныхъ случаяхъ, высылавшиеся въ степь отряды были на столько незначительнаго состава, протяженія проходимыя ими были на столько ограниченны, что особенныхъ заботъ и затрудненій по снаряженію этихъ отрядовъ никакихъ не представлялось.

Изъ изложеннаго очевидно, что въ Туркестанскомъ военномъ округѣ, до похода въ Хиву въ 1873 году, дѣло снаряженія отряда большаго состава, исключительно для степнаго похода, ни разу не практиковалось, а между тѣмъ именно опытъ, практика въ этомъ дѣлѣ, болѣе чѣмъ въ какомъ - либо другомъ, играютъ самую важную роль. Совсѣмъ въ другихъ условіяхъ въ этомъ отношеніи былъ оренбургскій отрядъ. Кромѣ ежегодныхъ, впродолженіе нѣсколькихъ десятковъ лѣтъ, постоянныхъ посылокъ въ степь отрядовъ на значительныя разстоянія отъ оренбургской линіи, огромнымъ подспорьемъ въ дѣлѣ снаряженія оренбургскаго отряда въ хивинскій походъ 1873 года могъ служить и вѣроятно служилъ опытъ большаго предпріятія изъ Оренбурга въ степь — экспедиція графа Перовскаго въ

Хиву. Кром'т страшно суровой погоды, кром'т стихійныхъ преградъ, испытанныхъ войсками въ экспедицію 1839—1840 годовъ, они много пострадали еще и отъ несовершенства ихъ снаряженія въ походъ. Въ Оренбургь у всьхъ и каждаго до настоящаго времени, такъ-сказать на виду и въ памяти, неудачный, тягостный исходъ экспедиціи графа Перовскаго, а подобные уроки не проходять безследно. Поэтому, понятно, всв несовершенства, недостатки снаряженія войскъ упомянутой экспедиціи имітись въ виду, были предусмотрѣны и устранены, на основаніи столь осязательнаго опыта, оренбургскимъ окружнымъ начальствомъ при отправленій въ хивинскій походъ войскъ въ 1873 году.

Разкимъ фактомъ того, на сколько важны въ подобномъ дълъ, какъ продолжительный степной походъ, практика, опытъ, словомъ то, что войска испытываютъ въ этихъ походахъ сами на себъ, можно привести слъдующій примъръ изъ минувшаго хивинскаго похода туркестанскихъ войскъ.

Существеннъйшая часть всякаго степнаго похода — перевозочныя средства или такъ-называемое верблюжье дёло, по обстоятельствамъ, подробно указаннымъ въ своемъ мъстъ настоящаго изданія, стояло въ туркестанскомъ отряді въ весьма неудовлетворительномъ положении и представило ему массу затрудненій для безостановочнаго и успёшнаго достиженія цёли. Снабженіе войскъ туркестанскаго отряда, въ передній путь къ Хивъ, верблюдами про ведено было нарядомъ ихъ съ населенія Сыръ-дарынокой области. На практикѣ этотъ способъ оказался весьма неудачнымъ. На обратный походъ изъ Хивы въ Ташкентъ испробованъ былъ, поэтому, другой способъ, заключавшійся въ томъ, что верблюды, для поднятія войсковыхъ и прочихъ отрядныхъ тяжестей, поставлены были въ войска съ подряда ташкентскимъ 1-й гильдін купцомъ Громовымъ, съ платою 22 рубля съ каждаго верблюда, за весь путь отъ укр. Петро-Александровского до Джизака. Результатъ этого способа снабженія степныхъ отрядовъ выочными животными превзошель всякім ожиданія: войска совершили обратный походъ безъ малъйшихъ задержекъ отъ недоброкачественности верблюдовъ, шли безостановочно, и процентъ отсталыхъ и палыхъ выочныхъ животныхъ былъ самый ничтожный. Наобороть, въ передній путь верблюды у насъ, какъ извъстно, валились сотнями, тысячами, и все направленіе движенія туркестанскаго отряда різко обозначалось въ степи трупами брошенныхъ по пути следования выючныхъ животныхъ.

Срокъ для достиженія хивинскихъ предёловъ отрядами войскъ всёхъ трехъ округовъ, въ общемъ планё кампаніи, определенъ былъ 1-го мая. Въ действительности, ни одинъ изъ отрядовъ не выполнилъ этого срока. На пути движенія каждаго изъ нихъ встрътились такія затрудненія и остановки, которыя отдалили означенный срокъ для всёхъ трехъ отрядовъ почти на двъ недъли. Войска всъхъ трехъ отрядовъ подошли собственно къ культурному оазису Хивинскаго ханства только въ десятыхъ числахъ мая, а именно: туркестанскій отрядъ вышелъ на Аму-дарью 11-го мая, оренбургскійзанялъ Кунградъ 8-го мая и мангишлакскій — прибылъ въ Кунградъ 12-го мая (1).

Въ первую половину похода, войска всёхъ трехъ округовъ, отъ разныхъ причинъ, встретили следующія остановки: войска кавказскаго округа — сначала вследствіе неудачнаго сбора верблюдовъ на Атрекъ, а потомъ недостаточнаго числа выочныхъ животныхъ, собранныхъ на Мангишлакъ; оренбургскій отрядъ задержанъ быль въ Эмбенскомъ посту несвоевременнымъ прибытіемъ туда обозовъ и всёхъ тя-

<sup>(4)</sup> Интересный факть: туркестанскія войска и кавказскія мангишлакскаго отряда вышли изъ песчаныхъ, маловодныхъ пустынь совершенно одновременно. Утромъ 11-10 мая туркестанскій отрядъ вышель изъ песковъ въ Аму - дарьв и утромъ же 11-10 мая мангишлакскій отрядъ спустился съ чинка Устюрта на высохшее дно Айбугира. Для обоихъ отрядовъ одновременно насталь конецъ страданіямъ и лишеніямъ отъ движенія по пескамъ и по колодцамъ съ отвратительною, въ маломъ количествъ, водою. Утромъ 11-го мая войска обоихъ отрядовъ пили ръчную аму-дарьинскую воду.



жестей, задержанных въ пути большими снъгами и степными буранами; наконецъ, туркестанскій отрядъ замедлиль свой маршъ остановками: 1) на Аристанъ - бель - кудукъ—вслъдствіе медленнаго слъдованія интендантскихъ транспортовъ, что въ свою очередь зависъло отъ крайне неудовлетворительнаго состоянія верблюдовъ, бывшихъ подъ этими транспортами; 2) на безводномъ, по сыпучимъ пескамъ, переходъ отъ Халъ-ата до Учъ-учака—вслъдствіе причинъ, подробно изложенныхъ въ своемъ мъстъ, и 3) на позиціи у Каравака, тотчасъ по переправъ на лъвый берегъ Амударьи—по случаю отправки всъхъ верблюдовъ, бывшихъ при отрядъ, съ праваго берега назадъ на Алты - кудукъ, Адамъ - крылганъ и Халъ-ата, и по случаю сформированія, для дальнъйшаго слъдованія, новаго обоза изъ туземныхъ арбъ.

Такимъ образомъ, не смотря на разнообразіе условій и разность причинъ, встрѣченныхъ каждымъ отрядомъ на пути задержекъ и остановокъ, мы видимъ, тѣмъ не менѣе, что всѣ они, какъ сказано выше, вступили въ культурный хивинскій оазисъ почти одновременно, т. е. 8-го, 11-го и 12-го мая, а къ пункту, коему долженъ былъ быть, по предначертанію, напесснъ главный ударъ—къ столицѣ ханства—войска трехъ округовъ подошли: кавказскаго и оренбургскаго—28-го мая и туркестанскаго—29-го мая.

# приложенія

къ «Описанію дъйствій туркестанскаго отряда въ хивинскую экспедицію 1873 года».

# І. МАРШРУТЫ.

1) Маршрутъ для слъдованія войскъ изъ Ташкента на р. Клы.

		Мѣсяцы и числа прихода эшелоновъ н леги и дневки.				
		1-10	2-ro.	3-ro.	4-ru	5-го.
Разстоян	названіе ночле- говъ.	Конная батарея, ракетный диви- зіонъ и рота са- перъ.	Четыре стрыко- выя роты.	Гавная кварти- ра и сборная сотня.	дат стралковия п двт линейныя роты, сотня и по-	Два оруд. перв. ба- тар., ар- тиллерій- скій и ин-
		M	A	P	T	<b>A</b> .
193 22 22 23 333 293 20 14	Ніязъ-башъ Старый-Ташкентъ . Укр. Чиназъ	1. 2. 3 II 4. 5. 6. 7. 8. 9.	2. 3. 4 π 5. 6. 7. 8. 9. 10.	3. 4. 5 n 6. 7. 8. 9. 10. 11.	4. 5. 6 m 7. 8. 9. 10. 11.	5. 6. 7 и 9. 9. 10. 11. 12.
	ого: число верстъ 1744. — пере- ходовъ . 8. число дне- вокъ . 1. его дней марша 9.	Примъч			ночлеги,	автъ дни а вурсив-

### 2) Маршрутъ для слъдованія войскъ изъ Ура-тюбе и Ходжента на р. Клы.

Разстоянія.	названіе но	названіе ночлеговъ.					
25	Укр. На <b>у</b>					рта. 5.	
25	Сел. Науганды.	•	•	•		6.	
15	Укр. Ура-тюбе.	•	•	•	_	7.	
		•	•	•	l .		
32	Сел. Савать	•	•	•	8.	8.	
25	Укр. Зааминъ	•	•		9 u <i>10</i> .	9 n 10.	
34	Сел. Нанъ-сангинъ .	•			11.	11.	
35	Р. Клы	•	•	•	12.	12.	
	Ит <b>ого:</b> чи <b>сл</b> с	верстъ	•	<del></del>	126.	191.	
1		переходо	)RT		4.	7.	
1		-		•	1.	9	
1	D	дневок <b>ъ</b>	•	•	1.	2. 9.	
	Всего дней м	зарша	•	-	5.	ย.	
77						'	

Примъчание. Простыя цифры означають дни прибытія на ночлеги, а курсивныя—дневки.

# 3) Маршрутъ для слѣдованія джизакскаго отряда отъ р. Клы до Буканскихъ горъ.

	Мѣсяцы и числа прихода эшелоновъ на ночлеги и дневки.					
названіе ночлеговъ.	1.ro.	2-10	o. 3-ro.	4-ro.		
	]	M A	PT	Α.		
— Синтабъ	17.	15. 16 и 18.	16. 17. 17 и 18. 19. 20. 20 и 21.	20.		
Южная нолонна.	Мѣсяцы					
названіе ночлеговъ.	<del></del>	½ 2-ro.	3·ro.	1 4-ro. A.		
Аякъ Аристанъ-бель . Мурунъ	23 и <i>24</i> 25 26 и <i>2</i> 7 28	25 26 и <i>27</i> 28 29	26 и <i>2</i> 7 28 29 30	25 26 и 27 28 29 30 31 апр <b>ъ</b> ля 1 и 2		
Съверная колонна.	Мѣсяц					
названіе ночлеговъ.			½ 3-ro. P T	1 4-ro. A.		
— Яны-казганъ . — Рру . — Кидери	23 и <i>24</i> 25 26 и <i>27</i> <b>2</b> ×	25 26 и <i>27</i> 28 29	23 п 24 25 26 п 27 28 29 30 31 марта и 1 апръля	25 26 n 27 28 29 30 31 anptas l n 2.		
HARRAHIE HOUJEPORTS	<b>М</b> ѣсяц	ы и числ	а прихода эп	іелоновъ на		
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1		
			<u> </u>	<u>1 4-го.</u> Л Я		
Кол. Адинъ-бай — Бишъ-булакъ Кокпотасъ — Бокъ-тюканъ — Сартъ-вазганъ — Назикъ-казганъ	31 Anp. 1	1 2 3 4	2 3 4	3 4 5 6		
			Для сѣвері	ной колонеы.		
ого: число верстъ. — переходовъ — дневокъ сго дней марша.	49	24 17 5	447 17 5 22			
	— Учма — Фаришъ . — Синтабъ . — Темиръ-кобукъ . Кол. Балта-салдыръ . Названіе ночлеговъ . — Байманъ-танты . — Масчи . — Аякъ . — Аристанъ-бель . — Мурунъ . Уроч. Тамды . — Ины-казганъ . — Утаръ . — Джаны-кудукъ . — Зны-казганъ . — Рру . — Кидери . Уроч. Тамды . — Кол. Байманъ-бай . — Рру . — Кидери . Уроч. Тамды . — Сартъ-казганъ . — Сартъ-казганъ . — Назыкъ-казганъ . — Назыкъ-казганъ . — Назыкъ-казганъ . — Переходовъ . — Назыкъ-казганъ . — Назыкъ-казганъ . — Переходовъ . — Назыкъ-казганъ . — Назыкъ-казганъ . — Переходовъ . — Назыкъ-казганъ . — Переходовъ . — Назыкъ-казганъ . — Назыкъ-казганъ . — Переходовъ . — Дневокъ	1-го.   1-г	НАЗВАНІЕ НОЧЛЕГОВЪ.   1-го.   2-го.   M   A	Название ночлеговъ.   13.		

