

ПЕРСІЯ.

I. Составъ и пополненіе сухопутныхъ силъ.

Военно-сухопутныя силы Персіи состоятъ изъ: 1) *регулярныхъ войскъ*, возникшихъ въ началѣ нынѣшняго столѣтія въ правленіе шаха Аббасъ-мирзы, и 2) *иррегулярныхъ войскъ*, остатковъ прежнихъ милицій.

а) **Пополненіе нижними чинами.** Пополненіе регулярныхъ войскъ нижними чинами производится посредствомъ наборовъ среди осѣдлаго населенія государства. Основаніемъ для производства набора служитъ територіальное дѣленіе страны, согласованное съ племеннымъ ея составомъ. Каждая область пополняетъ одинъ или нѣсколько пѣхотныхъ баталіоновъ. Число людей, выставляемыхъ на службу, соразмѣряется съ цифрою денежныхъ повинностей, лежащихъ на населеніи; при этомъ, отношеніе между размѣромъ повинностей и числомъ выставляемыхъ рекрутъ не одинаково, а измѣняется не только по областямъ, но и по общинамъ. Приблизительно можно опредѣлить, что группа семействъ, платящихъ въ общей сложности отъ 7 до 15 тумановъ ¹⁾ (отъ 20 до 42 рублей сер.) годоваго налога, обязана выставить одного солдата. Въ помѣщичьихъ имѣніяхъ самъ землевладѣлецъ сдаетъ рукрутъ; въ свободныхъ же общинахъ группа семействъ можетъ нанять замѣстителя, если не найдется охотника. Условія договора между нанимателями и рекрутами не установлены закономъ и опредѣляются по взаимному соглашенію. Обыкновенно, въ условія найма входятъ: уплата замѣстителю преміи отъ 15 до 20 тумановъ (отъ 42 до 56 рублей), жалованье отъ 2 до 3 крапъ (отъ 55 до 62 коп. сер.) въ мѣсяць за время нахождения на службѣ, уплата одного тумана при вызовѣ на службу и обязательство содержать семейство замѣстителя на счетъ общины.

Система набора, принятая въ Персіи, является наиболѣе удобной для этого госу-

¹⁾ Туманъ равняется 10 франкамъ, а крапъ—1 франку.

дарства, такъ какъ цифра податей точно извѣстна, а количество народонаселенія не опредѣлено. Артилерія пополняется людьми по той же системѣ, но только изъ двухъ областей государства: Азербейждана и Ирака. Кавалерія выставляется отдѣльными племенами, въ опредѣленномъ числѣ, съ готовымъ вооруженіемъ и снаряженіемъ. Городское населеніе въ Персіи изъято отъ воинской повинности, которую также не несетъ большая часть кочующихъ племенъ, вслѣдствіе чего вся тяжесть военной службы ложится преимущественно на сельское населеніе.

Большая часть пѣхоты пополняется въ провинціи Азербейжданъ, изъ осѣдлыхъ племенъ *тюркской* расы; изъ числа 77 пѣхотныхъ баталіоновъ, только 6 или 7 баталіоновъ состоятъ изъ персіянъ и 2 набираются изъ кочевниковъ (Байраневендъ и Амра).

Возрастъ рекрутъ не опредѣленъ закономъ; поэтому, въ рядахъ арміи встрѣчаются 60-лѣтніе старики рядомъ съ 16-лѣтними юношами. Срокъ службы также не опредѣленъ; иные солдаты опредѣляются на службу пожизненно, а другіе — всего на одинъ годъ. Не существуютъ также никакихъ положеній относительно изъятій по тѣлеснымъ недостаткамъ и слабому тѣлосложенію.

Въ 1875 году былъ выработанъ законъ о воинской повинности, устанавливавшій 12-лѣтній срокъ службы и опредѣлявшій порядокъ производства жребія, правила замѣстительства и проч.; но этотъ законъ еще до сихъ поръ не введенъ въ дѣйствіе.

б) Пополненіе унтеръ-офицерами. Производство въ унтеръ-офицеры предоставлено вполнѣ усмотрѣнію баталіонныхъ командировъ, и это званіе, подобно и офицерскому, пріобрѣтается обыкновенно за деньги.

в) Пополненіе офицерами. Для производства въ офицеры, въ персидской арміи не установлено особыхъ экзаменовъ или повѣрки служебныхъ знаній; не существуетъ также никакихъ положеній относительно чинопроизводства. Офицеры по ихъ происхожденію, раздѣляются на два класса; первый классъ, принадлежащій къ высшему сословію, получаетъ мѣста по протекціи, или же покупаетъ ихъ за деньги, а второй классъ, состоящій изъ зажиточныхъ провинціальныхъ жителей, даетъ преимущественно субалтернъ-офицеровъ. Эти послѣдніе избираются тѣми самими солдатами, которыми потомъ должны командовать. Солдаты принимаютъ въ свой баталіонъ офицеровъ только своего племени; одни высшіе начальники, начиная съ командировъ баталіоновъ, могутъ принадлежать къ другому племени. За допущеніе къ исправленію своихъ обязанностей каждый офицеръ долженъ внести командиру баталіона отъ 30 до 50 тумановъ. Вообще, по персидскимъ законамъ, всѣ чины отъ *наиба* (подпоручика) до *султана* (капитана) жалуются командиромъ баталіона.

Дальнѣйшіе чины, отъ султана до *сартана* (генерала), даются военнымъ министромъ, а сартаны—производятся по повелѣнію шаха. Однако, за всѣ чины непременно приходится платить. Офицеры обѣихъ категорій одинаково необразованы, большинство даже безграмотны и службу знаютъ очень плохо.

II. Устройство военного управления.

Во главѣ военного управления въ Персіи стоитъ *военный министр*, который вмѣстѣ съ тѣмъ считается главнокомандующимъ (Сипхесаларомъ) всѣми регулярными и иррегулярными войсками.

а) **Военное министерство.** Къ составу военного министерства принадлежатъ:

1. *Главный штабъ*, во главѣ коего состоитъ начальникъ Главнаго штаба (адъютантъ-баши), завѣдываетъ всѣми дѣлами по личному составу арміи, по выполненію ею гарнизонной службы, по вызову войскъ на службу и по роспуску ихъ. При Главномъ штабѣ состоятъ всѣ высшіе офицеры арміи: 6 маршаловъ, 31 генералъ - лейтенантъ, 40 генералъ - маіоровъ, 65 полковниковъ и 90 прочихъ офицеровъ. Главный штабъ подчиняется военному министру, какъ главнокомандующему всѣми персидскими войсками.

2. *Верховный Военный Совѣтъ* (меджлиси-шураи-аскуней-азамъ), не имѣющій опредѣленныхъ обязанностей и находящійся въ непосредственной зависимости отъ военного министра, который передаетъ на его обсужденіе тѣ вопросы, разрѣшеніемъ коихъ онъ лично затрудняется. Постановленія военного совѣта не обязательны для военного министра. Верховный военный совѣтъ состоитъ изъ предсѣдателя, 8 членовъ и секретаря.

3. *Канцелярія военного министра* (меджлиси-мухакематъ), завѣдующая дѣлами, подлежащими непосредственному разсмотрѣнію и разрѣшенію военного министра.

4. *Артилерійскій департаментъ* (топханэ), имѣющій въ своемъ вѣдѣніи всѣ артилерійскія заведенія: пороховой заводъ, орудійныя мастерскія, арсеналы въ Тегеранѣ, Тавризѣ и др.

5. *Военное казначейство* (хазаней-низамъ), состоящее изъ 7 членовъ.

6. *Департаментъ Везири-Лешкера*, учрежденіе инспекторское и контрольное.

б) Мѣстное управленіе состоитъ изъ провинціальныхъ административныхъ отдѣленій военного министерства.

в) **Войсковыхъ управленій** въ мирное время не существуетъ. Въ случаѣ надобности, для составленія отрядовъ собирается извѣстное число баталіоновъ изъ разныхъ провинцій, подъ командою генерала (сартина), назначаемого каждый разъ особымъ приказомъ шаха. Отрядамъ этимъ придается необходимое число кавалеріи и артилеріи.

Высшая административная и строевая единица въ пѣхотѣ и въ артилеріи въ настоящее время—баталіонъ. Въ царствованіе Аббасъ-мирзы и Мехмедъ-шаха въ персидской арміи существовали бригады, состоявшія изъ 2 пѣхотныхъ баталіоновъ, но въ настоящее время онѣ упразднены.

III. Устройство сухопутныхъ силъ.

а) Регулярныя войска.

Пѣхота. Пѣхота состоитъ изъ 76 баталіоновъ различнаго штатнаго состава. Въ общемъ числѣ баталіоновъ имѣется 20—въ 1.000 чел., 1—въ 900, 53—въ 800, 1—въ 400 и 1—въ 250 чел. Баталіоны носятъ названія по округамъ ихъ комплектованія. Кромѣ упомянутыхъ 76 баталіоновъ, имѣется еще 1 потѣшный баталіонъ 2-го сына шаха, силою въ 250 человекъ.

По положенію, половина пѣхотныхъ баталіоновъ въ мирное время находится въ отпуску и содержанія отъ казны не получаетъ.

