

***ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ
ВООРУЖЕННЫХ СИЛ
РОССИИ***

ЧАСТЬ I



УЧЕБНЫЕ ВОПРОСЫ:

- 1. История создания Вооруженных Сил России - один из важнейших факторов обеспечения безопасности нашей страны и ее населения.**
- 2. Предназначение Вооруженных Сил РФ.**
- 3. Реформирование Армии и Флота: причины и особенности.**

План урока:

1. Военная организация древних славян.
2. Русское войско.
3. Организация вооруженных сил Московского государства XIV-XV веках.
4. Военная реформа Ивана Грозного в середине XVI века.
5. Военная реформа Петра I - XVIII век.
6. Военные реформы 1860-1870 годов под руководством военного министра Д.Ю. Милютина, их особенности.
7. Военные реформы 1905-1912 годах.

Боевой путь наших Вооружённых Сил не имеет аналогов в мировой истории.

Неотъемлемая черта русской государственности и армии состояла в том, что державе и воинству во все века приходилось вести непрерывные войны, отражая многочисленные набеги и широкомасштабные вооружённые агрессии.

**РОССИЯ ПОСТОЯННО НАХОДИЛАСЬ В
СОСТОЯНИИ ВОЙНЫ:**

**ЗАЩИЩАЛИ ГОСУДАРСТВО ОТ
ИНОСТРАННЫХ ЗАХВАТЧИКОВ.**

**ВСЕ ОТВЕЧАЛО ТРЕБОВАНИЯМ ВОЙНЫ
– ОДНИ СРАЖАЛИСЬ, ДРУГИЕ
ПОДДЕРЖИВАЛИ МАТЕРИАЛЬНО И
ДУХОВНО.**

Военная организация древних славян

- Первые летописное упоминание о военной организации древних славян встречаются в трудах византийских историков в **VI** веке.
- Войска представляли собой ополчения, состоявшие из взрослых мужчин племени.



Военная организация древних славян



Бой славян с кочевниками



Картина Васнецова «Богатыри»

- В конце **VIII** века военная организация древних славян состояла из *княжеских дружин, народного ополчения и наемных стрельцов.*
- Широко использовался *ладейный флот* для морских походов.

Вооружение древних славян

- Щит обтянутый кожей
- Колчан со стрелами
- Лук в налучнике
- Копья
- Меч
- Булава
- Кистень

Для защиты
использовались шлемы,
кольчуги («рубашки») из
металлических колец



Вооружение древних славян

XIII – XV ВЕК

ВОЕННЫЕ ДРУЖИНЫ ОТДЕЛЬНЫХ ФЕОДАЛЬНЫХ КНЯЖЕСТВ:

- ✓ **КНЯЖЕСКИЕ КОННЫЕ ДРУЖИНЫ;**
- ✓ **ГОРОДСКИЕ ОПОЛЧЕНИЯ;**

ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ МОСКОВСКОЕ ГОСУДАРСТВО:

- ✓ **СЛУЖИЛОЕ ДВОРЯНСТВО (КОННИЦА)**

Вооружение славянских народов

В XIV веке широкое применение в вооруженных силах при обороне и осаде городов получили *тараны*, *самострелы* и др.

Впервые летопись упоминает о применении огнестрельного оружия в 1382 году при обороне Москвы от войск Тохтамыша.



Куликово поле, Полтавское поле, Бородинское - овеяло славой
российского оружия, родившие свободу и могущество нашей страны.

Все они стали величественными мемориалами истории.

Во все времена русский народ выходил единой дружной семьей для
изгнания алчных завоевателей, пришедших на нашу землю, был
стойким защитником своего родного обиталища - земли Российской.




Развитие и становление Вооруженных Сил России неразрывно связано с историей Российского государства. На протяжении многих лет русским людям постоянно приходилось вести вооруженную борьбу, защищая свои земли от иностранных захватчиков. В период с XIV по XVII в. практически нет ни одного мирного года, когда на рубежах Российского государства было бы спокойно и не нужно было давать отпор неприятелю. Поэтому государство находилось в постоянной готовности к войне, и его устройство соответствовало этому требованию



Истоки зарождения в нашем Отечестве военной организации уходят в период правления Ивана III Великого (1462-1505), который приступил к массовой раздаче земельных наделов и поместий слугам княжеского двора, а также вольным людям при условии несения ими службы, то есть положил начало формированию служилого дворянства.



Иван III

The text is centered within a highly decorative, multi-layered gold frame. The innermost frame is a simple gold border. The outermost frame is a wide, intricate band with a repeating floral or scrollwork pattern. The background within the frame is a solid, muted greenish-grey color.

**ВОЕННЫЕ
РЕФОРМЫ ИВАНА
ГРОЗНОГО
1550 – 1571 Г.Г.**



Усилия Ивана III по созданию сильной военной организации Российского государства продолжил Иван IV, создавший одну из крупнейших по численности армий в Европе - 250-300 тысяч человек (около 3 % населения Руси).



Иван IV





Опричники

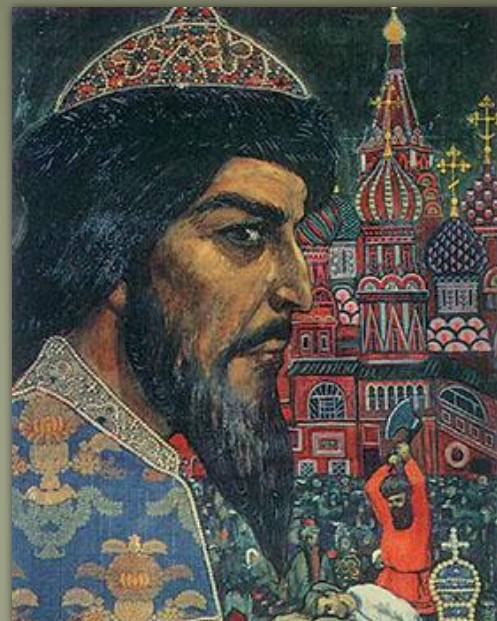
В период с 1550 по 1571 г.г. Иваном Грозным были проведены военные реформы.