*Примъчаніе.* Простия цифры означають дни прибытія на почлеги, а курсивния—дневки.

# 4) Маршруты для следованія интендантскаго транспорта.

### а) Для слідованія обоза съ 30-дневнымъ провіантомъ отъ Ташкента до р. Клы.

Разстоянія.	названіе	кРОН	ЕГОВТ	).		Мѣсяцы и числа прихода на ноч- леги и дневки.
41 <sub>4</sub>	Старый-Ташкентъ	•	•		•	27 февраля
22	Чиназъ	•	•	•	•	28 —
20	TO TT 2 4					и 1 марта.
20	Кол. Чани-бай.	•	•	•	•	марта 2.
35	Мурза-рабатъ .	•	•	•		<b>–</b> 3.
$29\frac{3}{4}$	Агачлы	•	•			<b>-</b> 4.
20	Учъ-тюбе .					5.
14	Клы	•	•	•	•	- 4. - 5. - 6.
	Итого: число вер — пер		въ			1821.
				•	. l	(для переправ.)
	Всего дней мари	la.		•	•	8.

#### б) для слѣдованія остальной части интендантскаго обоза и 1-й сотни отъ Ташкента до р. Клы.

Разстоннія.	НАЗВАНІ	Е НО	члего	ВЪ.		Мѣсяцы и числа прихо на ночлеги и дневки				
Рваст			1 эшелонъ.	2 эшелонъ.						
4134 222 20 35 2934 20 14		•	•		•	Марта 11 12 и 13 14 15 16 —	Марта 12 13 и 14 15 16 17 			

 Итого: число версть.
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 7.

 — дневокъ
 .
 .
 .
 1.

 Всего дней марша
 .
 .
 .
 8.

Всего дней марша . . . . 8. *Примъчаніе*. Простыя цифры означають дни прибытія на ночлеги, а курсивныя—дневки.

#### в) для слъдованія интендантскаго транспорта отъ р. Клы до укр. Тамды. Разстоянія. Названіе ночлеговъ.

RIHROT.	Назв	аніе ночлеговъ.	
	Koa.	Актасъ.	
	-	Балакты.	
		Уракбай.	
	_	Кумъ-кудукъ.	
36		Кариманъ.	
		Узунъ-кудукъ.	
	_	Итъ-рабатъ.	
25	_	Кель-тюбе.	
	_	Актасъ.	
	_	Турсунбай.	
	_	Джанди.	
40	Разв.	Ата.	
	_	Такыръ.	
80		Бекбасаръ.	
		Камисти.	
		Джаппавъ.	
25		Кизылъ-аръ.	
		Тай-салганъ.	
80		Кансаръ.	
20	_	Букбай.	
21	_	Чагыръ.	
23		Шайлямъ.	
20	Koz.	Аманчура.	
22		Курбантай.	
25	_	Тамин.	
12		Адинъ-бай.	
23	_	Бишъ-булакъ.	
40		Кокпотасъ.	
23		Юзъ-кудукъ.	
Итого	верст		. 415.
	_		

Примъчание. Транспортъ долженъ прибыть въ Тамды не ранве 29-го марта и не позже 2-го апръля; распредъление же марша (число переходовъ и дневокъ) предоставляе ся усмотрънию начальника транспорта.

# II. Въдомость имуществу артиллерійскаго парка, взятому изъ Ташкента и Казалинска.

изъ капихъ	п	ункто	ВЪ.	-	Количе-	число верб- людовъ.
	_		~			
Изъ Ходж	сенп	na.				
2-й и 3-й комплекты за	apai	цовъ для д	ивизіо	на	ļ	
2-й батареи 1-й туркеста	нск	ой артил	терійск	ВÖ		
бригады.		F	•		1040	52
Изъ Тания	кент	ıa.	•	•		
На 6 ротъ стрълковых			ъ 3 ко	м-		
плекта патроновъ .		_		<del>-</del>	264960	69
На 5 ротъ линейнаго	, K	9 T9 JiOH9	и ия с	9-	201003	"
перную команду: 6-ти-ли	nuej	arawaya na	ም ከም ጋ	ı.	210800	35
На казачьи сотни 7-м	111 – J	THE BOLLS	тропов.	D.	210000	-~
новъ	ın-"	Шисппык	ը ութւ	<b>U</b> -	12000	3
новъ Капсюлей	•	•	•	•	270000	i
		• 		•	480	44
9-ти-фунт. зарядовъ н	a. u	Динъ ваво,	ДЪ	•	1	104
4 xz	<b>–</b> 0:	атарею	•	•	2080	
Боевыхъ ракетъ	•	•	•	•	160	4
Пороху артиллерійска	ro .	•	•	•	60 пуд.	} 5
— ружейнаго.	•	•	•	•	б пуд.	<i>J</i>
Сигнальныхъ ракеть		•	•		20	2
Ненабитыхъ гильзъ		•	•		40	
Хвостовъ		•			60	9
Мортиръ <sup>1</sup> / <sub>2</sub> - пудовых з	ъ г.	<b>ладкост</b> ѣн	ныхъ	съ	1	
станками и принадлежно	- СТЬ]	ю.			1	*
Снарядовъ къ мортира:	wh.		-	•	600	-
Факеловъ	MI IV.	•	•	•	20	_
/b	•	•	•	•	8	P.
Фонарей . Вытяжныхъ трубокъ	•	•	•	•	4900	
вытяжныхъ труоокъ	•	•	•	•		0
Ритиля	•	•	•	•	200 саж.	1
Пачительных светей		•	•	•	50	
Лабораторная палатка	•	•	•	•	1	
Ракетныхъ станковъ	•	•	•		2	<b>&gt;</b>
Инструм	<b>len</b> m	t <b>4:</b>			Серія.	İ
Лабораторный инструч	мент	<b>гъ для и</b> сі	правлен	ія	Cehru.	*
6-ти и 7-ми-линейныхъ	пат	роновъ	٠.		1	
Лабораторный инструк			ъ п 9-т	'И-	1	>.
фунтовых гранатъ.				•	1	
Лабораторный инструг	мент	гъ <b>иля</b> сн:	япяжен	пġ	-	
<sup>1</sup> / <sub>2</sub> -пудовыхъ сферических	νη. <sub>1</sub>	ካንፀ <b>ሀ</b> ልሞሌ	ap		1	-5
Короница пиструмен	ሌል - ጥፕ.	Januar 2	•	•	i	
Caconning and place	ı,	•	•	•	1 1	ပ
Кузнечный инструмен Слесарный Плотничный	•	•	•	•		
	-	•	•	•	1	
Инструментъ для исп	рав	иви вины	ньевъ	ВЪ	1	يم
орудіяхь, заряжающихся	і съ	казенно	й часті	Ŧ.	1	İ
Матеріаловъ и	np	<b>un</b> acoss:			Стопы.	m
	•	•	•	•	$\frac{2}{2}$	1
Писчей бумаги .	•	•	•	•	2	0
m . u					Аршинъ.	1
Тесьмы киперной.	•	•	•	•	100	Ħ
Шелковой ткани .	•	•	•	•	100	1
Шелковыхъ нитокъ	-	•	•	•	lΦ.	<b>&gt;</b>
Отвертокъ ружейныхъ Угля древеснаго . Гвоздей однотесныхъ	•	•	•	•	40	۲.
Угля древеснаго .		•			5 чет.	_
Гвоздей однотесныхъ		•			20 ф.	=
двухтесныхъ					Тиуд	
На стопинъ пряденой		пчатой бу	Имяри с	Δ.	1	0
литряной					lo.	650
Гранатныхъ трубокъ н	•••¢•	* ************************************	•	•	200	_
		тых ь битыхъ	•	•	600	
			-	•	000	ာ
Трубочнаго состава на		о трусов	ъ.	•	-0	_
Холста подкладочнаго	•	•	•	•	50 ap.	_
Смолы пику.	•	•	•		20 ф.	Ħ
Oldanga	•		•	•	20 ф.	_
Зарядныхъ мѣшковъ к	ъм	о <b>ртиркам</b>	ъ.		600	0
Запасныхъ	вещ	eŭ:				
Кошмы					30 саж.	ĸ
		•			200 саж.	
Веревокъ пеньковыхъ Каната 4-дюймов.	•				1 скатъ.	0
••		Итого				46
			•	•		
	A	всег	0.	•	_	311
					ľ	

Изь Казалинска. Патроновъ малокалиберныхъ 6-ти-линейныхъ Капсюлей Отвертокъ ружейныхъ Зарядовъ къ 4-мъ горнымъ орудіямъ и запасныхъ вещей Боевыхъ ракетъ на 1 взводъ Итого А в с е г о.	178560 90000 110000 10 784 80	$   \left\{     \begin{array}{c}       46\frac{1}{2} \\       18\frac{1}{2} \\       \hline       42 \\       \hline       20 \\       \hline       472   \end{array}   \right. $
---	--	---

III. Въдомость инструментамъ, матеріаламъ и припасамъ, числившимся въ походномъ инженерномъ паркъ, который слъдовалъ при туркестанской саперной ротъ къ предъламъ Хивинскаго ханства въ 1873 году.

названіе предметовъ.	Заготовлено при саперной роть.	Ташкент- скаго интен- дантскаго. (25 б. б.	Чиназска- го.	Поломано на расотъ.
А) Инструменты.				
а) Для кузнечной работы.				
Фартуковъ кожаныхъ.  Наковальня кузнечная  Мѣховъ кузнечныхъ.  Клещей горновыхъ: большихъ  малыхъ  Молотковъ кузнечныхъ Гвоздильня Зубилъ Расчистка для копытъ Конные клещи. Гвоздильня для подк вныхъ гвоздей Обушникъ для починки топоровъ. Подставка и оправка для гаекъ Бородковъ большихъ Терпугъ. Досокъ винтовальныхъ: большой руки средней руки Разводный ключь для отпайки гаекъ Съкачей (зубило)		2 1 2 1 1 9 1 1 - - - 1 1 1 2		2 1 2 1 1 9 1 1 1 1 1 2 1 1 2 1 1 2
б) Дая плотничной работы.  Топоровъ.  Топорищъ Продольныхт инлъ маховыхъ Пилъ лучковыхъ съ станками Буравовъ большой руки Буравчиковъ Долотъ Точилъ печерныхъ съ однимъ веретеномъ. Разводокъ. Чертъ Аршиновъ складныхъ Коловоротовъ съ 12 перками Циркулей желвзныхъ Клещей Рашпелей большихъ Напарьевъ: большихъ  среднихъ малыхъ Брусковъ печерныхъ русскихъ Пилъ: поперечныхъ малыхъ среднихъ малыхъ среднихъ	23 48 1 	65 74 	75 	88 197 -4 3 17 40 1 2 5 5 5 2 2 1 2 6 6 6 20 4 1

