

РУССКАЯ АРМІЯ ПЕРЕДЪ ВОЙНОЙ

1877 — 1878 годовъ.

А. ПУЗЫРЕВСКИЙ.

Иллін В. Береговский

С.-Петербургъ, Колокольная, собств. домъ, № 14.
1889.

Складъ В. А. БЕРЕЗОВСКАГО, Спб. Колокольная, № 14.

Кавказская война въ отдельныхъ очеркахъ, эпизодахъ легендахъ и биографіяхъ. Сост. **В. А. Потто.**

Томъ I. **Отъ начала войны** до назначенія **Ермолова.**

2-е изданіе изъ 4-хъ выпусковъ. 1887 г. . 6 р.

Томъ II. **Ермоловское время.** Изъ 4 выпусковъ. 2-е изданіе 1888 г. 6 р.

Томъ III. **Персидская война 1826—1828 гг.** изъ 4 выпусковъ. 2-е изданіе 1888 г. 6 р.

Томъ IV. **Турецкая война.** Изъ 4 вып. 1888 г. . . 6 р.

Яковъ Петровичъ Баклановъ. Біографіческій очеркъ **В. Потто.** Издание 2-е 1885 г., съ портретомъ Я. П. Бакланова, по наброску художника **Михѣшина** и съ виньетками **М. Е. Малышева**, гравированными **Н. Г. Денисовскимъ**. 1 р. 25 к.

Жизнеописанія русскихъ военныхъ дѣятелей, издаваемыя подъ редакціей **Вс. Н. Малышева**, изъ 4-хъ выпусковъ; каждый выпускъ содержитъ отъ 10 до 25 печатныхъ листовъ, не менѣе 3-хъ портретовъ и гравюры. 6 р.

Въ изданіе это включаны біографіи съдѣающихъ лицъ: И. И. Скобелева (дѣда), Дениса Давыдова (партизана). Перваго Фельдмаршала Бородина, Л. И. Ростовцева, Казарскаго, Атамана Илліатова, Адмирала Нахимова, Графа Милорадовича и другихъ.

Отдельные выпуски не продаются.

Внесено въ основной каталогъ.

Восточная война и брюссельская конференція 1874—1878 гг. **Ф. Мартенса**, профессора спб. университета и члена института международного права. 1879 г. Сочиненіе это внесено въ основной каталогъ для офицерскихъ бібліотекъ 3 р.

Русская армія въ Семилѣтнюю войну. Составилъ Генерального Штаба Полковникъ **Масловский**.

Выпускъ I. Походъ Апраксина въ Восточную Пруссію (1756—1757 гг.) 1886 г. 4 р.

II. Походъ графа Фермора въ Восточная области Пруссіи (1757—1759 гг.) 1888 г. 5 р.

Строевая и полевая служба русскихъ войскъ времень Императора Петра Великаго и Императрицы Елизаветы, Историческое изслѣдованіе Генерального Штаба Полковника **Масловского**. 1883 г. 3 р.

Атака Гданська фельдмаршаломъ графомъ Минихомъ 1734 г. Сборникъ реляций графа Миниха. Генерального Штаба Полковника **Масловского**. 1888 г. 1 р. 75 к.

Хивинскій походъ 1873 г. Дѣйствія кавказскихъ отрядовъ. Сост. **Н. И. Гроденскъ.** Издание 2-е, значительно дополненное 1888 г. 2 р. 50 к.

РУССКАЯ АРМІЯ ПЕРЕДЪ ВОЙНОЙ

1877 — 1878 годовъ.

А. ПУЗЫРЕВСКІЙ.

Илья В. Береговский

С.-Петербургъ, Колокольная, собств. домъ, № 14.
1889.



301.

Дозволено цензурою. С.-Петербургъ, 22 февраля 1889 г.

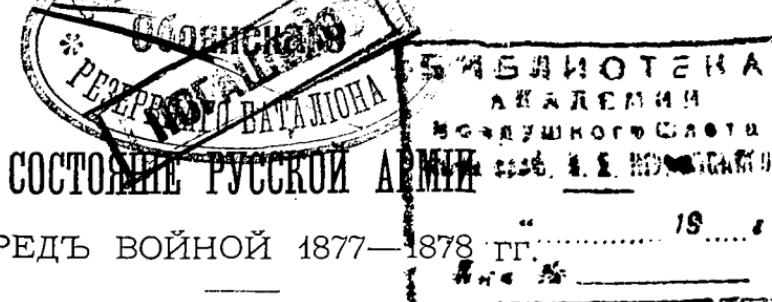
Типографія Тренке и Фюсно, Максиміліановскій пер., № 15.

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Настоящій очеркъ долженъ бытъ служить введеніемъ къ описанію послѣдней нашей кампаніи въ Европейской Турціи, къ которому я было приступилъ; но измѣнившіяся служебныя обязанности лишили меня всякой возможности продолжать предпринятый трудъ. Между тѣмъ, составленный мною очеркъ состоянія нашей арміи передъ войною, какъ мнѣ кажется, обработанъ достаточно полно и имѣетъ нѣкоторое самостоятельное значеніе. Во всякомъ случаѣ онъ, быть можетъ, окажется пригоднымъ какъ справочное пособіе для всѣхъ лицъ, изучающихъ кампанію 1877—78 г., для составителей исторій полковъ и пр., представляя для нихъ сводъ такого рода свѣдѣній, которыхъ далеко не всегда можно найти подъ рукой.

Всѣми этими соображеніями объясняется появленіе въ печати предлежащаго очерка.

А. Пузыревскій.



СОСТОЯНИЕ РУССКОЙ АРМІЇ

ПЕРЕДЪ ВОЙНОЙ 1877—1878 ГГ.

19

Комплектование.

По окончанії Крымской войны *русская армія* по прежнему *комплектовалась* посредствомъ рекрутскихъ наборовъ. Несостоятельность этой системы и крайняя съ несправедливость въ отношеніи распределенія тягости воинской повинности между различными сословіями населенія давно уже сознавались, какъ правительствомъ такъ и обществомъ. Пока значительная часть арміи пополнялась изъ крѣпостныхъ, всякое увеличеніе наборовъ для увеличенія запаса отпускаемыхъ представлялось какъ-бы покушениемъ на частную собственность помѣщиковъ. Сама служба въ рядахъ арміи изъ почетной обязанности защиты отечества обратилась въ наказаніе за преступленія и развратную жизнь. При такомъ составѣ арміи въ ней находили примѣненія унизительныя и жестокія тѣлесныя наказанія, что отталкивало отъ службы въ рядахъ войскъ людей, сознававшихъ свое достоинство. Очевидно также, что чѣмъ менѣе была привлекательна военная служба, тѣмъ снисходительнѣе долженъ быть смотрѣть законъ на изъятія отъ такой обязанности. Съ теченіемъ времени, въ общемъ итогѣ допущенные изъятія достигли такихъ размѣровъ, что изъ 30 миллионовъ мужскаго населенія (кромѣ Царства Польскаго и Финляндіи) рекрутскую повинность отправляли лишь 24 миллиона; если же сюда

прибавить и всѣхъ откупавшихся отъ обязательной личной службы, то общее число изъятій достигнетъ $\frac{1}{4}$ всего населенія. Падая всею тяжестью на бѣднѣйшіе классы общества—мѣщанство и крестьянство—воинская повинность обременяла еще ихъ огромными материальными жертвами, достигавшими 6 миллионовъ руб. въ годъ. Такой порядокъ вещей, при общей преобразовательной дѣятельности правительства, не могъ быть далѣе терпимъ, тѣмъ болѣе, что съ освобожденіемъ крестьянъ отъ крѣпостной зависимости, явилась полная возможность болѣе справедливаго разрѣшенія вопроса. Императоръ Александръ II, въ своихъ стремленіяхъ относительно всесторонняго преобразованія русской арміи, улучшенія ея организаціи, боевой подготовки и всего быта, избралъ себѣ энергического и дѣятельного сотрудника въ лицѣ военнаго министра *Дмитрія Алексѣевича Милютина*.

Первоначально принять былъ цѣлый рядъ частныхъ мѣръ, направленныхъ къ образованію достаточнаго запаса низкихъ чиновъ и облегченію службы въ рядахъ арміи. Такъ, напримѣръ, отмѣнена была отдача въ военную службу преступниковъ и лицъ порочныхъ; общий срокъ службы сокращенъ съ 25 на 15 лѣтъ; наемъ охотниковъ воспрещенъ; съ возвращеніемъ изъ службы всякой нижній чинъ вступалъ снова въ пользованіе всѣми гражданскими правами; тѣлесныя наказанія сохранены только для однихъ «штрафованныхъ»; самоуправству начальствующихъ лицъ положенъ конецъ и т. п. ¹⁾).

Между тѣмъ ходъ политическихъ событий и чрезвычайные размѣры, которыхъ достигли вооруженные силы западно-европейскихъ государствъ — особенно, объединен-

¹⁾) *Де-Лиеронгъ.* Статистическое обозрѣніе Россійской имперіи. Спб. 1874 г., стр. 323—325.

ной послѣ побѣдъ 1870 — 1871 г., Германіи — указали настоятельную необходимость принятія и для Россіи *общег-обязательной личной военной службы*. *1-го января 1874 года* былъ объявленъ новый уставъ о воинской повинности, дающій возможность могущественнаго развитія вооруженныхъ силъ имперіи. По основному принципу новаго закона защита Престола и Отечества есть священная обязанность каждого русскаго подданнаго, а потому воинской повинности подлежитъ все мужское населеніе безъ различія состояній. Боевые силы состоятъ изъ *арміи*, въ которой служить шесть лѣтъ, *запаса арміи*, въ которомъ люди состоятъ *девять лѣтъ и ополченія*, къ которому принадлежать всѣ способные къ оружію отъ призывааго возраста до 40 лѣтъ. Привлеченіе въ ряды арміи всѣхъ сословій возвратило военной службѣ то высокое значеніе, которымъ она по самой сущности своей должна пользоваться. Вникая въ интересы населенія и государственные, новый уставъ, сохранивъ свой основной принципъ, вмѣстѣ съ тѣмъ допустилъ послѣдовательную систему освобожденій, отсрочекъ и льготъ, какъ по образованію, такъ и по семейнымъ причинамъ; въ этихъ отношеніяхъ уставъ, примѣнительно къ особымъ условіямъ нашего отечества, пошелъ гораздо дальше, нежели уставы другихъ европейскихъ государствъ — для огражденія занятій необходимыхъ, или особенно полезныхъ государству, допущенъ рядъ освобожденій или льготъ по службѣ. Лица, состоящія на дѣйствительной службѣ, сохраняютъ всѣ личныя и имущественныя права и, при перечисленіи въ запасъ, располагаютъ собою безъ всякихъ ограниченій. Отбываніе повинности производится жребіемъ, который вынимается каждымъ однажды во всю жизнь, причемъ къ ежегодному призыву требуются молодые люди, которымъ къ 1-му января того года, когда жребій произво-

дится, минеть 20 лѣтъ отъ рода. Срокъ службы исчисляется съ 1-го января слѣдующаго за призывомъ года и продолжается, какъ упомянуто выше, — 6 лѣтъ подъ знаменами и 9 л. въ запасѣ, а затѣмъ люди перечисляются въ ополченіе, въ составъ котораго поступаютъ и всѣ тѣ способные къ оружію, которые не могутъ быть приняты въ ряды дѣйствующей арміи, для пополненія которой Высочайше опредѣляется ежегодный контингентъ. Ратники ополченія раздѣляются на два разряда: первый назначается, какъ въ составъ особыхъ ополченныхъ частей, такъ и для пополненія частей постоянныхъ войскъ — въ немъ числятся младшіе четыре возраста; ко второму разряду, назначаемому только въ составъ особыхъ ополченныхъ частей, принадлежать всѣ остальные возрасты. Въ мирное время чины ополченія не собираются для обучения. Для низкихъ чиновъ, поступающихъ на службу въ средне-азіатскія и отдаленные сибирскія области, срокъ службы подъ знаменами опредѣленъ въ 7 лѣтъ и въ запасѣ 3 года.

Законъ разрѣшаетъ также молодымъ людямъ, получившимъ образованіе, поступать на службу на правахъ вольноопредѣляющихся. Въ зависимости отъ полученного образованія эти лица дѣлятся на 3 разряда и срокъ обязательной ихъ службы въ дѣйствующихъ войскахъ значительно сокращенъ (3 мѣсяца, 6 мѣс., 2 года); въ этомъ отношеніи законъ даже слишкомъ далеко пошелъ на встрѣчу интересамъ образованія, въ ущербъ интересамъ военной службы, такъ что со временемъ явилась необходимость довольно существенного измѣненія сроковъ службы для вольноопредѣляющихся. Лица съ законченнымъ образованіемъ, инишимъ, среднимъ и высшимъ, тоже пользуются значительнымъ сокращеніемъ сроковъ дѣйствительной службы.

Основной принципъ новаго устава о воинской повинности издавна составлялъ коренное правило для *казачьаго* населенія, такъ какъ казаки, имѣя поземельный надѣль и будучи освобождены отъ подушной подати, обязаны были поголовной военной службой. Тѣмъ не менѣе примененіе этого основнаго правила было довольно разнообразно въ различныхъ казачьихъ войскахъ. Такъ вооруженные силы самаго многочисленнаго изъ нихъ, Донскаго, заключаются въ себѣ *служилый* составъ и войсковое *ополченіе*. Первый раздѣляется на три разряда: а) подготовительный б) строевой и в) запасный, назначаемый для пополненія убыли въ строевыхъ частяхъ въ военное время и для формированія особыхъ частей. Служба каждого казака начинается по достижениіи имъ 18-лѣтняго возраста и продолжается: 3 года въ приготовительномъ разрядѣ, 12 лѣть въ строевомъ и 5 лѣть въ запасномъ. По достижениіи 21 года, молодые казаки, получивши строевую подготовку, снаряжаются на дѣйствительную службу, на которой остаются непрерывно 4-е года, будучи зачисленными *въ полки 1-й очереди*, состоящіе на дѣйствительной службѣ; по окончаніи 4-хъ лѣтней дѣйствительной службы казаки зачисляются тоже на 4 года въ состоящіе на льготѣ *полки 2-й очереди*, съ обязательствомъ имѣть въ полной готовности все снаряженіе, одежду и лошадей; наконецъ, на остальные четыре года казаки зачисляются въ *полки 3-й очереди*, съ правомъ не содержать лошади и пріобрѣтать таковую только по особому распоряженію; льготнымъ частямъ назначаются учебные сборы. Эти правила въ 1876 году были применены и къ Оренбургскому казачьему войску. Въ прочихъ войскахъ встречаются довольно разнообразныя правила по отбыванію воинской повинности. Такъ, напримѣръ, народонаселеніе по же-ребью раздѣляется на служилыхъ и неслужилыхъ ка-

заковъ, причемъ послѣдніе за освобожденіе отъ службы облагаются денежными податями; служба раздѣляется на полевую — 15 лѣтъ и внутреннюю — 7 лѣтъ, причемъ первая исполняется не непрерывно, а съ періодическимъ увольненіемъ на льготу. Части Уральского войска комплектуются охотниками, получающими съ остальныхъ казаковъ денежное вознагражденіе (подмогу) и т. п.

Унтеръ-офицерами армія комплектовалась преимущественно посредствомъ низкихъ чиновъ, прошедшихъ курсъ *полковой учебной* команды. При малой грамотности нашего народа и относительно короткихъ срокахъ службы, армія не могла имѣть надлежащаго числа опытныхъ унтеръ-офицеровъ.

Наконецъ для комплектованія арміи офицерами, кроме специальныхъ военно-учебныхъ заведений (артиллерійскаго инженернаго и пр.) служили: а) юнкерскія училища съ двухгодичнымъ курсомъ, имѣвшія назначеніе давать молодымъ людямъ, поступающимъ на службу съ весьма ограниченной предварительной подготовкой, — лишь элементарные военные познанія; б) военные училища, имѣвшія задачей готовить офицеровъ съ достаточнымъ общимъ и военнымъ образованіемъ. Военные училища пополнялись преимущественно воспитанниками, окончившими курсъ военныхъ гимназій. Военные училища и гимназіи замѣнили собою въ 1863 г. бывшіе кадетскіе корпуса. Такая реформа, основанная на слишкомъ общихъ теоретическихъ соображеніяхъ, не была удачной. Кадеты, воспитанные въ школѣ строгой военной дисциплины, товарищескаго единодушія и воинскихъ доблестей, организованные по военному съ малолѣтства и съ дѣтства-же получившіе военную подготовку, — отвѣчали болѣе суровымъ требованіямъ войны, нежели гимназисты, выпущенные въ офицеры послѣ двухлѣтняго пребыванія въ специальныхъ военныхъ училищахъ.

Організація.

По окончанії Кримской войны всѣ войска приведены были въ прежній составъ лишь съ нѣкоторыми частными измѣненіями. Затѣмъ съ 1857 по 1861 годъ для арміи были изданы новые штаты и въ составѣ ея произведены были довольно существенныя перемѣны; гвардейскіе и grenадерскіе полки обращены въ 2-хъ баталіонные, резервные кавалерійскіе корпуса расформированы, причемъ упразднены кирасиры и образованы легко-кавалерійскія дивизіи, въ три бригады каждая и т. п.

Такимъ образомъ въ 1862 году наша армія имѣла слѣдующую организацію: а) пѣхота состояла изъ гвардейскаго, grenадерскаго, 6 армейскихъ и кавказскаго корпусовъ (28 див. или 112 полк.); при каждой дивизіи состояло по 1 стрѣлковому баталіону. Въ мирное время на каждый дѣйствующій полкъ содержалось по одному резервному баталіону или 7 резервныхъ дивизій и 3 рез. стрѣлк. баталіона; въ военное время полагалось формировать для полковъ гвардіи—3-и дѣйствующіе и 4-е рез. баталіоны, для grenадеръ—3-и дѣйств. и 4 и 5-е резер. баталіоны, для арміи 4, 5 и 6-е резервные и 7 и 8-е запасные баталіоны; такія-же части формировались и для стрѣлковъ; б) кавалерія состояла изъ гв. кирасирской дивизіи (4 полка), гвардейской легкой и 7 арм. дивизій, каждая изъ 2-хъ драгунскихъ, 2-хъ уланскихъ и 2-хъ гусарскихъ полковъ и кавказской кав. див. въ 4 полка. Полки состояли изъ 4-хъ дѣйствующихъ и одного (гвардія) или 2-хъ (армія) резервныхъ эскадроновъ; послѣдніе во время войны развертывались въ 4-эскадронные резервные полки; в) въ артиллеріи на каждую дивизію имѣлось по артиллерійской бригадѣ. На случай войны формировались на каждую полевую 3-хъ батарейную арт.

бригаду¹ такая-же резервная арт. бригада и одна запасная батарея; но для развитія этихъ частей содержалось только по одной батареѣ на бригаду; г) въ инженерныхъ войскахъ имѣлось 4-е саперныя бригады, а на случай войны предполагалось формировать резервныя и запасныя части.

Войска Финляндіи, Оренбургскаго края и Сибири сохранили прежнее устройство изъ отдѣльныхъ линейныхъ баталіоновъ, а корпусъ внутренней стражи достигалъ въ мирное время до 140 тысячъ чел., а съ неспособными до 200 т.

Главный недостатокъ очерченной организаціи арміи заключался въ крайне ограниченномъ числѣ боевыхъ тактическихъ единицъ; по количеству дѣйствующихъ полковъ мы едва могли соперничать съ отдѣльно-взятыми Франціею, Австріею или Пруссіею. Для приведенія арміи въ военный составъ (1.400,000 чел.) требовалось 540,000 чел.; имѣлось-же всего въ запасѣ 240,000 чел.; оставшая потребность пополнялась новобранцами; наконецъ въ составѣ войскъ имѣлся громадный небоевой и нестроевой элементъ.

По всѣмъ этимъ соображеніямъ въ 1863 году Государь указалъ арміи новую организацію, основанія которой были слѣдующія: 1) увеличено число дѣйствующихъ частей на 19 новыхъ пѣхотныхъ дивизій, съ уменьшеніемъ въ мирное время ихъ личнаго состава; 2) на всю разность мирнаго и военнаго составовъ арміи положено содержать достаточный запасъ служивыхъ низкихъ чиновъ, уволившія для того послѣднихъ въ безсрочный и временный отпуски и усиливъ наборъ рекрутъ для пополненія рядовъ арміи; 3) резервнымъ войскамъ дано значеніе кадровъ для обучения новобранцевъ, какъ въ мирное такъ и въ военное время; 4) корпусъ внутренней стражи упраздненъ и всѣ мѣстныя войска переформированы, причемъ уменьшена

ихъ числительность, и 5) приняты всѣ мѣры къ уменьшенню небоеваго элемента арміи.