Военные реформы Ивана Грозного

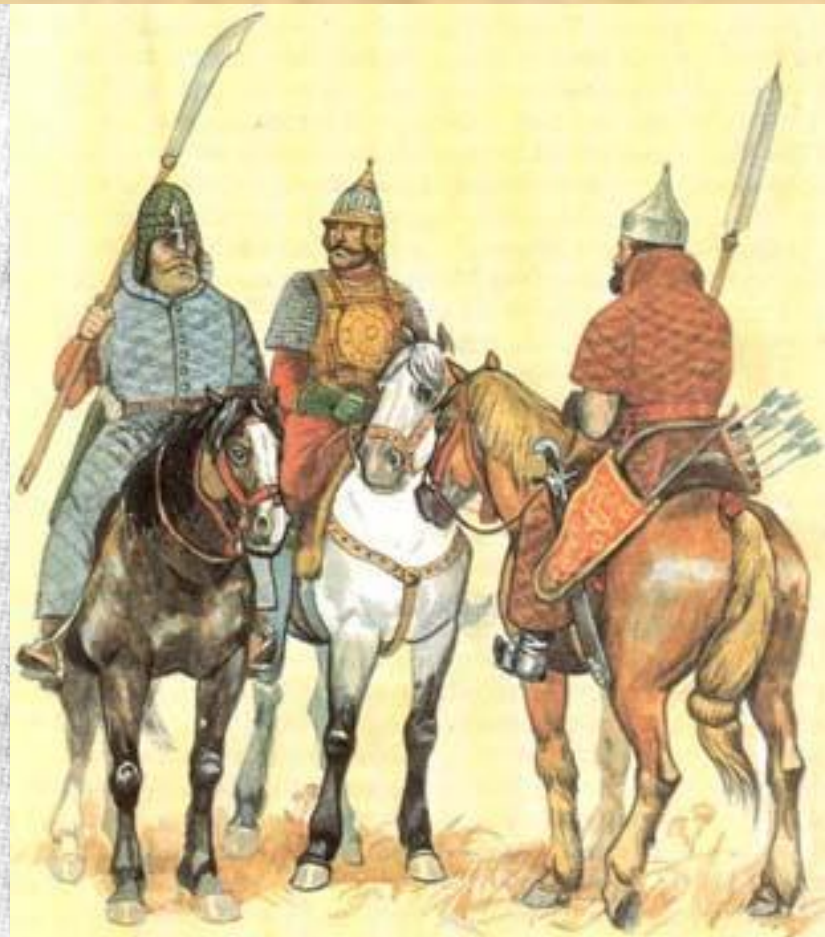
В **XVI** в. на Руси
сложилась
система военной
защиты своих
земель,
имеющая
централизованное
управление



Кадр из х/ф «Иван Васильевич
меняет профессию»



В период с 1550 по 1571 гг. Иваном Грозным были проведены военные реформы, начало которым положил указ от 3 октября 1550 года о разделе земель вокруг Москвы 1000 помещиков, занявших ключевые командные штаты в армии.



Все годные к службе владельцы поместий и вотчин по Уложению о службе 1556 года являлись в поход со своими лошадьми, припасами и оружием и выставляли по 1 вооруженному ратнику с каждых 50 десятин принадлежавшей им земли.