					- <del></del>	Ī	
						Ì	
Шерхебель	•	•	•		10	-	10
Рубанковъ ординарныхъ	•	•	•	-	26	$\frac{-}{2}$	26 2
Рубанковъ ординарныхъ Скобелей полукруглыхъ Ложекъ ступочныхъ.	•	•			1	2	î
Momons or justimans.	·	·			1		
в) Для столярной и слесо	<b>грной</b>	работ	b4.				
Коловоротъ нажимной сле	сарны	ый.		1	-	_	1
Сверлъ для сверленія жел	bsa u	чугун	а.	2	-	-	2
Личной трегранокъ .	•	•	•	1		-	1
Личныхъпиль. Пиль: ножовокъ	•	•		il	_		il
слесарныхъ .	:			_	2	_	2
Воротковъ	•	•		2		-	2
Тисковъ студовыхъ больш		•	•	-	1	-	1
Брусовокъ . Подпилковъ: слесарныхъ		•	•	_	-6	_	- 6
трехгранных:		•		_	24	_	24
полукруглых		•		-1	24		24
круглыхъ	•	•	•	-	24	_	24
Долотъ столярныхъ .	•	•	•		5 5	_	5 5
Стамесокъ: большихъ.	•	•	:		5	_	5
. ахитем	•	•	•	_	5	_	5
Тиски ручные	•	•	•	-	1	_	ļ
Малыхъ круглыхъ пилъ		•	•	-	1		1
полукруглыхъ трехгранныхъ		•	•		1	_	i
Дрель со сверлами .	•	•		_	î		ì
•							
і) Для каменной 1	pabom	ы.					
Ломовъ		•	•	-	20	_	<b>2</b> 0
Молотковъ	•	•	•	-	100		90
Допатокъ	•	•	•	_	100 1	-	90 1
Клиньевъ жельзныхъ.	:	•	•		2	4	$\frac{1}{2}$
Сверяъ: длиною 2' толщи	ною	l" .	•		,-	•	
2' _		] 1/2"	•				
Ложекъ желевныхъ въ 2'		/ <sub>2</sub> ' ·	•				İ
Пратравниковыхъ мѣдных	къ.	•	•				
д) Дая земаяныхъ	рабоп	13.					
Кетшеней	-	_		40	60		330
Лопатъ	•	•	•	_	300		150
Черенки къ кетменямъ и	Aona:	гамъ	•	180	530		500
Мотыгъ	•	•	•	-	37 37		37
Къ нимъ черенковъ . Кирокъ .	•	•	•		01	_	37
Къ нимъ черенковъ .		_	_	1 161			
TIED DEEMED TEPEDAUDD .	•	•	•	16 —	 16	_	16
	•	•	•	<del>1</del> 6	16	-	16
Б) Матеріалы	•	•	•	16  -		_	16 10
Б) Матеріалы Стали простой пуд	•	:	•	16 -	1	_	16 10
<ul> <li>Б) Матеріалы</li> <li>Стали простой пуд</li> <li>Желіва: полосоваго .</li> </ul>	•	•	•	16 -	1 10	-	16 10 1 1 4
Б) Матеріалы Стали простой пуд Жельза: полосоваго . ръзнаго .	•	•	•	16 -	1 10 11		16 10 1 1 4 4
<ul> <li>Б) Матеріалы</li> <li>Стали простой пуд</li> <li>Желіва: полосоваго .</li> </ul>	•			16  -  -  -  -  12	1 10		16 10 1 1 4
Б) Матеріалы Стали простой пуд Жельза: полосоваго . ръзнаго . шиннаго . Угля пуд	•	•	•		1 10 11		16 10 1 1 4 4 4
Б) Матеріалы Стали простой пуд Жельза: полосоваго .			•	_ _ _ _ 12	1 10 11 4		16 10 1 1 4 4 4 3
Б) Матеріалы Стали простой пуд Жельза: полосоваго .			•	_ _ _ _ 12	1 10 11		16 10 1 1 4 4 4 3
Б) Матеріалы Стали простой пуд Жельза: полосоваго .				_ _ _ _ 12	1 10 11 4 —		16 10 1 4 4 4 3 40 25
Б) Матеріалы Стали простой пуд. Жельза: полосоваго .		:			1 10 11 4		16 10 1 4 4 4 3 400 25 4000 1
Б) Матеріалы Стали простой пуд. Жельза: полосоваго .		•			1 10 11 4 - 20 4000		16 10 14 44 43 3 400 25 4000 13
Б) Матеріалы Стали простой пуд. Жельза: полосоваго .	ые) ( шт.	•			1 10 11 4 - 20 4000		16 10 14 44 43 3 4000 13 4
Б) Матеріалы Стали простой пуд. Жельза: полосоваго .	ые) ( шт. заж. ь око	Вками			1 10 11 4 - 20 4000		16 10 14 44 43 3 400 25 4000 13
Б) Матеріалы Стали простой пуд. Жельза: полосоваго .	ые) ( шт. еаж. ь око ит. урмов	Вками		20 25 - 3 4 60	1 10 11 4 - 20 4000		16 10 14 44 43 3 4000 13 460 10
Б) Матеріалы Стали простой пуд. Жельза: полосоваго .	ые) ( шт. еаж. ь око шт. урмов	Вками Выхъ "А"	ber-	20 25 - 3 4 60	1 10 11 4 - 20 4000 1 -		16 10 14 44 43 3 4000 13 460
Б) Матеріалы Стали простой пуд. Жельза: полосоваго рьзнаго шиннаго Угля пуд. В) Припасы. Аркановъ пуд. Кошемъ / войлоки туземни Земленосныхъ мъшковъ и Лента размърная въ 15 с Стульевъ для наковалень Лъстницъ штурмовыхъ со Оковокъ на 5 лъстницъ и Вилъ для установки шту ницъ шт. Жердей Лъсенокъ для вьючки вер	ые) о шт. заж. ь око ит. урмов	Вками выхъ л	•	20 25 - 3 4 60	1 10 11 4 - 20 4000 1 - -		16 10 14 44 43 3 4000 13 460 10 10
Б) Матеріалы Стали простой пуд. Жельза: полосоваго рьзнаго шиннаго Угля пуд. В) Припасы. Аркановъ пуд. Кошемъ / войлоки туземни Земленосныхъ мъшковъ и Лента размърная въ 15 с Стульевъ для наковалень Лъстницъ штурмовыхъ со Оковокъ на 5 лъстницъ и Вилъ для установки шту ницъ шт. Жердей Лъсенокъ для вьючки вер Косъ для ръзки камыша	ые) о шт. заж. ь око ит. урмов	Вками выхъ л	•	20 25 - 3 4 60	1 10 11 4 - 20 4000 1 - - 120 25		16 10 14 44 43 3 4000 13 460 10
Б) Матеріалы Стали простой пуд. Жельза: полосоваго рызнаго шиннаго Угля пуд. В) Припасы. Аркановъ пуд. Кошемъ / войлоки туземни Земленосныхъ мышковъ и Дента размырная въ 15 с Стульевъ для наковалень Льстницъ штурмовыхъ стоковокъ на 5 льстницъ и Вилъ для установки штиницъ шт. Жердей . Лъсенокъ для вьючки вер	ые) о шт. заж. ь око ит. урмов	Вками выхъ л	•	20 25 - 3 4 60	1 10 11 4 - 20 4000 1 - -		16 10 14 44 43 3 4000 13 460 10 10

III. Смѣта энспедиціонныхъ расходовъ полеваго управленія войскъ Туркестанскаго военнаго округа, дѣйствующихъ противъ Хивы.

bii bi.	Предметы расходовъ и основанія назначеній.		n.
Статы смѣты	троджеты расходовъ и основанія назначеніи.	Руб.	ĸ.
	§. 1.		
	Экстраординарная сумма въ непосредство не пое распоряжение командующаго войского долго на гарана на основании свода воен. постановлений, изд	<b>5</b> 0 <b>00</b> 0	
	1869 r., km. IV, cr. 185.	ļ	
1	Пособіе въ разм'врѣ подъемныхъ денегъ ге- нерадамъ, штабъ и оберъ-офицерамъ и клас- снымъ чинамъ военнаго вѣдомства Размъръ пособія опредъденъ по ст. 2538, вн. Ш, ч. ІУ св. воен. пост. изд. 1859 г.	68000	
2	На покупку кошадей, на заведеніе походной одежды, на улучшеніе пищи писарямъ, фельд- перамъ и кондукторамъ По примъру бывшей бухарской экспедиціи, въ виду мъстныхъ особенностей.	<b>42</b> 50	
3	На наемъ и содержаніе джигитовъ Вызывается условіями степной войны.	<b>43</b> 80	-
4	На содержаніе проводниковъ . На основаніи св. воен. пост. изд. 1869 г., кн. IV, ст. 117.	2000	
5	На канцелярскіе расходы, на покупку юла- мескъ и обзаведеніе полеваго и отряднаго шта- бовъ	600	_
6	Вызывается мѣстными условіями.  На устройство полевой почтовой части  На основаніи св. воен. пост. изд. 1869 г., ки.  IV, ст. 415, и по неимѣнію особаго на сев предметъ источника	6660	
7	На устройство двухъ походныхъ лазаретовъ. На основани того же свода, ст. 330.	5184	_
8	На покупку турсуковъ для перевозки воды . Вызывается особыми условіями предстоящаго похода.	2000	_
9	На снаряженіе ботанической экспедиціи при отряд'ь	750	_
10	На покупку лоппадей для горнаго дивизіона По неимънію на этотъ предметь особаго источника.	<b>2</b> 00	
11	На покупку необходимыхъ въ походъ вещей для нештатной команды при артиллерійскомъ паркъ	124	_
12	На экстренные расходы по командированію эскадры въ Аральское море и на заготовленіе сиксаула	7000	
13	На довольствіе мастеровъ при понтонахъ, на 4 мѣсяца	380	_
14	На устройство колодца въ Голодной степи, на пути следованія отряда	30	90
	По причинъ необходимости разчистить ко- лодезь на станціи Малекъ.		

15		1	— <sub>-</sub>
	На ваготовленіе чаю и сахару для войскъ на время похода	14000	_
16	въта.  На покупку уксуса для частей войскъ джи- закскаго отряда  Въ видахъ сбережения здоровья нижнихъ чи- новъ, на основания 2488 ст., III кн., IV ч., св. воен. пост. изд. 1859 г.	734	
17	На покупку кошмы нижнимъ чинамъ того же отряда для подстилки	<b>360</b> 0	_
18	На снаряженіе казалинскаго и перовскаго отрядовъ предметами разныхъ видовъ довольствія, въ дополненіе къ исчисленнымъ по смѣтнымъ суммамъ, приблизительно Основанія назначеній изъ этой сумми тѣ же, какъ и въ вишеприведенныхъ статьяхъ.	45000	-
19	На натуральные раціоны собственно за стио.	32000	-
	На основаніи ст. 2495 и 2497, III ви., IV ч., св. воен. пост. изд. 1859 года, расходъ этотъ не можеть быть отнесень на интендантскую смёту, ибо, на основаніи В исо чайше утвержденнаго 23-го января 1871 года положенія военнаго совёта, Высочайшаго повелёнія, объявленнаго въ привазё по военному въдомству, 1865 года, за № 82, и согласно табеля, приложенной въ 2499 ст. того же свода по 2-му продолженію, натуральные раціоны офицерамъ и класснымъ чинамъ войскъ округа полагаются въ одномъ ячменё, безъ сёна.		
20	На наемъ 6591 верблюда для поднятія интендантскаго транспорта съ продовольственными припасами для всёхъ войсть туркестанскаго отряда, полагая по 10 руб. во мёсяцъ за каждаго, а на 2 мёсяца—131.820 руб. На паемъ 2116 верблюдовъ, подъ свозъ войсковыхъ тяжестей, по 10 руб. за каждаго, а на 4 мёсяца—84.640 руб.  На основани положенія объ интендантскомъ транспорть. Приложеніе въ ст. 191, ІУ вн., св. воен. пост. изд. 1869 года.	216460	
21	На перевозку предметовъ интендантскаго довольствія изъ Ташкента на сборный складочный пунктъ дживакскаго отряда на урочищъ Тамды, въ запасъ на довольствіе сего отряда въ размѣрѣ мѣсячной пропорціи и особо для гарнизона на семъ пунктѣ на 4 мѣсяца, по числу 25.000 пуд., считая приблизительно  По невозможности отнести расходъ этотъ на кредитъ по интендантской смѣтъ на 1873 годъ, такъ какъ кредитъ этотъ исключительно предназначенъ па перевозку въ Туркестанскомъ округъ припасовъ, вещей, разныхъ предметовъ интендантскаго довольствія, мединаментовъ и проч. по опредъленному количеству тяжестей.	20830	<b>5</b> 0
22	На жалованье караванъ-бащамъ 82 и лаучамъ 1244, всего 1:26 чел., по 15 к. въ сутки, на 4 мѣсяца  На основаніи положенія объ интендантскомъ транспортѣ. Приложеніе въ ст. 191, IV ки., св. воен. пост. пзд. 1869 года.	23868	
23	На покупку лѣсенокъ, веревокъ и другихъ матеріаловъ для устройства выоковъ	8000	
1			
		516351 287300	40

IV. Инструкція о порядкѣ пріема и отпуска денежныхъ суммъ по удовлетворенію потребностей войскъ, дѣйствующихъ противъ Хивы.

