

## Содержание:

Image not found or type unknown



## Введение

Одним из главных спорных моментов по данной теме является вопрос о том, что явилось предпосылками военных реформ Петра I. Точек зрения на этот вопрос много, но самых аргументированных – пять:

1. Для приверженцев первой точки зрения в военной историографии характерна уверенность в том, что военное дело в допетровской России было безнадежно отсталым, устаревшим и к моменту воцарения Петра I находилось в состоянии полного развала и запустения, армия была дезорганизована и небоеспособна. И, якобы, поэтому Петр счел необходимым полностью покончить с прошлым и, после изучения европейского опыта, ввести в России регулярную армию.
2. Против подобных взглядов выступила «русская военная школа». Ее приверженцы считают, что русское военное искусство шло самостоятельным путем, развивалось в особых условиях – на исключительно самостоятельной основе. По их мнению, нельзя считать, будто Петр ввел что-то принципиально новое, а его реформы армии были лишь продолжением тех преобразований, которые были начаты еще в XVII веке. Петровские военные реформы – лишь логическое завершение тенденций национального развития той эпохи.
3. Эти два крайних взгляда породили «золотую середину», промежуточную точку зрения, приверженцы которой находят истину в высказываниях обеих крайних позиций. Они утверждают, что полки нового строя Алексея Михайловича по праву могут рассматриваться в качестве прообраза регулярной армии Петра, но эти полки были созданы по западным образцам и укомплектованы иностранными офицерами.
4. Согласно другой точки зрения Петра I в его военных реформах вдохновляли не традиции прошлого и не зарубежные образцы, а прежде всего практический опыт, который русская армия получила в ходе Северной войны. А преобразования представляют собой длинную цепь изменений и усовершенствований, проводимых

на основе анализа отдельных конкретных боевых действий, пока в итоге не увенчались изданием Воинского Устава 1716 года, в котором собранный опыт был систематизирован и рационализирован.

5. Также в качестве основы проведенных реформ выдвигается военный гений и оригинальность мышления Петра I. Сторонники этого взгляда подчеркивают, что на преобразования армии глубокий отпечаток наложила личность Петра I, одного из величайших стратегов и военных организаторов в истории. Для доказательства этого положения принято опираться на личные архивы царя-преобразователя - его собственноручные расчеты, чертежи военно-технических конструкций, многочисленные проекты и черновики воинских Уставов. Если же Петр I использовал при создании Устава 1716 года зарубежные образцы, то не более чем для их выборочной, творческой и критической переработки.

## **1. Реформа стрелецкого войска**

До взятия Азова петровские нововведения в армии не были всеобщими, не касались всей армии в целом. И только с 1698-1699 годов непосредственно начинается всеобъемлющая полномасштабная военная реформа.

Стрельцы участвовали в обоих петровских походах на Азов. В первом походе - 12 стрелецких полков, во втором - 13 полков. В походах стрельцы участвовали и раньше, но тогда дело ограничивалось летними месяцами, а на зиму они возвращались в Москву к привычным занятиям: торговлей и промыслами. После взятия Азова в крепости были оставлены 6 солдатских и 4 стрелецких полка. Общая численность стрельцов: 2659 урядников и рядовых, 8 полковников и подполковников и 30 капитанов. На них возлагались обязанности не только отражать возможные попытки османов вернуть крепость, но и восстановить ее бастионы и построить новые.

Летом 1697 года стрельцам, перезимовавшим в Азове, было велено идти к Москве. Но уже в пути случилось новое распоряжение: полкам надлежало отправиться на польскую границу в Великие Луки. Вместо встречи с семьями предстояли новые испытания - жить в малонаселенной местности, терпеть голод и нужду.

Среди стрельцов разносятся слухи о том, что их навсегда вывезли из Москвы и что стрелецкому войску грозит гибель. Виновниками своих бед стрельцы считают бояр и иностранцев (Петр I в это время в составе «Великого посольства» был в Европе).

Стрельцы самовольно идут в Москву. Но по дороге их встретили и разбили регулярные войска под командованием Шеина, Гордона, Кольцова-Мосальского. После этого Шеин проводит расследование и казнит 722 бунтовщика. Потом в Москву вернулся Петр, было казнено еще более 1000 стрельцов. Жизнь сохранили только стрельцам в возрасте от 14 до 20 лет – их били кнутом.

Этот последний стрелецкий бунт еще больше усилил настоящую ненависть и страх Петра к стрельцам. Поэтому царь решает раз и навсегда уничтожить изменников и бунтовщиков. Всего за участие в бунте было казнено более 1700 стрельцов, остальных разослали по разным городам и записали в другие полки.