■ **АРМИЯ**

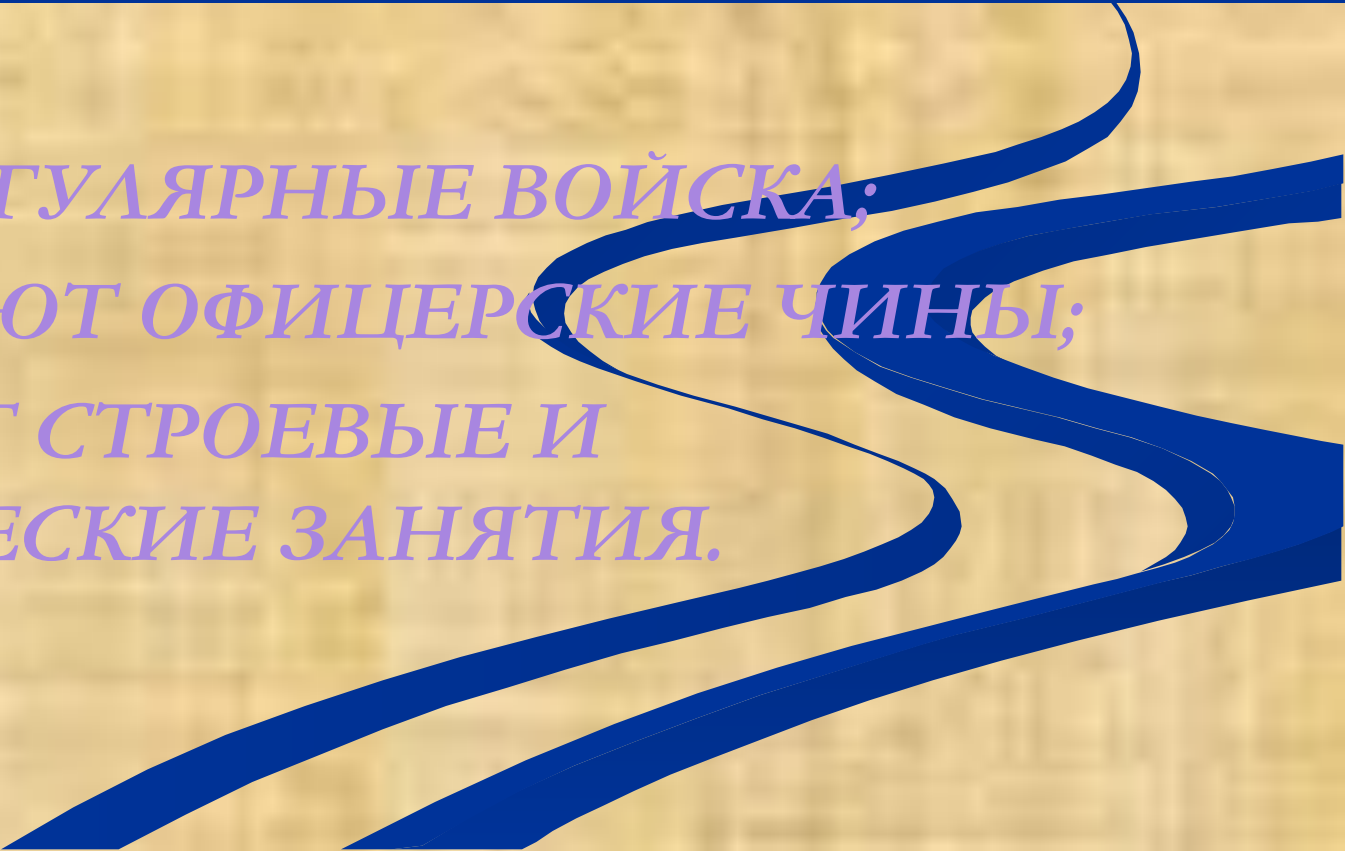
■ **ПОЛКИ** – РЕЙТАРСКИЕ – 11

СОЛДАТСКИЕ – 90 ТЫСЯЧ

ЧАСТИ - СТРЕЛЬЦЫ – ДО 50 ТЫСЯЧ

■ **РОТЫ**

*ПОЧТИ РЕГУЛЯРНЫЕ ВОЙСКА;
НАЗНАЧАЮТ ОФИЦЕРСКИЕ ЧИНЫ;
ПРОВОДЯТ СТРОЕВЫЕ И
ТАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ.*





ПОМЕСТНОЕ ВОЙСКО – дворянская конница, составлявшая основной род русского войска в 15-17 веках; имело характер ополчения. В организационном отношении делилось на сотни.



Все годные к службе владельцы поместий и вотчин по Уложению о службе 1556 года являлись в поход со своими лошадьми, припасами и оружием и выставляли по 1 вооруженному ратнику с каждых 50 десятин принадлежавшей им земли. Реорганизовано Петром I в 1701 году в регулярные полки драгун.

Военные реформы Ивана Грозного

В середине XVI века
было создано первое
постоянное
стрелецкое войско.

На вооружении они
имели огнестрельное
(пищали) и холодное
оружие (сабля и
бердыш) оружие.



Кадр из к/ф «Иван Васильевич
меняет профессию»



СТРЕЛЕЦКОЕ ВОЙСКО, первое постоянное войско в Русском государстве середины 16 - начала 18 века. Комплектовалось из свободного городского и сельского не тяглого (не облагавшегося налогами) населения.



Управлялось
воеводами.
Организационно
состояло из
«приборов»
(отрядов), затем
приказов (по
500-1000 человек), с
1681 - полков, и
находилось в
ведении Стрелецкого
приказа.



В 80-х годах 17-го века было реорганизовано по образу полков "нового строя". Расформировано по указу Петра I в начале 18-го века.



Репринтное издание свода летописей времён Ивана Грозного

**Военные
реформы
Ивана
Грозного
направлены
на:**




Основное содержание:

- упорядочение системы комплектования и военной службы в поместном войске;
- организация централизованного управления армией;
- создание постоянного стрелецкого войска;
- централизация системы снабжения;
- создание постоянной сторожевой службы на южной границе.

Соборное уложение Алексея Михайловича (1645-1676)

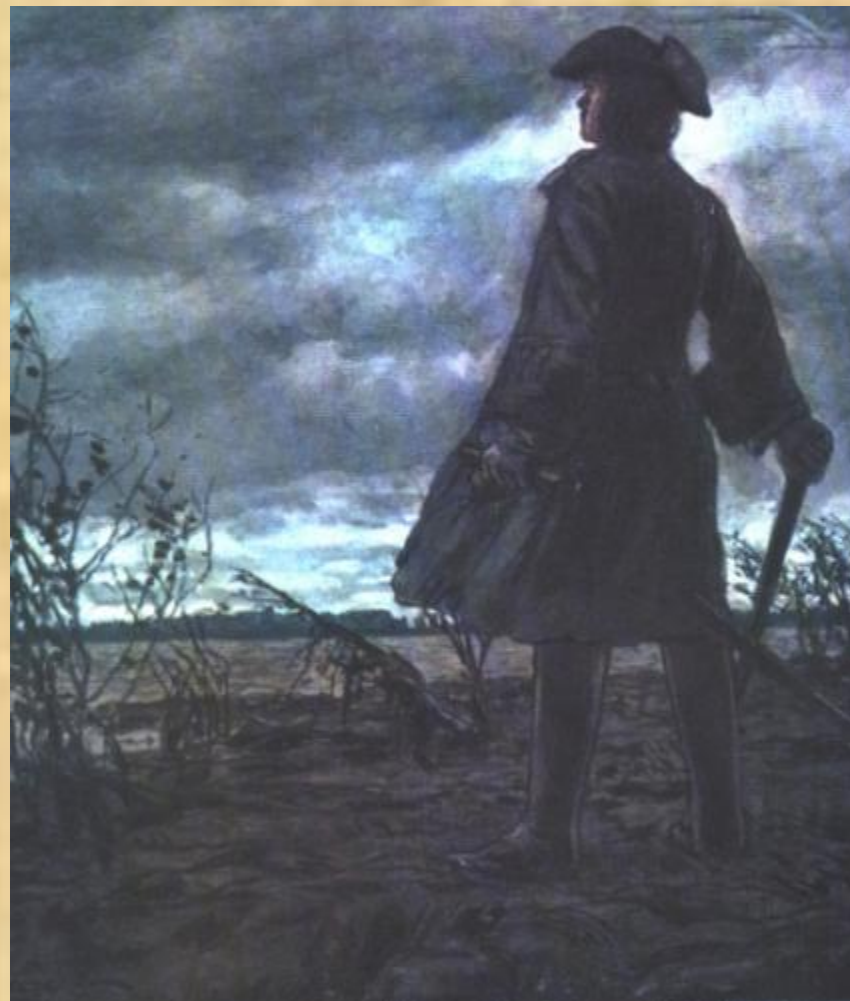
- В ходе Земского собора было выработано и принято Соборное уложение- кодекс общероссийских законов. Соборное уложение регламентировало не только вопросы несения военной службы, но и выкуп пленных и таможенную политику.



The text is centered within a highly decorative, ornate gold frame with intricate scrollwork and floral patterns. The background of the slide is a solid, muted green color.