Вмѣстѣ съ тѣмъ послѣдовало радикальное преобразованіе и высшаго военнаго управления. Постоянное соединеніе войскъ въ корпуса было отмѣнено и высшей военно-организаціонной единицей въ мирное время признана дивизія, причемъ соединеніе дивизій въ корпуса и большиe отряды положено производить только въ военное время въ зависимости отъ обстоятельствъ¹⁾. Эта мѣра отразила въ себѣ вліяніе французской военной организаціи и вскорѣ была признана несоответственной. Дѣйствительно, съ увеличенiemъ состава арміи и при современной быстротѣ мобилизаціи, образование многочисленныхъ корпусовъ неестественнѣ передъ открытиемъ военныхъ дѣйствій представляло большія неудобства. Кромѣ того такая импровизація команднаго управления не отвѣчала и боевымъ требованіямъ, какъ въ смыслѣ подготовки войскъ, такъ и веденія ихъ на войнѣ. Взамѣнъ корпуснаго управления войсками (хотя слѣдовало бы, какъ опытъ доказать, лишь въ дополненіе къ нему) все государство было раздѣлено на военные округа, подчиненные особымъ начальникамъ — командающимъ войсками — съ правами далеко превышающими права бывшихъ корпусныхъ командировъ и распространяющимися, какъ на войска, такъ и на военные учрежденія. Такимъ образомъ вместо прежней централизаціи военнаго управления, власть военного министерства была въ извѣстной степени разредоточена, но въ хозяйственномъ отношеніи, казалось бы, какъ указалъ опытъ, можно было раздвинуть ее до болѣе значительныхъ предѣловъ, въ смыслѣ самостоятельности

¹⁾ Обручевъ. Военно-статистический сборникъ. Выпускъ IV. Россія. Спб., 1871 г., отд. II, стр. 52—56.

ріаломъ для усиленія и болѣе прочнаго устройства въ военное время кадровъ резервныхъ и запасныхъ войскъ. Усиленіе *полевыхъ* войскъ должно было совершиться: а) прибавленіемъ къ каждому пѣхотному полку 4-го баталіона, для чего прочие три обратить изъ пяти въ четырехротный составъ и добавить по одной (16-й) ротѣ на полкъ; б) сформированіемъ новой (41-й) пѣхотной дивизіи для Кавказской арміи и в) сформированіемъ двухъ новыхъ уланскихъ полковъ для той-же дивизіи (эта мѣра вовсе не была исполнена). Относительно *резервныхъ* баталіоновъ предполагалось, что въ мирное время они вовсе не должны имѣть кадровъ и формированіе ихъ должно быть обезпечено лишь опредѣленнымъ запасомъ личнаго состава и складами материальнаго имущества. Что же касается *крепостныхъ* полковъ и баталіоновъ, то имъ сохранялись почти существовавшиe уже кадры, но при мобилизациії послѣдніе должны были получать весьма широкое развитіе и по общей числительности увеличиваться слишкомъ въ 8 разъ противъ мирнаго состава. Наконецъ *запасныя* части предположено формировать только при объявлениіи мобилизациіи и никакихъ кадровъ для нихъ въ мирное время не содержать¹⁾.

Признано было также необходимымъ возстановить корпусныя управліенія для полевыхъ войскъ. По разнымъ причинамъ, и главнымъ образомъ по финансовымъ соображеніямъ, некоторые изъ начертанныхъ мѣръ вовсе или частью не могли быть приведены въ исполненіе до послѣдовавшей въ 1876 г. мобилизациіи части нашей арміи.

Ко времени объявленія войны русская армія имѣла слѣдующую организацію:

¹⁾ Всеподданнейший докладъ по Военному Министерству 1874 г.

А. Полевыя войска.

1. *Пехота.* а) 48 пехотныхъ дивизий (въ томъ числѣ 3 гвардейскихъ, 4 grenадерскихъ, 41 армейская); каждая дивизія изъ двухъ бригадъ по два полка. Въ grenадерскихъ и армейскихъ дивизіяхъ, расположенныхъ въ Европейской Россіи, каждый полкъ состоялъ изъ 3-хъ баталіоновъ пятиrotнаго состава, въ томъ числѣ 1 стрѣлковая рота. Въ гвардейскихъ дивизіяхъ, а также въ дивизіяхъ, расположенныхъ на Кавказѣ, полки имѣли по 4-e баталіона каждый, четырехrotнаго состава, причемъ 4-ые баталіоны назывались стрѣлковыми. б) *Стрѣлковыхъ бригадъ* 8, каждая изъ 4-хъ баталіоновъ четырехrotнаго состава. в) *Линейные* баталіоны содержались въ пяти отдаленныхъ военныхъ округахъ, сопредѣльныхъ съ азіатскими границами имперіи. Общее ихъ число 36, причемъ кавказские состояли изъ 4-хъ ротъ, а прочие изъ 5 (въ томъ числѣ 1 стрѣлковая).

Число строевыхъ рядовыхъ въ баталіонѣ:

	Въ мирн. время.	Въ воен. время.
въ 3-хъ баталіонномъ полку.	520	940
» 4-хъ » » »	400	900

Прибавляя къ числу строевыхъ: унтеръ-офицеровъ, вольноопредѣляющихся, барабанщиковъ, горнистовъ и нестроевыхъ, полная числительность пехотнаго полка будетъ слѣдующая:

3-хъ баталіонного	1,958	3,437
4-хъ » » »	2,082	4,300.

2. *Кавалерія.* Полевая кавалерія состояла изъ 19 дивизій (2 гвардейскихъ, 14 армейскихъ, кавказская, донская казачья и кавказская сводно-казачья). Изъ нихъ

1-ая гвардейская состояла изъ 24-хъ драгунскихъ полковъ, 2-ая гвардейская изъ 7-ми полковъ (2 драгунскихъ, 2 уланскихъ, 2 гусарскихъ и 1 сводно-казачий), 14-ть армейскихъ, изъ 4-хъ полковъ каждой (драгунский, уланский, гусарский и казачий), кавказская изъ 4-хъ драгунскихъ, донская казачья изъ 4-хъ казачьихъ и сводно-казачья изъ 3-хъ полковъ кубанского и одного полка терского казачьихъ войскъ. Дивизіи дѣлились на 2 бригады (2-ая гвардейская — на 3) по два полка каждая (драгунский — уланский, гусарский — казачий). Полки 4-хъ эскадронного состава. Въ мирное и военное время содержалось одинаково по 16 рядовъ во взводѣ. Полная численность кавалерійского полка 869 нижнихъ чиновъ и 609 строевыхъ лошадей.

3. Полевая артиллериа дѣлилась на пѣшую и конную. Пѣшая артиллериа по числу пѣхотныхъ дивизій, состояла изъ 48 бригадъ, 6-ти батарейного состава, по 8 орудій въ батареѣ. Первыя три батареи каждой бригады были вооружены 9 фунтовыми мѣдными нарѣзными заряжающимися съ казенной части, а послѣднія три батареи — такими же 4 фунтовыми пушками (въ 20, 21, 39 и 41 бригадахъ шестые батареи имѣли 3 фунтовыхъ горныхъ пушки). Зарядные ящики — 4-хъ колесные, оказавшіеся слишкомъ тяжелыми и неудобными.

Для пѣшихъ батарей установлено было три штатные состава: а) военный: прислуги на 5 взводовъ, лошадей на 8 орудій и неполное число зарядныхъ ящиковъ (12—8); б) усиленный мирный: прислуги на 4 взвода, лошадей на 8 орудій, и в) обыкновенный мирный: прислуги на 4 взвода по уменьшенному расчету, лошадей на 4 орудія.

Полевая конная артиллериа состояла изъ 26 регулярныхъ (5 гвардейскихъ) и 22 казачьихъ (одна гвар-

а. пузыревский.

дейская) конныхъ 6-ти орудійныхъ батарей. Послѣднія вооружены 4-хъ фунтовыми нарезными, заряжающимися съ казны пушками. Шесть гвардейскихъ батарей образовали бригаду, а всѣ прочія, не составляя бригадъ, приданы были къ 14 армейскимъ кавалерійскимъ дивизіямъ такимъ образомъ, что при первыхъ 7-ми дивизіяхъ состояло по 2 регулярныхъ батареи, а при послѣдніхъ 7-ми по одной регулярной и по одной казачьей батареѣ (14 донскихъ батареи — на льготѣ). Конные батареи имѣли два состава: а) военный: прислуги на 4 взвода, лошадей на полное число орудій и зарядныхъ ящиковъ, и б) мирный: прислуги на три взвода, лошадей на всѣ орудія и на 2 ящика.

Въ Туркестанѣ и Сибири имѣлись особья артиллерійскія части.

По новой парковой организаціи, не вполнѣ законченной, ко времени открытия войны, полагалось имѣть на каждую пѣхотную дивизію съ ея артиллерією по *одному дивизіонному летучему парку*, заключающему въ себѣ 3 артиллерійскихъ и 2 пѣхотныхъ отдѣленія; для каждой кавалерійской дивизіи и для каждой стрѣлковой бригады — по одному отдѣленію летучаго парка. Для пополненія летучихъ парковъ служили *подвижные парки*, формируемые въ военное время по одному отдѣленію на каждую пѣхотную дивизію; въ свою очередь подвижные парки пополнялись изъ *мѣстныхъ*. Летучіе парки имѣли два состава: военный и мирный, при которомъ лошадей вовсегда содержалось, а нижніе чины имѣлись лишь въ незначительномъ числѣ. Заряды и патроны въ летучихъ паркахъ возились въ совершенно готовомъ видѣ.

4. Инженерные войска. Полевые инженерные войска были соединены въ 5 саперныхъ бригадъ и состояли всего изъ $15\frac{1}{4}$ саперныхъ батальоновъ (въ томъ числѣ

Туркестанская саперная рота), $8\frac{1}{4}$ понтонныхъ баталіоновъ (въ томъ числѣ кавказская понтонная рота), 4 желѣзно-дорожныхъ баталіоновъ, 9 военно-телефрафныхъ, 5 полевыхъ-инженерныхъ и 2 осадныхъ-инженерныхъ парковъ (при 2-й и 3-й саперныхъ бригадахъ). Внѣ бригадной организаціи находились Кронштадтская и Керченская минные роты, назначенные для огражденія подводными ми-нами портовъ Балтійского и Чернаго морей.

Саперный баталіонъ состоялъ изъ 5 ротъ и имѣлъ составъ: военный—900 и мирный—600 рядовыхъ; въ военное время пятая роты отдѣлялись и изъ нихъ образовались запасныя и резервныя саперныя части. *Понтонные* баталіоны состояли изъ 2-хъ ротъ каждый, имѣя въ мирное время 300 чл., а въ военное 520 человѣкъ. *Желѣзно-дорожные* баталіоны дѣлились на 4 роты: 2 строительныя и 2 эксплоатационныя. Военно-телефрафные парки, назначенные для устройства и содержанія телеграфныхъ сообщеній между частями дѣйствующей арміи, имѣли каждый все необходимое для устройства линіи въ 100 верстъ. Въ каждомъ *полевомъ инженерномъ парку* имѣлся запасъ шанцеваго инструмента для 12 пѣхотныхъ дивизій и 12 саперныхъ ротъ, въ томъ ограниченномъ, впрочемъ числѣ, которое полагалось по табелямъ для снаряженія войскъ. Наконецъ каждый *осадный инженерный* паркъ состоялъ изъ 4-хъ отдѣленій и въ каждомъ изъ таковыхъ имѣлось инструментовъ и другихъ принадлежностей въ количествѣ необходимомъ для осады одной крѣпости.¹⁾)

Согласно основныхъ началъ выработанныхъ подъ руководствомъ Государя въ 1873 году, у насть положено было восстановить для полевыхъ войскъ корпусную орга-

¹⁾) *Лобко.* Записки военной администраціи. Изд. 5-ое 1877 г.

низацію войскъ, но, вслѣдствіе, съ одной стороны, финансовыхъ затрудненій, а съ другой полемического возбужденія, вызванного этимъ вопросомъ, на практикѣ дѣло разрѣшалось медленно. Такъ положеніе обѣ управлениіи корпусомъ было утверждено лишь въ августѣ 1874 г. и тогда-же было сформированъ гвардейскій корпусъ. Затѣмъ дальнѣйшее развитіе этой мѣры было пріостановлено и только 1-го ноября 1876 г. было объявлено въ Высочайшемъ приказѣ обѣ образованіи дѣйствующей арміи и 6-ти армейскихъ корпусовъ: №№ 7, 8, 9, 10, 11 и 12; затѣмъ 19 февраля 1877 года объявлено обѣ образованіи гренадерскаго и 8 армейскихъ корпусовъ: №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 13 и 14¹⁾). Каждый корпусъ состоялъ изъ 2-хъ или 3-хъ пѣхотныхъ и одной кавалерійской дивизій (въ гвардейскомъ корпусѣ 2 кавалерійскихъ дивизій), пѣшой артиллерійской бригады и 2-хъ конныхъ батарей (въ гвардейскомъ корпусѣ 6 конныхъ батарей). Въ составъ нѣкоторыхъ корпусовъ входили стрѣлковые бригады и инженерныя войска. Изъ числа полевыхъ войскъ было такимъ образомъ распределено по корпусамъ: 37 пѣхотныхъ и 16 кавалерійскихъ дивизій; остальная же 11 пѣхотныхъ и 3 кавалерійскихъ дивизіи находились въ корпусной организації.

Б. Тыловыя войска.

Эти войска предназначались для второстепенныхъ военныхъ дѣйствій и тыльной службы; они раздѣлялись на три категоріи: 1) войска крѣпостныя; 2) мѣстныя, и 3) резервныя.

1. *Крѣпостныя войска*, предназначенные для обороны крѣпостей, состояли изъ пѣхоты и артиллериі. *Крѣ-*

¹⁾ Приказы: 1874 г. № 248; 1876 г. № 315; 1877 г. № 58.

постная пѣхота образовала отдѣльные баталіоны, расположенные въ крѣпостяхъ, въ томъ числѣ, какъ это опредѣлялось условіями обороны верковъ. Въ случаѣ надобности крѣпостная пѣхота могла быть приведена и для дѣйствій въ полѣ, вслѣдствіе чего имѣла такое-же вооруженіе и снаряженіе (за исключеніемъ обозовъ) какъ и полевыя войска, но числительность ея кадровъ была значительно менѣе. Такъ каждый четырехротный крѣпостной баталіонъ, при 48 рядахъ въ ротѣ, переформировывался въ военное время такимъ образомъ, что каждая рота превращалась въ баталіонъ 4-ротнаго состава, по 108 рядовъ въ ротѣ, и слѣдовательно крѣпостной баталіонъ обращался въ 4-хъ-баталіонный полкъ. При надобности послѣдніе могли соединяться въ крѣпостныя бригады и дивизіи различнаго состава. Общее число отдѣльныхъ крѣпостныхъ баталіоновъ было 24, переформировываемыхъ во время войны въ 24 полка или 96 баталіоновъ. *Крѣпостная артиллерія*, назначенная для прислуги при крѣпостныхъ орудіяхъ, состояла изъ 50 крѣпостныхъ артиллерійскихъ баталіоновъ, распределенныхъ по крѣпостямъ, сообразно вооруженію послѣднихъ; баталіонъ изъ 4-хъ ротъ; числительность въ мирное время, каждого изъ нихъ,—400 чел., въ военное—1,200 чел.

2. *Мѣстные войска*. Назначеніе ихъ — преимущественно мѣстная и конвойная служба. Они состояли исключительно изъ пѣхотныхъ баталіоновъ и командъ, расположенныхъ въ уѣзденыхъ и губернскихъ городахъ. Въ мирное время караульная служба частью исполнялась и полевыми войсками, вслѣдствіе чего часть мѣстныхъ баталіоновъ и командъ содержалась въ кадровомъ составѣ. Такимъ образомъ, по принятой организаціи, полагалось содержать: а) *мѣстные баталіоны*, постоянного состава, въ 21 губ. городѣ, численностью каждый отъ 400 до 1,200 чел.,

причём баталоны, имевшие не более 600 чел., делились на 2 роты, а прочие на 4 роты; б) *местные команды* постоянного состава во всём уездныхъ городахъ и въ 7 губернскихъ городахъ Царства Польского; в) *местные кадровые баталоны* (4 роты или 400 рядовыхъ) въ столицахъ и 7 губернскихъ городахъ; въ военное время эти баталоны переформировывались въ 4-хъ баталоныные полки; г) *местные кадровые команды* — во всём остальныхъ губернскихъ городахъ; числительный составъ въ мирное время — 64 или 100 рядовыхъ; въ военное время они переформировываются въ местные баталоны 2-хъ или 4-хъ ротного состава; д) несколько *конвойныхъ команд*, имевшихъ назначениемъ исключительно конвоировать арестантовъ по искусственнымъ путямъ сообщения или на главныхъ ссыльныхъ трактахъ.

3. Резервные войска. Назначеніе резервныхъ войскъ — исполненіе второстепенныхъ военныхъ операций и обязанностей тыльной службы; вмѣстѣ съ тѣмъ войска эти могли служить какъ для усиленія действующей арміи, такъ и для замѣны ея въ необходимыхъ случаяхъ. Они состояли изъ пѣхоты, пѣшой артиллеріи и саперныхъ частей.

Въ составъ *резервной пѣхоты* входили: гвардейский резервный пѣхотный полкъ и 164 армейскихъ пѣхотныхъ резервныхъ баталіона. Пѣхота эта формировалась въ военное время, въ 164 внутреннихъ городахъ, въ видѣ отдельныхъ 4-хъ ротныхъ баталіоновъ, которые затѣмъ, вмѣстѣ съ артиллерійскими бригадами, могли быть сводимы въ полки, бригады и дивизіи. Въ мирное время резервные баталіоны, за исключеніемъ гвардейского, вовсе не содержались; формированіе же ихъ въ военное время обезпечивалось, во-первыхъ, переводомъ баталіонныхъ и ротныхъ командировъ изъ ближайшихъ частей полевыхъ войскъ и назначениемъ прочихъ офицеровъ, а также всѣхъ нижнихъ

чиновъ, распоряженіемъ главнаго штаба, изъ общаго запаса арміи, и, во-вторыхъ, всякаго рода материальными запасами, хранившимися при мѣстныхъ войскахъ, расположенныхъ въ пунктахъ формированія резервныхъ баталіоновъ. *Резервная артиллериа* состояла изъ 48 резервныхъ пѣшихъ, 8-орудійныхъ батарей, вооруженныхъ 9 и 4 фунт. пушками. Въ мирное время эти части тоже не содержались и необходимый для ихъ формированія кадръ выдѣлялся изъ запасныхъ батарей, при которыхъ содержалось и все необходимое материальное имущество. *Резервныя инженерныя войска* составляли 20 резервныхъ саперныхъ ротъ, которая формировались въ военное время изъ пятыхъ ротъ гвардейскаго, grenaderскаго и 8 саперныхъ баталіоновъ, причемъ изъ каждой роты образовались 2 резервныхъ роты. Назначеніе ихъ — служба въ крѣпостяхъ, на сообщеніяхъ въ тылу дѣйствующей арміи, а также для усиленія войскъ при осадахъ крѣпостей.

В. Запасныя войска.