Въ августѣ 1877 года въ отпуску состояло только 16 баталіоновъ, а 60 баталіоновъ оставались на службѣ, представляя собою штатную численность въ 52.000 человекъ, на которыхъ государство отпускало полное содержаніе.

Кавалерія. Русскими инструкторами въ настоящее время сформирована кавалерійская (казачья) бригада, состоящая изъ 3 полковъ, гвардейскаго эскадрона, эскадрона мухаджировъ-кадама (инвалидовъ) и конной полубатарей. 1-й и 2-й полки состоятъ изъ 4 эскадроновъ, а въ 3-мъ полку сформировано пока только 2 эскадрона. Каждый эскадронъ состоитъ изъ 50—60 боевыхъ коней. При бригадѣ содержится отдѣльный хоръ трубачей. Полки и эскадроны обучены по нашему казачьему уставу.

Артилерія. Артилерія не имѣетъ никакой постоянной организаціи. Дѣленіе на батареи и бригады не существуетъ. Орудія, лошади и люди не собраны вмѣстѣ въ какія-либо тактическія единицы, а образуютъ особыя вѣдомства.

Артилеристы составляютъ 20 баталіоновъ, въ 250 человекъ каждый, изъ коихъ 10 набираются въ Азербейджанѣ и 10 въ Иракѣ. На службу призывается цѣлый баталіонъ или часть онаго, по мѣрѣ надобности, причемъ очень часто люди различныхъ баталіоновъ перемѣшиваются во вновь формируемыхъ батареяхъ.

Постоянную организацію имѣетъ только 1 конная полубатарея, состоящая при казачьей бригадѣ. Она вооружена 4 русскими конными пушками, подаренными шаху, и состоитъ изъ 56 офицеровъ и нижнихъ чиновъ и 66 лошадей.

Вся артилерія состоитъ въ вѣдѣніи особаго генерала, имѣющаго постоянное мѣстопробываніе въ Тегеранѣ. При немъ состоитъ начальникъ штаба (адъютантъ-баши) и нѣсколько офицеровъ.

Орудія персидской артилеріи самыхъ разнообразныхъ калибровъ, по большей части гладкія, изготовленныя въ Персіи.

Всѣ артилерійскія, упряжныя и выюнныя лошади принадлежатъ отдѣльному вѣдомству и составляютъ особую административную единицу, носящую названіе артилерійскихъ конюшенъ и непосредственно подчиненную военному министру. Управляющій артилерійскими конюшнями обязанъ постоянно содержать 1.700 лошадей, но въ

дѣйствительности ихъ бываетъ не болѣе 1.000, въ томъ числѣ въ Тегеранѣ отъ 200 до 250. Остальная часть лошадей распределѣна по разнымъ гарнизонамъ и отрядамъ въ провинціяхъ, гдѣ фуражное довольствіе обходится дешевле.

Кромѣ артилерійскихъ баталіоновъ, содержится еще незначительная артилерійская команда, вооруженная $\frac{1}{2}$ фунтовыми орудіями (замбуреками), возимыми на верблюдахъ, съ которыхъ они не снимаются при производствѣ стрѣльбы. Эта артилерія имѣла въ прежнія времена большое значеніе и употреблялась на войнѣ; въ настоящее же время она участвуетъ только на нѣкоторыхъ торжествахъ.

Инженерныя войска. Въ строгомъ смыслѣ слова въ Персіи инженерныхъ войскъ не существуетъ, хотя было нѣсколько разъ приступлено къ ихъ формированію. Въ настоящее время имѣется всего одинъ саперный баталіонъ, сформированный въ Курдистанѣ и состоящій изъ 200 человекъ. Впрочемъ, люди означеннаго баталіона никакого спеціальнаго образованія не имѣютъ и нѣсколько лѣтъ сряду занимались разработкой дороги въ Мазандеранѣ.

Обозъ. Въ персидской арміи не существуетъ казеннаго обоза; всѣ повозки пѣхотныхъ баталіоновъ составляютъ частную собственность нижнихъ чиновъ. Отдѣльных командъ для обоза не содержится. При передвиженіи артилерійскихъ частей, попеченіемъ казны нанимаются для перевозки имущества катера (мулы) или верблюды.

б) Иррегулярныя войска.

Пѣхота (туфенкджи). Иррегулярная пѣхота сохранилась нынѣ только въ нѣкоторыхъ провинціяхъ. Она представляетъ въ мирное время нѣчто въ родѣ полицейской стражи, формирующей команды (отъ 50 до 500 человекъ въ каждой), которыя ввѣряются начальствованію выборныхъ лицъ, пользующихся особымъ уваженіемъ среди мѣстнаго населенія. Такія команды существуютъ въ Гилянѣ, Мазандеранѣ, Хоросанѣ и на границахъ Белуджистана; онѣ обязаны службою только въ предѣлахъ своей области. Общая численность иррегулярной пѣхоты можетъ быть опредѣлена отъ 5.000 до 7.000 чел., составляющихъ 24 отдѣльныя команды.

Кавалерія. Иррегулярная кавалерія представляетъ собою милицію, выставляемую родоначальниками нѣкоторыхъ знатныхъ племенъ, за особое вознагражденіе, получаемое ежегодно отъ шаха. Самую отборную кавалерію доставляетъ племя мухаджировъ, переселившееся въ Персію съ Кавказа; оно выставляетъ 1.200 всадниковъ. Вторую по достоинству конницу выставляетъ племя каджаровъ, изъ котораго ведетъ свой родъ нынѣ царствующій шахъ; это племя даетъ отъ 1.500 до 2.000 всадниковъ. Личный конвой шаха (гулама) состоитъ изъ 1.000 отборныхъ всадниковъ, находящихся на службѣ безсмѣнно. Подобно упомянутымъ контингентамъ, остальная кавалерія выставляется въ опредѣленномъ числѣ различными осѣдлыми племенами, населяющими Персію. Эти кавалерійскія команды проводятъ по-очередно 1 годъ на службѣ и 1 годъ

на льготѣ. Общая численность конной милиціи, которая можетъ быть вызвана на службу въ случаѣ войны, составляетъ приблизительно, судя по спискамъ, отъ 20.000 до 25.000 всадниковъ. На конницу, которую могутъ выставить кочевья племена, опредѣляемую въ 150.000 или 200.000 всадниковъ, персидское правительство можетъ рассчитывать только въ томъ случаѣ, если эти племена сочувственно отнесутся къ войнѣ. Не имѣя понятія о военномъ подчиненіи, эти милиціи почти совсѣмъ не могутъ быть употреблены сообразно требованіямъ войны.

IV. Тактическая организація.

Въ мирное время высшую административную и тактическую единицу въ пѣхотѣ представляетъ *фоуджъ* или *баталіонъ*. Баталіоны бываютъ двояковаго состава: 8-сотенные и 10-сотенные. Первые дѣлятся на 8 ротъ, а вторые на 10 ротъ, которыми командуютъ султаны (капитаны). Въ строю, на ученіяхъ, маневрахъ и смотрахъ, каждая двѣ роты соединяются въ *дестэ* или *дивизионы*, которыми командуютъ султаны нечетныхъ ротъ, выбираемые изъ наиболѣе свѣдущихъ и способныхъ офицеровъ.

Рота дѣлится на два *резета* или *взвода*, взводъ — на два *бегрэ* или *полувзвода*, а полувзводы — на *джога* или *отдѣленія*. Конница не имѣетъ опредѣленной тактической организаціи: каждое племя составляетъ отдѣльную команду, въ которой выборные офицеры, изъ знатныхъ особъ племени, сообразно ихъ богатству и вліянію, командуютъ различнымъ числомъ всадниковъ. Въ артиллеріи высшую административную единицу составляетъ баталіонъ въ 250 человекъ. Въ случаѣ войны, баталіонъ формируетъ 1, 2 или 3 батареи, въ составѣ отъ 4 до 8 орудій каждая.

V. Численность арміи.

а) Штатный составъ отдѣльныхъ частей.

Пѣхотный баталіонъ (фоуджъ) имѣетъ слѣдующій штатный составъ, одинаковый какъ для военнаго, такъ и для мирнаго времени:

НАЗВАНІЕ ДОЛЖНОСТЕЙ.	Ш т а т ъ .		НАЗВАНІЕ ДОЛЖНОСТЕЙ.	Ш т а т ъ .	
	8-ми сотеннаго фоуджа.	10-ти сотеннаго фоуджа.		8-ми сотеннаго фоуджа.	10-ти сотеннаго фоуджа.
а) Штабъ и оберъ-офицеры.			б) Нижніе чины.		
Сартипъ (генераль) или серхенгъ (полковникъ) командиръ баталіона.	1	1	Векиль-баши (баталіонный фельдфебель)	1	1
Явери-еввелъ (1-й маіоръ)	1	1	Рахданшаръ (знаменщикъ)	1	1
Явери-дузомъ (2-й маіоръ)	1	1	Векилей (унтеръ-офицеровъ)	40	50
Аджуданъ (адъютантъ)	1	1	Дехбаши (сфрейторовъ)	45	50
Мирза-баши (дѣлопроизводитель)	1	1	Музыкантовъ, горнистовъ и барабанщиковъ	43	43
Султановъ (капитановъ)	8	10	Сарбазовъ (рядовыхъ)	670	855
Найби-эввелъ (поручиковъ)	8	10			
Найби-лукъмъ (подпоручиковъ)	8	10			
Итого штабъ и оберъ-офицеровъ .	29	35	Итого унтеръ-офиц. и нижн. чин.	800	1.000

Въ штатѣ артилерійскаго баталіона полагается: 1 полковникъ, 1 маіоръ, 4 капитана, 4 поручика, 1 подпоручикъ и 250 нижнихъ чиновъ. Штаты офицеровъ въ баталіонахъ также не полны, какъ и штаты нижнихъ чиновъ. Всѣ остальные части персидской арміи не имѣютъ установленнаго штатнаго состава.