**ВОЕННЫЕ
РЕФОРМЫ
ПЕТРА I
1-АЯ ЧЕТВЕРТЬ
XVIII ВЕКА**

Военные реформы Петра I



Военные реформы Петра I - военные преобразования в России в 1-й четверти 18-го века под руководством Петра I.

Военные реформы Петра I

- Эпоха царствования Петра I (1692- 1725) ознаменовалась решительными реформами, охватившими все сферы социально-экономической и общественной жизни России.





Регулярная русская армия была создана при Петре I в начале XVIII в. Ее созданию способствовало поражение русских войск в 1700 г. под Нарвой в битве со шведской армией. Стрелецкие полки и дворянская конница показали свою полную беспомощность. Русская армия потеряла под Нарвой более 6 тыс. человек и всю артиллерию.



Петр I ввел новую систему комплектования армии. Оно стало осуществляться по принципу рекрутского набора, когда 10— 20 крестьянских дворов по жребию поставляли одного человека на пожизненную военную службу. Введение рекрутской повинности позволило Петру I значительно увеличить численность постоянного войска. Офицерский корпус русской армии состоял из дворян, для них государственная служба была обязательной и пожизненной. Чтобы получить офицерский чин, дворянин должен был отслужить солдатом в гвардейских полках — Преображенском или Семеновском.