#### Организація касеы.

§ 1) При главной квартире действующих противь Хивы войскъ учреждается касса, которая принимаетъ всё денежныя суммы, какія будуть истребованы изъ казначействъ министерства финансовъ для удовлетворенія частей войскъ разными видами довольствія, а также и случайные доходы, если таковые окажутся по пути слёдованія отрядовъ; на эту-же кассу возлагается расходованіе денежныхъ суммъ, руководствуясь, какъ въ пріеме, такъ и въ отпуске ихъ, ниже указанными основаніями.

§ 2) Касса состоить въ непосредственномъ завъдываніи походнаго интенданта войскъ дъйствующаго противъ Хивы

отряда.

§ 3) Для веденія дѣлъ кассы назначаются казначей и бужгалтеръ, приказомъ командующаго войсками Туркестанскаго округа, по представленію окружнаго интенданта.

§ 4) Денежныя суммы кассы хранятся въ ящикахъ, слъ-

дующихъ при главной квартиръ подъ охраною конвоя.

§ 5) Вынутіе денеть изъ сихъ ящиковъ и обратный вкладъ ихъ производится казначеемъ, при непремѣнномъ присутствін бухгалтера; при чемъ оба эти лица прикладываютъ къ ящикамъ печати свои на восковыхъ слъпкахъ.

#### Предметы дійствій кассы.

### А) По прієму суммъ.

§ 6) Касса принимаетъ подъ росписку казначея:

1) Экспедиціонную сумму, изъ Высочлишь разрёшеннаго на расходы по экспедиціи кредита въ количестве 287.300 р., въ размёрё свободнаго остатка, за произведенными уже изъ сего кредита расходами на снаряженіе войскъ въ походъ.

2) Суммы, какія будуть истребованы по ассигновкамь распорядительных управленій авансами изъ кассь министерства финансовь, для удовлетворенія частей войскъ дійствующаго отряда всіми предметами денежнаго довольствія, опреділеннаго законами, штатами, положеніями и табелями.

- 3) Суммы, какія могуть быть возвращаемы частями войскъ дъйствующаго отряда на возстановленіе кредитовъ по разнымъ случаямъ, какъ-то: оставшіяся невыданными прямымъ кредиторамъ, неизрасходованными на предметъ назначенія, и т. д.
- 4) Суммы, какія могутъ поступать въ доходъ казны, какъ-то: подати, если таковыя будутъ собраны съ населенія за предълами Туркестанскаго генералъ-губернаторства, реквизиціонныя и контрибуціонныя суммы, и т. д.
- § 7) Суммы, возвращаемыя на возстановленіе кредитовъ и представляемыя въ доходъ казны, должны быть доставляемы въ кассу при оффиціальныхъ отношеніяхъ начальниковъ частей войскъ и учрежденій, отъ которыхъ передаются деньги, при чемъ сдатчики удостовъряютъ своею подписью надлежащія приходныя статьи въ кассовой книгъ кассы и получаютъ отъ казначея квитанцію, которая должна быть и за подписью бухгалтера.
- § 8) Суммы, не подходящія къ четыремъ означеннымъ видамъ и составляющія собственность частей войскъ, какъ напримѣръ: экономическія суммы, могутъ быть принимаемы кассою только въ такомъ случаѣ, если ея наличный фондъ требуетъ подкрѣпленія и не можетъ быть подкрѣпленъ своевременно изъ кассъ министерства финансовъ; пріемъ таковыхъ суммъ производится не иначе, какъ по особымъ распоряженіямъ командующаго войсками, дъйствующими противъ Хивы.

#### Б) По отпуску суммъ.

§ 9) Касса производить расходы: изъ экспедиціонной

суммы по предписаніямъ командующаго войсками, дъйствующими противъ Хивы, а изъ остальныхъ источниковъ — по предписаніямъ начальника туркестанскаго отряда и начальниковъ отдёловъ главной квартиры.

*Примпчаніе*. Въ предписаніяхъ должно быть обозначено, какую сумму надлежитъ уплатить металлическою монетою, особо золотомъ и серебромъ, а также и туземною монетою.

- § 10) Каждый распорядитель можеть давать предписанія на производство расходовь изъ тёхъ лишь источниковь, которые будуть состоять по счетамь кассы въ его непосредственномъ распоряженіи; при чемъ по предписаніямь начальника туркестанскаго отряда удовлетворяются содержаніемъ гражданскіе чины отряднаго штаба изъ кредитовъ военно народнаго управленія, а по предписаніямъ начальника полеваго штаба производятся расходы изъ того же кредита по содержанію гражданскихъ чиновъ главной квартиры.
- § 11) Касса производить по предписаніямъ расходы какъ прямые, т. е. отпускаетт суммы по разсчетамъ, означеннымъ въ предписаніяхъ, такъ и авансовые; сіи послѣдніе только въ размѣрахъ, указанныхъ ниже сего, въ § 49.
- § 12) Каждый безусловно отпускъ денежной суммы производится подъ росписку получателя, означеннаго въ предписаніи; росписка получателя отбирается подъ расходною статьею кассовой книги. Получатель, означенный въ предписаніи, можетъ уполномочить другое лицо для полученія денегъ изъ кассы, и касса удовлетворяетъ довъреннаго по полученіи отъ него засвидътельствованной надлежащимъ порядкомъ довъренности.
- § 13) О каждомъ произведенномъ отпускъ денежной суммы касса доноситъ лицу, по предписанію котораго произведенъ отпускъ, прописывая въ рапортъ своемъ сумму произведеннаго отпуска словами, а не цифрами.

### Счетоводство кассы.

- § 14) Касса ведетъ, по прилагаемымъ при семъ формамъ, двѣ книги: кассовую и бухгалтерскую; книги эти выдаются за скрѣпою, шнуромъ и печатью туркестанской контрольной палаты.
- § 15) Въ кассовую книгу записываются только дѣйствительный приходъ и расходъ денежныхъ суммъ, а въ бухгалтерскую, независимо отъ дѣйствительнаго прихода и расхода денежныхъ суммъ, включаются и обороты, если вътаковыхъ встрѣтится надобность, по переводу кредитови изъ одного смѣтнаго подраздѣленія въ другое одной и той же смѣты, или изъ одной смѣты въ другую.

*Примпчаніе*. Наша металлическая монета, если курсь ся будеть повышенъ сравнительно съ номинальнымъ, записывается въ приходъ по курсовой стоимости.

§ 16) Каждая приходная и расходная статья свидётель-

ствуется надписью казначея и бухгалтера.

§ 17) По окончаніи прієма и отпуска денежных суммъ, касса представляєть—на дневкахъ, а во время продолжительной остановки отряда—ежедневно, начальнику полеваго походнаго штаба и походному интенданту, краткую записку о количеств имъющейся наличной суммы.

#### Свидѣтельство наличныхъ суммъ нассы.

- § 18) Наличность денежных суммъ кассы свидетельствуется по окончаніи каждаго мёсяца коммисіею, состоящею изъ предсёдателя и членовъ, которая назначается командующимъ войсками, дёйствующими противъ Хивы.
- § 19) По его-же распоряженію производится, особо назначаемыми имъ лицами, внезапное освидътельствованіе наличныхъ суммъ кассы во всякое время.
- § 20) Объ освидътельствованіи, какъ ежемъсячномъ, такъ и внезапномъ, составляется актъ и дълается въ кассовой книгъ установленная надпись.

#### Исчисленіе сумиъ, ноторыми должна быть снабжена насса.

§ 21) Для удовлетворенія войскъ дѣйствующихъ противъ Хивы и ихъ управленій денежнымъ довольствіемъ, на опредъленныя финансовыми смѣтами потребности, военно-окружныя и военно-народныя управленія должны составить исчисленія о причитающейся къ отпуску изъ казначействъминистерства финансовъ суммѣ, въ размѣрѣ шестимѣсячной пропорціи.

§ 22) Предварительно истребованія изъ казначействъ министерства финансовъ, находящихся въ Туркестанскомъ генералъ-губернаторствѣ, денежныхъ суммъ по составленнымъ исчисленіямъ, распорядительныя управленія входять въ соглашеніе съ мѣстною казенною палатою какъ объ общемъ размѣрѣ предстоящей къ истребованію денежной суммы, такъ и о размѣрахъ авансовъ по каждому смѣтному подраздѣленію.

§ 23) По окончательномъ соглашении о размѣрахъ денежныхъ суммъ, возможныхъ къ отпуску безъ отягощения наличныхъ фондовъ казначействъ министерства финансовъ, распорядительныя управления требуютъ по ассигновкамъ отпуска авансовъ, подъ росписку казначея, который будетъ

назначенъ управлять кассою при главной квартиръ.

§ 24) Авансы сін могутъ быть требуемы только въ предѣлахъ смѣтныхъ и сверхсмѣтныхъ кредитовъ, числящихся, за произведенными расходами, свободными по счетамъ казпачействъ Туркестапскаго генералъ-губернаторства, и выдаются на потребности, обязательно удовлетворяемыя, въ обыкновенное время, какъ по прямымъ ассигновкамъ, такъ и по авансовымъ.

#### Распоряжение истребованными суммами.

- § 25) Уполномоченные, на время движенія войскъ, дѣйствующихъ противъ Хивы, распорядители денежными суммами могутъ давать предписанія кассѣ, учрежденной при главной квартирѣ, на производство расходовъ, не выходя за предѣлы авансовъ по каждому смѣтному подраздѣленію, которые будутъ истребованы изъ казначействъ министерства финансовъ.
- § 26) Касса обязана *отказать* въ удовлетвореніи предписанія, если по счетамъ ея не имѣется свободныхъ суммъ по тому смѣтному подраздѣленію, на которое предписано произвесть расходъ. Таковой отказъ кассы долженъ послѣдовать немедленно по полученіи предписанія.
- § 27) Если по непредвидимымъ обстоятельствамъ окажется необходимымъ усилить рессурсъ одного смътнаго подраздъленія на счетъ другаго, то уполномоченные распорядители могутъ предписывать кассъ сдълать переводъ по ея бухгалтерской книгъ денежныхъ суммъ изъ одного смътнаго подраздъленія въ другое. Уполномоченные распорядители могутъ дълать таковые переводы только изъ литеры въ литеру одной и той-же статьи и изъ статьи въ статью одного и того-же параграфа.
- § 28) По предписаніямъ командующаго войсками, дъйствующими противъ Хивы, касса ділаетъ таковые переводы какъ изъ одного параграфа въ другой одной и той-же смѣты, такъ и изъ смѣты одного управленія въ смѣту другаго.

§ 29) Въ обстоятельствахъ, не терпящихъ отлагательства, по предписанію командующаго войсками можетъ быть расходуемъ наличный фондъ какъ суммы случайныхъ доходовъ, поступившихъ въ кассу при главной квартиръ, такъ и суммы, принадлежащія собственно частямъ войскъ, могущія

быть переданными въ кассу (§ 8).