Назначеніе этой категоріи войскъ: подготовка, формирование и отправленіе на театръ войны укомплектованій на пополненіе убыли въ полевыхъ и резервныхъ войскахъ. *Запасныя пѣхотныя* войска состояли изъ 199 баталіоновъ — по числу полевыхъ пѣхотныхъ и стрѣлковыхъ бригадъ. Гвардейскіе, grenaderскіе и стрѣлковые запасные баталіоны посыпали укомплектованіе только своимъ дѣйствующимъ частямъ, а армейскіе, не связанные органически съ полевыми войсками, — укомплектовывали безразлично тѣ части полевыхъ и резервныхъ войскъ, которая нуждались въ пополненіи. Запасные пѣхотные баталіоны формировались въ военное время въ тѣхъ же 164 городахъ, въ которыхъ должны формироваться резервные баталіоны,

причём каждый запасный баталіонъ состоялъ изъ 4-хъ ротъ и получалъ двойкій составъ: *постоянныій* — изъ офицеровъ, принадлежащихъ къ управлению баталіона, а также унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ, назначаемыхъ для обучения перемѣнного состава; *перемѣнныій* же составъ образовался изъ офицеровъ и нижнихъ чиновъ изъ общаго запаса арміи для пополненія убыли во время войны; въ случаѣ недостатка нижнихъ чиновъ запаса, перемѣнныій составъ пополнялся ратниками ополченія 1-го разряда и новобранцами ежегоднаго призыва. Запасные баталіоны, по мѣрѣ надобности, высыпали въ армію *маршевыя команды пополненія*. Въ мирное время запасные баталіоны не содержались и не имѣли никакихъ постоянныхъ кадровъ, чины же постояннаго состава назначались частью изъ полевыхъ и мѣстныхъ войскъ, частью изъ запаса, а чины перемѣнного состава — по особому расписанію главнаго штаба. Материальное имущество армейскихъ баталіоновъ хранилось при частяхъ мѣстныхъ войскъ, расположенныхъ въ пунктахъ формированія, а прочихъ — при соответствующихъ полевыхъ частяхъ или въ артиллерийскихъ и интендантскихъ складахъ. Въ военное время назначались особые начальники для завѣдыванія: а) гвардейскими запасными баталіонами и б) grenaderскими и армейскими стрѣлковыми баталіонами; армейские же запасные пѣхотные баталіоны подчинялись мѣстнымъ губернскимъ воинскимъ начальникамъ.

Запасныя *кавалерійскія* части состояли изъ запасныхъ эскадроновъ, по одному на каждый кавалерійскій полкъ, причемъ въ мирное время каждый эскадронъ выѣзжалъ лошадей для своего полка, а въ военное — высыпалъ ему маршевыя кавалерійскія части для пополненія убыли. Армейскіе эскадроны отдѣлялись отъ своихъ полковъ и образовывали запасныя кавалерійскія бригады, по

одной на каждыя двѣ дивизіи (только кавказскіе подчинялись начальнику кавказской кавалерійской дивизії); гвардейскіе же эскадроны отдѣлялись отъ полковъ только въ военное время, образуя гвардейскую запасную кавалерійскую бригаду. Въ мирное время каждый эскадронъ имѣлъ двойкій составъ: *постоянныій* — для выѣзда лошадей и *перемѣнныій* — для отвода ихъ въ полки. Въ военное время при запасномъ эскадронѣ собирались состоявшіе въ общемъ запасѣ кавалерійскіе офицеры и нижніе чины, примерно на два эскадрона по 20 рядовъ во взводѣ, причемъ одна очередь формировалась конная, а другая пѣшая.

Для подготовленія укомплектованій во время войны для дѣйствующей и резервной пѣшой артиллеріи предназначались 48 запасныхъ пѣшихъ батарей. Въ мирное время полагалось содержать таковыхъ 24; изъ нихъ формировалось при мобилизаціи 48 резервныхъ и 48 восьми-орудійныхъ 4 ф. запасныхъ батарей; для пополненія убыли въ военное время въ конной артиллеріи полагалось содержать 2 запасныя 6-ти-орудійныя 4 ф. конные батареи, а при мобилизаціи формировать еще одну таковую же. Запасныя батареи тоже имѣли два состава: постоянный и перемѣнныій. Для пополненія убыли въ саперныхъ баталіонахъ формировались изъ 5-ти пятыхъ ротъ, отдѣляемыхъ въ военное время отъ дѣйствующихъ баталіоновъ, 5 запасныхъ саперныхъ баталіоновъ, по одному на каждую саперную бригаду.

Г. Части и команды вспомогательного назначенія.

Къ этой категоріи относились: а) *учебныя войска*: баталіонъ, эскадронъ, пѣшая и конная батареи, техническое гальваническое заведеніе съ гальваническою учебною ротою; б) *корпусъ жандармовъ*, часть котораго исполн-

няла полицейскую службу при войскахъ; эта часть состояла изъ гвардейской и 5 армейскихъ кадровыхъ командъ, перерформировываемыхъ въ военное время въ эскадроны; в) *мѣстныя артиллерійскія команды* для прислуги при окружныхъ артиллерийскихъ складахъ; г) *мастеро-выя и рабочія команды* инженерного вѣдомства и д) *го-спитальныя команды* при госпиталяхъ.

Д. Иррегулярные войска.

Иррегулярные войска имѣлись двухъ видовъ: 1) казачьи и 2) изъ инородцевъ.

1. *Войска казачьи.* Къ составу ихъ принадлежали слѣдующія, въ порядкѣ числительности, войска: Донское, Кубанское, Оренбургское, Забайкальское, Терское, Уральское, Сибирское, Астраханское, Амурское, Семирѣченское и двѣ отдельно-поселенные сотни: Иркутская и Красноярская.

По штатамъ военного времени населеніе различныхъ казачьихъ земель выставляло: 155 конныхъ полковъ, 19 пѣшихъ баталіоновъ и 39 конно-артиллерийскихъ батарей. Въ мирное время только $\frac{1}{3}$ этихъ частей находились на службѣ, а прочія оставались на льготѣ. Самое многочисленное казачье войско—Донское—выставляло въ военное время 62 конныхъ полка и 22 батареи, изъ числа которыхъ въ мирное время состояло постоянно на службѣ 21 полкъ и 8 батарей. Пѣхоту и пѣшую артиллерию выставляли только нѣкоторыя казачьи войска.

Организація казачьихъ частей, первоначально выработанная исторически-бытовыми условіями, съ теченіемъ времени постепенно измѣнилась, сохранивъ лишь нѣкоторыя свои особенности. Такъ, казачьи полки состояли изъ 4 или 6 сотень, по числительному составу приблизительно

равныхъ каждая эскадрону; конные части не имѣли колесного обоза, перевозя свои тяжести на выночныхъ лошадяхъ; казачьи части содержались постоянно въ одномъ и томъ же составѣ, такъ что въ мирное время уменьшалась не численность ихъ, а число частей содержащихъ на службѣ и т. п.

2. *Войска изъ инородцевъ.* Къ этой категоріи войскъ принадлежали: а) части, выставляемыя населенiemъ нѣкоторыхъ племенъ на Кавказѣ, а именно: Дагестанскій и Кутаисскій конно-иррегулярные полки, Дагестанская, Кубанская и Терская милиція, Грузинская пѣшая дружина и Гурійская пѣшая сотня. Части эти несли преимущественно мѣстную службу и не имѣли постоянной и однообразной организаціи; передъ войной 1877 г. на Кавказѣ было сформировано значительное количество новыхъ частей изъ мѣстныхъ жителей; б) Крымскій и Башкирскій дивизіоны, назначенные для обученія новобранцевъ—первый изъ татаръ, уроженцевъ Крыма, а второй—изъ башкиръ Оренбургской губерніи. Составъ ихъ двоякій: кадровый изъ чиновъ обучающихъ и перемѣняющихся изъ новобранцевъ. Изъ ежегодно обучавшихся въ этихъ дивизіонахъ новобранцевъ предполагалось формировать въ военное время особыя части, организація которыхъ не была еще опредѣлена.

Е. Государственное ополченіе.

Государственное ополченіе созывается въ чрезвычайныхъ обстоятельствахъ и не иначе какъ по Высочайшему манифесту. Ополченіе составляется изъ *пѣшихъ* дружинъ 4 ротнаго состава, численностью до 900 чел., и конныхъ сотенъ въ 120 чел. Въ манифестѣ о созывѣ государственного ополченія объявляется то число пѣшихъ дру-

жинъ и конныхъ сотенъ отъ каждой губерніи, какое по военнымъ обстоятельствамъ будетъ требоваться.

Ополченныя части должны быть сформированы не позже 28 дней со дня получения повелѣнія о призываѣ. Всѣ распоряженія о призываѣ возложены на губернскія и уѣздиня по воинской повинности присутствія, которыя обязаны имѣть въ постоянной готовности общій планъ формированія ополченія и списокъ лицъ, могущимъ быть избранными на офицерскія должности. Ополченіе каждой губерніи подчиняется *начальнику губернского ополченія*; на эту должностъ, а также на должностъ *начальника дружинъ или сотни* могутъ быть избраны лишь лица, состоявшія на действительной службѣ въ офицерскихъ чинахъ и окончившія обязательный срокъ состоянія въ запасѣ. На должносты *ротныхъ командировъ* могутъ быть назначаемы, кромѣ того, лица, окончившія курсъ въ учебныхъ заведеніяхъ первыхъ трехъ разрядовъ, но предварительно назначенія, пробывшія въ прикомандированіи къ войскамъ 6 недѣль лагернаго сбора для практическихъ занятій. Наконецъ, въ *младшииѣ офицеры* могутъ быть избираемы еще и лица, получившія образованіе въ учебныхъ заведеніяхъ 1-го и 2-го разрядовъ, а изъ 3-го разряда только тѣ, которыя состоять или состояли на службѣ государственной или по выборамъ.

Назначеніе ополченныхъ частей—замѣщать креостные, резервныя и мѣстныя войска, чтобы освободить ихъ для действій совместно съ арміею; впрочемъ, ополченныя части могутъ въ исключительныхъ случаяхъ входить и въ составъ действующихъ армій¹⁾.

¹⁾ Лобко. Заниеки военной администраціи. Изд. 5-е. Сиб. 1877 годъ.

Вооружение, одежда и снаряжение.

а) Вооружение. Послѣ Крымской войны, выяснившей полную отсталость вооруженія нашей пѣхоты, приняты были мѣры къ введенію новаго образца оружія и вскорѣ наша пѣхота получила 6-ти-линейную винтовку (обр. утвержд. въ 1856 г.); что же касается регулярной кавалеріи, то она осталась при штуцерахъ 1818 года и гладкоствольныхъ пистолетахъ 1848 года. Переовооруженіе пѣхоты на практикѣ шло весьма медленно, а между тѣмъ вниманіе многихъ обращало на себя, принятое для всей прусской пѣхоты, сзади заряжавшееся игольчатое ружье Дрейзе. Впрочемъ, до 1866 года примѣръ Пруссіи не находилъ себѣ подражателей и прочія государства воздерживались отъ введенія этого оружія, опасаясь быстрой и безмолезной траты патроновъ, а также неисправнаго дѣйствія игольчатки, вслѣдствіе сложности ея механизма; кромѣ того мѣткость игольчатки была удовлетворительна лишь до разстоянія 800 шаговъ. Въ это время въ Россію стали прибывать различные образцы капсюльныхъ скорострѣльныхъ ружей, изъ числа которыхъ особое вниманіе обратилъ на себя запирающій механизмъ Терри съ скользящимъ затворомъ. Произведенныя надъ нимъ опыты привели къ проектированію капсюльного скорострѣльного 5-ти-линейнаго ружья съ бумажнымъ патрономъ, которое, впрочемъ, не было введено въ войска; по системѣ же Терри, улучшенной Норманомъ, приступлено было къ передѣлкѣ 6-ти-линейныхъ винтовокъ. Изготовленное такимъ образомъ оружіе обладало весьма существенными недостатками: будучи капсюльнымъ, оно позволяло, при самыхъ благопріятныхъ обстоятельствахъ, производить не болѣе 5-ти выстрѣловъ въ минуту. Между тѣмъ необычайные успѣхи пруссаковъ въ войну 1866 года указали

на важное боевое значение скорозарядного оружия. Уже въ концѣ этого года гамбургскій житель, англичанинъ Карль, предложилъ нашему правительству передѣлать 6-ти-линейныя винтовки въ игольчатыя. Опыты показали преимущество ружей системы Карля надъ прусскими, при чмъ изъ нихъ можно было производить 8—9 выстрѣловъ въ минуту. Всѣдѣствіе этого въ слѣдующемъ году приступлено было къ передѣлкѣ 6-ти-линейныхъ винтовокъ по системѣ Карля. Дѣло это подвигалось на практикѣ весьма медленно, а между тѣмъ выяснено было громадное преимущество металлическихъ патроновъ надъ бумажными. Первая армія, въ которой введенъ былъ металлический патронъ, была армія Соединенныхъ Штатовъ Сѣверной Америки.

Высокое состояніе техники въ этой странѣ давало возможность ввести такое усовершенствованіе; въ Россіи же до 1868 г. не только механические заводы, но даже оптики и механики не умѣли производить измѣренія съ точностью большею $\frac{1}{4}$ точки; между тѣмъ производство хорошихъ металлическихъ патроновъ требовало точности до $\frac{1}{10}$ и даже $\frac{1}{20}$ точки. Въ 1868 году къ намъ доставленъ изъ Америки образецъ штангенъ-циркуля для измѣренія до $\frac{1}{10}$ точки. Тогда русские артиллерійские техники пришли къ убѣждѣнію возможности введенія въ Россіи производства металлическихъ патроновъ и дѣйствительно вскорѣ были приготовлены русскими рабочими металлические патроны ни въ чмъ не уступавшіе американскому. При такихъ условіяхъ явилась возможность передѣлывать 6-ти-лин. винтовки не по системѣ Карля, а по испытанной системѣ вѣнскаго оружейника Крынка. По игольчатой системѣ было передѣлано лишь 213,000 винтовокъ и ружье это передано на вооруженіе войскъ Кавказскаго и отдаленныхъ военныхъ округовъ, остальная же пѣхота

ныя войска и драгуны, за исключениемъ 16 пѣхотныхъ дивизій и всей кавалеріи, получившихъ малокалиберное оружіе (см. ниже), постепенно снабжены были скорострѣльными винтовками Крынка ¹⁾. Изысканія, во всѣхъ государствахъ, относительно выработки наилучшаго образца скорострѣльного ружья, привели къ введенію малокалибернаго оружія, съ металлическимъ патрономъ. Изъ этихъ образцовъ первымъ по времени появленія слѣдуетъ счи-тать нашу 4_{,2} лин. винтовку американца Бердана съ откиднымъ затворомъ (№ 1). Но въ 1871 г. этотъ образецъ былъ измѣненъ принятіемъ скользящаго затвора и такимъ образомъ появилась 4 лин. винтовка Бердана № 2.

Какъ наша пѣхотная винтовка, такъ и принятые образцы въ главнѣйшихъ европейскихъ арміяхъ весьма сходны въ главныхъ данныхъ своего устройства. А именно: при калибрѣ 4_{,2} лин., всѣ стрѣляютъ пулею въсомъ около 5_{,7} золоти. при зарядѣ, сообщающемъ пулѣ скорость около 1,400 ф. Металлический патронъ вѣситъ около 9 золотниковъ; вѣсъ ружья со штыкомъ около 12 ф., длина его со штыкомъ около 6 ф.; стволы стальные, ложи орѣхово-я. Прицѣлъ — до 1,400 ш.; прямой выстрѣлъ — до 400 ш. Въ 1870 году былъ утвержденъ образецъ 4_{,2} лин. драгунской винтовки со скользящимъ затворомъ; стволъ ея нѣсколько укороченъ сравнительно съ пѣхотною и потому онъ вѣситъ всего 9¹/₄ ф.; патронъ тотъ же, что и для пѣхотной винтовки, но только зарядъ нѣсколько уменьшенъ. Въ 1873 году для казаковъ утвержденъ образецъ 4_{,2} лин. казачьей винтовки вѣсомъ въ 8¹/₄ ф., отличающейся отъ драгунской только нѣкоторыми деталями

¹⁾ Очеркъ преобразованій въ артиллеріи въ періодъ управ-ленія генералъ-адъютанта Баранцова. Спб., 1877 г.

устройства. Для легкой кавалерии былъ принятъ въ 1870 году 4_½ лин. карабинъ со скользящимъ затворомъ, въ сомъ около 7 ф. Патронъ — тотъ же что и для драгунской винтовки; прицѣль нарѣзанъ до 600 ш.; прямой выстрѣлъ до 300 ш. Карабинами были вооружены: въ гусарскихъ и уланскихъ полкахъ — всѣ всадники 2-й шеренги; въ тяжелой кавалерии — по 16 чел. въ каждомъ эскадронѣ. Наконецъ въ 1871 году былъ принятъ для вооруженія кавалерии 4_½ лин. револьверъ системы Смита и Вессона, въ сомъ около 3 ф., съ патрономъ системы Бердана, въ которомъ въсъ пули около 3¹/₂ зол., зарядъ около 1_½ зол. Этими револьверами были вооружены всѣ кавалеристы не имѣвшіе карабиновъ ¹⁾.

Не смотря на то, что образецъ малокалиберного оружія былъ вполнѣ выработанъ, перевооруженіе арміи совершилось медленно, причемъ значительнейшая часть арміи была ко времени открытия войны, вооружена ружьями системы Крынка. Такъ къ 1-му января 1877 г. находилось на вооруженіи войскъ: малокалиберныхъ пѣхотныхъ винтовокъ 253,152, винтовокъ Крынка — 572,700, игольчатыхъ — 150,000 ²⁾.

Число патроновъ къ винтовкамъ полагалось слѣдующее:

Въ пѣхотномъ полку:	На людахъ.	Въ патрон- ныхъ ящи- кахъ
а) при винтовкахъ Крынка . . . 48 ³⁾	72	

¹⁾ Шкларевичъ. Элементарный курсъ артиллеріи; ч. 2, Спб., 1877 г., стр. 90—97.

²⁾ Всеподданнѣйшій отчетъ Военнаго Министерства за 1876 г. Отчетъ Главн. Арт. Упр., стр. 17.

³⁾ Войска, вооруженные винтовками Крынка, при выступлении въ военный походъ должны были брать изъ патронныхъ ящиковъ по одной пачкѣ (12 шт.) боевыхъ патроновъ для помѣщенія ихъ въ ранцахъ.

б) при винтовкахъ Бердана . . .	60	60
Въ драгунскомъ полку:		
а) при винтовкахъ Крынка . . .	24	48
б) » » Бердана . . .	40	50
Въ уланскомъ и гусарскомъ полку		
при малокалиберномъ карабинѣ. . . .	20	20

Для дальнѣйшаго обезпеченія войскъ, патронами служили артиллерійскіе парки, о чёмъ будетъ сказано ниже.

Изъ *холоднаго* оружія имѣлось слѣдующее: а) *пика*, состоявшая изъ стального, четырехграннаго съ долами копья, насаженнаго на древко; на противоположномъ концѣ послѣдняго имѣлся желѣзный наконечникъ, а къ переднему концу древка, ниже копья, прикрѣплялся флюгеръ; длина пики регулярной кавалеріи — около 4 аршинъ, вѣсъ около $7\frac{1}{2}$ фунтовъ; вѣсъ пики тяжелой кавалеріи до 10 ф.; — вслѣдствіе того, что въ ней, для перемѣщенія центра тяжести назадъ, въ пустую часть наконечника вливалось нѣсколько свинца; казачья пика отличалась отъ пики регулярной кавалеріи нѣсколько болѣею длиной (4 арш. 6 вер.) и меньшимъ вѣсомъ длинныхъ частей. Пиками были вооружены: переднія шеренги кирасиръ, уланъ и гусаръ и обѣ шеренги донскихъ и иѣкоторыхъ другихъ казаковъ; б) *палашъ*, которымъ были вооружены кирасиры; в) *кавалерійская сабля*, назначеннай для вооруженія легкой кавалеріи, имѣла клинокъ кривой, съ широкими долами, эфесъ съ дужкой съ двумя поперечными вѣтвями, ножны желѣзныя, выложенныя внутри деревомъ; г) *драгунская шашка*, имѣвшая клинокъ почти такой же какъ и кавалерійская, эфесъ съ дужкой, но безъ поперечныхъ вѣтвей, ножны кожаныя, съ прикрепленными къ нимъ штыковыми ножнами; д) *пѣхотная сабля* (для офицеровъ и фельдфебелей пѣхоты, пѣ-

шней артиллерию, генерального штаба и пр.), съ клинкомъ менѣе изогнутымъ нежели кавалерійскій и эфесь съ одною дужкою, ножны желѣзныя; е) *казачья шашка*: клинокъ кривой, рукоять и ножны деревянныя, обтянутыя кожею; подобная же шашка была принята и для драгунъ Кавказской арміи; ж) *тесаки* — пѣхотные и саперные; пѣхотными были вооружены всѣ нижніе чины гвардейскихъ и гренадерскихъ полковъ и унтеръ-офицеры остальной пѣхоты; клинокъ тесака прямой, короткій, обоюдоострый, эфесь изъ желтой мѣди съ перекрестьемъ; ножны деревянныя, обтянутыя кожей. Саперный тесакъ отличался отъ пѣхотнаго тѣмъ, что на одной сторонѣ клинка имѣлись зазубрины въ видѣ пилы ¹⁾.