Таким образом, некогда знаменитое имя стрельцов жило еще около трех лет. А позже и верные царю стрелецкие полки получили новые названия. Стрелецкое войско прекратило существовать.

Вместо него в конце 1699 года были сформированы сначала 2 дивизии – Автомона Головина и Вейде (состоявшие из 18 пехотных и 2 драгунских полков). Позже создали еще 1 дивизию – под командованием Никиты Репнина. На укомплектования этих дивизий были направлены офицеры и солдаты расформированных рот полков нового строя (в основном 1-го и 2-го Московских выборных полков). Они составили костяк создаваемых дивизий. Остальная часть солдат пополнялась путем набора рекрутов.

Сам уклад жизни стрельцов, склонных более преуспевать в хозяйских заботах, нежели в военных, способствовал выполнению ими полицейских функций в столице. Но даже в качестве полицейской силы стрельцы показали себя ненадежными потому, что превратились в орудие дворцовых интриг.

А.В. Чернов, изучавший вооруженные силы России XVII века считал, что расформирование стрелецкого войска вряд ли ослабило обороноспособность страны.

## **2. Рекрутские наборы**

В 1699-1700 годах Петр I провел централизованный набор рекрутов для пехоты. Новая система комплектования армии явилась закономерным итогом развития национальных особенностей русского военного искусства.

Юридически начало регулярной армии Петра I положено было указами царя от 8 и 17 ноября 1699 года, где были определены источники формирования новых полков:

первый источник – «охочие люди»

второй источник – «даточные люди», т.е. собственно сами рекруты.

В итоге из охотников и даточных людей было создано 27 пехотных и 2 драгунских полка, общая численность 32000 человека. Их свели в 3 дивизии (командиры – Автомон Головин, Никита Репнин, Адам Вейде). 25 июня 1700 года в селе Преображенском состоялась торжественная передача первых 14 полков командирам дивизий, этот день принят русской военно-исторической наукой как дата учреждения регулярной армии России.

Заметим, что реформа на этом этапе не коснулась конницы - она, как и прежде, состояла из дворянского ополчения.

Рекрутские наборы проводились по мере надобности, о чем объявлялось в специальных указах. Количество набираемых рекрутов каждый раз определялось заново.

С 1705 до 1713 года (разгар Северной войны на суше) было проведено 10 рекрутских наборов, которые дали армии 337196 человек, что полностью удовлетворяло потребности армии в рядовом составе. До 1709 года рекрутские наборы проводились ежегодно – шла изматывающая Северная война.

Распространение воинской повинности на самый многочисленный слой населения – крестьянство – необычайно расширило базу комплектования армии. Одновременно служба становится пожизненной и постоянной.

Новая система комплектования давала большое преимущество русской армии перед западноевропейскими, основанными на базе наемно-вербовочной системы. Она позволила создать армию с однородным национальным составом.

Рекрутские наборы забирали из народного хозяйства лучшие кадры, ведь набирались только здоровые мужчины в возрасте от 15 до 32 лет, не опороченные никакими преступлениями.

Новая система комплектования позволила в ходе Северной войны создать не только большую регулярную армию, но и подготовить обученный людской резерв для ведения долгой кровопролитной войны. Так, перед Полтавской битвой, когда Карл XII испытывал сильные удары русской армии, в крупных городах России

проходило обучение 40000 рекрутов для пополнения регулярных полков.

Для руководства государства и армии рекрутская система была более удобной, чем наемно-вербовочная. Однако рекрутские наборы ежегодно безвозвратно забирали до 40000 трудоспособных молодых мужчин.

Судьба рекрутов была тяжелой. В народе возникло сопротивление рекрутским наборам. Поэтому новобранцев заковывали в колодки как преступников, строили для них станции (места сосредоточения войск, мало чем отличавшиеся от этапных тюрем), клеймили специальными наколками, которые староверы называли «печатью антихриста».

### **3. Военное обучение**

Военное обучение Петр I возложил на Автомона Головина и Адама Вейде. Обучение офицеров и солдат проводилось уже не по ратному обычаю как в XVII веке, а по «артикулу», по единому строевому уставу. Таким уставом было составленное Автомоном Головиным «Строевое положение 1699 года». Позже оно было дополнено «Учением для гренадеров», которое уже под названием «Краткое обыкновенное учение и т.д.» служило официальным строевым уставом до 1716 года. Так была сделана первая попытка создания единых строевых правил:

во-первых, были введены две категории обучения – для старослужащих и новобранцев;

во-вторых, было значительно уменьшено количество перестроений и ружейных приемов;

в-третьих, были выработаны простые, четкие команды и доходчивый командный язык.