б) Общая числительность арміи.

Общая числительность регулярныхъ войскъ можетъ быть приблизительно опредѣлена:

77 пѣхотныхъ баталіоновъ	63.900 чел.
20 артилерійскихъ баталіоновъ	5.600 >
Казачья бригада	1.000 >
<hr/>	
Итого регулярныхъ войскъ	70.500 чел.

Иррегулярной конницы по спискамъ насчитывается до 25.000 человекъ, а пѣхоты (туфенкджи)—до 7.000 человекъ. Общая списочная числительность вооруженныхъ силъ Персіи простирается до 104.500 человекъ, исключая офицеровъ; но на такую цифру персидское правительство не можетъ рассчитывать даже въ военное время. Въ Персіи, за отсутствіемъ всякаго контроля надъ личнымъ составомъ, дѣйствительное число нижнихъ чиновъ гораздо ниже списочнаго. Къ тому же иррегулярная кавалерія никогда не является съ установленнымъ числомъ всадниковъ.

Въ мирное время, по положенію, половина войсковыхъ частей въ полной штатной числительности должна быть постоянно на службѣ, но на дѣлѣ подъ ружьемъ содержится несравненно меньше. Приблизительно можно принять, что въ мирное время находится на службѣ 30—35 фоджей пѣхоты, т. е. до 20.000 человекъ, отъ 7 до 8 батарей въ 2.500 человекъ, отъ 3.000 до 4.000 туфенкджи и отъ 4.000 до 5.000 кавалеристовъ; всего до 31.500 человекъ. Последняя цифра однако еще нѣсколько высока, такъ какъ командиры баталіоновъ, находящихся на службѣ, увольняютъ по своему усмотрѣнію произвольное число нижнихъ чиновъ на работы, удерживая за собой получаемое ими содержаніе.

Краткія свѣдѣнія о числительности персидскихъ войскъ въ прошлыя кампаніи.

Въ правленіе Аббасъ-мирзы, для борьбы съ кочевниками Хоросана въ 1831—33 годахъ, былъ составленъ корпусъ въ 30.000 человекъ.

Въ правленіе Мехмедъ-шаха, для осады и занятія Герата въ 1837—38 годахъ, было выставлено до 50.000 человекъ.

Въ англо-персидскую войну, для дѣйствій противъ англичанъ былъ сформированъ отрядъ въ 20.000 человекъ.

Во время нашей послѣдней турецкой кампаніи 1877 — 78 годовъ, персидское правительство выставило два отряда, къ нашей и турецкой границѣ, чтобы придать

своему нейтралитету вооруженный характеръ. Одинъ изъ отрядовъ былъ сосредоточенъ у Керманшаха, а другой—у Хоя; составъ отрядовъ былъ слѣдующій:

1. *Керманшахскій отрядъ*: 8 баталіоновъ, изъ которыхъ одинъ былъ вооруженъ ружьями Снайдера, а остальные 7—наръзными ударными ружьями; команда иррегулярной кавалеріи, по 200 человекъ отъ трехъ племенъ, всего 600 человекъ; 26 орудій, изъ числа которыхъ 20 гладкихъ и 6 наръзныхъ 4½-фунтоваго калибра.

2. *Хойскій отрядъ*: 4 баталіона, вооруженные старыми наръзными ружьями; 1.500 всадниковъ, принадлежавшихъ къ шести различнымъ племенамъ; 22 орудія, въ томъ числѣ 20 гладкихъ и 2 наръзныхъ 4½-фунтоваго калибра.

VI. Вооруженіе.

Пѣхота. Для вооруженія пѣхоты персидское правительство имѣетъ въ своемъ распоряженіи:

1. 8.000 игольчатыхъ французскихъ ружей системы Шаспо, калибра 4,5 линій.
2. 9.000 австрійскихъ ружей системы Верндля.
3. 30.000 старыхъ 7-ми линейныхъ наръзныхъ ружей, передѣланныхъ по системѣ Снайдера.

4. 20.000 наръзныхъ ударныхъ ружей системы Минье.

5. 20.000 болѣе или менѣе исправныхъ гладкихъ ружей разныхъ калибровъ.

6. Нѣсколько тысячъ новыхъ магазинныхъ ружей различныхъ системъ.

7. 8.000 пистолетовъ-ружей, могущихъ служить для вооруженія конницы.

Въ настоящее время, большая часть пѣхотныхъ баталіоновъ вооружена наръзными и гладкими ударными ружьями, 14 баталіоновъ—передѣланными ружьями Снайдера, а Курдистанскій саперный баталіонъ—игольчатыми ружьями Шаспо. Два пѣхотныхъ баталіона, обучаемыхъ австрійскими инструкторами, вооружены ружьями Верндля. Иррегулярная пѣхота вооружена старыми кремневыми и фитильными ружьями, за исключеніемъ хоросанскихъ туфенджи, получившихъ недавно наръзныя ружья системы Снайдера.

Кавалерія. Вся кавалерія имѣетъ свое собственное вооруженіе, состоящее изъ фитильнаго ружья, кинжала, кремневаго пистолета и короткой кривой сабли. Всадники нѣкоторыхъ племенъ вооружены еще пиками. Кавалерійская бригада вооружена казачьими винтовками Бердана, которыхъ всего въ бригадѣ 600 штукъ.

Артилерія. Полевая артилерія не имѣетъ нормальнаго калибра; въ составъ батарей назначаются тѣ орудія, которыя считаются наиболѣе пригодными для предстоящихъ военныхъ дѣйствій. Во всей Персіи насчитывается до 1.000 мѣдныхъ гладкихъ орудій, различныхъ калибровъ и конструкцій, и 165 наръзныхъ орудій¹⁾; въ числѣ

¹⁾ Около 450 орудій хранятся въ Тегеранскомъ арсеналѣ, въ томъ числѣ вполне годныхъ для службы: 6 девятисантиметровыхъ и 18 горныхъ сталебронзовыхъ пушекъ Ухаціуса, 50—наръзныхъ пушекъ, заряжаемыхъ съ дула, 9-ти, 6-ти и 4½ фун. калибровъ и 40 гладкихъ пушекъ 9-ти, 6-ти и 3-хъ фун. калибровъ. Для вышеупомянутыхъ орудій, кромѣ пушекъ Ухаціуса, не имѣется достаточнаго числа годныхъ лафетовъ.

последнихъ, 135 орудій (2, 4½ и 6-ти фунтоваго калибра) заряжаются съ дуза. 30 сталебронзовыхъ орудій системы Ухаціуса, прибрѣтенныя недавно въ Австріи, представляютъ собою лучшія полевые орудія. Для перевозки снарядовъ имѣется всего 100 двухколесныхъ и 20 четырехколесныхъ зарядныхъ ящиковъ, весьма дурной конструкции. Запасы снарядовъ весьма незначительны. Для вооруженія крѣпостныхъ верковъ, а также для формированія осадныхъ парковъ, могутъ служить имѣющіяся въ арсеналахъ гладкія орудія большихъ калибровъ, отъ 14-ти до 66-ти фунтовыхъ ¹⁾; такихъ орудій 171.

VII. Военныя учрежденія и заведенія.

Артилерійскія. *Арсеналовъ* два: въ Тегеранѣ и Тавризѣ. Всѣ войска и укрѣпленія снабжаются изъ этихъ двухъ заведеній, но преимущественно изъ Тегеранскаго арсенала, такъ какъ Тавризскій весьма незначителенъ.

Тегеранскій арсеналъ состоитъ изъ: 1) литейной, 2) кузницы съ паровымъ молотомъ, 3) наръзательной мастерской, 4) мастерскихъ для изготовленія артилерійскихъ повозокъ, 5) мастерской для исправленія ручнаго оружія, 6) шорной, 7) мастерской для изготовленія музыкальныхъ инструментовъ и 8) лабораторіи съ литейною для пуль и мастерскою для выдѣлки цѣлнотянутыхъ патроновъ, капсюлей и поддоновъ къ патронамъ. При арсеналѣ находятся склады готовыхъ предметовъ снаряженія и вооруженія, а также артилерійскихъ орудій.

Три Тегеранскомъ арсеналѣ состоитъ *пороховой заводъ*, который снабженъ паровою машиною въ 10 силъ и двумя парами бѣгуновъ. Какъ арсеналы, такъ и пороховой заводъ, не удовлетворяютъ потребностямъ персидской арміи. Порохъ, выдѣлываемый казеннымъ заводомъ, весьма низкаго достоинства.