Франко-италіанская война 1859 г. практически выяснила важныя преимущества, во многихъ отношеніяхъ, нарѣзныхъ орудій передъ гладкостѣнными. Произведеніе затѣмъ у насъ опыты повели къ скорому вооруженію нашей полевой артиллериі 4 фунтовыми и отчасти 12 фунтовыми нарѣзными пушками, заряжавшимися съ дула, по французскому образцу. Тѣмъ не менѣе мѣткость этихъ орудій, особенно послѣ болѣе или менѣе продолжительной службы, сильно ослабѣвала, и потому вниманіе нашихъ артиллеристовъ было обращено на прусскія, стальныя, заряжающіяся съ казенной части, пушки системы Варендорфа, которая въ отношеніи мѣткости не оставляли желать ничего лучшаго. Тогда были проектированы для нашей полевой артиллериі 4 и 12 фунтовые пушки прусского образца. Между тѣмъ выяснилось, что наши горные сталепушечные заводы не могли служить скорому снабженію артиллериі стальными орудіями надежнаго ка-

¹⁾) Шкларевичъ. Элементарный курсъ артиллериі; ч. 2. Спб., 1877 г., стр. 232—238.

чества, и потому предпринять былъ рядъ опытовъ относительно бронзовыхъ полевыхъ орудій, заряжаемыхъ съ казенной части. Послѣ продолжительныхъ трудовъ удалось примѣнить къ выработанному образцу, какъ сплошной запирающей клинъ Крупша, такъ и, для обтюраціи, кольцо Бродвеля, вставленное въ самый клинъ, причемъ въ камору орудія вдавливалась особая втулка. Въ 1866 г. вопросъ о снабженіи полевой артиллеріи бронзовыми, сзади заряжающимися орудіями получилъ заключительное решеніе и приняты были окончательно 4 фунтовыя и 12 фунтовыя пушки. Калибръ 4 фунтоваго орудія 3,42 д., вѣсъ орудія 22 пуда, вѣсъ обыкновенной гранаты 14 фунтовъ, вѣсъ боеваго заряда $1\frac{1}{2}$ фунта, начальная скорость снаряда 1,000 ф. въ секунду; нарѣзы, числомъ 12, клиновые, постоянной глубины и крутизны, стуживающіеся къ дулу. Калибръ 9 фунтовой пушки 4,2 д., вѣсъ орудія 37 пудовъ, вѣсъ заряда 3 фунта, снаряда — 27 фунтовъ, начальная скорость 1,050 ф. въ секунду. Въ 1887 году проектирована и утверждена горная, нарѣзная, заряжавшаяся съ казенной части, пушка: калибръ 3 д., вѣсъ снаряда $9\frac{3}{4}$ фунт., вѣсъ орудія 6 пуд., заряда $\frac{5}{6}$ фунт., начальная скорость 698 ф. въ секунду.

Междѣ тѣмъ въ послѣдующіе годы, особенно послѣ войны 1870—1871 гг. во всѣхъ государствахъ Европы обнаружилось стремленіе еще болѣе расширить кругъ дѣйствія полевыхъ орудій, съ цѣлью вынести возможно далѣе впередъ сферу рѣшительного пораженія, наносимаго артиллерію въ полевомъ бою. Средство къ этому заключалось въ увеличеніи начальной скорости снарядовъ на нѣсколько сотъ футовъ. Хотя у насъ еще съ 1872 г. испытывались стальныя *далънобойныя* орудія, и выработаны были ихъ образцы, но до времени открытия войны орудіями этими наша артиллерія снабжена еще не была.

Со временем введенія нарѣзныхъ сзади заряжающихся орудій главнымъ снарядомъ къ нимъ назначена была граната со свинцовою оболочкою, съ довольно значительнымъ разрывнымъ зарядомъ и полевою ударною трубкою съ чекою. Гранаты заряжались въ видѣ обыкновенныхъ, картечныхъ и зажигательныхъ снарядовъ (всѣ три рода съ ударною трубкою) и кромѣ того въ незначительномъ количествѣ была назначена картечь. Первоначально гранаты просто обливались свинцомъ, а затѣмъ стали припаивать къ нимъ свинцовую оболочку, что имѣло важное боевое значеніе, такъ какъ дѣлало безопаснай стрѣльбу черезъ головыъ своихъ войскъ. Въ 1871 году, въ видахъ сообщенія снарядамъ нарѣзныхъ орудій выгодъ прежніхъ сферическихъ снарядовъ — способности рикошетировать послѣ первого паденія — были приняты картечныя шарохи, при разрывѣ которыхъ, головная части ихъ, имѣвшія видъ небольшаго сферического ядра, продолжали рикошетировать по направленію выстрѣла. Снаряды эти въ бою не оправдали возлагавшихся на нихъ надеждъ и оказались весьма слабой поражаемости. Между тѣмъ опыты, произведенныя какъ у насъ такъ и за границей, доказали громадное превосходство картечной гранаты съ дистанционною трубкою (шрапнель) надъ обыкновенною при дѣйствіи по войскамъ. Вследствіе этого въ 1871 г. были введены въ нашей полевой артиллериі картечныя гранаты съ дистанционною трубкою. Гранаты эти были толстостѣйными и снаряжались пулями діаметромъ въ $6\frac{1}{4}$ линій. Ближайшее и тщательное изученіе этого снаряда привело къ измѣненію различныхъ конструктивныхъ данныхъ шрапнели и подъ руководствомъ извѣстнаго нашего артиллериста полковника (нынѣ генераль-маіоръ) Шкларевича быть выработанъ образецъ тонкостѣйной гранаты, снаряжаемой 5 л. пулями. Вмѣсть съ тѣмъ выработаны были

образцы дистанционныхъ трубокъ, увеличенного времени горѣнія, одно-ярусной, 10-секундной и двухъ-ярусной 15-секундной, что дало возможность дѣйствовать картечными гранатами на довольно значительныя разстоянія, между тѣмъ какъ прежнія трубы расчитывались только на время горѣнія въ $7\frac{1}{2}$ секундъ, что соотвѣтствовало дальности въ 800 саж. По утвержденному для полевой артиллеріи въ 1876 г. боевому комплекту, кромѣ незначительного количества картечи, половину снарядовъ положено было имѣть въ видѣ обыкновенныхъ гранатъ съ ударною трубкою, а другую половину въ видѣ шрапнели. Принятіе новой шрапнели давало уже полную возможность отказаться окончательно для полевой артиллеріи отъ особыхъ батарей *со скорострельными пушками*, которыхъ однѣ время были введены изъ подражанія французской артиллеріи. Пушки эти переданы затѣмъ на вооруженіе крѣпостей.

Параллельно съ развитіемъ орудій разрабатывался вопросъ и о лафетахъ, причемъ въ 1868—1869 гг. окончательно былъ принятъ для 9 фунт. и 4 фунт. пушекъ лафетъ системы полковника Фишера, изъ листового прокатнаго желѣза, какъ наиболѣе гарантировавшаго, по способу своей выдѣлки, однородность матеріала по всей его длини и ширинѣ. Въ 1871 г. подобный-же лафетъ принялъ и для горной 3 фунтовой пушки.

При введеніи нарѣзныхъ орудій оказалось возможнымъ сохранить прежніе *передки* и *двухколесные зарядные ящики*, но со временемъ, подъ вліяніемъ желанія превратить по возможности пѣшую артиллерію въ щедящую и въ виду нѣкоторыхъ неудобствъ двухколесныхъ ящиковъ (неравномѣрное утомленіе лошадей, затруднительное управление тройкою, неудобное и утомительное положеніе сидящей прислуги, медленная запряжка и т. п.) признано

было необходимымъ перейти къ четырехколесной системѣ зарядныхъ ящиковъ. Въ 1876 году, прежніе троечные ящики были передѣланы, по предложению полковника Энгельгарда, простой лишь придѣлкой къ нимъ, взамѣнъ оглобель, желѣзной стрѣлы съ воронкою въ хоботовой сї части для надѣванія на шворень полеваго передка. При введеніи четырехколесныхъ зарядныхъ ящиковъ важно было по возможности ослабить зависимость полеваго орудія отъ зарядныхъ ящиковъ, производя питаніе его снарядами во время боя преимущественно и почти исключительно изъ передковъ. Съ этою цѣлью передокъ былъ уширенъ и удлиненъ, причемъ въ немъ могло помѣщаться: 32^а 4 фунт. снаряда и отъ 18 до 21-го 9 фунт. (прежде возилось 18—4 фунт. и 12—9 фунт. ¹⁾).

Ко времени открытия войны не всѣ батареи получили новые зарядные ящики, которые, какъ показалъ опытъ, оказались чрезмѣрно тяжелыми и крайне неудобными при движениіи въ горной мѣстности и по плохимъ дорогамъ.

Дальнѣйшее пополненіе боевыхъ припасовъ произвѣдилось уже изъ *парковъ*. Выше было упомянуто, что, по организаціи 1875 г., на каждую пѣхотную дивизію съ ея артиллеріею и однимъ казачьимъ полкомъ полагалось имѣть въ военное время по одному летучему дивизіонному парку, изъ 124 ящиковъ, который дѣлился на 2 пѣхотныхъ (патронныхъ) и 3 артиллерійскихъ отдѣленія. Для кавалерійскихъ дивизій и для стрѣлковыхъ бригадъ полагались особыя отдѣленія летучихъ парковъ. Для пополненія летучихъ парковъ содержались *подвижные парки*, въ свою очередь пополнявшіеся изъ *мѣстныхъ парковъ*, располагавшихся на базисѣ. Единицей дѣленія подвижныхъ пар-

¹⁾ Очеркъ преобразованій въ артиллеріи въ періодъ управлѣнія генералъ-адъютанта Баранцова 1863—1877. С.-Петербургъ 1877 года.

ковъ было принято отдѣленіе изъ 48 четырехколесныхъ зарядныхъ ящиковъ, имѣвшее запасъ патроновъ и зарядовъ для пѣхотной дивизіи съ ея артиллерию, стрѣлковый батальонъ и три кавалерийскихъ полка. При мобилизациії каждой арміи придается необходимое число отдѣленій, которыя всеѣ вмѣстѣ образуютъ *одинъ* подвижной армейской паркъ.

Общее количество подвижныхъ запасовъ было слѣдующее:

a) *Патроновъ.*

	На лю- дяхъ.	Въ пол. обозѣ.	Въ летучемъ паркѣ.	Въ подв. паркѣ.	Всего.
На пѣхот.					
винт. . .	60	60	52 (54 стр. бат.)	10	182 (184 стр. бат.)
На драг. и каз. . .	40	50	37(драг.)61(каз.)	10	137(драг.)61(каз.)
На кара- бинъ . . .	20	30	37	10	97

b) *Зарядовъ на орудіе.*

	Въ оруд. передкѣ.	Въ зар. ящ. при батарѣѣ.	Въ летуч. паркѣ.	Въ подв. паркѣ.	Всего.
9-ти фунт. пушка. .	19	111 ¹ / ₄	108	36	274 ¹ / ₄
4-хъ " . .	34	124 ¹ / ₂	116	43	317 ¹ / ₂
4-хъ ф. конная пушка	32	93 ¹ / ₃	116	43	284 ¹ / ₃

Во время войны 1877—1878 г., армія, вслѣдствіе неокончанія организаціи парковъ, имѣла ихъ въ самомъ разнообразномъ составѣ; а именно:

a) *Парки новой организаціи.*

7 дивизіонныхъ летучихъ, по 130 четырехколесныхъ зарядныхъ ящика въ каждомъ (1, 2, 10, 11, 14, 18, 30—35 и 42).

7 кавалерийскихъ отдѣленій летучаго парка, по 24 четырехколесныхъ ящика въ каждомъ (1, 2, 4, 7, 9, 17 и 18).

2 стрѣлковыхъ отдѣленія летучаго парка, по 16 четырехколесныхъ ящиковъ въ каждомъ (1 и 5).

22 отдѣленія подвижныхъ парковъ, по 48 четырехколесныхъ зарядныхъ ящиковъ въ каждомъ (1, 4, 5 и 11 подв. парка въ полномъ составѣ; первыя отдѣленія 2, 3 и 6 парковъ, 4 отдѣление 3 парка, 1 и 2 отд. 12 парка).

б) *Парки переходной организаціи.*

10 дивизіонныхъ летучихъ парковъ (3, 4, 5, 7, 8, 44—48) по 124 двухколесныхъ зарядныхъ ящика въ каждомъ.

7 отдѣленій подвижныхъ артиллерийскихъ парковъ, по 49 парковыхъ повозокъ въ каждомъ (2, 3 и 4 отдѣленія 2-го парка, 2 и 3 отдѣленія 3-го парка и первыя отдѣленія 7 и 10 парковъ).

в) *Парки временной (для войны) организаціи.*

12 летучихъ парковъ (10—18 и 22—24) по 96 двухколесныхъ зарядныхъ ящиковъ въ каждомъ.

3 кавалерийскихъ отдѣленія (на Кавказѣ) по 40 двухколесныхъ зарядныхъ ящиковъ.

2 конно-артиллерийскихъ парка (7 и 8) по 122 неформенныхъ парковыхъ повозокъ. Каждый изъ нихъ былъ раздѣленъ на 2 самост. части.

1 сан. отдѣление (на Кавказѣ) изъ 20 двухколесныхъ зарядныхъ ящиковъ.

2 отдѣленія 13 подвижнаго артиллерийскаго парка (на

Кавказъ) по 50 двухколесныхъ зарядныхъ ящиковъ въ каждомъ.

4 подвижныхъ парка (25, 26, 27 и 28) по 110 неформенныхъ пароконныхъ повозокъ въ каждомъ.

Подвижной артиллерийской запасный паркъ действующей армии изъ 192 четырехколесныхъ зарядныхъ ящиковъ.

г) *Парки отмѣненной организаціи 1867 года.*

2 конно-артиллерийскихъ парка (4 и 5), по 84 зарядныхъ двухколесныхъ ящиковъ. Каждый паркъ былъ раздѣленъ на 2 самостоятельные части.

12 подвижныхъ парковъ (10—18 и 22—24) по 55 старинныхъ парковыхъ повозокъ въ каждомъ.

Всего было мобилизовано 96 парковыхъ частей разной организаціи.

Для пополненія подвижныхъ парковъ учреждаются склады огнестрѣльныхъ притасовъ; число ихъ опредѣляется главнокомандующимъ; составъ каждого — изъ 4-хъ мѣстныхъ парковъ. Каждый мѣстный паркъ долженъ содержать запасъ на одну пѣхотную дивизію съ ея артиллерию, на одну конную батарею и на три кавалерийскихъ полка въ слѣдующемъ размѣрѣ:

На каждое орудіе	250	зарядовъ.
» пѣхотную винтовку . . .	170	патроновъ.
» казачью или драг. винт. .	74	»
» карабинъ	28	»
» револьверъ	25	»

Всѣхъ мѣстныхъ парковъ полагалось содержать 58 и такое число ихъ имѣлось ко времени открытия войны. Въ періодъ времени до 1-го юля 1877 года 30 парковъ было отправлено на Дунай и 8 на Кавказъ, а взамѣнъ ихъ

сформировано вновь 45. Къ 1-му юля 1878 г. состояло въ Европейской Россіи 50 и на Кавказѣ 15. Въ каждомъ мѣстномъ паркѣ было: боевыхъ зарядовъ: 9 ф.—6,000, 4 ф.—8,000; патроновъ: Бердана 2.338,000, Крынка 2.260,000.

На каждый складъ огнестрѣльныхъ припасовъ формируется по одной *подвижной лабораторной мастерской* для приготовленія боевыхъ зарядовъ и вообще лабораторныхъ работъ.

Наконецъ, для безостановочного пополненія артиллериіи людьми, лошадьми и всѣми предметами артиллерийскаго довольствія, кромѣ огнестрѣльныхъ припасовъ, можетъ быть учрежденъ *передовой артиллерийский запасъ* (не болѣе одного на каждомъ театрѣ войны), съ состоящимъ при немъ (но могущимъ дѣйствовать и отдельно) *подвижною артиллерийскою мастерскою*. Размѣръ передового запаса опредѣляется главнокомандующимъ. Передъ войной 1877—1878 г. онъ былъ установленъ въ 10 % людей и 5% лошадей.

Расходъ запасовъ въ этихъ перволинейныхъ складахъ (мѣстные парки и передовой запасъ) пополняется изъ окружныхъ артиллерийскихъ складовъ на базисѣ, а за недостаткомъ — изъ таковыхъ же складовъ внутреннихъ округовъ¹⁾.

Обмундированіе и снаряженіе.

Основаніемъ *вещеваго довольствія* войскъ въ нашей арміи служитъ *срочная* система, согласно которой размѣръ довольствія опредѣляется указаннымъ срокомъ, который должна прослужить каждая вещь, причемъ по отношенію

¹⁾ Газенкампфъ. «Военное хозяйство», т. I, Спб., 1880 г.

къ срокамъ службы предметы вещеваго довольствія могутъ быть раздѣлены на четыре категории: а) *годовыя* вещи (бѣлье, сапожный товаръ, галстукъ и аммуничныя деньги); б) *безусловно-срочныя* или *мундирныя* (шапки, шаровары, мундиры, шинели, башлыки, кителя и гимнастическая рубаха), которые по истеченіи извѣстнаго срока должны быть замѣнены новыми. Войска получаютъ матеріалы и деньги на шитье и сами должны изготовить всѣ положенные предметы обмундированія; г) *условно-срочныя* или *аммуничныя* (парадные головные уборы, предметы снаряженія, всѣ кожаныя вещи, палатки, теплая одежда), которые, по выслугѣ определенныхъ сроковъ, могутъ быть замѣнены новыми или признаны будуть негодными; вещи эти отпускаются преимущественно въ готовомъ видѣ; д) *бессрочныя вещи*, составляющія снаряженіе отдельныхъ людей и лошадей (металлическія вещи) или цѣлыхъ частей войскъ (обозъ, упряжь для подъемныхъ лошадей, музыкальный и шанцевый инструментъ); вещи эти отпускаются войскамъ только однажды: при формировании части или при перемѣнѣ образца, а затѣмъ уже обновляются на ежегодно отпускаемую ремонтную сумму.

Въ частности обмундированіе и снаряженіе войскъ передъ войной было слѣдующее:

а) *Войска пѣхотнаго снаряженія.*

Мундиръ однобортный, изъ темнозеленаго сукна, замѣнившій собою, въ подражаніе пруссакамъ, болѣе удобный двубортный мундиръ; въ гвардіи оставленъ двубортный мундиръ съ застегивающимися лацканами. *Шаровары* такого же сукна; кромѣ того имѣлись бѣлые, холщевые панталоны, оказавшіеся впослѣдствіи ненужными и отмененные. *Шапка* (кэпи) французскаго образца, въ гвардіи

каска ; при парадной формѣ полагались къ этимъ головнымъ уборамъ сultаны. Кэши было неудобно вслѣдствіе того, что, не закрывал затылка, плотно прилегало къ задней части головы и имѣло хотя широкій, но прямой козырекъ ; неудобства каски слишкомъ хорошо известны ; впрочемъ въ походѣ гвардія была въ фуражкахъ безъ козырьковъ. *Сапоги* при походной формѣ полагались съ длинными голенищами поверхъ шароваръ. Лѣтомъ полагались также гимнастическая рубашки. Для прикрытия въ ненастье или суровую погоду головы полагались башлыки, вещь, оказавшаяся на войнѣ въ высшей степени полезною (да и выработана она долгой практикой воинственныхъ кавказскихъ горцевъ). Кроме прямаго своего назначенія башлыки нерѣдко служили и для другихъ разнообразныхъ цѣлей : переноски снарядовъ, сухарей ; замѣняли головной уборъ въ случаѣ его окончательной порчи или потери и т. п.

Изъ предметовъ снаряженія можно упомянуть слѣдующія : *ранецъ* изъ телячьей кожи, въ которомъ помѣщались : бѣлье, холщевые штаны, запасные патроны и разныя необходимыя мелочи.

