



Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Ростовской области
«Новочеркасский колледж промышленных технологий и
управления»

Основы безопасности жизнедеятельности

Модуль 3: Основы обороны государства.

Тема 3.3: Вооруженные силы РФ – основа обороны государства.

Цели занятия:

- изучить организационную структуру военной организации РФ;
- изучить организационную структуру ВС РФ;
- изучить структуру видов ВС РФ.

Вопросы занятия

1. Организационная структура ВС РФ.
2. Структура видов ВС, назначение родов войск.

Военная организация государства – совокупность органов государственного и военного управления, Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов, осуществляющих свою деятельность военными методами, а также часть производственного и научного комплексов страны, совместная деятельность которых направлена на подготовку к вооруженной защите и вооруженную защиту Российской Федерации.

Военная организация РФ

Органы государственного и
военного управления

Вооруженные Силы

Другие войска

Часть производственного и
научного комплексов страны

Воинские формирования и
органы, осуществляющие свою
деятельность военными
методами

Структура военной организации России.

Состав других войск

- пограничные войска ФСБ;
- национальная гвардия;
- воинские формирования Гражданской обороны России.

Состав воинских формирований и органов, осуществляющих свою деятельность военными методами

- Государственная фельдъегерская служба Российской Федерации (ГФС России).
- служба внешней разведки;
- Федеральная служба охраны;
- органы ФСБ;
- органы МВД и полиция;
- Федеральный орган обеспечения мобилизационной подготовки органов государственной власти Российской Федерации;
- федеральная противопожарная служба.

Президент РФ – Верховный Главнокомандующий

Министр обороны

Министерство обороны

Генеральный штаб

Центральные органы
управления

Главные командования видов и
самостоятельных родов войск ВС

Тыл ВС

Силы
специальных
операций

Военная полиция

Войска не входящие в
виды ВС и рода войск

Воинские формирования

Виды ВС

Сухопут-
ные
войска

Воздушно-
космические силы

Военно-
морской
флот

Самостоятельные рода войск

Ракетные
войска
стратегическо
го назначения

Воздушно-
десантные
войска

Верховный главнокомандующий



Верховным главнокомандующим РФ является Президент РФ.

Он утверждает Военную доктрину России, концепцию и планы строительства ВС, мобилизационный план, мобилизационные планы экономики, план гражданской обороны и другие акты в сфере военного строительства. Глава государства утверждает также общевоинские уставы, положения о Министерстве обороны и Генеральном штабе.

Президент ежегодно издает указы о призыве на военную службу, об увольнении в запас лиц отслуживших в ВС, подписывает международные договоры о совместной обороне и военном сотрудничестве

В случае агрессии против России или непосредственной угрозы агрессии он вводит на территории России или в отдельных её местностях военное положение, с целью создания условий для её отражения или предотвращения, с незамедлительным сообщением об этом Совету Федерации и Государственной Думе для утверждения соответствующего указа.

Министр обороны - является прямым начальником всего личного состава ВС РФ издает приказы и директивы, вводит в действие наставления, инструкции, руководства, положения, управляет ВС РФ через МО и ГШ.



Министерство обороны РФ

Орган проводящий государственную политику и осуществляющий государственное управление в области обороны, а также координирующий деятельность органов исполнительной власти РФ по вопросам обороны.



