

Эт

О ХОЗЯЙСТВѢ ВОЙСКЪ $\frac{801-13}{1525}$

С $\frac{54}{314}$

ВЪ

ВОЕННОЕ ВРЕМЯ.

ЛЕКЦІИ ВОЕННОЙ АДМИНИСТРАЦІИ,

ЧИТАНЫЯ ВЪ НИКОЛАЕВСКОЙ АКАДЕМІИ ГЕНЕРАЛЬНАГО ШТАБА

Полковникомъ В. Аничковымъ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

**ВЪ ТИПОГРАФІИ ШТАБА ОТДѢЛЬНАГО КОРПУСА ВНУТРЕННЕЙ СТРАЖИ.
1863.**

ЛІТЭРАТУРА

88

В. И. ЛЕНИН

Изъ №№ 8 и 9 «Военнаго Сборника» на 1863 годъ.

ЛІТЭРАТУРА

В. И. ЛЕНИН



Q-6527-41



2011094050

Рѣшаясь напечатать этотъ неполный и необработанный трудъ, служащій продолженіемъ изданному мною въ 1860 году сочиненію „Военное хозяйство“, я имѣлъ въ виду хотя отчасти пополнить имъ совершенный недостатокъ у насъ теоретическихъ изслѣдованій объ администраціи армій на театрѣ войны. Правда, что лучшее, изъ подобныхъ изслѣдованій, равнаго которому, по полнотѣ и вѣрности анализа, мы не встрѣчаемъ ни въ одной европейской литературѣ, принадлежать нашему соотечественнику, покойному графу Е. Ф. Канкрину, бывшему генералъ-интенданту русской арміи въ 1812, 1813 и 1814 годахъ и потомъ министру финансовъ. Но сочиненіе его написано на нѣмецкомъ языкѣ да и по способу изложенія и по обширности своей недоступно для большинства лицъ русской арміи, интересующихся предметомъ его изслѣдованія.

Классическое твореніе графа Канкринна служило мнѣ главнѣйшимъ источникомъ при составленіи этихъ очерковъ. Кроме того я пользовался также записками о продовольствіи войскъ въ военное время генерала Затлера и немногими иностранными сочиненіями по сему предмету, приводя въ своемъ мѣстѣ и постановленія нашего положительнаго законодательства.

Я буду считать цѣль свою совершенно достигнутою, если этотъ слабый очеркъ хотя въ нѣкоторой степени, познакомитъ читателя съ предметомъ, столь мало знакомымъ большинству нашихъ военныхъ людей, и вызоветъ замѣчанія и указанія специалистовъ, которые помогутъ мнѣ впослѣдствіи, при большемъ досугѣ, обработать и пополнить этотъ важный отдѣлъ военной администраціи.

В. АНИЧКОВЪ.

О ХОЗЯЙСТВѢ ВОЙСКЪ ВЪ ВОЕННОЕ ВРЕМЯ.

ВСТУПЛЕНИЕ.

Затрудненія, встрѣчаемая администраціею въ военное время. — Значеніе теоріи; связь ея со стратегіею. — Раздѣленіе. — Источники.

Въ первой части нашего курса, я имѣлъ честь познакомить васъ, мм. гг., съ тѣмъ административнымъ процессомъ, посредствомъ котораго удовлетворяются нужды арміи въ мирное время, съ тѣми постановленіями, цѣль которыхъ — матеріальное благосостояніе солдата, съ тѣми юридическими и экономическими принципами, которые указываютъ путь къ достиженію этой цѣли.

Теперь перейдемъ къ ознакомленію съ процессомъ довольствія войскъ въ военное время. Посмотримъ, въ чемъ состоитъ, или должно состоять, содѣйствіе администраціи войску и полководцу къ достиженію цѣлей войны. Для этого намъ нужно будетъ прослѣдить всѣ измѣненія какъ въ составѣ административной машины, такъ и во всѣхъ ея функціяхъ, съ переходомъ отъ мира къ войнѣ.

Приступая къ этому предмету, я считаю нужнымъ прежде всего обратить вниманіе ваше на особенности снабженія войскъ въ военное время, проистекающія вслѣдствіе затрудненій, не встрѣчаемыхъ администраціею въ мирное время.

Мы видѣли, какого рода бываютъ эти затрудненія въ мирное время, съ чѣмъ тогда должны бороться законодательство и наука; мы видѣли, что усилія ихъ должны были стремиться къ согласованію двухъ противорѣчащихъ цѣлей: экономической и военной—путемъ приложенія къ казеннымъ заготовкамъ началъ политической экономіи, къ огражденію цѣлости и благоупотребляемости казеннаго имущества — посредствомъ системы рациональнаго контроля, къ улучшенію качества предметовъ потребленія войскъ—разными техническими и административными способами. Вы видѣли, что есть средства почти всегда устранить встрѣчаемыя затрудненія съ помощью науки и опыта. Въ разныхъ законодательствахъ Европы мы черпали эти средства и почти всегда находили приемы къ устраненію ихъ.

Не таковы затрудненія, встрѣчаемыя администраціею въ военное время: непрерывныя передвиженія, часто быстрыя, неожиданныя, невозможность правильныхъ заготовленій, недостатокъ денегъ и средствъ въ данный моментъ, необходимая быстрота распоряженій, представляясь на каждомъ шагу, затрудняютъ, задерживаютъ, замедляютъ, парализуютъ дѣйствія администраціи. Безпрестанно являются новыя обстоятельства, требующія особыхъ, только одному какому нибудь обстоятельству и присущихъ соображеній. Иногда ничтожная, повидимому, непредвидимая случайность разрушаетъ самыя зрѣлыя соображенія, самыя вѣрные расчеты. При такой обстановкѣ, задача администраціи становится до крайности трудною, сложною, почти не поддающеюся какой бы то ни было теоріи, какому бы то ни было законодательству. Задача администраціи становится необъятною, не имѣющею другихъ границъ, кромѣ личныхъ способностей, таланта, генія администратора.

Это, повидимому, отвергаетъ и пользу теоріи. Но бесполезность ея только кажущаяся. Неужели будемъ отвергать пользу теоретическихъ знаній для медика, для котораго, при отсутвіи способностей и опыта, теоретическія познанія бесполезны? Напротивъ, здравая теорія, основанная на выводахъ изъ опыта было, будетъ всегда полезна всякому административ-

ному таланту и необходима второстепеннымъ дѣятелямъ, на долю которыхъ выпадаетъ исполненіе общаго предначертанія.

Но теоретическія изслѣдованія этой части нашего курса будутъ имѣть то же различіе отъ изслѣдованій предыдущей, какъ и сущность разбираемаго предмета. Для снабженія войскъ въ военное время не можетъ быть положительныхъ законовъ, слѣдовательно здѣсь и приговоры науки не могутъ быть такъ рѣшительны. Основаніемъ для нашихъ выводовъ будутъ дѣянія извѣстныхъ администраторовъ въ минувшія войны и немногія, оставленныя ими, письменныя свѣдѣнія.

Матеріаломъ для нашей теоріи должна бы быть военная исторія; но, къ сожалѣнію, по новости ли военной администраціи, какъ науки, или по ложному взгляду на дѣло, военная исторія занималась доселѣ изложеніемъ одной только *лицевой стороны* военнаго дѣла. Стратегическіе маневры и тактическія дѣйствія на полѣ битвы—вотъ чѣмъ, за малыми исключениями, занимаются военные историки, видя въ томъ единственную причину всѣхъ успѣховъ и неудачъ и опрометчиво пропуская при разработкѣ историческихъ матеріаловъ все относящееся до матеріальнаго быта войска, всю такъ называемую *изнанку* военнаго дѣла, между тѣмъ какъ подъ этой изнанкой кроются иногда причины неудачи самыхъ смѣлыхъ стратегическихъ соображеній, самыхъ искусныхъ тактическихъ маневровъ, между тѣмъ какъ подъ этой изнанкой должно разумѣть благосостояніе сотенъ тысячъ солдатъ и нѣсколькихъ государствъ, занятыхъ арміею во время войны.

Не должно удивляться послѣ этого бѣдности фактовъ, представляемыхъ военною исторіею для военно-административныхъ изслѣдованій, и поневолѣ приходится обратиться за ними къ тѣмъ немногимъ сочиненіямъ, которыя представляетъ намъ бѣдная литература нашей науки, и къ пыльнымъ архивамъ военно-хозяйственныхъ учрежденій.

Укажемъ еще на одну особенность той части нашего курса, къ изложенію которой теперь приступаемъ. Въ первой части основаніемъ нашихъ выводовъ была политическая экономія; экономической элементъ преобладалъ въ нашихъ изслѣдованіяхъ. Мы разсматривали войска какъ часть населенія государства, содержаніе котораго лежитъ на попеченіи правительства. Тутъ теорія стремится только къ удовлетворенію всѣхъ нуждъ солдата съ возможнымъ сбереженіемъ расходовъ казны. Эти изслѣ-

дованія почти вовсе лишены были характера науки военной. Напротивъ того, во 2-й части курса, военный элементъ беретъ рѣшительный перевѣсъ надъ экономическимъ, изложение наше, основываясь на фактахъ военно-историческихъ, тѣсно вяжется со стратегіею, подобно тому, какъ и на практикѣ соображенія генераль-интенданта тѣсно вяжутся съ соображеніями начальника главнаго штаба.

Система изложения предстоящей части курса будетъ слѣдующая:

Сначала я познакомлю васъ съ *приготовленіями къ войнѣ*, съ процессомъ перехода арміи съ мирнаго положенія на военное. Затѣмъ ознакомимся со *способами заготовленія* снабженій, присущими военному времени, съ тѣми измѣненіями, которымъ подвергнутся тогда извѣстные уже намъ способы заготовленій, а равно и съ другими, употребляемыми только по исключительности военныхъ обстоятельствъ.

Наконецъ, третьею и послѣднею статьею этой части будетъ самый *процессъ довольствія войскъ въ военное время*.

Между источниками для этой части курса, первое мѣсто должно занять сочиненіе графа Канкринна: „*Ueber die Militäre-Oekonomie im Frieden und Krieg*“. Вторая половина I тома этого сочиненія, а равно II и III томы, посвященные хозяйству войскъ въ военное время, есть плодъ опытности автора, бывшаго искуснымъ генераль-интендантомъ нашей арміи въ 1812, 13 и 14 годахъ.

Кромѣ того могутъ служить намъ пособіемъ курсы *Одье и Вошелля* (III томъ): „*Theorie de l'administration des armées en campagne, par Gerlach*“; „*Haushalt der Kriegsheere von Richthofen*“, „Записки“ генерала Затлера о снабженіи нашихъ войскъ въ послѣднюю войну на Дунаѣ и въ Крыму, разные журнальныя статьи, военно-историческія сочиненія и дѣла архивовъ хозяйственныхъ департаментовъ военнаго министерства.

ГЛАВА I.

ПРИГОТОВЛЕНІЯ КЪ ВОЙНѢ.

Нужды арміи въ военное время.—Неприкосновенные запасы; ихъ значеніе и двоякая польза.—*Приведеніе арміи на военное положеніе*.—Предварительныя распоряженія по снабженію ея предметами провіантскаго, комиссаріатскаго, артиллерійскаго и инженернаго довольствія.—Перевозочныя средства.—Снабженіе лошадыми.—Распределеніе работъ по мобилизаціи между военнымъ министерствомъ и главнымъ штабомъ арміи.—Устройство мѣстнаго управленія театра войны при разныхъ обстоятельствахъ.—Собраніе статистическихъ свѣдѣній о театрѣ предстоящей войны.

Въ военное время нужды арміи возрастаютъ частію отъ увеличенія численности войскъ, частію оттого, что являются новыя потребности, въ мирное время ненужныя. Въ числѣ ихъ первое мѣсто занимаютъ перевозочныя средства, въ мирное время весьма ограниченныя, въ военное же, при настоящемъ составѣ арміи и способахъ веденія войны, принимающія огромныя размѣры. Затѣмъ слѣдуютъ: покупка лошадей, увеличеніе запасовъ снабженій всякаго рода, въ особенности же предметовъ артиллерійскаго довольствія, приведеніе въ оборонительное положеніе крѣпостей, вооруженіе ихъ и проч. Все это требуетъ расходовъ, которые вызываютъ значительное напряженіе государственныхъ финансовъ. Постоянно выдерживать столь напряженное положеніе, всегда быть вполне готовымъ къ войнѣ—не въ состояніи ни одно государство. Какова бы ни была организація вооруженныхъ силъ, всегда въ мирное время онѣ содержатся въ уменьшенномъ числѣ, вездѣ онѣ болѣе или менѣе только кадры той арміи, которую государство можетъ выставить въ военное время.

Точно также и хозяйственные запасы. Въ мирное время они содержатся только въ такомъ числѣ, чтобы обезпечить первыя потребности арміи по приведеніи ея на военное положеніе, чтобъ обезпечить только переходъ этотъ. Запасы эти, какъ постоянное войско, представляютъ только кадры для новыхъ заготовленій, полное развитіе которыхъ обезпечиваетъ содержаніе арміи во все время войны.

Въ предъидущей части курса я говорилъ вамъ въ своемъ мѣстѣ о *неприкосновенныхъ запасахъ*: провіантскихъ, предме-

товъ обмундированія и снаряженія, запасахъ обоза и проч. Здѣсь кстати будетъ разсмотрѣть общее ихъ значеніе.

Освѣжаясь текущимъ потребленіемъ на довольствіе войскъ, неприкосновенные запасы всякаго рода вовсе не нужны собственно для довольствія войскъ, содержимыхъ въ мирное время. Для обезпеченія ихъ довольствія отъ дороговизны, неурожаевъ, распутицы, неисправности поставщиковъ и т. п. служатъ, какъ мы уже знаемъ, особые *оборотные запасы*. Такимъ образомъ, собственно неприкосновенные запасы, предназначенные для обезпеченія нуждъ арміи во время приведенія ея на военное положеніе, представляютъ въ мирное время мертвый капиталъ, тяготящій государство всею массою своей непроизводительной цѣнности.

Въ экономическомъ отношеніи содержаніе неприкосновенныхъ запасовъ оправдывается только тѣмъ, что существованіе ихъ можетъ противодѣйствовать возрастанію цѣнъ на предметы снабженія войскъ съ объявленіемъ войны. Положимъ, что мы содержимъ запасъ въ 1,000,000 паръ сапоговъ, цѣна на которые, при обыкновенныхъ обстоятельствахъ, 1 р. сер. Отъ непроизводительности этого запаса казна теряетъ ежегодно по 40,000 сер. (при 4% съ капитала). Положимъ, что войны не было 10 лѣтъ, въ теченіе ихъ казна потеряла 400,000 рублей. Но съ объявленіемъ войны всѣ продукты дорожаютъ, положимъ, что и сапоги сдѣлались дороже, и если цѣна на нихъ возросла до 1 р. 40 коп. за пару, то вотъ казна и воротила свою потерю отъ содержанія запаса въ теченіе 10 лѣтъ.

Достаточно того, если промышленники будутъ знать, что казна не имѣетъ неотлагательной нужды въ сапогахъ; подъ вліяніемъ этого она успѣетъ исподоволь заготовить сапоги для обезпеченія будущихъ потребностей арміи, безъ значительнаго возвышенія цѣнъ (*).

Такова экономическая сторона вопроса; но этимъ еще не ограничивается польза неприкосновенныхъ запасовъ.

Приготовленія къ войнѣ, приведеніе арміи на военное положеніе представляютъ затрудненія двоякаго рода:

(*) У насъ бывали примѣры, что въ военное время цѣны на комиссаріатскія вещи не только не подвергались никакому возвышенію, но даже нѣсколько понижались, такъ, наприм., цѣны на сапожный товаръ въ 1849 и въ 1853, 54 и 55 годахъ. Но подобное удержаніе цѣнъ было чисто искусственное, ненормальное, вредно отразившееся на качествѣ вещей, что и не замедлило обнаружиться въ массѣ брака, оказавшагося послѣ войны въ комиссаріатскихъ складахъ.

1) Вовлекають казну въ усиленные издержки и 2) политическія обстоятельства большею частію оставляють весьма немного времени для этихъ приготовленій, которыя потому дѣлаются поспѣшно, что влечетъ за собою лишнія издержки, а иногда и административные промахи, ошибки.

Существованіе запасовъ весьма много содѣйствуетъ къ устраненію послѣдняго затрудненія. Имѣя чѣмъ удовлетворить первыя, неотлагательныя нужды арміи въ увеличенномъ ея составѣ, правительство распоряжается исподоволь новыми заготовленіями, не торопясь, обдуманно, а вслѣдствіе того и съ меньшими издержками.

Вотъ почему въ настоящее время во всѣхъ государствахъ Европы содержатся весьма значительные запасы на случай приведенія арміи на военное положеніе. Съ особенною тщательностію они организованы въ Пруссіи и въ Австріи. Находясь при резервныхъ частяхъ полковъ, куда собираются отпускные, запасы эти могутъ быть развернуты весьма быстро. Всѣ вещи хранятся тамъ въ совершенно готовомъ видѣ (мундиры шитые), текущее довольствіе войскъ систематически освѣжаетъ ихъ, и, такимъ образомъ, въ снабженіи арміи не можетъ встрѣтиться ни малѣйшаго затрудненія. Вся прусская армія можетъ быть разсматриваема въ этомъ отношеніи какъ обширная мастерская для шитья запасовъ и какъ средство для освѣженія ихъ. При каждомъ баталіонѣ имѣется вещей на три баталіона, формируемыхъ въ военное время.

Посмотримъ же теперь, въ чемъ состоятъ приготовленія къ войнѣ, что такое приведеніе арміи на военное положеніе.

Оно заключается въ слѣдующемъ:

1) *Призывъ отпускныхъ и рекрутовъ на укомплектованіе дѣйствующихъ частей войскъ и сформированіе резервовъ по военному положенію и направленіе ихъ на пункты формированія.*

Этотъ актъ приведенія арміи, принадлежа къ обязанности инспекторской части, не подлежитъ собственно нашему разсмотрѣнію; но мы скажемъ здѣсь только нѣсколько словъ о порядкѣ довольствія собираемыхъ на укомплектованіе войскъ людей.

По принятому у насъ порядку, сборъ отпускныхъ производится по особымъ росписаніямъ, составляемымъ въ инспектор-

скомъ департаментъ военнаго министерства. Отпускные каждой губерніи направляются въ ближайшій къ пункту формированія пограничный въ губерніи уѣздный городъ и отсюда, въ составъ партій, направляются, подъ наблюдениемъ особыхъ офицеровъ, къ своимъ дѣйствующимъ частямъ или къ тѣмъ пунктамъ, гдѣ формируются резервы.

Если путь слѣдованія ихъ далекъ, то, по распоряженію комиссаріатскаго департамента, въ означенные уѣздные или въ губернскіе города отпускаются: сукно на шинели и сапоги. Шинели шьются попечениемъ мѣстныхъ гарнизонныхъ баталіоновъ или ближайшихъ къ первоначальнымъ сборнымъ пунктамъ войскъ. Все остальное обмундированіе и снаряженіе отпускные получаютъ уже на мѣстахъ формированія или укомплектованія частей.

Рекруты получаютъ опредѣленную закономъ рекрутскую одежду въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ производится наборъ, и въ ней слѣдуютъ, въ составъ партій, къ пунктамъ формированія резервовъ или прямо къ дѣйствующимъ частямъ.

Коммиссаріатское вѣдомство распоряжается также о снабженіи партій отпускныхъ и рекрутовъ контрамарками для подвоза больныхъ.

Провіантское вѣдомство обезпечиваетъ ихъ путевое довольствіе, или отпуская кормовыя деньги, или усиливая запасы въ попутныхъ магазинахъ, для того, чтобы при большемъ числѣ слѣдующихъ по одному и тому же пути людей не встрѣтились препятствія въ довольствіи ихъ провіантомъ.

Вообще укомплектованіе войскъ по военному положенію представляетъ немалыя затрудненія въ государствахъ обширныхъ. Такъ, напримѣръ, у насъ оно представляется актомъ, наиболее замедляющимъ приведеніе арміи на военную ногу. Во время послѣдней войны, при всей распорядительности инспекторскаго департамента, отпускные и рекруты прибывали къ нѣкоторымъ частямъ войскъ, изъ наиболѣе отдаленныхъ губерній, чрезъ 3 мѣсяца со дня объявленія на мѣстѣ Высочайшаго повелѣнія о призывѣ.

Продолжительностію сбора людей для укомплектованія войскъ опредѣляется дальнѣйшій срокъ для всѣхъ другихъ распоряженій по приведенію арміи на военную ногу. Но тутъ слѣдуетъ распорядиться такъ, чтобы дѣйствующія войска могли укомплектоваться какъ можно скорѣе изъ ближайшихъ губерній. Это

достигается обыкновенно въ 6-ти-недѣльный срокъ. Затѣмъ укомплектованіе резервовъ, по направленію къ нимъ отпускныхъ и рекрутовъ изъ болѣе отдаленныхъ губерній, требуетъ и болѣе времени. Нечего и говорить, какую пользу въ этомъ отношеніи могутъ оказать желѣзныя дороги и парходныя сообщенія.

2) Предварительныя распоряженія по снабженію войскъ, приводимыхъ въ усиленный составъ.

Для этого вообще существуютъ два средства:

а) Развертываніе запасовъ и б) новыя заготовленія.

Первое служить для неотлагательныхъ потребностей, второе для пополненія этихъ запасовъ, для будущихъ потребностей арміи.

Въ частности же распоряженія эти заключаются въ слѣдующемъ:

а) *По провіантскому довольствію.*

Независимо отъ неприкосновенныхъ запасовъ, на прилегающемъ къ театру предстоящей войны пограничномъ пространствѣ, усиливаются существующіе магазины и на важнѣйшихъ стратегическихъ пунктахъ устраиваются новыя. Совокупностію всѣхъ этихъ распоряженій устраивается *операционный базисъ* предстоящихъ дѣйствій. О правилахъ для устройства его въ случаѣ войны наступательной и оборонительной скажемъ подробно ниже, здѣсь же укажемъ только, что единственное, неизмѣнное правило для предварительныхъ распоряженій по продовольствію войскъ заключается въ томъ, чтобы заготовлять на базисъ какъ можно больше припасовъ, сколько позволятъ средства и время и сколько будетъ возможно заготовить безъ крайне обременительнаго возвышенія цѣнъ.

Вмѣстѣ съ тѣмъ возможно большее количество провіанта перепекается въ сухари, дабы придать большую подвижность запасамъ. Перепеченіе производится либо войсками, либо мѣстными жителями по раскладкѣ.

Пограничныя крѣпости, а въ случаѣ ожиданія вторженія непріятели въ глубь страны и лежація въ заднихъ линіяхъ снабжаются особыми запасами продовольствія на случай осады.

Для всѣхъ этихъ распоряженій могутъ служить подспорьемъ и тѣ неприкосновенные запасы, которые, будучи удалены

отъ ближайшей къ театру войны границы, могутъ быть сплавлены къ пунктамъ, гдѣ устроены на ней магазины.

Кромѣ того на попеченіи провіантскаго вѣдомства лежитъ обезпеченіе путевого продовольствія маршевыхъ частей, рекрутскихъ партій и т. п., которыя направляются къ границѣ на укомплектованіе арміи, а также усиленіе запасовъ на мѣстахъ формировація резервовъ.

б) *По снабженію войскъ обмундированіемъ и снаряженіемъ.*

На обязанности комиссаріята лежитъ обезпеченіе снабженія дѣйствующихъ войскъ по усиленному составу и вновь формируемыхъ резервовъ. Средство для этого — неприкосновенные запасы, тотчасъ же пополняемые новыми заготовленіями, которыя производятся преимущественно въ складахъ, ближайшихъ къ театру предстоящихъ военныхъ дѣйствій. Части войскъ, какъ усиливаемые, такъ и вновь формируемыя, посылаютъ свои требованія въ ближайшія комиссаріятскія комиссіи, по нимъ отпускаются вещи, и, конечно, при этомъ расходуются неприкосновенные запасы. Такъ какъ большая часть войскъ сосредоточивается на границѣ, то и комиссаріятскіе запасы приходится сблизать къ границѣ, усиливать и личный составъ и вещевой капиталъ ближайшихъ къ мѣсту формировація войскъ комиссій. При этомъ обыкновенно возвышается цѣна на перевозку.

Если по свойствамъ театра предстоящей войны предполагается снабдить войска лагеремъ, то это еще болѣе усугубляетъ заботы комиссаріята по приготовленіямъ къ войнѣ. Хранящагося въ запасъ лагеря недостаетъ, но, по громозкости его, выгоднѣе строить лагерь попеченіемъ войскъ, отпускаемая имъ матеріялы и деньги на постройку.

У насъ на попеченіи комиссаріята лежитъ также и снабженіе войскъ обозомъ. Особое вниманіе долженъ обращать комиссаріятъ на заготовленіе сколь возможно значительныхъ запасовъ обуви, какъ части снаряженія, наиболѣе, наискорѣе уничтожающейся во время войны, при непрерывныхъ передвиженіяхъ. Въ этомъ случаѣ потребность войскъ почти всегда превосходитъ указанный размѣръ довольствія мирнаго времени.

в) *По госпитальному довольствію* на попеченіи комиссаріята, съ приведеніемъ арміи на военное положеніе, лежитъ слѣдующее:

аа) *Усиленіе непремныхъ госпиталей*, находящихся въ

районѣ формировація войскъ и въ пограничномъ пространствѣ, прилегающемъ къ театру предстоящей войны, что достигается возведеніемъ этихъ госпиталей въ высшіе классы.

бб) *Усиленіе запасовъ госпитальныхъ вещей* и перевязочныхъ припасовъ въ комиссаріятскихъ складахъ, ближайшихъ къ театру войны, обращеніемъ въ эту потребность неприкосновенныхъ запасовъ и новыми заготовленіями. При недостаткѣ корпіи, вмѣсто нея назначается старая госпитальная ветошь, которая щиплется госпитальною прислугою.

вв) *Мобилизація госпитальныхъ кадровъ*, т. е. назначеніе къ нимъ личнаго состава, приведеніе въ исправность обоза и покупка лошадей. Порядокъ образованія изъ этихъ кадровъ военно-временныхъ госпиталей будетъ объясненъ ниже.

гг) *Формированіе подвижныхъ госпиталей*. Вещи и обозъ для нихъ хранятся обыкновенно въ мирное время въ комиссаріятѣ, и потому предстоитъ только сформировать личный составъ и купить лошадей.

дд) *Мобилизація главной подвижной аптеки*, въ которой берутся медикаменты за арміею въ количествѣ, опредѣляемомъ по свойству театра войны. Для нея заводятся повозки и покупаются лошади.

Личный составъ госпитальныхъ кадровъ состоитъ въ мирное время частію въ прикомандированіи къ непремнымъ госпиталямъ; но, съ мобилизаціею кадровъ, составъ этотъ усиливается до полнаго комплекта военного времени, для подвижныхъ же госпиталей формируется вновь. Для этого употребляются слѣдующія мѣры:

Чины хозяйственнаго разряда (комиссаріятскаго) назначаются, по распоряженію комиссаріятскаго департамента, изъ служащихъ въ постоянныхъ госпиталяхъ, а въ сихъ послѣднихъ замѣщаются вновь опредѣленными на службу. Охотниковъ для этого всегда достаточно; но, къ сожалѣнію, не всегда точно соблюдается правило о командированіи на театръ войны достаточно опытныхъ чиновниковъ. Случалось, что въ кадры и подвижные госпитали были назначаемы смотрителями и комиссарами лица, совершенно неопытныя въ госпитальномъ дѣлѣ. Это весьма вредно.

Госпитальная прислуга усиливается изъ неспособныхъ къ фронтовой службѣ безсрочно-отпускныхъ (II разряда).

Комплектованіе чинами медицинскаго разряда (врачи, фар-

мацевты, фельдшера) представляет всегда значительныя затрудненія. Потребность въ медикахъ болѣе чѣмъ удваивается въ военное время, между тѣмъ, при незначительности содержанія врачей, у насъ въ военно-медицинское вѣдомство вступаютъ болѣею частію только воспитанники медико-хирургической академіи и казенные студенты университетовъ.

Для привлеченія врачей въ военную службу, съ приведеніемъ арміи на военное положеніе, употребляются слѣдующія мѣры:

1) Приглашаются врачи гражданскаго вѣдомства и вольно-практикующіеся.

2) Иностранные врачи, которымъ обыкновенно назначается довольно значительное содержаніе.

3) Во время формированія резервовъ, до назначенія въ резервныя части медиковъ, собирающіеся на сформированіе люди пользуются мѣстными гражданскими врачами.

г) *По артиллерійскому довольствію.* Снабженіе войскъ предметами артиллерійскаго довольствія въ военное время можетъ представить иногда значительныя затрудненія, какъ, напр., во время послѣдней войны одна оборона Севастополя, въ теченіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ, поглощала ежедневно до 2,000 пудовъ пороху. Посему при первомъ сознаніи неизбежности войны пороховыя заводы получаютъ усиленные наряды, равно какъ и всѣ другія заведенія, на которыхъ выдѣлываются и прочіе предметы артиллерійскаго довольствія.

Вмѣстѣ съ тѣмъ наличные запасы этихъ предметовъ приближаются къ театру войны и усиливаются *мѣстные парки*, ближайшіе къ нему, которые раздѣляются на *перволинейные*, *второлинейные* и т. д. Такъ въ 1853 году усилены были запасы въ перволинейныхъ паркахъ: въ Измаилѣ, Тирасполѣ, Хотинѣ, Херсонѣ и Севастополѣ, и второлинейные въ Киевѣ. Въ Калугѣ образованы были запасы для пополненія кievскихъ парковъ.

Кромѣ усиленія наряда пороховыхъ и оружейныхъ заводовъ и арсеналовъ, на обязанности артиллерійскаго вѣдомства лежитъ снабженіе вооруженіемъ людей, призываемыхъ на укомплектованіе дѣйствующихъ частей и на сформированіе резервныхъ. Запасы этого оружія хранятся въ полномъ числѣ въ мирное время, и надобно только перевезти ихъ на извѣстные пункты.

Сверхъ того, для обезпеченія артиллерійскаго довольствія арміи, мобилизуются слѣдующія части:

Подвижные артиллерійскіе и летучіе парки, для которыхъ искупаются только артиллерійскія и подъемныя лошади, обозъ же для нихъ (парковыя повозки и патронныя ящики) имѣется и въ мирное время.

Осадный артиллерійскій паркъ. Исправляется обозъ, хранимый и въ мирное время, укомплектовывается личный составъ и искупаются подъемныя лошади или волы.

Подвижной арсеналъ, для исправленія артиллерійскихъ орудій и оружія. Укомплектовывается личный составъ и искупаются подъемныя лошади.

Подвижная лабораторная рота.

д) *По инженерной части* дѣлаются распоряженія по приведенію крѣпостей въ оборонительное положеніе и мобилизуются: *погонные, полевые инженерные* (для возки шанцевого и разнаго мастерскаго инструмента) и *осадный инженерный паркъ*. Во всѣхъ этихъ частяхъ укомплектовывается личный составъ, исправляется обозъ и искупаются подъемныя лошади или волы.

Примѣчаніе. Мы здѣсь перечислили только мобилизуемыя вмѣстѣ съ приведеніемъ арміи на военное положеніе части, для того, чтобъ показать, въ чемъ состоятъ приготовленія къ войнѣ. Составъ же, назначеніе и дѣйствія ихъ будутъ объяснены ниже.

е) *Перевозочныя средства.* Большая часть обоза для всѣхъ перечисленныхъ выше парковъ, госпиталей и проч. содержится въ мирное время. Но отъ продолжительнаго храненія онъ разсыхается, приходитъ въ состояніе, негодное для серьезной службы; сбруя, дѣлающаяся изъ черной юфти, перегораешь, и потому хотя по количеству, значащемуся въ вѣдомостяхъ, обоза и достаточно, но при мобилизаціи этихъ частей необходимо фактически удостовѣриться, въ исправномъ ли состояніи находится ихъ обозъ; одной отчетной цифрѣ въ этомъ случаѣ вѣрить нельзя.

При такомъ осмотрѣ всегда почти оказывается, что часть этого обоза негодна для службы, и кромѣ того, при соображеніи ближайшихъ потребностей арміи, всегда вмѣстѣ съ мобилизаціей приходится пополнять запасы обоза и сбруи новыми заказами. Въ особенности встрѣчается надобность въ постройки новаго

обоза при усиленномъ формированіи резервныхъ войскъ, для снабженія ихъ штатнымъ обозомъ.

Постройка новаго обоза и упряжи — операція весьма трудная, какъ по значительнымъ издержкамъ, въ которыя вовлекаетъ она казну, такъ и по времени, котораго она требуетъ. Во время послѣдней войны на постройку нѣсколькихъ подвижныхъ артиллерійскихъ парковъ, заказанныхъ помѣщику Бенкендорфу, употреблено было полтора года. Сбруя и патронные ящики строились московскими и петербургскими каретниками въ 6-мѣсячный срокъ. Цѣны на повозки разнаго рода, заказанныя вольнымъ мастерамъ, возвысились болѣе, чѣмъ втрое противъ штатныхъ цѣнъ мирнаго времени. За простую провіантскую телегу платили до 200 р. сер.

Къ числу перевозочныхъ средствъ, наиболѣе затрудняющихъ правительство, принадлежитъ *подвижной магазинъ*, формируемый для перевозки 20-дневной пропорціи сухарей, крупъ, сала, вина, а иногда уксуса и перца, за войсками. На каждый армейскій корпусъ (50,000 человекъ) требуется для сего 440 телегъ. На эту потребность обращаются обыкновенно изъ состава полковаго обоза провіантскія телеги 2-го комплекта. Во всѣхъ частяхъ корпуса ихъ набирается всего до 200, такъ что одного этого средства недостаточно, и потому въ составъ подвижнаго магазина употребляются либо реквизиціонныя обывательскія повозки, либо заготавливаются правительствомъ телеги у вольныхъ мастеровъ.

Если по свойствамъ театра войны предполагается снабдить войска лагеремъ, то необходимо дать имъ и *палаточныя телеги*. Въ эту потребность также могутъ быть назначены изъ состава полковаго обоза провіантскія телеги 2-го комплекта, а равно можно заготовить эти повозки попеченіемъ комиссаріата или самихъ войскъ. Въ случаѣ снабженія палаточными телегами, пѣхотные полки получаютъ также и походныя кузницы, по одной на полкъ. Эти повозки приходится уже тогда строить вновь.

ж) *Снабженіе лошадьми*. Статья эта по цифрѣ издержекъ представляется самою крупною въ бюджетъ мобилизаціи арміи. Съ приведеніемъ войскъ на военное положеніе, приходится:

а) Укомплектовать строевыми и артиллерійскими лошадьми дѣйствующія кавалерійскія и артиллерійскія части.

б) Дать лошадей для резервныхъ частей кавалеріи и артиллеріи.

в) Искупить подъемныхъ лошадей на укомплектованіе дѣйствующихъ и сформированіе резервныхъ частей.

г) Снабдить ими всѣ парки и прочія перевозочныя средства, выше сего исчисленныя. Покупка этихъ лошадей, въ особенности при одновременномъ приведеніи на военное положеніе большого числа войскъ, представляетъ большія затрудненія. Покупка предоставляется болѣею частію самимъ войскамъ. Сроки для покупки лошадей назначаются слѣдующіе:

Для строевыхъ и артиллерійскихъ отъ 1½ мѣсяца до 3, для подъемныхъ отъ 1 до 2 мѣсяцевъ.

Вспомогательныя средства для укомплектованія лошадьми слѣдующія:

а) Реквизиція лошадей въ губерніяхъ, съ достаточною за то платою, по раскладкѣ съ извѣстнаго числа душъ по одной лошади.

б) Увеличеніе цѣны ремонтныхъ лошадей.

в) Обращеніе ремонтныхъ послѣдняго года дѣйствующихъ частей кавалеріи и артиллеріи въ резервныя части этихъ родовъ войскъ, ибо въ дѣйствующихъ частяхъ недостатокъ нѣсколькихъ лошадей въ эскадронѣ не такъ чувствителенъ, какъ снабженіе значительнымъ числомъ свѣжихъ лошадей вновь формируемыхъ резервовъ.

г) Ремонтныя депо.

Издержки на укомплектованіе войскъ и перевозочныхъ частей тѣмъ чувствительнѣе для правительства, что, съ окончаніемъ войны, лошади эти становятся для казны тяжелымъ, бесполезнымъ бременемъ, содержать которыхъ въ мирное время было бы безразсудно, а продавать за безцѣнокъ, при значительности предложенія, невыгодно.

Для устраненія этого, послѣ венгерской кампаніи, оставшіяся сверхъ комплекта мирнаго времени артиллерійскія и подъемныя лошади были отданы на попеченіе дворянства. Но когда черезъ три года (въ 1853 году) потребовалось собрать ихъ, то лошади эти явились въ такомъ видѣ, что съ трудомъ могли быть обращены въ подъемныя. Притомъ же число собранныхъ въ 1853 году лошадей было значительно менѣе розданныхъ на попеченіе дворянъ въ 1850 году. Вообще мѣра эта должна быть признана неудавшеюся.

Наши военныя постановленія не представляютъ опредѣленной системы формировація перевозочной части и снабженія ихъ лошадьми при мобилизаціи арміи. Въ этомъ отношеніи нельзя не обратить вниманія на организацію австрійскаго *Fuhrwesens-Corps*, въ положеніи о которомъ съ замѣчательною опредѣлительностію указаны средства для мобилизаціи перевозочной части.

Вотъ въ чемъ состоитъ процессъ приведенія арміи на военное положеніе, въ хозяйственномъ отношеніи.

Въ заключеніе этого обзора мѣропріятій по мобилизаціи войскъ, считаю нужнымъ сказать нѣсколько словъ о томъ порядкѣ, какимъ онѣ производятся.

Какъ только политическій горизонтъ помрачился до того, что война становится неизбѣжною, военное министерство получаетъ Высочайшее повелѣніе привести на военное положеніе такіа-то войска. При семъ замѣтимъ, что никогда почти вся армія не приводится на военное положеніе разомъ. При внезапномъ увеличеніи запроса на всѣ предметы довольствія войскъ, это стоило бы несравненно дороже, нежели постепенная мобилизація арміи. Политическія же обстоятельства почти всегда оставляютъ время на постепенную мобилизацію.