Сверхъ ранца прикрѣплялись сапоги, а сзади его — манерка (котель), оказавшая неоцѣненные услуги людямъ въ походѣ, служа имъ для варки пищи и чаю, для добыванія воды и т. п. Ранецъ оказался неудобнымъ и тяжелымъ, вслѣдствіе чего многими частями былъ оставленъ въ складахъ и войска довольствовались вмѣсто него мѣшками.

Переносные шатры оказались, на сколько это возможно по свойствамъ самого предмета, пригодными, какъ по прямому своему назначенію, такъ и въ качествѣ простыхъ полотнищъ.

Двѣ патронные сумки на поясномъ ремнѣ, для

помѣщенія 48 патроновъ Крынка или 60 Бердана. Въ общемъ они оказались соотвѣтственными; но иногда, при продолжительности операций въ горахъ и невозможности разсчитывать на скорое прибытіе громоздкаго колеснаго обоза, необходимо было обеспечивать войска болѣе значительнымъ количествомъ патроновъ, и тогда люди помѣщали ихъ въ карманахъ, сухарныхъ мѣшкахъ—словомъ какъ попало. При этомъ оказался недостатокъ въ войскахъ организаціи выюковъ и отсутствіе легкихъ повозокъ въ видѣ одноколокъ.

Въ гвардіи и у саперъ имѣлся еще *тесакъ*. При всей непригодности этого оружія, оно тѣмъ не менѣе, вслѣдствіе полнаго недостатка въ войскахъ шанцеваго инструмента, служило имъ далеко не безъ пользы для бивачныхъ работъ, какъ напримѣръ при рубкѣ дровъ и т. п.

б) Войска кавалерійскаго снаряженія.

Мундиры: у драгунъ и конной артиллеріи изъ темно-зеленаго сукна, по пѣхотному образцу; у уланъ изъ темносиняго сукна и венгерки, у гусаръ—разноцвѣтныя, по полкамъ; у донскихъ казаковъ — синіе однобортные на крючкахъ — чекмени, а у кавказскихъ — черкесски. *Головной уборъ* у драгунъ и гусаръ—кэши, а у уланъ и казаковъ типическіе кивера. Въ походѣ впрочемъ вся конница была въ фуражкахъ безъ козырьковъ. *Рейтузы* изъ синяго сукна. При невозможности часто въ продолженіи многихъ дней раздѣваться, при рѣзкихъ движеніяхъ и размахахъ ногъ для влѣзанія на лошадь и слѣзанія съ нихъ,—рейтузы часто преждевременно рвались, особенно въ промежности ногъ. Существовавшая никогда обшивка рейтузъ кожею съ внутренней стороны

объихъ ногъ болѣе гарантировала продолжительность носки въ походѣ этой части обмундированія.

Патронные сумки у драгунъ и казаковъ также какъ и у пѣхоты; уланы и гусары имѣли патроны въ сумкахъ (лядункахъ), повѣшенныхъ черезъ плечо.

Шашка у драгунъ, казаковъ и конной артиллерии, какъ по способу носки (черезъ плечо) такъ и по устройству (въ деревянныхъ ножнахъ, обтянутыхъ кожей) оказалась гораздо удобнѣе гусарской и уланской бряцающей *сабли* въ желѣзныхъ ножнахъ и подвѣшенной къ поясному ремню.

Мундштукъ во всей регулярной кавалеріи и конной артиллериї (кромѣ упряженыхъ артиллерийскихъ лошадей) никого не стѣснялъ на походѣ. *Съдло*, какъ солдатское такъ особенно офицерское, (нѣмецкое), оказалось весьма удобнымъ. Къ послѣднему часто приспособлялись, съ весьма ощутительной пользой, большія кобуры, для помѣщенія въ нихъ бѣлья, сѣстинъ припасовъ, табаку и проч.

Съ такими кобурами каждый офицеръ легко могъ обеспечить себя всѣмъ необходимымъ на нѣсколько дней.

Чемоданъ, пристроившійся къ задней лукѣ сѣдла, оказался непригоднымъ, какъ по дурной своей помѣстительности, такъ и по трудности достать изъ него что-либо; кромѣ того онъ нерѣдко былъ причиной паникъ лошадей.

Въ общемъ, говоря о важнѣйшихъ предметахъ походнаго снаряженія, можно сдѣлать слѣдующія главныя замѣчанія: 1) мундиръ однобортный оказался менѣе удобенъ нежели двубортный, кромѣ того покрой его долженъ быть соображенъ такъ, чтобы свободно можно было въ суровое время поддѣвать подъ него фуфайку или вторую рубаху и т. п. Это тѣмъ болѣе необходимо, что снабжать людей въ зимнее время особой теплой одеждой въ видѣ

полушубковъ затруднительно, да кромѣ того такіе полу-
шубки удобны лишь во время пребыванія людей на мѣстѣ
или пожалуй еще при относительно легкихъ движеніяхъ
по ровной мѣстности; наоборотъ при усиленныхъ движе-
ніяхъ, въ горахъ, по дурнымъ дорогамъ и т. п. они
горячать и крайне утомляютъ людей. Наконецъ съ на-
стущеніемъ теплыхъ дней — представляютъ величайшую
обузу для каждой части; 2) бѣлые штаны въ пѣхотѣ —
безполезны, а рейтусы въ конницѣ — непрочны; 3) сапоги
разъ сшиты просторно и изъ хорошаго матеріала, — пре-
восходная обувь; но солдатъ долженъ имѣть что нибудь
легкое для бивака, чтобы освѣжить ногу, просушить са-
поги и т. п.; кромѣ того при немъ постоянно должны
находиться мелкія принадлежности для починки сапогъ;
4) ранецъ тяжель, неудобенъ и дурно пригнанъ; 5) ши-
пель — превосходный предметъ обмундированія, но излишне
тяжела, особенно когда намокнетъ.

Кромѣ предметовъ срочнаго вещеваго довольствія, у
насъ, на случай войны, полагалось содержать запасы:
а) неприкосновенный, б) чрезвычайный и в) пятипроцент-
ный на пунктахъ сбора отпускныхъ.

Неприкосновенный запасъ назначался на случай
приведенія на военное положеніе полевыхъ, резервныхъ
и запасныхъ войскъ. Размѣръ его опредѣлялся разницей
между мирнымъ и военнымъ штатами войска, при чемъ
полевые и резервные войска хранили этотъ запасъ при
себѣ, а для запасныхъ баталіоновъ онъ содержался въ
тѣхъ пунктахъ, гдѣ положено формировать эти баталіоны.

Чрезвычайный запасъ назначенъ для обеспеченія
снабженія войскъ въ военное время. Онъ, по расчету
на 116,000 чел., хранился въ интендантскихъ складахъ
и содержался частью въ полуготовомъ видѣ, частью въ
матеріалахъ. Кромѣ того имѣлся особый запасъ изъ

53,000 шинелей и 138,000 паръ головокъ къ сапогамъ. Во время войны 1877—78 гг. чрезвычайный запасъ былъ израсходованъ полностью.

Наконецъ въ 1872 г. быть сформированъ во всѣхъ округахъ Европейской Россіи въ Оренбургскомъ и Кавказскомъ такъ называемый *пятипроцентный запасъ*, на 26,000 человѣкъ, на сборныхъ пунктахъ чиновъ запаса. Онъ предназначался для снабженія одеждою и обувью чиновъ запаса, не имѣющихъ этихъ предметовъ въ сколько нибудь годномъ видѣ.

По положенію 1875 года довольствіе вещами въ военное время возложено на главное интенданское управление, которое должно заботиться о заготовленіи вещей, приведеніи ихъ въ готовый видъ и устройствѣ складовъ на базисѣ; отправленіе же съ базиса къ арміи лежитъ на военно-окружныхъ управлениыхъ тѣхъ округовъ, въ предѣлахъ которыхъ базисъ устроенъ. Приведеніе вещей въ готовый видъ производится въ военное время: а) въ обмундировальныхъ мастерскихъ и б) въ мастерскихъ при запасныхъ баталіонахъ, преимущественно для маршевыхъ командъ, отправляемыхъ на пополненіе убыли въ рядахъ дѣйствующей арміи.

Во время войны 1877—78 гг. въ дѣйствующую армію было послано огромное количество предметовъ веществаго довольствія изъ складовъ Имперіи, но вслѣдствіе задержекъ транспортовъ на румынскихъ желѣзныхъ дорогахъ и вообще разныхъ затрудненій по перевозкѣ вещей, большая часть ихъ осталась безъ употребленія и была привезена обратно (въ томъ числѣ: 200,000 полу-шубковъ, 142,000 мундировъ, 122,000 сапогъ, 640,000 арш. холста и полотенъ и т. п.) ¹⁾.

¹⁾ Газенкампфъ. Военное хозяйство.

Шанцевый инструментъ. Относительно *шанцеваго инструмента* слѣдуетъ замѣтить, что онъ содер-жался въ войскахъ согласно табели 1858 года, по слѣ-дующему разсчету:

	Въ ротѣ.	Въ эска- дронѣ.	Въ бата- реї.
Топоровъ . . .	16	8	15
Лопатъ . . .	8	8	15
Кирокъ . . .	5	—	—
Мотыгъ . . .	5	—	—
Всего . . .	34	16	30

Въ 1870 году положено было увеличить количество шанцеваго инструмента въ войскахъ; но, чтобы не обре-менять и такъ уже чрезмѣрной ноши солдата, полагалось: а) въ пѣхотѣ имѣть инструментъ двоякаго рода: одинъ по образцу, установленному для инженерныхъ войскъ, распределенный по ротамъ, и другой—облегченный, для землянныхъ работъ, въ опредѣленномъ общемъ количествѣ на цѣлый полкъ или баталіонъ; б) оба инструмента не носить на людяхъ, а возить частью на патронныхъ ящи-кахъ, частью на особыхъ повозкахъ. Только въ 1874 г. издана была новая табель шанцеваго инструмента для полевыхъ войскъ, при чемъ полагалось въ мирное время инструментъ этотъ сберегать въ полной исправности, а при учебныхъ занятіяхъ употреблять особый рабочій инструментъ, изъ числа бывшаго въ употреблениіи или забракованнаго.

Инструментъ положено возить: въ пѣхотѣ на патрон-ныхъ ящикахъ, въ кавалеріи—топоры у сѣда, а лопаты на патронныхъ ящикахъ; въ артиллеріи—при зарядныхъ ящикахъ.

На людяхъ инструментъ опредѣлено носить, въ томъ

числѣ, какое понадобится, только въ томъ случаѣ, если въ немъ предвидится надобность.

Новою табелью полагалось имѣть:

	Въ ротѣ.	Въ эска- дронѣ.	Въ пѣшой батареѣ.
Топоровъ . . .	24	8	16
Лопатъ . . .	10	8	16
Мотыгъ . . .	3	—	4
Кирокъ . . .	3	—	4
Ломовъ . . .	1	—	2
Всего . . .	41	16	42

Опытъ войны 1877—78 гг. обнаружилъ полную недостаточность шанцеваго инструмента въ пѣхотѣ, а также неудобство имѣть его не на людяхъ, — что въ данномъ случаѣ вполнѣ, впрочемъ, оправдывалось тяжестью этого инструмента.

Только по окончаніи войны (июнь 1878 г.) положено было ввести въ пѣхотѣ легкій носимый шанцевый инструментъ: по 80 лопатъ, образца датскаго капитана фонъ-Линнемана, и по 20 топоровъ.

Кавалерія была снабжена также *динамитными* патронами, по 48 (въсомъ $\frac{1}{4}$ ф.) на каждую сотню и эскадронъ, при чёмъ патроны эти возились 8-ю всадниками¹⁾.

Войсковой обозъ. До 1876 г. нашъ полковой обозъ, не считая специального артиллерійского и инженернаго

¹⁾ Исторический очеркъ дѣятельности военнаго управления въ Россіи въ первое 25-лѣтіе благополучнаго царствованія Императора Александра Николаевича (1855—1880 гг.). Составленъ полковниками: Хорошинымъ и Евреиновымъ подъ руководствомъ генералъ-лейтенанта Бодановича. Спб. 1881 г., т. VI, стр. 284—288, 291.

обозовъ, состоялъ изъ четверочныхъ повозокъ нѣсколькоихъ типовъ, изъ аптечныхъ двуколокъ и изъ пароконныхъ артельныхъ повозокъ, составлявшихъ собственность ротъ, эскадроновъ и батарей. Имѣлся онъ въ слѣдующемъ количествѣ:

	4 батал. полков.	Стрѣлк. батал.	Саперн. батал.	Кавалер. полка.	Батареи пѣшой.	Батареи конной.
Патронныхъ ящи- ковъ	16	4	4	2 драг. 1 проч.	—	—
Провіантскихъ по- возокъ	17	4	4	5	2	2
Линеекъ для боль- ныхъ	5	1	1	1	1	1
Повозокъ для ла- заретн. вещей .	1	1	1	1	—	—
Повозокъ для каз- ны и письмен- ныхъ дѣлъ . . .	1	1	1	1	1	1
Аптечныхъ плат- формъ	1	1	1	1	—	1
Аптечныхъ двуко- локъ. . . .	1	—	—	1	—	⁴⁾
Повозокъ казна- ческихъ	1	1	1	1	—	—
Повозокъ инстру- ментальныхъ . .	1	1	1	1	—	—
Запасныхъ лоша- дей	12	4	5	11	1	1
Артельныхъ пово- зокъ. . . .	17	5	5	5	1	1
Итого } повозокъ.	61	19	19	19—18	6	6—5
лошадей .	219	70	69	74—70	19	23—19

Офицерскаго обоза не полагалось по штату вовсе, а количество повозокъ опредѣлялось въ военное время главнокомандующимъ. Еще не было окончено снабженіе войскъ этимъ обозомъ, какъ въ 1874 году была обра-

⁴⁾ Только въ батареяхъ 1, 3, 5.

зована комиссія для проектированія новыхъ образцовъ и новой организаціи обоза съ цѣлью придать ему большую подвижность и способность къ скорѣйшему сосредоточенію на театрѣ военныхъ дѣйствій. Выработанныя комиссіею основанія новой организаціи обоза были утверждены 31 января 1876 года и заключались въ слѣдующемъ:

1) полковой обозъ дѣлится въ военное время на двѣ части: а) непосредственно при частяхъ войскъ должны слѣдовать только повозки съ запасами первой необходимости; б) всѣ остальные — въ тылу своихъ дивизій;

2) для достижения большей подвижности первой части обоза, составить ее преимущественно изъ парныхъ облегченныхъ повозокъ нового образца;

3) пятидневный запасъ провіанта, который положено возить въ полковомъ обозѣ, раздѣлить на двѣ части: а) *однодневный* запасъ возить непосредственно при войскахъ, въ парныхъ облегченныхъ повозкахъ, назначивъ таковыхъ по одной на каждую строевую роту, эскадронъ и батарею; б) *четырехдневный* — въ четверочныхъ провіантскихъ повозкахъ прежняго образца, въ составѣ общей колонны дивизіоннаго обоза, оставивъ для того по одной четверочной повозкѣ на каждую строевую роту, эскадронъ и батарею;

4) патронные ящики приспособить исключительно для возки патроновъ и шанцеваго инструмента, а возившуюся въ нихъ приварочную провизію и артельные котлы — въ парныхъ облегченныхъ повозкахъ. При такомъ освобожденіи патронныхъ ящиковъ, уменьшить ихъ число, а именно: въ пѣхотныхъ полкахъ вмѣсто одного ящика на роту — три на баталіонъ; въ кирасирскихъ, уланскихъ и гусарскихъ полкахъ совсѣмъ отмѣнить патронные ящики, съ тѣмъ, чтобы по 40 патроновъ на человѣка размѣстить на всадникахъ, а по 10 — на эскадронныхъ парныхъ повозкахъ, вмѣстѣ съ однодневнымъ провіантомъ; въ

драгунскихъ и казачьихъ полкахъ оставить соответственно по два и по три патронныхъ ящика и т. д.; 5) лазаретный обозъ сформировать исключительно изъ легкихъ парныхъ повозокъ, сохранивъ аптечныя двуколки и вообще сокративъ этотъ обозъ; 6) ввести въ составъ полковаго обоза казенные офицерскія пароконныя повозки: по одной на командира каждой отдѣльной части, для штабныхъ чиновъ каждой отдѣльной части (кромѣ понтонарныхъ баталіоновъ, инженерныхъ, артиллерийскихъ и телеграфныхъ парковъ и всѣхъ батарей), для офицеровъ каждой батареи и парка, и по две для офицеровъ каждого баталіона, дивизіона кавалеріи и армейского казачьяго полка; 7) содержаніе артельныхъ повозокъ въ военное время отмѣнить. Предполагалось произвести переформированіе въ теченіи 4-хъ лѣтъ, начиная съ 1877 года.

Между тѣмъ въ 1876 году, въ предвидѣніи мобилизациі, потребовалась лазаретныя линейки для снабженія иѣкоторыхъ частей войскъ и дивизіонныхъ подвижныхъ лазаретовъ, вслѣдствіе чего приказано было всѣмъ пѣхотнымъ полкамъ оставить только по двѣ лазаретныя линейки, а остальная отобрать и передать частю тѣмъ войскамъ, у которыхъ таковыхъ вовсе не было, частю дивизіоннымъ подвижнымъ лазаретамъ. Къ началу мобилизациі у насъ не доставало: а) во всѣхъ частяхъ — офицерскаго обоза; б) въ армейскихъ казачьихъ полкахъ — всего обоза; в) въ 27 иѣхъ дивизіяхъ обоза дивизіонныхъ подвижныхъ лазаретовъ; г) въ 128 частяхъ войскъ — полковаго лазаретнаго обоза и д) въ 50 батареяхъ и 7 дивизіонныхъ штабахъ — хозяйственнаго обоза. Для пополненія этого недостатка были приняты въ томъ же году слѣдующія мѣры: а) на заведеніе офицерскаго обоза войскамъ отпущены были деньги, причемъ разрѣшено не стѣсняться образцомъ; б) донескимъ казачьимъ полкамъ и

батареямъ большею частью отпущены деньги на покупку неформенного обоза, или, частью, отпущены форменные и неформенные повозки въ натурѣ; в) обозъ 14 дивизионныхъ подвижныхъ лазаретовъ раздѣленъ по поламъ и распределенъ по 28 пѣх. дивизіямъ; для остальныхъ-же 13 пѣх. дивизій онъ сформированъ былъ частью изъ обоза военно-временныхъ госпиталей, частью изъ отобранныхъ отъ войскъ четверочныхъ лазаретныхъ линеекъ, наконецъ частью былъ заказанъ вновь; г) лазаретный обозъ въ 128 частяхъ войскъ, вовсе его не имѣвшихъ, былъ пополненъ отчасти отобранными отъ полковъ лазаретными линейками, или постройкой новыхъ повозокъ, или наконецъ отпускомъ войскамъ денегъ на покупку любыхъ образцовъ; д) наконецъ войскамъ, вовсе не имѣвшимъ хозяйственного обоза, отпущены или деньги на его пріобрѣтенія или вновь выстроенные казенные повозки.

Одновременно съ пополненіемъ обоза старого образца приступлено было, въ обширныхъ размѣрахъ, къ постройкѣ парныхъ облегченныхъ повозокъ. Дѣло это настолько подвинулось, что во время войны можно было снабжать войска новыми образцами, и дѣйствительно въ 1877 году были отпущены: а) *парные* облегченные повозки (по одной на роту и батарею) — 40 пѣх. полкамъ, 6-ти сапер. баталіонамъ и 96 пѣш. батареямъ; б) *весы обозъ* вновь сформированнымъ въ 1877 г. резервнымъ войскамъ (1, 2, 3 и 4 рез. пѣхот. дивизіямъ, тремъ рез. арт. бригадамъ и всѣмъ рез. баталіонамъ и батареямъ, которыя должны были войти въ составъ 5, 6, 7 и 8 рез. пѣх. дивизій). Въ 1878 г., въ предвидѣніи европейской войны, продолжалось усиленное снабженіе войскъ обозомъ на тѣхъ-же основаніяхъ какъ и въ 1877 г.

Изъ вышеприведенного очерка видно, что нашъ полковой обозъ былъ крайне разнообразнаго состава ко врем-

мени открытія войны. Если такое разнообразіе само по себѣ и не представляло особаго существеннаго недостатка, то съ другой стороны входившія въ его составъ казенные повозки старого образца были вообще крайне тяжелы и неповоротливы. Этотъ ихъ недостатокъ особенно рѣзко проявился во время войны, такъ какъ обозъ былъ запряженъ малосильными лошадьми, собранными по конской повинности и кромѣ того на театръ войны, горномъ и пересѣченномъ, было мало сколько нибудь удовлетворительныхъ путей, наконецъ большая часть кампаніи была ведена въ неблагопріятное время года.