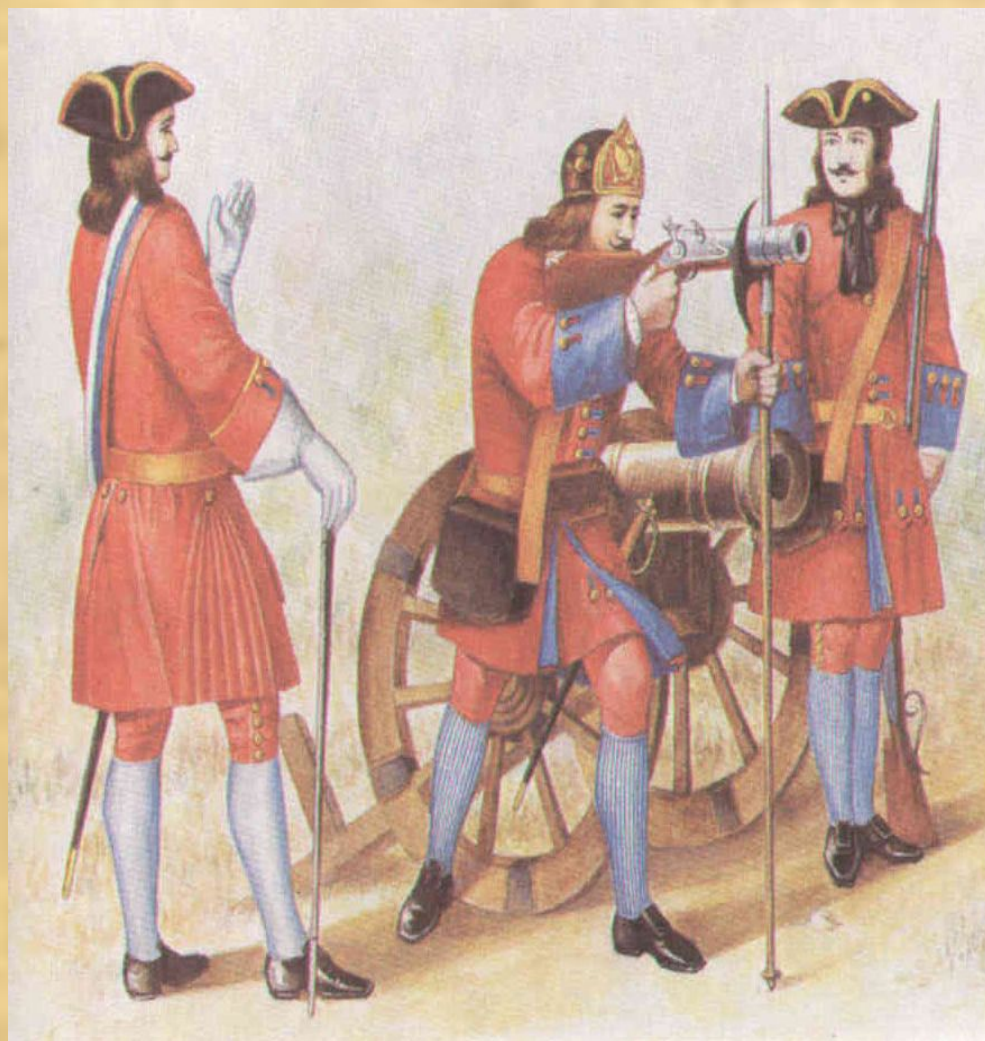
История Российской армии

**Регулярная армия
России**

**Была создана Петром I
в начале XVIII века**

**С историей
русской армии
неразрывно связаны
имена**

**А.В.Суворова,
М.И.Кутузова,
П.А.Румянцева**





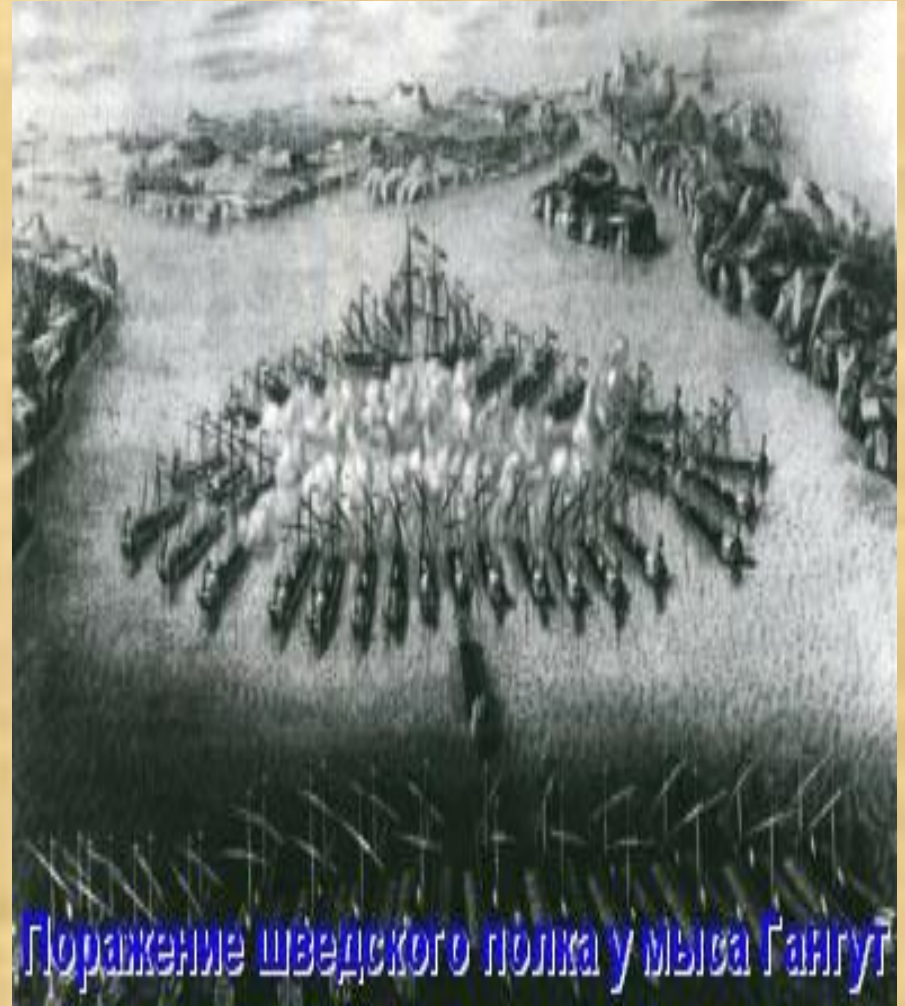
Стрелецкие полки были реорганизованы Петром I в 1701 году в регулярные полки драгун.



По организации, вооружению, боевой подготовке реформы Петра I выдвинули русскую армию на одно из первых мест в Европе.

Военные реформы Петра I

- Российский флот, созданный Петром I, одержал победу над шведами у мыса Гангут 7 августа 1714г. (Северная война 1700-1721гг.)
- Россия получила доступ в Балтийское море.



Основное содержание военных реформ Петра I сводилось к следующему:

- Создание регулярной армии из пехотных и кавалерийских полков с единым штабом, вооружением и обмундированием;**
- Ведение боевой подготовки по Военному уставу 1716г. и Морскому уставу 1720г.;**

Военные реформы Петра I

- Формирование армии и флота из рекрутов (ежегодно от 500 душ податного населения выставлялся 1 рекрут);
- Подготовка офицерских кадров из дворян, которые начали службу в гвардейских полках;
- Усовершенствование артиллерии.



XVIII ВЕК: ПЕТР I

ПОЛКИ — ПЕХОТНЫЕ — 47
КАВАЛЛЕРИЙСКИЕ — 33
ГРЕНАДЕРСКИЕ — 5
АРТИЛЛЕРИЯ

ВОЕННЫЙ ФЛОТ

РЕГУЛЯРНАЯ АРМИЯ;

ПОДГОТОВКА К ТАКТИКЕ БОЯ;

*ПРОВОДЯТСЯ ДВУХСТОРОННИЕ
БОЕВЫЕ УЧЕНИЯ.*

РЕКРУТСКИЙ НАБОР

**ДВОРЯНАМ СЛУЖБА ОБЯЗАТЕЛЬНА И
ПОЖИЗНЕННА**





Основное содержание:

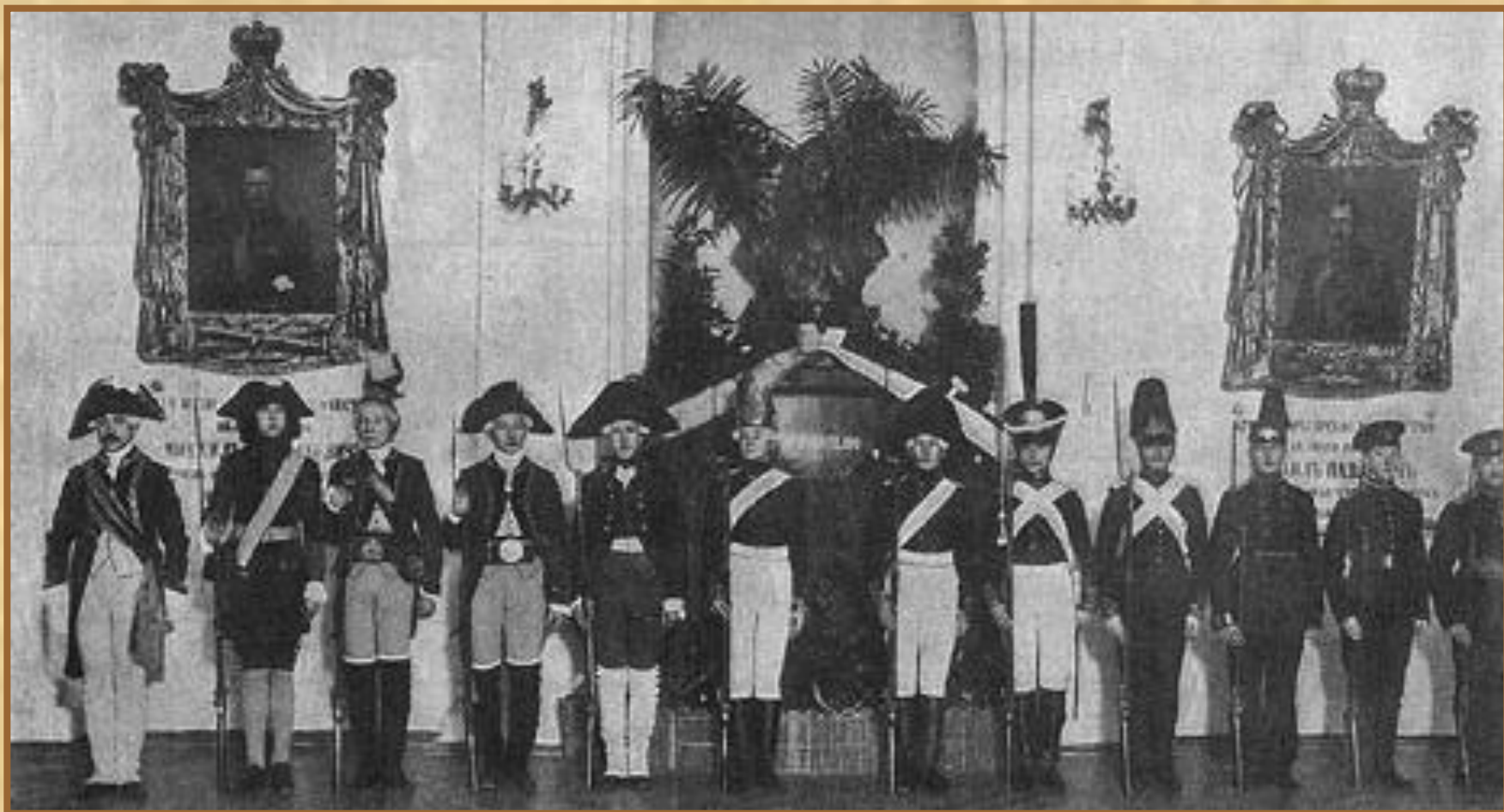
- **создание русской (национальной) регулярной армии и флота, основанных на рекрутской системе комплектования;**