Первое дѣло военнаго министерства—оставленіе подъ строжайшею тайною предварительныхъ соображеній по приготовленіямъ къ войнѣ. Въ составленіи этихъ соображеній участвуютъ всѣ департаменты. Основанныя на этихъ соображеніяхъ, предположенія военнаго министерства сообщаются главнокомандующему тѣхъ войскъ, которыя готовятся къ войнѣ, и между нимъ и министерствомъ происходитъ окончательное соглашеніе о необходимыхъ мѣропріятіяхъ и о распредѣленіи между главнымъ штабомъ арміи и министерствомъ всѣхъ распоряженій. Затѣмъ уже появляется окончательное Высочайшее повелѣніе, война перестаетъ быть тайною и начинаются самыя распоряженія. Быстрота, съ которою они должны быть исполнены, вѣрность соображеній и расчетовъ, недостатокъ времени, неожиданныя затрудненія, возвышеніе цѣнъ—все это содѣлываетъ мобилизацію арміи операціею чрезвычайно трудною и требующею большихъ административныхъ способностей отъ главныхъ руководителей дѣла.

Съ приведеніемъ арміи на военное положеніе, часть заботъ

по ея содержанію переходить отъ военнаго министерства къ главному штабу арміи.

3) *Устройство управленія занятаго войсками края, или театра войны.*

Разумѣя подъ этимъ словомъ не только пространство, на которомъ происходятъ военныя дѣйствія, но и весь въ тылу арміи оставшійся край, средства котораго могутъ служить для ближайшаго удовлетворенія нуждъ и потребностей войскъ.

Большая тактическая подвижность громаднхъ армій настоящаго времени и значительные результаты, ими достигаемые въ самое короткое время, какъ, на примѣръ, занятіе въ нѣсколько недѣль не только провинціи непріятельской, но и цѣлаго государства, даютъ, при настоящемъ способѣ веденія войны, средства самаго театра войны первостепенное значеніе. Старинная поговорка: „*la guerre pourrit la guerre*“, теперь въ полной силѣ. Если же театромъ войны служить страна, бѣдная средствами, то военныя дѣйствія никогда не примутъ значительныхъ размѣровъ, а ограничатся дѣйствіями малыхъ отрядовъ, какъ, на примѣръ, у насъ въ Киргизской степи. На Кавказѣ могутъ дѣйствовать болѣе значительные отряды потому только, что операціонная линия рѣдко бываетъ длиннѣе 40 — 100 верстъ. Чтобы разумно воспользоваться средствами края, нужно, во первыхъ, знать ихъ и, во вторыхъ, умѣть извлечь ихъ изъ страны. О мѣрахъ касательно перваго условія мы будемъ говорить въ слѣдующей статьѣ—*о собираніи статистическихъ свѣдѣній о край*. Для того же, чтобы имѣть возможность извлечь изъ него средства, нужно, во первыхъ, сохранить или привести край въ порядокъ посредствомъ установленія мѣстной администраціи; во вторыхъ, подчинить ее администраціи арміи или главнокомандующему. Мы не станемъ юридически оправдывать необходимость втораго условія; достаточно сказать, что война, какъ ненормальное положеніе общества, дозволяетъ и ненормальныя мѣры.

Армія можетъ занимать на военномъ положеніи свой край или непріятельскій. Устройство администраціи въ томъ и другомъ случаѣ различно.

А) *Устройство управленія собственнаго края, занятаго*

армію. Мѣстная администрація или гражданское управление должно быть только подчинено главнокомандующему. Предѣлы его власти опредѣляются особенными инструкціями и зависятъ отъ степени расположенія жителей къ арміи или къ правительству. Какъ на двѣ крайности, въ этомъ случаѣ мы можемъ указать на постановленія Учрежденія Большой Дѣйствующей Арміи 1812 года и права графа Биссингена въ Венеціанской области въ 1860 году. По смыслу Учрежденія, генераль-интендантъ вступаетъ въ управление провинціями, занятыми армією на военномъ положеніи, только по части снабженія ея, а графу Биссингену предоставлено было право отдавать въ солдаты безъ суда всякаго венеціанца, т. е. ему ввѣрено право личности каждаго (*).

Но не всегда главнокомандующій можетъ принять непосредственное участіе въ управленіи занятымъ краемъ. Сложность его занятій и заботъ и наконецъ удаленіе арміи отъ первоначальнаго базиса заставляютъ назначать особаго генераль-губернатора. Должность эту въ послѣднюю нашу войну исполнялъ, нѣкоторое время, генераль-адъютантъ Анненковъ, находившійся въ Одессѣ.

Б) *Устройство управленія непріятельскаго края, занятаго армією*, заключается, во первыхъ, въ устройствѣ мѣстной администраціи и, во вторыхъ, въ подчиненіи ея главнокомандующему, какъ представителю верховной власти въ краѣ, занятомъ по праву войны. Административныя мѣры въ этомъ случаѣ различны, смотря по положенію самаго края и расположенію жителей къ арміи. Графъ Канкринъ насчитываетъ такихъ отѣнковъ шесть. Такое раздѣленіе слишкомъ дробно; мы находимъ достаточнымъ ограничиться въ этомъ случаѣ тремя степенями вмѣшательства военныхъ властей:

а) *Когда въ краѣ, занятомъ армією, осталась мѣстная администрація и жители расположены къ арміи*, тогда необходимо наблюдать только за дѣйствіями мѣстныхъ властей. Для этого приставляютъ обыкновенно къ каждому правительственному мѣсту довѣренныхъ лицъ отъ арміи—*коммиссаровъ*. На обязанности ихъ лежитъ надзоръ за дѣйствіями мѣстныхъ властей и направленіе этихъ дѣйствій согласно выгодамъ арміи.

(*) «Учрежденіе большой дѣйствующей арміи». Часть III, гл. I, § 2. Циркуляръ графа Кавура къ кабинетамъ иностранныхъ державъ.

б) *Когда жители не совсѣмъ дружелюбно расположены къ арміи, что выказывается въ разрушенныхъ мостахъ, испорченныхъ дорогахъ, ограбленныхъ магазинахъ и т. п.*, тогда, кромѣ административныхъ мѣръ, должны быть приняты мѣры полицейскія. Онѣ заключаются: въ назначеніи комендантовъ съ командами отъ войскъ или жандармовъ во всѣ центры населенія и пункты важные въ административномъ отношеніи. На обязанности ихъ должна быть гражданская и военная полиція. Права мѣстныхъ властей, коммиссаровъ и комендантовъ должно опредѣлить точно и ясно, въ избѣжаніе столкновеній, имѣющихъ всегда вредное вліяніе и на страну, и на уваженіе жителей къ власти.

в) *Когда край въ безпорядкѣ и жители дѣйствуютъ непріязненно, мѣстныя власти бѣжками*, тогда приходится создавать новую администрацію—дѣло очень трудное. За неимѣніемъ достаточнаго числа чиновниковъ, знающихъ край, мѣстная администрація составляется изъ мѣстныхъ чиновниковъ и изъ преданныхъ жителей. Такъ управлялась союзною армією Саксонія въ 1813 году.

Посмотримъ теперь, эти теоретическія начала какое находятъ примѣненіе въ законахъ нашихъ.

Законы наши, относящіеся къ устройству управленія занятаго края, до 1859 г. заключались въ *Уставъ для управленія арміями въ мирное и военное время 1846 г.*, введенномъ нынѣ во 2-е изданіе „Свода Военныхъ Постановленій“ (1859 г.), и заключаются въ слѣдующемъ:

а) Области непріятельскія, занятія по праву войны, состоятъ подъ непосредственнымъ высшимъ начальствомъ главнокомандующаго.

б) Онъ учреждаетъ въ нихъ временное правленіе.

в) Онъ снабжаетъ это правленіе наставленіемъ для *всѣхъ важныхъ случаевъ* и преподаетъ ему *способы* для содержанія поручаемой ему области въ повиновеніи.

д) Подъ управленіемъ дежурнаго генерала состоятъ временные коменданты и этапные начальники, которые назначаются по усмотрѣнію и повелѣнію главнокомандующаго. На обязанности ихъ лежитъ военная и гражданская полиція, и къ нимъ назначаются воинскія команды. Въ „Сводѣ Военныхъ Постановленій“ опредѣлены отношенія ихъ: 1) къ жителямъ, 2) къ

госпиталямъ, 3) къ полевому почтовому управленію и 4) къ войскамъ.

е) Генераль-интендантъ, по управленію краемъ, имѣеть только голосъ совѣщательный и передаетъ его посредствомъ комиссаровъ. Главнѣйшая обязанность комиссара состоитъ въ наблюденіи за правильнымъ отпускомъ въ войска продовольствія отъ земли.

4) *Собіраніе статистическихъ свѣдѣній о театрѣ предстоящей войны и о средствахъ, которыя она представляетъ для снабженія арміи.*

Выше мы сказали, что, при настоящемъ способѣ веденія войны, средства края имѣють для снабженія войска первостепенное значеніе, и для того, чтобы разумно воспользоваться ими, необходимо ознакомленіе со средствами края.

Источниками къ этому служатъ:

- 1) Печатныя сочиненія.
- 2) Рукописныя свѣдѣнія, хранящіяся въ архивахъ.
- 3) Дѣла по снабженію войскъ, дѣйствовавшихъ въ минувшія войны на томъ же театрѣ.
- 4) Свѣдѣнія, получаемыя отъ агентовъ, для этой цѣли посылаемыхъ.

По спеціальности требуемыхъ свѣдѣній статистическія сочиненія въ рѣдкихъ случаяхъ могутъ быть удовлетворительны, свѣдѣнія же рукописныя и извлеченныя изъ дѣлъ интендантства являются устарѣлыми и часто неполными, а потому необходимо посылать особыхъ агентовъ, отъ выбора которыхъ, ихъ личныхъ свойствъ и добросовѣстности показаній зависитъ успѣхъ всего дѣла. Конечно, лучшимъ подготовленіемъ къ подобному порученію можетъ служить основательное изученіе военной статистики. Агенты, посылаемые со сказанною цѣлью, должны быть снабжены инструкціею или программою, въ которой было бы объяснено, какія именно свѣдѣнія необходимо имѣть.

Какъ довольно полный сводъ всѣхъ необходимыхъ свѣдѣній о театрѣ предстоящей войны, мы предлагаемъ программу, рекомендуемую Odier, въ его сочиненіи: „Cours d'études sur l'administration militaire“, t. V, p. 32.

Вообще при составленіи подобныхъ программъ надо требовать только *возможнаго* къ исполненію, смотря по времени,

данному для работы. У насъ не существуетъ до сихъ поръ подобной программы для собіранія необходимыхъ свѣдѣній о театрѣ войны.

Передъ войною 1812 г. Наполеономъ были собраны весьма полныя свѣдѣнія о Россіи. Приведенныя въ систематическое цѣлое, они читались въ военныхъ училищахъ. Можемъ упомянуть также о посылкѣ нашихъ офицеровъ генеральнаго штаба для этой цѣли въ Турцію передъ войною 1828 года.

Разбирая вопросъ о собіраніи статистическихъ свѣдѣній, мы пришли къ тому заключенію, что главнымъ источникомъ ихъ служатъ свѣдѣнія, получаемыя отъ агентовъ, что по разнообразію своему они не могутъ быть плодомъ труда одного человѣка, а чтобы открыть передъ нами въ полнотѣ всѣ средства края, они должны быть собраны систематически, что можетъ быть исполнено только при знаніи съ одной стороны статистики и политической экономіи, съ другой — потребностей арміи въ военное время и способовъ ихъ употребленія. Изученіе послѣдняго вопроса составляетъ предметъ послѣдующей главы.

ГЛАВА II.

СПОСОБЫ ЗАГОТОВЛЕНІЯ (ПРІОБРѢТЕНІЯ) ПРЕДМЕТОВЪ ДОВОЛЬСТВІЯ ВОЙСКЪ ВЪ ВОЕННОЕ ВРЕМЯ.

Неудобства примѣненія въ военное время подряднаго и коммерческаго способовъ заготовленія. — Способы заготовленія, присущіе собственно этому времени. — Реквизиціи; раздѣленіе ихъ по способу взиманія и распредѣленія повинности. — Реквизиціи вооруженныя, вынужденныя, правильныя и чрезвычайныя. — Контрибуціи.

Условія, отъ которыхъ зависитъ успѣхъ заготовленій въ мирное время, съ наступленіемъ военного совершенно измѣняютъ свой характеръ. Тамъ есть время для зрѣлаго обсужденія всѣхъ обстоятельствъ, отъ вліянія которыхъ зависитъ успѣхъ дѣла, собрать всѣ данныя, обезпечить интересы казны. Посему неудача заготовленій въ мирное время должна относиться къ недостаткамъ администраціи и администраторовъ. Напротивъ того, на войнѣ непрерывныя передвиженія войскъ, невѣрность и разнообразіе данныхъ, частыя перемѣны театра заготовленій и людей, ихъ исполняющихъ, все это содѣлываетъ невозможнымъ производить ихъ съ тою разсчитанностію, съ

тѣми гарантіями для казеннаго интереса, какъ въ мирное время.

Припомнимъ, что въ мирное время для успѣха заготовленій необходимо соблюдать слѣдующее:

1) Привлекать къ дѣлу солидныхъ подрядчиковъ или солидныхъ компаній, которыя состоятельностью своей могутъ гарантировать казну вѣрными залогами, и представляютъ достаточныя нравственныя гарантіи.

2) Путемъ публичности и развитія конкуренціи достигать разумно-дешевыхъ цѣнъ.

Изъ всѣхъ способовъ заготовленія для мирнаго времени мы отдавали преимущество *подрядному* (торговому), съ производствомъ публичныхъ торговъ. Въ военное время способъ этотъ почти никогда не можетъ быть употребленъ съ успѣхомъ, по многимъ причинамъ. При производствѣ торговъ необходимо соблюденіе формальностей, для которыхъ на войнѣ нѣтъ времени. Когда тутъ выжидать послѣдствій опубликованія кондицій?

Вошелль справедливо говоритъ (Т. II, стр. 74), что на лицъ, являющихся на торги на театрѣ войны, нельзя много рассчитывать. Основательные и состоятельные промышленники не согласятся рисковать своею репутаціею и своими капиталами, пускаясь въ такія предпріятія, какъ подрядъ въ военное время. Конечно, всегда находятся для этого болѣе или менѣе ловкіе авантюристы, безъ репутаціи, безъ состоянія, которые, найдя довѣрчивыхъ залогодателей, возьмутъ подрядъ очертя голову.

Обстоятельства войны до того измѣнчивы и непредвидимы, что никто не въ состояніи опредѣлить заранее цѣнъ, по которымъ придется пріобрѣтать предметы снабженія, уже по тому одному, что неизвѣстно, гдѣ придется купить ихъ и гдѣ сдавать. А главное основаніе всякаго подряда—цѣна, опредѣляемая заранее соглашеніемъ подрядчика съ казною. На войнѣ настоящей торговой цѣны предвидѣть нельзя. Тутъ можетъ произойти одно изъ двухъ: либо казна переплатитъ страшныя суммы, либо подрядчикъ окажется несостоятельнымъ. Въ мирное время всегда можно пособить дѣлу при послѣднемъ обстоятельстве, обратившись къ другимъ способамъ заготовленія на счетъ залоговъ подрядчика. Въ военное время никакіе залого, какъ бы они цѣнны ни были, не спасутъ армию отъ недостатка припасовъ въ случаѣ несостоятельности подрядчика, надѣясь

на котораго, администрація упустила время обезпечить довольствіе войскъ.

Наконецъ опыты прошедшаго ясно доказываютъ, что и тѣ подрядчики военнаго времени, которые съ выгодною выходили изъ дѣла, достигали этого недобросовѣстнымъ путемъ. Исправно выставляя все для главной квартиры и другихъ пунктовъ, находящихся въ виду у начальства, на прочихъ они передавали заготовленія коммиссіонерамъ, иногда начальникамъ частей войскъ, покупая, такимъ образомъ, чистыя квитанціи въ выставленныхъ будто бы припасахъ, которые на дѣлѣ отнимались войсками у жителей. Такимъ образомъ, казна платила подрядчику за припасы, захваченные у жителей.

Словомъ, подрядный способъ заготовленія встрѣчаетъ въ исполненіи въ военное время такія затрудненія, что нельзя рѣшительно не отвергнуть его. Свобода и разсчитанность дѣйствій—душа торговли, а на войнѣ подрядчикъ связанъ и по рукамъ и по ногамъ.

Впрочемъ, могутъ быть случаи, когда и въ военное время можетъ быть употребленъ въ частности торговый способъ заготовленія небольшихъ количествъ припасовъ. Это въ особенности можетъ произойти вдали отъ военныхъ дѣйствій, для observationalныхъ отрядовъ, резервовъ, на базисѣ при удаленіи отъ него войскъ и т. п. Но при этомъ совѣтуемъ, отбросивъ формальности публичныхъ торговъ, обращаться *къ торгамъ по договору* (*marchés de gré à gré*). Успѣхъ подобнаго рода распоряженій зависитъ вполне отъ благонадежности избираемыхъ подрядчиковъ, и потому безъ твердаго убѣжденія въ немъ отнюдь не слѣдуетъ прибѣгать къ этому способу. Отвѣтственность въ успѣхѣ его должна вполне лежать на интенданствѣ.

Тѣ же невыгоды, какъ и подрядъ, имѣетъ заготовленіе *коммерческимъ способомъ* (*regie intéressée*), при которомъ, какъ известно, цѣны опредѣляются заранее, по соглашенію между казною и заготовителемъ. Здѣсь казна никогда не можетъ быть въ выигрышѣ, ибо если первоначально назначенныя цѣны оказываются низкими, то, по настоятельной надобности въ поставляемыхъ припасахъ, цѣны эти прибавляются по убѣдительнымъ представленіямъ заготовителя.

Такъ, на примѣръ, въ Крыму полковникомъ М... заготовлено было въ благопріятное время на коммерческомъ правѣ 20 т. четв. муки, при чемъ онъ получилъ выгоды 34,555 руб. 70 коп. сер.,

а для надв. совѣтн. В... при заготовленіи сѣна цѣны возвышаемы были, по встрѣченнѣмъ имъ затрудненіямъ, отъ 65 коп. сер. до 1 рубля 5 коп. за пудъ.

Такимъ образомъ, вслѣдствіе невозможности предварительнаго опредѣленія цѣнъ, подвергающимся въ военное время внезапнымъ измѣненіямъ, изъ всѣхъ трехъ главнѣйшихъ способовъ заготовленія, разсмотрѣнныхъ нами въ 1-й части курса, въ военное время съ наибольшею выгодною можетъ быть употребленъ *коммиссіонерскій* (*regie simple*), при которомъ заготовитель покупаетъ продукты по разнымъ цѣнамъ, утверждаемымъ мѣстными властями: въ предѣлахъ отечества—губернаторами, за границую—земскими комиссарами. При этомъ способѣ, если только интендантъ съумѣетъ найти дѣятельныхъ и добросовѣстныхъ исполнителей, цѣны будутъ зависѣть отъ обстоятельствъ. Будутъ онѣ благопріятны, заготовленіе обойдется дешево, явятся затрудненія—цѣны возвысятся.

Но обстоятельства военного времени большею частію бываютъ до того затруднительны, что на театрѣ военныхъ дѣйствій цѣны на жизненные потребности возвышаются непомерно и заготовленіе ихъ обыкновеннымъ путемъ становится невозможнымъ.

Возвышеніе на театрѣ войны цѣнъ на продукты, потребные для снабженія войскъ, есть явленіе неизбежное, потому что, со вступленіемъ арміи на театръ войны, требованіе увеличивается всею массою арміи, а предложеніе уменьшается, вслѣдствіе того, что, съ приближеніемъ войскъ, часть жителей оставляетъ край, торговля и промышленность останавливаются, капиталы исчезаютъ изъ обращенія. Въ такихъ обстоятельствахъ часто необходимо бываетъ обращаться къ *способамъ заготовленія, присущимъ собственно военному времени.*

Главный характеръ ихъ заключается въ томъ, что, по дороговизнѣ припасовъ въ продажѣ, они собираются съ жителей *натурою* болѣе или менѣе насильственно и по болѣе или менѣе уравнительной раскладкѣ, и притомъ съ выдачею квитанцій или съ платою, или даже по праву войны безъ всякаго вознагражденія.

Какія бы старанія ни прилагала администрація, всѣ эти способы представляются не болѣе какъ организованнымъ грабежемъ, во имя принципа *la guerre nourrit la guerre*. Дѣло науки, закона и администраціи облегчить это тяжелое бремя,

возможно равномернымъ его распредѣленіемъ и сохраненіемъ порядка, безъ которыхъ эти средства пріобрѣтенія превращаются въ чистый грабежъ. Эти способы пріобрѣтенія извѣстны подъ именемъ *реквизицій*, *фуражировокъ* и *контрибуцій*. Разсмотримъ ихъ послѣдовательно.

Подъ именемъ *реквизицій* разумѣется сборъ продуктовъ разнаго рода натурою. *Фуражировки*—это видъ реквизицій. *Контрибуція* есть обложеніе жителей занятаго войсками края или города денежнымъ сборомъ.

Реквизиціи могутъ быть раздѣлены: а) по свойству собираемыхъ предметовъ и б) по способу распредѣленія и взиманія повинности.

Въ отношеніи къ свойству предметовъ принимается въ основаніе: принадлежатъ ли требуемые продукты къ числу такихъ, которые находятся у жителей страны въ большемъ противу собственной ихъ потребности количествѣ, и представляется ли возможность къ уравнительной ихъ раскладкѣ между массою жителей. (*) Таковы всѣ предметы производительной промышленности края. Къ числу ихъ принадлежатъ: продовольственные припасы, топливо, лагерныя потребности (дрова и солома), рабочіе для починки дорогъ и мостовъ, разные роды припасовъ для госпиталей, какъ-то: водка, уксусъ, корпія, овощи, разныя госпитальныя вещи, разные роды фуражнаго довольствія, подводы для перевозокъ.

Добываніе припасовъ этого рода посредствомъ реквизицій не можетъ разорить края, если только при сборѣ ихъ соблюдена будетъ равномерность распредѣленія и если за взятые припасы будутъ уплачены деньги или тотчасъ, или по выданнымъ во время войны квитанціямъ.

При этихъ условіяхъ реквизиція представляется только *займомъ* этихъ продуктовъ и оберегаетъ правительство отъ переплаты за нихъ огромныхъ суммъ, по возвышеннымъ по военнымъ обстоятельствамъ цѣнамъ. Здѣсь казна, посредствомъ насильственнаго сбора, получаетъ эти продукты по *обыкновеннымъ* торговымъ цѣнамъ, по такимъ, какія существовали бы въ краѣ, если бы войны не было.

Но иногда армія встрѣчаетъ въ военное время невозможность къ заготовленію потребныхъ ей продуктовъ такого рода,

(*) Нашими законами допущены только реквизиціи этихъ предметовъ.

которые имѣются жителями края лишь въ ограниченномъ, крайне необходимомъ количествѣ. Таковы продукты фабричной промышленности и вообще продукты, приобретаемые черезъ посредство торговли. Реквизиціи продуктовъ этого рода представляются весьма обременительными для края, ибо повинность поставки ихъ падаетъ только на извѣстные классы населенія и не представляетъ возможности равномернаго на всю массу населенія распределенія.

Относительно большаго или меньшаго удобства реквизируванія, продукты по свойствамъ своимъ представляютъ нѣсколько степеней.

1) Продукты, которые имѣются въ употребленіи у наиболѣе зажиточныхъ классовъ населенія и которые потому могутъ быть требуемы только въ опредѣленномъ небольшомъ количествѣ: обувь, подковы и т. п.

2) Предметы хотя и имѣющіеся въ краѣ въ значительномъ количествѣ, изъ числа которыхъ годна для войскъ небольшая только часть, удовлетворяющая особымъ условіямъ, какъ поправки для обоза, лошади для ремонта. Реквизиціи этихъ предметовъ падаетъ на весьма немногихъ лицъ.

3) Предметы фабричные, какъ-то: сукно, холсты, полотно, медикаменты, кожи и т. д., могутъ быть реквизируемы только за наличныя деньги.

4) Продукты, вовсе не производимые въ краѣ, а получаемые посредствомъ ввозной торговли. Реквизировать ихъ вовсе невыгодно.

Вообще приобретение этихъ предметовъ надобно допускать только въ крайнихъ случаяхъ. Въ особенности для предметовъ 4 рода, при дороговизнѣ цѣнъ, лучше собирать съ края денежный сборъ, контрибуцію, и на эти деньги закупать эти продукты, если позволяетъ время, тамъ, гдѣ они дешевы. Подобная денежная повинность, уравниваясь между массою населенія, менѣе отяготительна, чѣмъ крайне несправедливое разореніе нѣсколькихъ лицъ. Назовемъ первые продукты (находящіеся во всеобщемъ употребленіи и равномерно распределяемые) *продуктами перваго рода*, прочіе же *продуктами втораго рода*.

По способу распределенія и взиманія повинности реквизиціи могутъ быть раздѣлены на *вооруженныя*, *вынужденныя*, *правильныя* и *чрезвычайныя*.

Вооруженными реквизиціями (Gruppen-Requisitionen) назы-

ваются предпринимаемыя въ минуту крайней необходимости, самими войсками, безъ разрѣшенія вышаго начальства, по распоряженію начальника части войскъ и, конечно, уже безъ должнаго уравненія и раскладки. Напримѣръ, когда для авангарда или другой какой либо части войскъ не успѣютъ сдѣлать распоряженія для доставки съѣстныхъ припасовъ и эта часть войскъ, расположившись на бивуакѣ, требуетъ отъ сосѣднихъ селеній съѣстныхъ припасовъ, фуража и лагерныхъ потребностей. Въ такомъ случаѣ въ эти селенія посылается команда при офицерѣ, который обращается къ мѣстной власти и требуетъ немедленнаго доставленія нужнаго, при чемъ строжайше воспрещается всякое насиліе (ибо тогда реквизиція переходитъ въ фуражировку). Командированный офицеръ долженъ дѣйствовать черезъ посредство мѣстнаго начальства, не дозволяя командѣ расходиться для сбора припасовъ. Выборъ этого офицера весьма важенъ, ибо, при малѣйшемъ послабленіи съ его стороны, вооруженная реквизиція переходитъ въ чистый грабежъ. Въ полученныхъ припасахъ офицеръ выдаетъ квитанцію.

Вооруженныя реквизиціи могутъ быть допускаемы, какъ неизбежное зло, для добыванія продуктовъ перваго рода. Рѣдко случается, чтобы необходимо было этимъ путемъ добывать продукты втораго рода. Это можетъ случиться только въ отдѣльно дѣйствующихъ отрядахъ (напримѣръ, партизанскихъ), гдѣ иногда недостатокъ въ обуви, сбруѣ, повозкахъ вынуждаетъ обращаться къ вооруженной реквизиціи этихъ продуктовъ. На этотъ предметъ не должно давать предварительныхъ разрѣшеній, предоставляя начальнику отряда, при неотлагательной крайности, обращаться къ этому способу приобретения, подъ собственною его отвѣтственностію.

Вынужденныя реквизиціи (Noth-Requisitionen) суть такія, которыя также въ крайнемъ случаѣ производятся хотя и безъ особаго разрѣшенія главнокомандующаго, но по предварительному сношенію начальника отряда съ мѣстными властями, какъ-то: съ начальникомъ области, округа и даже общины. Онѣ существенно отличаются отъ вооруженныхъ тѣмъ, что производятся по сношенію чиновъ хозяйственнаго управленія арміи съ мѣстными властями края. По недостатку времени для разложенія повинности, онѣ производятся не вполнѣ равномерно, и притомъ въ нѣкоторыхъ только округахъ или городахъ. При реквизиціяхъ этого рода оберъ-провіантмейстеръ или провіантмей-

стерь корпуса или дивизіи посылаетъ чиновника съ конвоемъ на условленные, по соглашенію съ мѣстными властями, пункты приѣмки, откуда распоряженіемъ этого чиновника продукты доставляются къ войскамъ. Реквизиціи этого рода употребляются для продовольствованія главныхъ квартиръ, а равно для тѣхъ частей войскъ, которыя наиболѣе нуждаются. Употребляются онѣ также для фланговыхъ отрядовъ, при чемъ чиновники съ конвоемъ посылаются въ сторону, за предѣлы района, занятаго арміею, и, собирая тамъ продукты, высылаютъ транспорты съ ними къ войскамъ, при движеніи ихъ, діагональными путями. Такъ продовольствовалась часть нашей арміи при движеніи въ 1814 году отъ Шомона къ Труа.

Вынужденныя реквизиціи съ успѣхомъ употребляются въ большихъ городахъ для получения извѣстнаго числа хлѣбныхъ раціоновъ.

Подобныя реквизиціи продуктовъ втораго рода могутъ быть допускаемы только въ крайнихъ случаяхъ, подобно тому, какъ и вооруженныя.

Для приобрѣтенія этихъ продуктовъ командированы чиновники въ города или на фабрики. Иногда реквизируется этимъ способомъ ношеное платье, какъ, напримѣръ, для русской арміи въ 1813 году, крайне нуждавшейся въ бѣльѣ, изношенномъ на бивуакахъ, собрано было въ Калишѣ значительное число рубахъ (*).

Правильныя реквизиціи (Ordentliche Requisitionen) отличаются отъ другихъ большимъ размѣромъ требованій. Онѣ обнимаютъ значительное пространство театра войны, при чемъ соблюдается равномерность распредѣленія повинности. Этого рода реквизиціи производятся при посредствѣ высшихъ мѣстныхъ властей. Требуя времени для исполненія, онѣ могутъ быть употреблены для продовольственной организаціи операціонной линіи и для снабженія арміи, стоящей долго на мѣстѣ.

Для продовольствія войскъ реквизиціи этого рода служатъ главными средствами. Посредствомъ ихъ могутъ быть добываемы и припасы втораго рода. Реквизиціи эти подраздѣляются:

(*) Ст. 880 т. VIII «С. В. П.», изд. 1838 г., главнымъ воинскимъ начальникамъ разрѣшалось вооруженныя и вынужденныя реквизиціи употреблять: 1) на продовольствіе передовыхъ постовъ, авангардовъ и арріергардовъ; 2) при преслѣдованіи непріятеля, когда быстрота движенія препятствуетъ предварительно распорядиться, но во всякомъ случаѣ по утвержденному главнокомандующимъ тарифу.

на частныя, для снабженія вещами перваго рода одной какой либо части войскъ, и *общія*, какъ, напримѣръ, для обмундированія цѣлой арміи, когда доставка вещей изъ внутреннихъ складовъ очень дорога, для ремонтрованія лошадьми, обозомъ, для устройства госпиталей и т. п.

При сборѣ продуктовъ этимъ способомъ лучше предоставлять устройство и управленіе складами мѣстнымъ властямъ, производя изъ нихъ отпускъ по ассигновкамъ.

Чрезвычайныя реквизиціи (Ausserordentliche Requisitionen) суть такія, которыя употребляются для пополненія или образованія *запасныхъ складовъ* виѣ театра войны. Для этого посылаются особые чиновники съ конвоемъ въ мѣста, еще нетронутыя разрушительною рукою войны, гдѣ и производится сборъ.

Изъ всѣхъ этихъ видовъ реквизицій самыя дѣйствительныя—чрезвычайныя, потому что производятся еще въ нетронутомъ краѣ, гдѣ страхъ приближенія войскъ дѣйствуетъ сильнѣе, чѣмъ на самомъ театрѣ войны, жители котораго свыкаются съ этимъ игомъ, а изъ прочихъ—вооруженныя. Вообще же должно сказать, что, къ сожалѣнію, чѣмъ репрессивнѣе реквизиціи, тѣмъ онѣ дѣйствительнѣе.

Кромѣ вышеизложеннаго подраздѣленія, реквизиціи, *по отношенію къ занятому войсками краю*, раздѣляются на: а) реквизиціи въ собственной землѣ, б) въ союзной, в) въ нейтральной и г) въ непріятельской.

Во всѣхъ этихъ случаяхъ способъ взиманія повинности мало различается. Въ разгарѣ войны нѣтъ возможности разбирать: кто случится подъ рукою, у того и берутъ.

Въ „Св. Воен. Пост.“, т. VIII, ст. 835—840, изд. 1838 г., сказано, что въ союзной землѣ реквизиціи суть послѣдствія договоровъ. Цѣль ихъ—охраненіе земли отъ разоренія. За взятые предметы выдаются квитанціи на языкахъ русскомъ и мѣстномъ. Квитанціи же оплачиваются послѣ войны. Въ землѣ непріятельской реквизиціи суть послѣдствія права завоеванія. Нейтральныя земли, занятыя непріятелемъ, почитаются непріятельскими (*).

(*) Графъ Канкринъ замѣчаетъ, что реквизиціи въ собственной землѣ производятся вообще довольно мало и что онѣ бывають болѣе успѣшны въ непріятельской, подъ вліяніемъ страха. Такъ, въ 1813 году, автору часто случалось видѣть въ Германіи, что въ то время, какъ нѣмецкія войска терпѣли во всемъ нужду и встрѣчаемы были съ ропотомъ, не успѣвалъ арріергардъ ихъ очистить селенія, какъ по задворкамъ ихъ приготовлялись пища и фуражъ для преслѣдующихъ французскихъ войскъ. Т. I, стр. 243.

Къ числу реквизицій должны быть отнесены также и *вооруженныя конфискаціи* запасныхъ складовъ, фабрикъ и т. п. въ торговыхъ городахъ, портахъ и проч.

Должно замѣтить, что подобнаго рода реквизиціи весьма несправедливы въ отношеніи къ тѣмъ лицамъ, на которыхъ онѣ падаютъ, и посему полезно хотя за часть взятыхъ припасовъ уплачивать деньгами и на все количество выдавать квитанціи.

При сихъ конфискаціяхъ необходимо наблюдать, чтобы взято было столько припасовъ, сколько дѣйствительно можетъ быть доставлено на пункты потребленія, дабы не забрать такого количества, какого нельзя доставить къ войскамъ. Необходимо наблюдать также, чтобы конфискуемые припасы не подверглись разграбленію войсками, что устраняется правильностію ассигновокъ и карауломъ при складахъ запасовъ, которые должны быть приняты по описи. При выдачѣ квитанцій надобно наблюдать, чтобы показываемое въ нихъ количество припасовъ было дѣйствительно принято по описи и вообще дѣйствовать въ отношеніи реквизиціонныхъ продуктовъ по правиламъ, для пріема, храненія и отпуска казеннаго имущества предписаннымъ.

Къ числу реквизиціонныхъ конфискацій должно быть отнесено также запрещеніе вывоза извѣстныхъ продуктовъ изъ портовъ, на театрѣ войны находящихся. Такъ, въ 1854 году, остановленъ былъ, по распоряженію князя Горчакова, вывозъ молдаво-валахскаго хлѣба изъ Галаца. Подобныя распоряженія, усиливая предложеніе продуктовъ въ край, могутъ дѣйствовать на пониженіе цѣнъ и даже доставить возможность заготовленій обыкновенными способами, не прибѣгая къ насильственнымъ мѣрамъ.

Количество припасовъ, которое предполагается пріобрѣтать реквизиціоннымъ способомъ, должно быть соображаемо съ населеніемъ страны, обиліемъ ея, временемъ года и степенью истощенія непріателемъ или собственными войсками. Никогда не должно требовать болѣе чѣмъ можно собрать или чѣмъ можно доставить на пункты потребленія. Пространство, на которомъ производится реквизиція, располагается треугольникомъ, вершиною къ непріателю; оно разбивается на участки, изъ которыхъ въ каждый назначается земскій комиссаръ. Расположеніе района реквизиціоннаго соображается съ движеніемъ арміи: при наступательномъ движеніи занимаютъ впереди новые участ-

ки и оставляются задніе, при отступательномъ — наоборотъ. Конечно, это возможно только при правильныхъ реквизиціяхъ.

При нихъ въ приказѣ главнокомандующаго должно быть обозначаемо въ точности (*):

- 1) Количество (мѣра, вѣсъ или число), качество и видъ требуемыхъ припасовъ.
- 2) Время и мѣсто поставки.
- 3) Правила оцѣнки и выдачи квитанцій.
- 4) Правила пріемки.
- 5) Способъ и время уплаты по квитанціямъ.

Фуражировками называются реквизиціи продовольственныхъ припасовъ и въ особенности фуража, при которыхъ по спѣшности и неотлагательности не могутъ быть соблюдены правила, для реквизиціи предписанныя. Мы познакомимся съ ними въ статьѣ о провіантскомъ довольствіи.

Контрибуціи или денежные требованія, по нашимъ законамъ, могутъ быть налагаемы: 1) по недостатку предметовъ довольствія вблизи пунктовъ потребленія, для покупки ихъ на счетъ уравнительнаго денежнаго сбора; 2) по затрудненію въ доставкахъ ихъ изъ дальнихъ участковъ, съ которыхъ въ этомъ случаѣ собираются деньги; 3) въ торговыхъ городахъ и пристаняхъ, для уплаты за конфискуемые запасы, и 4) налогомъ съ завоеванныхъ земель.

По способу взиманія, контрибуціи могутъ быть раздѣлены слѣдующимъ образомъ (**):

1) *Вооруженныя* (Truppen-Contributionen), когда начальникъ отдѣльнаго отряда находится въ необходимости обратиться къ мѣстнымъ властямъ съ требованіемъ денегъ. Это можетъ случиться, напримѣръ, когда войскамъ давно не было выдаваемо жалованья и чины отряда крайне нуждаются въ деньгахъ, а, между тѣмъ, нѣтъ никакой надежды на скорое присоединеніе отряда къ главнымъ силамъ арміи, когда, напримѣръ, надобно отправить изъ отряда курьера и нѣтъ денегъ, а всѣ казенныя мѣстныя кассы увезены непріателемъ.

2) *Вынужденныя*, которыя производятся хотя черезъ посредство областного начальства, съ соблюденіемъ должной справедливости при разложеніи, но безъ особаго разрѣшенія главнокомандующаго, напримѣръ въ отдѣльно дѣйствующихъ кор-

(*) Вошелль, т. III, стр. 79.