Къ составу дивизіоннаго обоза, у насъ принадлежали: летучій артиллерійскій паркъ, о которомъ говорено выше, подвижной лазаретъ и всѣ четверочные провіантскія и штабныя повозки.

Корпуснаго обоза въ смыслѣ общей принадлежности всѣхъ войскъ одного и того же корпуса — у насъ вовсе не имѣлось. За то, благодаря слабому составу дивизіоннаго и полному отсутствію корпуснаго обоза, нашъ общегармейскій обозъ былъ крайне великъ и разнообразенъ. Къ составу его принадлежали: а) провіантскій обозъ — интендантскіе транспорты; б) артиллерійскій обозъ — подвижные парки, подвижная мастерская, артиллерійскіе транспорты (вольнонаемные) и осадные артиллерійскіе парки; в) инженерный обозъ: саперныхъ баталіоновъ и парковъ: понтонахъ, военно-телеграфныхъ, инженерныхъ, полевыхъ и осадныхъ; г) госпитальный обозъ: военно-временные госпитали и полевые аптеки; д) конскій запасъ арміи; е) обозъ главной квартиры арміи, въ составъ которого между прочимъ входятъ обозъ полевой почты и казначейства¹⁾.

¹⁾ Газенкампфъ. «Военное Хозяйство».

Ремонтираніе лошадьми.

Не вдаваясь въ подробности ремонтированія арміи лошадьми въ мирное время, замѣтимъ лишь, что оно, давая на практикѣ вполнѣ удовлетворительные результаты, производилось тремя способами: а) для регулярной кавалеріи и артиллериі — посредствомъ покупки лошадей ремонтирами; б) подъемный лошади покупались командинрами отдельныхъ частей войскъ и в) наконецъ, казачьи конные полки ремонтировались на собственный счетъ казаковъ; а казачья артиллериа — распоряженіемъ своего войскового начальства. При приведеніи арміи на военное положеніе, само собою разумѣется является громадная потребность въ лошадяхъ какъ для войскъ, такъ и для военныхъ учрежденій. Удовлетвореніе такой потребности обыкновенными способами, практикуемыми въ мирное время, было бы столь затруднительно, сколько и убыточно для интересовъ казны. Въ новѣйшее время вопросъ этотъ, по примѣру Пруссіи, разрѣшенъ весьма сходно во всѣхъ почти европейскихъ государствахъ. Идея общеобязательной воинской повинности вызвала къ жизни и идею военно-конской повинности. Послѣдняя введена у насъ въ 1876 году, причемъ дѣйствіе ея распространено почти на всю Европейскую Россію. Для приведенія въ извѣстность числа годныхъ лошадей каждые 6 лѣтъ производится особая конская перепись. За небольшими исключеніями повинности подлежать всѣ годные къ службѣ лошади, причемъ условія ихъ годности и распределеніе по сортамъ опредѣлены особою инструкціею. Для поставки лошадей каждый уѣздъ и большой городъ раздѣляются на военно-конские участки и опредѣлены сборные и сдаточные пункты. Главное заувѣданіе переписью и поставкою принадлежитъ министерству внутреннихъ дѣлъ, а непосредственное — уѣзд-

нымъ по воинской повинности присутствіямъ, имѣющимъ своимъ органомъ въ каждомъ участкѣ свѣдущее имъ особое лицо, избираемое на 3 года уѣзднымъ земскимъ собраниемъ или городскою думою.

Съ объявленіемъ мобилизациіи на сдаточныхъ пунктахъ открываются приемныя комиссіи изъ 3 членовъ (въ томъ числѣ 1 офицеръ).

Общее число лошадей каждого сорта, которое должно быть взято, опредѣляется военнымъ министромъ, а распределеніе этого числа по сдаточнымъ пунктамъ — военнымъ министромъ по соглашенію съ министрами внутреннихъ дѣлъ и финансовъ. Военное министерство, по соглашенію съ министромъ внутреннихъ дѣлъ, объявляетъ также расписание: въ какой срокъ должны быть выставлены лошади на каждый сдаточный пунктъ, въ какія части войскъ онѣ должны быть сданы, куда и какимъ путемъ отправлены.

Для приема лошадей, на каждый сдаточный пунктъ командируются приемщики съ необходимымъ числомъ нижнихъ чиновъ. За каждую добровольно отданную лошадь освобождаются отъ поставки двѣ лошади того же владельца и вознагражденіе за добровольно поставленную лошадь уплачивается съ надбавкою 20%. Лошади, не выставленные добровольно, подвергаются жеребьевкѣ. Въ 1876 году при первомъ примѣненіи наложенія, изъ общаго количества взятыхъ 62,996 лошадей — 58,956 были поставлены добровольно.

Размѣръ вознагражденія за лошадей опредѣляется каждые три года. Въ 1876 году было уплачено за кавалерійскую лошадь отъ 100 до 200 р., за артиллерійскую отъ 120 до 180 р. и обозную (двухъ сортовъ) отъ 45 до 80 р. Всего при мобилизациіи въ 1876 и 1877 годахъ было взято 127,514 лошадей. Примѣненіе новаго поло-

женія по отношенію къ быстротѣ выполненія повинности — было вполнѣ удачно. Первая поставка, не смотря на крайне неблагопріятное время года, начатая въ первый день мобилизациі — 2 ноября — была окончена въ 10 дней; что же касается собственно достоинства поступившихъ въ войска лошадей, то въ этомъ отношеніи результаты далеко не были такъ благопріятны; много лошадей оказалось слабосильныхъ, съ важными пороками и вообще не отвѣчавшихъ своему назначению.

Пополненіе убыли лошадей въ военное время производится у насъ двояко: а) въ кавалеріи — приводомъ ремонтовъ изъ запасныхъ эскадроновъ; б) въ артиллериі и обозѣ — изъ особаго конскаго запаса арміи, формируемаго одновременно съ мобилизацией арміи, изъ лошадей, взятыхъ по военно-конской повинности. Конскій запасъ для дѣйствующей арміи въ 1877 году былъ опредѣленъ въ 3,500 лошадей, а на самомъ дѣлѣ состоялъ изъ 12,209 головъ. Кромѣ того войска имѣютъ близкайшіе источники пополненія конскаго состава; такъ при обозѣ отдѣльныхъ частей и подвижныхъ учрежденій положено по штату известное число запасныхъ лошадей, а для артиллериі имѣется особый запасъ лошадей въ составѣ строеваго отдѣла передового артиллерійскаго запаса.

Устройство санитарной части.

Въ мирное время въ нашей арміи существовали два рода военно-врачебныхъ заведеній: постоянные военные госпитали и войсковые, а также мѣстные лазареты. Госпитали учреждались въ мѣстахъ сосредоточеннаго расположения войскъ и по числу мѣстъ отъ 200 до 1,100, раздѣлялись на четыре класса. Войсковые лазареты полагалось

учреждать при частяхъ войскъ, въ томъ случаѣ, когда въ мѣстахъ расположенія таковыхъ не имѣется госпиталя или если послѣдній, по числу мѣстъ, оказывается недостаточнымъ. При тѣхъ частяхъ войскъ, при которыхъ лазареты не открыты — полагалось имѣть *приемные покои*. Мѣстные лазареты учреждались при частяхъ мѣстныхъ и резервныхъ войскъ для общаго пользованія всѣхъ квартирующихъ въ городѣ войскъ. Что касается военного времени, то основаніемъ устройства врачебной части служило изданное въ 1869 году положеніе «О госпиталяхъ на военное время». Вообще же наши врачебныя заведенія военного времени можно раздѣлить: а) на подвижныя, б) неподвижныя и в) госпитальныя резервы и запасы.

Къ первой категоріи относятся: лазареты полковые и другихъ отдѣльныхъ частей войскъ, дивизіонные подвижные, военно-временные госпитали и полевыя подвижныя аптеки. *Войсковые лазареты* весьма различны по своей величинѣ; такъ каждый пѣхотный полкъ имѣлъ при себѣ все необходимое для открытия лазарета на 36 мѣстъ; кавалерійскій полкъ, отдѣльный баталіонъ и артиллериjsкая бригада — на 12 мѣстъ и т. п. Назначеніе ихъ: перевозить больныхъ на походѣ, усиливать или образовать перевязочные пункты на полѣ сраженія, наконецъ они могутъ быть открыты при продолжительной стоянкѣ войскъ на мѣстѣ. *Дивизіонные* подвижные лазареты полагались только при пѣхотныхъ дивизіяхъ. Штатная величина каждого изъ нихъ — 6 офиц. и 160 солд. мѣстъ; но такъ формирование ихъ передъ войною не было окончено, то имѣвшіеся на лицо были раздѣлены по поламъ и приданы дивизіямъ.

Служа на полѣ сраженія перевязочными пунктами, дивизіонные лазареты освобождаются затѣмъ только отъ тѣхъ больныхъ, которые безъ ущерба здоровью могутъ

выдержать перевозку. Тяжело-раненыхъ они сдаются лишь тогда, когда подойдутъ и смыть ихъ военно-временные госпитали. Такимъ образомъ дивизионные лазареты могутъ отставать отъ войскъ. При продолжительной стоянкѣ дивизій, ея лазаретъ можетъ быть открытъ. Лазареты эти, какъ ближайшія къ войскамъ врачебныя заведенія, оказали на войнѣ драгоценную помощь, причемъ дѣятельность ихъ развивалась до чрезвычайныхъ размѣровъ, когда число больныхъ, во время перемирия, доходило въ некоторыхъ изъ нихъ до 1,000 чел. Начальники дивизій, которымъ они подчинялись, оказывали имъ, ради пользы ввѣренныхъ имъ частей, всевозможное содѣйствіе.

Военно-временные госпитали, частью имѣющіе обозъ, открываютъ не только на смыну подвижныхъ лазаретовъ, но вообще вездѣ, гдѣ понадобится на театръ войны. Будучи открыты, они дѣйствуютъ до совершенного минованія надобности; каждый изъ нихъ имѣеть 630 мѣстъ (въ томъ числѣ 30 офицерскихъ) и въ случаѣ надобности можетъ быть раздѣленъ на три ровныхъ отдѣленія. Общее число нашихъ военно-временныхъ госпиталей 216, въ томъ числѣ 138 въ Европейской Россіи и 78 кавказскихъ. Всего во время войны было открыто 56 военно-временныхъ госпиталей для дѣйствующей арміи и 72 для кавказского корпуса. Изъ числа первыхъ, ко времени заключенія Берлинскаго мира, 33 госпиталя находилось въ Турціи и 23 внутри Россіи; въ совокупности они имѣли 1,680 офицерскихъ и 33,600 солдатскихъ мѣстъ. Для больныхъ кавказского корпуса имѣлось 2,340 офицерскихъ и 46,800 солдатскихъ мѣстъ. По положенію число военно-временныхъ госпиталей для арміи должно быть расчитано такъ, чтобы на каждыхъ 8 человѣкъ наличаго состава арміи было 1 госпитальное мѣсто, причемъ изъ этого числа исключается то число кроватей, которое при-

казано будетъ держать для арміи въ постоянныхъ госпиталяхъ, причисленныхъ къ ея раіону.

Полевыя подвижныя аптеки формируются по одной на каждую армію или, какъ въ войну 1877—1878 гг., — на каждый отдельно-дѣйствующій отрядъ. Такихъ отрядныхъ аптекъ было сформировано для кавказского корпуса 4 и еще одна общая. При арміи, дѣйствовавшей въ Европѣ, была одна общая полевая подвижная аптека. Со времени войны 1877—1878 гг. у насъ введены также *военно-санитарные* поѣзды, организованные на подобіе германскихъ. Поѣзды эти раздѣляются на постоянные и временные. Число первыхъ опредѣляется мобилизационнымъ планомъ; во время войны 1877—1878 гг. у насъ ихъ было 18, изъ 21—22 вагоновъ каждый, на 250 раненыхъ и больныхъ; всего на 4,500 человѣкъ. Временные поѣзды устраиваются на 250—460 человѣкъ.

Къ числу *неподвижныхъ* военно-врачебныхъ заведений принадлежать: а) *временные лазареты*, учреждаемые по мѣрѣ надобности, гдѣ возможно; б) *этапные лазареты* — на коммуникаціонныхъ линіяхъ, въ тѣхъ пунктахъ, гдѣ назначены почлеги или продолжительныя остановки для варки пищи, и в) наконецъ армія можетъ пользоваться постоянными госпиталями, приписанными къ ея раіону, больницами гражданскаго вѣдомства, а за границею — всѣми иностранными госпиталями, поступающими въ ея веденіе.

Госпитальные резервы и запасы состоять изъ: а) резерва личнаго состава медицинскихъ чиновъ и б) изъ запаса хирургическихъ инструментовъ съ мастерскою для ихъ поправки, полагая по одному запасу на армію и отдельный корпусъ.

Одна изъ важнейшихъ санитарныхъ заботъ въ военное время заключается въ своевременномъ вывозѣ ра-

неныхъ и больныхъ изъ арміи, такъ какъ лечение ихъ, въ сферѣ дѣйствія арміи, представляетъ громадныя неудобства во всѣхъ отношеніяхъ: недостатокъ надлежащихъ помѣщеній, личнаго медицинскаго персонала, необходимыхъ материальныx средствъ и пр. Эта въ высшей степени трудная задача военно-санитарнаго управления арміи, въ новѣйшее время, съ развитіемъ желѣзныхъ дорогъ, въ значительной степени облегчилась. Нынѣ, не только весь ближайшій тылъ арміи, но и вся страна открыта для вывоза туда больныхъ и раненыхъ, вслѣдствіе чего такъ называемая *эвакуација* производится въ самыхъ широкихъ размѣрахъ. Можно сказать, что въ войну 1877—1878 гг. мы съ излишкомъ даже пользовались этой свободой, удаляя на продолжительное время такихъ больныхъ и раненыхъ, которые несравненно скопѣе пошли бы обратно въ ряды войскъ, пользуясь во врачебныхъ заведеніяхъ, находившихся въ сферѣ расположения арміи.

Для уборки раненыхъ, съ полей сраженія въ нашей арміи существовали, какъ носилки такъ и лазаретныя линейки — войсковыя и дивизіонныx подвижныхъ лазаретовъ. Такъ при дивизіонномъ подвижномъ лазаретѣ состояла рота носильщиковъ изъ 1 офицера и 209 чел. съ 54 носилками; кромѣ того: 3 легкихъ линейки на 5 чел. каждая и 12 большихъ на 6 чел. каждая; такимъ образомъ средствами дивизіоннаго лазарета можно было перевезти и перенести 141 чел. Даље въ частяхъ войскъ дивизіи имѣлось 384 носильщика (по 6 на роту) со 128 носилками (по 2 на роту) и 27 линеекъ на 6 чел. каждая. Такимъ образомъ средствами дивизіи и ея подвижного лазарета можно было перевезти и перенести одновременно 431 чел. раненыхъ. Для очищенія перевязочныхъ пунктовъ отъ массы накапливающихся раненыхъ

и перевозки ихъ въ госпитали имѣющихся въ войскахъ лазаретныхъ линеекъ совершенно недостаточно, а потому необходимо обращаться къ другимъ средствамъ, какъ-то: свободнымъ повозкамъ войсковыхъ частей, интенданскихъ транспортовъ и къ обывательскимъ подводамъ. Затѣмъ благоустройство госпитальной части въ тылу, въ санитарномъ отношеній, зависитъ какъ сказано, преимущественно, отъ быстрой и правильной эвакуаціи, которая возможна только по желѣзнымъ дорогамъ и водою. Эвакуація по обыкновеннымъ дорогамъ можетъ производиться съ успѣхомъ лишь при небольшихъ разстояніяхъ.

Во время войны 1877—1878 гг. эвакуація больныхъ и раненыхъ въ санитарныхъ поѣздахъ была организована въ началѣ июля 1877 года. Санитарные поѣзды отходили изъ Яссъ внутрь имперіи три раза въ недѣлю, по распоряженіямъ образованной въ Яссахъ эвакуаціонной комисіи. Послѣдняя состояла, подъ предсѣдательствомъ мѣстнаго коменданта, изъ представителей: отъ вѣдомства военно-медицинского и госпитального и отъ Общества Красного Креста. Въ ея распоряженіи состояла 12 врачей. Для Кавказской арміи была образована такая-же комисія во Владикавказѣ. Коммисіи заблаговременно получали свѣдѣнія о числѣ подлежащихъ эвакуаціи и свободныхъ мѣстахъ въ госпиталяхъ, сообразно чему распредѣляли больныхъ по госпиталямъ внутри имперіи. Къ началу сентября всѣ врачебныя заведенія въ ближайшихъ къ театру войны военныхъ округахъ были уже настолько переполнены, что явилась необходимость установить новые правила для дальнѣйшаго распределенія больныхъ по внутреннему пространству имперіи. Съ 1 октября 1877 г. общія распоряженія по перевозкѣ и распределенію больныхъ и раненыхъ внутри имперіи были *сосредоточены въ Главномъ штабѣ*. Перевозки были

раздѣлены на три главные вида: а) первоначальная — по врачебнымъ заведеніямъ, находившимся на линіи желѣзныхъ дорогъ и на водяныхъ путяхъ; б) внутреннія — во врачебныя заведенія, лежащія въ сторонѣ и между железными и водяными путями; в) въ случаѣ переполненія какихъ либо госпиталей — экстренные перевозки въ заведенія, имѣющія незанятыхъ мѣста.

Первоначальная перевозки и распределеніе по врачебнымъ заведеніямъ на линіяхъ желѣзныхъ дорогъ и водяныхъ сообщеній были организованы слѣдующимъ образомъ. Всё внутреннее пространство имперіи, въ зависимости отъ средствъ для размѣщенія больныхъ и отъ удобствъ перевозки ихъ по желѣзнымъ дорогамъ, было раздѣлено на *эвакуационные раіоны*; въ каждомъ изъ послѣднихъ учреждена особая эвакуационная комиссія, которая и должна была распредѣлять больныхъ по госпиталямъ только своего раіона. Къ существовавшимъ уже ясской и владикавказской комиссіямъ прибавлены еще два: кievской и московской. Первые двѣ находились въ вѣдѣніи главнокомандующихъ, а послѣднія — командующихъ войсками кievского и московского округовъ. Имѣвшіеся тогда 18 санитарныхъ поѣздовъ были распределены такъ: 8 въ постоянное распоряженіе ясской комиссіи, 2 — владикавказской, 4 — кievской; остальные 4 оставлены въ распоряженіи Комитета по передвиженію войскъ, въ видѣ общаго резерва, и расположены по одному: въ Одессѣ, Киевѣ, Харьковѣ и Москвѣ. Раіоны, отведенные комиссіямъ, были слѣдующіе: а) ясская комиссія распредѣляла больныхъ и раненыхъ во всѣ вра�ебныя заведенія, расположенные на желѣзныхъ дорогахъ въ военныхъ округахъ: кievскомъ (исключая г. Киева), одесскомъ и харьковскомъ; въ послѣднемъ — за исключеніемъ заведеній, находящихся на линіи Ростовъ — Воронежъ — Козловъ —

Тамбовъ — Саратовъ; б) владикавказская комиссія — по врачебнымъ заведеніямъ на линіи Ростовъ—Воронежъ—Козловъ—Тамбовъ — Саратовъ и по Грязе-Царицынскай желѣзной дорогѣ; в) кіевская комиссія принимала раненыхъ и больныхъ отъ ясскої и развозила ихъ по врачебнымъ заведеніямъ города Кіева и въ находящихся на линіяхъ желѣзныхъ дорогъ въ военнымъ округахъ: варшавскомъ и виленскомъ; г) московская комиссія принимала раненыхъ и больныхъ отъ всѣхъ предъидущихъ и распредѣляла ихъ по врачебнымъ заведеніямъ на линіяхъ желѣзныхъ дорогъ московскаго и петербургскаго военныхъ округовъ. Каждая комиссія получала два раза въ недѣлю изъ всѣхъ врачебныхъ заведеній своего эвакуаціоннаго округа телеграммы о числѣ свободныхъ мѣстъ.

ТАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА РУССКОЙ АРМИИ

передъ войной 1877—1878 гг.