- **учреждение должности главнокомандующего, при котором был создан полевой штаб во главе с генерал-квартирмейстером;**



- **упразднение ранее существовавших разнородных воинских формирований и введение однотипной организации и вооружения в пехоте, коннице и артиллерии, единой системой воинского обучения и воспитания;**
- **регламентированных уставами;**
- **централизация военного управления, замена приказов Военной коллегии и Адмиралтейств-коллегий;**



- **открытие военных школ для подготовки офицерских кадров и регламентирование службы офицеров;**
- **проведение военно-судебных реформ.**


XVIII ВЕК: ЕКАТЕРИНА II

ПОЛКИ – ПЕХОТНЫЕ – 59

ГВАРДЕЙСКИЕ – 4

ЕГЕРСКИЕ КОРПУСА – 7

ВСЕГО 239 ТЫСЯЧ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ

An ornate, multi-layered gold frame with intricate floral and scrollwork patterns surrounds the central text. The innermost frame is a simple gold border, followed by a wider, more detailed band, and an outermost decorative border.

**ВОЕННЫЕ РЕФОРМЫ
1860-70-Х ГОДОВ**

Во второй
половине XIX в.

в результате
военной
реформы
Александра II
была создана
Многочисленная
армия на основе
Всеобщей
воинской
обязанности



Военные реформы Александра II (1874г.)

- **всесословная воинская повинность** (призыв мужчин старше 20 лет).
- **Армия была перевооружена:**
- пехота получила винтовку Мосина;
- артиллерия- нарезное оружие;
- флот- первые торпедные катера.



С. И. Мосин



Винтовка Мосина

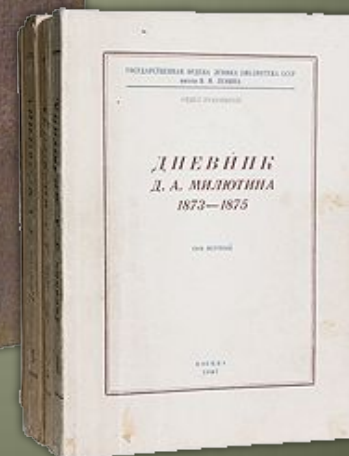
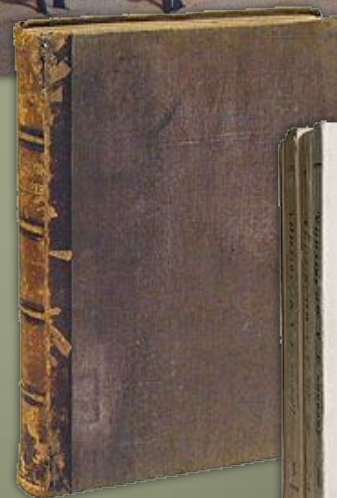
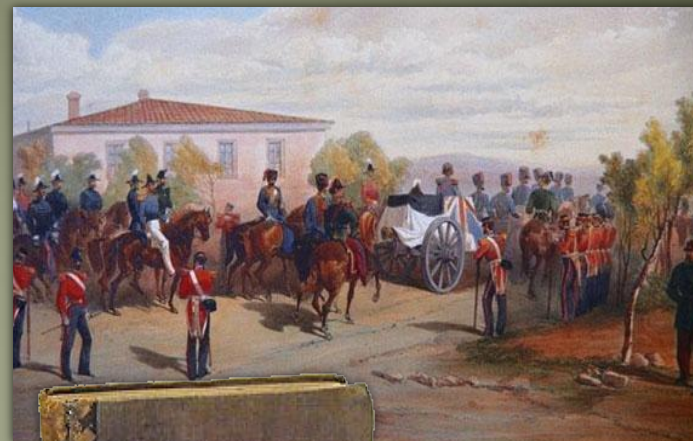


Преобразование в вооруженных силах России под руководством военного министра Д. А. Милютин. Имели цель создать массовую армию, ликвидировать военную отсталость России, выявленную в Крымской войне 1853-56 гг.



Д. А. Милютин
вспоминал:
«Самые записные враги
мои должны были
признать, что никогда
еще русская армия не
являлась на театр войны
так хорошо
подготовленной и
снабженной».
Военно-судебные
реформы 1860-1870
годов способствовали
усилению русской
армии.

В 1874 г. был утвержден новый Устав о воинской повинности. С этого времени в России отменили рекрутские наборы в армию и ввели всеобщую воинскую повинность, которая распространилась на мужское население всех классов и сословий, достигшее возраста 21 год. Общий срок службы устанавливался в 15 лет: из них 6 лет приходилось на действительную военную службу, а 9 лет — на пребывание в запасе. Особое внимание уделялось повышению профессиональной подготовки офицерского состава. Была признана необходимой грамотность солдат, поэтому обучение их чтению и письму стало обязательным.