Интендантскихъ заведеній не имѣется. Въ походѣ и на временныхъ стоянкахъ, по распоряженію мѣстной администраціи, открываются вольные базары, на которыхъ солдаты покупаютъ все необходимое, на собственныя средства.

Военно-врачебныя части почти не существуютъ; только въ Тегеранѣ устроенъ военный госпиталь на 30 больныхъ, который содержится неудовлетворительно.

Военно-учебныя. Такихъ заведеній имѣется въ Тегеранѣ только два: 1) *школа генеральнаго штаба* и 2) *военное отдѣленіе Даръ-уль-фенуна*. Въ первое поступаютъ дѣти знатныхъ родителей; по окончаніи курса, они выпускаются высшими чинами въ армію. Школа генеральнаго штаба не имѣетъ опредѣленной программы, а потому преподаваніе въ ней ведется безъ всякой системы. По окончаніи курса, положеніе слушателей и дальнѣйшее ихъ движеніе по службѣ закономъ не опредѣлено. Недавно весь первый классъ былъ выпущенъ въ армію съ чиномъ полковника.

Воспитанники *Даръ-уль-фенуна*, по окончаніи курса, не производятся въ офицеры,

¹⁾ Калибръ орудій обозначенъ въ англійскихъ фунтахъ.

такъ какъ въ это заведеніе поступаютъ молодые люди простаго званія, не имѣющіе ни состоянія, ни протекціи. Объемъ курса не опредѣленъ. Между прочимъ, воспитанники этого заведенія тщательно обучаются сигналамъ, и потому назначаются въ войска на время лагерныхъ сборовъ. За это время они получаютъ особое содержаніе.

VIII. Укрѣпленные пункты.

Большинство городовъ окружено высокими глиняными стѣнами, но укрѣпленныхъ пунктовъ, въ европейскомъ смыслѣ слова, во всей Персіи не имѣется.

IX. Военная роспись.

Ежегодная смѣта расходовъ по содержанію арміи представляется военнымъ министромъ на утвержденіе шаха. Общая цифра утвержденной смѣты сообщается министру внутреннихъ дѣлъ, для ассигнованія военному казначейству необходимаго кредита. Подробное распредѣленіе расходовъ по статьямъ извѣстно только военному министру, который хранитъ роспись въ своемъ портфелѣ и никому ее не сообщаетъ. Общій расходъ на содержаніе арміи извѣстенъ за слѣдующіе года:

Бюджетъ 1876 года составлялъ	16.960.000	франковъ.
» 1877 » »	17.620.000	»
» 1882 » »	19.000.000	»

При общемъ государственномъ расходѣ въ 40—45 милліоновъ франковъ. Кромѣ того, на сельскихъ обществахъ лежатъ еще денежныя и натуральныя повинности по содержанію и сдачѣ рекрутъ, которыя можно безъ преувеличенія оцѣнить въ 2.500.000 франковъ ежегодно. Такимъ образомъ, содержаніе арміи поглощаетъ почти половину государственныхъ доходовъ.

Денежное довольствіе офицеровъ и нижнихъ чиновъ.

а) Довольствіе офицеровъ (тумановъ въ годъ).

НА ИМЕНОВАНИЕ ЧИНОВЪ.	Въ артилеріи.	Въ прочихъ войскахъ.
Генераль I разряда (маршалъ)	1.500	1.500
» II » (генераль-лейтенантъ)	1.200	1.200
» III » (генераль-маіоръ)	1.000	1.000
Полковникъ	600	500
Маіоръ I разряда	250	не существуетъ.
» II »	200	150
Капитанъ	120	60
Поручикъ	100	50
Подпоручикъ	60	30

Изъ этихъ окладовъ казна удерживаетъ 20%, а кромѣ того казначей производитъ произвольные вычеты въ свою пользу. Начиная съ полковника, всѣмъ офицерамъ

отпускаются фуражные деньги. Онѣ полагаются также артилерійскимъ офицерамъ, но въ дѣйствительности имъ не отпускаются.

На службѣ всѣмъ офицерамъ производятся хлѣбные раціоны, размѣръ коихъ соображенъ съ чиномъ.

Офицерамъ, находящимся въ отпуску, полагается половинное содержаніе. Нештатные офицеры не всегда получаютъ окладъ, присвоенный чину, а пользуются особымъ содержаніемъ, опредѣляемымъ военнымъ министромъ.

б) *Довольствіе нижнихъ чиновъ.* Каждому нижнему чину полагается въ годъ жалованья: 7 тумановъ—въ пѣхотѣ и 12 тумановъ—въ артилеріи. На каждого нижняго чина отпускается ежедневно по $\frac{1}{2}$ батмана хлѣба (около $3\frac{1}{2}$ фунтовъ), который выдается деньгами по установленной таксѣ. Въ 1877 году, нижніе чины въ Тегеранѣ получали на покупку хлѣба по 4 крана въ мѣсяць, или въ годъ $4\frac{1}{2}$ тумана (48 франковъ). На каждыхъ 4-хъ человѣкъ казна отпускаетъ въ годъ по $5\frac{1}{2}$ крановъ—на содержаніе катеровъ (вьючныхъ муловъ).

Каждый солдатъ получаетъ отъ казны натурою: зимнюю одежду, стоящую казнѣ $2\frac{1}{2}$ тумана, и лѣтнюю, стоящую $1\frac{1}{2}$ тумана. Ни одѣяль, ни шинелей нижнимъ чинамъ отъ казны не отпускается. Нижній чинъ, состоящій на службѣ въ предѣлахъ своей области, получаетъ только $\frac{3}{4}$ опредѣленнаго жалованья. Въ отпуску солдату производится половинное содержаніе, безъ денежнаго отпуска на хлѣбъ.

Ни жалованье, ни одежда не выдается въ установленные сроки; нижніе чины должны сами заботиться о своемъ пропитаніи и приобрѣтеніи теплой одежды.

БУХАРА.

I. Составъ и пополненіе сухопутныхъ силъ.

Вооруженныя силы Бухары состоятъ изъ: а) *постояннаго войска* (лашъ - кары), б) *ополченія* (нау-кары), призываемаго по мѣрѣ надобности, и в) *наемныхъ туркменъ*. Въ случаѣ же объявленія *священной войны* (газавать, джихать), къ оружію призываются всѣ мусульмане, могущіе носить оное.

а) **Пополненіе нижними чинами.** Какъ постоянныя войска, такъ равно и ополченіе, пополняются *исключительно охотниками*, поступающими на службу пожизненно. Увольняются отъ службы только увѣчные и тяжело больные, но и для сего никакихъ точно опредѣленныхъ правилъ не существуетъ.

б) **Пополненіе унтеръ-офицерами и офицерами.** Унтеръ-офицеры и офицеры, подъ общимъ именемъ „*чиновники*“ (аль-мадаръ)—въ противоположность нижнимъ чинамъ (аламанъ)—имѣются только въ постоянномъ войскѣ. Званіе *чиновника* дается за выслугу или жалуется эмиромъ; но въ обоихъ случаяхъ — *только на вакансію*; каждый рядовой можетъ достигнуть высшихъ чиновъ, для чего ему необходимо сперва попасть въ чиновники, т. е. быть произведеннымъ въ *чуръ-агасы* (соотвѣтствуетъ званію младшаго унтеръ-офицера), а затѣмъ получить званіе *помощника ротнаго командира* (карауль-беги), дающее какъ бы дворянство. Въ дѣйствительности, однако, большинство офицерскихъ должностей замѣщается родными приближенныхъ эмира и высшихъ чиновъ ханства.

в) **Пополненіе лошадьми.** Служащіе въ конницѣ должны имѣть собственныхъ лошадей. За павшихъ лошадей казна выплачиваетъ владѣльцамъ оныхъ опредѣленное вознагражденіе.

Артилерія возится на лошадяхъ, доставляемыхъ, съ полнымъ снаряженіемъ, *Зіаветдинскимъ* бекомъ; онъ же заботится и о пополненіи убыли конскаго состава и о доставкѣ фуража.

II. Устройство военного управления.

а) **Высшее управление.** Высшая военная власть и управление войсками принадлежат вполне самому эмиру. Затѣмъ, въ Бухарѣ существуетъ рядъ высшихъ военныхъ чиновъ или должностей, чрезъ которыхъ и приводятся въ исполненіе повелѣнія эмира. Но вслѣдствіе преобразованій, начавшихся въ ханствѣ съ 1879 года и продолжающихся до сего времени, какъ число сказанныхъ должностей, такъ и наименованія ихъ и кругъ дѣйствій—еще не установились окончательно. Известно однако, что нынѣ главное командованіе всей пѣхотой и артиллеріей сосредоточено въ лицѣ *тунчи-баши* (буквальный переводъ—пушкарскій голова)—главнаго начальника артиллеріи, но есть основанія полагать, что и конница подчиняется ему-же. Это тѣмъ болѣе вѣроятно, что помянутый *тунчи-баши*, по имѣющимся свѣдѣніямъ, очень часто именуется *главнокомандующимъ*.