(**) Канкринъ, т. II, стр. 208.

пусахъ, въ гарнизонахъ осажденныхъ крѣпостей, при непродолжительномъ занятіи богатыхъ городовъ.

Въ обоихъ случаяхъ начальники войскъ, по распоряженію которыхъ производится контрибуція, должны положительно доказать неотложность ея и невозможность испросить разрѣшенія главнокомандующаго.

3) *Правильныя*, производимыя по заранѣ составленному распредѣленію, черезъ посредство мѣстныхъ властей.

ГЛАВА III.

ДОВОЛЬСТВІЕ ВОЙСКЪ ВЪ ВОЕННОЕ ВРЕМЯ.

I. Продовольствованіе армій.

Различныя роды продовольственныхъ средствъ въ военное время. — Раздѣленіе странъ по обилію средствъ для продовольствованія. а) *Внутреннія (собственныя) средства продовольствованія:* магазины; различіе ихъ по способу наполненія и по стратегическому значенію. — Количество запасовъ въ магазинахъ; порядокъ требованія и отпуска провіанта въ военное время. — Подвижные запасы: ранцевый и возимые въ полковыхъ обозахъ и подвижномъ магазинѣ; организація послѣднихъ. — б) *Продовольственныя средства театра войны:* квартирное довольствіе войскъ у обывателей при расположеніяхъ пространномъ, тѣсномъ, правильномъ и случайномъ. — Путевое довольствіе; этапы; ихъ организація. — Реквизиціи и фуражировки. — Объявленіе и наложеніе продовольственныхъ сборовъ. — в) *Вспомогательныя средства для обезпеченія продовольствованія армій:* хлѣбопеченіе, мельницы, средства для варки пищи, снабженіе мясомъ, топливо.

Средства, употребляемыя для продовольствованія армій на театрѣ войны, весьма многообразны, а потому, прежде чѣмъ приступить къ изложенію теоретическихъ началъ о продовольствованіи войскъ при современномъ состояніи военнаго искусства, я долженъ познакомить васъ, мм. гг., съ *различными видами продовольственныхъ средствъ* и съ характеромъ каждаго изъ нихъ.

1) *Общій обзоръ продовольственныхъ средствъ, употребляемыхъ на войнѣ.*

Средства эти, по различію источниковъ заготовленія, бываютъ двухъ родовъ:

1) *Продовольственныя средства внутренняго заготовленія*, какъ-то различнаго рода *магазины*, устраиваемые на окраинѣ театра войны, на базисѣ, а частію и впереди его, наполняе-

мые продуктами внутренняго заготовленія и *подвижные запасы* изъ тѣхъ же продуктовъ.

2) *Продовольственныя средства театра войны*, какъ-то: квартирное довольствіе, добываніе продуктовъ посредствомъ реквизицій, фуражировокъ, взятія непріятельскихъ запасовъ и транспортовъ и т. п.

На средства перваго рода можно рассчитывать, пока войска не удалятся отъ границъ; но и въ предѣлахъ отечества, когда, по ходу военныхъ дѣйствій, предстоитъ надобность въ быстрыхъ передвиженіяхъ, то средства эти недостаточны, такъ что вообще на нихъ нельзя рассчитывать, если только дѣйствія должны принять характеръ рѣшительный и быстрый.

Впрочемъ, средства театра войны могутъ тогда только служить главнымъ источникомъ продовольствованія войскъ, когда самыя свойства страны, населенность ея и т. п. представляютъ къ этому способы.

Вообще при выборѣ способовъ продовольствованія армій, степень предпочтенія собственныхъ, внутреннихъ средствъ или средствъ театра войны зависитъ отъ условій *статистическихъ*, отъ степени населенности и богатства театра войны. Въ этомъ отношеніи страны могутъ быть раздѣлены на 5 категорій:

1) Хорошо обработанныя и густо населенныя страны, въ которыхъ имѣется до 2,000 жителей на квадратную милю (40 человекъ на квадратную версту). Таковы Германія, Франція, Верхняя Италія, Бельгія, Голландія.

2) Посредственно населенныя, 1,000—1,500 жит. на квадратную милю (20—30 человекъ на квадратную версту): царство Польское, Познань, Галиція, Венгрія, Средняя и Нижняя Италія, Швейцарія, Испанія, Португалія и гористыя части Германіи и Франціи.

3) Мало-населенныя страны, 500—1,000 жителей на квадратную милю (10—20 человекъ на квадратную версту): великороссійскія губерніи, Швеція, Молдавія, Валахія.

4) Полупустынные страны, около 300 жителей на квадратную милю (5 человекъ на версту): Норвегія, сѣверныя губерніи Россіи, часть Сибири, Турціи и Персіи.

5) Пустынные страны, какъ, на примѣръ, киргизскія степи.

Исключительное употребленіе однихъ средствъ края, безъ всякихъ пособій внутреннихъ возможно только въ странахъ 1-й категоріи; въ странахъ 2-й нужны уже смѣшанныя сред-

ства; въ 3-й предпочтеніе переходить на средства внутреннія; въ 4-й и 5-й должно разсчитывать уже исключительно на однѣ только внутреннія.

Познакомимся же поближе съ различными средствами того и другаго рода и потомъ уже перейдемъ къ изложенію теоріи ихъ употребленія.

Магазины, по мѣсту расположенія, бываютъ *внутренніе* (пограничные, *Halbe - Kriegs - Magazine*), устраиваемые передъ войною въ предѣлахъ отечества и на границѣ, для текущаго довольствія войскъ, сосредоточенныхъ на границѣ, и для заготовленія и храненія запасовъ, долженствующихъ служить основаніемъ будущаго довольствія войскъ, по открытіи военныхъ дѣйствій. Эти магазины служатъ также средствомъ подкрѣпленія запасовъ по переходѣ арміи за границу, когда, по недостаточности средствъ театра войны, въ этомъ встрѣтится надобность. Передъ войною они даютъ возможность располагать войска сосредоточенно, что почти всегда выгодно въ стратегическомъ отношеніи. Магазины эти наполняются по распоряженію интендантства подрядами или хозяйственнымъ способомъ, такъ же, какъ и въ мирное время.

Заграничные магазины устраиваются по переходѣ арміи въ предѣлы непріятельской или союзной страны, для совокупнаго со средствами страны употребленія. Они бываютъ трехъ родовъ: *запасные*, учреждаемые между арміею и внутренними пограничными магазинами, на такихъ пунктахъ, которые соединяли бы удобство доставки запасовъ къ арміи съ возможностью водянаго сплава или перевозки по желѣзной дорогѣ запасовъ къ этимъ пунктамъ изъ внутреннихъ магазиновъ. При выборѣ этихъ пунктовъ надо также обращать вниманіе на то, чтобъ они были обезпечены отъ нечаяннаго нападенія непріятели. Магазины обыкновенно располагаются линіями, параллельными фронту арміи. Наполняемы они могутъ быть троякимъ способомъ: а) перевозкою запасовъ изъ внутреннихъ магазиновъ, б) покупками на мѣстѣ и в) реквизиціями запасовъ на самомъ театрѣ войны. По мѣрѣ удаленія арміи, если средства театра войны ненадежны, то впереди устраиваютъ новыя линіи запасныхъ магазиновъ, при чемъ прежніе сохраняются, хотя, быть можетъ, въ уменьшенномъ размѣрѣ для довольствія разныхъ частей и командъ, слѣдующихъ отъ границы къ арміи и обратно, и на случай отступленія самой арміи.

Линіи запасныхъ магазиновъ располагаются такъ, чтобы могли подкрѣплять одна другую, т. е., чтобы онѣ не были слишкомъ удалены одна отъ другой.

Вблизи самыхъ войскъ, при всякой остановкѣ ихъ, учреждаются *расходные магазины*. Количество запасовъ въ нихъ не должно быть велико, ибо они безпрестанно учреждаются и закрываются. Между расходными и запасными магазинами учреждаются промежуточные, называемые *развозными*, которые получаютъ припасы изъ запасныхъ или реквизиціями на пунктахъ ихъ расположенія и отправляютъ эти припасы въ расходные.

Развозные магазины по закону положено учреждать на разстояніи 4 переходовъ отъ запасныхъ и отъ расходныхъ. При удаленіи расходныхъ магазиновъ далѣе 4 переходовъ отъ развозныхъ, отдѣляются впередъ *особыя отдѣленія*.

Таковъ порядокъ устройства магазиновъ, предписанный въ первомъ изданіи (1838) „Св. Воен. Пост.“ (т. VIII стр. 948—979), который положено было соблюдать и въ границахъ имперіи, когда театръ войны будетъ находиться въ своихъ предѣлахъ. Но само собою разумѣется, что подобный систематическій порядокъ, постоянно наблюдаемый, можетъ сильно связать главнокомандующаго, ибо тутъ сохраняется типъ прежней пяти-переходной системы. На каждыхъ 4 переходахъ положено учреждать новыя магазины, и все основано на подвозѣ продовольствія. Въ населенныхъ странахъ въ томъ нѣтъ никакой нужды, и примѣры прошлыхъ войнъ доказываютъ, что въ западной Европѣ должно болѣе разсчитывать на средства театра войны, чѣмъ на магазины и подвозы, которые тогда обращаются только въ вспомогательное средство.

По стратегическимъ видамъ, магазины раздѣляются на *наступательные*, устраиваемые болшею частію въ укрѣпленныхъ пунктахъ, лежащихъ впереди расположенія арміи, для продовольствія войскъ при наступательныхъ дѣйствіяхъ, и *оборонительные*, для продовольствованія арміи при дѣйствіяхъ оборонительныхъ, а равно для обезпеченія ея на случай отступленія. Эти послѣдніе устраиваются вообще въ тылу арміи.

Сверхъ того, магазины подраздѣляются еще на *линейные*, устраиваемые по оборонительнымъ линіямъ, для довольствія войскъ въ то время, когда они займутъ эти линіи; *позиціонные*, учреждаемые на избранныхъ въ тылу арміи позиціяхъ, гдѣ будетъ сосредоточено значительное число войскъ, и *путевые* или

промежуточные, устраиваемые на этапах военной дороги и на других пунктах для довольствия маршевых частей, раненых, больных и проч., слѣдующихъ изъ базиса къ арміи и обратно. Само собою разумѣется, что бываютъ магазины смѣшаннаго характера, напримѣръ *оборонительно-наступательные*, въ крѣпостяхъ.

Запасные и развозные магазины имѣютъ характеръ оборонительный, расходные же могутъ служить и для обороны и для наступленія.

Число магазиновъ необходимо ограничивать и въ выборѣ пунктовъ для нихъ быть крайне осторожнымъ, имѣя постоянно въ виду, чтобы вся заготовляемая пропорція была израсходована на мѣстѣ, ибо перевозка провіанта на войнѣ вещь трудная и цѣнная. Если въ какомъ нибудь пунктѣ мы учредимъ магазинъ на такую пропорцію продуктовъ, которой не успѣемъ израсходовать, то ихъ придется перевозить иногда въ другой пунктъ, гдѣ они могли бы быть заготовлены съ тѣмъ же удобствомъ. Тогда расходъ на перевозку окажется совершенно напраснымъ. Впрочемъ, весьма трудно вовсе избѣгать подобныхъ перевозокъ, по невозможности вѣрнаго предвѣдѣнія, куда въ такое-то время перенесутся военныя дѣйствія. Поэтому распределение запасовъ на театрѣ войны составляетъ одну изъ труднѣйшихъ задачъ, разрѣшеніе которой требуетъ большихъ административныхъ способностей. Главное же надобно наблюдать, чтобы магазины наши не могли достаться неприятелю.

При устройствѣ магазиновъ въ военное время весьма важно установить порядокъ требованія и отпуска провіанта, ибо горькіе опыты минувшихъ войнъ показываютъ, до какой степени можетъ достигнуть неизбѣжный, при поспѣшности приѣма, въ военное время безпорядокъ. Это въ особенности случается въ магазинахъ, устраиваемыхъ для путевого довольствія, въ позиціонныхъ и вообще тамъ, гдѣ войска, прибывъ на ночлегъ въ пунктъ нахождения магазина въ значительномъ числѣ, осаждаютъ его множествомъ пріемщиковъ. При этомъ передовыя войска иногда безъ нужды расхищаютъ магазинъ, такъ что слѣдующимъ послѣ нихъ ничего не достанется (Смоленскъ и Вильно въ 1812 году). Къ устраненію этого необходимо установить правила для требованія и отпуска провіанта изъ магазиновъ.

Въ „Св. Воен. Пост.“ (т. X, стр. 1787—1822, изд. 1838 г.) предписаны были для этого слѣдующія правила. По выступленіи

за границу, каждой части войскъ выдается открытый листъ въ окончательномъ удовольствованіи ея по день выступленія. Части войскъ посылаютъ требованія провіанта въ ближайшіе магазины. Число людей и лошадей въ требованіи и зачеты умершихъ и убитыхъ остаются на отвѣтственности начальника части, а смотритель магазина освобождается отъ повѣрки требованія. Сколько бы пріемщиковъ ни явилось, ихъ всѣхъ слѣдуетъ удовлетворять въ тотъ же день, по очереди. Пріемщики росписываются на самыхъ требованіяхъ, и они служатъ документами отпуска. Въмѣстѣ съ тѣмъ смотритель магазина пишетъ на вышеупомянутомъ открытомъ листѣ: изъ такого-то магазина, такого-то числа, отпущено столько-то. Затѣмъ уже атестатовъ не выдается. Провіантъ отпускается 4-дневными пропорціями, кромѣ того, когда войска расположены на квартирахъ на болѣе продолжительное время. Споры пріемщиковъ со смотрителями разбираются мѣстнымъ военнымъ начальникомъ.

Графъ Канкринъ предлагаетъ, въ отвращеніе излишнихъ (т. I, стр. 20) отпусковъ провіанта, выдавать его не по требованіямъ самихъ войскъ, а по ассигновкамъ дивизионныхъ оберъ-провіантмейстеровъ, или отрядныхъ провіантмейстеровъ, съ тѣмъ, чтобы этимъ лицамъ періодически доставляемы были строевые рапорты отъ войскъ, для ассигновки по нимъ припасовъ. При магазинахъ онъ совѣтуетъ непременно держать караулъ для противодѣйствія насилію пріемщиковъ; при движеніи же войскъ наблюдать, чтобы, буде возможно, при каждомъ эшелонѣ находился провіантскій чиновникъ, который, упреждая войска на пунктахъ, гдѣ находятся магазины, передавалъ бы смотрителямъ ассигновки, по которымъ долженъ быть произведенъ отпускъ. По прибытіи войскъ, части посылаютъ своихъ пріемщиковъ, которые принимаютъ то, что имъ назначено въ ассигновкахъ, выданныхъ ихъ провіантмейстерами, и везутъ провіантъ къ войскамъ. Эшелонный комиссаръ (напримѣръ, дивизионный провіантмейстеръ) вмѣстѣ со смотрителемъ магазина сводитъ частныя ассигновки въ одну *общую* (bon de totalisation), которая и служитъ документомъ расхода провіанта за день.

Этотъ способъ отпуска довольно сложенъ, но, по увѣренію графа Канкринна, возможенъ въ примѣненіи, а контроль при немъ весьма удобенъ.

Дѣйствительно, въ военное время, условія приѣма и отпуска



совѣмъ инья, чѣмъ въ мирное. Въ мирное наличность продуктовъ въ магазинахъ во всякое время можетъ быть повѣрена; довольствіе войскъ производится въ опредѣленномъ размѣрѣ, безъ торопливости. Въ военное время очень трудно знать, сколько провіанта въ такое-то время, въ такомъ-то магазинѣ. За недостаткомъ, часто приходится уменьшать дачу, съ цѣлью уравненія лишней, ибо если однимъ войскамъ дадимъ много, другимъ ничего не достанется.

Подвижные запасы. Какъ бы прочно ни была организована система магазиновъ и какія бы богатые средства ни представлялъ самый театръ войны, при современномъ состояніи военного искусства, всегда необходимы подвижные запасы, сопровождающіе войска повсюду, позволяющіе главнокомандующему въ наиболѣе важные моменты кампаніи отрѣшаться отъ заботы обезпеченія продовольствія магазинами или средствами края, совершать неожиданныя, быстрыя передвиженія. Въ экономическомъ отношеніи эти запасы необходимы для обезпеченія продовольствія арміи въ тѣ минуты, когда по военнымъ обстоятельствамъ обычныя распоряженія интендантства оказываются недѣйствительными, когда, напримѣръ, ближайшіе магазины сгорѣли, реквизиція не удалась, край разоренъ, поставка провіанта запоздала, и т. п. (*)

Запасы эти: а) *ранцевый*, носимый людьми на себѣ, б) *возимый* при *самыхъ войскахъ* въ полковыхъ обозахъ (оба эти запаса состоятъ всегда изъ сухарей) и в) *возимый въ подвижномъ магазинѣ арміи*. Послѣдній можетъ быть и въ видѣ муки съ присоединеніемъ мяса, овощей, соли, уксуса, перца, вина а въ рѣдкихъ случаяхъ и фуража.

Ранцевый сухарный запасъ состоитъ обыкновенно изъ 4-дневной пропорціи сухарей. Въ нашей арміи дневная сухарная дача = $1\frac{3}{4}$ фунта, а потому вѣсъ 4-дневной сухарной пропорціи = 7 фунтамъ.

(*) Впрочемъ, на подвижные запасы надобно смотрѣть, какъ на *вспомогательное средство*, которое получаетъ тѣмъ болѣе значенія, чѣмъ менше средствъ представляетъ театръ войны. Въ малонаселенныхъ и пустынныхъ странахъ, при значительномъ удаленіи отъ базиса, подвижные запасы могутъ приобрести значеніе единственнаго средства продовольствія; но это средство до того стѣснительно и требуетъ на самого себя столько содержанія, что, какъ изъ опыта дознаю, какъ бы ни были огромны перевозочныя средства, армія не можетъ продовольствоваться подвижными сухопутными запасами, перевозимыми съ помощью обоза, болѣе двухъ мѣсяцевъ. Только водныя сплавы и желѣзныя дороги могутъ продолжить этотъ терминъ.

Въ нѣкоторыхъ арміяхъ положено еще носить солдату непрѣмѣнный (eiserner) запасъ приварочныхъ припасовъ, а именно: (4-дневная пропорція) $1\frac{1}{4}$ фунта рису, $\frac{1}{2}$ фунта сухаго бульона, $\frac{1}{8}$ фунта перцу и $\frac{1}{8}$ соли; всего 2 фунта.

Въ тѣхъ арміяхъ, гдѣ этотъ запасъ существуетъ, сухарная дневная дача ограничена 1 фунтомъ, такъ что 4-дневный запасъ сухарей и приварочныхъ припасовъ вмѣстѣ вѣситъ 6 фунтовъ.

Ранцевый запасъ расходуется, съ особаго разрѣшенія начальства, только въ самыхъ крайнихъ случаяхъ. Сохраненіе его въ цѣлости лежитъ на отвѣтственности начальниковъ частей войскъ и при лишеніяхъ военного времени представляется дѣломъ чрезвычайно труднымъ. Молодаго солдата, полуголоднаго, чрезвычайно трудно удержать, чтобъ онъ не съѣлъ сухаря, носимаго имъ за спиною, а приберегъ бы его на черный день, когда вовсе нечего будетъ ѣсть. Кромѣ того, желая облегчить ранецъ, солдаты часто выбрасываютъ эти 7 фунтовъ. Для устраненія этого, полезны сколь возможно частые осмотры ранцевъ ротными командирами. Канкринъ разсказываетъ, что въ войну 1812 — 15 годовъ нѣкоторые начальники запечатывали ранцы у молодыхъ солдатъ.

Запасъ, возимый въ полковыхъ обозахъ, состоитъ изъ 6-дневной пропорціи сухарей. Въ нашей арміи для этой цѣли имѣются въ составѣ полковаго обоза по 2 провіантскія телеги на роту или на 250 человѣкъ. Въ каждой возится 6-дневная пропорція на 125 человѣкъ, т. е. $1\frac{3}{4}$ фунта $\times 6 \times 125 = 23$ пуд. и 32 фунт.

Такимъ образомъ, въ подвижномъ запасѣ, состоящемъ непосредственно при всякомъ полку, сопровождающемъ его всюду, имѣется сухарей на 10 дней (4 въ ранцахъ и 6 въ обозѣ). Въ тѣхъ арміяхъ, гдѣ нѣтъ полковыхъ обозовъ, для возки этого 6-дневнаго запаса придается къ полкамъ или къ каждому эшелону, колоннѣ или отряду войскъ часть армейскаго обоза.

Наконецъ, третій родъ подвижнаго запаса тотъ, который возится въ *армейскомъ обозѣ*, т. е. въ части его, извѣстной у насъ подъ названіемъ *подвижнаго магазина*. Отличительный характеръ этого запаса состоитъ въ томъ, что онъ возится не непосредственно при самыхъ войскахъ, а въ одномъ или немногихъ переходахъ за ними, на такомъ, однакожъ, разстояніи, чтобъ онъ всегда успѣлъ на пополненіе вышеупомянутаго 10-дневнаго запаса. Канкринъ полагаетъ, что мысль объ учреж-

деніи подвижныхъ запасовъ этого рода порождена была въ русской и австрійской арміяхъ необходимостію возить за собой значительные запасы во время турецкихъ войнъ, ибо въ европейской войнѣ можно обойтись и тѣмъ 10-дневнымъ запасомъ, который имѣется при войскахъ.

По *органическому статуту* (Organisations Statut) 1857 г., §§ 168 и 169, въ австрійской арміи положено въ военное время имѣть:

а) *Колонные подвижные магазины* (Colonnen-Verpflegs-Magazine) для возки 6-дневной пропорціи провіанта за войсками; повозками эти магазины снабжаются отъ фурштатскихъ эскадроновъ или реквизиціями обывательскихъ подводъ. Изъ нихъ пополняется ранцевый 4-дневный запасъ, носимый всегда солдатомъ съ собою. Словомъ, эти магазины имѣютъ совершенно то же назначеніе, какъ провіантскія телеги нашихъ полковыхъ обозовъ.

б) *Подвижные магазины* (Nachschub-Verpflegs Magazine) *1-й линіи*; при нихъ учреждаются пекарни и находятся особые фурштатскіе эскадроны съ перевозочными печами. Назначеніе ихъ состоитъ въ довольствіи колонныхъ подвижныхъ магазиновъ печенымъ хлѣбомъ.

в) *Подвозные магазины 2-й линіи* снабжаютъ предъидущіе мукою.

г) *Главный резервный магазинъ* (Haupt-Vorraths-verpflegs-Magazin) учреждается въ тылу арміи, для обезпеченія пополненія всѣхъ предъидущихъ.

Конечно, ни одна отрасль хозяйства арміи не требуетъ такого значительнаго обоза, какъ провіантская, по громозкости продовольственныхъ припасовъ вообще. Содержаніе этихъ обозовъ обходится чрезвычайно дорого; но, съ другой стороны, чѣмъ больше обозовъ при арміи, тѣмъ обезпеченнѣе ея продовольствіе. Провіантскій армейскій обозъ въ европейской войнѣ необходимъ не столько для постоянной возки за войсками подвижнаго запаса, сколько для перемѣщенія запасовъ на театръ войны, ибо никогда нельзя обойти необходимости перевозки ихъ, нельзя ручаться, чтобъ всякій запасъ былъ израсходованъ именно тамъ, гдѣ онъ учрежденъ.

Такимъ образомъ, армейскій провіантскій обозъ имѣетъ двойное назначеніе:

а) Возить за арміею резервный подвижной запасъ тамъ,

гдѣ 10-ти дневной пропорціи ранцеваго и возимаго въ полковомъ обозѣ запаса недостаточно, по скудности мѣстныхъ средствъ театра войны.

б) Производить перевозку запасовъ съ базиса арміи въ магазины, учреждаемые впереди, на театръ войны, а также изъ одного магазина въ другой и изъ магазиновъ къ войскамъ, при содѣйствіи реквизиціонныхъ обывательскихъ подводъ.

Для вѣрной оцѣнки значенія перевозочныхъ средствъ при соображеніяхъ о продовольствіи войскъ, считаю нужнымъ привести слѣдующія цифры:

Повозки подвижнаго магазина бываютъ разнаго рода: казенныя и обывательскія, пароволовыя или пароконныя. Среднюю емкость ихъ можно положить въ 30 пудъ груза.

Посему пароволовая или пароконная повозка поднимаетъ:

Сухарей по 1 ³ / ₄ фунта въ день на человѣка	680	рац.
Муки по 2 ¹ / ₂ фунта (считая вѣсъ куля).	480	—
Сѣна по 10 фунт. въ день на лошадь	120	—
Вина 1 сорок. бочку, по 1 ² / ₃₀ въ день на чел.	12,800	—
Уксусу бочку	7,000	—
Крупъ по 1 ¹ / ₄ фунта на человѣка	4,800	—
Овса по 10 фунт. на лошадь	120	—
Соли	12,000	—

Посему *подвижной магазинъ* арміи на мѣсячную пропорцію продовольствія долженъ имѣть слѣдующій составъ:

Для корпуса въ 50,000 человѣкъ и 10,000 лошадей.

Для возки:	Новозокъ	Лошадей или воловъ по 2 на каждую повозку и по 1-и запасной на 10 упряжныхъ.
Провіанта въ сухаряхъ.	2,190	4,818
Соли	125	262
Крупъ	219	460
Вина	130	273
Овса.	2,500	5,250
	<hr/>	<hr/>
	5,164	9,063

Для арміи въ 200,000 человѣкъ и 50,000 лошадей.

Провіанта въ сухаряхъ.	8,760	77,272
Крупъ	876	1,840

Соли.	500	1,048
Вина.	520	1,092
Овса.	12,500	27,500
	<u>23,166</u>	<u>48,802</u>

Что же касается до сѣна, то перевозка его на нѣсколько значительныя разстоянія положительно невозможна, ибо оно уничтожается въ пути тѣми же лошадьми или волами, которые его везуть. Положимъ, что пароволовая подвода нагружена 30 пудами сѣна. На дневное продовольствіе пары воловъ идетъ 1 пудъ сѣна, посему при перевозкѣ сѣна на первомъ же ночлегѣ изъ 30 пудовъ сѣна уже будетъ 29 пудовъ, на второмъ ночлегѣ 28 и т. д.; на 15 ночлегѣ сѣна уже останется только 15 пудовъ, которые притомъ же необходимы для продовольствования тѣхъ же воловъ на обратномъ пути. Посему *сухопутная перевозка сѣна на подводахъ возможна только на весьма небольшія разстоянія, т. е. на три или четыре перехода.*

Что же касается до перевозки прочихъ продовольственныхъ продуктовъ постоянно за армію, то вышеприведенныя цифры показываютъ, что если армія должна разсчитывать на одни только подвижные запасы, то это вовлекаетъ въ необходимость имѣть при ней огромное количество подводъ. Для обезпеченія сорокадневнаго продовольствія арміи (на 4 дня въ ранняхъ, на 6 дней въ полковыхъ обозахъ и на 30 дней въ подвижныхъ магазинахъ), т. е. при однихъ только своихъ средствахъ, для предоставленія возможности арміи удалиться на 20 переходовъ отъ базиса, ей *необходимо на 50,000 чел. вѣкъ болѣе 5,000 подводъ съ 9,000 воловъ или лошадей, а на 200,000-ю армію 23,000 подводъ и до 50,000 воловъ или лошадей.*

Но столь огромныя перевозочныя средства, содержаніе которыхъ ежемѣсячно стоило бы казнѣ для 50,000-го корпуса до 200,000 руб., а для 200,000-й арміи до 575,000 руб. сер., составили бы такую *impedimenta*, которая бы чрезвычайно стѣснила армію. Посему даже во время турецкихъ войнъ наши арміи рѣдко имѣли такія громадныя перевозочныя средства.

Съ другой стороны, ведя войну даже въ густо населенныхъ странахъ средней Европы, для всякой арміи необходимъ подвижной магазинъ, который въ извѣстномъ размѣрѣ не только не стѣсняетъ движенія арміи, но даже оживляетъ ея стратегическія операціи, позволяя повременамъ отрѣшиться отъ зависимости отъ мѣстныхъ магазиновъ и средствъ края. Величина

подвижнаго магазина всегда зависитъ отъ того, въ какой мѣрѣ можно разсчитывать на средства театра войны. Такъ въ турецкія войны наши подвижные магазины имѣли до 13,000 подводъ, тогда какъ въ 1814 году ихъ было при арміи всего до 3,000; во время польской кампаніи до 2,000 подводъ. Во время послѣдней восточной войны число подводъ подвижнаго магазина доходило до 14,000.

Подвижной магазинъ можетъ быть устроенъ: 1) или изъ казенныхъ повозокъ полковыхъ обозовъ 2-го комплекта или взятыхъ отъ тѣхъ войскъ, которыя остаются внутри государства, 2) или на обывательскихъ подводахъ: а) по наряду отъ земли, б) наймомъ,—въ обоихъ случаяхъ съ платою поденно или помѣсячно.

Первый опытъ устройства подвижнаго магазина изъ вольнонаемныхъ подводъ былъ сдѣланъ графомъ Паскевичемъ во время персидской войны 1828 года, на слѣдующемъ основаніи:

При выступленіи въ 1828 году части кавказскаго корпуса, назначеннаго для дѣйствія въ Азіатской Турціи, главнокомандующій графъ Паскевичъ-Эриванскій приказалъ учредить подвижной магазинъ, состоявшій изъ 540 казенныхъ, 530 вольнонаемныхъ арбъ и 2,500 вольнонаемныхъ вьюковъ; магазинъ этотъ заключалъ въ себѣ заготовленное на первый случай продовольствіе (12,000 четвертей муки и сухарей, 1,000 четвертей крупъ, 4,000 четвертей ячменя, 4,000 штукъ порціоннаго скота и 5,000 ведеръ водки). Дабы избѣжать, сколько возможно, остановки въ слѣдованіи продовольствія за войсками, при всѣхъ вообще арбахъ имѣлось обыкновенно въ упряжкѣ по двѣ пары воловъ или буйволовъ, того и другаго почти на половину, и подобная арба съ наймомъ, къ ней двухъ погонщиковъ, стоила за мѣсяць, въ первую кампанію, *40 руб. сер.* Погонщику съ четырьмя его вьючными волами или лошадьми платилось 18 руб. сер. Для прислуги при казенныхъ транспортахъ хотя и были отдѣлены люди изъ полковъ, но въ помощь къ нимъ нанималось также нѣкоторое число погонщиковъ изъ грузинъ, съ платою каждому по 5 руб. сер. въ мѣсяць. Кромѣ того всѣмъ вообще наемнымъ погонщикамъ выдавался солдатскій паекъ.

Опытъ персидской войны убѣдилъ главнокомандующаго, что вмѣсто транспортовъ, собственно принадлежащихъ казнѣ, несравненно выгоднѣе и удобнѣе имѣть при войскахъ за границею вольнонаемныя подводы, ибо послѣднія, не требуя ни фу-

ражнаго продовольствія, ни пополненія убыли въ волахъ, всегда содержались хозяевами въ лучшемъ видѣ; за исправностію же и бдительнымъ сохраненіемъ казенныхъ недостаточенъ былъ самый строгій надзоръ.

Между тѣмъ, запущеніе и разстройство по этой части имѣли бы очень важныя слѣдствія для войскъ въ странѣ, гдѣ снабженіе ихъ только съ большимъ трудомъ можетъ быть произведено мѣстными средствами, гдѣ главнокомандующій ставится въ неизбѣжную необходимость возить за собою огромные запасы провіанта и гдѣ, наконецъ, неудобства сообщеній увеличиваютъ еще болѣе затрудненія на каждомъ шагу.

Все это было причиною, почему при открытіи турецкой кампаніи графъ Паскевичъ значительно уменьшилъ число казенныхъ транспортовъ, а во вторую кампанію они всё почти уже замѣнены были вольнонаемными. Это доставляло слѣдующія выгоды:

1) Вольнонаемные транспорты подражались только отъ начала до конца кампаніи, т. е. въ теченіе не болѣе пяти мѣсяцевъ. Слѣдовательно, въ семь мѣсяцевъ зимняго отдыха войскъ, содержаніе ихъ не только ничего не стоило казнѣ, но, напротивъ, по точному исчисленію, правительство выигрывало каждый разъ чрезъ подобное распоряженіе около полумилліона рублей.

2) Для прислуги при вольнонаемныхъ подводахъ не нужно было отдѣлять отъ полковъ особаго числа погонщиковъ и тѣмъ не отнимать отъ фронта значительнаго числа людей (число это въ персидскія и первую турецкую кампаніи простиралось нерѣдко до 3,000 человѣкъ).

Все это побудило главнокомандующаго во вторую кампанію, для увеличенія числа вольнонаемныхъ извозчиковъ, назначить за арбу съ двумя парами воловъ до 50 р. сер. въ мѣсяць. Такая мѣра была необходима, дабы привлечь жителей выставить потребное количество подводъ для корпуса, которому предстояли дальнія движенія.

За невозможностію найма подводъ, они собираются по уравнительной раскладкѣ съ областей, прилегающихъ къ театру войны. Но это средство крайнее, и для дѣйствительности его необходимо все-таки платить подводчикамъ достаточно для содержанія какъ ихъ, такъ и воловъ и лошадей.

Во всякомъ случаѣ подвижному магазину необходимо дать

военное устройство. У насъ онъ обыкновенно раздѣляется на полубригады по 1,000 подводъ въ каждой, раздѣленные на 4 роты каждая. Командирами ротъ и полубригадъ назначаются военные штабъ и оберъ-офицеры, въ помощь которымъ дается по нѣсколько фурштадтскихъ унтеръ-офицеровъ и рядовыхъ. Подводчики должны быть подчинены этимъ лицамъ.

Въ полубригадѣ или баталіонѣ подвижнаго магазина чисто военного устройства съ казенными повозками, сформированномъ въ 1854 году при 1-мъ пѣхотномъ корпусѣ, для возки 7-дневной порціи продовольствія на 50,000 человѣкъ, состояло по штату:

Въ одной ротѣ.	Въ четырехъ ротѣхъ.	
Штабъ-офицеръ	1	4
Оберъ-офицеровъ	3	12
Унтеръ-офицеровъ	15	60
Рядовыхъ	140	560
Мастеровыхъ	8	32
Провіантскихъ телегъ	106	424
Прочихъ повозокъ	2	8
Лошадей	366	1,465

Вообще постоянные подвижные магазины представляютъ передъ обывательскими подводами, не имѣющими правильной организаціи, слѣдующія преимущества:

- 1) Армія менѣе зависитъ при нихъ отъ средствъ края.
- 2) Повозки ихъ, прикрытыя брезентами или соломенными матами, лучше приспособлены для перевозки провіанта.

Но они имѣютъ слѣдующія невыгоды:

- 1) Устройство ихъ и содержаніе очень дороги.
- 2) Формированіе на скорую руку передъ войною затруднительно.

3) Они увеличиваютъ потребность въ фуражѣ на театрѣ войны, тогда какъ мѣстныя обывательскія подводы не представляютъ этого неудобства.

Подвижные магазины бывають *конные* и *володые*. Первые двигаются скорѣе и поспѣвають за арміей, тогда какъ володые всегда нѣсколько отстають. Лошади подкованныя не боятся гололедицы и каменистаго грунта, тогда какъ вола почти не могутъ везти по гололедицѣ и на камнѣ скоро подбиваются; между лошадьми рѣже бывають повальныя болѣзни, чѣмъ между волами. Но за то содержаніе лошадей дороже; онѣ требуютъ

сухаго фуража и не могут довольствоваться однимъ подножнымъ кормомъ.

Перейдемъ затѣмъ къ ознакомленію съ различными *продовольственными средствами самаго театра войны*. Первое мѣсто между ними занимаетъ:

Квартирное продовольствіе войскъ отъ обывателей; оно можетъ имѣть мѣсто только при болѣе или менѣе продолжительныхъ остановкахъ, какъ-то: во время перемирій, передъ началомъ военныхъ дѣйствій, по окончаніи оныхъ, во время пріостановленія по суровости сезона, и т. п. Во всѣхъ сихъ случаяхъ, при извѣстной безопасности отъ внезапнаго нападенія непріятеля, допускается *квартирное расположеніе*. При семъ войска могутъ быть продовольствуемы отъ жителей. Повинность сихъ послѣднихъ опредѣляется особымъ *тарифомъ*, въ которомъ обозначено количество и родъ припасовъ, которые каждый хозяинъ обязанъ ежедневно выдавать постояльцу. Тарифъ, утвержденный главнокомандующимъ и переведенный на языкъ той земли, гдѣ война ведется, разсылается во всѣ части войскъ и публикуется въ мѣстахъ ихъ квартирнаго расположенія. Квартирное продовольствіе, опредѣляемое тарифомъ, можетъ быть *полное*: приварокъ и хлѣбъ, и *половинное*: одинъ приварокъ. Послѣднее возможно тогда, когда на театрѣ войны устроены магазины. Излишнее требованіе противъ тарифа считается грабежемъ. Всѣ припасы, означенные въ тарифѣ, взимаются безденежно, съ выдачею квитанцій или даже безъ оныхъ, смотря по отношеніямъ къ странѣ. При расположеніи на *тѣсныхъ квартирахъ* уже нѣтъ возможности налагать на домохозяевъ обязанности кормить своихъ постояльцевъ. Въ этомъ случаѣ каждой части войска приписывается *продовольственный районъ*, конечно, обширнѣйшій противъ района, непосредственно занятаго самими войсками. Жители этого района по раскладкѣ возятъ потребные припасы въ назначенные свалки или магазины, откуда они уже роздаются войскамъ, при содѣйствіи чиновъ провіантскаго вѣдомства.

Какъ тѣсныя, такъ и пространныя квартиры бываютъ *правильными*, когда есть возможность заранѣе составить подобную дислокацію и предупредить мѣстныя правительственныя учрежденія о принятіи мѣръ къ безостановочному продовольствію

войскъ, и *случайныя*, когда, при быстрыхъ движеніяхъ или неожиданномъ оборотѣ дѣлъ, войска располагаются по квартирамъ безъ этихъ предварительныхъ распоряженій. Въ такомъ случаѣ продовольствіе добывается вооруженными реквизиціями, т. е. непосредственно частями войскъ.