В 1699-1700 годах Автомоном Головиным и Вейде, по поручению Петра, были составлены еще два уставных документа: «Ротные пехотные чины» и «Статьи воинские, как надлежит солдату в житии себя держать, в строю и учении как обходиться».

«Ротные чины» отражали идею, несвойственную многим западноевропейским вербовочным армиям, а именно: офицер должен «о солдатах иметь не малое попечение». Одновременно они требовали от офицера, чтобы он во всем был

примером для солдат, требовали также от офицеров всех рангов строгой дисциплины и беспрекословного подчинения независимо от знатности происхождения.

«Статьи воинские» коротко и ясно формулировали основные требования к солдату. Главное требование – «служить с прилежанием». Дисциплинарные взыскания, устанавливаемые статьями, предусматривали не только физические, но и моральные меры воздействия на солдат.

Соответственно с изменением стратегии и тактики была изменена и концепция подготовки войск к боевым действиям. Рекрутов сразу же начинали обучать ратному делу, стремясь превратить вооруженные толпы в воинские подразделения, легко управляемые и дисциплинированные. На смену прежним смотрам раз в год и редким учебным стрельбам приходит постоянная подготовка, ориентированная на активное ведение боевых действий.

Большое значение придавалось воспитанию в армии войскового товарищества и поддержанию твердой дисциплины. Солдаты должны беспрекословно исполнять приказы офицеров. Дисциплина поддерживалась очень сурово.

В регулярной армии Петра I служба стала пожизненной. Отставка давалась только больным и увечным. Военная служба тяжким бременем легла на население и уклонение от нее было обычным явлением. Можно считать, что десятая часть рекрутов постоянно была в бегах. Был случай, когда от 23000 драгун через несколько месяцев осталось только 8000, остальные – разбежались.

Первоначальное обучение рекруты проходили на специальных «станциях». На «станциях» постоянно находилось от 500 до 1000 рекрутов. Молодые солдаты поступали под начальство капралов, ефрейторов или старослужащих. Многие раненые офицеры посылались властями на рекрутские «станции», где они передавали молодым солдатам свой боевой опыт. Занятия по Уставу позволяли достичь единообразного обучения солдат.

Со временем «станции» стали своеобразными центрами подготовки резерва для действующей армии. Рекрутов, прошедших предварительную подготовку, направляли на пополнение существующих полков и формирование новых.

Петровская система подготовки солдат устанавливала принцип последовательности и наглядности в обучении.

К офицерам предъявлялись высокие требования. По Уставу офицер был носителем воинской чести. Личная храбрость должна была быть обязательным свойством офицера. Боевой опыт необходимо было дополнять регулярным изучением военного дела. Пехотный офицер должен знать не только Строевую службу, но и артиллерию и фортификацию.

Петр понимал важность знания военных наук и всегда отдавал предпочтение тем, кто имел военное образование. Поэтому вместе с армией создаются первые военные школы для подготовки офицеров.

В 1700 году при бомбардирской роте Преображенского полка была учреждена первая военная школа. Будущие офицеры-артиллеристы обучались начальной математике, артиллерии, правилам стрельбы, фортификации. В январе 1701 года в Москве основана школа «математических и навигационных наук». В 1712 году открылась первая русская военно-инженерная школа, а в 1715 году военно-морская академия в Петербурге.

В 1716 году опыт русской регулярной армии был обобщен в «Уставе Воинском». Был подведен итог важной исторической эпохе реформирования армии, закреплялась организация регулярного войска, применяемые им оперативно-тактические и стратегические принципы ведения войны.

Для поощрения отличившихся в бою, в 1700-1705 годах Петр I ввел ордена и медали. Их получали не только генералы и офицеры, но и солдаты.

## **4. Офицерский состав армии**

Готовясь формировать регулярную армию, Петр уделил большое внимание созданию офицерских кадров. Основной базой для организации офицерского корпуса стали командные кадры гвардейских и солдатских полков. В 1697-1698 годах значительно расширились штаты офицерского состава Преображенского, Семеновского, 1-го и 2-го Московских выборных полков.

К 1699 году унтер-офицерский и офицерский состав намного превышал штатные нормы: так в Преображенском полку было 120 офицеров, в Семеновском – 90, при норме в 40 офицеров.

В начале 1696 года началась широкомасштабная подготовка офицеров для пехоты из числа русских дворян. После 2 месяцев обучения около 300 офицеров было

распределено между дивизиями Репнина, Вейде и Головина. Вслед за этим были вызваны дворяне из других городов и отданы в учение.