При *тунчи-баши* находятся нѣсколько *мирзъ-баши*, или чиновниковъ — дѣлопроизводителей. Такимъ образомъ, послѣ эмира, главнымъ начальникомъ, какъ по командованію, такъ и по управленію всѣми войсками, является *тунчи-баши*, а за нимъ непосредственно слѣдуютъ начальники отдѣльныхъ частей. Довольствіе войскъ всѣмъ необходимымъ находится въ главномъ вѣдѣніи *визиря* (*кушъ-беги*) ханства, а за симъ, денежное и вещевое довольствіе—у государственнаго казначея (*дурбинъ*), а натуральное—у *Зиаветдинскаго* бека. Пока еще не выяснено, почему этотъ бекъ несетъ столько разнообразныхъ обязанностей, не занимая никакой должности.

б) **Мѣстное управление.** Въ административномъ отношеніи ханство раздѣляется на 18 *бекствъ*, управляемыхъ правителями — *беками*. Беки назначаются эмиромъ изъ самыхъ знатныхъ лицъ, часто изъ собственной семьи. Такъ, въ 1880—1881 гг., беками *Гузара*, *Карши* и *Гиссара* были сыновья Эмира. Одинъ изъ этихъ бековъ переведенъ нынѣ въ Чарджуй.

Части постоянныхъ войскъ подчиняются иногда бекамъ тѣхъ бекствъ, въ предѣлахъ которыхъ онѣ расположены, но болѣею частью онѣ подчинены непосредственно—*тунчи-баши*.

Что касается ополченія (*нау-кары*), то оно поступаетъ въ вѣдѣніе военнаго начальства только послѣ призыва на службу; обыкновенно же оно подчинено, на общемъ основаніи, мѣстнымъ властямъ.

III. Устройство сухопутныхъ силъ.

а) Постоянныя войска.

Пѣхота состоитъ изъ 2 ротъ гвардіи эмира (*джиляу*) и 13 линейныхъ баталіоновъ (*сарбазовъ*) 5-ти ротнаго состава.

Кавалерія состоитъ изъ 28 полковъ, 5-ти сотеннаго состава. Она дѣлится на два рода: *гала-батырей* и *хасабордаровъ*; первые составляютъ собственно конницу, а вторые — вѣчто въ родѣ конныхъ стрѣлковъ, вооруженныхъ *фальконетами* (одинъ на 2 человѣка). Гала-батырей — 20 полковъ, а хасабордаровъ — 8 полковъ.

Артилерія имѣется только *полевая*: она состоитъ изъ одной роты, вооруженной шестью 12-фунт. мѣдными орудіями, при 6 зарядныхъ ящикахъ. Вся прислуга конная. В такихъ же орудіяхъ находятся еще у *Гиссарскаго* бека, но составляютъ-ли они самостоятельную запряженную батарею — въ точности неизвѣстно.

Инженерныхъ войскъ не имѣется; въ случаѣ надобности, ихъ обязанности исполняютъ мѣстные жители.

Грачебная часть тоже не организована; больные и раненые призрѣваются населеніемъ и при мечетяхъ, пользуясь у мѣстныхъ врачей.

б) Ополченіе.

Ополченіе (*нау-кары* — новички) исключительно конное; оно, какъ уже было сказано, призывается только во время войны и набирается тоже изъ *охотниковъ*, какъ и постоянныя войска. Списки охотниковъ заготавливаются въ мирное время, до призыва, но занесеніе въ списокъ охотника ни къ чему его не обязываетъ. До послѣдней войны съ Россіею, Бухара выставляла иногда до 40.000 ополченія; нынѣ же, оно вѣроятно не будетъ болѣе считаться десятками тысячъ. Ополченіе не имѣетъ правильнаго устройства и управляется на родовыхъ началахъ своими старшинами; казеннаго содержанія оно не получаетъ, а живетъ на собственныя средства или грабежемъ.

Всадники являются съ собственными конями, одеждой и оружіемъ, какое у кого имѣется. По минованіи надобности, ополченіе отпускается, при чемъ ополченцы получаютъ подарки деньгами и награды почетнымъ оружіемъ и халатами.

Есть основанія полагать, что правительство Бухары приходитъ къ убѣжденію въ бесполезности подобнаго войска.

Что же касается поголовнаго ополченія въ случаѣ *священной войны* (газаватъ), то о немъ, какъ о явленіи совершенно исключительномъ, ничего опредѣленнаго сказать нельзя; можно только замѣтить, что въ настоящее время общее число жителей ханства едва-ли доходитъ до 2.000.000 чел.

в) Наемныя войска.

Въ прежнее время, Бухарскіе эмиры прибѣгали иногда къ найму *туркменовъ* и набирали ихъ до 15.000 человѣкъ; но послѣ Ахаль-Текинскаго погрома туркмены едва-ли осмѣлятся помогать Бухарѣ въ дѣйствіяхъ противъ Россіи или ея союзниковъ. Во всякомъ случаѣ, они не будутъ въ состояніи выставить значительное число воиновъ. Къ наемнымъ же войскамъ принадлежали прежде и вспомогательныя войска

зависѣвшихъ отъ Бухары бекствъ *Маймене* и *Андкуя*, въ сложности доходившія до 4.000 чел.; но земли эти отпали отъ Бухары,

IV. Тактическая организація.

Высшія тактическія единицы, въ мирное время, составляютъ: въ пѣхотѣ—*баталіонъ*, въ конницѣ—*полкъ* и въ артилеріи *рота* (батарея?).

Въ военное время, составляются отряды разнаго состава, изъ пѣхоты и конницы; начальники отрядовъ назначаются иногда главнокомандующимъ, обыкновенно же эмиромъ. Они избираются изъ приближенныхъ эмира, или изъ старшихъ баталіонныхъ и полковыхъ командировъ.

Мѣста расположенія постоянныхъ войскъ приведены въ слѣдующей таблицѣ: для конницы, кромѣ стоящей въ Бухарѣ и Чарджуй, показаны лишь мѣста отправления очередной службы.

НАЗВАНІЯ МѢСТЪ.	Пѣхота.		Кон.	Артил.	НАЗВАНІЯ МѢСТЪ.	Пѣхота.		Кон.	Артил.
	Ротъ. (Гвардія).	Баталіон.	Полковъ.	Орудій.		Ротъ. (Гвардія).	Баталіон.	Полковъ.	Орудій.
1 Бухара	2	9 ¹ / ₂	1	6	8 Карши	1) ?	?	?	?
2 Шахря-Зябъ	—	2	—	—	9 Кермине				
3 Больджуанъ	—	1 ¹ / ₂	—	—	10 Зіотдинъ				
4 Дорвазъ	—	1 ¹ / ₂	—	—	11 Нурать				
5 Кулябъ	—	1 ¹ / ₂	6	—	12 Караванный путь въ				
6 Гиссаръ	—		10	—	Каршинской степи 2)				
7 Чарджуй	—	—	—	—					

Боевыя достоинства Бухарскихъ войскъ весьма слабы. Пѣхота обучается по русскому уставу 60-хъ годовъ, до крайности искаженному; большая часть командъ, подаваемыхъ по-русски, даже не имѣетъ смысла. Стрѣльба въ цѣль не производится вовсе; даже холостыми зарядами стрѣляютъ не болѣе 2, много 3 разъ въ годъ. Лагерные сборы отчасти замѣняются ежегодными поѣздками эмира на лѣто въ *Карши* и *Шахря-зябъ*, куда его всегда сопровождаютъ 6 бат. сарбазовъ, 1 рота артилеріи и полкъ конницы. Но какъ походъ (изъ Бухары и обратно), такъ и пребываніе на лѣтнихъ стоянкахъ не имѣетъ образовательнаго значенія. *Сарбазы* умѣютъ только дѣлать ружейные приемы и нѣсколько построеній, да и то почти безъотчетно. Для конницы, сколько извѣстно, не существуетъ никакого устава и она ничему не обучается; люди иногда занимаются джигитовкою, но по собственному почину. Артилерія обучается только приѣмамъ при орудіяхъ и запряжкѣ; стрѣльба же, не только боевая, но даже и холостыми зарядами, не производилась уже нѣсколько лѣтъ.

1) Число полковъ, занимающихъ эту линію, въ точности неизвѣстно.

2) Перечисленные пункты, съ 7-го по 12-й, охраняютъ линію р. Аму-Дарья.

V. Числительность постоянных войскъ.

Постоянные войска имѣютъ неизмѣнный составъ, какъ для мирнаго, такъ и для военнаго времени. Числительность ихъ видна изъ нижеприводимой таблицы. Общая числительность каждой части извѣстна въ точности; нѣкоторыя же частности штатовъ или совсѣмъ неизвѣстны, или показываются весьма различно; поэтому, въ таблицу введены только вполне достовѣрные данныя.

Числительность составныхъ частей постоянныхъ войскъ.

№№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЧАСТЕЙ.	Офицеровъ.				Нижнихъ чиновъ.						Всего офицеровъ и ниж. чиновъ.	Лошадей.
		Генераловъ.	Шт.-офицеровъ.	Об.-офицеровъ.	Итого.	Строевыхъ.	Нестроевыхъ.						
							Есауловъ (шалочин-бонъ).	Горнистовъ-адъютантовъ (коричнн).	Музыкантовъ (боджа).	Итого.			
1	Гвардія (джилгу): 2 роты	—	—	—	22	300	—	—	—	—	—	322	—
2	Пѣхотный баталіонъ (сарбазы)	—	1	55	56	1.000	5	1	16	22	—	1.078	—
3	Конный полкъ <i>гала-батырей</i>	1	—	5	6	500	—	—	—	—	—	506	500
4	» » <i>хасабардаровъ</i>	1	—	5	6	500	—	—	—	—	—	506	500
5	Рота артилеріи	—	?	?	1 (?)	300	—	—	—	—	—	301	360

Общая числительность войскъ (въ 1881 г.).