Фуражъ при квартирномъ расположеніи обременительно требовать отъ домохозяевъ, какъ продуктъ, не у всякаго изъ нихъ имѣющійся, въ особенности въ городахъ. Для довольствія имъ учреждаются магазины или распоряжаются реквизиціи.

Для успѣха безостановочнаго продовольствованія войскъ при квартирномъ расположеніи весьма важно полное огражденіе общественной и частной безопасности. Чѣмъ большее спокойствіе сохранено въ краѣ, чѣмъ лучше ведутъ себя войска въ отношеніи жителей, тѣмъ успѣшнѣе идетъ довольствіе. Всякое насиліе, неуваженіе къ тому, что уважается жителями, буйство и т. д. могутъ быть пагубны и должны быть строго преслѣдуемы. Мѣстнымъ властямъ надобно оказывать всякое содѣйствіе, давать караулы, вѣстовыхъ и т. п.

Этапы для путевого довольствія суть ночлежные пункты, на которыхъ приняты мѣры для обезпеченія продовольствія проходящихъ войскъ посредствомъ расположенія ихъ по квартирамъ или заблаговременнымъ сборомъ этихъ припасовъ отъ жителей. *Военныя дороги* суть ничто иное, какъ рядъ этаповъ, правильно и солидно организованныхъ. Военная дорога со своимъ райономъ освобождается отъ продовольствія проходящихъ войскъ. Подъ этимъ именемъ разумѣется коммуникаціонная линія между войсками и базисомъ, гдѣ производится *постоянное* движеніе маршевыхъ командъ и различныхъ транспортовъ съ продовольствіемъ, больными и ранеными, артиллерійскими припасами и т. п.; тамъ этапы должны оставаться постоянно. Но этапы могутъ быть устраиваемы для прохода войскъ и на другихъ путяхъ. Эти этапы, по прослѣдованіи послѣдняго эшелона, закрываются.

Этапы есть собственно видъ квартирнаго довольствія и различаются отъ квартиръ тѣмъ только, что войска, располагаемыя у жителей, ежедневно перемѣняются. При семъ, смотря по населенію (густому или разбросанному) и по числу войскъ въ каждомъ эшелонѣ, расположеніе ихъ можетъ быть пространное и тѣсное. Въ томъ и другомъ случаѣ квартирующія войска

должны находить на каждомъ этапѣ подробную дорожную дислокацію.

При устройствѣ этаповъ необходима особая администрація ихъ, именно начальникъ всей этапной линіи, комендантъ на каждомъ этапѣ, при немъ провіантскій чиновникъ и команда изъ нѣсколькихъ жандармовъ, а также квартирная коммиссія изъ представителей мѣстныхъ властей. На попеченіи этой администраціи лежитъ отводъ квартиръ, раскладка продовольственной и подводной повинности, наблюденіе за порядкомъ удовлетворенія проходящихъ войскъ и полицейскій надзоръ за порядкомъ на этапѣ.

Отличительный характеръ этапнаго довольствія состоитъ въ томъ, что войска получаютъ при немъ квартирное продовольствіе отъ обывателей, слѣдовательно этотъ способъ возможенъ только въ населенныхъ и притомъ не разоренныхъ войною странахъ, жители которыхъ, живя на европейскую ногу, могутъ удѣлить свои избытки для продовольствія проходящихъ войскъ. Кромѣ того важное условіе, чтобы въ мѣстной администраціи края сохраненъ былъ порядокъ, ибо вліяніемъ ея всего успешнѣе могутъ быть собираемы припасы. Самое число войскъ имѣетъ вліяніе на успѣхъ этапнаго довольствія. При движеніи цѣлой арміи по одной дорогѣ никакая богатая страна не можетъ удовлетворить всѣхъ потребностей войскъ. Посему въ небогатыхъ, малонаселенныхъ, разоренныхъ уже войною странахъ, при движеніи большихъ массъ войскъ, на этапахъ, въ помощь квартирному довольствію, устраиваются магазины, запасные или вспомогательные. Этапы эти можно назвать *смѣшанными*, ибо здѣсь способъ довольствія состоитъ изъ совмѣстнаго употребленія этаповъ и магазиновъ.

Какъ вспомогательное средство для продовольствія проходящихъ войскъ, на этапахъ могутъ быть употреблены сборы припасовъ съ особыхъ *вспомогательныхъ районовъ*, приписанныхъ къ каждому этапу. Въ этихъ районахъ, по отдаленности ихъ отъ дороги, войска не располагаются, но съ нихъ собираютъ только, посредствомъ реквизицій, припасы, свозимые на самый этапъ.

Понятно, что для устройства путеваго довольствія этапами необходимы предварительныя распоряженія; слѣдовательно, этотъ видъ довольствія возможенъ только при движеніяхъ внѣ круга дѣйствій непріятельскихъ войскъ. Но иногда въ самомъ началѣ

войны, при быстрыхъ наступательныхъ движеніяхъ въ непріятельской странѣ, употребляются этапы и безъ предварительныхъ распоряженій, организуемые передовымъ эшелономъ. Эти этапы Канкринъ называетъ *случайными* или *вынужденными*.

При этапномъ довольствіи, размѣръ онаго опредѣляется тарифомъ такъ же, какъ и при квартирномъ.

Приведемъ для примѣра одну изъ таблицъ смѣшанныхъ этаповъ, предлагаемыхъ Канкринымъ, въ I томѣ, стр. 202:

Устройство этапной линіи съ раздачею провіанта изъ вспомогательныхъ магазиновъ на дневкахъ. Приварокъ войска получаютъ отъ жителей.

<i>Выдача припасовъ.</i>	<i>Администрація.</i>
а) 1-й ночлеги. Магазинъ. Провіантъ выдается на 4 дня. Овесъ на 3 дня. Сѣно на 1 день. Приварокъ отъ жителей.	Комендантъ; квартирная коммиссія. Жандармская команда. Провіантскій чиновникъ.
б) 2-й ночлеги. Сѣно собирается отъ жителей и выдается на 2 дня. Приварокъ отъ жителей.	Земскій комиссаръ. Жандармская команда.
в) 3-й ночлеги. Приварокъ отъ жителей.	Жандармская команда.
г) 4-й и 5-й ночлеги. Дневка. Магазинъ. Провіантъ выдается на 4 дня, овесъ на 4 дня, сѣно на 2. Приварокъ отъ жителей.	Комендантъ. Провіантскіе чиновники, Квартирная коммиссія. Жандармская команда.
д) 6-й ночлеги. Приварокъ отъ жителей.	Жандармская команда.
е) 7-й ночлеги. Сѣно собирается отъ жителей и выдается на 2 дня. Приварокъ отъ жителей.	Подрядчикъ для поставки сѣна. Жандармская команда.
ж) 8-й ночлеги. Приварокъ отъ жителей.	Жандармская команда.
з) 9-й и 10-й ночлеги. Дневка. Магазинъ. Провіантъ на 4 дня. Сѣно на 2. Овесъ на 4. Приварокъ отъ жителей. Лазаретъ.	Комендантъ. Квартирная коммиссія. Провіантскіе чиновники. Чины при лазаретѣ. Жандармская команда.
и) 11-й ночлеги. Приварокъ отъ жителей, и т. д.	Жандармская команда.

При совершенномъ истощеніи края, жители не даютъ и приварка, а войска получаютъ мясо, овощи, соль и вино на дневкахъ на 4 дня, и тогда уже этапный способъ довольствія пере-

ходить въ *магазинный*. На этапахъ войска пользуются только квартирами и очагомъ, а иногда только бивуачными принадлежностями.

Продовольствіе войскъ посредствомъ реквизицій и фуражировокъ не представляетъ собственно особаго вида довольствія, ибо реквизиціи употребляются какъ способъ заготовленія для наполненія магазиновъ, а равно при квартирномъ и при этапномъ довольствіи. Посему мы войдемъ здѣсь въ разсмотрѣніе порядка примѣненія этого способа къ заготовленіямъ провіанта вообще.

Мы видѣли уже выше употребленіе реквизицій для снабженія этаповъ военной дороги; прибавимъ только, что если по той полосѣ, гдѣ учреждена военная дорога, прошло значительное число войскъ, то нельзя надѣяться, чтобы на самой этой полосѣ можно было произвести успѣшно реквизицію, а потому надобно прибѣгнуть къ реквизиціи въ вспомогательныхъ районахъ, тѣмъ болѣе, что опыты минувшихъ войнъ показываютъ, что опустошеніе страны войною ограничивается всегда только тѣми мѣстами, гдѣ прошли войска, а въ переходѣ въ сторону остается все цѣло и въ порядкѣ. Въ этихъ вспомогательныхъ районахъ устраиваютъ складочные пункты, изъ которыхъ припасы перевозятся въ магазины, устраиваемые на самой военной дорогѣ.

Вообще при продовольственныхъ реквизиціяхъ полезно подвергать онымъ большіе города, гдѣ всегда есть торговые и другіе запасы.

Если операціонная линія пересѣкается судоходною рѣкою, то необходимо производить чрезвычайныя реквизиціи въ отдаленныхъ частяхъ теченія рѣки, съ тѣмъ, чтобы собранные припасы сплавлять на операціонную линію.

Столь же полезна можетъ быть рѣка, протекающая параллельно операціонной линіи. На ней реквизируются перевозочныя средства для сплава запасовъ съ базиса или собранныхъ реквизиціями въ частяхъ теченія этой рѣки, не тронутыхъ разрушительною рукою войны. То же можно сказать и о желѣзныхъ дорогахъ.

Вообще, въ видахъ сбереженія края, непосредственно занятаго войсками, полезно распространять реквизиціонные районы, на сколько дозволяетъ удобство сообщеній и состояніе перевозочныхъ средствъ, при чемъ въ ближайшихъ мѣстахъ собирается

печеный хлѣбъ, сѣно и солома, далѣе мука и овесъ, и изъ самыхъ дальнихъ сухари.

При движеніи войскъ, для успѣха реквизицій, употребляются такъ называемыя *объявленія* или *наложеніе повинности*. Они состоятъ въ томъ, что авангардъ, по занятіи края, оставленнаго непріателемъ, объявляетъ тарифъ, по которому на жителей квартирное довольствіе либо объявляется реквизиція.

Фуражировки—это особый видъ вооруженныхъ реквизицій для добыванія фуража, а иногда и прочихъ продовольственныхъ припасовъ и бивуачныхъ потребностей. Название ихъ произошло оттого, что въ прежнее время, именно со времени Морица Саксонскаго, этимъ способомъ добывался фуражъ. Отличіе ихъ отъ реквизиціи состоитъ въ томъ, что при послѣднихъ соблюдаются всевозможная правильность и возможно уравнительныя раскладки, фуражировки же производятся только въ извѣстной мѣстности и всегда самими войсками, при чемъ трудно избѣжать нѣкотораго насилія. Впрочемъ, трудно провести рѣзкую черту между вооруженными реквизиціями и фуражировками. Оба способа имѣютъ одинъ и тотъ же типъ.

Фуражировки всегда влекутъ за собою насильственное добываніе припасовъ, а при малѣйшемъ послабленіи — грабежъ, и потому допускать ихъ надобно только въ самыхъ крайнихъ случаяхъ, напримѣръ при усиленныхъ переходахъ, передъ боемъ, при безпорядочномъ отступленіи послѣ проиграннаго сраженія и т. п., когда вблизи нѣтъ никакихъ запасовъ и нѣтъ времени распорядиться правильною реквизиціею или подвозомъ. При производствѣ фуражировокъ главнѣйшее вниманіе слѣдуетъ обращать на сохраненіе порядка и на устраненіе грабежа, что весьма трудно. Главный поводъ къ безпорядкамъ подаетъ добываніе бивуачныхъ потребностей, для чего приходится разбирать дома, при чемъ солдаты грабятъ все, что находятъ въ этихъ домахъ. Особенный присмотръ надобно имѣть за разными нестроевыми командами, фурштадтомъ, маркитантами и пр. Полезно время отъ времени осматривать ранцы у солдатъ, и если найдутся награбленныя вещи, то наказывать ихъ. По способу производства и по назначенію своему фуражировки бываютъ различныя, а именно:

Травяныя или *зеленыя фуражировки*, для добыванія травы и хлѣба на корнѣ. Съ этою цѣлію посылаются особыя коман-

ды, всегда при офицерахъ. При семъ надобно сначала фуражировать передъ фронтомъ, а потомъ уже на флангахъ и въ тылу расположенія войскъ, сначала косить траву, потомъ уже хлѣбъ. При снятіи послѣдняго не выкашивать всѣхъ полей, но оставлять по возможности половину для жителей.

Мѣстные фуражировки производятся на ночлегахъ. Когда войска приходятъ въ деревню, величина которой далеко не соответствуетъ численности войскъ и гдѣ, слѣдовательно, нельзя расположиться на квартирахъ, между тѣмъ всѣ запасы истощены, тогда по неволѣ приходится брать все, что найдется у жителей. Это чаще всего можетъ случиться съ авангардомъ.

При *движеніяхъ* также нельзя иногда избѣгать фуражировокъ въ деревняхъ на привалахъ. Весьма полезны иногда фуражировки въ *оставленныхъ жителями деревняхъ*; но въ нихъ находятъ только фуражъ и зерновой хлѣбъ, для перемола котораго надо имѣть ручныя мельницы.

Вообще фуражировки раздѣляются на *правильныя*, производимыя въ трудныхъ обстоятельствахъ, по предписанію высшаго начальства, и *неправильныя*, предпринимаемыя самими войсками.

О расположеніи командъ, посылаемыхъ для фуражированія, объясняется въ курсѣ тактики (малая война).

Въ заключеніе этого перечня различныхъ видовъ продовольствія въ военное время, мы должны сказать еще нѣсколько словъ о служащихъ для достиженія этой цѣли *вспомогательныхъ средствахъ*.

1) *Способы для печенія хлѣба и сухарей* бываютъ различны, а именно: обывательскія печи, полевые печи, устраиваемыя войсками, и переносныя, возимыя за ними. Въ населенной странѣ, обывательскихъ печей, большею частію, совершенно достаточно, особенно въ городахъ, когда на этотъ предметъ занимается нѣсколько мѣстныхъ хлѣбопекарныхъ заведеній. Полевые печи устраиваютъ различными способами. Такъ въ нашихъ войскахъ существуетъ весьма практическій способъ устройства печей въ землѣ, изъ вездѣ находимыхъ матеріаловъ. Переносныя печи могутъ быть очень полезны, но имѣютъ недостатокъ сложности и притомъ вовлекаютъ въ необходимость увеличенія перевозочныхъ средствъ. Въ ненаселенной странѣ

онѣ могутъ быть полезны. Такія печи употребляются во французской и австрійской арміяхъ.

Хлѣбопеченіе и изготовленіе сухарей удобнѣе всего возлагать на самыя войска, если только они, подобно нашимъ, приучены къ этому дѣлу. Противъ этого способа можно только сказать, что войска иногда не имѣютъ времени заниматься хлѣбопеченіемъ, по непрерывности движенія. Но это можно устранить приготовленіемъ сухарей при всякой приостановкѣ военныхъ дѣйствій. Вообще на походѣ войска могутъ испекать количество едва достаточное для текущаго довольствія. Въ арміяхъ, гдѣ въ мирное время довольствіе производится печенымъ хлѣбомъ, нужны уже особыя команды хлѣбопековъ. Можно наконецъ поручать хлѣбопеченіе, и въ особенности изготовленіе сухарей, жителямъ края, раздавая имъ муку и требуя въ извѣстный срокъ поставки сухарей. Подобный способъ возможенъ только въ странѣ, гдѣ мѣстная администрація сохранила все свое вліяніе на жителей, ибо безъ ея посредства трудно съ успѣхомъ кончить подобную операцію. Во время послѣдней войны подобнымъ образомъ приготовляемы были сухари жителями Таврической губерніи для войскъ крымской арміи. Въ Молдавіи приготовленіе сухарей зимою 1854 — 55 года возложено было сначала на 2-ю бригаду 15-й дивизіи, а потомъ образованы были при каждомъ полку хлѣбопекарныя команды по 300 человекъ.

Хлѣбопеченіе вообще съ успѣхомъ производится въ большихъ городахъ.

Въ Австріи при подвозочныхъ магазинахъ 1-й линіи устраиваются *полевые пекарни*, матеріальная часть которыхъ возится, а личный составъ доставляется особыми, для того назначенными, *фурштатскими эскадронами* (Feld-Backofen-Bespannungs-Escadronen) слѣдующаго состава: оберъ-офицеръ 1, нижнихъ чиновъ 80, лошадей: верховыхъ 4, упряжныхъ и запасныхъ 116, повозокъ для матеріальной части печей (въ 6 лошадей каждая) 16, прочихъ повозокъ 4.

2) Въ странахъ, гдѣ мало мельницъ, необходимо обезпечить армію *способами для перемола зерноваго хлѣба*, такъ какъ не всегда возможно заготовлять его въ мукъ, а реквизиціи и фуражировки большею частію доставляютъ хлѣбъ въ видѣ зерна. Для этого употребляются ручныя мельницы. Онѣ были въ употребленіи во французской арміи въ 1812 году. Въ Молдавіи и

Валахиі, во время похода 1854—55 года, по распоряженію генераль-адъютанта князя Горчакова, заведены были ручные жернова по одному на каждую роту, эскадронъ и батарею. Жернова эти возились на обывательскихъ подводахъ.

3) *Средства для приготоленія пищи, т. е. печи и посуда*, большею частію безъ труда находятся на самомъ театрѣ войны; но войска должны быть снабжены котлами для приготоленія пищи на бивуакахъ. Котлы эти бываютъ различныя: *большіе*, какъ въ нашихъ войскахъ, удобныя тѣмъ, что вѣсятся надъ костромъ и не опрокидываются (котлы эти возятся по 20-ти на роту въ полковомъ обозѣ въ патронныхъ ящикахъ), и *малыя*, какъ у насъ въ кавказскихъ войскахъ, полагаемые на трехъ человекъ по одному, носимыя на ранцѣ вмѣсто манерокъ второю шеренгою. Во французской арміи посуда составляетъ одинъ изъ предметовъ лагерныхъ принадлежностей и состоитъ изъ большихъ кастрюль изъ бѣлаго желѣза и такихъ же маленькихъ котелковъ, полагаемыхъ на каждого по одному, для раздачи пищи. Сардинскій полковникъ *Кавалли*, въ сочиненіи своемъ, предлагаетъ особыя повозки для варки пищи во время перехода, съ тѣмъ, чтобы солдатъ, тотчасъ по прибытіи на привалъ или ночлегъ, получалъ горячую пищу. Подобнаго рода повозку случилось намъ видѣть въ Аугсбургѣ (въ Баваріи), у изобрѣтателя ея. Но, несмотря на пользу введенія такихъ повозокъ въ гигиеническомъ отношеніи, едва ли онѣ примутся какою либо арміею, по значительной ихъ стоимости и потому, что онѣ увеличили бы перевозочную часть, и безъ того громадную въ нынѣшнихъ арміяхъ.

4) *Снабженіе мясомъ*. Порціонный скотъ приобрѣтается: а) либо самими войсками на деньги, отпускаемыя имъ по утвержденнымъ цѣнамъ. Это наименѣ хлопотливый способъ; но онъ предполагаетъ населенность, неразоренность края и, вслѣдствіе того, возможность покупки скота на театрѣ войны. Впрочемъ, французскія войска употребляютъ этотъ способъ даже при горныхъ экспедиціяхъ въ Кабилию; но тамъ каждый полкъ, получая нѣкоторую прибавку *par journée* на человека къ обыкновенному денежному порціонному довольствію, прискиваетъ подрядчика, который гонитъ за полкомъ небольшое стадо быковъ, продовольствуя ихъ подножнымъ кормомъ и поставляя полку каждый день нужное число раціоновъ. Конечно, это возможно по небольшому протяженію операціонной линіи въ этихъ

экспедиціяхъ (50—100 верстъ). Въ ненаселенной или разоренной странѣ отпускъ на мясо войскамъ денегъ не можетъ быть успешенъ. б) Скотъ заготавливается подрядчиками попеченіемъ интендантства и распределяется по полкамъ по мѣрѣ надобности и в) приобрѣтается реквизиціями.

Убой скота можно предоставить войскамъ или имѣть для этого особыя команды, какъ во Франціи.

Снабженіе войскъ порціоннымъ скотомъ въ военное время съ особенною тщательностію организовано въ Австріи. Для этого учреждается тамъ особое *мясное управленіе* (*Aegatische-Fleisch-Regie*). Оно состоитъ изъ начальника, штабъ-офицера, нѣсколькихъ чиновниковъ и команды мастеровыхъ. На попеченіи этого управленія лежитъ снабженіе войскъ мясомъ, для чего учреждаются: а) при самыхъ войскахъ, при каждомъ корпусѣ, *подвижныя колонны* рогатаго скота, въ размѣрѣ 6-дневной пропорціи, которыя слѣдуютъ всюду за войсками. б) Въ тылу арміи *резервъ*, слѣдующій повсюду за ея движеніями, изъ 8-дневной пропорціи, и в) *главное депо* на базисѣ, гдѣ происходитъ заготовленіе порціоннаго скота и откуда снабжаются резервъ и подвижныя колонны. Порціонный скотъ можетъ быть употребляемъ временно какъ перевозочное средство. Такъ въ Крыму, по дороговизнѣ фуража въ 1855—56 г., лошади полковыхъ обозовъ были отправлены за Днѣпръ, а полки для возки своего обоза обходились порціоннымъ скотомъ.

5) *Топливо* для печенія хлѣба и приготоленія пищи въ военное время добывается почти всегда реквизиціоннымъ способомъ. Къ сожалѣнію, при семъ часто служатъ вмѣсто дровъ крестьянскіе дома, фруктовыя деревья и т. п.; но ужъ это неизбѣжное зло войны. Въ Крыму заготовлено было съ подряда дровъ на 700,000 рублей, а все-таки вездѣ, гдѣ стояли или прошли *наши* войска, не уцѣлѣло ни садовъ, ни лѣсовъ и даже много деревень разобрано по бревну. О заготовленіи дровъ нечего заботиться интендантству: войска найдутъ ихъ вездѣ; надобно только строго смотрѣть, чтобы не жгли домовъ и не рубили фруктовыхъ и цѣнныхъ деревьевъ въ садахъ.

6) *Команды мастеровыхъ при разныхъ провіантскихъ манипуляціяхъ*. Говоря о полковомъ хозяйствѣ нашемъ въ мирное время, мы находили за нимъ недостатокъ сложности, именно, что у насъ въ полку много мастерскихъ, что въ полкахъ нашихъ все почти дѣлается собственными средствами: печется

хлѣбъ, шьетса платье и пр. Но, представляя недостатокъ въ экономическомъ отношеніи въ мирное время, такое устройство полковаго хозяйства въ военное время составляетъ большое удобство: нашъ полкъ найдется вездѣ собственными средствами; въ составѣ его есть люди, приученные ко всѣмъ возможнымъ манипуляціямъ по продовольственной части. Потому для нашихъ войскъ не нужно особыхъ командъ хлѣбопековъ, печниковъ, кашеваровъ, мясниковъ и пр.

Напротивъ того, въ другихъ арміяхъ необходимы въ военное время *провіантскія мастерскія команды*. Вотъ какую организацію имѣютъ онѣ во Франціи при каждой дивизіи:

Для приготовления хлѣба и довольствія имѣ: 1 провіантскій чиновникъ (Officier d'administration), 2 помощника (adjutants), одинъ для письма, другой расходчикъ, 10 рабочихъ хлѣбопековъ унтеръ-офицерскаго званія и 30 рядовыхъ, 4 расходчика для хлѣба, соли, вина и овощей.

Для мяснаго довольствія: 1 провіантскій чиновникъ, 2 провіантскихъ помощника (adjutants), 8 мясниковъ, 2 погонщика (toucheurs).

Для фуражнаго довольствія: 1 провіантскій чиновникъ, 2 помощника, 6 рабочихъ для связки фуража въ рационные снопы и для раздачи.

II. О согласованіи распоряженій по продовольствію войскъ съ различными условіями стратегическими.

Общія правила: значеніе сосредоточенія войскъ для продовольствованія. — Конфигурація продовольственныхъ районовъ при наступательномъ и оборонительномъ расположеніи. — Продовольствованіе войскъ на маршѣ. — Продовольственная организація театра войны; устройство базисовъ. — Характеръ расположеній при дѣйствіяхъ наступательныхъ, оборонительныхъ и неопредѣленнаго типа. — Организація реквизиціонныхъ районовъ.

Трудность продовольствованія арміи въ военное время истекаетъ главнѣйшимъ образомъ отъ разнообразія обстоятельствъ, отъ вліянія которыхъ зависитъ выборъ соответственнаго вида довольствія, и отъ невозможности вѣрнаго предвидѣнія хода военныхъ обстоятельствъ. Способъ и видъ довольствія всегда находятся въ тѣсной зависимости отъ стратегическихъ условій. Зависимость эта такъ велика, что иногда военныя соображенія уступаютъ первенство административнымъ: полко-

водецъ бываетъ вынужденнымъ отказаться отъ стратегическихъ плановъ, обѣщающихъ блестящій исходъ, по неимѣнію въ виду средствъ для продовольствованія. Эта тѣсная связь административныхъ соображеній съ военными обязываетъ насъ войти въ разсмотрѣніе вліянія нѣкоторыхъ стратегическихъ положеній на удобство продовольствованія войскъ и на выборъ способа довольствія.

Затрудненія въ продовольствіи являются обыкновенно при сосредоточеніи войскъ, при продолжительномъ расположеніи ихъ въ большой сосредоточенной массѣ, при движеніяхъ густыми массами, ибо въ этихъ случаяхъ необходимо свозить продовольствіе на пункты сосредоточенія издалека, что и дорого и трудно. При продолжительномъ расположеніи на мѣстѣ большихъ сосредоточенныхъ массъ припасы истощаются такъ быстро, что для успѣшной подвозки ихъ надобны огромныя перевозочныя средства. Изъ этого истекаетъ административно-стратегическое правило: *никогда безъ необходимости не сосредоточивать войскъ и не держать ихъ въ этомъ положеніи и не двигать массами, безъ надобности, ни одного дня*. Отъ этого терпитъ и страна, и войска. Это правило есть уступка въ пользу административныхъ соображеній, ибо по чисто-военнымъ выгодно имѣть войска сосредоточенными.

Когда военныя обстоятельства заставляютъ принять сосредоточенное расположеніе, то при этомъ войска продовольствуются изъ подвижныхъ запасовъ (ранцевого и обознаго), а интендантство направляетъ въ пунктъ сосредоточенія свои запасы и учреждаетъ магазины. На пунктахъ, гдѣ заранѣе опредѣлено сосредоточеніе войскъ, и магазины устраиваются заранѣе. Вотъ происхожденіе позиціонныхъ магазиновъ.

Несмотря на трудность продовольствованія сосредоточенныхъ войскъ, передъ началомъ военныхъ дѣйствій, армія располагается обыкновенно сосредоточенными на границѣ массами. Но въ первомъ періодѣ войны это не можетъ представить большихъ затрудненій, потому что продовольствіе обеспечивается пограничными неприкосновенными запасами мирнаго времени и усиленнымъ наполненіемъ пограничныхъ магазиновъ передъ войною.

Въ административномъ отношеніи выгодно въ странѣ, представляющей нѣкоторыя мѣстныя средства продовольствованія, по возможности расширять районъ расположенія войскъ. При

этомъ необходимо соблюдать стратегическое правило, чтобы, при сосредоточеніи, частямъ войскъ не приходилось совершать фланговыхъ маршей, въ кругу возможности непріятельскаго нападенія. При семь квартирный, а слѣдовательно и продовольственный районъ получаетъ свою конфигурацію сообразно тому, куда должны войска сосредоточиться, какъ видно изъ чертежа (фиг. 1). Обширный квартирный районъ долженъ всегда прикрываться либо оборонительною линією, либо сильною позицією для авангарда.

Мы сказали, что главнѣйшее средство продовольствія войскъ при сосредоточенномъ расположеніи—магазины. Въ непріятельской землѣ употребляется для этого еще расположеніе на тѣсныхъ квартирахъ, съ приписными районами для реквизиціоннаго довольствія. Такое расположеніе было употреблено съ успѣхомъ союзниками въ 1813 году во время силезскаго перемирія. Такимъ образомъ, при *расположеніи на мѣсть*, передъ началомъ военныхъ дѣйствій, по окончаніи оныхъ, во время перемирія, во время осадъ и т. п., большее или меньшее удобство продовольствованія зависитъ отъ возможнаго расширенія района расположенія войскъ.

При *перемещеніяхъ* также весьма важно, направляются ли войска въ большой массѣ, или двигаются распределенными на небольшіе эшелоны и колонны.

Движенія послѣдняго рода имѣютъ мѣсто въ собственной землѣ при первоначальномъ сосредоточеніи войскъ къ границѣ, при чемъ достаточны обыкновенныя средства путевого довольствія мирнаго времени, съ которыми мы ознакомились въ первой части курса. Вообще средства эти достаточны, когда въ каждомъ эшелонѣ не болѣе полка.

Но при сближеніи войскъ къ границѣ, равно при вторженіяхъ въ непріятельскую страну съ пограничнаго квартирнаго расположенія, вообще при сближеніи съ непріятелемъ является необходимость болѣе сосредоточеннаго движенія; колонны и эшелоны усиливаются, и тогда обыкновенныя средства продовольствія становятся недостаточными. По путямъ, гдѣ эшелоны, образуясь изъ нѣсколькихъ сходящихся колоннъ, начинаютъ усиливаться, устраиваются *военныя дороги* (фиг. 2) съ этапами и вспомогательными магазинами. Это необходимо бываетъ только при весьма сосредоточенномъ движеніи, когда цѣль дивизіи должны дѣлать по нѣскольку переходовъ въ одномъ эшелонѣ.

Если движеніе не столь сосредоточено, то довольствуются устройствомъ магазиновъ, учащаемыхъ къ пункту сосредоточенія, такимъ образомъ, чтобы войска всегда касались ихъ окраиною района своего расположенія. Это представляетъ особенныя выгоды, когда войска, переходя изъ широкаго района въ тѣснѣйшій, остаются въ этомъ положеніи нѣкоторое время (фиг. 3).

Въ отношеніи большей или меньшей сосредоточенности движенія замѣтимъ, что есть два средства раздѣленія движущихся войскъ: раздѣленіе на колонны и раздѣленіе на эшелоны.

Изъ опыта дознано, что болѣе 70,000 войска не могутъ слѣдовать въ одной колоннѣ, на сколько бы эшелоновъ ни была раздѣлена эта колонна. Какъ бы ни была богата и населена страна, она не въ состояніи будетъ удовлетворить подводную потребность столь сосредоточенной массы войска. Квартирное расположеніе при семь невозможно, и по необходимости употребляются бивуаки и продовольствіе изъ магазиновъ.

При колоннахъ менѣе 60,000 человекъ можно употреблять этапы, смотря по населенности страны, съ болѣе или менѣе частыми магазинами (вспомогательными). Въ малонаселенныхъ странахъ приходится довольствоваться одними подвижными запасами, расходуя ихъ на походѣ. Конечно, это возможно при извѣстной только длинѣ операціонной линіи. Вообще длина операціонной линіи имѣетъ весьма важное вліяніе на продовольствіе войскъ. При небольшой операціонной линіи можно дѣйствовать рѣшительнѣе и рискованнѣе, потому что съ помощью подвижныхъ запасовъ можно отступить на свои магазины. Въ 1814 году движеніе къ Парижу было возможно, потому что, даже оставляя базельскую операціонную линію, армія наша, въ случаѣ неуспѣха, могла отступать на магазины, находившіеся на среднемъ Рейнѣ.

Въ особенности неудобными являются длинныя операціонныя линіи при войнѣ въ малонаселенныхъ странахъ, когда приходится все везти съ собою.

Вообще относительно средствъ продовольствія походныя движенія могутъ быть раздѣлены на: 1) *денежныя*, когда войска, получая деньги, продовольствуются покупкою припасовъ собственнымъ попеченіемъ; 2) *магазинныя*, когда войска получаютъ продовольствіе изъ попутныхъ магазиновъ; 3) *подвозныя* въ ненаселенныхъ странахъ, изъ подвижныхъ запасовъ, и 4)

этапныя, посредствомъ правильныхъ или случайныхъ этаповъ или военныхъ дорогъ.

Ознакомившись съ различными способами и видами продовольствія войскъ, съ тою зависимою, въ которой находятся они отъ стратегическихъ соображеній, какъ при расположеніи войскъ на мѣстѣ, такъ и при передвиженіяхъ ихъ, перейдемъ къ обзору совокупнаго употребленія всѣхъ этихъ способовъ или къ ознакомленію съ *устройствомъ театра войны въ разныхъ стратегическихъ положеніяхъ*.

Основаніемъ продовольственныхъ средствъ, какъ при наступательныхъ, такъ и при оборонительныхъ дѣйствіяхъ, служатъ запасы, собираемые передъ началомъ военныхъ дѣйствій близъ границы или на *операционномъ базисѣ*. Онъ состоитъ изъ ряда провинтскихъ магазиновъ и складовъ обмундированія, артиллерійскихъ и госпитальныхъ припасовъ, ремонтныхъ депо и т. п. Мы будемъ говорить здѣсь собственно о продовольственныхъ запасахъ.

На устройство базиса имѣютъ вліяніе обстоятельства *мѣстныя* (географическія) и обстоятельства *стратегическія*.

Мѣстные обстоятельства заключаются въ удобствахъ доставки припасовъ въ базисные магазины отъ пунктовъ заготовленія и въ удобствѣ доставки ихъ за войсками при движеніи ихъ впередъ. Для этого весьма выгодно располагать базисъ по судходнымъ рѣкамъ, перпендикулярно операционной линіи, и въ особенности главные запасы имѣть на пунктахъ впаденія въ нихъ рѣкъ, имѣющихъ перпендикулярное или діагональное направленіе къ операционной линіи. Такъ, на примѣръ, выгодно имѣть базисъ на рѣкѣ *A*, учредивъ магазины въ 1, 2, 3 и 4, которые могутъ быть наполнены изъ пунктовъ заготовленія, лежащихъ въ верхнихъ частяхъ теченія рѣкъ *A*, *B* и *B*. Рѣка *G* доставитъ возможность сплава запасовъ за войсками при дальнѣйшемъ движеніи ихъ по операционной линіи къ предмету дѣйствій, а рѣки *B* и *B* при отступленіи (фиг. 4).

Тѣ же удобства представляютъ желѣзныя дороги, пролегающія въ подобныхъ благопріятствующихъ направленіяхъ.

Въ военномъ отношеніи пункты, избираемые для учрежденія запасовъ на базисѣ, должны быть прикрыты отъ нечаянныхъ нападений. Въ этомъ отношеніи выгодно располагать базисъ по

оборонительнымъ линіямъ (рѣкамъ, горнымъ хребтамъ, по ряду крѣпостей, за неимѣніемъ мѣстныхъ преградъ).

Въ стратегическомъ отношеніи базисъ бываетъ *наступательный, оборонительный, боковой*.

Наступательный базисъ устраивается на границѣ, съ цѣлію обезпеченія наступательныхъ дѣйствій. Иногда наступательный базисъ находится въ рукахъ непріятеля и имѣется въ виду устроить его по завладѣніи выгодной для учрежденія мѣстностию.

Оборонительный базисъ устраивается назади, въ тылу расположенія войскъ, для обезпеченія отступленія, на примѣръ по хребту *F G*, при чемъ запасы перевезутся по желѣзной дорогѣ *I H*. (Фиг. 4).

Смотря по ходу военныхъ обстоятельствъ, наступательный базисъ можетъ обратиться въ оборонительный и обратно.

Боковой базисъ служитъ для перемѣны операционной линіи, на примѣръ: Богемія въ 1813 году, до присоединенія Австріи къ союзникамъ, Бельгія и Нижній Рейнъ при движеніи въ 1814 году къ Парижу.

Кругъ дѣйствія запасовъ, учрежденныхъ на базисѣ, ограничивается длиною операционной линіи и размѣрами перевозочныхъ средствъ. Какъ бы ни были значительны послѣднія, при извѣстномъ удаленіи войскъ отъ первоначальнаго базиса, встрѣчается необходимость устроить *второй и послѣдующіе базисы*, на тѣхъ же условіяхъ, какъ и первый. Особенно важны при этомъ судходныя рѣки, каналы и желѣзныя дороги между первымъ и вновь учрежденными базисами, которые могутъ облегчить перевозку запасовъ вслѣдъ за арміею. При семъ предъидущіе базисы не оставляются, но поддерживаются на случай отступленія и для снабженія маршевыхъ командъ, резервовъ и вообще неизбѣжнаго *va et vient*, существующаго между арміею и собственно странною, по крайней мѣрѣ при операционной линіи не слишкомъ большаго протяженія.

При рѣшительномъ наступленіи, при быстромъ вторженіи въ непріятельскую землю, базисъ служитъ недолго, ибо по быстротѣ движенія подвозы съ него не могутъ поспѣть за войсками, и потому подобнаго рода дѣйствія съ значительнымъ удаленіемъ отъ базиса возможны только въ густо населенныхъ странахъ, и въ этомъ случаѣ войска продовольствуются средствами страны, собираемыми посредствомъ реквизицій и фура-

жировокъ. При менѣе быстромъ наступленіи важное пособіе заключается въ подвозѣ запасовъ, съ учрежденіемъ, буде возможно, 2-го передоваго базиса на занятой оборонительной линіи. Но надобно принять во вниманіе и то, что замедленіе наступленія, ради возможности подвоза провіанта, повлечетъ и къ большому истощенію запасовъ.

Такъ какъ затѣмъ при быстромъ наступленіи главное средство продовольствованія заключается въ собственныхъ средствахъ страны, то для сбереженія ихъ полезно двигаться болѣе широкимъ фронтомъ, т. е. не въ одной колоннѣ, а въ нѣсколькихъ, подраздѣленныхъ на эшелоны. При семъ необходимо употребить всѣ мѣры къ устраненію грабежа и къ водворенію правильности при реквизиціяхъ. Однимъ изъ лучшихъ средствъ для этого служить опредѣленіе реквизиціонныхъ районовъ для каждаго ночлега. Такъ, напримѣръ, при движеніи арміи тремя колоннами, конфигурація реквизиціонныхъ районовъ приметъ слѣдующій видъ. (Районы опредѣляются заранѣе по спеціальнымъ картамъ). Районы *а, а, а* доставляютъ на ночлеги сѣно, солому и хлѣбъ, а районы *б, б, б* — сухари, мясо, овесъ и крупу (фиг. 5). О наложеніи реквизицій въ каждомъ районѣ объявляется авангардомъ. Такой порядокъ возможенъ въ странѣ, гдѣ сохранился порядокъ.