XIX ВЕК

ВОЕННАЯ РЕФОРМА

1861 – ВОЕННЫЙ МИНИСТР МИЛЮТИН Д.А.

– МИНИМУМ В МИРНОЕ ВРЕМЯ

**– МАКСИМУМ В ВОЕННОЕ – ЗА СЧЕТ ОБУЧЕННОГО
ЗАПАСА**

1874 – УСТАВ О ВОИНСКОЙ ПОВИННОСТИ

– ВСЕОБЩАЯ ПОВИННОСТЬ МУЖЧИН С 21 ГОДА

**– СРОК СЛУЖБЫ – 15 ЛЕТ: 6 ЛЕТ В АРМИИ
9 В ЗАПАСЕ.**

ПОВЫСИТЬ ПРОФЕССИОНАЛИЗМ ОФИЦЕРОВ

ГРАМОТНОСТЬ СОЛДАТ


***УВЕЛИЧИТЬ ЧИСЛО СПЕЦИАЛЬНЫХ ВОЕННЫХ УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЙ.***

ПЕРЕВООРУЖИТЬ АРМИЮ

УСОВЕРШЕНСТВОВАТЬ ФЛОТ

СОЗДАНЫ МАССОВЫЕ ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ

ПОВЫСИЛАСЬ ИХ БОЕСПОСОБНОСТЬ

An ornate, multi-layered gold frame with intricate floral and scrollwork patterns surrounds the central text. The frame is set against a dark, textured background.

ВОЕННЫЕ РЕФОРМЫ 1905-1912-Х ГОДОВ

XX ВЕК

НИКОЛАЙ II

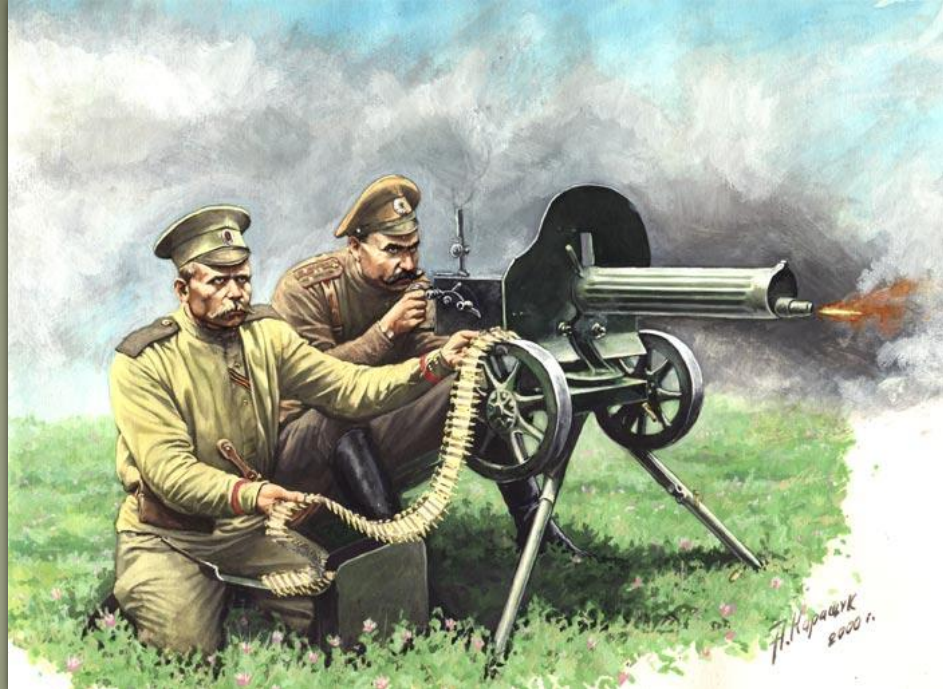
**ПОПЫТКА ВОЗРОДИТЬ БОЕВУЮ
СПОСОБНОСТЬ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ
РОССИИ**

Военные преобразования Николая II

- **Территориальная система комплектования войск;**
- **Сокращение сроков службы;**
- **Создание корпусной и полевой артиллерии;**
- **Усиление инженерных войск.**



После поражения в русско-японской войне правительство Николая II приняло меры к возрождению боевой мощи Российских вооруженных сил. К этому вынуждала сложная международная обстановка.



Надвигалась Первая мировая война, которая началась 19 июля 1914 г. Германия объявила войну России, а вслед за ней и Франции. В считанные дни после этого в войну вступили основные европейские государства. Первая мировая война стала для истории России и ее вооруженных сил еще одной героической и в то же время трагической страницей.

Основное содержание:

- усилена централизация военного управления (введена территориальная система комплектования);
- сокращены сроки службы, омоложен офицерский корпус;
- приняты новые программы для военных училищ, новые уставы и новые образцы артиллерийских орудий;
- создана тяжелая полевая артиллерия, усилены инженерные войска и улучшено материальное обеспечение.

Работа с таблицей

Год проведения реформ	Руководитель проводимых реформ	Основное содержание реформ
1550-1571	Иван Грозный	<ul style="list-style-type: none">• комплектование поместного войска;• централизованное управление и снабжение армии;• создание стрелецкого войска.
1701-1711	Петр I	<ul style="list-style-type: none">• введение рекрутского набора;• создание регулярной армии;• военное обучение;• создание русского флота.
1864-1874	Д.А. Милютин	<ul style="list-style-type: none">• создание мобилизационного запаса на время войны;• профессиональная подготовка;• обучение грамоте солдат;• перевооружение армии.
1905-1912	Николай II	<ul style="list-style-type: none">• усилена централизация военного управления;• сокращены сроки службы;• приняты новые образовательные программы для училищ;• новые образцы артиллерийских орудий;• улучшение материального снабжения.

Определения. Правильные ответы

Определение	Правильный ответ
Дворянина обязанного пожизненно нести военную службу называли ...	СЛУЖИВЫЙ
Отряды вспомогательного назначения состоявшие из крестьян плохо вооруженных и малопригодных для боевых действий называли ...	ОПОЛЧЕНИЕМ
Пехота вооруженная топорами и ружьями	СТРЕЛЬЦЫ
Вооруженное войско состоящая из дворянской конницы называли ... войско	ПОМЕСТНОЕ
Солдатский полк состоящий из русских людей, в которых офицерами были иноземцы на русской службе назывался полк ... строя	НОВОГО
Человек из крестьянского двора направленный на пожизненную военную службу подвергался ... набору	РЕКРУТСКОМУ

Проверь себя!