Глубокія истинныя начала боевой подготовки войскъ, нарожденныя въ нашей арміи ея геніальными создателемъ, а затѣмъ своеобразно, въ национальномъ духѣ, развитыя великими полководцами временъ императрицы Екатерины II, исчезли почти безслѣдно, унесенные въ могилу дѣятелями этой замѣчательной эпохи. Съ послѣднихъ годовъ прошлаго столѣтія обнаруживается рѣзкая перемѣна въ правленіи боевой подготовки нашей арміи. Гоняясь за иностранными образцами и развивая свои учрежденія часто подъ вліяніемъ моды, случайности, мы и въ системѣ боевой подготовки войскъ бросались изъ стороны въ сторону. Со временъ Павла Петровича устанавливается все болѣе и болѣе строгая регламентація въ занятіяхъ войскъ и большиє лагерные сборы пріобрѣтаютъ постепенно преобладающее значеніе. Въ этихъ сборахъ, кромѣ строевыхъ ученій, производятся и маневры, большую частью односторонніе, иногда и двусторонніе. Какъ въ это время, такъ и въ послѣдующіе годы при всѣхъ маневренныхъ упражненіяхъ, производимыхъ уже по предварительно составленнымъ въ штабахъ предположеніямъ, постепенно выступаютъ на первый планъ значительныя массы войскъ; но въ то же время мѣстность утрачиваетъ свое значеніе, выискиваются для занятій открытыя и ровныя мѣста, а самая эволю-

ци теряютъ видъ маневровъ, приближающихся къ боевой дѣйствительности и пріобрѣтаютъ характеръ, такъ называемыхъ, линейныхъ ученій. Мало по малу тактическія условія вытѣсняются стратегическими. Маневры, производимые все большими частями войскъ, утрачиваютъ характеръ подгововительныхъ занятій для войскъ и низшихъ начальниковъ, давая, вмѣстѣ съ тѣмъ, недостаточную практику и для высшихъ чиновъ, какъ по самому характеру этихъ занятій, такъ и вслѣдствіе слишкомъ опредѣленного направленія ихъ по заблаговременно выработавшемъ каждый разъ программамъ. Усвоенная система тактической подготовки войскъ нашла себѣ прискорбную для насть оцѣнку въ Крымскую кампанію, и съ тѣхъ поръ совершился рѣзкій поворотъ въ направленіи и ходѣ этого дѣла, причемъ были воскрешены и частью приведены въ жизнь нѣкоторыя преданія славной Суворовской эпохи. Отыскались, наконецъ, начала, указанныя безсмертнымъ полководцемъ относительно воспитанія войскъ.

Военная литература за это время отличается необыкновеннымъ оживленіемъ и быстрымъ развитіемъ.

Наиболѣе замѣчательныя идеи, проводившіяся въ то время относительно раціонального *обученія* войскъ, заключались въ слѣдующемъ: 1) учить въ мирное время только тому, что приходится дѣлать въ военное; 2) учить въ такой послѣдовательности, чтобы изъ самаго хода обученія видна была цѣль всякаго отдѣла образованія; 3) учить болѣе показомъ чѣмъ разсказомъ. Что касается *воспитанія* войскового, то оно должно имѣть цѣлью развитіе надежности, нравственной энергіи, находчивости, предпримчивости. Если въ арміи *нравственная упругость* по возможности развита, то можно рѣшаться на самыя отчаянныя предпріятія, даже и не при возможно-лучшемъ планѣ исполненія. Слѣдуетъ помнить, что можетъ мѣ-

няться оружіе, а вмѣстѣ съ нимъ и формы дѣйствій, но руки, которыя дѣйствуютъ оружіемъ, сердце, которое приводитъ эти руки въ движеніе, вѣчно останутся одни и тѣ же.

Воспитаніе находится въ тѣсной зависимости отъ образования, ибо *родъ занятій опредѣляетъ складъ понятий и характеръ отношеній*. Отсюда ясно какого рода вредныя послѣдствія должны имѣть увлеченія однимъ какимъ нибудь отдѣломъ обучения, каждый изъ которыхъ самъ по себѣ не можетъ отвѣтить совокупности боевыхъ требованій.

Что же касается тактики въ непосредственномъ смыслѣ слова, слѣдуетъ замѣтить, что *свойства войскъ* — данная, довольно постоянная и чѣмъ основательнѣе съ нею познакомиться, тѣмъ лучше; что-же касается *тактическихъ соот্বѣтовъ*, то ихъ слѣдуетъ слушать, по въ поступкахъ слушаться только собственного здраваго смысла. Нѣтъ ни одного здраваго совѣта, который при извѣстныхъ обстоятельствахъ не обращался бы въ самый безтолковый; поэтому прежде всего слѣдуетъ надѣяться на собственную голову, которой не можетъ замѣнить никакая книжка въ военномъ дѣлѣ, не допускающемъ постоянныхъ правилъ, ибо на всякий новый случай самому приходится создавать новое правило тутъ-же на мѣстѣ, мгновенно. Все излагаемое въ тактикѣ, за исключеніемъ изслѣдованія свойствъ войскъ, имѣеть въ виду не столько преподаніе положительныхъ правилъ для дѣйствія, сколько вызовъ на *размышиленіе* обѣ этомъ предметѣ.

Въ общемъ новая система обучения и боевой подготовки, арміи не была проведена въ жизнь до времени открытия войны во всей арміи полностью; но нѣкоторыя ея положенія сдѣлались общимъ достояніемъ. Были, впрочемъ, нѣкоторыя части подготовленыя вполнѣ сообразно

новымъ требованиеиъ и заявили себѣ въ бою превосходно. Приведемъ иѣкоторыя материальныя данныя относительно тактическаго образованія нашихъ войскъ передъ войною, насколько оно выражалось въ строевыхъ уставахъ.

Пѣхота. Рота строилась въ двѣ шеренги и дѣлилась на два взвода, въ два полузвѣда каждый; послѣднѣе, въ свою очередь, дѣлились на два отдѣленія. Рота строилась: развернутымъ фронтомъ, въ колонны (взводные, полузвѣдовы, по отдѣленіямъ, со вздоенными рядами) и въ каре. Для боя отъ роты высыпалася въ цѣпь одинъ полузвѣдъ, а остальная часть располагалася въ видѣ резерва, позади, шагахъ въ 300. Цѣпь состояла изъ звѣньевъ по 4 чел. въ каждомъ. (При наступлениі стрѣлки дѣлали перебѣжки въ 25—50 шаговъ, отъ закрытія къ закрытію и, такимъ образомъ, подходили къ непріятелю на 50—100 шаговъ; затѣмъ подавался сигналъ атаки и шаговъ съ 50 бросались въ штыки съ крикомъ ура. При этомъ, когда сокрушная часть, двигавшаяся безостановочно впередъ по сигналу «атака», подходила къ цѣпи, то послѣдняя очищала передъ ней фронтъ, примыкала къ ея флангамъ и наступала впередъ съ пальбою; при удачѣ цѣпь подавалася впередъ и открывала учащенный огонь по отступавшему непріятелю. Въ случаѣ кавалерійской атаки звѣнья цѣпи собирались къ ближайшимъ унтеръ-офицерамъ и офицерамъ, а резервъ, оставаясь развернутымъ, открывалъ по непріятельской конницѣ огонь залпами съ 300 шаг.)

Выше было упомянуто, что только небольшая часть нашей арміи, въ томъ числѣ и гвардія, передъ войной была переформирована въ четырехъ-баталіонные полки, по четыре роты въ каждомъ, а остальная состояла изъ трехъ-баталіонныхъ полковъ по 4 линейныхъ и строевые роты въ баталіонѣ. Такимъ образомъ уставъ имѣлъ въ

виду главнымъ образомъ пятиротный баталіонъ. Построенія послѣдняго были такія же, какъ и роты (развернутый фронтъ, колонны и каре). Въ развернутомъ строѣ линейные роты становились рядомъ, съ интерваломъ въ одинъ шагъ между ними, а стрѣлковая рота располагалась во взводной колоннѣ за серединою баталіона, въ 50 шагахъ позади. Колонны (двухъ-взводныя, взводныя и пр.) строились справа, слѣва и изъ середины. При построеніи баталіона по-ротно, роты располагались въ одну или въ двѣ линіи; число ротъ въ каждой линіи опредѣлялось баталіоннымъ командиромъ, причемъ роты принимали соотвѣтствующій обстановкѣ строй. Если въ линіи находилось 2 роты, то интервалъ между ними не могъ быть менѣе протяженія четырехъ взводовъ; если 3 роты, то не менѣе протяженія одного взвода, наконецъ при 4 ротахъ — одинъ шагъ. Вторая линія располагалась отъ первой въ разстояніи 200—400 шаговъ. Въ бою цѣль и резервы поступали сходно съ тѣми начальами, которыя указаны для роты, причемъ цѣль должна была занять такое пространство, чтобы вполнѣ прикрыть расположение баталіона.

При расположеніи баталіона развернутымъ фронтомъ, по сигналу «разсыпаться», отъ каждой линейной роты высыпался въ цѣль полузводъ; когда же этотъ сигналъ подавался при построеніи по-ротно, то отъ каждой роты первой линіи высыпался въ цѣль полузводъ. Баталіонный командиръ могъ также назначить въ цѣль одну какую либо роту цѣликомъ. Противъ кавалерійской атаки строили каре только тѣ роты, которымъ угрожала опасность, да и то лишь въ томъ случаѣ, если мѣстность не представляла никакихъ закрытій.

Два или нѣсколько баталіоновъ, располагались рядомъ, образовали линію баталіонныхъ колоннъ, а при расположеніи одного баталіона за другимъ — общую колонну.

При расположениі баталіоновъ рядомъ, каждый изъ нихъ могъ быть построенъ развернутымъ фронтомъ, въ колонну, по-ротно или въ каре. При этомъ для боя изъ колоннъ употреблялись только взводныя или подувзводныя изъ середины. Въ линіи баталіонныхъ колоннъ интервалы полагались въ 40—50 шаг., а при построеніи по-ротно: въ одну линію 40—50 шаг., въ двѣ линіи 80—100 ш. При расположениі баталіоновъ въ двѣ линіи вторая отъ первой помѣщалась въ 400—500 ш.

Принятый уставъ, при всѣхъ его замѣчательныхъ достоинствахъ, не вполнѣ соотвѣтствовалъ состоянию тактическихъ познаній войскъ. Такъ, напримѣръ, слишкомъ многое было предоставлено усмотрѣнію баталіоннаго и полковаго командировъ и уставъ не шелъ имъ на помощь, предоставляя соображаться всегда съ обстановкой. Въ основаніи это вѣрно; но, при недостаточной тактической подготовкѣ большинства нашихъ частныхъ начальниковъ, такая свобода слишкомъ ихъ тяготила, и они страдали нерѣдко въ мучительномъ недоумѣніи, какъ сладить съ условіями обстановки. Помочь дѣлу слѣдовало бы хорошо обдуманными инструкціями, которая подробнѣе развивали бы начала, положенные въ основу уставовъ, и, конечно, тщательной полевой подготовкѣ войскъ, но первыхъ не было, а вторая была неполной, часто ограничиваясь лишь виѣшней, формальной стороной дѣла.

Опытъ войны 1870—71 гг. указалъ также на необходимость болѣе прочной и рациональной организаціи стрѣлковой цѣпи. Наши звенья были слишкомъ слабы, а общее управлѣніе цѣпью недостаточно прочно; чувствовалась необходимость расчленить ее на болѣе самостоятельные и лучшѣе управляемыя нежели звенья части. Вслѣдствіе этого въ 1876 году въ Красносельскомъ лагерѣ производилось обученіе по нѣсколько иной системѣ. Рота

при этомъ дѣлилась на двѣ полуроты или четыре взвода, а каждый изъ послѣднихъ — на четыре отдѣленія. При построеніи баталіона по-ротно, роты первой линіи высыпали по полуротѣ на 200 ш. впередъ, а отъ послѣднихъ выдвигались на 150 ш. по два отдѣленія въ цѣль, которая уже состояла не изъ звеньевъ, расположавшихся на равныхъ интервалахъ, а изъ крупныхъ отдѣленій одно отъ другаго на извѣстномъ разстояніи. Люди отдѣленія располагались по-парно въ разстояніи $1\frac{1}{2}$ —2 ш. При наступлениі отдѣленія поперемѣнно выбѣгали впередъ. При усиленіи цѣпи старались по возможности не перемѣшивать людей въ отдѣленіяхъ. Новые пріемы нельзя было назвать тоже вполнѣ рациональными; рота излишне дробилась, такъ какъ кромѣ цѣпи и резерва явился новый эшелонъ — поддержка, а это могло лишь безполезно затруднить управление ротой; кромѣ того цѣпь выходила слишкомъ слабою (всего $1\frac{1}{4}$ роты); хлопота же о томъ, чтобы люди въ цѣпи не перемѣшивались (чего въ бою никакъ избѣжать нельзя), сами способствовали этому, разсыпая въ стрѣлки столь ничтожную часть роты. Между тѣмъ турецкая пѣхота выступила на войну съ готовой весьма упрощенной тактикой стрѣльбы: какъ только наши войска подходили на разстояніе досягаемаго выстрѣла, — то все предполагаемое занятіемъ нами пространство обстрѣливалось необыкновенно густымъ и частымъ огнемъ, безъ всякаго соображенія съ мѣткостью выстрѣловъ, и расходованіемъ патроновъ (во взятыхъ траншеяхъ иногда находили до 200—300 пустыхъ гильзъ на человѣка).

Наряду съ этимъ полевыя укрѣпленія нашли весьма широкое и искусное примѣненіе у турокъ, причемъ они весьма умѣло сочетали укрѣпленія съ траншеями для взаимной ихъ обороны, не упускали случая пользоваться много-яруснымъ огнемъ и обыкновенно приспособляли по-

зиці для послѣдовательной ихъ обороны въ глубину. Въ наступательныхъ дѣйствіяхъ турки тоже стремились пользоваться мѣстностью и дѣлать главный напоръ на одинъ изъ фланговъ противника. Наступленію предшествовала густой огонь сильной стрѣлковой цѣли, за которой нерѣдко слѣдовали тоже разсыпныя части или небольшія сомкнутыя поддержки и далѣе уже болѣе густыя массы резервовъ.

Такая система дѣйствій не отвѣчала боевымъ представленіямъ нашей пѣхоты, которая, въ началѣ кампаніи, была ею озадачена и лишь постепенно, кровавыми уроками, выработала себѣ соотвѣтственные пріемы дѣйствій.

Кавалерія. Эскадронъ дѣлился на четыре взвода, по 16 рядовъ въ каждомъ. Строй эскадрона: развернутый и колонны. Атака производилась разсыпная и сомкнутая, съ мѣста и постепенная. Въ послѣднемъ случаѣ аллюръ постепенно, начиная съ шага, усиливаясь и по командѣ, съ 80—150 ш. отъ непріятеля, «маршъ-маршъ» часть бросалась во весь опоръ. При атакѣ съ мѣста по командѣ «маршъ маршъ» часть сразу скакала на непріятеля полнымъ карьеромъ. При разсыпной атакѣ разсыпалася отъ эскадрона лишь одинъ полуэскадронъ, а другой слѣдовалъ позади, шагахъ въ 150—200, въ сомкнутомъ строѣ. Два эскадрона образовали дивизіонъ, а два дивизіона — полкъ. Строи полка: развернутый, линія взводныхъ эскадронныхъ колоннъ, резервная и сомкнутая производились на тѣхъ-же основаніяхъ, какъ и эскадрономъ. Кавалерія умѣла также дѣйствовать въ пѣшемъ строю.

Конница наша, особенно гвардейская, тщательно обучалась, руководимая энергическою заботливостью Его Высочества генераль-инспектора кавалеріи. Къ сожалѣнію этотъ родъ оружія переживалъ, въ намѣченное время, одинъ изъ самыхъ печальныхъ фазисовъ своего развитія.

Новѣйшія войны, въ которыхъ съ такою одностороннею рѣзкостью проявились громадные успѣхи, сдѣланные огнестрѣльнымъ оружіемъ, спутали совершенно понятія объ употребленіи конницы на полѣ сраженія, а кажущіяся блестательные стратегические успѣхи германской кавалеріи (не имѣвшей почти передъ собою соотвѣтственнаго противника) въ первую половину кампаніи 1870—71 гг. придали преувеличенню значеніе стратегической дѣятельности конницы, въ ущербъ боевой роли на поляхъ сраженій. Въ этомъ направленіи была ведена въ общемъ и наша кавалерія, вращаясь въ кругу строевыхъ и развѣдывательныхъ упражненій. Такимъ образомъ, духъ боевой отваги, воспитываемый, между прочимъ, путемъ вкорененія сознанія, что конница есть равноправный товарищъ другихъ родовъ оружія на полѣ сраженія, постепенно у насъ понижался. Способность маневрировать массами и эволюціонная ловкость сдѣлали въ нашей конницѣ даже шагъ назадъ противъ прежняго времени.

Замѣченная во время кампаніи наклонность нашей конницы къ спѣшиванію, обусловливалаась прежде всего пересѣченностью и горнымъ характеромъ театра войны, а затѣмъ и господствомъ ложныхъ идей о дѣятельности конницы на полѣ сраженія, причемъ стремительнымъ сокрушительнымъ атакамъ этого рода оружія не придавали должнаго значенія. Если къ этому прибавить, что при обученіи нашей кавалеріи еще въ гораздо меньшей степени нежели въ пѣхотѣ примѣнялся тотъ глубоко-вѣрный методъ, по которому изученіе всякаго сложнаго дѣйствія должно производиться «по пріемамъ и съ раздѣленіемъ», то станетъ понятнымъ, что наша кавалерія передъ открытиемъ кампаніи обладала тактической подготовкой, не соотвѣтствовавшей ни ея превосходному личному и конскому составу, ни усердію, съ которымъ она обучалась,

бросаешь отъ одной системы въ другой, ни энергіи и достойной удивлениі преданности дѣлу, съ которыми направлялось это обученіе.

Послѣдовавшая война доказала съ непререкаемой очевидностью, что конница только тогда будетъ хорошимъ развѣдчикомъ, когда въ основу ея воспитанія будетъ положено развитіе духа отваги и сознаніе боеваго могущества на полѣ сраженія; другимъ же главнымъ условіемъ является выборъ соотвѣтствующихъ начальниковъ.

Артиллерія. Въ пѣшихъ батареяхъ два орудія образовали взводъ, два взвода дивизіонъ (полубатарея). Конныя батареи, состоя изъ 6 орудій, группировавшихся въ 3 взвода. Въ развернутомъ фронтѣ интервалъ между орудіями полагался въ 6—12—24 шага. Огонь производился: по-орудійно, по-взводно, по-дивизіонно и всей батареей. 6 пѣшихъ батарей образовали бригаду. Запряжка нашей артиллеріи была превосходна; подвижность пѣшой артиллеріи — удовлетворительная, а конной — не оставляла желать ничего лучшаго. Организація артиллеріи, въ хозяйственномъ отношеніи, представляла значительныя выгоды (отдельное хозяйство въ каждой батареѣ), но съ чисто тактической точки зреінія отсутствіе корпусной артиллеріи имѣло неудобства, не столько въ смыслѣ трудности тактическаго образованія, сколько потому, что существовавшая система не представляла достаточно благопріятныхъ условій для выработки начальниковъ, умѣлыхъ въ управлениі совокупностью батарей и должностномъ направлениі ихъ въ бою.

Что касается специальнно-техническаго обученія артиллериі, то она отлично знала то, чему ее учили; послѣднее же не всегда соотвѣтствовало требованіямъ бою. Такъ, напримѣръ, система пристрѣлки была настолько неудовлетворительна, что даже по окончаніи войны наши артил-

леристы нерѣдко удивлялись искусству пристрѣлки турокъ. Относительно-упражненій въ боевой стрѣльбѣ батарей одинъ иностранный офицеръ говоритъ слѣдующее: « мы знаемъ очень хорошо, что въ Красносельскомъ лагерѣ ежегодно разъ или два раза производится стрѣльба снарядами всѣхъ собранныхъ тамъ батарей по мишенямъ, существующимъ изображать собою войска. Но все это заключается не въ чёмъ иномъ, какъ въ томъ только, что батареи, расположенные въ двѣ линіи, одна за другой, поочередно проходятъ впередъ насквозь и производятъ известное число выстрѣловъ по определеннымъ мишенямъ. Если это нельзя назвать маневромъ, то тѣмъ менѣе оно заслуживаетъ названія боеваго упражненія. Этимъ путемъ старшіе офицеры не могутъ приобрѣсти никакого понятія объ употребленіи массы артиллеріи въ дѣйствительномъ бою».