Въ разоренныхъ войною странахъ, въ особенности если приходится слѣдовать по полосѣ, гдѣ уже прошелъ непріятель, приходится довольствоваться фуражировками, посылкою команды фуражировъ далеко въ сторону, внѣ полосы, разоренной войною. Положимъ, напримѣръ, войска слѣдуютъ по дорогѣ *АВ*; *аа* путь слѣдованія лѣвыхъ боковыхъ фуражирныхъ партій, *ббб* — правыхъ (фиг. 6). Партіи эти, упреждая вначалѣ войска, доставляютъ имъ продовольствіе на ночлеги и потому нѣсколько отстаютъ.

При поспѣшномъ отступленіи, характеръ распоряженій можетъ быть тотъ же, какъ изображенный на предъидущихъ фигурахъ; но здѣсь уже непремѣнно встрѣчаются магазины, слѣдовательно типъ довольствія нѣсколько измѣняется, ибо на помощь средствамъ края приходятъ запасы внутренняго заготовленія.

При дѣйствіяхъ оборонительныхъ, если заранѣе рѣшено продолжительное отступленіе, съ самаго начала войны, какъ было, напримѣръ въ 1812 году, возможно и необходимо обез-

печить продовольствіе арміи благовременнымъ устройствомъ магазиновъ по пути отступленія. Это необходимо уже и потому, что подобныя движенія совершаются въ собственной странѣ, которую устройство магазиновъ можетъ сохранить отъ разоренія.

Магазины распределяются слѣдующимъ образомъ:

Въ недалекомъ разстояніи отъ границы устроиваются магазины для доставленія возможности предъ приближеніемъ непріятеля держать войска сосредоточенно. Затѣмъ, нѣсколько позади, устраиваются *позиціонные* магазины на тѣхъ пунктахъ, гдѣ намѣрены задержать боемъ наступленіе непріятеля, для предоставленія возможности войскамъ стянуться съ первоначальныхъ пограничныхъ позицій. Такъ въ 1812 г. значительный позиціонный магазинъ устроенъ былъ въ Дриссѣ.

Далѣе на путяхъ отступленія устраиваются попутные магазины, и притомъ не на одномъ, а на нѣсколькихъ параллельныхъ путяхъ, дабы не остаться безъ средствъ, если бы мы были сбиты непріятелемъ съ главной линіи.

Потомъ на всѣхъ оборонительныхъ линіяхъ, пересѣкающихъ пути отступленія, устраиваются *линейные* магазины, для продовольствія войскъ при расположеніи ихъ для обороны этихъ линій. Эти магазины образуютъ *второй и послѣдующіе оборонительные базисы*.

Наконецъ на пунктахъ, гдѣ предполагается дать рѣшительный отпоръ непріятелю, у предполагаемыхъ предѣловъ отступленія устраиваютъ сильныя *позиціонные* и *запасные* магазины.

Но такъ какъ рѣдко случается, чтобы заранѣе опредѣлить можно было, какой характеръ примутъ военныя дѣйствія, да и рѣдко бываетъ, чтобы они были исключительно наступательныя или исключительно оборонительныя, то намъ полезно будетъ ознакомиться съ *организациею театра войны въ томъ случаѣ, когда война не имѣетъ ни того, ни другаго исключительнаго характера* и войска, по обстоятельствамъ, дѣйствуютъ то наступательно, то оборонительно.

При такихъ обстоятельствахъ еще передъ войною надобно подумать объ учрежденіи пограничныхъ магазиновъ, собственно для обезпеченія довольствія войскъ при первоначальномъ сосредоточеніи.

Затѣмъ въ пограничныхъ, выдающихся впередъ крѣпостяхъ учреждаются большіе запасы, которые служатъ для продоволь-

ствія войскъ при наступленіи и для снабженія магазиновъ наступательнаго базиса. Въ выдающихся частяхъ пограничнаго пространства (напримѣръ, царство Польское) безопасно устраивать магазины только этого послѣдняго типа, ибо эти пространства весьма легко занимаются непріателемъ, и потому открытые магазины могутъ легко достаться въ руки непріателя. Посему въ нихъ устраиваются только *крѣпостные наступательные магазины*. Въ инструкціи комендантамъ крѣпостей, гдѣ находятся запасы, необходимо включить пунктъ, по которому, въ случаѣ овладѣнія непріателемъ, запасы въ крѣпости должны быть сожжены.

На случай отступательныхъ дѣйствій, позади, на оборонительномъ базисѣ устраиваются линейные и позиціонные магазины. Подвозомъ изъ нихъ можно довольствоваться впереди расположенныя войска. Учреждать магазины еще далѣе назадъ, т. е. устраивать *заранѣе* второй оборонительный базисъ, рѣдко бываетъ полезно и большею частію вовлекаетъ въ напрасныя издержки.

Между наступательнымъ и первымъ оборонительнымъ базисами не слѣдуетъ учреждать много попутныхъ магазиновъ, имѣя ихъ только въ наиболѣе важныхъ и по возможности укрѣпленныхъ стратегическихъ пунктахъ. Это пространство должно служить *кругомъ дѣйствій подвижнаго магазина*, который, развозя запасы отъ магазиновъ оборонительнаго базиса и изъ крѣпостныхъ наступательныхъ магазиновъ къ войскамъ, служить также какъ перевозочное средство для наполненія магазиновъ наступательнаго базиса изъ учрежденныхъ позади запасовъ.

Говоря объ учрежденіи и распредѣленіи магазиновъ, здѣсь кстати упомянуть о средствахъ къ уничтоженію ихъ, когда имъ грозитъ опасность быть захваченными непріателемъ. Средства эти слѣдующія: 1) перевозка запасовъ въ магазины, позади лежащіе, средство мѣшкатное и при близкой опасности рѣдко удающееся; 2) раздача жителямъ съ тою цѣлю, чтобы дать имъ видъ частной собственности, 3) отдача на расхищеніе войскамъ и 4) сожженіе, самое скорое и крайнее.

Таковы общія правила продовольственной организаціи театра войны. Изъ вышесказаннаго видно, что вообще при насту-

пательныхъ дѣйствіяхъ употребляются преимущественно средства края. при оборонительныхъ — средства внутреннія — магазины. Главнѣйшее дѣло при всемъ этомъ — употребленіе, такъ сказать, *продуктивное* всѣхъ этихъ средствъ. Продуктивность эта состоитъ въ томъ, чтобы запасы магазиновъ не доставались въ руки непріателя, не были беспорядочно расхищаемы. учреждаемы были тамъ, гдѣ ихъ можно израсходовать, безъ напрасной перевозки изъ одного мѣста на другое, чтобы войска не грабили страну, чтобы реквизиціонная повинность разлагалась по возможности равномерно и чтобы съ жителей не брали ничего, кромѣ крайне необходимаго.

Въ заключеніе статьи о продовольственной организаціи театра войны, надобно намъ сказать еще нѣсколько словъ о *реквизиціонныхъ и фуражировочныхъ районахъ*, цѣль которыхъ — водвореніе порядка въ этой тяжелой для страны повинности.

При продолжительномъ расположеніи на мѣстѣ, реквизиціонный районъ долженъ приблизительно имѣть конфигурацію сектора, обращеннаго центромъ къ непріателю, радиусъ котораго 14 нѣмецкихъ миль (100 верстъ). Участки 1-й и 2-й остаются свободными отъ реквизицій и служатъ для квартирнаго расположенія разныхъ командъ, при арміи состоящихъ.

3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 и 10 реквизиціонные участки назначаютъ для продовольствованія арміи, расположенной въ *аб*. Конечно, на дѣлѣ они разграничиваются не такъ правильно, какъ на чертежѣ, какими нибудь естественными предѣлами или границами губерній, уѣздовъ и т. д.

Участки 11 и 12 служатъ для добыванія сѣна, соломы и сыраго фуража.

13, 14, 15 и 16 отдѣляются для учрежденія запасныхъ магазиновъ (фиг. 7).

Иногда, для доставки продовольствія, въ центрѣ участковъ учреждаются вспомогательные магазины.

Вблизи арміи учреждается главный магазинъ *а*. Въ него свозится продовольствіе изъ участковъ 1 и 2. Участки 3 и 4 снабжаютъ вспомогательные магазины *с* и *д*, изъ которыхъ провіантъ перевозится посредствомъ подвижнаго магазина въ *а* или *б*, смотря по надобности. Участки 5 и 6 служатъ для запаснаго магазина *б*, учрежденнаго на одномъ изъ этаповъ военной дороги. Участки 7 и 8 оставляются для фуражировокъ (фиг. 8).

Если же корпуса ея, или дивизіи, расположены въ нѣсколькихъ отдѣльныхъ массахъ, то конфигурація районовъ слѣдующая. Участки 1, 2, 3, 4, 5 и 6 всѣ являются свободными отъ реквизиціи, для расположенія штабовъ и разныхъ командъ; 7, 8 и 9 для фуражировокъ, остальные для реквизиціи (фиг. 9). При болѣе растянутомъ расположеніи конфигурація районовъ принимаетъ видъ фиг. 10; а если при семъ учреждаются главные и вспомогательные магазины, то фиг. 11-й. Первая фигура (выпуклая)—типъ наступательнаго, вторая (вогнутая)—оборонительнаго положенія.

При осадѣ или блокадѣ крѣпости, реквизиціонный районъ имѣетъ видъ круга.

Всѣмъ этимъ районамъ, какъ сказано выше, слѣдуетъ составлять дислокацію по картѣ, къ которой полезно присоединить вѣдомости, приблизительно по слѣдующей формѣ:

Участки и селенія въ оныхъ.	Число дворовъ.	Повинность населенія.					
		Раціоновъ пшеничнаго хлѣба въ 2 фунта.	Сѣна или соломы, раціоновъ въ 10 ф.	Порціоннаго скота.	Дровъ или валежника.	Подводъ.	Куда припасы сн должны быть доставлены.
Участокъ № 3.							
Село Ивановское . . .	300	500	100	1 быкъ или 2 барановъ.	3 куб. саж.	10	На этапъ
— Мышкино . . .	100	100	20	5 пуд.	1 саж.	2	Въ село
— Лапино . . .	20	20	4	1 пудъ.	1/2 саж.	1	Ивановское
и т. д.							
Участокъ № 3.							
Село Петровское . . .							2-дневными пропорціями, т. е. черезъ день.
и т. д.							

Пересѣченіе реквизиціонныхъ районовъ (K-cutting) происходитъ отъ неискренняго распредѣленія или несоблюденія дислокаціи. Оно можетъ повести къ пагубнымъ послѣдствіямъ, къ грабежу и беспорядочному опустошенію страны. Въ этомъ случаѣ противоядіемъ служатъ точныя инструкціи и согласованіе военныхъ дислокацій съ хозяйственными.

III. О перемѣщеніи продовольственныхъ запасовъ на театрѣ войны и употребленіи перевозочныхъ средствъ.

Различные роды перевозочныхъ средствъ, для сего употребляемыхъ. — Общія правила употребленія полковыхъ обозовъ, подвижнаго магазина и обывательскихъ подводъ. — Перевозочныя линіи, ихъ выгоды и недостатки. — Транспортировка воюдо: рѣчная и морская. — Перевозка по желѣзнымъ дорогамъ.

Мы видѣли выше, какъ трудно устроить запасы именно тамъ, гдѣ они должны быть израсходованы, и потому необходимы бываютъ перевозки этихъ запасовъ съ цѣлію ли перемѣщенія изъ одного магазина въ другой, или для доставленія припасовъ изъ магазина къ войскамъ и, наконецъ, для наполненія самыхъ магазиновъ.

Войдемъ въ разсмотрѣніе употребленія перевозочныхъ средствъ.

Какъ мы видѣли выше, средства эти бываютъ слѣдующихъ родовъ:

1) *Войсковой обозъ*, главнѣйшая часть котораго употребляется для возки 6-дневной пропорціи провіанта и слѣдуетъ повсюду за войсками.

2) *Подвижной магазинъ* изъ казенныхъ или вольнонаемныхъ подводъ, назначающихся для перемѣщенія запасовъ и для возки ихъ за армію.

3) *Реквизиціонныя обывательскія подводы* — мѣстное средство театра войны.

4) *Водяная перевозка* моремъ и рѣками.

5) *Желѣзныя дороги*.

Общее правило употребленія перевозочныхъ средствъ заключается въ томъ, чтобы они были употребляемы возможно *продуктивнѣе*, т. е., чтобы обозъ нашъ не оставался празднымъ, но какъ можно большее время былъ въ работѣ, въ движеніи и чтобы повозки его какъ можно менѣе обращались пустыми.

Другое правило заключается въ томъ, чтобы главную массу перевозочныхъ средствъ не держать безъ особенной надобности и продолжительное время вблизи арміи и не двигать по военной дорогѣ и вообще по главной коммуникаціонной линіи, потому что перевозочныя средства, сами по собѣ, поглощаютъ

огромное количество фуража, который въ районѣ расположенія арміи и на главной коммуникаціонной линіи необходимо сохранить для кавалеріи и артиллеріи. Для сего надобно стараться движенія обоза, въ пространствѣ между базисомъ и войсками, направлять по *путямъ діагональнымъ* или паралельнымъ къ главной коммуникаціонной линіи.

Вотъ два общія правила; перейдемъ теперь къ разсмотрѣнію употребленія каждаго изъ вышеисчисленныхъ перевозочныхъ средствъ въ частности и въ случаяхъ совокупнаго ихъ употребленія.

Полковой обозъ, по размѣру возимаго въ немъ запаса (6-дневнаго), никогда не долженъ былъ удаленъ отъ войскъ далѣе трехъ переходовъ. При движеніи арміи онъ слѣдуетъ за нею въ разстояніи одного или двухъ переходовъ, въ одномъ или двухъ эшелонахъ. При совокупномъ движеніи или расположеніи корпуса или дивизіи, обозы всѣхъ полковъ оныхъ можно имѣть въ тылу въ одной массѣ; но всякій отрядъ, отдаляемый куда либо для отдѣльнаго дѣйствія, долженъ имѣть съ собою свои полковые обозы. Исключеніе изъ этого могутъ представлять только развѣ легкіе партизанскіе отряды.

Главное назначеніе полковаго обоза заключается въ возкѣ за войсками 6-дневнаго запаса. При израсходованіи этого запаса полковой обозъ можетъ быть пополненъ или изъ армейскаго, или изъ попутныхъ и окрестныхъ магазиновъ, или посредствомъ реквизицій и фуражировокъ. При расположеніи арміи на мѣстѣ, полковой обозъ, сложивъ свой запасъ при войскахъ, можетъ быть употребленъ какъ перевозочное средство для сокращенія на 3 перехода пути подвижнаго магазина, подвозящаго запасы съ базиса. Въ этомъ случаѣ масса полковаго обоза раздѣляется на двѣ части и производитъ безостановочную подвозку запасовъ отъ пунктовъ свалки подвижнаго магазина къ войскамъ.

Если 1-го числа полковой обозъ сложилъ свой 6-дневный запасъ въ *a* и половина его отправилась въ *b*, она прибудетъ туда 4-го. Другая половина обоза отправилась изъ *a* 2-го числа, прибудетъ въ *b* 5-го; первая половина, нагрузившись въ *a*, доставитъ къ арміи 7-го числа запасъ на 3 дня, другая половина 2-го числа еще на 3 дня. Продовольствіе арміи будетъ обезпечено по 13-е число, т. е. по день новаго оборота первой половины изъ *b* въ *a* и т. д. (фиг. 12).

Это распоряженіе будетъ тѣмъ полезнѣе, что удалить подвижной магазинъ на 3 перехода отъ арміи, слѣдовательно вся полоса страны между *a* и *b* не будетъ расходовать фуража на его содержаніе.

При продовольствіи посредствомъ реквизицій, полковой обозъ можетъ быть употребленъ для перевозки собираемыхъ припасовъ отъ пунктовъ сбора къ войскамъ.

Вообще при расположеніи войскъ отъ 1-го до 3-хъ переходовъ отъ магазина, на обязанности полковаго обоза лежитъ доставка провіанта къ войскамъ.

Реквизиціонныя обывательскія подводы служатъ вспомогательнымъ средствомъ для *подвижнаго магазина*, въ случаѣ недостаточности подводъ его, и потому мы разсмотримъ употребленіе обоихъ этихъ средствъ въ совокупности.

Употребленіе подвижнаго магазина можетъ имѣть слѣдующіе виды:

1) Слѣдуя постоянно за арміей въ одномъ или нѣсколькихъ эшелонахъ, съ подвижнымъ запасомъ продовольствія, подобно полковому обозу.

2) Для перевозки запасовъ, на театрѣ войны устроенныхъ, изъ одной линіи магазиновъ въ другую.

3) Въ видѣ перевозочныхъ линій.

Первый видъ употребленія подвижнаго магазина имѣетъ мѣсто въ странахъ малонаселенныхъ, не представляющихъ никакихъ мѣстныхъ средствъ продовольствованія, и при такомъ удаленіи арміи отъ базиса, что нельзя устроить *последовательныхъ подвозовъ*. Напримѣръ, если подвижной магазинъ поднимаетъ мѣсячную пропорцію провіанта, а армія удалится отъ базиса на 15 переходовъ, то понятно, что магазинъ не успѣетъ сдѣлать оборота къ базису и обратно, пока всѣ припасы будутъ уже израсходованы. Въ такомъ случаѣ, когда всѣ продовольственные средства арміи заключаются въ однихъ подвижныхъ запасахъ, движеніе подвижнаго магазина рассчитывается слѣдующимъ образомъ, если только коммуникаціонная линія безопасна.

Войска выступаютъ изъ *A* 1-го числа, полковой обозъ 2-го. Подвижной магазинъ раздѣляется на эшелоны; въ каждомъ запаса на 4 дня.

1-й эшелонъ выступаетъ изъ *A* — 4 числа.

2-й " " " " — 6 —

3-й " " " " — 8 —

Слѣдовательно, 8 числа войска и обозы будутъ имѣть расположеніе, представленное на чертежѣ (фиг. 13).

При остановкѣ арміи, эшелоны подвижнаго магазина продолжаютъ движеніе на желаемое число переходовъ. При отступленіи арміи, эшелоны, слѣдуя въ томъ же порядкѣ обратно, не стѣсняють движенія арміи.

Это единственный правильный способъ движенія обоза въ данномъ случаѣ. Движеніе въ массѣ болѣе затруднительно, причемъ и фуражъ истребляется скорѣе. Пустыя повозки слѣдуютъ за арміей и по возможности наполняются фуражировками.

Но этотъ видъ употребленія подвижнаго магазина самый непродуктивный, ибо тутъ повозки служатъ хранилищемъ запаса, *однажды нагруженнаго*, одинъ разъ только служащаго арміи. При менѣе длинной операціонной линіи, если есть возможность хоть одинъ разъ обернуться, тотъ же подвижной магазинъ, поднимающій, на примѣръ, мѣсячную пропорцію, доставляетъ къ арміи посредствомъ одного оборота 2-мѣсячную пропорцію, посредствомъ двухъ оборотовъ 3-мѣсячную, и т. д.

Второй видъ употребленія перевозочныхъ средствъ — употребленіе ихъ для перемѣщенія запасовъ на театрѣ войны — требуетъ отъ администратора большаго искусства и находчивости. При этихъ условіяхъ перевозочныя средства оказываются могущественнымъ орудіемъ для безостановочнаго довольствія войскъ, для облегченія смѣлыхъ стратегическихъ предпріятій. Но при неискусномъ употребленіи тотъ же обозъ можетъ обратиться въ дорого стоящую казнь обузу (*impedimenta*) для арміи, стѣсняющую войска при передвиженіяхъ, загромождающую дороги, истребляющую бесполезно фуражъ — продуктъ, наиболѣе трудный для заготовленія по громозкости перевозки.

Въ этомъ случаѣ никакія положительныя указанія невозможны. Одно можемъ сказать: надобно, по возможности, соблюдать два вышеизложенныя правила — не держать подвижнаго магазина вблизи арміи и не водить его по главной коммуникаціонной линіи.

Въ этихъ видахъ весьма полезенъ можетъ быть обозъ для доставки запасовъ, собираемыхъ въ сторонѣ, во вспомогательныхъ магазинахъ посредствомъ реквизицій, а равно изъ большихъ городовъ, лежащихъ въ сторонѣ отъ операціонной линіи, въ которыхъ реквизиціи почти всегда успѣшны. Діагональныя

движенія обоза между пунктами операціонной линіи и устроенными въ сторонѣ магазинами и городами весьма продуктивны.

Театръ дѣйствій подвижнаго магазина въ этомъ видѣ его употребленія всегда ограничивается пространствомъ страны между базисомъ и войсками или между оборонительнымъ и первымъ наступательнымъ базисами. Весьма полезнымъ оказывается также подвижной магазинъ при перемѣщеніи запасовъ изъ одного базиса на другой.

Положимъ, что *AB* оборонительный базисъ, что армія заняла уже наступательный базисъ *CD* и расположилась въ *a*. Для дальнѣйшихъ ея дѣйствій необходимо учредить запасы на наступательномъ базисѣ въ *C*, *E* и *D*.

Для наполненія этихъ запасовъ изъ магазиновъ оборонительнаго базиса *A*, *F* и *G*, отдѣленія подвижнаго магазина направляютъ изъ *A* въ *C*, изъ *F* въ *D* и изъ *G* въ *E*, чѣмъ избѣгается движеніе обозовъ по операціонной линіи *ab*. Кроме того отдѣленіе подвижнаго магазина изъ *A* заходитъ въ городъ *H*, гдѣ собраны запасы чрезвычайною реквизиціею, и доставляетъ ихъ въ *C* (фиг. 14).

Третій видъ употребленія подвижнаго магазина въ совокупности съ обывательскими подводами — *последовательный* и *постоянный подвозъ* запасовъ, устроенныхъ на базисѣ или вообще въ тылу театра войны, къ арміи, такъ чтобы между арміею и магазинами было постоянное *va et vient* обоза, который, прибывъ съ запасами къ арміи, сваливаетъ ихъ, возвращается въ магазинъ, нагружается тамъ и опять идетъ впередъ, и т. д.

Такая подвозка можетъ быть устроена двоякимъ образомъ: 1) либо движеніемъ обоза поэшелонно отъ базиса къ арміи такимъ образомъ, чтобы каждый эшелонъ совершалъ полный рейсъ, т. е. проходилъ все пространство между базисомъ и арміею, впередъ — нагруженный, назадъ — пустой, либо 2) посредствомъ распределенія обоза по ночлежнымъ пунктамъ, съ тѣмъ, чтобы каждое отдѣленіе совершало только одинъ переходъ до слѣдующей станціи и тамъ передавало бы припасы слѣдующему отдѣленію, само же бы возвращалось къ магазину для новой нагрузки. Такое устройство называется *перевозочною линіею*.

Линіи эти имѣютъ свои выгоды и недостатки. Выгоды заключаются въ томъ, что при правильномъ ихъ устройствѣ транс-

порты могут идти день и ночь, слѣдовательно пріобрѣтается выигрышъ въ быстротѣ движенія. Отдыхая на станціяхъ подъ кровомъ, на удобномъ мѣстѣ и вообще будучи лучше содержаны, лошади выдерживаютъ большую работу и въ теченіе сутокъ до 15 часовъ могутъ быть въ пути, слѣдовательно проходить ежедневно до 60 верстъ, между тѣмъ какъ при первомъ способѣ подвоза подвижной магазинъ въ передній путь съ нагруженными повозками дѣлаетъ не болѣе 25 верстъ, а въ обратный 30 верстъ въ сутки. Вообще можно положить, что при перевозочныхъ линіяхъ движеніе совершается *вдвое скорѣе*. При устройствѣ этихъ линій весьма возможно употребленіе наемныхъ или реквизиціонныхъ мѣстныхъ подводъ, которыя, не удаляясь болѣе одного перехода отъ дому, находятся подъ присмотромъ своихъ хозяевъ, слѣдовательно лучше сберегаются.

Невыгоды же перевозочныхъ линій, въ сравненіи съ единовременной перевозкой, заключаются въ томъ, что для устройства ихъ нужно много времени, что частая перегрузка влечетъ порчу кулей, ящиковъ и сильную раструску. Снабженіе перевозочныхъ линій фуражемъ затруднительно, между тѣмъ какъ эшелоны подвижнаго магазина, проходящіе только черезъ станціи, могутъ быть располагаемы на бивуакѣ и довольствоваться подножнымъ кормомъ. Притомъ же, если одна изъ станцій перевозочной линіи придетъ въ безпорядокъ, то останавливается движеніе по цѣлой линіи.

Въ собственной странѣ, а равно и въ непріятельской, гдѣ сохраненъ порядокъ и жители расположены къ намъ, перевозочныя линіи весьма удобно могутъ быть устроены изъ обывательскихъ подводъ, выставляемыхъ по распоряженію мѣстныхъ гражданскихъ властей, со смѣною понедѣльно. Въ странѣ же разоренной, или находящейся въ возстаніи, для этого употребляется подвижной магазинъ, транспорты котораго должны быть конвоированы войсками.

Весьма важное вспомогательное средство для устройства базиса и всякаго рода подвозовъ и перемѣщеній продовольственныхъ припасовъ на театрѣ войны представляютъ *водяныя пути*. Судоходныя рѣки, пролегающія параллельно или діагонально къ базису, а еще лучше перпендикулярно ему, могутъ доставить неисчислимыя выгоды. Водой могутъ перевозиться припасы всякаго рода, даже фуражъ. Рѣчныя барки поднимаютъ легко до 8,000 пудовъ. Перевозка въ разъ такого количества

сѣна, составляющаго до 32,000 раціоновъ, можетъ быть весьма полезна. Для подъема его на колесномъ обозѣ нужно до 200 подводъ, которыя притомъ могутъ доставить его не далѣе 10 переходовъ, и только въ числѣ 6,000 до 7,000 пудовъ, уничтоживъ часть въ дорогѣ на собственное прокормленіе. Морскія суда могутъ поднять огромное количество припасовъ, могущее обезпечить продовольствіе цѣлой арміи.

Но на рѣкахъ, пролегающихъ на театрѣ войны, непріятель всегда приметъ мѣры къ истребленію судовъ, а потому, для отвращенія недостатка въ перевозочныхъ средствахъ, надобно стараться приводить ихъ изъ тѣхъ частей теченія рѣки, которыя не находятся въ районѣ расположенія непріятельскихъ войскъ.

Лучшій способъ пріобрѣтенія судовъ состоитъ въ законтрактваніи ихъ за деньги. Реквизиція въ этомъ случаѣ рѣдко дѣйствительна.

Весьма выгодно, если параллельно операціонной линіи прилегаетъ морской берегъ съ гаванями. Каждая изъ этихъ гаваней можетъ служить новымъ основаніемъ дѣйствія. Таковъ, на примѣръ, румилійскій берегъ на театрѣ войны въ Европейской Турціи.

Посредствомъ водяныхъ сплавовъ могутъ быть совершаемы весьма полезные *подвозы издалека*, съ цѣлю усиленія средствъ театра войны запасами изъ далекихъ обильныхъ странъ. Такъ въ 1807 году значительные запасы учреждены были въ Кенигсбергѣ, изъ провіанта низоваго волжскаго заготовленія, сплавленнаго черезъ Петербургъ. Въ пиринейскихъ войнахъ французы заподряжали хлѣбъ у алжирскихъ евреевъ.

Равнымъ образомъ весьма полезны *желѣзныя дороги*, пересѣкающія театрѣ войны. Обыкновенный товарный вагонъ вмѣщаетъ въ себѣ 500 пудовъ: муки 8,000 раціоновъ, сухарей 11,000 рац., сѣна 2,000 рац., овса 2,000 рац.

Въ каждомъ поѣздѣ можетъ быть до 20 вагоновъ и общій грузъ до 10,000 пудовъ, или: муки 160,000 раціоновъ, сухарей 200,000 рац., сѣна 40,000 рац., овса 40,000 рац.

Одна рѣчная барка поднимаетъ почти столько же, какъ цѣлый поѣздъ желѣзной дороги; но на послѣдней выигрышъ въ скорости перевозки.

Части дороги, прилегающія къ расположенію арміи, куда могутъ проникать мелкія непріятельскія партіи, должны быть охраняемы наблюдательными постами.

Интендантство арміи должно имѣть свѣдѣнія о числѣ разнаго рода вагоновъ на всѣхъ линіяхъ желѣзной дороги, прилегающихъ къ театру войны. Свѣдѣнія эти служатъ основаніемъ расчета перевозки матеріаловъ.

II. Довольствіе войскъ обмундированіемъ въ военное время.

Распределеніе заботъ по сему предмету между военнымъ министерствомъ и полевымъ интендантствомъ арміи. — Неудобство срочной системы въ военное время; замѣна вещей прежде срока по нашимъ постановленіямъ. — Средства для текущаго довольствія арміи обмундированіемъ на театрѣ войны; запасныя и подвижныя депо, предлагаемыя гр. Канкринимъ; депо мастеровыхъ; австрійскія полевыя мундирныя депо. — Средства края; реквизиціи; завладѣніе непріятельскими запасами; покупки и подряды.

Снабженіе войскъ предметами обмундированія въ военное время далеко не представляетъ тѣхъ особенныхъ затрудненій, какъ продовольствованіе. При нѣкоторой распорядительности администраціи, внутреннія средства государства всегда могутъ быть достаточны для удовлетворенія всѣхъ нуждъ арміи въ этомъ отношеніи. Наконецъ, недостатокъ въ одеждѣ не можетъ имѣть столь прямого и пагубнаго вліянія на ходъ военныхъ дѣйствій, какъ недостатокъ продовольствія. Военная исторія республики остались побѣдителями многихъ хорошо снаряженныхъ армій европейской коалиціи; въ 1815 г., многіе французскіе полки были одѣты въ синія блузы; въ 1848 г., итальянскіе волонтеры, вовсе не имѣвшіе форменной одежды, не утраивались бѣлыхъ австрійскихъ мундировъ. Едва ли можно согласиться съ мнѣніемъ Канкринна, который говоритъ: „Den rechten Soldat nur die Montur macht“ (Т. III, S. 235). Гораздо важнѣе въ этомъ отношеніи вліяніе крѣпкой и хорошей одежды, и въ особенности обуви, на здоровье солдата. Вошель справедливо признаетъ вліяніе хорошей одежды и обуви не только на здо-

ровье, но и на моральное настроение солдата (т. III, стр. 243); но подъ этими словами скорѣе должно разумѣть *прочность* ея, чѣмъ единообразіе формы, которому Канкринъ придаетъ такое значеніе.

Важнѣйшее обезпеченіе для довольствія арміи обмундированіемъ въ началѣ и даже въ продолженіе войны составляютъ *неприкосновенные запасы*, содержимые въ мирное время. Они даютъ средство для полнаго снаряженія арміи при приведеніи ея въ усиленный составъ военнаго времени.

Выступая въ походъ, нижніе чины должны быть одѣты въ новыя вещи или по крайней мѣрѣ прослужившія не болѣе половины узаконеннаго срока (при срочной системѣ довольствія). Правило или лучше совѣтъ этотъ, приводимый Вошелемъ (р. 247), нашло себѣ примѣненіе, кажется, только въ одномъ австрійскомъ законодательствѣ, о чемъ мы уже упоминали въ 1-й части курса. Соблюденіе этого правила устраняетъ много заботъ отъ администраціи во время войны. Тутъ уже нечего хлопотать о томъ, чтобы сохранить новыя вещи *для смотровъ*. Всякія смотровыя заботы въ это время исчезаютъ.

Заботы по текущему довольствію арміи обмундированіемъ въ военное время раздѣляются между внутреннимъ военно-хозяйственнымъ управленіемъ (военнымъ министерствомъ) и полевымъ управленіемъ (интендантствомъ арміи). На попеченіи перваго остаются распоряженія по усиленнымъ заподрядамъ вещей внутри государства, на пополненіе израсходованныхъ при мобилизаціи арміи запасовъ, сближеніе запасовъ къ границамъ театра войны и учрежденіе на базисѣ складовъ, для безостановочнаго довольствія арміи; на полевое управленіе возлагается дальнѣйшая доставка этихъ запасовъ къ пунктамъ ихъ потребленія, самый отпускъ вещей и устраненіе могущихъ встрѣтиться недостатковъ средствами той страны, которая служитъ театромъ военныхъ дѣйствій. Въ нашемъ „Св. Воен. Пост.“ опредѣлены случаи отвѣтственности того и другаго управленія за недостаточность въ снабженіи арміи.

По нашимъ законамъ, армія получаетъ въ военное время предметы комиссаріатскаго довольствія въ тѣ же сроки, въ которые положено отпускать ихъ въ мирное время, что едва ли достаточно, если принять во вниманіе несравненно большую носку, которой подвергаются одежда и обувь при бивуачной жизни и безпрерывныхъ передвиженіяхъ военнаго времени.

Тутъ-то недостатки срочной системы и выказываются въ весьма яркомъ свѣтѣ. При всякой другой системѣ устраненіе этого гораздо удобнѣе, усиленіемъ денежнаго или паеваго натуральнаго оклада и предоставленіемъ войскамъ требовать новыя вещи *по мѣрѣ надобности*.

„Св. Воен. Пост.“ допускаетъ замѣну вещей прежде срока въ военное время только въ слѣдующихъ случаяхъ:

Утраченные въ сраженіяхъ вещи принимаются на счетъ казны.

1) *Мундирныя и аммуничныя.*

а. Когда сраженіе выиграно и позиція удержана: по числу людей, взятыхъ въ плѣнъ, всѣ вообще вещи, а по числу убитыхъ только мундиры съ панталонами, въ которыхъ они погребаются.

б. Когда сраженіе проиграно: всѣ вещи по числу взятыхъ въ плѣнъ и убитыхъ, а равно и вещи тяжело раненыхъ, которыхъ сіи послѣдніе не могли съ собою вынести.

2) *Годовыя вещи* принимаются на счетъ казны только когда сраженіе проиграно, по числу убитыхъ въ кавалеріи лошадей и тяжело-раненыхъ людей, въ чемоданахъ и ранцахъ которыхъ эти вещи могли остаться. Годовыя вещи, состоявшія на убитыхъ и взятыхъ въ плѣнъ людяхъ, не пополняются отпускомъ новыхъ, потому что таковыя приносятся людьми, прибывающими на укомплектованіе частей войскъ изъ резервовъ.

Вещи, *снесенныя дезертирами*, принимаются на счетъ казны.

Свидѣтельства объ утратѣ вещей представляются начальниками дивизіи. Полковые и баталіонные командиры, въ частяхъ которыхъ оказался болѣе противу потери въ людяхъ ущербъ вещей, не могутъ быть представлены къ наградамъ за участіе въ бою; а нижніе чины, утратившіе вещи, лишаются права награды военнымъ орденомъ или орденомъ св. Анны.

Какъ бы то ни было, никогда нельзя разсчитывать размѣровъ довольствія обмундированіемъ въ военное время по размѣрамъ мирнаго времени. Для обезпеченія какъ недостатка въ вещахъ, такъ и текущаго срочнаго довольствія необходимо организовать *запасныя* (мѣстныя) и *подвижныя депо*. Въ 1813 и 1814 годахъ, въ русской арміи, не имѣвшей ихъ въ началѣ, явилась необходимость сформировать во время самой войны.

Канкринъ предлагаетъ для этихъ депо слѣдующую организацию (т. III, стр. 239):

При значительномъ удаленіи отъ границъ своего государства, при длинной операціонной линіи, кромѣ магазиновъ, учреждаемыхъ на границѣ государства, въ крѣпостяхъ и другихъ обеспеченныхъ пунктахъ, пополняемыхъ вещами внутренняго заготовленія, онъ совѣтуетъ, по мѣрѣ движенія арміи, учреждать въ тылу послѣдующія линіи подобныхъ же складовъ, также въ обеспеченныхъ отъ захвата непріателемъ пунктахъ, съ тѣмъ, чтобы полки получали вещи изъ складовъ передней линіи, доставляя ихъ средствами полковаго обоза. При короткой операціонной линіи, достаточно и одной линіи складовъ, изъ которыхъ вещи могутъ доставляться къ войскамъ на гораздо болѣе значительныя разстоянія, нежели продовольственные припасы, по меньшей громоздкости предметовъ обмундирования.

Во время упорной войны, при частыхъ сраженіяхъ и усиленныхъ переходахъ, опытный авторъ совѣтуетъ учреждать *подвижныя колонны* съ запасами обуви и одежды и командами портныхъ, сапожниковъ и сѣдельниковъ, отдѣленныхъ отъ полковъ или нанятыхъ изъ мѣстныхъ обывателей, для шитья новыхъ вещей и починки состоящихъ на войскахъ. Мастерскія команды время отъ времени останавливаются въ тылу арміи, высылая къ ней готовые и починенныя вещи посредствомъ небольшихъ отдѣленій подвижной колонны. Канкринъ считаетъ полезнымъ имѣть подобныя отдѣленія при каждомъ полку, изъ одной или двухъ повозокъ. Точно такое назначеніе имѣютъ *казначейскія тѣмн* нашихъ полковыхъ обозовъ.

Устройство особыхъ мастерскихъ въ тылу арміи для шитья и починки вещей зависитъ отъ организаціи полковыхъ мастерскихъ. Въ тѣхъ арміяхъ, въ которыхъ, подобно нашей, въ каждомъ полку имѣются свои мастерскія, въ этомъ не можетъ встрѣтиться никакихъ затрудненій. Придется только иногда отдѣлить мастерскія отъ полковъ въ составъ особыхъ *депо мастеровыхъ*, располагаемыхъ въ тылу арміи, по невозможности производить работы при самыхъ полкахъ, находящихся лицомъ къ лицу съ непріателемъ. Въ этомъ отношеніи арміи, въ полкахъ которыхъ содержатся постоянныя мастерскія, имѣютъ большія преимущества надъ тѣми, въ которыхъ, подобно австрійской, мастерскихъ этихъ не имѣется.