НАЗВАНІЕ ЧАСТЕЙ.	Генераловъ.	Шт. и об.-офицеровъ.	Нижнихъ чиновъ.			Итого.
			Строевыхъ.	Нестрое-выхъ.	Музыкап-товъ.	
Гвардія (джилгу): 2 роты	—	22	300	—	—	322
Пѣхота (сарбазы): 13 баталіоновъ	—	728	13.000	78	208	14.014
Конница: 8 п. <i>хасабардаровъ</i> и 20 п. <i>гала-батырей</i>	28	140	14.000	—	—	14.168
Артилерія: 1 рота	—	1	300	—	—	301
Всего	28	891	27.600	78	208	28.805

VI. Вооруженіе.

Пѣхота. Вся пѣхота вооружена однообразно, частью гладкими, частью наръзными ударными (курковыми) ружьями, съ плохо пригнанными штыками-ножами. Ружья приблизительно 6-ти линейнаго калибра. У *офицеровъ*—шашки и револьверы.

Снаряженіе сарбазовъ состоитъ изъ кожаннаго пояса, съ 2 патронными сумками, и ноженъ для штыка. Снаряженіе гвардіи (джилгу) нѣсколько отличается отъ выше-описаннаго, но чѣмъ именно—точно неизвѣстно. Боевые патроны и пистоли хранятся въ арсеналѣ и выдаются на руки сарбазамъ только въ военное время, или когда таковыя понадобятся. Шанцеваго инструмента не полагается.

Кромѣ вышесказаннаго снаряженія, во время походовъ и лагерей, на каждахъ

10 нижнихъ чиновъ отпускается отъ казны: 1 круглая бязевая палатка, 1 чугунный котелокъ и одна подстилочная кошма.

Во время передвиженій, палатки, кошмы и котелки возятся на наемныхъ арбахъ и верблюдахъ.

Кавалерія вооружена пиками и шапками, а частью кинжалами, пистолетами и проч. Хасабордары не имѣютъ пикъ, вѣдѣнъ которыхъ получаютъ отъ казны чугунный, фитильный *фальконетъ*, одинъ на двухъ человекъ, вѣсомъ въ 50 фунт., съ подставкой и точнымъ прицѣломъ для стрѣльбы на разстояніи до 300 саж. Шандеваго инструмента не имѣется; палатокъ отъ казны тоже не отпускается.

Артилерія. Прислуга вооружена шашками, носимыми на поясныхъ кожаныхъ портупеляхъ. Батарея вооружена мѣдными гладкостѣнными орудіями 12-ти фунтоваго калибра, на чрезвычайно тяжелыхъ лафетахъ; каждое орудіе запряжено 8 лошадьми. Зарядныхъ ящиковъ 6; они возятся, подобно орудіямъ, на 8 лошадяхъ каждый. Прислуга вся посажена верхомъ.

Боевые заряды хранятся въ арсеналѣ въ г. Бухарѣ. Въ 1880 году разрывныхъ снарядовъ не имѣлось. Заряды и снаряды весьма плохаго качества.

VII. Военныя учрежденія и заведенія.

Артилерійскія. Въ г. Бухарѣ находятся *пушечно-литейный* и *пороховой* заводы; первый изготовляетъ разныя мѣдныя и чугуныя орудія (въ весьма ограниченномъ числѣ) и снаряды къ нимъ, а второй изготовляетъ порохъ, патроны и капсюли. Порохъ выдѣлывается также и частными лицами, но весь скупается въ казну по 16 — 26 р. за 8 пуд., а изъ казны продается по 15 коп. сереб. за 1¼ фун. Порохъ, вообще, плохаго качества. Сѣра, селитра и свинецъ частью добываются въ ханствѣ, частью получаютъ изъ Россіи. Къ началу 1881 года въ Бухарской цитадели (*аркѣ*) находилось въ складѣ до 20 большихъ мѣдныхъ единороговъ, до 40 мѣдныхъ и чугунныхъ вьючныхъ орудій и до 15 мѣдныхъ мортиръ разнаго калибра. Всѣ эти орудія сложены кучами, даже безъ подкладокъ, и хранятся весьма небрежно.

Ручное оружіе выдѣлывается въ г. Бухарѣ и другихъ большихъ городахъ, частными лицами и, по мѣрѣ надобности, покупается казной, которой ружья обходятся отъ 4 до 5 руб. сереб., за штуку. Въ послѣдніе года (съ 1879 г.) среди населенія стало появляться и скорострѣльное оружіе, попадающее въ Бухару разными путями, но количество его совершенно ничтожно.

Интендантскія. Правильно устроенной интендантской части въ Бухарѣ не существуетъ; имѣется лишь нѣсколько разныхъ складовъ, соответствующихъ интендантскимъ и находящихся въ завѣдываніи у разныхъ лицъ, никакимъ общимъ управленіемъ, кромѣ власти эмира, между собой не связанныхъ. Часть этихъ складовъ находится въ вѣдѣніи

визиря (кушъ-беги), часть—въ вѣдѣніи казначея ханства (дурбинъ) и часть—въ вѣдѣніи Зіаветдинскаго бека. *Склады готовой одежды* для гвардіи, сарбазовъ и артилеріи находятся въ крѣпости г. Бухары; *снаряженіе* для тѣхъ же войскъ—въ той же крѣпости и въ г. Зіаветдинѣ. При складахъ находятся и соотвѣтствующія мастерскія, но правительство прибѣгаетъ къ заказамъ и у частныхъ лицъ.

Продовольственная часть сосредоточена въ рукахъ Зіаветдинскаго бека, который, непосредственно отъ себя, отпускаетъ войскамъ слѣдуемое имъ натурою довольствіе, или *зерномъ*, изъ складовъ десятинной подати (*хераджъ*), или по соглашенію, деньгами. Списки, для отпуска натурального довольствія, ежегодно утверждаются эмиромъ. Склады зерна, получаемого въ подать (*хераджъ*), находятся какъ во всѣхъ городахъ, такъ равно и во всѣхъ сколько нибудь значительныхъ селеніяхъ, но точно неизвѣстно, всѣ-ли эти склады, или только часть оныхъ, подчинены Зіаветдинскому беку, такъ какъ сборомъ этой же подати завѣдываетъ также и казначей ханства.

На попеченіи упомянутыхъ выше лицъ лежитъ и доставленіе войскамъ *перевозочныхъ средствъ*. При всѣхъ передвиженіяхъ войскъ, т. е. собственно пѣхоты и артилеріи, на каждахъ 10 нижнихъ чиновъ полагается 1 верблюдъ или 1 арба, для перевозки палатки и проч. Верблюды съ погонщиками и арбы съ вожатыми нанимаются отъ жителей, съ уплатой по 20 коп. серебр. за каждыя 8 версты пути. За время стоянокъ плата не выдается, сколько бы времени стоянка не продолжалась.

VIII. Укрѣпленные пункты.

Почти всѣ города ханства обнесены укрѣпленіями, состоящими или изъ невысокихъ земляныхъ валовъ, или изъ глиняныхъ стѣнъ, иногда съ глиняными же или кирпичными невысокими башнями. Какъ валы, такъ и стѣны, по большей части, безъ рвовъ. Со времени послѣдней войны съ Россією, всѣ укрѣпленія совершенно запущены.

Наиболѣе значительныя укрѣпленія въ слѣдующихъ мѣстахъ:

1. *Бухара*. Городъ обнесенъ глиняной стѣной, съ 11 башнями; высота стѣны— $3\frac{1}{2}$ саж., толщина въ основаніи— $1\frac{1}{2}$ саж., протяженіе стѣны—11 версты; воротъ—11. Ни рва, ни эспланады вокругъ стѣны не имѣется. Внутри города, примыкая къ южной части стѣны, находится цитадель или ханскій замокъ (*аркъ*). Въ цитадели расположены: дворецъ эмира, арсеналь (пушечно-литейный заводъ съ мастерскими), разные склады и другія казенныя зданія. Стѣны цитадели вышиной 5—6 саж., а въ окружности— $1\frac{1}{2}$ версты. 2. *Карши*; городъ обнесенъ двумя глиняными стѣнами, изъ коихъ наружная отдѣляетъ новый городъ отъ окрестныхъ селеній, а внутренняя служитъ оградой стараго города; въ старомъ городѣ находится большая цитадель, съ дворцомъ эмира и разными казенными зданіями. 3. *Шахря-Сябъ* (или Шахря-Зябъ); городъ обведенъ тонкой глиняной стѣной въ ростъ человѣка; съ трехъ сторонъ доступъ въ городъ прегражденъ высокими горами, трудно-доступными даже для пѣхоты. Горы

находятся въ 5 верстахъ отъ города. Съ 4-й стороны (западной) доступы къ городу преграждаются искусственнымъ наводненіемъ прилежащей низменной мѣстности.