При Преображенском и Семеновском полках были созданы школы для подготовки унтер-офицеров, а при бомбардирской роте организовали учебную артиллерийскую команду.

Надо отметить, что наемничество в то время было обычным явлением для всех европейских армий. Поэтому и в России, одновременно с подготовкой офицеров из русских дворян, практиковалось привлечение на службу иноземцев. В конце XVII века Иноземный приказ набрал около 300 таких офицеров. Однако в русской армии наемничество пока не прижилось, так как быстро выявилась низкая воинская подготовка иностранцев.

Набор дворян в пехотные полки, обучение их пехотному строю были новыми явлениями в истории русской армии, так как в XVII веке в солдатские полки записывали дворян только за проступки, как наказание.

Петр жестко пресекал нежелание дворян служить в армии, учиться и подчиняться новой неведомой дисциплине. Дворяне от службы скрывались в своих поместьях или в монастырях. Дворяне, уклонявшиеся от службы, лишались денег и подвергались суровым наказаниям. 9 июля 1699 года Петр лично осматривал записанных в списки непригодных к строевой службе. Действительно больным давали отставку, а симулянтов били кнутови ссылали в Азов.

## **5. Организационная структура армии**

Петр I успешно провел преобразование всей армии. Регулярное войско получило четкую систему организации, которая была закреплена Воинским Уставом 1716 года. Армия Государства Российского состояла из трех родов войск: Пехота, Кавалерия, Артиллерия.

Пехота – главный род войск. Она делилась на гвардейскую, гренадерскую и линейную. В основу организации пехотных полков была положена организация существовавшая в России с конца XVII века. Затем она изменялась в зависимости от изменения способов ведения войны.

Первоначально пехотный полк состоял из 10 фузилерных (стрелковых) рот, сведенных в 2 батальона.



В 1704 году, в результате полученного боевого опыта, в штат пехотного полка была введена 1 гренадерская рота, а количество обычных фузилерных рот уменьшили до 8.

В 1708 году гренадерские роты вывели из состава линейных пехотных полков и свели в отдельные гренадерские полки.

По штатам 1711 года пехотные полки состояли из 1 гренадерской и 7 фузилерных рот, сведенных в 2 батальона. Численность полка была постоянной в мирное и военное время: полк насчитывал 40 офицеров, 80 унтер-офицеров, 1367 рядовых (из них 247 - нестроевых). Таким был штат и линейного, и гренадерского полка.

Гренадерские полки были созданы накануне решающих полтавских сражений. Они обладали большой ударной силой, которая определялась тем, что каждый гренадер был вооружен не только ружьем и штыком, но и ручными гранатами, а некоторые - и ручными мортирками. В то время как обычный пехотный полк имел на вооружении 4-6 орудий, гренадерский - до 12 орудий. Образование гренадерских полков было вызвано стремлением увеличить ударную силу армии, избежать слабости линейного порядка, которая была результатом равномерного распределения всех сил по фронту. Гренадерские полки придавались дивизиям и в бою выдвигались на самые ответственные участки. Состояли гренадерские полки из 8 рот, сведенных в 2 батальона.

Основной боевой единицей пехоты был полк. Он состоял из 2 батальонов. В каждом батальоне - по 4 роты. В каждой роте - по 4 плутонга (взвода). Полком командовал полковник, в заместителях у него был подполковник, батальоном командовал майор, ротой - капитан, а плутонгом - капрал. Помощники капитана: капитан-поручик (штабс-капитан), поручик и прапорщик, он же был и знаменосцем.

Кавалерия. В 1699-1700 годах Петр I восстановил полки регулярной конницы - драгун, которые с 1702 года состояли из даточных людей, а с 1705 года комплектовались рекрутами. Весь офицерский и унтер-офицерский состав кавалерии пополнялся русскими людьми.

Были выработаны более совершенные приемы применения конницы.

Состав русской кавалерии при Петре I:

1. Драгуны-фузилеры
2. Драгуны-гренадеры

### 3. Драгунские гарнизонные полки

В 1709 году Петр имел до 40000 конницы драгунского типа, то есть способной действовать как в конном, так и в пешем строю. Русская конница могла действовать самостоятельно, крупными соединениями в 12000 – 15000 сабель, совершая глубокие рейды по тылам противника.

С 1701-1702 годах на вооружении конницы появилась и легкая конная артиллерия.

Драгунский полк состоял из 10 рот. С 1704 до 1709 годов в каждый драгунский полк входили еще и по 1 гренадерской роте. Каждые 2 драгунские роты составляли 1 эскадрон. По штату 1711 года драгунский полк насчитывал 38 офицеров, 80 унтер-офицеров, 1210 рядовых. Драгуны были вооружены ударно-кремневым ружьем без штыка, палашом и 2 пистолетами.