Въ отвращеніе этого неудобства, *органическимъ статутомъ*

австрійской арміи, предписано въ военное время формировать *мундирныя депо* трехъ родовъ.

Главное мундирное депо (Monturs-Haupt-Depot) или складъ, учрежденный на базисѣ въ одномъ или нѣсколькихъ пунктахъ, къ которому направляются транспорты вещей изъ внутреннихъ складовъ.

Полевая мундирныя депо (Monturs-Feld-Depots), получающія вещи изъ предъидущаго, учреждаемыя въ тылу арміи и подвигаемыя впередъ вслѣдъ за нею.

Подвижныя мундирныя магазины (Bewegliche - Colonnen-Monturs-Magazine), получающіе казенный обозъ отъ фурштадтскихъ эскадроновъ, слѣдующіе непосредственно за войсками и отпускающіе имъ готовые вещи.

При каждомъ изъ этихъ депо имѣются команды мастеровыхъ (Organisation-Statut, стр. 177).

По нашему Своду, положено перевозить комиссаріатскія вещи на *вольнонаемныхъ* (за деньги) подводахъ, употребляя для этого обывательскія подводы по наряду только въ крайнемъ случаѣ.

За недостаткомъ вещей, происшедшимъ вслѣдствіе захвата непріателемъ нашихъ складовъ, неожиданнаго земедленія въ доставкѣ и т. п. обстоятельствамъ, обращаются къ средствамъ театра войны. Реквизиціи въ этомъ отношеніи рѣдко употребляются. Гораздо лучше конфискаціи фабричныхъ запасовъ, съ вознагражденіемъ владѣльцевъ ихъ денежными контрибуціями со всего края.

При занятіи непріятельскаго города или крѣпости, необходимо удостовѣриться, нѣтъ ли тамъ принадлежавшихъ непріятельской арміи складовъ обмундирования. При захватѣ такихъ, какимъ бы то ни было образомъ, складамъ этимъ дѣлается инвентарь, отбираются вещи, годныя на довольствіе войскъ, другія передѣлываются. Отобранныя такимъ образомъ вещи принимаются полковыми приѣмщиками безъ брака.

За недостаткомъ вещей, доставленныхъ изъ своего государства, употребляется *покупка* (наличная) или *заподрядъ* вещей на самомъ театрѣ войны. Это можетъ произойти или при неудачѣ заподряды или недостаткѣ вещей внутри своего государства, или за недостаткомъ времени для доставки этихъ вещей.

Подобныя покупки рѣдко бываютъ затруднительны, ибо про-

дукты фабричной промышленности почти не подвергаются вздорожанію даже въ военное время; цѣны на нихъ обыкновенно сохраняютъ свое постоянство. Конечно, при подобныхъ покупкахъ, педантическія требованія пріемщиковъ совершенно неумѣстны. Черное сукно принимается за темнозеленое; на отѣнки одного и того же цвѣта не обращаютъ вниманія. При заподрядѣ употребляются торги по договору.

Средства края могутъ доставить, впрочемъ, только мундирныя и годовыя вещи. Аммуничныя непремѣнно должны быть доставлены изъ собственнаго государства, по неимѣнію ихъ въ продажѣ и частномъ обращеніи.

III. Госпитальное довольствіе.

Значеніе госпиталей въ военное время; особыя причины развитія болѣзненности въ войскахъ на театрѣ войны.—*Устройство госпиталей.*—Опредѣленіе % числительной силы арміи для приготовления госпитальныхъ средствъ.—Характеръ госпитальныхъ заведеній, необходимыхъ въ военное время; различные роды ихъ, употребляемые у насъ.—Непремѣнные госпитали.—Военно-временные госпитали.—Полевые госпитали: временные, этапные и подвижные.—Развертываніе госпитальныхъ кадровъ и образованіе изъ нихъ полевыхъ временныхъ и этапныхъ госпиталей; выборъ пунктовъ для открытія госпиталей.—Назначеніе подвижныхъ госпиталей; обозъ ихъ; нормальное число подвижныхъ госпиталей при арміи.—Выгоды малыхъ подвижныхъ госпиталей предъ большими.—Аптечные запасы, мѣстные и временные.—Полевая подвижная аптека.—Устройство госпитальной части въ военное время во Франціи и въ Австріи.—*Личный составъ госпиталей* въ военное время и число врачей, потребное для арміи.—Организація военно-медицинскаго вѣдомства во Франціи и въ Австріи; санитарныя роты.—*Госпитальные помѣщенія* на театрѣ войны.—*Управленіе госпитальною частію* въ военное время.—Директоръ госпиталей.—*Дѣйствія госпитальной части на театрѣ войны.*—Учрежденіе госпиталей на базисѣ первоначальномъ и послѣдующихъ.—Распоряженія передъ боемъ; учрежденіе перевязочныхъ пунктовъ; дѣйствія подвижныхъ госпиталей и санитарныхъ ротъ во время боя.—*Перевозка больныхъ* и раненыхъ на театрѣ войны.

Если въ мирное время надлежащее устройство госпитальной части весьма важно для всякой благоустроенной арміи и составляетъ одинъ изъ наиболѣе сложныхъ административныхъ вопросовъ, то что же сказать о значеніи этого вопроса въ военное время, когда случается, что армія въ одинъ день лишается на полѣ сраженія до 40,000 человѣкъ, изъ которыхъ

три четверти навѣрное требуютъ большаго или меньшаго призрачія? Въ мирное время многіе находятъ возможнымъ довольствоваться для заболѣвающихъ чиновъ больницами гражданскаго вѣдомства, не прибѣгая къ учрежденію особыхъ военныхъ госпиталей. Употребленіе подобной же мѣры въ военное время было бы совершенно неудовлетворительно, по слѣдующимъ причинамъ: 1) гражданскія больницы, находимыя арміею на театрѣ войны, даже устроенныя въ самыхъ обширныхъ городахъ, рѣдко были бы въ состояніи вмѣстить все число больныхъ и раненыхъ чиновъ, которые находятся при арміи; 2) гражданскія больницы не всегда находятся вблизи тѣхъ мѣстностей, на которыхъ производятся военныя дѣйствія; 3) гражданскія больницы не могутъ слѣдовать за войсками во всѣхъ ихъ передвиженіяхъ и подавать раненымъ немедленную помощь на самомъ полѣ сраженія. Вотъ почему даже и въ тѣ времена, когда не было постоянныхъ армій и не существовало въ мирное время никакихъ госпитальныхъ учреждений, съ наступленіемъ войны все-таки принимались нѣкоторыя особыя мѣры для призрѣнія раненыхъ и заболѣвающихъ воинскихъ чиновъ.

Число лицъ, требующихъ госпитальнаго призрѣнія въ военное время, весьма значительно сравнительно съ мирнымъ временемъ. Если бы оно увеличивалось только тѣмъ количествомъ, которое войска теряютъ на поляхъ сраженій, то, можно сказать, война далеко не была бы такимъ тяжелымъ бременемъ для человечества, какъ мы это видимъ на самомъ дѣлѣ. Но несравненно большую цифру для наполненія и переполненія госпиталей доставляютъ люди, заболѣвающіе не отъ ранъ, а отъ разнаго рода лишеній и трудовъ, которымъ подвергается армія на театрѣ войны.

Отношеніе потери нашихъ войскъ умершими отъ ранъ и отъ болѣзней во время восточной войны (1853 — 1856) представляетъ слѣдующія цифры:

Убито 18,518, ранено 79,330. Если пятая часть изъ нихъ умерла, то вся потеря отъ непріятельскаго оружія будетъ 34,384 чел. Между тѣмъ общая убыль умершими въ войскахъ до заключенія мира состояла изъ 119,148 чел. Значитъ, въ этомъ числѣ умерло отъ болѣзней 84,814 чел., т. е. въ два съ половиною раза болѣе, чѣмъ отъ ранъ.

Многія причины обуславливаютъ особенное развитіе болѣзненности и смертности въ войскахъ въ военное время, какъ на-

примѣръ необыкновенное физическое напряженіе, усиленные переходы, недостатокъ продовольствія, атмосферическія вліянія, которымъ войска безпрестанно подвергаются, и т. п. Всѣ эти причины производятъ въ военное время особаго рода повальныя болѣзни. Напримѣръ, во время Семилѣтней Войны господствовала въ войскахъ особая болѣзнь, названная Soldatenfieber; восточныя войны постоянно сопровождаются тифомъ, чумою, изнурительными лихорадками. Даже обыкновенныя болѣзни получаютъ въ военное время характеръ эпидемическихъ: горячка, напримѣръ, превращается въ тифъ, лихорадка въ изнурительную, и проч. Изъ всего сказаннаго ясно, что всякое правительство, намѣреваясь вести войну, должно быть готово къ призрѣнію большаго числа чиновъ.

Устройство госпиталей. Передъ началомъ военныхъ дѣйствій слѣдуетъ прежде всего опредѣлить, какаю именно часть арміи, вѣроятно, потребуетъ госпитальнаго призрѣнія. Обстоятельства, которыя имѣютъ вліяніе на эту цифру, весьма многообразны, напримѣръ: климатическія условія, населенность и характеръ мѣстности театра военныхъ дѣйствій, времена года и проч. Въ европейскихъ войнахъ обыкновенно считается достаточнымъ имѣть полное госпитальное устройство на $\frac{1}{10}$ часть арміи и, сверхъ того, на половину этого числа, т. е. на $\frac{1}{20}$ часть арміи, въ запасъ. На востокѣ эта цифра значительно увеличивается. Для солиднаго устройства госпитальной части во всякой арміи необходимы слѣдующія условія: 1) достаточное число госпитальныхъ вещей для устройства госпиталей на пунктахъ, указанныхъ стратегическими соображеніями, и средства для ихъ перемѣщенія; 2) запасы медикаментовъ и аптечныхъ припасовъ и средство для ихъ перемѣщенія; 3) достаточный личный составъ врачей, прислуги и административныхъ чиновъ.

Мѣстные госпитали, свои или иностранные, которые армія находитъ на театрѣ военныхъ дѣйствій, бываютъ недостаточны, потому что такіе госпитали бываютъ обыкновенно учреждены въ обширныхъ размѣрахъ, но на немногихъ пунктахъ, тогда какъ при подвижности арміи для нея нужны не столько большіе, сколько малые и частые госпитали, для того, чтобы, по возможности, избѣгнуть перевозки больныхъ на значительныя пространства. Такое значеніе госпиталей военнаго времени весьма ясно выражено въ инструкціи, данной начальникомъ глав-

наго штаба нашей арміи въ 1828 году, генераль-адъютантомъ Киселевымъ.

Устройство госпитальной части въ военное время въ Россіи („Св. Воен. Пост.“ ч. I, кн. IV, ст. 1731—2004). Роды госпиталей на театрѣ войны суть слѣдующіе:

1) *Непремѣнные или мѣстные госпитали, свои или иностранные.* Послѣдніе занимаются не иначе, какъ по особымъ конвенціямъ, по которымъ наше правительство обязывается платить извѣстную сумму въ день за каждаго больного, и затѣмъ вся администрація подобныхъ госпиталей остается въ рукахъ того правительства, которому они принадлежатъ. Сверхъ того, нашъ законъ предписываетъ, въ случаѣ помѣщенія больныхъ въ иноземныхъ госпиталяхъ, для доставленія имъ большаго ухода и разрѣшенія недоразумѣній, происходящихъ отъ незнанія языка, назначать въ каждый такой госпиталь опредѣленное число русскихъ врачей.

2) *Военно-временные госпитали,* учреждаемые, по распоряженію военнаго министерства, на операціонной базѣ, на пунктахъ, указываемыхъ стратегическими соображеніями.

3) *Полевые госпитали.* Госпитали 1 и 2-го разрядовъ зависятъ отъ комиссаріатскаго управленія военнаго министерства и дѣйствуютъ обыкновеннымъ образомъ, а госпитали 3-го разряда зависятъ непосредственно отъ полевого интендантства. Полевые госпитали бываютъ трехъ родовъ: а) *полевые временные,* б) *этапные* и в) *подвижные.* Первые два вида полевыхъ госпиталей учреждаются на стратегическихъ пунктахъ въ городахъ, селеніяхъ или баракахъ. Средства для ихъ учрежденія доставляютъ *госпитальные кадры,* содержимые въ мирное время въ запасахъ и въ личномъ составѣ; при наступленіи войны имъ придаютъ обозъ и лошадей. Обозъ этотъ, примѣрно, такого размѣра, что для возки вещей кадра 2-го класса на 300 человекъ нужно 4 телѣги. Въ такомъ составѣ кадры эти слѣдуютъ за арміею, останавливаются на указанныхъ пунктахъ, развертываются, и образуются госпитали временные и этапные. Разница между ними та, что этапные госпитали суть промежуточные между полевыми и подвижными госпиталями, и, сверхъ того, они учреждаются при движеніи значительнаго числа войскъ въ странѣ, гдѣ нѣтъ госпиталей. Полевые временные госпитали учреждаются съ разрѣшенія главнокомандующаго, при значительномъ удаленіи войскъ отъ тѣхъ пунктовъ, гдѣ есть посто-

янные госпитали. Для опредѣленія пунктовъ, на которыхъ они должны быть учреждены, назначается особый комитетъ, подъ предсѣдательствомъ начальника главнаго штаба, изъ генераль-интенданта, дежурнаго генерала, генераль-штабъ-доктора, директора госпиталей и лицъ по особенному назначенію главнокомандующаго.

Лучше всего назначать мѣста для нихъ тамъ, гдѣ существуютъ армейскіе провіантскіе магазины. Это имѣетъ удобство въ двухъ отношеніяхъ: во первыхъ, больные никогда не встрѣтятъ недостатка въ продовольствіи, по крайней мѣрѣ въ хлѣбѣ; во вторыхъ, представляется возможность отправлять часть больныхъ въ военно-временные или непремѣнные госпитали на обратныхъ провіантскихъ телѣгахъ, слѣдующихъ порожнякомъ къ базису.

Подвижные госпитали. Назначеніе ихъ заключается въ подачѣ первоначальной и скорой помощи раненымъ и заболѣвающимъ, отвозкѣ больныхъ въ ближайшіе полевые госпитали и при перемѣщеніи ихъ изъ одного госпиталя въ другой. Этого рода госпитали наиболѣе необходимы для войскъ въ тѣ дни, когда они вступаютъ въ бой съ непріателемъ. Въ составъ подвижныхъ госпиталей входятъ: личный составъ, обозъ и лошади, вещи и медикаменты, съѣстные припасы. Отличіе этихъ госпиталей отъ прочихъ двухъ разрядовъ полевыхъ госпиталей состоитъ въ томъ, что при нихъ имѣются *перевозочныя средства для транспортировки больныхъ* и съѣстные припасы. Составъ обоза подвижныхъ госпиталей слѣдующій:

	Телѣги.	Лошади.
Палуба.	} для ап-теки. . .	1
Крытыя брочки.		2
Телѣга для аптечной посуды		3
Палуба для госпитальныхъ вещей.		4
Брочки для перевозки вещей		24
Телѣги для съѣстныхъ припасовъ.		6
Телѣга съ матеріалами для шалаша		3
Палаточные ящики.		6
Походная кузница.		2
Повозки для больныхъ		200
Итого		67 260

Къ этимъ повозкамъ, въ случаѣ надобности, прикомандировывается неопредѣленное количество обывательскихъ подводъ, по распоряженію начальства. Наконецъ, въ чрезвычайныхъ обстоятельствахъ, для перевозки раненыхъ могутъ быть употреблены провіантскія телѣги, входящія въ составъ полковаго обоза.

У насъ при каждомъ армейскомъ корпусѣ полагается: одинъ подвижной госпиталь на 600 человекъ и, кромѣ того, при главной квартирѣ арміи резервный подвижной госпиталь, который не имѣетъ положеннаго штата и назначается частію для пользования чиновъ, состоящихъ при главной квартирѣ, частію же для усиленія средствъ корпусныхъ подвижныхъ госпиталей.

Устройство подвижныхъ госпиталей при такой значительной единицѣ, какъ армейскій корпусъ, имѣетъ двѣ важныя невыгоды: во первыхъ, дробленіе госпитальныхъ средствъ вообще полезно въ военное время, какъ мы сказали выше; во вторыхъ, цѣлому корпусу рѣдко приходится дѣйствовать вмѣстѣ, а съ отдѣленіемъ дивизій ему придется отдѣлять части отъ такого учрежденія, которое имѣетъ уже свое цѣльное и, можетъ быть, недѣлимое административное устройство. Во время крымской войны цѣлый корпусъ нашъ, именно 3-й пѣхотный, состоялъ изъ одного только штаба, всѣ его дивизіи были отдѣлены въ различные отряды и вмѣстѣ съ тѣмъ устроены подвижные отрядные госпитали, а корпусный госпиталь долженъ былъ оставаться при штабѣ. Въ такихъ случаяхъ всѣ выгоды будутъ на сторонѣ небольшихъ дивизионныхъ госпиталей. Подобные госпитали были организованы генералъ-адъютантомъ Киселевымъ въ 1829 году. Какъ на части подвижныхъ госпиталей при войскахъ можно смотрѣть на состоящія при полкахъ *лазаретныя фуръы* и *баталионный аптечный вьюкъ*.

Аптечныя запасы могутъ быть трехъ родовъ: 1) запасы на базисѣ, 2) мѣстные способы и 3) подвижные запасы. Послѣдніе, въ свою очередь, распределяются въ трехъ учрежденіяхъ: а) въ госпитальныхъ кадрахъ, б) въ подвижныхъ госпиталяхъ и полковомъ обозѣ и с) въ полевой подвижной аптекѣ.

Количество медикаментовъ опредѣляется передъ войною по свойству климата театра военныхъ дѣйствій, обусловливающему вѣроятное развитіе того или другаго рода болѣзней.

Временные аптечныя магазины учреждаются на театрѣ военныхъ дѣйствій по распоряженію главнаго штаба арміи; они наполняются двоякимъ образомъ: во первыхъ мѣстными спо-

собами, которые доставляются покупкою или реквизиціями, во вторыхъ подвозомъ изъ внутреннихъ частей государства, по сношенію главнокомандующаго съ военнымъ министромъ. Подвозъ можетъ совершаться или средствами самой арміи, или наймомъ; вообще онъ не представляетъ большихъ затрудненій, потому что медикаменты не громоздки.

Полевая подвижная аптека. Обыкновенно, количество медикаментовъ, возимое на ней, составляетъ 4-мѣсячную пропорцію на все число больныхъ, которое опредѣляется смотря по числу войскъ и свойствамъ театра войны. Во время венгерской кампаніи 1849 года была опредѣлена 4-мѣсячная пропорція на 6,000 больныхъ, а для возки припасовъ требовалось 128 лошадей.

Лучше было бы вмѣсто одной полевой аптеки учреждать ихъ нѣсколько при различныхъ частяхъ войскъ, по тѣмъ же самымъ причинамъ, по которымъ выгодно вообще дробленіе госпитальныхъ учреждений. На практикѣ, впрочемъ, полевая подвижная аптека всегда дробится на корпусныя и дивизионныя аптеки.

Во Франціи устройство госпиталей въ военное время весьма близко подходитъ къ нашему. Роды госпиталей суть слѣдующіе:

1) *Hopitaux permanants*, то же, что наши непремѣнные госпитали.

2) *Hopitaux temporaires* соответствуютъ нашимъ полевымъ временнымъ госпиталямъ.

3) *Ambulances*, въ родѣ нашихъ подвижныхъ госпиталей, но состоятъ не при корпусахъ, а при каждой дивизіи, какъ пѣхотной, такъ и кавалерійской. Составъ ихъ весьма силенъ.

Повозокъ.	Въ нихъ перевяз. вещей на
Ambulances пѣхотной дивизіи состоитъ:	1 легкая 1,400 перевяз.
	2 обыкн. 4,000 —
	1 запасн. 1,500 —
	6,900
— — кавалерійской дивизіи —	1 легкая 1,400 —
	1 обыкн. 2,000 —
	1 запасн. 1,500 —
	4,900

Въ дѣлѣ каждая ambulance раздѣляется на два отдѣленія, дѣйствующее и запасное, такимъ образомъ:

Напр., пѣхот- ная ambulance.	Дѣйствующ.	{ 1 легк. повоз. }	3,400 перевяз.
		{ 1 обыкновен.	
	Запасная.	{ 1 обыкновен.	3,500 —
		{ 1 запасная.	

Первое отдѣленіе находится при войскахъ, а второе въ задней линіи.

При 100,000-й арміи, состоящей изъ 4-хъ корпусовъ, въ которыхъ 10 пѣхотныхъ дивизій и 4 кавалерійскихъ, находится слѣдующее число ambulances:

	Пѣхоти.	Кавалер.
При дивизіяхъ	10	4
— корпусныхъ штабахъ	4	4
— артиллерійскомъ резервѣ	„	1
— главной квартирѣ	2	1
Запасныхъ	4	2
Итого	20	12
Число перевязокъ	138,000	54,800
Итого	192,800.	

Въ Алжирѣ французы употребляютъ особаго рода ambulance, передвиженіе которыхъ совершается на вьюкахъ. Для укладки матеріальныхъ принадлежностей употребляютъ особые ящики, называемые cantines, которые навьючиваются по два на каждого мула. Перевозка же раненыхъ совершается посредствомъ такъ называемыхъ sasolets, т. е. парныхъ сидѣній, приспособленныхъ на обоихъ бокахъ мула. Матеріальная часть такого подвижнаго госпиталя состоитъ изъ слѣдующаго:

Ящики (cantines)

	Число муловъ.
Хирургическіе	8 — 4.
Аптечные	4 — 2.
Административные	12 — 6.
Для запасовъ	40 — 20.
Для личного состава	26 — 13.
Для возки разныхъ принадлежностей, какъ-то: палатокъ, матеріаловъ, носилокъ, чехловъ и проч.	— — 45.

Перевозка больныхъ:

Парные носилки	24 — 24.
Коколеты:	250 — 250.
Запасныхъ муловъ	— — 6.
Итого	370.

Въ составъ госпитальнаго устройства въ военное время входятъ также Depôts des convalescents.

Объ организаціи аптечныхъ запасовъ во Франціи нѣтъ постоянныхъ правилъ.

Въ Австріи, кромѣ мѣстныхъ госпиталей, учреждаются еще въ военное время полевые госпитали, которые суть ничто иное, какъ наши военно-временные и подвижные госпитали. Послѣдніе учреждаются при каждомъ корпусѣ по одному и раздѣляются на двѣ части: а) Ambulance на 150 человекъ и б) полевой приемный госпиталь (Feld-Aufnahms-Spital) на 500 человекъ. Каждому такому госпиталю придется госпитальный фуришадтскій эскадронъ (Spitals-Bespannungs-Escadron) изъ 24-хъ казенныхъ и неопредѣленнаго числа наемныхъ повозокъ. При каждомъ подвижномъ госпиталѣ состоитъ еще полевая аптека (Feld-Apotheke), а для всей арміи полевое депо (Feld-Depo) съ медикаментами.

Личный составъ. Сюда входятъ: а) врачи и б) госпитальная прислуга. У насъ, кромѣ врачей, состоящихъ при войскахъ, назначается въ военное время, собственно для полевыхъ госпиталей, такое число врачей, фельдшеровъ и аптекарей, чтобы приходилось по расчету на 10,000 больныхъ столько вышеупомянутыхъ чиновъ, сколько опредѣляется имѣть на 5,000 больныхъ, по штату непремѣнныхъ госпиталей. Госпитальной прислуги полагается на 4 дѣйствующихъ корпуса 12 подвижныхъ инвалидныхъ ротъ, изъ которыхъ 4 при главной квартирѣ и по 2 при каждомъ корпусѣ. Составъ одной роты слѣдующій: оберъ-офицеръ 1, унтеръ-офицеровъ 12 и рядовыхъ 150 человекъ. Во всѣхъ 12 ротахъ: оберъ-офицеровъ 12, унтеръ-офицеровъ 144 и рядовыхъ 1,800. Если положить въ 4-хъ армейскихъ корпусахъ въ военное время 20,000 больныхъ, то по расчету придется почти 1 человекъ прислуги на 10 больныхъ, что можно считать достаточнымъ.

Во Франціи, по уставу, полагается одинъ врачъ на 140 больныхъ; но, по мнѣнію, Леви бывшего главнымъ директоромъ го-

спитальной части въ крымской арміи, врачъ не можетъ пользоваться съ успѣхомъ одновременно больше 100 больныхъ или 80 раненыхъ. Вошель, къ 3-му тому своего Cours d'Administration militaire, приложилъ таблицу, въ которой показанъ примѣрный проектъ состава разныхъ административныхъ учреждений для 100,000-й арміи. Изъ нея между прочимъ видно, что, по его мнѣнію, для арміи такового состава необходимо слѣдующее число медицинскихъ чиновъ:

При главной квартирѣ:

а) Для пользованія лицъ, при ней состоящихъ . . .	30 чел.				
в) Резервъ для замѣщенія выбывшихъ чиновъ, учреждения временныхъ госпиталей, и проч.	126 —				
При двухъ главныхъ квартирахъ корпусовъ	<table> <tr> <td>а</td> <td>40 —</td> </tr> <tr> <td>в</td> <td>40 —</td> </tr> </table>	а	40 —	в	40 —
а		40 —			
в	40 —				
При 6-ти пѣхотныхъ дивизіяхъ	60 —				
При 2-хъ кавалерійскихъ дивизіяхъ	16 —				
Всего		132 —			

Если въ 100,000-й арміи положить 10,000 больныхъ, то одинъ врачъ придется на 22 человекъ.

До инкерманскаго сраженія французы имѣли въ Крыму до 100 врачей на 4 пѣхотныхъ и одну кавалерійскую дивизію. Вслѣдствіи число медиковъ въ отношеніи къ общему числу войска было гораздо менѣе.

Говоря объ устройствѣ личнаго состава госпиталей, нельзя не упомянуть объ австрійскихъ санитарныхъ ротахъ. Назначеніе ихъ: 1) Переноска раненыхъ. Такое употребленіе санитарныхъ ротъ устраняетъ одно изъ важнѣйшихъ неудобствъ во время сраженія, именно чрезвычайное ослабленіе строя, происходящее частію вслѣдствіе дѣйствительной надобности выносить раненыхъ, частію потому, что почти невозможно усмотрѣть, чтобы подъ этимъ предлогомъ люди не удалялись изъ строя безъ всякой надобности. Въ арміяхъ, гдѣ нѣтъ санитарныхъ ротъ, обыкновенно поручаютъ выносить раненыхъ различнымъ нестроевымъ командамъ; въ диспозиціи къ инкерманскому бою, для выноски раненыхъ назначены были музыканты. 2) Перевозка и первоначальная помощь раненымъ. 3) Приготовление пищи и питья на перевозочныхъ пунктахъ. 4) Погребеніе убитыхъ.

У каждаго солдата санитарной роты должна быть фляжка съ водой и уксусомъ, а въ ранцѣ перевязка; на двоихъ солдатъ полагается по одному полевому турникету доктора Шлинка.

Санитарная рота состоитъ изъ 4 оберъ-офицеровъ и 270 рядовыхъ; 4 такихъ роты составляютъ баталіонъ. Къ каждому баталіону придается фурштаттскій санитарный эскадронъ изъ 93-хъ одноконныхъ, рессорныхъ повозокъ весьма легкой конструкціи.

При каждомъ корпусѣ состоитъ одна санитарная рота. Сколокъ этого учрежденія мы встрѣчаемъ и у насъ, подъ названіемъ *полевой госпитальной роты для гвардейскаго корпуса*. Одна изъ статей устава для этой роты говоритъ, что чины ея должны смотрѣть на непріятельскихъ раненыхъ какъ на своихъ и подавать имъ совершенно одинаково помощь. Составъ полевой госпитальной роты слѣдующій:

Вооруженная команда.	Штатъ.	
Офицеровъ	5	
Унтеръ-офицеровъ	17	
Горнистовъ	2	
Рядовыхъ	80	
Нестроевыхъ	3	
Фурштаттовъ	29	
<i>Медицинскій составъ:</i>		
Старшій лекарь	1	
Фельдшеровъ	12	
Фельдшерскихъ учениковъ	24	
Служителей	120	
<i>Матеріальный составъ:</i>		
Повозокъ для раненыхъ	16 — 32 лошади.	
Прочихъ повозокъ	7 — 11 —	
Итого		23 — 43 лошади.
3 палатки, 60 носилокъ.		

Госпитальные помѣщенія. Полевые временные госпитали помѣщаются въ казенныхъ, общественныхъ и обывательскихъ зданіяхъ. При выборѣ мѣстъ для ихъ расположенія, должно стараться соблюдать тѣ же условія, какъ при учрежденіи непрѣмѣнныхъ госпиталей въ мирное время. Но въ военное время обстоятельства иногда не позволяютъ не только выполнить всѣхъ этихъ условій, но даже вообще найти достаточное количество зданій для помѣщенія госпиталей. Въ этомъ послѣднемъ случаѣ, если время года благопріятствуетъ, больные располагаются

въ палаткахъ, шалашахъ или баракахъ, гдѣ только есть возможность, съ досчатыми полами, и преимущественно на мѣстахъ чистыхъ и открытыхъ и вблизи проточной воды. Такія же помѣщенія учреждаются въ лѣтнее время и при госпиталяхъ, помѣщенныхъ въ зданіяхъ, для освѣженія больничныхъ палатъ. Разстояніе между такими помѣщеніями должно быть, по мнѣнію Леви, не менѣе 8 сажень, для того, чтобы зараженный воздухъ одного барака не наносило на другой. Больные помѣщаются въ нихъ такимъ образомъ, чтобы кровати отстояли одна отъ другой по крайней мѣрѣ на два фута. При недостаткѣ кроватей, они могутъ помѣщаться на нарахъ, а въ крайнихъ случаяхъ, въ сухихъ сараяхъ, даже на полу, съ достаточною подстилкою изъ соломы; но ни въ какомъ случаѣ они не должны лежать на голой землѣ. Больнымъ штабъ и оберъ-офицерамъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ выдаются столовые деньги, съ тѣмъ, чтобы они уже сами заботились о своемъ помѣщеніи и пользованіи.

Управленіе госпиталей. У насъ управленіе госпиталей въ военное время весьма сложно, что происходитъ отъ тѣхъ же причинъ, какъ и въ мирное время, т. е. отъ вмѣшательства и столкновенія трехъ независимыхъ органовъ администраціи: части инспекторской, части хозяйственной и части медицинской. Впрочемъ, въ мирное время вмѣшательство инспекторской части выражается только косвеннымъ образомъ посредствомъ номинальнаго, въ большей части случаевъ, контроля комендантовъ и мѣстныхъ военныхъ начальниковъ. Въ военное же время вмѣшательство инспекторской части несравненно рѣшительнѣе. При арміи учреждается особое званіе *директора госпиталей*, лица, совершенно независимаго отъ интендантства и подчиненнаго непосредственно дежурному генералу.

Вѣдѣнію его подлежатъ всѣ распоряженія по учрежденію, открытію и закрытію госпиталей, распредѣленію и перевозкѣ больныхъ. Такимъ образомъ, между инспекторскою и интендантскою частію могутъ нерѣдко происходить столкновенія, на примѣръ директоръ госпиталей можетъ назначить какой либо пунктъ для учрежденія госпиталя, а интендантство не имѣетъ возможности доставить туда нужныхъ припасовъ и продовольствія. Въ распоряженіе директора госпиталей отпускается особая экстраординарная сумма на непредвидѣнные расходы.

Управленіе генераль-штабъ-доктора арміи состоитъ изъ слѣдующихъ лицъ: помощника его, старшаго доктора главной квартиры, главнаго хирурга, инспектора аптекарской части, окружнаго доктора полевыхъ госпиталей, старшаго ветеринарнаго врача и мастера хирургическихъ инструментовъ.

Внутренняя госпитальная администрація представляетъ также много сложности, а потому у насъ закономъ опредѣлено, что смотрителемъ госпитальнаго кадра назначается или помощникъ госпитальнаго смотрителя, или комиссаръ, какъ лица, приобрѣвшія уже опытность въ госпитальной администраціи.

Во *Франціи* хотя госпитальное управленіе и состоитъ изъ двухъ частей: административной и медицинской, но обѣ онѣ сливаются въ интендантствѣ. Въ *Австріи* въ военное время учреждается особое управленіе полевыхъ госпиталей (*Feld-Spitals-Direction*).

Дѣйствія госпитальной части. Съ открытіемъ военныхъ дѣйствій, учреждается базисъ, и на немъ сосредоточиваются всѣ матеріальныя средства и запасы арміи, а въ числѣ этихъ средствъ учреждается и рядъ госпиталей, которые могутъ быть мѣстные, или военно-временные, или полевые временные. Можетъ случиться, что на одномъ и томъ же базисѣ будутъ сосредоточены госпитали всѣхъ этихъ трехъ видовъ. Пункты для учрежденія госпиталей избираются преимущественно тамъ, гдѣ есть провіантскіе магазины. Непосредственно за арміею слѣдуютъ подвижные госпитали. Между ними и рядомъ госпиталей, находящихся на базисѣ, учреждается промежуточный рядъ госпиталей—госпитали этапные. Какъ скоро армія отходитъ отъ базиса на такое разстояніе, что средства подвижныхъ и этапныхъ госпиталей становятся недостаточными для того, чтобы перевозить больныхъ въ госпитали на базисѣ, тогда закладывается впереди новая линія временныхъ госпиталей, въ которую переносятся всѣ или часть запасовъ съ базиса. Эту линію обыкновенно приходится составлять изъ полевыхъ временныхъ госпиталей. По мѣрѣ движенія арміи впередъ, могутъ быть послѣдовательно заложены нѣсколько такихъ временныхъ линій.

Когда дѣло доходитъ до столкновенія съ непріателемъ, то тутъ уже главная роль принадлежитъ подвижнымъ госпиталямъ. Рѣдко представляется возможность заранѣе опредѣлить пунктъ, на которомъ произойдетъ сраженіе, и устроить близъ него вре-

менной госпиталь. Военная исторія представляет примѣры сраженій, въ которыхъ выбывало изъ строя съ одной стороны до 35,000 и 40,000 человекъ. Положимъ, что на каждую повозку можно положить трехъ раненыхъ и что повозка успѣетъ во время сраженія сдѣлать три оборота, тогда для 36,000 раненыхъ нужно будетъ 3,000 повозокъ. Конечно, средства подвижныхъ госпиталей не могутъ доставить такого огромнаго числа подводъ, а потому въ этомъ случаѣ употребляются въ дѣло все, какія только можно собрать, обывательскія подводы, провіантскія телѣги, повозки полковаго обоза и проч. Въ этихъ-то случаяхъ и должна выказаться вся энергія и дѣятельность госпитальной администраціи. Въ диспозиціи, отдаваемой передъ сраженіемъ, назначаются мѣста для *перевязочныхъ* пунктовъ. Условія для выбора ихъ, чтобы мѣсто было сухое, ровное, укрытое отъ непріятельскихъ выстрѣловъ, по близости къ водѣ и по возможности къ топливу; въ противномъ случаѣ слѣдуетъ заранѣе приготовить его. На перевязочномъ пунктѣ выставляется красный флагъ, во первыхъ для того, чтобы указать направленіе повозкамъ и раненымъ, во вторыхъ для того, чтобы предупредить непріятеля о мѣстѣ его нахождения, такъ какъ въ европейскихъ войнахъ международный обычай и военная честь запрещаютъ направлять выстрѣлы на перевязочные пункты противника. Въ нашей арміи подвижные госпитали оставляютъ всю свою матеріальную часть и часть служителей на перевязочномъ пунктѣ, гдѣ немедленно разводится огонь и начинается приготовленіе пищи, чтобы на первыхъ порахъ подкрѣпить силы раненыхъ. Повозки подвижнаго госпиталя отправляются впередъ и располагаются на линіи резервовъ.

Въ Австріи инструкція для санитарныхъ ротъ предписываетъ слѣдующее: командиръ роты, по прибытіи на линію резервовъ, раздѣляетъ ее на двѣ части: одну располагаетъ по частямъ въ разныхъ пунктахъ на линіи резервовъ и приказываетъ ей развести огонь и готовить бульонъ для раненыхъ; другая часть раздѣляется на небольшія команды по 9 человекъ въ каждой, съ 2 или 3 носилками. Они располагаются между первой и второй линіями и занимаются относкою раненыхъ.

О перевозкѣ больныхъ и раненыхъ изъ однихъ госпиталей въ другіе, въ военное время, у насъ существуютъ правила, данныя уставомъ объ управленіи арміями, въ мирное и военное время, Высочайше утвержденнымъ въ 1846 году.

Раненые и больные, поступившіе въ подвижной госпиталь, остаются въ немъ только до тѣхъ поръ, пока получаютъ первоначальную помощь, а потомъ немедленно перевозятся въ ближайшіе полевые или мѣстные госпитали, исключая случая, когда очевидное опасеніе за жизнь больного удержать его отправленіе или когда сообщеніе съ другими госпиталями затруднительно или даже вовсе невозможно. Въ послѣднемъ случаѣ, въ томъ мѣстѣ, гдѣ временно расположенъ подвижной госпиталь, учреждается этапный госпиталь, который и принимаетъ всѣхъ больныхъ изъ подвижнаго. Въ этапныхъ госпиталяхъ больные содержатся только самое короткое время, необходимое для укрѣпленія ихъ силъ, а затѣмъ они отправляются въ полевые временные или другіе госпитали. Изъ полевыхъ госпиталей первой линіи больные пересылаются въ госпитали заднихъ линій и наконецъ въ непремѣнные госпитали, руководствуясь тѣмъ общимъ правиломъ, что чѣмъ ближе госпиталь къ арміи, тѣмъ болѣе въ немъ надо имѣть постоянно готовыхъ мѣстъ для принятія больныхъ, по мѣрѣ ихъ высылки отъ дѣйствующихъ войскъ и отъ подвижныхъ или этапныхъ госпиталей. Самая перевозка больныхъ или раненыхъ не представляетъ большихъ затрудненій въ населенномъ краѣ, гдѣ чрезъ каждыя 10, 15 и 20 верстъ находятся большія селенія, мѣстечки и города и гдѣ притомъ достаточно перевозочныхъ средствъ. Въ такихъ земляхъ по коммуникаціонному пути устраиваются, чрезъ каждыя 15 или 20 верстъ, болѣе или менѣе обширные этапные госпитали для приема больныхъ отъ проходящихъ командъ и для ночлега тѣхъ больныхъ, которые перевозятся изъ переднихъ госпиталей въ задніе. Совсѣмъ другое представляется при перевозкѣ больныхъ и раненыхъ въ степныхъ или малонаселенныхъ краяхъ. Тутъ возникаютъ затрудненія двоякаго рода: 1) отъ недостатка перевозочныхъ средствъ, 2) отъ недостатка пунктовъ, удобныхъ для ночлеговъ и отдыховъ.