§ 30) Въ такихъ обстоятельствахъ, по бухгалтерской книгъ кассы и по предписанію командующаго войсками дѣлается переводъ суммъ: по случайнымъ доходамъ—изъ счета случайныхъ доходовъ и по суммамъ, принадлежащимъ частямъ войскъ, изъ счета партикулярныхъ суммъ въ счеты тѣхъ суммъ, смѣтные источники которыхъ представляется необходимымъ усилить экстреннымъ рессурсомъ.

§ 31) По полученіи подкрыпленія изъ кассь министерства финансовь по тымь смытнымь источникамь, которые усилены переводами изъ счетовь случайных доходовь и партикулярных суммь, касса входить немедленно съ представленіемь къ командующему войсками дыйствующаго отряда о необходимости сдылать обратный переводь на пополненіе позаимствованных суммь въ счеты случайных доходовь и партикулярных суммь. Переводы таковые совершаются по предписаніямь командующаго войсками.

§ 32) Уполномоченные, на время движенія войскъ за предълами округа, распорядители денежными суммами обязаны сличать обороть денежныхъ суммъ по своимъ свъдъ-

ніямъ со счетами кассы.

§ 33) Наблюденіе за своевременнымъ подкрѣпленіемъ фонда кассы, состоящей при главной квартирѣ, изъ средствъ, имѣющихся въ казначействахъ министерства финансовъ, лежитъ на обязанности распорядителей, которые представляютъ о семъ командующему войсками. Порядокъ доставленія денежныхъ суммъ изъ казначействъ министерства финансовъ въ кассу при главной квартирѣ зависитъ отъ тѣхъ средствъ сообщенія, которыя будутъ устроены между главною квартирою и городомъ Ташкентомъ.

§ 34) Назначеніе изъ дъйствующаго отряда офицеровъ и чиновниковъ за полученіемъ денежныхъ суммъ изъ казначействъ министерства финансовъ для доставленія въ кассу при главной квартиръ зависитъ отъ усмотрънія командующаго войсками, а если представится посылка денежныхъ суммъ безъ назначенія нарочнаго изъ главной квартиры, то выборъ офицера или чиновника для этой надобности производится по распоряженію штаба войскъ Туркестанскаго

округа.

#### Порядокъ подкръпленія денежными суммами при главной квартиръ.

§ 35) Если военныя обстоятельства укажуть, что первоначальное снабженіе кассы при главной квартирѣ авансами (§§ 23—24) будеть недостаточно для послѣдующаго удовлетворенія военных потребностей, то уполномоченные распорядители входять, чрезь полевой походный штабь, въ сношеніе съ военно - окружными и военно - народными управленіями объ ассигнованіи новыхъ авансовъ.

§ 36) По ассигновкамъ военно - окружныхъ и военно-народныхъ управленій казначейства министерства финансовъ выдаютъ вторые авансы и ранѣе представленія счетовъ въ израсходованіи первыхъ по одному и тому же смѣтному подраздѣленію, но третьи авансы выдаются по представленіи лишь счетовъ въ первыхъ авансахъ, четвертые—по пред-

ставленіи во вторыхъ, и т. д.

§ 37) Размъры вторыхъ и послъдующихъ авансовъ опредъляются по взаимному соглашению военно - окружныхъ и военно-народныхъ управлений съ мъстною казенною палатою.

#### Порядокъ отчетности.

### А) Кассы при главной квартирк.

§ 38) По прієму сумма. Документами по прієму денежных сумма служать отношенія мість и лиць, препровождающихь деньги, при чемь міста сій и лица обязаны приложить при своихь отношеніяхь всё разсчеты, свідінія и документы, изъ которых контроль, при ревизіи отчетности, могь-бы безь всякаго затрудненія убідиться въ правильности передачи денежных сумма въ кассу. Къ приходныма статьямъ по прієму первых авансовъ не прилагается никакихь документовь.

Примпчаніе. Количество представляемой въ кассу металлической монеты должно быть обозначаемо въ препроводительныхъ бумагахъ особыми цифрами и по родамъ монеты: полуимперіалами, рублями, тиллями, коканами и т. д.

§ 39) По случайнымъ доходамъ, мъста и лица, препровождающія деньги въ кассу, обязаны подтвердить размъры

поступленій тами предписаніями начальствующих влиць, по которымъ возникли случайные доходы, каковы: подати, реквизиціонныя, контрибуціонныя суммы и вообще поступленія, какія могутъ возникнуть непосредственно изъ источниковъ тёхъ мёстностей, которыя будуть заняты войсками

за предълами Туркестанскаго округа.

§ 40) По отпуску суммъ. Документами по отпуску суммъ служатъ предписанія командующаго войсками действующаго отряда и прочихъ распорядителей, а удостовърениемъ въ дъйствительномъ отпускъ суммъ - росписки получателей въ кассовой книгъ. Получатели, которымъ будетъ выдана металлическая монета, должны обозначить въ роспискъ своей количество оной особою цифрою, съ обозначениемъ рода монеты: полуимперіалами, рублями и т. д.

- § 41) По закрытіи кассы, а если касса не будеть закрыта до истеченія года, то по истеченіи года, касса представляетъ безъ всякаго промедленія, черезъ штабъ командующаго войсками, въ туркестанскую контрольную палату заключенныя кассовую и бухгалтерскую книги, съ подлинными документами по прісму и отпуску денежныхъ суммъ, остатки которыхъ, по закрытіи кассы, передаются немедленно въ казначейства министерства финансовъ.
- § 42) По обревизованіи отчетности, туркестанская контрольная палата выдаетъ кассѣ квитанцію по правиламъ и формамъ, установленнымъ для выдачи квитанцій казначействамъ вообще и кассамъ спеціальныхъ сборщиковъ.

## Б) Распорядителей.

§ 43) По доходамъ. Всъ документы по поступленію доходовъ должны быть препровождаемы въ кассу вмёстё съ отношеніями, при которыхъ препровождаются деньги; при чемъ въ порядкъ оправданія документами надлежить руководствоваться существующими на этотъ предметъ табелями по каждому министерству и главному управленію, за исключеніемъ случайныхъ доходовъ, могущихъ возникнуть изъ источниковъ тёхъ мёстностей, которыя будуть заняты войсками. Размфры сихъ последнихъ доходовъ зависятъ, во время періода военныхъ действій, отъ усмотренія командующаго войсками, и поэтому предписанія его служать на

данный случай документами.

§ 44) По расходама. Объ удовлетвореніи требованій, поступившихъ къ распорядителямъ, последние даютъ предписанія касст, оставляя у себя вст документы, долженствующіе служить оправданіемъ произведенныхъ расходовъ. По каждому удовлетворенному расходу распорядители получаютъ уведомленія отъ кассы. За симъ распорядители ведуть по каждому сметному подразделенію, изъ котораго отпущены казначействомъ министерства финансовъ денежныя суммы, авансовые счеты. Расходъ по авансовому счету должень быть оправдань: а) въ кассовомъ отношениприложеніемъ копіи предписанія, даннаго касст, состоящей при главной квартиръ, и подлиннымъ увъдомленіемъ кассы о каждомъ произведенномъ расходъ; б) по существу расходовъ-документами, указанными въ общихъ и частныхъ правилахъ о назначении денежныхъ выдачъ, за исключениемъ справочныхъ цінь, которыя могуть быть замінены цінами утвержденными.

Примъчаніе. В'єдомости о числіє людей и лошадей въ дібіствующихъ войскахъ свидътельствуются, для приложенія

документами къ отчетности, отряднымъ штабомъ. § 45) Командиры частей дъйствующихъ противъ Хивы войскъ обязаны: вст тт документы, которые представляются на ревизію послѣ производства уже расходовъ и по удовлетворенін кредиторовъ казны, какъ-то: отчетные листы по фуражному и приварочному довольствіямь, требовательныя въдомости по выдачъ жалованья, столовыхъ, раціоновъ и проч., возвращать, по очисткъ сихъ документовъ росписками кредиторовъ и вообще послѣ производства расходовъ, мѣстамъ и лицамъ, по предписаніямъ которыхъ отпущены деньги. Всякое промедление въ возвращении сихъ документовь остается на отвътственности командировъ частей. Документы сіи прилагаются распорядителями къ авансовымъ счетамъ, въ оправданіе по существу произведенныхъ расходовъ.

§ 46) Распорядители принимають всё зависящія мёры къ тому, чтобы документы, слёдующіе къ оправданію расходовъ по существу, были представлены имъ отчетными лицами безъ малёйшаго промедленія; контроль будеть обращаться съ требованіями сихъ документовъ исключительно

къ распорядителямъ.

§ 47) По израсходованіи авансовъ, полученныхъ изъ казначействъ министерства финансовъ, распорядители доставляють въ сіи казначейства авансовые счеты, оправданные документами въ кассовомъ отношеніи и по существу; порядокъ представленія счетовъ въ казначейства указанъ въ § 36 сей инструкціи.

#### Объ авансахъ.

§ 48) Изъ средствъ кассы, состоящей при главной квартиръ дъйствующихъ противъ Хивы войскъ, независимо прямыхъ расходовъ, могутъ бытъ производимы авансы на удовлетвореніе такихъ потребностей, которыя въ выполненіи расходовъ не терпятъ отлагательства.

§ 49) Размѣры авансовъ не должны выходить изъ предъловъ, указанныхъ въ 137—140 ст. правилъ о поступленіи государственныхъ доходовъ и о производствѣ расходовъ, но если военныя обстоятельства потребуютъ увеличенія размѣровъ операціонныхъ авансовъ, то увеличеніе таковое послѣдуетъ на каждый данный случай по особому предписанію командующаго войсками, дѣйствующими противъ Хивы.

§ 50) Мѣста и лица, получившія авансы изъ кассы, состоящей при главной квартирѣ, по израсходованіи авансовъ, обязаны представить счеты немедленно, вмѣстѣ съ остаточными деньгами, если таковыя будутъ, въ эту кассу, которая о времени представленія счета отмѣчаетъ по своей бухгалтерской книгѣ и затѣмъ передаетъ счетъ распорядителю, по предписанію котораго отпущенъ авансъ.

§ 51) Касса обязана не удовлетворять предписанія по выдачів втораго аванса одному и тому же лицу, изъ средствъ одного и того-же смітнаго параграфа, если отчетное лицо не представило счета въ израсходованіи перваго аванса. О причині, препятствующей исполнить предписаніе, касса немедленно увідомляетъ распорядителя, давшаго предписаніе.

§ 52) Если военныя обстоятельства вызовуть существенную необходимость въ выдачё вторыхъ операціонныхъ авансовъ ранёе представленія счетовъ въ израсходованіи первыхъ, то каждый данный случай будетъ разрёшенъ особымъ предписаніемъ командующаго войсками, дёйствующими противъ Хивы, но за симъ воспрещается входить съ представленіями къ командующему войсками объ отпускъ третьихъ авансовъ ранёе представленія счетовъ въ израсходованіи первыхъ.

#### Объ удержаніяхъ изъ суммъ, причитающихся къ отпуску.

- § 53) При ассигнованіи денежныхъ суммъ изъ кассы, состоящей при главной квартирѣ дѣйствующихъ противъ Хивы войскъ, могутъ быть двоякаго рода удержанія: а) въ пользу частныхъ лицъ, б) въ доходъ казны и спеціальныхъ капиталовъ.
- § 54) Означенныя въ предписаніяхъ касст удержанія въ пользу частныхъ лицъ выдаются симъ послѣднимъ на общемъ основаніи, съ выпискою въ расходъ по кассовой книгъ выдаваемой суммы особою статьею.
- § 55) Удержанія, слідующія въ доходъ казны испеціальных капиталовь, вовсе не выписываются въ расходъ по кассовой книгі; но затімь въ предписаніях кассі должны быть обозначаемы удержанія, съ указаніемъ—на какой предметь и съ кого именно они производятся. Всі таковыя удержанія касса показываеть, для видимости, въ бухгалтерской книгі своей, какъ указано въ формі этой книги.

§ 56) При представленіи авансовых счетов въ казначейства министерства финансов и непремённо до истеченія смётнаго періода, распорядители, по предписаніямъ которыхъ произведены удержанія въ доходъ казны или въ пользу спеціальныхъ капиталовъ, обязаны войти, чрезъ посредство военно-окружныхъ и военно-народныхъ управленій, въ соглашеніе съ контрольною и казенною палатами о выпискё въ расходъ, по счетамъ казначействъ министерства финансовъ, удержанныхъ суммъ изъ соотвётствующихъ смётныхъ и сверхсмётныхъ источниковъ, для обращенія тёхъ суммъ въ доходъ казны или въ спеціальные источники.