Артиллерия. Петр I создал стройную организационную систему и для артиллерии. Артиллерия делилась на полковую, полевую, осадную крепостную (гарнизонную).

При Петре был положен конец хаотическому состоянию материальной части артиллерии и установлено единообразие систем. С этой целью на литейные заводы посылались одинаковые чертежи орудий.

В 1701-1702 годах была введена шкала орудийных калибров и наименование по калибрам. Вместо 20 – 25 различных калибров оставили только 8 - 3, 4, 6, 8, 12 и 24 - фунтовые пушки и полупудовые и пудовые гаубицы. Петр I от артиллерии требовал, наряду с огневой мощностью, большой тактической мобильности и подвижности. Поэтому в артиллерийской мастерской под руководством русского инженера-артиллера Василия Корчмина развернулись большие работы по облегчению орудий за счет модернизации лафета.

Были созданы новые нарезные орудия, орудия с коническими камерами, новые образцы зажигательных ядер. В Семеновском под большим секретом велись работы по созданию первых образцов легкой дальнобойной мортиры. Отливали ее русские мастера-литейщики Борис Волков и Яким Моляров. Русские артиллеристы первыми исследовали проблему изготовления и использования нарезного оружия.

В 1705-1706 годах, в связи с изменением тактики войны (армия от осады крепостей переходит к полевым сражениям), главное внимание уделяется развитию полевой и полковой артиллерии. Артиллерия, по мысли Петра I, во время боя должна осуществлять маневр, не теряя взаимодействия с пехотой и кавалерией.

Блестящим достижением русского военного искусства стало создание конной артиллерии. Для нее были облегчены полковые 3-фунтовые пушки и полупудовые гаубицы. Весь обслуживающий персонал посадили на лошадей. Каждый драгунский полк получал по 2 пушки и несколько мортир.

Важным событием в истории русской армии стала организация в 1701 году первого артиллерийского полка. В состав полка вошли 4 пушечные роты с 12 бомбардами и 92 пушками, а также 1 саперная рота – так родились русские инженерно-саперные войска.

В 1702 году впервые были введены двухколесные зарядные ящики, в которых помещались подготовленные заряды и снаряды. До 1705 года орудия перевозились крестьянами, набранными перед началом военной кампании. Подобный порядок перевозки орудий не обеспечивал необходимой дисциплины и маневренности в бою. Поэтому Петр I ввел постоянные команды для перевозки пушек. Прислуга артиллерийского обоза из гражданского населения была заменена солдатами.

То, что было сделано Петром в русской артиллерии, в западноевропейских армиях появилось только в середине XVIII века. Такие мероприятия, как введение конной артиллерии, отделение полковой артиллерии от осадной и крепостной, облегчение пушек с целью повышения их маневренности, боевые порядки артиллерии впервые появились именно в русской армии.

Весь боевой состав русской армии – 170000 человек, не считая личного состава артиллерийского полка и центральных управлений и 28500 нестроевых солдат. Русская армия была самой многочисленной в Европе. Прусская армия в 1740 году насчитывала 86000 человек, австрийская и французская – около 150000, шведская – 144000.

## **6. Управление армией**

В начале XVIII века русская армия обрела стройную организацию и систему управления. Организационные формы армии Петра I не были плодом кабинетного творчества военных теоретиков, а были выработаны на основе полученного боевого опыта в ходе продолжительных войн.

Высшим соединением, способным решать стратегические задачи, была Армия. Ее состав не определялся точно и единообразно. Количественный состав армии

зависел от обстановки, сил противника, его намерений и от задач, стоящих перед армией.

Для управления регулярной армией создавались особые должности и ведомства:

Генералитет – прообраз будущего Генерального Штаба, в нем сосредоточилось общее управление военными делами.

Генерал-комиссар – высший военный судья.

Генерал-провиантмейстер – ведал заготовками провианта, обозами, тылом армии.

Во главе полевой армии стоял генерал-фельдмаршал. Командующий армии по Уставу должен был уметь инициативно распорядиться силами и средствами своей армии, не дожидаясь инструкций свыше.

Артиллерией армии и инженерно-саперными частями командовал генерал-фельдцейхмейстер.

В 1702 году была централизована военно-судебная служба во главе с генерал-аудитором.

Была установлена должность генерал-гевальдигера, возглавлявшего военно-полицейскую службу в армии.