Больные перевозятся: а) на обывательскихъ подводкахъ; б) на подвижныхъ магазинахъ, возвращающихся порожнякомъ для новой нагрузки; в) на особенныхъ вольнонаемныхъ транспортахъ. Въ малонаселенныхъ странахъ весьма трудно собрать достаточное количество подводъ вблизи того пункта, изъ котораго отправляются больные; приходится почти постоянно прибѣгать къ сбору подводъ на весьма дальнемъ разстояніи. От-

того происходить, что, во первыхъ, подводы не всегда прибываютъ вовремя, а слѣдовательно госпитальное начальство не можетъ заранее рассчитывать, сколько у него будетъ подводъ въ распоряженіи, и сообразно тому назначить своевременно людей къ отправленію; а во вторыхъ подводчики, прибывающіе издали, задержанные распутицею, могутъ до такой степени израсходовать запасъ взятаго съ собою фуража, что у нихъ не достанетъ его на всю дорогу, а купить негдѣ. Что же касается до обратныхъ подвижныхъ магазиновъ и вольнонаемныхъ транспортовъ, то они, будучи принуждены въ малонаселенной странѣ совершать весьма длинные рейсы, не могутъ оказать арміи той пользы, какую они бы принесли въ странѣ съ густымъ населеніемъ.

Недостатокъ въ странѣ удобныхъ пунктовъ вреденъ, во первыхъ, потому, что невозможно учреждать госпитали на такихъ близкихъ одинъ отъ другаго разстояніяхъ, какъ это было бы нужно, для того, чтобы доставить больнымъ необходимое успокоеніе. Такъ, напримѣръ, въ крымскую кампанію ближайшіе къ Севастополю госпитали находились въ Бахчисараѣ и Симферополѣ, а ближайшій госпиталь къ этому послѣднему въ Перекопѣ, на разстояніи 137 верстъ; между этими городами не оказалось ни одного селенія, удобнаго для устройства этапныхъ госпиталей. Такимъ образомъ, необходимость заставляла перевозить больныхъ изъ Симферополя до Перекопа на однѣхъ и тѣхъ же подводахъ. Транспорты съ больными проходили это разстояніе въ семь дней, въ теченіе которыхъ больные должны были ночевать въ тѣсныхъ, сырыхъ, холодныхъ и грязныхъ избахъ или на самыхъ повозкахъ. Второе весьма важное неудобство, происходящее отъ недостатка въ странѣ населенныхъ пунктовъ, состоитъ въ томъ, что приходится назначать слишкомъ длинные переходы, напримѣръ въ 25 и 30 верстъ; отъ этого малѣйшее замедленіе въ пути, напримѣръ отъ дурной дороги, усталости транспортныхъ животныхъ, поврежденій повозокъ и проч., можетъ заставить ночевать подъ открытымъ небомъ, подвергая больныхъ всѣмъ вліяніямъ атмосферы.

IV. Артиллерійское довольствіе въ военное время.

Отличительный характеръ этого рода довольствія. — Запасы мирнаго времени; данныя для опредѣленія ихъ размѣра. — Пункты для учрежденія запасовъ. — *Снабженіе ручнымъ оружіемъ.* — Причины увеличенія потребности и расхода оружія. — Отправленіе заболѣвающихъ въ госпитали съ оружіемъ. — Утрата оружія. — Устройство запасовъ ручнаго оружія. — Усиленіе запасовъ, ближайшихъ къ базису. — Устройство оружейной мастерской въ тылу арміи; починка оружія въ складахъ, образующихся при госпиталяхъ. — Случай, когда утрата оружія принимается на счетъ казны; средства къ уменьшенію утраты оружія. — *Снабженіе орудіями, артиллерійскимъ обозомъ и конскою аммуниціею.* — Средства для исправленія артиллеріи на театрѣ войны; подвижные арсеналы. — Артиллерійскія депо. — Осадные парки. — Мобилизація ихъ. — *Снабженіе огнестрѣльными припасами.* — Условія безостановочнаго довольствія ими войскъ на театрѣ войны. — Устройство парковой части. — Подвижной запасъ; заряды и патроны при войскахъ; летучіе и подвижные парки. — Неподвижные запасы, мѣстные парки; открытіе новыхъ линій сихъ парковъ по мѣрѣ удаленія арміи. — Перевозка припасовъ. — Дѣйствія парковъ и зарядныхъ ящиковъ въ день боя.

Снабженіе предметами артиллерійскаго довольствія составляетъ одну изъ важнѣйшихъ отраслей администраціи арміи въ военное время. Отличительный характеръ этого рода довольствія состоитъ въ томъ, что всѣ предметы его должны быть доставляемы съ базиса; въ рѣдкихъ только случаяхъ, при овладѣніи непріятельскими складами, представляется возможность пользоваться средствами театра войны. Обстоятельство это заставляеть имѣть при арміи, по крайней мѣрѣ для нѣкоторыхъ предметовъ снабженія, особые, правильно организованныя перевозочныя средства.

Другая особенность артиллерійскаго довольствія въ военное время состоитъ въ томъ, что расходваніе, а слѣдовательно и необходимость пополненія боевыхъ припасовъ и оружія достигаетъ иногда огромныхъ размѣровъ, и что трудно и не всегда бываетъ возможно заранее опредѣлить, какъ велика будетъ потребность этихъ предметовъ (Севастополь, Лейпцигъ).

Главнѣйшимъ средствомъ для снабженія арміи во время войны всѣми предметами артиллерійскаго довольствія служатъ запасы, хранимые въ мирное время въ складахъ артиллерійскаго вѣдомства, а посему первымъ и самымъ важнымъ вопросомъ въ этой отрасли администраціи будетъ, конечно, хорошая орга-

низація запасовъ и удачный выборъ пунктовъ для учрежденія складовъ. Такъ какъ запасы предметовъ артиллерійскаго довольствія, обезпечивая текущее снабженіе войскъ въ мирное время, должны удовлетворять всѣмъ нуждамъ арміи въ военное, то, при опредѣленіи размѣра запасовъ, необходимо имѣть въ виду слѣдующаго рода данныя:

1) Продолжительность службы различныхъ предметовъ артиллерійскаго довольствія, съ тѣмъ, чтобы имѣть достаточный запасъ для своевременной замѣны предметовъ, приходящихъ въ негодность.

2) Средства самыхъ частей для содержанія состоящаго въ нихъ артиллерійскаго имущества въ исправности и исправленія приходящаго въ негодность.

3) Единовременную потребность оружія, артиллеріи и припасовъ для приведенія арміи на военное положеніе.

4) Вѣроятную утрату, порчу и расходваніе предметовъ артиллерійскаго довольствія въ военное время.

5) Время, необходимое для доставки готовыхъ предметовъ изъ техническихъ заведеній къ пунктамъ расположенія складовъ.

6) Отношеніе, существующее между размѣромъ запасовъ, опредѣленномъ на основаніи вышеприведенныхъ данныхъ, и производительною силою техническихъ заведеній, назначенныхъ для снабженія складовъ. Чѣмъ количество выдѣлываемыхъ ежегодно на заводахъ и фабрикахъ предметовъ артиллерійскаго снабженія болѣе, тѣмъ меньше можно таковыхъ содержать въ складахъ, и, наоборотъ, чѣмъ производительная сила техническихъ заведеній менѣе, тѣмъ больше долженъ быть размѣръ запасовъ, хранимыхъ въ складахъ.

Выборъ пунктовъ для помѣщенія запасовъ основывается на опытѣ предшествующихъ войнъ, и притомъ избранные такимъ образомъ пункты для главныхъ складовъ запасовъ должны быть удобны не для одного какого либо случая войны, а для сколь можно большаго числа случаевъ, для армій, дѣйствующихъ по различнымъ направленіямъ и на различныхъ театрахъ.

Выборъ этотъ долженъ быть таковъ, чтобы учрежденные въ нихъ склады, вполнѣ обезпечивая нужды арміи, не подвергались бы опасности быть захваченными непріателемъ и имѣли бы вѣрныя и хорошія сообщенія съ фабриками, заводами и арсеналами, пополняющими въ нихъ убыль запасовъ.

Снабженіе предметами артиллерійскаго довольствія можетъ быть подраздѣлено на три главные отрасли:

а) *Снабженіе ручнымъ оружіемъ.* б) *Снабженіе артиллеріею и конскою ммунициею.* в) *Снабженіе огнестрѣльными припасами.* При изложеніи принятаго у насъ порядка довольствія по этимъ тремъ отраслямъ, мы укажемъ на средства самыхъ частей въ мирное и военное время къ содержанію въ исправности состоящаго въ нихъ артиллерійскаго имущества, на обстоятельства, обусловливающія порчу, утрату и расходваніе этого имущества собственно въ военное время, на тѣ мѣры, которыя должны быть приняты въ военное время для доставленія частямъ войскъ возможности содержать все артиллерійское имущество въ исправности и комплектѣ, на организацію запасовъ и складовъ оружія и огнестрѣльныхъ припасовъ и на порядокъ расходванія этихъ запасовъ въ военное время.

А. Снабженіе ручнымъ оружіемъ.

Въ мирное время снабженіе ручнымъ оружіемъ, а равно и исправленіе состоящаго въ войскахъ производится на слѣдующихъ основаніяхъ.

Оружіе, отпущенное въ войска отъ артиллерійскаго вѣдомства единовременно при сформированіи части или при измѣненіи образца, считается *безсрочнымъ* и остается въ войскахъ до перемѣны его новыми образцами или до замѣны его по какимъ либо обстоятельствамъ, но не иначе, какъ съ разрѣшенія военного совѣта.

Для содержанія оружія въ исправности, командиры частей получаютъ изъ артиллерійскаго вѣдомства *ремонтныя деньги*.

Для удостовѣренія въ степени годности оружія, содержащаго въ войскахъ, для побужденія полковаго начальства къ своевременному исправленію онаго на отпускаемый ремонтъ, а также для точнаго опредѣленія числа стволовъ, подлежащихъ перемѣнѣ на счетъ казны, ежегодно, по распоряженію главнаго артиллерійскаго управленія, командируются опытные по оружейной части артиллерійскіе штабъ-офицеры для подробнаго осмотра всего состоящаго въ войскахъ оружія.

Затѣмъ предполагается, что оружіе въ войскахъ находится въ полной годности, и потому, при обратной сдачѣ его въ артиллерійское вѣдомство, оно подробно осматривается, съ отношеніемъ на счетъ полковаго начальства брака за всѣ неисправ-

ности, происшедшія или отъ неправильнаго обращенія съ оружіемъ, или отъ дурной починки.

Таковъ *въ мирное время* порядокъ снабженія войскъ оружіемъ, исправленія онаго и наконецъ фактическаго контроля какъ въ степени годности оружія къ службѣ, такъ и въ отношеніи заботливости командировъ частей о содержаніи его въ исправности.

Съ приведеніемъ арміи на *военное положеніе* и потомъ *во время самой войны* потребности войскъ по снабженію ихъ оружіемъ, а также и по исправленію приходящаго въ негодность значительно возрастаютъ.

Для вооруженія людей, назначаемыхъ на укомплектованіе дѣйствующихъ войскъ по штатамъ военного времени, для снабженія оружіемъ вновь формируемыхъ резервныхъ и запасныхъ войскъ является единовременная потребность въ значительномъ количествѣ всякаго рода оружія.

Порча оружія, состоящаго въ войскахъ во время самой войны, неминуемо возрастаетъ, по слѣдующимъ причинамъ:

Въ ряды войскъ поступаетъ много молодыхъ солдатъ, рекрутовъ, недостаточно обученныхъ правильному обращенію съ оружіемъ.

При расположеніи войскъ на бивуакахъ, оружіе подвергается большой порчѣ отъ вліянія непогоды, и притомъ не всегда бываетъ достаточно времени для очистки и исправленія его.

Боевое употребленіе оружія является новою причиною порчи: оружіе повреждается непріятельскими выстрѣлами и въ рукопашныхъ схваткахъ; наконецъ главная порча оружія, а частію и утрата его въ военное время происходитъ отъ нахожденія его съ ранеными и заболѣвшими людьми въ госпиталяхъ. Правило, принятое въ нашей арміи, отправлять людей изъ полковъ въ госпитали не иначе, какъ съ оружіемъ, оправдывается слѣдующими соображеніями: ограниченность перевозочныхъ средствъ полковъ не позволяетъ перевозить за полками иногда значительнаго количества ружей людей, выбывшихъ изъ строя. Люди, поступающіе въ госпитали, по своемъ выздоровленіи, не всегда возвращаются къ своимъ частямъ, а часто поступаютъ въ резервы; наконецъ, оружіе, оставаясь при полкахъ, приходило бы въ негодность при расположеніи полковъ на бивуакахъ или тѣсныхъ квартирахъ, отъ недостатка въ присмотрѣ и въ особенности сухаго помѣщенія.

Отправленіе людей въ госпитали съ оружіемъ представляетъ и невыгодную сторону. Трудно требовать, чтобы больные и раненые, отправляемые въ госпитали, обращали бы надлежащее вниманіе на сбереженіе своего оружія въ пути: оно укладывается на повозкахъ какъ попало, при чемъ стволы гнутся, мушки и прицѣлы теряютъ свою правильность.

Госпитальные склады оружія, при ограниченномъ числѣ вблизи арміи свободныхъ зданій, рѣдко удовлетворяютъ условіямъ исправнаго храненія оружія; при переводѣ людей въ госпитали заднихъ линій, оружіе ихъ перевозится госпитальными средствами; госпиталямъ же приходится хранить и перевозить оружіе, оставшееся отъ умершихъ. Во всякомъ случаѣ, оружіе составляетъ для госпитальнаго начальства немалое бремя, и, при многочисленности его прямыхъ обязанностей по призрѣнію больныхъ и раненыхъ, трудно и требовать съ его стороны надлежащаго попеченія о находящемся въ вѣдѣніи его оружіи.

Кромѣ порчи въ военное время, происходитъ *утрата оружія* въ дѣлахъ и снесеніе его дезертирами.

Неудачный исходъ боя, отступленіе, настойчивое преслѣдованіе непріятеля, панической страхъ бывають причинами, значительно увеличивающими эту утрату. Замѣчено, что утрата оружія бываетъ значительна преимущественно въ молодыхъ войскахъ.

Во время восточной войны утрачено было до 100,000 ружей. Впрочемъ, большая часть этой утраты произошла отъ безпорядковъ при поступленіи людей въ госпитали. Подъ Лейпцигомъ французы потеряли въ три дня до 100,000 ружей.

Переходя къ разбору средствъ для удовлетворенія всѣми потребностями войскъ по части вооруженія въ военное время, мы укажемъ какъ на порядокъ, опредѣляемый нашими узаконеніями, такъ и на тѣ соображенія, которыми можно съ пользою руководствоваться за отсутствіемъ точныхъ законоположеній.

Для обезпеченія вооруженія какъ арміи въ составѣ военного времени, такъ и вновь формируемыхъ войскъ, еще въ 1836 году положено начало организаціи запасовъ оружія, что предполагалось тогда привести къ окончанію въ теченіе шести лѣтъ. Запасы эти учреждались въ слѣдующемъ размѣрѣ и на слѣдующихъ основаніяхъ:

Въ первомъ запасѣ положено было хранить оружіе резервныхъ и запасныхъ войскъ и все количество, необходимое при

укомплектовані дѣйствующихъ войскъ по штатамъ военного времени.

Во второй запасъ полагалось хранить, на случай формирования новыхъ войскъ, второй комплектъ оружія, долженствующаго состоять по штатамъ во всѣхъ частяхъ арміи, съ резервными и запасными частями.

Въ третьемъ запасъ положено было имѣть нѣкоторое количество оружія въ размѣрѣ обыкновенныхъ расходовъ и пополнять его оружіемъ, вновь изготовленнымъ на заводахъ.

Все количество оружія каждаго изъ трехъ запасовъ было распределено для храненія въ мѣстныхъ арсеналахъ, нѣкоторыхъ крѣпостяхъ и складахъ. Сверхъ того въ арсеналахъ находились запасы оружія для иррегулярныхъ войскъ, составляемые въ неопредѣленномъ количествѣ изъ оружія старыхъ образцовъ.

Первый запасъ, по мѣрѣ укомплектованія онаго, а равно и второй запасъ, по окончательномъ устройствѣ третьяго запаса, положено было считать неприкосновенными.

По причинѣ послѣдовавшихъ измѣненій въ составѣ и расположеніи войскъ, а также и измѣненій образцовъ, идея учрежденія запасовъ никогда и не была вполне осуществлена въ тѣхъ размѣрахъ, какъ это предполагалось вначалѣ.

По всей вѣроятности, ежели только не окажется возможности примѣнить въ большомъ размѣрѣ *литую сталь* къ выдѣлкѣ стволовъ, самая организація запасовъ, составъ и размѣръ ихъ должны подвергнуться значительнымъ измѣненіямъ, такъ какъ опытъ показалъ, что продолжительность службы наръзнаго оружія, приготовляемаго изъ желѣза, гораздо менѣе, нежели гладкоствольнаго.

Опыты показали, что гладкоствольное оружіе выдерживаетъ болѣе 25,000 выстрѣловъ, не приходя въ негодность; что же касается до наръзнаго оружія, то, послѣ значительно меньшаго числа выстрѣловъ, наръзки въ стволѣ стираются, и мѣткость стрѣльбы значительно уменьшается. Такъ оружіе, изготовленное на нашихъ заводахъ въ 1853 и 1854 годахъ, было уже признано негоднымъ къ дальнѣйшей службѣ по истеченіи семи лѣтъ. Нужно, впрочемъ, замѣтить, что, быть можетъ, усиленная и нѣсколько менѣе тщательная выдѣлка оружія во время минувшей войны имѣла нѣкоторое вліяніе на преждевременную порчу оружія.

Какъ бы то ни было и какъ ни значительна цифра мертвого капитала, затрачиваемаго на содержаніе въ мирное время запасовъ оружія и на составленіе новыхъ запасовъ съ какими либо новыми усовершенствованіями въ оружіи, все же правильно организованные запасы, обезпечивающіе потребности военного времени, вполне необходимы. Графъ Канкринъ, сознавая эту необходимость, совѣтуетъ не начинать войны иначе, какъ съ двойнымъ комплектомъ оружія на всю армію. Притомъ онъ полагаетъ, что запасы холоднаго оружія должны быть относительно больше, чѣмъ запасы огнестрѣльнаго.

Съ приведеніемъ арміи на военное положеніе, усиливаются запасы оружія въ складахъ, ближайшихъ къ базису предстоящихъ военныхъ дѣйствій, и сверхъ того въ извѣстномъ количествѣ оружіе доставляется къ пунктамъ, назначеннымъ для формирования резервныхъ и запасныхъ частей; перевозка производится на вольнонаемныхъ подводахъ.

Такъ какъ порча оружія въ военное время происходитъ, какъ было выше изложено, въ значительно большемъ размѣрѣ, нежели въ мирное время, и притомъ въ большей части случаевъ трудно бываетъ предотвратить ее, то становится понятнымъ, что средства частей для содержанія своего оружія въ исправности въ мирное время будутъ уже далеко недостаточны для исправленія оружія, поврежденнаго при различныхъ случайностяхъ военного времени. Вслѣдствіе этого у насъ постановлено, въ случаѣ долговременной войны, устраивать *оружейную* мастерскую при *артиллерійскомъ депо*, располагаемомъ въ укрѣпленномъ мѣстѣ въ тылу арміи. Эта мастерская снабжается заводскими мастерскими, необходимыми инструментами и значительнымъ числомъ запасныхъ ружейныхъ частей, положенныхъ въ опредѣленномъ числѣ на каждую тысячу пѣхотныхъ и кавалерійскихъ ружей, состоящихъ въ арміи. Мастерская эта занимается всякими поправками въ оружіи, кромѣ требующихъ для своего производства заводскихъ машинъ. Собственно полковныя мастерскія, оставаясь при своихъ частяхъ и въ военное время, располагаются обыкновенно при обозахъ частей. Для безостановочнаго производства въ полковыхъ мастерскихъ работъ по исправленію оружія, полезно доставлять этимъ мастерскимъ всѣ средства и удобства, какія только позволяютъ обстоятельства. Черезъ это, кромѣ немедленнаго исправленія поврежденнаго оружія, что, конечно, весьма вежно, пред-

ставляется и та выгода, что люди и лошади не отдѣляются отъ своихъ частей для перевозки на дальнее разстояніе оружія для починки и исправленнаго обратно въ полки.

Учрежденіе въ военное время оружейныхъ мастерскихъ мы находимъ и въ другихъ арміяхъ. Въ составъ французской артиллеріи входятъ 3 роты ружейниковъ, предназначенныя для работъ въ оружейныхъ мастерскихъ, устраиваемыхъ при дѣйствующихъ войскахъ. Въ Крыму французы имѣли оружейную мастерскую при большомъ артиллерійскомъ паркѣ и сверхъ того имѣли и полковыя мастерскія. Сардинцы имѣли оружейную мастерскую при подвижномъ арсеналѣ.

Въ минувшую кампанію, независимо отъ *полковыхъ мастерскихъ* при частяхъ и *оружейной* мастерской при депо, учрежденной въ Николаевѣ, признано было полезнымъ учредить особую, *центральную мастерскую* въ Симферополѣ, при помощи средствъ, находившихся подъ рукою. Она состояла изъ части полковыхъ оружейниковъ, изъ людей, знакомыхъ съ оружейнымъ дѣломъ, изъ части ратниковъ тульского ополченія, изъ нѣкотораго числа оружейниковъ, состоявшихъ при арсеналѣ южнаго артиллерійскаго округа. Необходимые инструменты были взяты частію изъ полковъ и арсенала, частію же приобретены покупкою въ Одессѣ и Николаевѣ. Завѣдываніе мастерскою было предоставлено артиллерійскому офицеру. Учрежденіе этой особой центральной мастерской, частію на счетъ средствъ полковъ, оправдывалось какъ значительнымъ удаленіемъ оружейной мастерской при артиллерійскомъ депо въ Николаевѣ, такъ и тѣмъ обстоятельствомъ, что, вслѣдствіе принятія для гладкоствольныхъ ружей цилиндрической пули, представлялась необходимость прирѣзать къ нимъ прицѣлы, а таковая работа, по новостямъ дѣла, требовала для хорошаго производства общаго руководства и различныхъ средствъ, которыми, конечно, удобнѣе было снабдить одну центральную мастерскую, расположенную въ городѣ, чѣмъ полковыя мастерскія, расположенныя при своихъ частяхъ, въ землянкахъ и палаткахъ. Слѣдуетъ однако замѣтить, что въ большей части случаевъ, имѣя въ виду своевременное исправленіе оружія, безъ чего при частяхъ остаются невооруженные люди, а также въ избѣжаніе всѣхъ неудобствъ перевозки оружія въ центральную мастерскую и обратно, не должно ослаблять дѣйствія полковыхъ мастерскихъ.

Относительно предотвращенія, по возможности, порчи ору-

жія при госпитальныхъ складахъ полезно назначать для надзора за оружейными складами при полевыхъ госпиталяхъ артиллерійскихъ офицеровъ, съ придачею имъ заводскихъ оружейниковъ, для очистки и исправленія поступающаго въ нихъ оружія.

Такъ, въ крымскую кампанію, въ избѣжаніе происшедшей утраты оружія, признано было полезнымъ поручить склады оружія при госпиталяхъ въ Симферополѣ и Перекопѣ надзору артиллерійскихъ офицеровъ; по незначительному же удаленію отъ центральной симферопольской мастерской склады эти сами не имѣли средствъ для исправленія оружія, а все требовавшее починки было отправляемо въ симферопольскую мастерскую, изъ которой уже и поступало въ полки и дружины.

Нужно замѣтить, что перевозка поврежденнаго, несортированнаго оружія не только въ военное время при высокихъ перевозочныхъ цѣнахъ, но и въ мирное время выгодна для подрядчиковъ, но не для казны. Съ этой точки зрѣнія, учрежденіе при госпиталяхъ небольшихъ оружейныхъ мастерскихъ, конечно, принесло бы пользу, и притомъ, быть можетъ, полезно было бы какъ этимъ мастерскимъ, такъ и мастерскимъ при артиллерійскомъ депо предоставить право сортировки и обращенія негоднаго оружія въ ломъ и употребленія годныхъ частей на замѣну ими поврежденныхъ.

Графъ Канкринъ совѣтуетъ отправлять больныхъ въ госпитали съ оружіемъ только въ тѣхъ случаяхъ, ежели всѣ люди въ полку вооружены. Затѣмъ, ежели больной отправляется въ задніе госпитали, то оружіе его должно оставаться на ближайшемъ этапѣ военной дороги, для вооруженія проходящихъ командъ и маршевыхъ частей.

Пополненіе утраты оружія въ военное время опредѣлено у насъ особымъ положеніемъ, Высочайше утвержденнымъ 7 октября 1851 года. На основаніи его, утраченное оружіе принимается на счетъ казны въ слѣдующихъ случаяхъ:

- 1) Принадлежавшее плѣннымъ и безъ вѣсти пропавшимъ; 2) съ убитыхъ и тяжело раненыхъ, въ случаѣ, когда, съ потерей поля сраженія, не представлялось возможности собрать и вынести это оружіе; 3) оружіе, поврежденное непріятельскими выстрѣлами; 4) оружіе, захваченное непріятелемъ или разграбленное жителями въ лагеряхъ, складахъ, госпиталяхъ, вагенбургахъ или во время слѣдованія; 5) оружіе, снесенное бѣжавшими; 6) сожженное съ умершими отъ заразы и поврежденное

при пожарахъ, и во всѣхъ случаяхъ, когда будетъ доказано, что утрата или порча ни къ чьей винѣ отнесены быть не могутъ. На Кавказѣ, въ войнѣ съ горцами, принимаютъ на счетъ казны оружіе, оставшееся отъ убитыхъ и раненыхъ, ежели будетъ доказано, что при движеніи, послѣдовавшемъ послѣ дѣйствія на мѣстѣ, не было возможности поднять всего оружія убитыхъ и раненыхъ. На счетъ же казны безусловно принимаются оружія съ убитыхъ и раненыхъ по числу ихъ, въ случаѣ, ежели дѣйствіе происходило на походѣ.

Сверхъ того, на Кавказѣ принято обыкновенно принимать на счетъ казны оружіе, упущенное людьми при паденіи съ кручи, хотя случай этотъ и не значитя въ вышеупомянутомъ положеніи.

Немедленно послѣ боя, командиры частей приводятъ въ извѣстность всѣ понесенныя утраты, равно и всѣ поврежденія въ оружіи и доносятъ о нихъ по командѣ не далѣе, какъ *чрезъ 14 дней со дня утраты*. Отступленіе допускается въ извѣстныхъ, закономъ опредѣленныхъ случаяхъ. Повѣрка утратъ и поврежденій въ оружіи и засвидѣтельствованіе въ дѣйствительности оныхъ производится тѣмъ начальствомъ, подъ непосредственною командою котораго войска находились въ бою, а потому оно должно быть выдаваемо начальникомъ дивизіи или отряднымъ начальникомъ. Если командиръ части есть вмѣстѣ съ тѣмъ и отрядный начальникъ, то онъ выдаетъ свидѣтельства только для другихъ частей, для своей же испрашиваетъ у своего дивизионнаго или бригаднаго командира. 14-ти-дневный срокъ въ этомъ случаѣ считается не со дня утраты, а со дня присоединенія къ дивизіи или бригадѣ.

Срокъ для выдачи свидѣтельства опредѣленъ 28-дневный, со дня донесенія объ утратѣ.

Въ случаѣ утраты оружія цѣлою частію войскъ, независимо отъ донесенія о томъ по командѣ и полученія свидѣтельства, начальникъ части обязанъ донести о томъ начальнику артиллеріи арміи, для заблаговременныхъ съ его стороны распоряженій о пополненіи утратъ изъ наличныхъ при арміи запасовъ.

Съ цѣлію уменьшенія, по возможности, утратъ, гр. Канкринъ совѣтуетъ слѣдующія мѣры: 1) раненыхъ, принесшихъ на перевязочный пунктъ оружіе, поощрять какою либо наградой; 2) вмѣнить начальникамъ частей въ обязанность собирать

на полѣ сраженія оружіе свое и непріятельское; 3) поощрять жителей, за представленіе найденнаго ими оружія, денежною премією, а за утайку штрафовать, чрезъ мѣстныхъ комендантовъ.

Нѣтъ сомнѣнія, что таковыми мѣрами можно, въ нѣкоторой мѣрѣ, уменьшить утрату оружія.

В) *Снабженіе артиллерією, орудіями, лафетами и конскою амунициєю.*

Всѣ вообще батареи полевой артиллеріи, при сформированіи, одновременно снабжаются, по распоряженію главнаго артиллерійскаго управленія, орудіями, лафетами, зарядными ящиками и всею принадлежностію для дѣйствія, а также и конскою амунициєю и всѣмъ артиллерійскимъ обозомъ; сверхъ того, на содержаніе всего вышеозначеннаго имущества въ полной исправности отпускается ежегодный ремонтъ.

Размѣръ ремонта опредѣленъ для орудій и лафетовъ и зарядныхъ ящиковъ по особой расцѣнкѣ, а для предметовъ конской амуниции и обоза колеснаго и вьючнаго по стоимости ихъ и по продолжительности службы. Послѣдняя для конской амуниции опредѣлена въ 8 лѣтъ.

Лафеты, передки и зарядные ящики въ *мирное время*, безъ особо уважительныхъ причинъ, не назначаются къ перемѣнѣ, новые — *ранѣе 15 лѣтъ*, а бывшіе въ употребленіи и потомъ исправленные — *ранѣе 10 лѣтъ*.

Батареи, на полученныя ими ремонтныя деньги, производятъ всѣ необходимыя починки своими *мастеровыми*, за исключеніемъ поврежденій, требующихъ арсенальнаго исправленія или перемѣны. Орудія, приходящія отъ употребленія въ негодность, замѣняются новыми, по засвидѣствованію начальника дивизіи. Собственно говоря, за исключеніемъ желѣзныхъ осей, подъемныхъ винтовъ и исправленія важныхъ поврежденій въ орудіяхъ, батареи имѣютъ полную возможность сами не только исправлять, но и вновь изготовлять почти всѣ части артиллеріи; а потому, по смыслу существующихъ инструкцій, арсенальному исправленію подлежатъ разныя поврежденія въ артиллеріи только въ такомъ случаѣ, ежели негодныя части оказались бы въ такомъ числѣ, что батарейныя мастерскія не имѣли бы возможности своевременно произвести всѣ необходимыя поправки.

Вся излишняя артиллерія несодержимыхъ въ мирное время 107 резервныхъ и запасныхъ батарей содержится въ складахъ (*). Артиллерія батарей, содержимыхъ въ мирное время въ уменьшенномъ составѣ, остается при батареяхъ; но полный ремонтъ отпускается только по числу запяженныхъ орудій, а на остальные только половинный.

Съ приведеніемъ арміи на *военное положеніе*, приходится снабжать артиллерію вновь формируемыя по штатамъ военного времени батареи и затѣмъ принять надлежащія мѣры для исправленія *во время войны* и пополненія убыли матеріальной части въ батареяхъ дѣйствующихъ и резервныхъ, предназначенныхъ для дѣйствія противъ непріятеля, такъ какъ средства батарейныхъ мастерскихъ не всегда бываютъ достаточны для исправленія поврежденій, причиняемыхъ походами и дѣлами.

Съ цѣлю обезпеченія своевременнаго снабженія артиллерію вновь формируемыхъ по штатамъ военного времени частей, положено: независимо отъ запасовъ артиллеріи при окружныхъ артиллерійскихъ арсеналахъ, предназначенныхъ для текущаго довольствія батарей въ мирное время, имѣть значительные запасы въ складахъ въ С.-Петербургѣ, Динабургѣ, Бобруйскѣ, Брянскѣ, Коломнѣ, Бронницахъ, Выборгѣ и Кіевѣ. Въ этихъ запасахъ матеріальная часть содержится въ трехъ видахъ. *Въ первомъ запасѣ*, размѣщенномъ по складамъ въ вышеупомянутыхъ пунктахъ, положено имѣть совершенно готовыхъ орудій, лафетовъ и зарядныхъ ящиковъ на 112½ батарей. *Во второмъ*, распределенномъ въ арсеналахъ С.-Петербургскомъ, Кіевскомъ и Брянскомъ, готовыхъ орудій и оковокъ, лѣсу въ обдѣланныхъ штукахъ на 130½ батарей. Наконецъ *въ третьемъ запасѣ*, распределенномъ по арсеналамъ, назначено имѣть лѣсу въ крупныхъ штукахъ, на шестилѣтній расходъ, какъ для приготовления вновь ежегодно извѣстнаго числа батарей, такъ и для производства починокъ наличной артиллеріи въ войскахъ и складахъ. Запасъ лѣсу, по мѣрѣ его расходованія, пополняется покупкою или доставкою *изъ львовъ государственныхъ имуществъ*.

Сверхъ того, при арсеналахъ имѣется значительный запасъ металловъ.

Запасы конской амуниціи содержатся только въ весьма ограниченномъ размѣрѣ.

(*) Положеніе о переформированіи артиллеріи 1856 года и дополненія къ нему.

Храненіе запасовъ артиллеріи, въ особенности же лѣсу, сопряжено съ значительными затрудненіями и издержками: по громозкости ихъ, приходится возводить и содержать въ исправности обширныя помѣщенія, и притомъ самую матеріальную часть, хранимую въ складахъ, приходится отъ времени до времени чинить, такъ какъ отъ усушки связь между частями ослабляется и образуются значительныя трещины; крупныя лѣсныя штуки нерѣдко подвергаются гніенію и червоточинѣ.

Изъ этого видно, какую важность въ экономическомъ отношеніи будетъ имѣть введеніе въ полевую артиллерію желѣзныхъ лафетовъ, нынѣ испытываемыхъ на Кавказѣ и въ другихъ батареяхъ полевой артиллеріи. Вслѣдствіе большой прочности ихъ представится возможность рѣже замѣнять ихъ новыми, и, главное, можно будетъ ограничиться содержаніемъ въ запасахъ только извѣстнаго числа готовыхъ лафетовъ и подготовленныхъ частей; что же касается до котельнаго желѣза для подѣлокъ, то можно будетъ пріобрѣтать его, по мѣрѣ надобности, съ частныхъ заводовъ или ограничиться, по крайней мѣрѣ, годовымъ запасомъ. Остается только, чтобы опытъ показалъ, не будетъ ли починка этихъ лафетовъ при самыхъ батареяхъ требовать такихъ средствъ, которыми было бы неудобно снабдить батарейныя мастерскія, остающіяся въ военное время, такъ же, какъ и въ мирное, главнымъ средствомъ для немедленнаго исправленія всѣхъ поврежденій матеріальной части, какъ въ походѣ, такъ и послѣ сраженій.

Въ военное время средствомъ для исправленія болѣе важныхъ поврежденій въ матеріальной части артиллеріи и въ обозѣ, въ особенности же въ тѣхъ случаяхъ, когда по количеству работъ средства батарейныхъ мастерскихъ становятся недостаточными, служить *подвижной арсеналъ*.

Таковыхъ арсеналовъ у насъ 3. № 1 въ Петербургѣ, № 2 въ Варшавѣ и № 3 въ Кіевѣ. Личный составъ ихъ въ мирное время распределенъ по мѣстнымъ арсеналамъ; обозъ же имѣется въ полной готовности. Съ сосредоточеніемъ арміи для военныхъ дѣйствій, подвижной арсеналъ мобилизуется и направляется къ пункту, избираемому въ тылу арміи и безопасному отъ непріятельскихъ вторженій. Имущество подвижнаго арсенала состоитъ: 1) изъ различныхъ инструментовъ по роду могущихъ представиться работъ; 2) изъ готовыхъ оковокъ и обдѣланныхъ лѣсныхъ штукъ; 3) изъ металловъ и запаснаго лѣса въ брусьяхъ

и доскахъ. Всѣ этого имущества доходить до 955 пудовъ, и для поднятія его содержится 36 повозокъ; сверхъ того, при подвижномъ арсеналѣ положено имѣть 1 походную кузницу, 4 провіантскихъ телѣги и письменный ящикъ; лошадей по штату назначено 131. Личный составъ — 2 офицера и 155 нижнихъ чиновъ.

Въ случаѣ надобности исправленія въ самихъ орудіяхъ, состоящихъ въ батареяхъ, въ избѣжаніе ихъ перевозки, командируютъ въ батареи мастеровыхъ отъ подвижнаго арсенала.

Въ случаѣ удаленія арміи отъ пункта расположенія подвижнаго арсенала, часть его или весь подвижной арсеналъ придвигается къ арміи и располагается преимущественно при одномъ изъ промежуточныхъ парковъ.

По мѣрѣ образованія арміи для дѣйствія противъ непріятеля, формируются передовыя артиллерійскія депо. Къ нимъ отправляютъ отъ резервныхъ конныхъ и запасныхъ пѣшихъ батарей (назначенныхъ для пополненія убыли въ батареяхъ, дѣйствующихъ противъ непріятеля): 1) $\frac{1}{15}$ часть нижнихъ чиновъ противъ штата дѣйствующихъ и резервныхъ батарей, лошадей въ размѣрѣ $\frac{1}{3}$ общаго запаса, опредѣленнаго для пополненія убыли въ батареяхъ, и $\frac{1}{2}$ запаса, назначеннаго для пополненія убыли въ паркахъ; 2) $\frac{1}{10}$ часть орудій и зарядныхъ ящиковъ и $\frac{1}{20}$ часть лафетовъ противъ числа состоящихъ въ дѣйствующихъ и резервныхъ батареяхъ арміи, и соответственное число конской амуниці (§ 90 положенія о переформированіи артиллеріи 1856 года).