#### О курст на монету.

- § 57) Финансовыя и экономическія условія Хивинскаго ханства могутъ вызвать необходимость установить курсъ на мѣстную монету и, быть можетъ, въсравненіи съ оною, повысить курсъ на нашу золотую и серебряную монету. Въ таковой необходимости курсъ на монету, какъ по отношенію къ казнѣ, такъ и въ частномъ обращеніи, въ предѣлахъ ханства, будетъ установленъ особымъ распоряженіемъ командующаго войсками, дѣйствующими противъ Хивы.
- § 58) Если обстоятельства, которыхъ предвидъть невозможно, укажуть на необходимость повысить курсъ нашей монеты, то командующій войсками даетъ предписаніе кассъ записать на приходъ разность между номинальною и курсовою цѣнностью со всей той суммы монеты, которая будетъ находиться ко дню предписанія въ кассѣ, и затѣмъ вновь поступающая монета, какъ равно и расходуемая кассю, должна быть записываема въ приходъ и расходъ по курсу, который будетъ объявленъ обязательнымъ для кредиторовъ казны и въ частномъ, въ предѣлахъ ханства, обращеніи.
- § 59) Туземная монета должна быть представляема въ кассу и получаема изъ оной по обязательному курсу.
- § 60) Представляющіе въ кассу металлическія деньги, а также получающіе деньги эти изъ кассы, обязаны свидітельствовать въ книгі кассы своею подписью количество представленной или полученной монеты, обозначая діленія ея по тімь видамь, по которымь будеть установлень курсь; правило это соблюдается относительно нашей монеты и вътомъ случай, когда курсь ея повышень не будеть.

# V. Приказъ по войскамъ Туркестанскаго военнаго округа, отъ 27-го фебраля 1873 года, за № 53.

Въ виду явно враждебныхъ къ намъ отношеній Хивы въ послёднее время и для наказанія этого ханства, Государь Императоръ Высочайше повелёть соизволиль: предпринять противъ него рёшительныя дёйствія съ наступленіемъ весны сего года и произвести для сего движеніе къ Хивѣ съ двухъ сторонъ: съ востока—войсками ввёреннаго мнё округа, съ запада—соединеннымъ отрядомъ изъ войскъкавказскаго и оренбургскаго округовъ. По соединеніи этихъ двухъ главныхъ частей въ предёлахъ Хивинскаго ханства, или по открытіи между ними сообщеній, всё войска дёйствующія въ Хивѣ поступаютъ въ мое распоряженіе.

Въ составъ отряда, который произведетъ движение къ Хивъ со стороны Высочайшк ввъреннаго миъ Туркестан-

скаго края, я назначаю:

#### Пъхота

6 ротъ стрелковыхъ—по две роты отъ 1-го, 2-го и 3-го туркестанскихъ стрелковыхъ баталіоновъ.

4-й туркестанскій стралковый баталіонъ.

3 роты 2-го туркестанскаго линейнаго баталіона.

2 роты 4-го туркестанскаго линейнаго баталіона. 8-й туркестанскій линейный баталіонь.

Туркестанская саперная рота.

#### Артиллерія.

Взводъ 1-й батарен 1-й туркестанской артиллерійской бригады.

Дивизіонъ 2-й батареи.

Батарея № 1 конно - артиллерійской бригады оренбургскаго казачьяго войска.

Горный дивизіонъ.

#### Кавалерія.

7 казачьих сотень, въ этом числь сборная: 2 уральскія, 1 семиръченская и 3 оренбургскихъ.

## Ракетная батарея.

Поименованныя части составять одинь общій туркестанскій отрядъ. Въ началъ же движенія, до общаго соединенія ихъ въ Буканскихъ горахъ, части туркестанскаго отряда будутъ двигаться, по даннымъ маршрутамъ, двумя колоннами: джизакскою и казалинскою.

Въ составъ первой войдутъ:

6 ротъ-по двѣ отъ 1-го, 2-го и 3-го стрѣлковыхъ баталіоновъ.

3 роты 2-го туркестанского линейного баталіона. 2 роты 4-го туркестанскаго линейнаго баталіона.

Туркестанская саперная рота.

Взводъ 1-й батареи 1-й туркестанской артиллерійской бригады.

Дивизіонъ 2-й батареи 1-й туркестанской артиллерійской

бригады.

Батарея конно-артиллерійской бригады оренбургскаго казачьяго войска.

 $5^{1}/_{2}$  казачьихъ сотень, и

Ракетный дивизіонъ.

Въ составъ казалинской колонны войдутъ:

4-й туркестанскій стрылковый баталіоны

8-й туркестанскій линейный баталіонъ.

Горный дивизіонъ.

 $1^{1}/_{2}$  казачьихъ сотни, и

Ракетный дивизіонъ.

Числительный составъ въ ротахъ пѣхоты, какъ въ стрѣлковыхъ, такъ и въ линейныхъ, кромъ саперной роты, должень быть взять въ походъ следующій: 140 рядовыхъ, отъ 12-14 унтеръ офицеровъ и 10 нестроевыхъ на роту (\*). Саперная рота, въ составъ 200 человъкъ, съ унтеръ-офицерами.

При туркестанскомъ отрядъ изволятъ слъдовать въ походъ Ихъ Императорскія Высочества: Великій Князь Николай Константиновичъ и Князь Евгеній Максимиліановичъ Рома-

новскій, герцогь Лейхтенбергскій.

Начальникомъ туркестанского отряда назначается командующій войсками Сыръ-дарьинской области, генераль-маіоръ *Головачов*з, которому предлагаю сформировать при себѣ, на время похода, отрядный штабъ.

Начальникомъ казалинской колонны, до соединения ея въ Буканскихъ горахъ съ колонною джизакскою, я назначилъ

<sup>(\*)</sup> По особимъ условіямъ, въ ротахъ 8-го туркестанскаго линейнаго бата-ліона мною приказано взять въ походъ по 128 рядовихъ, при вышепоказанномъ числъ унтеръ-офицеровъ и нестроевихъ. Всъ нестроевие должни бить воору-ZOHE.



начальника Казалинскаго увзда, полковника Голова, и помощникомъ къ нему генеральнаго штаба подполковника барона Каульбарса.

Для управленія всёми войсками, дёйствующими противъ Хивы, миё подчиненными, формируется полевой штабъ

войскъ, дъйствующихъ противъ Хивы.

Начальником полеваго штаба назначается начальникъ окружнаго штаба, генеральнаго штаба генераль маіоръ Троцкій, начальником артиллерін дѣйствующихъ войскъ—начальникъ артиллеріи округа генераль маіоръ Жаринов, начальником частей стрѣлковой бригады, участвующихъ въ походѣ—начальникъ туркестанской стрѣлковой бригады генералъ маіоръ Бардовскій, начальником инженеровъ—начальникъ инженеровъ округа полковникъ Шлейферъ, полевымъ интендантомъ — статскій совѣтникъ Касьяновъ и главнымъ стряднымъ врачемъ—статскій совѣтникъ Суворовъ.

Кромъ сего, въ составъ главной квартиры моей, а также и полеваго походнаго штаба назначаются лица, поименован-

ныя въ прилагаемомъ при семъ спискъ.

Удаляясь за предёлы Высочайше ввёреннаго мнё округа, я оставляю временно-командующимъ войсками округа, старшаго по себе, командующаго войсками Семиреченской области, генералъ-лейтенанта Колпаковскаго.

Временно-командующими войсками въ областяхъ назначаются: въ Сыръ - дарынской — генералъ-маіоръ *Карташов*,

въ Семиръченской-генералъ-мајоръ Михаловскій.

Вмѣсто начальника окружнаго штаба, генералъ - маіора Троцкаго, исправленіе его должности возлагается на помощника его, генеральнаго штаба полковника Мозеля. Завѣдываніе дѣлами окружнаго артиллерійскаго управленія поручается командиру 1-й туркестанской артиллерійской бригады полковнику Сильверствану, съ правами бывше-предоставленными ему приказомъ моимъ 1872 года за № 174. Вмѣсто и. д. начальника инженеровъ, полковника Шлейфера, вступить въ исправленіе его должности начальнику ташкентской инженерной дистанціи, полковнику Мальфино.

Объявляю все изложенное по войскамъ ввъреннаго мнъ

округа, для свёдёнія и, до кого касается, исполненія.

Командующій войсками,

генераль-адъютанть Фонг-Кауфманг 1-й.

Къ приказу за № 53.

#### Списокъ

лицъ главной квартиры и полеваго штаба.

(27-го февраля 1873 года).

Ихъ Императорскія Высочества Великій Князь Николай Константиновичъ и Князь Евгеній Максимиліановичъ Романовскій, герцогь Лейхтенбергскій.

Адъютанты командующаго войсками, дъйствующими противъ Хивы.

Маіоръ Адеркасъ. Капитанъ Фанз-дерз-Флитъ. Есаулъ Колокольцовъ.

### Ординарцы.

Подполковникъ Лишинъ. Войсковой старшина фонъ-Бергъ. Флигель - адъютантъ Его Императорскаго Величества, штабсъ-ротмистръ графъ Бергъ.



### Начальники отдпловъ.

Начальникъ полеваго походнаго штаба, генеральнаго штаба генералъ-маіоръ *Троцкій*.

Начальникъ артиллеріи дъйствующаго отряда, генеральмаюръ Жариновъ.

И. д. начальника инженеровъ дъйствующаго отряда, полковникъ *Шлейфер*ъ.

Начальникъ туркестанской стрълковой бригады, генералъмаюръ *Бардовский*.

Походный интенданть, статскій советникь Касынова.

Главный отрядный врачь, статскій совётникь Суворов.

## Состоящіе вз распоряженій командующаго войсками округа.

Генералъ-мајоръ Пистолькорсъ.

Полковникъ Колокольцовъ.

Состоящій при Его Императорскомъ Высочествѣ, Князѣ Евгеніѣ Максимиліановичѣ Романовскомъ, герцогѣ Лейхтенбергскомъ, числящійся для особыхъ порученій при командующемъ войсками округа, полковникъ фонз-Мейеръ.

Состоящій при Его Императорскомъ Высочествъ, Великомъ Князъ Николат Константиновичъ, старшій адъютантъ штаба Туркестанскаго военнаго округа, генеральнаго штаба подполковникъ баронъ Каульбарсз.

Подполковники: Главацкій, Принцз и Полтарацкій.

Подполковникъ уральскаго казачьяго войска Хорошхинъ.

Генеральнаго штаба капитанъ Костенко.

Подполковникъ Маевъ.

Переводчикъ, коллежскій ассесоръ Ибрагимовъ.

#### Для занятій по дипломатической части.

Камергеръ Двора Его Императорскаго Ввличества, дъйствительный статскій советникъ Струве.

## Для занятій по гражданской части.

Камеръ - юнкеръ Двора Его Императорскаго Вкличества, коллежскій совѣтникъ князь *Голицын*г.

Камеръ - юнкеръ Двора Его Императорскаго Величества, титулярный совътникъ Щербинскій.

Титулярный советникъ князь Урусовъ.

#### Полевой походный штабъ.

Старшій адъютанть штаба, подполковникь Николаеві.

Исправляющіе должность помощниковь его, поручики туркестанских стрелковых баталіоновь: 2-го — Реслейно и 3-го — Эверто.

Оберъ-аудиторъ, надворный совътникъ Котюховъ.

Переводчикъ, титулярный советникъ Кунг.

Для порученій: генеральнаго штаба полковники: Разионово и Корольково и подполковники: баронъ Аминово и Тихменево.

Старшій врачъ 1-й туркестанской артиллерійской бригады, надворный советникъ *Никитников*г.

Завёдывающій транспортами главной квартиры, 1-го туркестанскаго линейнаго баталіона маіоръ Травло.