Большое значение Петр придавал и военным советам (консилиям). Военный совет при том не ограничивал власть командующего и не снимал с него ответственность за результат сражения. Совет был исключительно совещательным органом. Решающий голос в совете принадлежал командующему. Военные советы конечно не были нововведением Петра I и существовали еще во времена Киевской Руси, но только сейчас они получили такую поддержку со стороны официального армейского руководства.

Регулярная петровская армия состояла из дивизий, которые являлись временными тактическими соединениями, делившимися на полки. На Западе такие дивизии появились только в конце XVIII века. В мирное время полки также объединялись в дивизии, которые являлись дальнейшим развитием системы разрядных полков. Их состав не был постоянным, а зависел от принятой дислокации – каждая дивизия включала в себя установленные правительством города и уезды, где и располагались ее полки.

В 1707 году условия войны изменились. Русская армия стала готовиться к масштабному наступлению, к активным полевым сражениям. Это привело к появлению нового, более тактически гибкого войскового соединения – бригады. Состав дивизий и бригад не был постоянным.

Таким образом, органического соединения всех родов войск Петр I не создал. Не было их и в западноевропейских армиях. Впервые подобные соединения появились только в конце XVIII века – в армии французской буржуазной революции 1789-1794 годов.

В вопросах управления армии Петр стремился к строгой централизации. Большинство приказов, ведавших военными делами, ликвидируется. Все управление войсками сосредоточилось в 4 приказах: Разряд, Военный приказ, Артиллерийский приказ и Комиссариат. Объединяющим и руководящим началом для этих ведомств служили распоряжения царя и сената. В 1718 году создается высший военный орган – Военная Коллегия.

Членами Военной Коллегии стали все высшие генералы.

## **7. Изменение тактики**

Петр I ликвидировал раздробленность центрального управления, создал четкую систему командования всем русским войском. Главная черта этой системы – сочетание строгой централизации управления с частной инициативой командиров всех уровней.

Русские войска XVII века не привыкли к полевым сражениям, предпочитая отсиживаться за стенами крепостей или в укрепленных лагерях. Учитывая огромные русские пространства, такая тактика была вполне оправданной. Тем самым инициатива отдавалась противнику.

Петр понял порочность такой тактики. И главной целью военных действий становится не захват крепостей, как было раньше, а разгром армии противника в непосредственном быстротечном контакте – в бою.

В европейских армиях того времени окончательно оформилась линейная тактика. Стремление наиболее полно использовать возможности огнестрельного оружия приводило ко все более тонким построениям боевых линий и упразднению промежутков между частями боевого порядка. В результате этого боевой порядок

был мало маневренным и хрупким.

Введение более скорострельного, чем мушкет, ружья явилось дальнейшим мощным толчком к развитию линейного боевого порядка.

Рукопашный бой в западных армиях почти полностью отвергался. В австрийской армии в начале XVIII века даже сняли с вооружения штык.

Боевой порядок строился по шаблону, почти во всех случаях одинаково: в центре – 2-3 линии пехоты, на флангах – конница. Силы по фронту распределялись равномерно, на направлении главного удара концентрации войск не создавалось, маневр в бою почти отсутствовал. Сражение носило характер фронтального огневого состязания.

Боевой порядок петровской армии отличался простотой и давал возможность войскам маневрировать на поле битвы. Петр I стремился создавать превосходство сил на решающем направлении и этим ломал господствовавший тогда в Европе принцип равномерного распределения сил по фронту.

В западноевропейских армиях считалось незыблемым правилом, что для успешного ведения боя и возможности маневрировать войска должны действовать непременно на ровной, открытой местности. Петр же предпочитал для боя пересеченную местность, на которой успешно могли действовать инициативные командиры.

Характерной особенностью тактики русской пехоты было ее стремление завершить бои решительным штыковым ударом.

Тактика русской кавалерии отличалась от тактики других европейских армий, кроме шведской, тем, что русская конница атаковала противника на полном аллюре, применяя холодное оружие. Конница западноевропейских стран в бою вела огонь из пистолетов и довольно редко, предварительно расстроив огнем боевые порядки противника, бралась за палаши. В атаку она ходила на рысях и очень редко галопом.

В русской армии быстро поняли, что простой механической исполнительностью трудно добиться победы.

## **8. Вооружение и обмундирование армии**

На вооружении пехоты до 1709 года находилось ружье с ударно-кремневым замком с багинетом трехгранный штык, а позже – ружье со штыком и шпага. Дальность ружейного огня – 200 метров, с действительной дистанцией огня в 50 метров. Скорострельность – 1 выстрел в минуту. Солдат имел 30 зарядов при себе и 20 – в обозе. Ружье называлось фузеей, а солдаты – фузилерами.