IX. Военная роспись.

По послѣднимъ свѣдѣніямъ, роспись на 1881 годъ опредѣляла составъ постоянныхъ войскъ въ 28.805 человекъ и 360 лошадей, на что потребно было 2.317.980 метал. рубл. Означенная сумма распредѣлялась, по отдѣльнымъ статьямъ расхода, слѣдующимъ образомъ:

№ ст.	СТАТЬИ РАСХОДА.	Рублей серебромъ.
1	Содержаніе главнокомандующаго (<i>тунчи-баши</i>)	13.000
2	Содержаніе 2 ротъ гвардіи (<i>джиляу</i>):	
	а) Нижнихъ чиновъ { Жалованье нижнимъ чинамъ 14.400	
		{ Суточные за походъ въ <i>Карши</i> 3.600
		{ Единовременныя выдачи и наградныя деньги 1.800
		{ Обмундированіе и снаряженіе 2.000
	б) Оберъ-офицеровъ { Содержаніе 20 оберъ-офицеровъ 6.000	
		{ Содержаніе (съ наградными) 2 ротныхъ командировъ 2.600
	Итого содержаніе гвардіи	30.400
3	Содержаніе 13 баталіоновъ <i>сарбазовъ</i> :	
	а) Нижнихъ чиновъ { Жалованье нижнимъ чинамъ 624.000	
		{ Обмундированіе 65.000
		{ Ремонтъ палатокъ и кошмъ 13.000
		{ Ремонтъ оружія 2.600
	б) Оберъ-офицеровъ { Содержаніе 650 оберъ-офицеровъ 195.000	
		{ Имъ же наградныя и единовременныя выдачи 13.000
	в) Ротныхъ командировъ { Содержаніе 65 ротныхъ командировъ 52.000	
		{ Имъ же наградныя и единовременныя выдачи 5.200
	г) Баталіонныхъ командировъ { Содержаніе 13 баталіонныхъ командировъ съ наградными и проч. 46.800	
	Итого содержаніе пѣхоты	1.016.600
4	Содержаніе 28 полковъ конницы:	
	а) Нижнихъ чиновъ { Содержаніе 14.000 нижнихъ чиновъ 840.000	
		{ Имъ же за навшихъ лошадей 6.000
	б) Офицеровъ { Содержаніе 140 сотенныхъ командировъ 84.000	
	в) Генераловъ { Содержаніе 23 полковыхъ командировъ 112.000	
		{ Имъ же наградныя и единовременныя выдачи 14.000
	Итого конница	1.056.000
5	Содержаніе 1 роты (батареи) артилеріи:	
	а) Нижнихъ чиновъ { Содержаніе 300 нижнихъ чиновъ 14.400	
		{ Обмундированіе 1.500
		{ Единовременныя выдачи и наградныя деньги 1.200
	б) Офицера { Содержаніе одного ротнаго командира 800	
		{ Ему же наградныя деньги 80
	в) Лошадей { Содержаніе 360 лошадей 16.000	
	Итого артилерія	33.980
6	Суточныхъ, за лѣтній походъ въ <i>Карши</i> или <i>Шахри-Зибъ</i> (на 6 баталіоновъ <i>сарбазовъ</i> и 1 роту артилеріи)	120.000
7	Разные расходы	48.000
	Всего	2.317.980

Денежное довольствіе офицеровъ и нижнихъ чиновъ.

Размѣръ содержанія, получаемого военно-служащими, обусловленъ званіемъ. Оклады для нижнихъ чиновъ пѣхоты и артилеріи — исключительно *денежные*, для нижнихъ чиновъ кавалеріи — исключительно *натуральные*, а для начальниковъ — *смѣшанные*. Въ прилагаемой таблицѣ показаны размѣры окладовъ какъ денежнаго, такъ и натурального довольствія строевыхъ и нестроевыхъ чиновъ; но таблица эта не представляетъ безусловно точныхъ цифръ, а составляетъ только наглядный сводъ разныхъ свѣдѣній и указаній по сему предмету.

№№ по пор.	КАИМЕНОВАНИЕ ЧИНОВЪ.	Годовой окладъ.			№№ по пор.	КАИМЕНОВАНИЕ ЧИНОВЪ.	Годовой окладъ.				
		Жалованье метал. рубл.	Пшеницы.				Всего метал. рубл.	Жалованье метал. рубл.	Пшеницы.		Всего метал. рубл.
			Батмановъ ¹⁾	Метал. руб. ¹⁾					Батмановъ ¹⁾	Метал. руб. ¹⁾	
1	Рядовой (аламанъ)	48 ²⁾	—	—	48	8	Джизани (поручикъ)	144	60	300	444
2	Десятникъ (догъ-баши)					9	Караулъ-бети (штабсъ-капитанъ?)	192	100	500	692
3	Есаулъ					10	Мирахуръ (капитанъ?)	240	120	600	840
4	Трубачъ					11	Токсаба (подполковникъ?)	560	160	800	1.360
5	Музыкантъ	96	36	180	276	12	Бий (полковникъ)	800	200	1.000	1.800
6	Чуръ-агасы (унтеръ-офицеръ?)					13	Датха (генер.-маіоръ)	1.600	375	1.875	3.475
7	Мирза-баши (прапорщикъ?)					112	48	240	352		

Содержаніе высшихъ должностныхъ военныхъ лицъ, кромѣ *мурчи-баши*, неизвѣстно.

За лѣтніе походы изъ Бухары выдается: нижнимъ чинамъ — по 4, а офицерамъ — отъ 8 до 60 рублей.

При производствѣ въ слѣдующій чинъ, офицерамъ выдается единовременно отъ 12 до 200 рублей.

Въ походѣ, полагаются добавочныя деньги въ слѣдующемъ размѣрѣ: нижнимъ чинамъ — по 3, ротнымъ командирамъ — по 60, а баталіоннымъ — по 100 руб. въ мѣсяцъ.

За каждую павшую лошадь выдается 30 рублей.

¹⁾ 1 батманъ пшеницы вѣситъ 8 пуд. и стоитъ около 5 метал. рубл.

²⁾ Указанное жалованье получаютъ нижніе чины гвардіи, сарбазовъ и артилеріи. Въ концѣ, каждый нижній чинъ получаетъ, собственно на кормъ лошади, 12 батмановъ пшеницы въ годъ.

АФГАНИСТАНЪ.

I. Составъ и пополненіе сухопутныхъ силъ.

Сухопутныя силы Афганистана состоятъ изъ: 1) *постоянныхъ войскъ* (низамъ), 2) *ополченія* (хазадаръ или дефтере), 3) *васальныхъ ополченій* и 4) *поголовнаго ополченія*.

Военной службѣ подлежатъ всѣ подданные Афганскаго эмира, кромѣ узбековъ. Постоянныя войска пополняются посредствомъ рекрутскихъ наборовъ; срокъ службы—пожизненный; возрастъ новобранцевъ—моложе 21 года. Для облегченія службы, нижніе чины подлежатъ періодическимъ перечисленіямъ изъ разряда строевыхъ въ разрядъ нестроевыхъ, и обратно; съ тою-же цѣлью допускаются и временныя отпуски, но въ весьма ограниченномъ размѣрѣ. Совершенное увольненіе отъ службы разрѣшается только по негодности къ оной или за старостью.

Узбеки признаются вообще неспособными къ военной службѣ, и въ замѣнъ ея обложены разными налогами и повинностями; въ исключительныхъ случаяхъ допускается приѣмъ узбековъ на нестроевыя должности.

О способѣ пополненія ополченія (хазадаръ) свѣдѣній не имѣется; извѣстно только, что въ мирное время имъ ведутся списки и что они постоянно получаютъ маленькое жалованье, деньгами или хлѣбомъ, что иногда замѣняется правомъ на даровое пользование ирригаціонной водой. Васальныя племена (хезарейцы, джемшиды и друг.) обязаны выставлять, по требованію эмира, опредѣленное число всадниковъ. Поголовное ополченіе призывается эмиромъ въ случаѣ объявленія *священной войны* (газавать) при грозящей странѣ крайней опасности.

Для пополненія войскъ *унтеръ-офицерами* и *офицерами* не установлено опредѣленныхъ правилъ. По имѣющимся свѣдѣніямъ, эти званія даются преимущественно за выслугу или въ видѣ пожалованія; весьма незначительное число офицеровъ выпускается ежегодно изъ Кабульской военной школы.

Кавалеристы обязаны имѣть *собственныхъ лошадей*; за палыхъ лошадей выдается

опредѣленное вознагражденіе (около 16 рублей за лошадь). Обозъ вьючный, преимущественно верблюжій; для перевозки значительныхъ тяжестей служатъ иногда и слоны.

II. Устройство военнаго управленія и сухопутныхъ силъ.

Высшая военная власть принадлежитъ эмиру, при которомъ состоитъ для военныхъ дѣлъ *адъютантъ-баши*; непосредственное-же командованіе арміею и завѣдываніе военными дѣлами ввѣрено *главнокомандующему*, при которомъ состоитъ особый штабъ. Управленіе артилеріею ввѣрено особому начальнику (*топчи-баши*), который пользуется почти такимъ-же значеніемъ, какъ и главнокомандующій, и также имѣетъ при себѣ штабъ.