Въ этомъ числѣ недопоказано 3 верблюдовъ съ носыкамы, которые переданы въ 1-й ди-визіонъ конной батарен. Въ этой цифръ не показано 2 верблюд., пав-₹ шихъ до виступления съ Кли. Въ этомъ числъ нивотся 4 негоднихъ. Η 4 J ú litoro notpeduo 11111 348417 82284 о**qи и** втн**а**лаофи RITBHAOU, RAA 1 1 1 1 1 1 ж Ж 50 138 129 <sup>3</sup>) 170 23 156 **は上記 1 ま**  $\infty$ 11111 Изъ общаго числа убыло. 11111 84112 33 x 82 x 83 日本語の計画 вака при р. оть г. Андреева. . 1849 верба 1889 верб. 1841 г. и верба 1841 г. и при 1841 г. и 1840 г. и 1 45 82 84 82 85 44 149 64 HA3BAHIE ƏLUEJOHOBT II YACTEÜ 2 роты 3-го стрыковаго баталона 2-й дивизіонъ конной батареи . IIXE COCTABIAROILIIXE. Роты 1-го стрыжоваго баталона II roro M TO FO 1/2-сотни 3-й уральской сотни 1-й дивизіонъ конной батареп Туркестанская саперная рота 2.# 3 meaohb. 1-H SWEAOHD. Топографическій отділь I-я уральская сотия. Ракетный дивизіонъ . Главная квартира Сборная сотня.

VI. О чисать верблюдовъ и состояніи выочныхъ транспортовъ въ частяхъ войснъ и въ различныхъ учремденіяхъ джизаксной колонны.

_	ب	‡ <u>S</u>	)	1/2		ا بر	<u>۔</u>	 )	Pc			A]			;	4					II	
Вс	интендантскаго ч	Отрядный штабъ		1/2-сотни 3-й уральской сотни	По <b>ходный лазар</b> етъ	й дивизинъ 2-й	3 роты 2-го линейнаго ба	баталона .	Роты 2-го туркест	4-X 9 u		Артимерійскій паркъ	2-я оренбургская сотня	Взводъ 1-й батареи	довольствіем в для	іі туркестанскій л	3-H 9 H		ихъ соста		HABRAHIE BIIIE	
ero	чиновника Андреева	•	HTOPO.	ской сотни .	•	атареи	saro Caraziona.	•	туркестанскаго стрыковаго	9 Ш е л о н ъ.	Mroro .	KB	COTHA		н 17-й оренб. сотни).	4-й туркестанскій линейный баталіонъ (съ	U 0 A O H Ъ.		ИХЪ СОСТАВЛЯЮЩИХЪ.		ЭШКЛОНОВЪ И ЧАСТЕЙ	
3201 8	1899	- 	254	10	. 171	<u> </u>	<u>.</u> 	73	_		502	378	8		. 3			При	еня <b>т</b> о тв.	B% I	- . T	811
$ 3204 ^{6}) 1823 ^{9} 3089 ^{9}  835$		60		ಚ	3	99	176	75			431	130	101	42	158			при	числа нято г. А	на.	<b>p</b> . 1	Кш
3089 9)	9	93	678	83	173 5)	99	176	147 4)			909	474 3)	120 2)	78	237 1)			Bar	тупи. в прв	p.	Кл	
		32	_	19	48	12	32	41			282	150	ೞ	24	77			оель-ку- дукъ.		прихода	Dano go	Изъ общаго
33 33	-	25	8%	2		6 —	ట —	<u>∞</u>			93	41	21	<u>~</u>	<u>ಜ</u>			Оти увзу ност	ущен (ъ 38. rim.	Hero	ь Д-	но числа убыло.
127	1	6	36	съ носил. 10		<u>ئ</u>	6	4			79	27	9		43			друг	BF RIT	CTH.		<u></u>
56	1	17	5	1	-			ਹਾ			26	10	  -		16			CTCE		угиз	· ·	011 12-
828	1		145	7	50	14	24	<u>5</u> 0			265	199							YMCR	OTT	KH	и- Р-
2678	9	200	613 <b>9</b>	59	155	90	160	149			746	465	59	57	159				Hacto		в вт	)6-
189	1	6	52	1	1	1	<u> </u>				43		İ	1					поді	<b>.</b>		пот
869 1	1	50	181	27	37	10	96	<u>ા</u>			134	28	46	జ	29			Для прог	IKOU BTHSi ERT 4	LETI LECT	-00	греби
1058	1	56	233	1	l	1					177				1			Ито	то пот	ребі	10.	<u>.</u>
которые нала до выступления съ казаны въ примъчаніяхъ.	съ Кли имвется разница на 39 верблюдовъ,		<ul> <li>Между пифрами верблюдовъ принятний</li> </ul>	этих вербалдовь было выдыло въ части 1823, воторыя и показани во 9-й графф	итога исключать 1899, прибывшихъсъ интен-	<ul> <li>Изъ этой цифры слъдуетъ при счетъ общаго</li> </ul>	7) Одинъ палъ до выступленія съ Клы	знваль 46 негодинхъ.	<ul> <li>Въ числъ ихъ полковникъ Веймарнъ</li> </ul>	<ul> <li>Изъ этого числа передано 4</li> <li>въ 4-й эшелонъ.</li> </ul>	4) Одинъ палъ до виступленія съ Клы.	ступленія съ Клы.	в) 84 непопоказано потому. что	*) Одинъ палъ до Клы.	<ol> <li>Въ этомъ числъ показано 6 съ носилками.</li> </ol>				игимъча	7 T + 1		
18 C5 K.IH H 110-	, 39 верблюдовъ,	выступившихъ	. ПОИНЯТЫМИ Въ	HO BE VACTE 1823,	това вова потен-	ри счеть общаго	съ Кли.		Веймарнъ пока-	4 съ носилками	съ Кли.		110 14		3 съ носилвани.				н 1 н.	<b>:</b>		

# VII. Списокъ русскихъ плѣнныхъ, возвращенныхъ изъ Хивы 22-го марта 1873 года.

- 1) Оренбургскій мінанинь, Ивань Осиповь Бурнашов.
- 2) Крестьянинъ Пензенской губернін, Саранскаго уёзда, Ремезенской волости, села Ишаки, Павелъ Пиколаевъ Зо-това.
- 3) Казакъ оренбургскаго войска, 2-го отдёла, станицы Магнитной, Василій Федоровъ Штиною.
- 4) Урядникъ оренбургскаго войска, 1-го отдёла, Оренбургской станицы, Бердскаго поселка, Романъ Андреевъ Сухоруковъ.
- 5) Казакъ оренбургскаго войска, 2-го отдёла, Магнитной станицы, Василій Федотовъ Воротинцевъ.
- 6) Казакъ уральскаго войска, Тополинской крѣпости, Касьянъ Самойловъ Долбленовъ.
- 7) Казакъ уральскаго войска, города Гурьева, Данило Петровъ *Гузиков*з.
- 8) Рядовой оренбургскаго линейнаго № 1 баталіона, уроженецъ Казанской губерній и уѣзда, Аиштбасской деревни, Сигабатулла Насейбулинъ.
- 9) Казакъ уральскаго войска, житель города Уральска, Иванъ Михайловъ Солодовниковъ.
- 10) Казакъ уральскаго войска, Яманхалинскаго форпоста, Алимий Акинфовъ Половъ.
- 11) Казакъ уральскаго войска, Бударина форпоста, Фаддей Пахомовъ Дурмановъ.
- 12) Мѣщанинъ Пензенской губернін, города Минзара, Сергѣй Артемьевъ *Пителин*з.
- 13) Казакъ уральскаго войска, Александровскаго форта, Василій Филипповъ *Сухоруковъ*.
- 14) Мұщанинъ Симбирской губернін, Корсунскаго уйзда, уничтоженнаго города Катякова, Трофимъ Ивановъ Каширинъ.
- 15) Мъщанинъ города Астрахани, Никита Филимоновъ Бочкаревъ.
- 16) Мѣщанинъ города Астрахани, Ефремъ Ильинъ Корюкинз.
- 17) Крестьянинъ Саратовской губерніи, Аткарскаго увзда, деревни Большой-Князевки, Илья Макаровъ *Володин*у.
- 18) Казакъ уральскаго войска, Александровскаго форта, Илья Ивановъ *Яськовъ*.
- 19) Казакъ оренбургскаго войска, 2-го отдёла, города Верхнеуральска, Сергей Ивановъ Черных».
- 20) Крестьянинъ Тамбовской губернін, города Елатьмы, волости Полушевой-починки, Клементій Гавриловъ Агафоновъ.
- 21) Крестьянинъ Нижегородской губерніи, Горбатовскаго увзда, деревни Колесницы, Яковъ Егоровъ *Ръшетов*г.

#### VIII. Числительный составъ войскъ, расположенныхъ по Сыръ-дары, отъ Казалинска до Джулека.

(Къ 1 марта 1873 года).

	OBT.	BB.		00BB.		Ряд вых					X.B	
НАИМЕНОВАНІЕ ЧАСТЕЙ.	Штабъ-офицеровъ	Оберъ-офицеровъ.	Чиновниковъ.	Унтеръ-офицеровъ	Музикантовъ.	Строевыхъ.	Hecrpoesurs.	Деньщиковъ.	Врачей.	Фельдшеровъ.	Артилерійских в чиновниковъ.	Священия совъ.
Пъхота.  8 линейный баталіонъ.  4 туркестанскій стрълко-	1	19				787				1	_	
вый баталіонъ	2	15	_	48	96	667	49	19	1	5(*)	_	
а) казалинская б) перовская	1	2 1	_	15 7	3 1	254 136	6 4	4 1	_	_	<u>-</u>	
Кръпостная артиллерія.												П
Перовская (управленіе и р та)	2	1	 	6	1	82	13	4	_	_	1	
Комендантскія управленія.												1
Форта № 1 (Казалинскъ). Форта Перовскаго Форта № 2 Укръпленіе Джулект Джулекскій военный по-	1 1 —	1 1 1	1 1 1	  -  -	-  -  -	_ _ _	_ _ _	1 1 1		_ _ _	<u>-</u>	1 1 1 1
лугоспиталь	-  -	1	1 1	1	_	_	<b>5</b> 8	-  -	1 1	1 —	_	
(*) Въ томъ числѣ: 1 ротный и 1 ветеринарный.												

## ІХ. Квартирное росписаніе войскъ, расположенныхъ по Сыръ-дарьѣ, отъ Казалинска до Джулека.

(Къ 1 марта 1873 года).

#### Въ Казалинскъ.

4-й стрелковый баталіонъ-4 роты.

8-й линейный баталіонъ—3-я, 4-я и стрылковая роты.

Уъздная команда.

Горный дивизіонъ.

Команда кръпостной артиллеріи—28 человъкъ.

3 сотни оренбургского войско-№ 1, 2 и 3.

Провіантскій магазинъ.

Артиллерійскіе и инженерные склады.

Госпиталь.

## Вг форть Перовскомг.

8-й линейный баталіонъ—1-я и 2-я роты.

Увздная команда.

Крипостной штабъ 3-го класса (артиллерія).

Рота перовской крѣпостной артиллеріи (164 человѣка); отъ нея команды въ фортахъ 1 и 2 и въ укр. Джулекъ. Одна сотня оренбургскаго войска—№ 5.

Полугоспиталь.

Артиллерійскіе и инженерные склады.

## Въ укр. Джулекъ.

Крипостная артиллерійская команда—19 челов.

Одна сотня оренбургскаго войска—№ 6.

Одна рота пъшаго оренбургскаго баталіона.

Лазаретъ. Провіантскій магазинъ.

Br  $\phi$ opmn  $\mathcal{N}$  2.

Команда крѣпостной артиллеріи—17 человѣкъ. Одна сотня оренбургскихъ казаковъ-Ж 4.

Лазаретъ.

Провіантскій магазинъ.

Х. Лит. А. Таблица тяжестей при отрядь, выступизшемъ изъ города Казалинска.