В армиях Западной Европы ружье рассматривалось в основном как охотничье оружие. Там предпочитали вооружать пехоту дальнобойными и тяжелыми мушкетами. В обращении ружье было намного удобнее громоздкого мушкета с его длинным стволом. Но дальнобойность ружья была меньше, чем у мушкета почти в 2 раза.

Надо заметить, что штык состоял на вооружении и в западноевропейских армиях. Но там штык был исключительно оборонительным оружием, тогда как в русской армии его чаще применяли как наступательное оружие – для проведения штыковой атаки.

Петр I большое внимание уделял форме и качеству обмундирования. Пехота и конница были одеты в кафтаны: зеленые с красными обшлагами – у пехоты, синие – у кавалерии. Солдаты носили также войлочную шляпу – треуголку, у гренадеров – кожаные каски. Чулки и башмаки с медной пряжкой, в походе заменявшиеся высокими сапогами. Суконные плащи в ненастную погоду. Волосы носили длинные, в парадные дни припудривая их мукой.

Подобное обмундирование не было удобным в условиях русского климата. Солдаты задыхались в своих толстых кафтанах летом и мерзли зимой под суконными плащами. А Петр мирился со всем этим, видимо, желая подчеркнуть новым обмундированием отличие своей армии от старого, дореформенного московского войска.

В воинской символике особо выделяется внимание Петра к знаменам. При Петре I в знаменной символике часто использовались Андреевские кресты, пальмовые ветви, монограммы царя.

В 1707 году были введены знамена меньшего размера для конного строя гвардейских полков.

Например, знамя конного строя Преображенского полка было чёрного цвета с косым крестом под короной в окружении пальмовых ветвей. Кайма знамени состояла из белых, синих и красных треугольников. Популярны в знаменной

символике были аллегии, изображения мечей, лавровых и пальмовых ветвей, Андреевских крестов, кораблей. Главное полковое знамя было белым. Ротные знамена цветными.

В 1711-1712 годах появился тип знамён с гербами провинций, где последние были расквартированы. Герб провинции помещался в верхнем углу знамени у древка. Рисунок полотнища был обычно простым - либо одноцветное, либо с простыми геометрическими фигурами, крестами, полосами и т.п. Сохранился рисунок знамени Лейб-Гвардии Преображенского полка, на его белом полотнище изображён двуглавый орёл, нагрудный щиток которого окружен гербами подвластных России территорий. В правой лапе у орла меч.

## **9. Тыловое обеспечение**

Успешное строительство регулярной армии сопровождалось быстрым ростом экономики. Было ясно, что армия и флот могут быть мощными только при сильном тыле. Поэтому Петр I форсированными темпами строил заводы и фабрики для снабжения армии.

При Иване Грозном в Москве на литейном дворе отливали медные орудия, а в Устюже выковывали железные орудия. До второй четверти XVII века заводского производства оружия в России еще не было. Первый чугуноплавильный завод был построен в 1637 году в 12 км от Тулы. После этого были построены еще несколько частных металлургических заводов в районе Москвы, Тулы, Устюжа и Олонца.

Ручное оружие делали оружейники-кустари в Туле, Кашире, Устюже. С 1648 года стал работать первый государственный оружейный завод на реке Яуза. Кроме того, по указанию Котошихина оружие изготовлялось в московской казенной оружейной палате. Общий объем производства оружия достиг таких размеров, что к концу войны с Польшей, к 1667 году, прекратился массовый ввоз оружия из-за границы, ввозились только отдельные образцы заграничного вооружения для ознакомления с ними и снятия копии.

К началу правления Петра I в России было только 21 мануфактура. Полностью обеспечивать огромную регулярную армию они не могли. Поэтому Петр, одновременно с реформой армии, ведет работу по быстрому созданию новых мануфактур.



К 1725 году в России работало уже 220 мануфактур, из них 45 – крупные металлургические и оружейные заводы. Русская металлургическая промышленность быстро приближалась к мировому лидерству.

Сильная военно-промышленная база создавала все условия для роста русской артиллерии. Уже в 1704 году не только удовлетворялась потребность армии, но и был создан большой запас артиллерийского вооружения: только на московских складах находилось 108 пушек, 55 мортир, 100000 бомб и гранат. На вооружении армии и флота имелось около 13000 медных и железных пушек.

При этом русские пушки не уступали по качеству зарубежным аналогам. Уже в начале Северной войны англичане несколько раз обращались в артиллерийский приказ с просьбой ознакомить их с новыми образцами орудий, отлитыми на уральских заводах.