Постоянная войска (низамъ) состоятъ изъ пѣхоты, кавалеріи и артилеріи.

Пѣхота дѣлится на гвардейскую (*парадере*) и армейскую (*джезальчи*). Въ началѣ 1879 г. состояло 72 пѣхотныхъ баталіона (*пальтанъ*), 7-ми сотеннаго состава. Гвардейская пѣхота вооружена нарѣзными ружьями системы Свайдера, а армейская — частью гладкими ударными и частью нарѣзными скорострѣльными ружьями; всѣ ружья имѣютъ длинные трехгранные штыки. Въ 1879 году въ Афганистанѣ имѣлось около 43.000 ружей (въ томъ числѣ 11.000 мѣстнаго издѣлія, а прочіе—англійскіе) и 1.000 пистолетовъ. Во время похода, на каждаго 7 человекъ полагается по 1 верблюду, а на 4 верблюда—1 вожатый.

Кавалерія состоитъ (1879 г.) изъ 25 *полковъ* (*рисала*), 5-ти сотеннаго состава. Кавалерія вооружена гладкоствольными карабинами, револьверами Кольта и кривыми саблями или почти прямыми шашками, въ кожаныхъ ножнахъ; въ послѣднее время приступлено къ вооруженію кавалеріи нарѣзными карабинами. Сѣдла и вообще весь ременный приборъ—изъ желтой кожи, англійской выдѣлки. Строй—одношереножный. На каждаго 10 рядовыхъ полагается 1 унтеръ-офицеръ. Въ походѣ, на каждаго 2 всадниковъ полагается 1 вьючная лошадь (*ябу*).

Артилерія состоитъ изъ полевыхъ и горныхъ батарей, 6-ти орудійнаго состава. Полевая батарея вооружена частью *гладкоствольными* бронзовыми орудіями 9-ти и 12-ти фунтоваго калибра, а частью *нарѣзными* (бронзовыми и стальными) 4-хъ фунтовыми пушками, заряжающимися съ казенной части. О числѣ батарей свѣдѣній не имѣется, но извѣстно, что общее число орудій разныхъ калибровъ доходитъ до 400 штукъ, въ томъ числѣ 144 полевыхъ и 150 горныхъ.

Въ мирное время, высшую тактическую единицу въ пѣхотѣ составляетъ *баталіонъ*, въ кавалеріи—*полкъ*, въ артилеріи—*батарея*. Въ военное время формируются отряды изъ одного или нѣсколькихъ родовъ оружія.

Въ началѣ 1879 г., *общая численность постоянныхъ войскъ* составляла около 65.000 человекъ.

Ополченіе (*хазадаръ*) состоитъ изъ пѣшихъ и конныхъ сотенъ; начальствующія

лица избираются старшинами родовъ и утверждаются эмиромъ. Въ началѣ 1879 г., въ составѣ ополченія числилось: въ пѣшемъ — около 60.000, въ конномъ — около 80.000, а всего около 140.000 чел.

Конныя дружины, выставлемыя васальными племенами, не имѣютъ правильнаго устройства; онѣ управляются вполнѣ на родовыхъ началахъ. Общая численность *васальныхъ ополченій* составляетъ около 25.000 чел.

Что касается общей численности *поголовнаго ополченія*, то, по бывшимъ при- мѣрамъ, можно считать, что къ нему принадлежитъ около $\frac{1}{3}$ части всего мужскаго мусульманскаго населенія страны ¹⁾.

Относительно дислокаціи войскъ въ мирное время имѣются свѣдѣнія, что правитель- ство содержитъ значительныя силы въ Афганскомъ Туркестанѣ, какъ для защиты его отъ набѣговъ сосѣднихъ кочевниковъ, такъ и въ виду недавняго присоединенія этой страны къ государству; затѣмъ, всѣ наиболѣе значительные города и населенные пункты, а также важнѣйшія горныя проходы, снабжены гарнизонами.

Строевое образованіе постоянныхъ войскъ находится въ удовлетворительномъ состояніи; ученья производятся ежедневно, на стрѣльбу въ цѣль обращено должное вниманіе. Построенія производятся по англійскимъ уставамъ, переведеннымъ на афган- скій языкъ. Дисциплина поддерживается весьма строго. Лучшій родъ войска — кавале- рія. Способность къ походнымъ движеніямъ доведена до высокой степени.

Въ числѣ начальствующихъ лицъ имѣется довольно много *персіанъ*, которые отличаются вообще дурными нравственными качествами и подкупностью, что обнару- живаетъ вредное вліяніе на войска.

Краткія свѣдѣнія о численности Афганскихъ войскъ въ прошлыя кампаніи.

Въ 1875 году, для покоренія ханства Маймене, Афганцы двинули къ столицѣ ханства 10.000 войскъ, при 20 орудіяхъ.

При началѣ послѣдней англо-афганской войны, Эмиръ Ширъ-Али-Ханъ могъ выставить 23 баталіона (16.000 ч.), 8 кавалерійскихъ полковъ (4.100 ч.) и болѣе 100 орудій. Но такъ какъ пришлось оставить гарнизоны, то боевыя силы не могли превосходить 12.000 чел. при 100 орудіяхъ.

Въ маѣ 1880 года въ арміи Эюбъ-Хана состояло 5 кабульскихъ, 5 гератскихъ и 1 кандагарскій пѣхотный полкъ.

Въ сентябрѣ того-же года, передъ сраженіемъ подъ Кандагаромъ, у Эюбъ-Хана было 4.000 регулярнаго войска, 2.000 кавалеріи, 4.000 гозіевъ (изъ нихъ одна треть вооруженная огнестрѣльнымъ ружьемъ), 4 шести-фунтовыя и 1 четырехъ-фунтовая батареи и 14 паръзныхъ орудій.

¹⁾ Общая численность населенія Афганистана опредѣляется весьма различно: отъ $4\frac{1}{2}$ до 8 мил. душъ обою пола.

III. Военныя учрежденія и заведенія.

Артилерійскія. *Пушечно-литейный заводъ*, изготовляющій мѣдныя и стальные орудія; *арсеналь, оружейный заводъ* и *пороховой заводъ*—всѣ 4 заведенія въ Бола-Шегорѣ, близъ Кабула; такія-же заведенія имѣются и въ Гератѣ. Въ случаѣ надобности, правительство дѣлаетъ заказы и за границей, преимущественно въ Англии и въ Англійской Индіи.

Интендантскія. Въ Кабулѣ, Гератѣ и въ нѣкоторыхъ другихъ городахъ имѣются *склады* предметовъ обмундированія и снаряженія.

Военно-учебныя. *Военное училище* въ Кабулѣ, имѣющее назначеніемъ подготовку лицъ съ спеціальнымъ военнымъ образованіемъ; преподаваніе ведется на персидскомъ и англійскомъ языкахъ.

IV. Укрѣпленные пункты.

Въ Афганистанѣ всѣ города и селенія обнесены глиняными, кирпичными или каменными стѣнами. Наиболѣе значительные укрѣпленные пункты слѣдующіе:

1. *Ширъ-пуръ*, въ 2½ верстахъ къ сѣверу отъ Кабула; имѣетъ видъ параллелограмма, длиною въ 1.160 и шириною—въ 470 саж. Съ сѣверной стороны, крѣпость примыкаетъ къ скалистой и почти неприступной высотѣ.

2. *Кабуль*—имѣетъ цитадель на крутой скалѣ, куда ведетъ только одна тропинка. По мѣстнымъ условіямъ, Кабуль можетъ быть обращенъ въ весьма сильную крѣпость.

3. *Гератъ*—имѣетъ укрѣпленіе квадратной формы (600 саж. въ боку), состоящее изъ землянаго вала, поверхъ котораго сооружена глиняная стѣна высотой въ 5 саж. и имѣющая 6 воротъ съ кирпичными башнями; ровъ водяной; внутри находится кирпичная цитадель (Чагоръ-Бегъ).

4. *Ферра*, на пути изъ южной Персіи, имѣетъ такое-же укрѣпленіе, какъ въ Гератѣ, но вдвое меньшаго размѣра; стѣны кирпичныя.

5. *Маймене*, главный опорный пунктъ афганцевъ въ Туркестанѣ; расположена въ гористой мѣстности; стѣны имѣютъ 5 футъ толщины и 12 футъ высоты.

6. *Кандагръ*, на пути изъ Герата въ Кабуль (черезъ Газни и Келатъ-и-Гильзай)—имѣетъ цитадель, съ неглубокими водяными рвами; воду отвести легко; вблизи имѣются командующія высоты.

7. *Газни*—имѣетъ цитадель съ многими башнями; стѣны высокія, ровъ узкій; вблизи имѣются командующія высоты.

8. *Келатъ-и-Гильзай*—фортъ на скалѣ, командующій окрестною мѣстностью; внутри форта 2 источника и обширныя помѣщенія для продовольственныхъ запасовъ.

9. *Шиборханъ*—имѣетъ цитадель.

На дорогѣ изъ Мозаръ-и-Шерифа въ Кабуль имѣется цѣлый рядъ небольшихъ укрѣпленій, наиболѣе значительное изъ коихъ Ташъ-Курганъ.