рбавловъ (счн- я по 12 пуд. на ного.	BT	350	511	_ ×	88	170	254	95 1131	65	12	ner	2744
,	Θ.	<u>;</u> ;	30	₹ <u>×</u>		<del>-</del> #	21	33. <sub>+</sub>	Τ	I		7
олоти.	Пул.	4200		134 0	337	2036	3054	658 13571	780	445	1800	32938
Cnmpry.	Пул.	1	1	1 1	1.	1		1 88	1	ı	1	583
Caxapy.	Пул.		1	1 1	1		1	500	I	١	١	200
.or .s .P	Пуд.		ı	1 1	1	١	1	18	1	1	1	160
KOBL.	Ð			2 <del>4</del> 100	16	4		32.4	!	1		33
-эжкт дхиная -нэгод и йэтэ	Пуд.	96	169	<u>ຊ</u> ຕ	=	৯ 	<u>ಷ್ಟ</u>	47.42	780	1900	1081	421439
Пульныхь формъ и мастероваго инструмента.	Пул.	<del></del>	.c		l		1	11	1	1		<b>4</b> 9
Тижестей кан- целярін и денеж- пихъ ящиковъ.	Пуд.	30	36	1 1	١		1	11	١	1	1	99
Аптека.	Пуя.	36	54		1		1		1		١	09
Патроновъ и снарядовъ.	Пул.	89	117	æ	1	1	1		1	1	1	233
1 оп и утод вн нидекариная выд		518	290	4 4	26	99	86	45	1		1	1390
. госи и ихуэоп Я спопровършо 12	<u> </u>	<del></del> 1	1+	11	1	<u> </u>	1	11	T	1		4
Экспедицов- ныхъ предме- товъ, кухонной	Пул.	417	320		1		2	× 1	1	1	ı	767
Солдатскихъ вещей.	Пуд.	566	089	11	1	1	1	<del>}</del>	ı	ı	ı	16 1286
sata.	е	<u> </u>	56	11	0.1	50	සිද්	31		1		
Кошин по В -овэт ян .mqя	Пул.	127		1	14	18	82.	⊇ Ī	ı		1	375
	6			1	I	I	I	। ন্ন	1	I		20
.кнэмгВ	Пул.	ı	386	1 1	١	1581	2371	4375	l	1	1	8713
	e			11	I		1	19				310
Муви.	Пул.  Ф.	1	1	11	1	1	1	336 4908 10 437	1	1	1	4908
Консервовъ.	Ф. Пуд.	- 1		11		1	1	ا ا ا ا	}	1	1	6807 14 3067 25 336 4908 10 871
	e	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	723 38	1 [	53 17		ಣ	ᆜ			1	725
Крупы.	Ф. Пул.	475	72:	1 20			<u>5</u>	$\frac{-}{1134} \frac{-}{10} \frac{-}{162}$	1	1	1	306
		~~~	82	56.32	4	284 16	41928	12	I			4
Cyxapen.	Пул.	1814 2 479 2	2895 32	56	202 14	287	418	<u>। इ</u>	1	1	1	680.
		-od		•	•	Aro.	•		•	•	•	•
*==		(3)	4			<b>8</b> 45.	_		_	_		
ЧАСТЕЙ.		H.P.	OH'S	• •	•	ква.	•	• •	ebb.	•	- 9	•
0		Lio	razi	٠.		aro.	<b>te</b> *		OHHO			
h A		бат	( <b>6a</b> )	ekt 3		rcki	OTH		KOI			0 1
		III.	вы <u>й</u>	uyu:	١.	6yp	S. R.		IXT	٠,	•	Итог
н		ж	IKO.	LEIL		рен взв(	38.4E		10Bb	eHT		Пт
<b>₩</b>		тане.	rpk	Hell		111 O 1114 SI 1114	K8.	5.	OTOE	MY	OK'B	_
0 1		, 12i	i# c	SELECTION OF STATES	H.P	COTE	<b>K8A</b>	perri 3a.ns	Hol	нстј	пај	
E H		HCK	нск	OCT	IBio	l Pare	pre	333 116 5	14	<b>15</b>	KIR	
HAMMEHOBAHIE	-	8-й туркестанскій ланейный баталіонъ (3 ро-	4-й туркестанскій стрыковый баталіонъ (4 роты)	Ввводъ скорострывныхъ пушекъ. Взводъ куйпостной яртиллеріп —	Горный дививіонъ	1/2-сотня № 1 сотни оренбургскаго казачьяго войска и ракетный взводъ	Nº 3 оренбургская казачья сотня	Походный лазареть . Интендантскіе запасы	Повтоны и 14 Нортоновыхъ колодцевъ.	Инженерный инструменть.	Артилерійскій паркъ	
АИ		Трке	7рке	E E	11	CKB	obe	AHEI JASE	ОНЫ	нер	rrel	
н		d T	rei Tel	BOA.	PHB	POP TOO	က	OXO, HTEI	OHT	HÆ	рти	
		₹	4	<b>8</b> 8	ដ	1/2	Ž,	ЦĘ	Ĭ	И	Ø	

## Примечанія къ таблице подъ лит. А.

Сверхъ 2744 верблюдовъ, указанныхъ въ послъдней гра- фъ этой таблицы, выступило изъ Казалинска верблюдови:
а) при транспортъ общества попеченія о ране- ныхъ и больныхъ воинахъ
б) подъ 8-ю кибитками, нанятыми д—ромъ Грим- момъ для больныхъ (по 2 въ каждый изъ 4-хъ эше- лоновъ)
в) подъ тяжестями Его Императорскаго Высочества (со свитою)
г) при штабѣ начальника отряда 8.
д) у 6 штабъ-офицеровъ, завёдывающихъ частями, 2-хъ штабъ-и 44-хъ оберъ-офицеровъ и чиновниковъ. 36.
Итого 112.
А всего 2856.
Изъ числа 2856 верблюдовъ Перовскому ужзду принадлежатъ 721.
Ири верблюдах состояло:
Верблюдовожатыхъ (лаучей) ) Казалинскаго увзда. 305. Перовскаго — . 103.
Юзъ - башей ) Казалинскаго уёзда 4. ) Перовскаго — 4.
Караванъ - башей ) Казалинскаго уёзда 1. Перовскаго — 1.
XI. Лит. Б. Таблица тяжестей колонны, выступившей изъ форта Перовскаго.  Число верблюдовъ.
1) Боевые комплектные патроны—12.000 штукъ (*)
<ol> <li>Для двухъ ротъ 24 кибитки 24.</li> </ol>
3) Кошмы по числу 350 челов. (700 арш., по 5 фунт. каждый=87 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> пуд.)
4) Подъ артиллерійскій паркъ (76.800 патроновъ, 96.000 капсюлей и 80 ракетъ) . 18 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> .
5) Экспедиціонныя вещи на 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> мѣсяца, по 31 пуд. въ мѣсяцъ на роту (217 пуд.) . 18.
6) Кухонная посуда, по 30 пуд. на роту (60 пуд.) 5.
7) Солдатскія вещи, по числу 350 челов., по 1 пуд. на человѣка (350 пуд.)
8) Подъ транспортъ продовольственныхъ припасовъ 3309 пуд
одеод . 380. При нихъ караванъ-башей . 1. юзъ-башей . 2.

<sup>(\*)</sup> На людяхъ будетъ 18.000 патроновъ (а всего при колонив 30.000 патроновъ).

XII. Росписаніе войскъ, выступившихъ въ походъ изъ г. Казалинска и форта Перовскаго.

1) Изъ Казалински.

		_	1		-и	Ŧ	Нижнихъ чиновъ	86.	Лошадей	TAGE.		•	
названіе частей.	Ротъ. Сотень.	Opykiñ.	Ракетных станковъ.	Штабъ-оф церовъ.	Оберъ-оф	офице- ровъ. Музикан-	-oarq	нать. Нестрое- выхъ и деньщик.	Crpoe-	Подъем- ныхъ.	Брячей.	фелруше-	Чиновин- ковъ.
8-й туркестанскій линейный баталіонъ: 3-я, 4-я и стрълковая роты  4-й туркестанскій стрълковый баталіонъ Оренбургскаго казачьяго войска: сотня № 3  Ракетный взводъ Горный дивизіонъ Взводъ скоростръльныхъ пушекъ Команда кръпостной арталлеріи форта № 1. Команда крыской флоталіи Арталлерійскій паркъ Походный дазаретъ Пра Норгоновыхъ колодцахъ Пра Норгоновыхъ колодцахъ	1	4 2 2 3         0			37 - 1 - 2 - 1 - 2 - 1 - 2 - 1 - 1 - 2 - 1 - 1	23   23   25   25   25   25   25   25	27 376 560 2 103 2 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69	39 38 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	115 23 8 8 1 1 1 1 23 233			- 8	1-11111-
Офицерскихъ лошадей	!!	11		١α	m	11		64	15.	11		11	03

Кромъ того, при казалинскомъ отрядъ слъдовали:

Ero Императорское Высочество, Великій Киязь Пиколай Константиновичь.

Свита Его Высочества: одинъ врачъ и два человѣка вольнонаемной прислуги.

Полевой интендантъ съ двумя чиновниками интендантскаго въдомства.

Транспортъ «Общества попеченія о раненыхъ и больныхъ вопнахъ» и при немъ два врача, одинъ унтеръ-офицеръ и четыре фельдшера.

Пазначенный въ распоряжение туркестанского генералъгубернатора, для ученыхъ изследований, полковникъ Романовъ и при немъ деньщикъ.

Профессоръ М. Н. Богдановъ и нѣсколько другихъ частныхъ лицъ.

При всёхъ этихъ лицахт было до 20 верховыхъ лошадей. Всего изъ Казалинска выступило: людей — около 2040, лошадей — около 382 и верблюдовъ—2856.

2) Изъ Форта Перовскаю.

		في ر	post.			Низ	KHNXI	нир	овъ.	Лощ	адей.
названіе частей.	Ротъ.	Станков	Оберъ-офицеровъ	Врачей.	Фельдшеровъ.	Унгеръ-офи- церовъ.	Музыкан- товъ.	Рядовыхъ.	Нестрое- выхъ.	Строевихъ.	Подъежныхъ.
8-го туркестанскаго линейнаго баталіона 1-я и 2-я роты	2 -		5 1	1	2	26 2	10	256 20	8 —	 28	- 3
Итого	2	2	6	1	2	28	10	276	8	23	3
Офицерскихъ лошадей.	_	-	_	-		_	_	-	_	7	-

Всего въ колониъ: людей — 331, лошадей — 33 и верблюдовъ — 380.

Кромѣ того, при колоннѣ состояло туземцевъ (джигитовъ—30 и при верблюдахъ — 57) около 87; при нихъ лошадей около 40.

Всего въ казалинскомъ отрядѣ, по соединеніи на Иркибаѣ, воинскихъ чиновъ около 1913, лошадей—355.

Кромѣ того, при отрядѣ состояло туземцевъ (джигитовъ и при верблюдахт)—546 и при нихъ лошадей—100.

А всего: людей—2456, лошадей—455 и верблюдовъ—3236. Изъ этого видно, что на 5,35 русскихъ людей приходилось въ отрядъ по одной лошади (¹) и на каждаго русскаго по 0,34 туземца и по 1,7 верблюда.

## XIII. Составъ гарнизона Благовъщенскаго укръпленія за мартъ мъсяцъ 1873 года.

8-го туркестанскаго линейнаго баталіона: 2-я и 4-я роты. Крѣпостной артиллеріи форта № 1 команда и при ней два 4-пуд. единорога.

№ 3 сотня оренбургскаго казачьяго войска.

Джигиты и лаучи изъ туземцевъ.

		$\mathbf{C}$	0	$\mathbf{c}$	T	0	Я	л о.
	Ho	СПІ	иску.	•			Ha	лицо.
•	•		16.					9.
	•		46.					31.
	•		16.					11.
		. !	568.					<b>323.</b>
			5.			•		1.
	•		2.					<b>2</b> .
•		•	149.					- 8 <b>3</b> .
	•	•	<b>25</b> .					19.
	•			16 46 16	По списку.  16.  16.  16.  568.  5.  2.	По списку.  16.  46.  16.  568.  2.  149.	По списку.  16.  46.  16.  568.  2.  149.	По списку. На 16

<sup>(1)</sup> Не считая лошадей подъ туземцами.