Широко развернулось изготовление ручного огнестрельного оружия. Главными его поставщиками были уральские заводы. Объем продукции тульских оружейников из года в год увеличивался: если в 1683-1685 гг. тульские заводы ежегодно давали 2000 ружей, то в 1701 году Петр требовал от них производить 8000 в год.

Процесс производства ружей в Туле постоянно рос. Русский изобретатель Батищев предложил проект вододействующей машины «для обтирки» стволов, что в 8 раз уменьшало время изготовления оружия.

Уже в 1706-1709 годах производство ружей достигло 15000-20000 штук ежегодно, а к 1711 году – до 40000 штук.

В 1712 году правительственный указ установил новый наряд на производство ружей – 15000 ружей с багинетами и 500 пар драгунских пистолетов. В 1714 году наряд был увеличен до 18000 ружей и 4000 пар пистолетов.

Высокие темпы развития промышленности на Урале особенно тяжким грузом легли на мастеровых и крестьян.

Центром порохового производства до основания петербургских пороховых заводов была Москва. Пороховые заводы были также в Киеве и Казани. Всего на армию работало 17 пороховых мануфактур, которые с 1701 по 1709 год произвели 225695 пудов пороха. Производственные мощности пороховых заводов позволяли снабжать не только русскую, но и союзную польскую армию. По договору с польским королем Петр I обязался поставить 25000 пудов пороха. Претензий на

качество поляки не высказывали.

Одновременно с пушечными и пороховыми заводами интенсивно строятся заводы по производству боеприпасов. Ежегодная потребность российской армии и флота в боеприпасах определялась Петром в 53800 штук ядер, 12000 бомб, 1320 пудов картечных пуль, 30000 пудов гранат.

Создание собственной военно-промышленной базы быстро позволило государству ликвидировать зависимость от импорта оружия и металла из Западной Европы. Уже в 1707 году правительство запрещает ввозить оружие из-за границы.

Реформы Петр I затронули и вопросы военного хозяйства. Окончательно оформляется стройная система централизованного государственного снабжения войск всеми видами довольствия. Уже в 1700 году был создан Провиантский приказ, ведавший всеми хлебными запасами. Одновременно создан Комиссариат, отвечающий за снабжение полков жалованием, обмундированием и снаряжением. Устройство военного хозяйства было завершено в 1713 году с образованием Главного Комиссариата, который объединил два вышеперечисленных ведомства.

Снабжение войск продовольствием, лошадьми было возложено на губернии, к которым приписывались пехотные и конные полки.

Гарнизонные и резервные войска снабжались за счет внутренних губерний. Полевая армия получала довольствие из магазинов и путем грабежа местного населения.

В 1705 году по указу Петра были созданы главные армейские магазины в Пскове, Киеве, Смоленске. В смоленском магазине был сосредоточен 4-месячный запас хлеба, около 650000 пудов, 2-месячный запас овса для 55000 лошадей.

Русские войска в Речи Посполитой базировались на магазины в Полоцке, Орше, Минске, Вильно. В этих магазинах в 1707 году был полугодовой запас продовольствия более 1500000 литров муки, круп, гороха из расчета на армию в 63102 человека.

Петровская смешанная система снабжения войск резко отличалась от снабжения армий Европы.

Смешанная система – это сочетание магазинной и реквизиционной систем, которое давало русской армии большую подвижность и маневренность. При этом страдания местного населения в расчет никогда не принимались.

## **Заключение**

Став правителем России, Петр I наследовал постоянную армию, организованную в основном по системе поселенных войск. В то время эта система господствовала во многих странах Европы.

Петр провел радикальную реформу комплектования армии – ввел рекрутскую повинность. Главной причиной этого нововведения послужила пустая государственная казна. Именно поэтому для организации большой регулярной армии пришлось вводить принудительные рекрутские наборы.

Можно сколько угодно спорить об эффективности наемных войск, но при этом очевидно, что содержание их обходилось государству намного дороже содержания войска, где служба – не работа, а почетная обязанность гражданина.

Допетровские войска Московского государства для своего времени были вполне эффективны и успешно выполнили свою задачу по обороне страны.

Однако Петр I поставил перед страной новые цели – не пассивная защита, а активное соперничество с Европой. Очевидно, что эти новые задачи допетровская армия выполнить просто была не в состоянии. Это и послужило главным толчком к началу военной реформы.

## **Список литературы**

1. Бескровный Л.Г. Русская армия и флот в XVIII веке. М., 1958.
2. Бородулин А.Л., Каштанов Ю.Е. Армия Петра I. М., 1994.