Основу вооруженных сил Московского государства в XVI веке составляли:	дворянские формирования регулярная армия стрельцы конница
Первые постоянные части стрельцов были сформированы при:	Иван III Петр I Иван Грозный Павел I
Первая регулярная армия была создана при:	Иван Грозный Петр I Екатерина II Иван III
Основная причина военной реформы, проведенной в 60—70-х гг. XIX столетия:	Поражение в Крымской войне Междоусобные войны Победа в русско-турецкой войне Русско-японская война
Дата введения в России всеобщей воинской повинности:	1918 г 1904 г 1874 г 1550 г

Правильные ответы

Основу вооруженных сил Московского государства в XVI веке составляли:	дворянские формирования регулярная армия стрельцы конница
Первые постоянные части стрельцов были сформированы при:	Иван III Петр I Иван Грозный Павел I
Первая регулярная армия была создана при:	Иван Грозный Петр 1 Екатерина II Иван III
Основная причина военной реформы, проведенной в 60—70-х гг. XIX столетия:	Поражение в Крымской войне Междоусобные войны Победа в русско-турецкой войне Русско-японская война
Дата введения в России всеобщей воинской повинности:	1918 г 1904 г 1874 г 1550 г



Контрольные вопросы:

1. Назовите наиболее известные реформы, проведенные в России до начала XX века.
2. В чем заключалась военная реформа Ивана Грозного?
3. С какой целью была проведена реформа армии при Петре I?
4. Какими причинами были вызваны военные реформы в России во второй половине XIX века?

РЕСПУБЛИКА СОВЕТОВ

□ *СОЗДАНИЕ НОВЫХ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ С УЧЕТОМ:*

- ❖ **НОВОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРОЯ;**
 - ❖ **ВНЕШНЕЙ УГРОЗЫ;**
 - ❖ **МАТЕРИАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ.**
-

1917 ГОД – КРАСНАЯ ГВАРДИЯ –

**ДОБРОВОЛЬНЫЕ ОТРЯДЫ РАБОЧИХ;
ПЛОХО ВООРУЖЕНЫ И НЕОБУЧЕНЫ.**

1918 ГОД – РАБОЧЕ-КРЕСТЬЯНСКАЯ КРАСНАЯ АРМИЯ

**ПЕХОТА И КАВАЛЛЕРИЯ
СЛУЖБА ОБЯЗАТЕЛЬНА
ЕДИНОНАЧАЛИЕ**

РАБОЧЕ-КРЕСТЬЯНСКИЙ КРАСНЫЙ ФЛОТ

1925 ГОД –

ЗАКОН ОБ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ВОЕННОЙ СЛУЖБЕ.

1939 ГОД –

ЗАКОН О ВСЕОБЩЕЙ ВОИНСКОЙ ОБЯЗАННОСТИ:

**ВВЕДЕНЫ ВОИНСКИЕ ЗВАНИЯ;
БОЕВЫЕ НАГРАДЫ;
СТРОГАЯ ДИСЦИПЛИНА.**

СОВЕТСКА АРМИЯ

- **1935 - 1941 ГОД -**
РОСТ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ
ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕОСНАЩЕНИЕ
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО – ШТАТНОЙ
СТРУКТУРЫ
- **1945 – 50ые ГОДЫ –**
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ И УКРЕПЛЕНИЕ ВООРУЖЕННЫХ
СИЛ;
ОСНАЩЕНИЕ РАКЕТНО-ЯДЕРНЫМ ОРУЖИЕМ
- **1960... ГОДЫ –**
СОЗДАНЫ РАКЕТНЫЕ ВОЙСКА СТРАТЕГИЧЕСКОГО
НАЗНАЧЕНИЯ.

Используемая литература

1. А.Т.Смирнов, Б.И.Мишин, В.А.Васнев – «Основы безопасности жизнедеятельности» 10 класс. – М., «Просвещение, 2004.
2. Н.И. Павленко, И.Л. Андреев, Л.М. Ляшенко; под ред. А.Ф. Киселева, Н.И. Павленко – «История России с древнейших времен до конца XIX века, 10 класс. Базовый уровень, Учеб. для общеобразовательных учреждений/ – М. : Дрофа, 2007.

Интернет ссылки

1. <http://s61.radikal.ru/i171/0810/4f/686893489f48.jpg>
2. http://www.sva-slava.ru/kartini/bubnov/Utro_na_kulikovom_pole.jpg
3. <http://f.rodon.org/p/10/080214111434d.jpg>
4. http://vnnews.ru/static/images/2008-12/1454/4958964343b74_3.jpg
5. http://bioserge.narod.ru/images/vasnetsov_grozny.jpg
6. <http://img.encyc.yandex.net/illustrations/krugosvet/pictures/4/4e/1011585-PH05273.jpg>
7. <http://www.artsait.ru/art/g/glazunovIS/img/50.jpg>
8. http://www.ot.clan.su/_nw/4/98491.jpg
9. http://www.vzmakh.ru/parabellum/image/14/14_08.gif
10. <http://www.emezk.ru/forum/file/1158.jpg>
11. <http://history-gatchina.ru/owners/dog/imgdog/petr.jpg>
12. http://img12.nnm.ru/imagez/gallery/4/1/4/8/9/41489a9935835d70e947112d1bea0f89_full.jpg
13. http://rosneft.division.ru/pics/1700/1700_3-a_big.jpg
14. http://www.lomonosovo.ru/joom/resources/image/Mozaika/poltava_1_400.jpg
15. http://www.rchobbymaster.ru/private/rchobbymaster/shop_load/47/italeri_6053.jpg
16. <http://images.izvestia.ru/145833.jpg>
17. http://www.beenergy.ru/uploads/posts/2008-10/1224674129_38935.jpg
18. http://kds.eparhia.ru/www/biblio/1_67421412037.jpg
19. <http://www.rucoin.ru/files/nikolay2.jpg>
20. <http://zforum.zyablikovo.net/uploads/post-9336-1153751789.jpg>