Относительно совокупнаго дѣйствія артиллеріи съ другими родами оружія, къ великому сожалѣнію, передъ войною у насъ господствовало въ артиллеріи то ложное убѣжденіе, по которому основаніемъ употребленія этого оружія въ бою должны служить только баллистическія свойства орудій, а не общія — въ томъ числѣ, главный-шимъ образомъ, моральныя — условія боя. Согласно этому, артиллерія довольствовалась расположениемъ на относительно дальнихъ позиціяхъ и лишь въ рѣдкихъ случаяхъ сопутствовала пѣхотѣ на возможно близкія разстоянія къ непріятелю.

Кромѣ того можно замѣтить: 1) что въ боевомъ порядке артиллерія размѣщалась равномѣрно по боевой линіи; 2) огонь открывался обыкновенно прямо съ фронта непріятельской позиціи и не замѣчалось стремленія взять ее подъ продольные выстрѣлы ; 3) это имѣло послѣдствіе, что при движеніи пѣхоты впередъ приходилось прекра-

щать артиллерийский огонь слишкомъ рано и пѣхота, не сопровождаемая артиллерией, остающейся назади, одна несетъ всю тяжесть близкаго боя; 4) фронтальный огонь оказывался въ особенности слабымъ при обстрѣливаніи укрѣпленныхъ позицій.

Относительно общей тактической подготовки выше было уже замѣчено, что она нашла слишкомъ формальный поверхностный характеръ. Въ нѣкоторыхъ лагеряхъ практическое образованіе войскъ было установлено на болѣе рациональныхъ началахъ, но, всетаки, тонъ и направление давалъ Красносельскій лагерь, гдѣ, вслѣдствіе различныхъ специальныхъ условій и громадной массы собираемыхъ войскъ известныя традиціи и условная формальности имѣли силу и значеніе болѣе, чѣмъ гдѣ бы то ни было, и какъ хорошия, такъ и дурные стороны господствовавшей системы наиболѣе ярко проявлялись именно въ Красносельскихъ сборахъ.

Если въ другихъ лагеряхъ не всегда можно было встрѣтить такую же энергию и точность въ обученіи, какъ въ Красномъ Селѣ, то, съ другой стороны, тамъ можно были найти нерѣдко и полезныя уклоненія отъ установленной системы подготовки войскъ, въ смыслѣ уменія ея вредныхъ сторонъ; дѣло это, въ известной мѣрѣ, обусловливалось личной предпримчивостью и взглядами частныхъ начальниковъ; красносельскій же сборъ для развитія личной иниціативы послѣднихъ представлять самую безплодную почву. При такихъ условіяхъ, тактическія упражненія на мѣстности, вдоль и поперекъ изученной, чуть-ли не до послѣдняго кустика, постепенно стали пріобрѣтать шаблонный характеръ, и развитію рутинны, лишенной всякаго живаго смысла, представлялось обширнѣйшее поприще. Частные начальники, привыкнувъ дѣйствовать по трафарету, лишенные навыка соображаться

съ обстановкою въ безконечномъ ся разнообразіи, цѣликомъ переносили заученные пріемы дѣйствій и въ условія дѣйствительной войны, которая вовсе уже не соотвѣтствовали заученнымъ пріемамъ дѣйствія. Только этимъ и можно объяснить такие изумительные факты, какъ движение отряда въ непріятельской позиціи безъ авангарда и атака ея безъ всякой почти рекогносцировки, причемъ отрядъ въ бѣшеной погонѣ несется впередъ, пока, наконецъ, ослабленный страшными потерями, разбивается о непріятельскія укрѣпленія. Подъ вліяніемъ сознанія нѣкоторыхъ недочетовъ въ этомъ отношеніи и чтобы освѣжить въ памяти войскъ нѣкоторая общія тактическія основанія, въ особенности по примѣненію къ условіямъ предстоявшаго театра войны, многіе войсковые начальники передъ самой кампаніей сочли необходимымъ дать войскамъ свои особыя наставленія. Такъ напримѣръ, начальникъ штаба гв. корпуса, генералъ-адъютантъ гр. Воронцовъ-Дашковъ поручилъ офицерамъ генеральнаго штаба составить «инструкцію для войскъ гвардейскаго корпуса», которая и была утверждена бывшимъ командиромъ гв. корпуса Его Императорскимъ Высочествомъ Наслѣдникомъ Цесаревичемъ, нынѣ благополучно царствующимъ Государемъ Императоромъ, затѣмъ напечатана и разослана въ значительномъ количествѣ экземпляровъ во всѣ части. Инструкція начиналась краткимъ топографическимъ очеркомъ Придунайской Болгаріи, а затѣмъ заключала въ себѣ слѣдующія главы: I расположение войскъ на отдыхѣ; мѣры открытія и разведенія; II походныя движения; мѣры охраненія и разведенія; III бой; IV преслѣдованіе; V отступленіе. Начальникъ 2-й гв. кавал. дивизіи, генералъ-адъютантъ Гурко, встрѣтивъ свою дивизію въ Скулинахъ, далъ ей такое боевое напутствіе: «у турокъ кавалеріи мало; стычки съ ней наиболѣе желательны, такъ какъ успехъ

несомнѣнъ, но болѣе вѣроятности, что вамъ придется имѣть дѣло съ турецкою пѣхотою, которая достаточно стойка. Здѣсь успѣхъ будетъ зависѣть отъ искусства въ маневрированіи, отъ зоркаго наблюденія за тѣмъ момен-томъ, когда пѣхота, разстроенная нашимъ огнемъ, готовится къ отступленію; въ первомъ случаѣ старайтесь выиграть флангъ или тылъ противника, во второмъ — смѣло атакой заставьте пѣхоту вмѣсто отступленія обратиться въ бѣгство. Я долженъ еще обратить вниманіе на привычку турецкой артиллеріи часто менять позиціи; какъ только снаряды наши начинаютъ попадать на батарею, она снимается съ позиціи. Вотъ тутъ кавалерія должна броситься на батарею, чтобы наказать ее за недостаточную степень стойкости. У кавалеріи нѣтъ удачной или неудачной атаки, но только полезная или бесполезная. Атака можетъ быть и неудачная въ смыслѣ большой потери, но полезна для общаго хода боя. Если только атака полезна, нѣтъ нужды останавливаться передъ количествомъ будущихъ потерь, но смѣло кидаться въ шашки».



МЕЖДУНАРОДНАЯ
ВОЕННО-ИСТОРИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА.

(Bibliothèque internationale d'histoire militaire). Переводъ съ французскаго, Генеральнаго Штаба Капитана *Клембовскаго* съ предисловиемъ ко всему изданію *А. К. Пузыревскаго* XXV томовъ. По выходѣ всѣхъ томовъ 50 р.

Вышли: Томъ I. Походы Густава-Адольфа
 » II. Походы Тюренна.

Условія подписки: При подпискѣ съ разсрочкой уплачивается за всѣ 25 томовъ 37 р. 50 к. (т. е. по 1 р. 50 к. за томъ), съ перес. 43 р. 75 к.

Взносы денегъ производятся при подпискѣ 8 р. — к., съ пер. 9 р. — к.
По выходѣ 4 тома 4 » — » » 5 » — »
» 6 » 4 » — » » 4 » — »
» 8 » 4 » — » » 5 » — »
» 10 » 4 » — » » 4 » — »
» 12 » 4 » — » » 5 » — »
» 14 » 4 » — » » 4 » — »
» 16 » 4 » — » » 5 » — »
» 18 » 1 » 50 » » 2 » 75 »

Номера томовъ здѣсь означаютъ порядокъ ихъ выхода изъ печати. О вышедшихъ томахъ и о времени взноса денегъ будетъ объявляться на оберткѣ каждого тома.

Подписавшимся съ пересылкой, каждый томъ будетъ высыпаться заказною бандеролью немедленно по выходѣ. Оплата по желанію можетъ производиться такимъ образомъ, что соотвѣтствующіе томы будутъ высыпаться съ наложеннымъ платежомъ; что обойдется каждый разъ въ 10 коп.

Желающіе внести всѣ деньги при подпискѣ сразу, уплачиваютъ за всѣ 25 томовъ 33 р. 75 к. (т. е. по 1 р. 35 к. за томъ), съ перес. 40 р.

По выходѣ цѣна за всѣ 25 томовъ будетъ 50 р.

Отдѣльно томы будутъ продаваться по 3 р. за томъ, такъ какъ отдѣльной продажей будетъ разрозниваться все изданіе.

Переплеты изготовлены библиотечные съ бѣлымъ кожанымъ корешкомъ, по 15 к.

» изящные съ краснымъ кожаннымъ корешкомъ и золотымъ тисненіемъ, по 60 к.

Сраженіе при Верте 6-го августа 1870 г. составилъ заслуженный профессоръ Николаевской Академіи Генеральнаго Штаба Генераль-Лейтенантъ *Г. А. Леэръ*. Программа утверждена Военнымъ Министромъ для военныхъ и юнкерскихъ училищъ. Изд. 2-е, вновь пересмотрѣнное. 1885 г. . . . 1 р. 25 к.

Приложение № 1.

ВЪДОМОСТЬ

о распределеніи штатнаго, списочнаго и наличнаго
числа чиновъ по различнаго рода войскамъ къ
1-му января 1877 года.

Примѣчанія: Къ показанному въ этой вѣдомости числу чиновъ различнаго вспомогательнаго назначенія отнесены слѣдующія части:

1. Мастеровыя команды, крѣпостныя инженерныя управления и дистанціи.
2. Управления военно-исправительныхъ ротъ.
3. Рабочая бригада.
4. Госпитальныя команды.
5. Арсеналы, пороховые и оружейные заводы и прочія техническія артиллерійскія учрежденія съ окружными складами и мѣстными артиллериjskими командами.

ВЪДОМОСТЬ

о распределении нижнихъ чиновъ, состоявшихъ
по списку къ 1-му Января 1877 года по срокамъ
службы.

НАИМЕНОВАНИЕ ВОЙСКЪ.	Состояло по списку.	Выслужившихъ къ 1-му Января 1877 г.							Португей-юнкеровъ.	поступившихъ по призыву, но пользующихся сокращен- ными сроками по образованію.																																									
		7 дѣль и богѣ.	6	5	4	3	2	1		Остальныхъ вольноопре- дѣляющихъ.			Охотниковъ, пользую- щихъ правами вольно- опредѣляющихъ.			Кандидатовъ на клас- сную должность.			Унтер-офицеровъ, со- стоящихъ на сверхро- чной службѣ.			Отказавшихъ отъ про- изводства въ офицеры.			Военныхъ замѣтителей			Отказавшихъ отъ от- ставки.			Отказавшихъ отъ вре- менного отпуска.			Народныхъ училищъ на 4-хъ-лѣтнемъ срокѣ. Служащихъ:			Заведеній 3-го раз- ряда на 3-хъ-лѣтнемъ срокѣ. Служащихъ:			Заведеній 2-го раз- ряда на 1½ годово- мъ срокѣ. Служащихъ:			Охотниковъ, служащихъ на общемъ срокѣ.			Музыкантовъ по воль- ному найму.			Штрафованныхъ.		
I. Войска полевыя.																																																			
а) Пѣхотныя части:																																																			
Пѣхотные полки	480602	104603	16467	59560	64093	63554	70301	92707	629	3471	147	24	1964	64	457	156	134	759	255	409	37	6	340	321	47	84	10	3	502	295	5964																				
Стрѣлковые баталіоны	23831	6301	1011	3163	3219	2638	2836	4170	37	146	12	2	124	10	33	23	10	27	15	12	6	—	22	5	2	7	—	1	12	18	235																				
Линейные баталіоны	35066	4153	5287	5227	4381	4733	4246	6624	78	223	12	3	32	3	47	2	2	12	9	17	—	—	10	11	—	1	35	—	479																						
б) Кавалерія	50457	566	5863	8981	8072	7547	8109	9310	76	503	20	22	464	28	90	128	66	229	54	97	5	1	79	113	6	17	9	2	90	137	885																				
в) Артиллерія:																																																			
Пѣшая	69337	11091	682	8076	10150	11399	10768	15996	12	117	1	3	357	17	60	61	53	173	72	68	6	1	93	58	3	18	—	67	11	906																					
Конная	5842	399	792	750	1029	852	740	1143	—	21	—	1	29	3	9	7	9	18	8	8	3	1	—	9	7	3	2	6	12	78																					
Парковая	13913	5651	2604	890	1258	917	894	1528	2	2	—	4	59	4	23	8	4	25	11	20	1	—	4	3	1	—	6	—	81																						
г) Инженерныя части	19621	6313	1943	2045	2063	2100	2118	2652	1	52	—	5	86	7	22	16	19	23	37	25	48	—	15	20	7	2	2	—	6	12	102																				
II. Войска мѣстныя.																																																			
а) Боеvыя неподвижныя:																																																			
Крѣпостные пѣхотные полки и ба- таліоны	21333	9584	1541	1803	1850	1916	2248	2134	6	111	5	2	63	8	22	6	4	12	9	5	—	—	3	1	—	—	—	14	—	175																					
Крѣпостная артиллерія	26524	8101	281	2362	3521	3384	3904	4729	3	21	—	4	72	10	17	24	5	27	19	15	3	—	14	6	—	2	—	13	—	194																					
б) Резервныя и запасныя:																																																			
Кадровый баталіонъ Л.-Гв. резервн. пѣхотного полка	47857	17685	1822	4165	5371	5300	6152	6863	9	132	5	6	135	18	39	30	9	39	28	20	3	—	17	7	—	2	—	—	27	—	369																				
Запасные баталіоны:																																																			
Пѣхотные	34130	10508	1421	417	148	54	454	21027	—	—	—	—	13	1	—	3	—	—	—	9	3	1	—	—	1	—	—	1	8	2																					
Стрѣлковые	745	71	24	23	58	40	22	505	—	—	—	—	21	5	2	—	5	14	1	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—																					
Саперные	1800	553	157	39	42	36	12	953	—	—	—	—	1	1	—	—	2	1	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—																				
Кавалерійские и маршев. эскадроны.	13523	2732	1252	1206	1766	1295	1270	3708	—	—	—	2	211	1	5	13	3	8	14	7	1	—	14	1	—	1	—	—	—	18																					
Крымскій и Башкирскій дивизіоны.	1119	4	98	76	58	158	120	598	—	—	—	1	—	—	—	—	—	5	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	5	—																					
Запасная артиллерія:																																																			
Пѣшая	2752	32	1	48	268	314	299	1782	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—																				
Конная	644	67	70	54	73	57	62	253	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	17																					
в) Для внутренней службы:																																																			
Мѣстные полки, баталіоны и ком- анды	54713	13967	3023	1863	2413	1954	2289	28826	—	—	—	24	218	3	6	20	20	37	26	10	1	—	39	17	1	6	—	5	5	46																					
Корпусъ Жандармовъ	145934	29231																																																	

О Й С К А И Р Р Е Г У Л Я Р Н Ы Я.

Приложение №

Складъ В. А. БЕРЕЗОВСКАГО, Спб., Колокольная, № 14.

Славяно-Турецкая борьба 1876—77—78 гг. и ея значение въ исторіи развитія восточного вопроса. Мысли, воспоминанія и впечатлѣнія **И. Гейслана**, бывшаго участника войнъ 1876—77—78 гг.

Часть I. Сербско-Турецкая война 1876 г.

съ тремя картами 1 р. 50 к.

Часть II. Русско-Турецкая война 1877 г. печатается

Дѣйствія отрядовъ Генерала Скобелева. Изъ исторіи Русско-Турецкой войны 1877—1878 гг. **Ловча и Плевна.** Двѣ части съ картою театра дѣйствій, съ большими планами окрестностей Плевны и 9-ю планами. Трудъ Генерального Штаба Генераль-Майора **Куропаткина.** 1885 г. Цѣна за обѣ части 5 р.

Гвардія Русскаго Царя на софійской дорогѣ 12 Октября 1877 г. Сост. **Е. В. Богдановичъ.** 1879 г. 1 р. 50 к.

Описаніе дѣйствій западнаго отряда дѣйствующей арміи подъ начальствомъ Генералъ Адъютанта Гурко, съ 25 Декабря 1877 года до Филиппопольского боя включительно **А. Балыцъ.** Съ планами. 1880 г. 2 р.

Кабулетскій отрядъ въ минувшую войну 1877—1878 годовъ. Воспоминанія офицера **Б. М. Колловакина,** 1885 г. 2 р.

Осады и штурмъ крѣпости Карса въ 1877 г. Историческій отрывокъ. Составилъ **В. Гиппіусъ.** Съ тремя картами и пятью планами. 1885 г. 5 р.

Въ долинахъ и на высинахъ Болгаріи. Воспоминанія командира 30-го Донского полка, **М. Грекова.** 1887 г. 75 к.

Дома и на войнѣ 1853—1881 гг. Воспоминанія и рассказы **Александра Верещагина.** Издание 2-е иллюстрированное виньетками и портретами. 1886 г.

Часть I. Изъ домашняго быта временъ

крѣпостнаго права.

» II. Изъ Русско-Турецкой войны 1877—
1878 гг.

» III. Текинская экспедиція **Скобелева**
1880—1881 гг. 600 стр. текста.

} 2 р. 50 к.

Внесено въ основной каталогъ.

Доблести русскихъ воиновъ, иллюстрированное изданіе **В. А. Березовскаго.** Выпускъ I. Описаніе отдельныхъ солдатскихъ подвиговъ. **Л. М. Чичагова.** 2-е изданіе 1884 г. 30 к.

Примѣры изъ прошлой войны 1877—1878 годовъ. Рассказы о подвигахъ офицеровъ. 1880 г. **Л. М. Чичагова.** 30 к.

ТОГО - ЖЕ АВТОРА

ИМЪЮТСЯ ВЪ ПРОДАЖЪ:

- Основной каталогъ** для войсковыхъ офицерскихъ библиотекъ. З-е изд. 1886 г. Цѣна съ дополненіемъ 1888 г. 1 р. 15 к.
- Дополненіе** (отдѣльно) по 1 января 1888 г. 30 к.
- Исторія военнаго искусства** въ средніе вѣка (V—XVI стол.), съ отдѣльныи атласомъ. Двѣ части, 1884 г. 6 р.
- Развитіе постоянныхъ регулярныхъ армій** и состояніе военного искусства въ вѣкъ Людовика XIV и Петра Великаго. 1889 г. 4 р.
- Польско - Русская война 1831 г.** Съ отдѣльнымъ атласомъ чертежей. Готовится 2-е изданіе.
- Польско-Русская война 1831 г.** Отдѣльно отпечатано изъ «Обзора войнъ Россіи» 1886 г., 152 стр. 1 р. 35 к.
- Записки по исторіи военнаго искусства** въ эпоху 30-ти-лѣтней войны съ планами и чертежами.. 1 р. 50 к.
- Полевая служба** по новому уставу. Издание 2-е, исправленное и дополненное, 1884 г. Съ чертежами. Все изданіе въ переплетахъ; форматъ карманный для удобства носки въ поѣзѣ. 1 р. 50 к.
- Историческая справка** о построеніи и расположеніи въ боевомъ порядкѣ кавалеріи. 20 к.
- Хронологическій перечень** важнѣйшихъ войнъ отъ древнѣйшихъ временъ до настоящаго 20 к.
- Исторія пѣхоты.** Соч. Рюстова, переводъ съ нѣмецкаго, съ планами и чертежами. 1876 г. Два тома 2 р.
- Управлениe войсками въ бою.** Собрание научно-обработанныхъ военно-историческихъ примѣровъ. Коста Россети. Переводъ съ нѣмецкаго 1883 г. 4 р. 50 к.
- Войсковые маневры**, ихъ веденіе, исполненіе и оцѣнка. Съ планами и чертежами. Соч. Бѣгуславскаго; перевѣтъ съ нѣмецкаго баронъ Раушъ-фонъ-Траубенбергъ, подъ редакціею и съ примѣчаніями полковника **А. Пузыревскаго** . . 2 р. 50 к.
- Русская Армія** передъ войной 1877—1878 годовъ. Издание 1889 г. 1 р.

Пересылка по вѣсу и разстоянію:



СКЛАДЪ ИЗДАНІЙ

у В. А. БЕРЕЗОВСКАГО.