По мѣрѣ убыли изъ депо людей, лошадей и артиллеріи, главнокомандующій арміею требуетъ въ депо, чрезъ военнаго министра, сколько окажется необходимымъ, людей, лошадей и артиллеріи (§ 91 того же положенія).

При артиллерійскомъ депо или при одномъ изъ нихъ, въ случаяхъ учрежденія ихъ въ нѣсколькихъ пунктахъ, располагаются обыкновенно мастерскія подвижнаго арсенала, а также и оружейная мастерская.

На основаніи вышеприведеннаго положенія о пополненіи утратъ въ военное время на счетъ казны, принимаются: 1) отбитыя орудія, зарядные ящики, конская амуниція; 2) испорченные и поврежденные непріятельскими выстрѣлами орудія, зарядные ящики.

Немаловажнымъ средствомъ для пополненія въ военное

время утраты въ артиллеріи орудій, а равно и для формированія новыхъ частей и вооруженія пунктовъ, укрѣпляемыхъ на театрѣ войны, могутъ служить непріятельскія орудія, отбитыя въ дѣлахъ или захваченныя въ складахъ и занятыхъ крѣпостяхъ.

Когда представляется возможность пользоваться непріятельскими запасами снарядовъ и патроновъ, необходимо обратить должное вниманіе на сортировку и точную калибровку снарядовъ и патроновъ.

Осадная артиллерія состоитъ изъ двухъ парковъ: № 1 и № 2, и одного осаднаго отдѣленія за Кавказомъ, и притомъ имѣлось въ виду имѣть еще два запасныхъ отдѣленія.

Каждый паркъ состоитъ изъ четырехъ отдѣленій; въ составъ его входятъ 26 орудій разныхъ калибровъ со всею принадлежностію и опредѣленный комплектъ зарядовъ въ размѣрѣ отъ 800 до 1,000 зарядовъ на длинное орудіе и отъ 500 до 800 зарядовъ на мортиру.

Каждое отдѣленіе подраздѣляется на четыре части: въ первой числятся всѣ орудія и $\frac{1}{4}$ часть зарядовъ, а въ трехъ остальныхъ частяхъ только по $\frac{1}{4}$ комплекта зарядовъ.

Въ мирное время осадная артиллерія хранится въ сараяхъ тѣхъ складовъ, по коимъ распределены осадныя отдѣленія (Рига, С.-Петербургъ, Новогеоргіевскъ, Тирасполь, Кіевъ); на мелочныя поправки и на окраску въ распоряженіе командировъ отпускается ремонтъ (кромѣ отдѣленія за Кавказомъ). Перемѣна и арсенальное исправленіе пришедшихъ въ негодность частей производятся съ разрѣшенія главнаго артиллерійскаго управленія, по представляемымъ свидѣтельствамъ. Перемѣна не иначе, какъ по *выслуженіи 30 лѣтъ*, если предметы были отпущены новыми, и *15 лѣтъ*, ежели они были уже исправлены въ арсеналахъ.

Съ приведеніемъ осадныхъ отдѣленій на военное положеніе, личный составъ ихъ комплектуется нижними чинами изъ гарнизонныхъ артиллерійскихъ ротъ тѣхъ крѣпостей, въ которыхъ парки были расположены, а офицерами изъ полевой артиллеріи. По распоряженію главнаго артиллерійскаго управленія, заготавливается конская амуниція (кромѣ отдѣленій, расположенныхъ въ Новогеоргіевскѣ, для которыхъ конскую амуницію положено содержать и въ мирное время), и скупаются лошади или волы, по числу повозокъ, полагаемыхъ для первой части каж-

даго отдѣленія, такъ какъ только первыя части отдѣленій положено перевозить на казенныхъ лошадяхъ или волахъ, остальные же затѣмъ три части каждаго отдѣленія доставляются къ осаждаемымъ крѣпостямъ водою, на вольнонаемныхъ подводахъ или же на обывательскихъ подводахъ, смотря по тому, что окажется болѣе выгоднымъ для казны.

С) *Снабженіе огнестрѣльными припасами.*

Для безостановочнаго снабженія въ военное время огнестрѣльными припасами нужны слѣдующія условія:

1) Хорошая организація запасовъ, отданныхъ въ полное распоряженіе главнокомандующаго, т. е. соразмѣрность запасовъ съ могущею представиться потребностію, удобное распределеніе этихъ запасовъ, удобная возка части ихъ за арміею и, наконецъ, порядокъ снабженія частей, обеспечивающій своевременное пополненіе израсходованныхъ ими патроновъ и зарядовъ (*).

2) Хорошій выборъ пунктовъ для храненія запасовъ въ мирное время, правильная организація этихъ запасовъ, безостановочное пополненіе ихъ, по мѣрѣ расходванія, изъ техническихъ заведеній и, наконецъ, соразмѣрность средствъ этихъ заведеній съ потребностями военнаго времени.

При разборѣ организаціи запасовъ, отданныхъ въ распоряженіе главнокомандующаго, мы разберемъ сначала тѣ условія, которымъ, по мнѣнію г. Крыжановскаго, должна удовлетворять парковая часть арміи, а потомъ перейдемъ къ той организаціи, которую, на основаніи опыта крымской кампаніи и разныхъ хозяйственныхъ условій, нашли возможнымъ придать нашимъ паркамъ. Организація эта опредѣлена парковымъ положеніемъ 1859 года. Совершающееся нынѣ вооруженіе всей арміи 6-ти линейными винтовками, замѣна легкихъ батарей нарѣзными и, наконецъ, измѣненіе въ конструкціи парковыхъ повозокъ, признанныхъ неудобными, должны будутъ, конечно, измѣнить ежели не главныя основанія, то, по крайней мѣрѣ, подробный расчетъ припасовъ, который опредѣленъ вышепомянутымъ положеніемъ. Въ заключеніе скажемъ нѣсколько словъ о порядкѣ снабженія

(* Все, что касается условій организаціи парковой части арміи, извлечено изъ превосходной записки, составленной бывшимъ начальникомъ штаба артиллеріи южной арміи, генералъ-адъютантомъ Крыжановскимъ, и помѣщенной въ IV М «Артилл. Журн.» 1857 г.

огнестрѣльными припасами въ день сраженія, о дѣйствиі парковъ, а также и о запасахъ, содержимыхъ въ мирное время и остающихся въ военное время въ распоряженіи главнаго артиллерійскаго управленія.

Хорошо организованная парковая часть арміи должна, по мнѣнію г. Крыжановскаго, удовлетворять слѣдующимъ условіямъ:

1) Въ день боя, при самой арміи, подъ рукою начальника артиллеріи должно быть столько огнестрѣльныхъ припасовъ, сколько ихъ можетъ быть потребно для самаго упornaго генеральнаго сраженія; притомъ запасы эти, въ случаѣ движенія арміи, должны слѣдовать вмѣстѣ съ нею, нисколько не рискуя попасться въ руки непріятеля.

2) Немедленно послѣ генеральнаго боя парки должны возобновить всѣ израсходованные огнестрѣльные припасы, не останавливая для совершенія сего пополненія ни наступленія, ни отступленія войскъ.

3) Снабдивъ армію, парки должны быть въ состояніи сами пополниться какъ можно поспѣшнѣе, чтобы дать средство главнокомандующему вполне воспользоваться побѣдою или новыми силами остановить непріятеля.

Для удовлетворенія этимъ требованіямъ, *всѣ огнестрѣльные припасы арміи* раздѣляются на два запаса: на *подвижной*, слѣдующій непосредственно за арміею и за каждымъ отдѣльнымъ отрядомъ ея, удаляющимся отъ главныхъ силъ на большое разстояніе и на долгое время, и на *неподвижный*, располагаемый въ тылу арміи.

Подвижный запасъ состоитъ изъ зарядовъ и патроновъ, находящихся при самыхъ войскахъ, и изъ припасовъ, возимыхъ въ подвижныхъ и летучихъ паркахъ. Неподвижный запасъ состоитъ изъ перволинейныхъ и промежуточныхъ парковъ.

а) *Подвижной запасъ.*

При самыхъ войскахъ находятся *готовые заряды*, въ зарядныхъ и передковыхъ ящикахъ, и *готовые патроны*, въ патронныхъ сумахъ и въ патронныхъ ящикахъ.

Въ зарядныхъ ящикахъ летучихъ парковъ возятъ *готовые заряды* и патроны большею частію *готовые* и частію только въ матеріалахъ.

Для удовлетворенія двумъ первымъ вышеприведеннымъ усло-

віймъ необходимо имѣть при войскахъ столько зарядовъ и патроновъ, сколько ихъ потребно для одного дня генеральнаго сраженія, а въ подвижныхъ и летучихъ паркахъ сколько нужно для немедленнаго пополненія въ войскахъ всего могущаго произойдти расхода въ день сраженія.

Изъ этого видно, что основаніемъ для расчета количества припасовъ должно быть число зарядовъ и патроновъ, которое можетъ быть выпущено въ день генеральнаго сраженія каждымъ орудіемъ и каждымъ ружьемъ арміи. Въ зависимости отъ этого числа должно быть опредѣлено число зарядныхъ и патронныхъ ящиковъ, которое должно состоять при войскахъ, сколько должно быть припасовъ въ подвижныхъ и летучихъ паркахъ и какъ велики должны быть промежуточные и перволинейные парки.

Опытъ многихъ войнъ показалъ, что въ день генеральнаго сраженія каждое орудіе можетъ выпустить отъ 150 до 200 зарядовъ, каждое ружье не болѣе 60 патроновъ. Поэтому и принято во всѣхъ почти государствахъ имѣть отъ 150 до 200 зарядовъ на орудіе въ передковыхъ и зарядныхъ ящикахъ и по 60 патроновъ въ сумѣ. Сверхъ того было принято возить при войскахъ еще по 40 патроновъ на ружье въ патронныхъ ящикахъ, такъ что на каждое ружье арміи приходится 100 патроновъ.

Съ введеніемъ нарѣзнаго оружія, кругъ дѣйствія артиллеріи стѣснился, а потому можно полагать, что вышеприведенное количество зарядовъ на каждое орудіе будетъ достаточно и въ настоящее время.

У насъ положено имѣть въ зарядныхъ и передковыхъ ящикахъ:

для 12-фунт. бат. пуш.	167 зар.
— 1/2-пуд. единор.	126 —
— 12-фунт. облегченной . . .	174 —
— 4 — нарѣзной	130 —

Что же касается до числа патроновъ, то, при условіяхъ новейшей тактики, число это должно подвергнуться существеннымъ измѣненіямъ.

При возможности, доставляемой нарѣзнымъ оружіемъ, открывать огонь съ дальнихъ дистанцій, расходъ патроновъ въ стрѣлковыхъ цѣпяхъ долженъ значительно превосходить прежній, и,

наоборотъ, въ частяхъ войскъ, предназначенныхъ для дѣйствія въ колоннахъ и которымъ придется дѣйствовать огнестрѣльнымъ оружіемъ рѣже прежняго, расходъ патроновъ будетъ менѣе. Въ теченіе крымской кампаніи было принято за правило имѣть для частей, дѣйствующихъ въ разсыпномъ строѣ, въ три раза болѣе патроновъ, чѣмъ для людей, остающихся въ колоннахъ. Генераль Крыжановскій полагаетъ, что полезно было бы для части войскъ, предназначаемой для дѣйствія массами, оставить прежнее число, т. е. 60 патроновъ на ружье, а для частей разсыпнаго строя 180 патроновъ.

Съ вопросомъ объ увеличеніи числа носимыхъ въ сумѣ патроновъ тѣсно вьется вопросъ и объ уменьшеніи калибра нарѣзнаго оружія, требуемаго также и условіями стрѣлбы. Тѣмъ не менѣе, г. Крыжановскій приводитъ расчетъ, на основаніи котораго даже и при нынѣ существующихъ калибрахъ оружія все вышеопредѣленное количество патроновъ можетъ быть носимо въ сумкахъ и патронныхъ ящикахъ, полагаемыхъ въ числѣ четырехъ на баталіонъ. Относительно патронныхъ ящиковъ онъ замѣчаетъ, что существующіе теперь въ войскахъ заслужили общее неодобреніе по своей тяжести и малой прочности (*).

На вышеприведенномъ основаніи опредѣляется общее количество патроновъ и артиллерійскихъ зарядовъ, а также и соразмѣрность различныхъ родовъ зарядовъ для корпуса нормальнаго состава, при чемъ число патроновъ для кавалеріи остается прежнее.

Для удовлетворенія второму изъ главныхъ условій хорошей организаціи парковой части, а именно, чтобы послѣ боя немедленно можно было пополнить всю убыль зарядовъ и патроновъ въ войскахъ, все вышеисчисленное количество огнестрѣльныхъ припасовъ должно состоять въ подвижныхъ и летучихъ паркахъ.

Летучіе парки должны снабжать войска зарядами и патронами даже на самомъ полѣ сраженія, и притомъ организація ихъ должна представлять возможность откомандировывать части ихъ къ отдѣльнымъ отрядамъ. Этимъ обусловливается возка въ нихъ не иначе, какъ готовыхъ зарядовъ и патроновъ (только часть ихъ возится въ матеріалахъ именно для литтискихъ штуцеровъ и патроновъ съ бельгійскою пулею, такъ какъ опытъ

(*) Ныны уже проектированы и Высочайше утверждены чертежи новыхъ ящиковъ.

показалъ, что ихъ нельзя возить готовыми), и притомъ *въ зарядныхъ ящикахъ*, могущихъ удобно слѣдовать за войсками и допускающихъ удобную и скорую выдачу.

Въ подвижныхъ паркахъ часть патроновъ возится *готовыми*, часть же *въ матеріалахъ*, а заряды для орудій—*въ подготовленномъ видѣ* (т. е. гранаты частію снаряженныя, частію не снаряженныя, порохъ въ боченкахъ, картузы сшитые).

Возка зарядовъ въ матеріалахъ представляетъ ту выгоду, что припасы въ такомъ видѣ болѣе укладисты, лучше сохраняются, и, наконецъ, допускаетъ изготовленіе тѣхъ именно зарядовъ, въ которыхъ можетъ представиться болѣе надобности; но, съ другой стороны, самое изготовленіе требуетъ много времени, рукъ и инструментовъ.

Вслѣдствіе этого количество готовыхъ зарядовъ и патроновъ, возимыхъ въ подвижныхъ и летучихъ паркахъ, должно быть въ строгой соразмѣрности со средствами парковъ, т. е. съ личнымъ ихъ составомъ и съ имѣющимся при нихъ инструментомъ (откомандированіе людей изъ полковъ въ помощь паркамъ не всегда возможно, и притомъ самое изготовленіе патроновъ и зарядовъ требуетъ привычныхъ къ этому дѣлу людей).

Съ этой точки зрѣнія нужно замѣтить, что личный составъ нашихъ парковъ, при принятомъ у насъ отношеніи между количествомъ готовыхъ и подготовленныхъ патроновъ и зарядовъ, далеко не удовлетворяетъ тому условію, чтобы можно было немедленно послѣ генеральнаго сраженія пополнить въ войскахъ всю могущую произойти убыль огнестрѣльныхъ припасовъ.

По существующимъ штатамъ, для летучихъ и подвижныхъ парковъ изъ числа 1,396 человекъ (съ унтеръ-офицер.) состоящихъ при трехъ подвижныхъ и одномъ летучемъ паркахъ корпуса, за отдѣленіемъ ѣздовыхъ и людей для ежедневнаго расхода, можетъ быть назначено собственно для лабораторныхъ работъ не болѣе 700 человекъ, тогда какъ, полагая даже, что каждое ружье выпуститъ не болѣе 60 патроновъ въ стрѣлковыхъ цѣпяхъ и не болѣе 30 въ колоннахъ, для исполненія въ одинъ день всей происшедшей убыли въ войскахъ корпуса потребовалось бы до 3,000 человекъ, а для изготовленія орудійныхъ зарядовъ, возимыхъ въ матеріалахъ при трехъ подвижныхъ паркахъ корпуса, потребовалось бы болѣе 1,300 человекъ, всего болѣе 4,300 человекъ.

Понятно, что прикомандированіе къ паркамъ на время вой-

ны одной лабораторной роты въ составѣ 170 человекъ, какъ это у насъ положено, будетъ только слабою помощію.

Недостаточность рукъ въ паркахъ во время послѣдней кампаніи была, по замѣчанію г. Крыжановскаго, весьма ощутительна, а потому, несмотря на значительную убыль людей въ пѣхотѣ, главнокомандующій счелъ необходимымъ прикомандировать къ каждому парку по 100 человекъ ратниковъ изъ дружинъ.

в) *Неподвижный запасъ.*

Неподвижные запасы должны пополнять подвижные и летучіе парки, отдающіе свои припасы въ войска. Для этого нужно:

- 1) Чтобы размѣръ этихъ запасовъ соответствовалъ могущимъ представиться требованіямъ.
- 2) Возможно-скорѣйшее пополненіе убыли въ подвижныхъ и летучихъ паркахъ.
- 3) Чтобы неподвижные запасы были обезпечены отъ непріятеля.

Максимумъ требованія подвижныхъ и летучихъ парковъ будетъ тогда, когда они всѣ свои запасы передадутъ въ войска; а слѣдовательно въ ближайшихъ къ арміи частяхъ неподвижнаго запаса количество припасовъ *должно быть не меньше всего количества припасовъ*, возимыхъ въ летучихъ и подвижныхъ паркахъ, вмѣстѣ взятыхъ.

Для своевременнаго пополненія, неподвижные запасы не должны быть слишкомъ удалены отъ арміи.

Если армія удалится отъ своихъ неподвижныхъ складовъ, то приходится учредить вторую линію таковыхъ и въ нихъ имѣть *то же количество припасовъ*. Таковыя склады называются *промежуточными*, а первые перволинейными.

Итакъ, въ распоряженіи главнокомандующаго будутъ слѣдующіе запасы:

- 1) Въ подвижномъ запасѣ:
 - а) При войскахъ, на людяхъ и въ ящикахъ.
 - б) Въ летучихъ и подвижныхъ паркахъ.
- 2) Въ неподвижномъ запасѣ:
 - с) Въ промежуточныхъ паркахъ.
 - д) Въ перволинейныхъ.

Всего около четвернаго комплекта.

Ежели же армія не слишкомъ удалится отъ базиса, то про-

межуточные парки не учреждаются, а перволинейные, снабжая подвижные и летучие парки, сами снабжаются, по распоряженію главнаго артиллерійскаго управленія, изъ ближайшихъ складовъ.

Перволинейными парками назначаются обыкновенно тѣ *изъ мѣстныхъ парковъ*, которые ближе къ театру дѣйствій.

Перевозка неподвижныхъ парковъ, находящихся въ распоряженіи главнокомандующаго, можетъ быть произведена различно:

1) Подвижными парками арміи, при чемъ они сгружаютъ въ указанныхъ мѣстахъ свое имущество и употребляются съ опорожненными повозками, какъ перевозочныя средства. Способъ этотъ самый дешевой, но самый медленный, и притомъ можетъ быть допущенъ только когда не предвидится для арміи какихъ либо быстрыхъ передвиженій.

2) Мѣстными перевозочными средствами.

3) Вольнонаемнымъ паркомъ или подрядчикомъ.

Опредѣленіе пунктовъ для промежуточныхъ парковъ опредѣляется соображеніями главнокомандующаго.

Припасы въ промежуточныхъ и перволинейныхъ паркахъ должны быть въ томъ именно видѣ, какъ и въ подвижныхъ паркахъ, въ видахъ ускоренія нагрузки и приѣмки, а потому при неподвижныхъ паркахъ не встрѣчается надобности въ особыхъ рабочихъ командахъ, а достаточно имѣть нѣкоторое число людей для надзора за имуществомъ и для скорѣйшей нагрузки его при сдачѣ въ подвижные парки.

Положеніемъ 1859 года организація нашихъ летучихъ и подвижныхъ парковъ опредѣлена на слѣдующихъ основаніяхъ:

При каждомъ изъ 6 корпусовъ положено имѣть 3 подвижныхъ и одинъ летучій паркъ (въ мирное время одинъ изъ подвижныхъ парковъ не содержится).

Для парковъ гвардейскаго и гренадерскаго корпусовъ полагалось составить особое положеніе.

Имущество парковъ распределено такъ, чтобы представлялась возможность дѣленія летучаго парка на 3 части, соотвѣтственно дѣленію корпуса на дивизіи, а cadaго изъ 3-хъ подвижныхъ на двѣ части, для приданія частямъ меньшимъ дивизіи.

Сохранено приблизительно прежнее число повозокъ, такъ какъ оно и безъ того велико, а именно теперь въ летучемъ паркѣ

положено имѣть 111 зарядныхъ ящичковъ (прежде 110), а въ подвижномъ 122 (прежде 120), парковыя повозки.

Въ летучемъ паркѣ заряды и патроны возятся совершенно *готовыми*, а въ подвижномъ $\frac{1}{2}$ *совершенно готовыми* для медленнаго отпуска, а другая половина *подготовленными*.

Общее число зарядовъ на орудіе 300, считая въ томъ числѣ заряды, возимые при батареяхъ, въ подвижныхъ и летучемъ паркахъ.

Опытъ крымской кампаніи указалъ на пользу имѣть патроны въ соразмѣрности, показанной въ 1-й графѣ нижеприведенной таблицы; но такъ какъ таковое количество патроновъ не помѣстилось бы въ 111 зарядныхъ ящичкахъ летучаго парка и въ 122 повозкахъ подвижнаго парка, то числа эти уменьшены, съ сохраненіемъ, по возможности, той же соразмѣрности. Числа эти приведены во 2-й графѣ таблицы.

	Число патроновъ.	
	Признавалось имѣть.	Положено имѣть.
Для пѣхоты въ колоннахъ, на каждое гладкоствольное ружье	60	36
Для трети всей пѣхоты, состоящей въ резервѣ	30	18
Для стрѣлковыхъ ротъ боевыхъ линій, на каждую винтовку	160	97
Для трети стрѣлковыхъ ротъ, состоящихъ въ резервѣ	80	48
Для стрѣлковыхъ баталіоновъ, на каждую винтовку	100	62
Для саперныхъ баталіоновъ и для артиллерійскаго и понтоннаго парковъ	60	32

Для кавалеріи, по неимѣнію новыхъ данныхъ, оставлено число патроновъ, опредѣленное положеніемъ для парковъ 1855 года.

Соотвѣтственно уменьшенію патроновъ въ летучемъ и трехъ подвижныхъ паркахъ, положено увеличить количество патроновъ въ мѣстныхъ паркахъ.

На вышеприведенныхъ основаніяхъ, количество зарядовъ и патроновъ, возимыхъ въ паркахъ, слѣдующее:

	Артилл. зарядовъ.	Патроновъ.
Въ одномъ летучемъ паркѣ	4,443	282,030
Въ одномъ подвижномъ	4,338	488,470
Въ одномъ летучемъ и трехъ подвижныхъ (при корпусѣ)	16,442	1,747,320

и соотвѣтствующее количество капсюлей.

Лошадей и обоза въ подвижномъ паркѣ положено имѣть:

Повозокъ по Высочайше утвержденному образцу 122, походныхъ кузницъ 2, лошадей упряжныхъ 372, лошадей заводныхъ (по одной на двадцать) 18.

Личный составъ парка:

Фейерверкеровъ 24, рядовыхъ 325, унтеръ-цейхвартеровъ 2, чиновниковъ 3, нестроевыхъ 24.

Когда армія сосредоточивается для военныхъ дѣйствій, то къ ней откомандировываютъ одну лабораторную роту, которая слѣдуетъ всегда въ головѣ всѣхъ подвижныхъ парковъ и не должна быть раздѣляема на части, такъ какъ назначеніе ея есть изготовленіе боевыхъ зарядовъ и патроновъ для пополненія израсходованныхъ въ генеральныхъ сраженіяхъ.

Въ день сраженія, предъ вступленіемъ въ дѣло, второй и третій зарядные ящики батарей (равно и патронные ящики въ пѣхотѣ) отдѣляются отъ своихъ частей и слѣдуютъ сзади, стараясь оставаться внѣ выстрѣловъ, но не теряютъ изъ вида своихъ батарей и поддерживаютъ съ ними, а равно и съ летучими парками, постоянное сношеніе, помощію верховыхъ.

Летучіе парки располагаются въ двухъ или трехъ верстахъ позади резервовъ, въ одномъ центральномъ пунктѣ, или же къ каждому корпусу отдѣляется его летучій паркъ или часть онаго.

Подвижные парки съ лабораторною ротою располагаются, съ надежнымъ прикрытіемъ, не ближе 8 или 10 верствъ отъ мѣста сраженія.

Коль скоро сдѣлается извѣстнымъ о предстоящемъ генеральномъ сраженіи, начальникъ подвижныхъ парковъ дѣлаетъ распоряженіе о сборѣ лабораторныхъ командъ всѣхъ парковъ, о присоединеніи къ нимъ лабораторной роты и объ устройствѣ лабораторіи, въ которой приступаютъ къ изготовленію зарядовъ и патроновъ изъ подготовленныхъ матеріаловъ.

Начальникъ артиллеріи арміи долженъ снабдить всѣхъ начальниковъ артиллерійской дивизіи свѣдѣніями о томъ, гдѣ будутъ расположены летучіе парки, куда кому обращаться съ требова-

ніями зарядовъ и патроновъ. Летучіе парки должны знать, куда посылать имъ порожніе ящики.

Подвижные парки должны быть въ полной готовности къ движенію въ случаѣ отступленія; а потому имъ слѣдуетъ выгружать постепенно только необходимое для работъ количество припасовъ и имѣть лошадей объамуниченными.

Всѣ выпущенные противъ непріятеля заряды и патроны, а равно и отбитые и захваченные непріятелемъ принимаются на счетъ казны, въ послѣднихъ двухъ случаяхъ по числу утраченныхъ зарядныхъ и патронныхъ ящиковъ; равнымъ образомъ принимаются на счетъ казны патроны и заряды, подмоченные при переправахъ чрезъ рѣки. Во всѣхъ этихъ случаяхъ утрата и порча должны быть объявлены въ срокъ и надлежащимъ образомъ засвидѣтельствованы.

СОДЕРЖАНІЕ.

ВСТУПЛЕНІЕ.

Затрудненія, встрѣчаемыя администраціею въ военное время. — Значеніе теорій; связь ея со стратегіею. — Раздѣленіе. — Источники. 5

ГЛАВА I.

Приготовленія къ войнѣ.

Нужды арміи въ военное время. — Неприкосновенные запасы; ихъ значеніе и двоякая польза. — Приведеніе арміи на военное положеніе. — Предварительныя распоряженія по снабженію ея предметами провіантскаго, коммиссаріатскаго, артиллерійскаго и инженернаго довольствія. — Перевозочныя средства. — Снабженіе лошадьми. — Распредѣленіе работъ по мобилизаціи арміи между военнымъ министерствомъ и главнымъ штабомъ арміи. — Устройство мѣстнаго управленія театра войны при разныхъ обстоятельствахъ. — Собираніе статистическихъ свѣдѣній о театрѣ предстоящей войны. 9

ГЛАВА II.

Способы заготовленія (приобрѣтенія) предметовъ довольствія войскъ въ военное время.

Неудобства примѣненія въ военное время подряднаго и коммерческаго способовъ заготовленія. — Способы заготовленія, присущіе собственно этому времени. — Реквизиціи; раздѣленіе ихъ по способу вниманія и распредѣленія повинности. — Реквизиціи вооруженныя, вынужденныя, правильныя и чрезвычайныя. — Контрибуціи. 25

ГЛАВА III.

ДОВОЛЬСТВІЕ ВОЙСКЪ ВЪ ВОЕННОЕ ВРЕМЯ.

I. Продовольствованіе арміи.

I. Различныя роды продовольственныхъ средствъ въ военное время.

Раздѣленіе странъ по обилію средствъ для продовольствованія. а) *Внутреннія (собственныя) средства продовольствованія*: магазины; различіе ихъ по способу наполненія и по стратегическому значенію. — Количество запасовъ въ магазинахъ; порядокъ требованія и отпуска провіанта въ военное время. — Подвижные запасы; ранцевый и возимые въ полковыхъ обозахъ и подвижномъ магазинѣ; организація послѣднихъ. — б) *Продовольственные средства театра войны*: квартирное продовольствіе войскъ у обывателей при расположеніяхъ пространномъ, тѣсномъ, правильномъ и случайномъ. — Путевое довольствіе; этапы; ихъ организація. — Реквизиціи и фуражировки. — Объявленіе и наложеніе продовольственныхъ сборовъ. — в) *Вспомогательныя средства для обезпеченія продовольствованія арміи*: хлѣбопеченіе, мельницы, средства для варки пищи, снабженіе мясомъ, топливо. 36

II. О согласованіи распоряженій по продовольствованію войскъ съ различными условіями стратегическими.

Общая правила: значеніе сосредоточенія войскъ для продовольствованія. — Конфигурація продовольственныхъ районовъ при наступательномъ и оборонительномъ расположеніи. — Продовольствованіе войскъ на маршѣ. — Продовольственная организація театра войны; устройство базисовъ. — Характеръ распоряженій при дѣйствіяхъ наступательныхъ, оборонительныхъ и неопредѣленнаго типа. — Организація реквизиціонныхъ районовъ. 60

III. О перемещении продовольственных запасов на театр войны и употреблении перевозочных средств.

Стр.

Различные роды перевозочных средств, для сего употребляемых. — Общія правила употребленія полковых обозовъ, подвижнаго магазина и обывательскихъ подводъ. — Перевозочныя линии, ихъ выгоды и недостатки. — Транспортровка водою: рѣчная и морская. — Перевозка по желѣзнымъ дорогамъ . . . 71

II. Довольствие войскъ обмундированіемъ въ военное время.

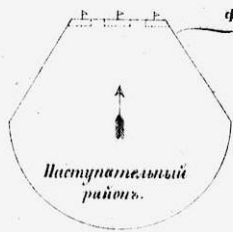
Распредѣленіе заботъ по сему предмету между военнымъ министерствомъ и полевымъ интендантствомъ арміи. — Неудобство срочной системы въ военное время; замѣна вещей прежде срока по нашимъ постановленіямъ. — Средства для текущаго довольствія арміи обмундированіемъ на театрѣ войны; запасныя и подвижныя депо, предлагаемыя гр. Канкринымъ; депо мастеровыхъ; австрійскія полевые мундирныя депо. — Средства края; реквизиціи; завладѣніе неприятельскими запасами; покупки и подряды. 79

III. Госпитальное довольствіе.

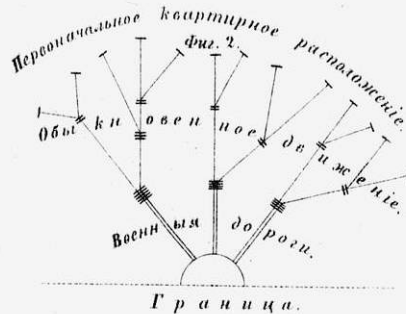
Значеніе госпиталей въ военное время; особыя причины развитія болѣзненности въ войскахъ на театрѣ войны. — Устройство госпиталей. — Определеніе % числительной силы арміи для приготовленія госпитальныхъ средствъ. — Характеръ госпитальныхъ заведеній, потребныхъ въ военное время; различные роды ихъ, употребляемые у насъ. — Непремѣнные госпитали. — Военно-временныя госпитали. — Полевые госпитали: временныя, этапныя и подвижныя. — Развертываніе госпитальныхъ кадровъ и образованіе изъ нихъ полевыхъ временныхъ и этапныхъ госпиталей; выборъ пунктовъ для открытія госпиталей. — Назначеніе подвижныхъ госпиталей; обозъ ихъ; нормальное число подвижныхъ госпиталей при арміи. — Выгоды малыхъ подвижныхъ госпиталей предъ большими. — Аптечныя запасы, мѣстные и временныя. — Полевая подвижная аптека. — Устройство госпитальной части въ военное время во Франціи и въ Австріи. — Личный составъ госпиталей въ военное время и число врачей, потребное для арміи. — Организация военно-медицинскаго вѣдомства во Франціи и въ Австріи; санитарныя роты. — Госпитальныя помѣщенія на театрѣ войны. — Управление госпитальною частью въ военное время. — Директоръ госпиталей. — Дѣйствія госпитальной части на театрѣ войны. — Учрежденіе госпиталей на базисахъ первоначальномъ и послѣдующихъ. — Распоряженія передъ боемъ; учрежденіе перевязочныхъ пунктовъ; дѣйствія подвижныхъ госпиталей и санитарныхъ ротъ во время боя. — Перевозка больныхъ и раненыхъ на театрѣ войны 85

IV. Артиллерійское довольствіе въ военное время.

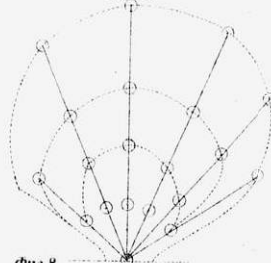
Отличительный характеръ этого рода довольствія. — Запасы мирнаго времени; данныя для опредѣленія ихъ размѣра. — Пункты для учрежденія запасовъ. — *Снабженіе ручнымъ оружіемъ.* — Причины увеличенія потребности и расхода оружія. — Отправленіе заболѣвающихъ въ госпитали съ оружіемъ. — Утрата оружія. — Устройство запасовъ ручнаго оружія. — Успленіе запасовъ, ближайшихъ къ базису. — Устройство оружейной мастерской въ тылу арміи; починка оружія въ складахъ, образующихся при госпиталяхъ. — Случаи, когда утрата оружія принимается на счетъ казны; средства къ уменьшенію утраты оружія. — *Снабженіе орудіями, артиллерійскимъ обозомъ и конскою аммунициею.* — Средства для исправленія артиллеріи на театрѣ войны; подвижныя арсеналы; артиллерійскія депо. — Осадныя парки; мобилизація ихъ. — *Снабженіе огнестрѣльными припасами.* — Условія безостановочнаго довольствія ими войскъ на театрѣ войны. — Устройство парковой части. — Подвижной запасъ; заряды и патроны при войскахъ; летучіе и подвижныя парки. — Неподвижныя запасы; мѣстные парки; открытіе новыхъ линий сѣтъ парковъ по мѣрѣ удаленія арміи. — Перевозка припасовъ. — Дѣйствія парковъ и зарядныхъ ящиковъ въ день боя 101



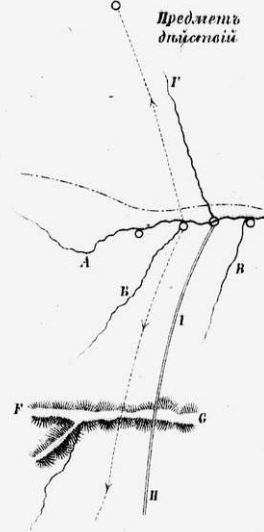
Фиг. 1.



Фиг. 3.

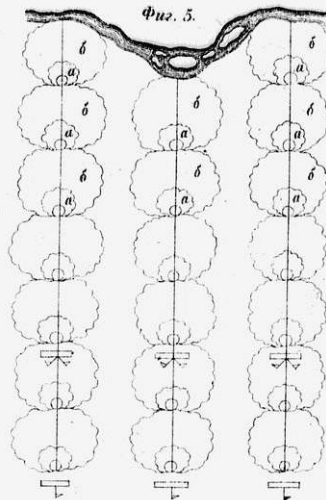


Фиг. 4.

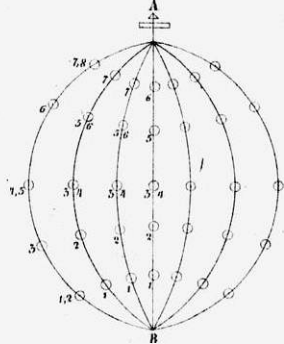


Бази сь.

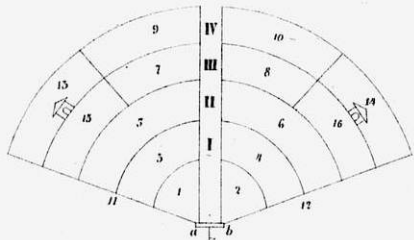
Фиг. 5.



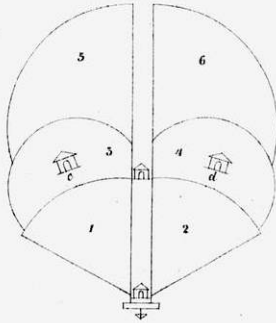
Фиг. 6.



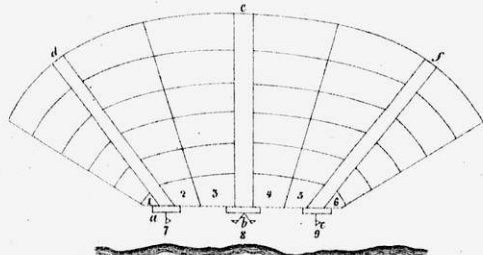
Фиг. 7.



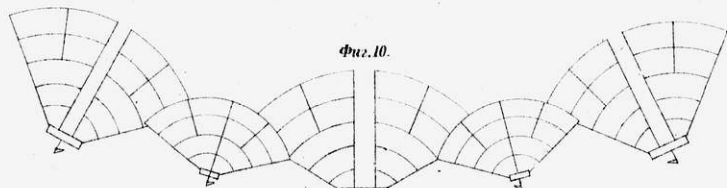
Фиг. 8.



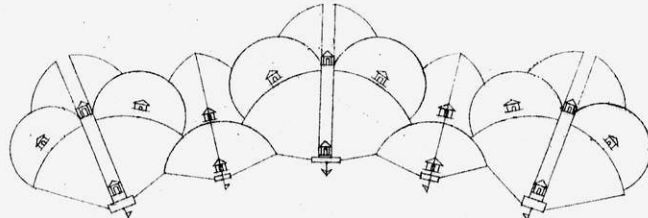
Фиг. 9.



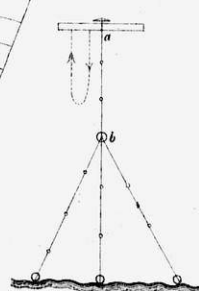
Фиг. 10.



Фиг. 11.



Фиг. 12.



Фиг. 13.



Фиг. 14.