Эмблема МО

Южный фасад здания Министерства Обороны на Знаменке

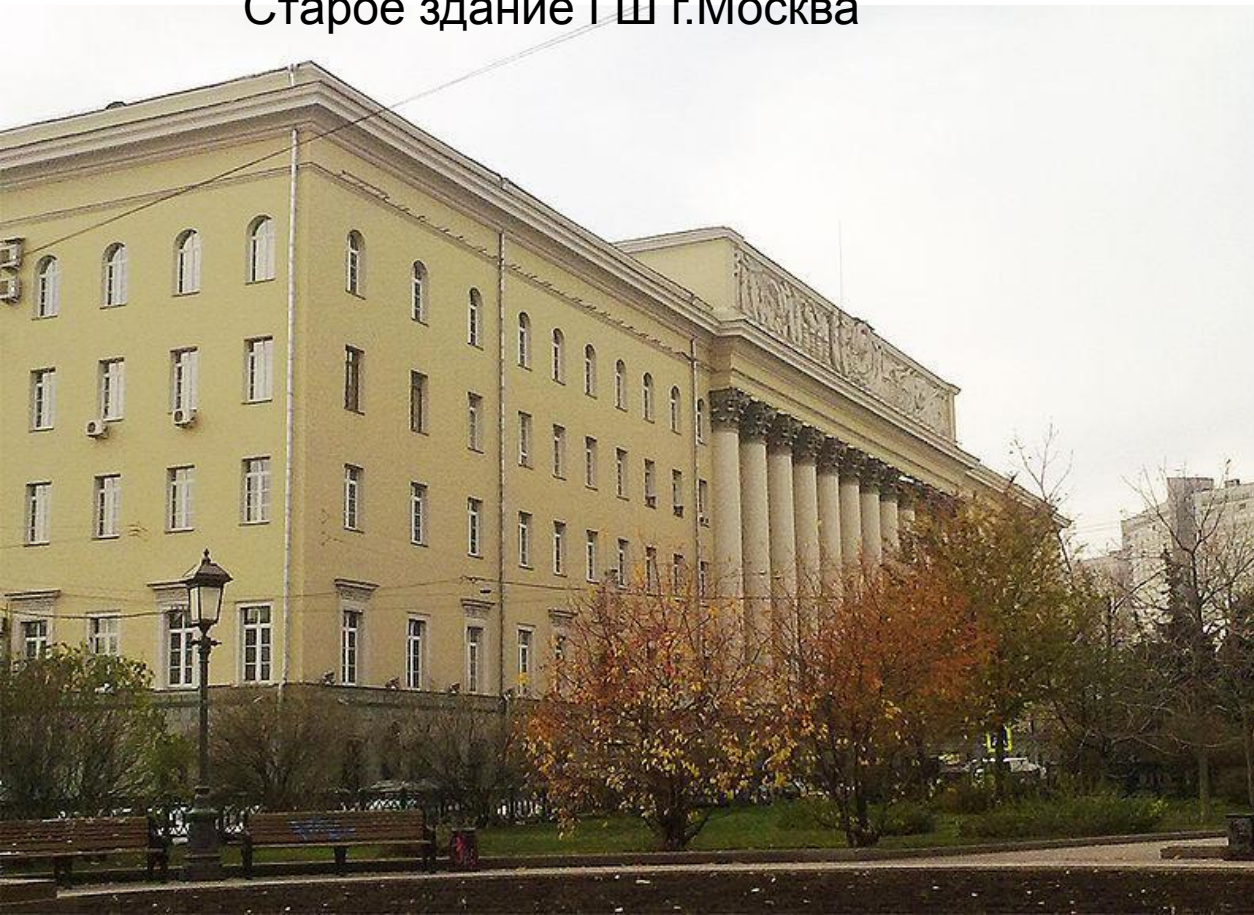
Основные задачи Министерства Обороны России

- выработка и проведение государственной политики в области обороны;
- нормативно-правовое регулирование в области обороны;
- организация применения *вооружённых сил* в соответствии с федеральными конституционными законами, федеральными законами и международными договорами России;
- поддержание в необходимой готовности ВС РФ;
- осуществление мероприятий по строительству ВС;
- обеспечение социальной защиты военнослужащих, лиц гражданского персонала ВС, граждан, уволенных с военной службы, и членов их семей;
- выработка и реализация государственной политики в области международного военного сотрудничества.

Министерство осуществляет свою деятельность непосредственно и через органы управления военных округов, иные органы военного управления, территориальные органы, военные комиссариаты.

Генеральный штаб ВС РФ (ГШ) — центральный орган военного управления и основной орган оперативного управления ВС, осуществляющий координацию деятельности всех воинских формирований государства, а также планирование и применения ВС, других войск, воинских формирований и органов в области обороны

Старое здание ГШ г.Москва



Эмблема ГШ



Вестибюль станции «Арбатская» на фоне нового здания ГШ

Старое здание Генштаба со стороны Колымажного переулка

Военно-административное деление Российской Федерации



Вид Вооруженных Сил – это часть Вооруженных Сил государства, предназначенная для ведения военных действий в определенной сфере (на суше, на море, в воздушном пространстве).

Род войск - часть вида ВС РФ включающая части и соединения, имеющие только им присущие оружие, боевую технику, применяющие свою тактику, обладающие характерными для них боевыми свойствами и предназначенные для выполнения тактических и оперативно-тактических задач в бою и операции.

Каждый род войск возглавляется командующим или подчиняется непосредственно главнокомандующему видом вооруженных сил. В бою и операции части и соединения родов войск используются, как правило, в тесном взаимодействии друг с другом, что обеспечивает эффективное использование боевых свойств каждого из них

Виды воинских формирований

Объединение - воинское формирование вида ВС, включающее несколько объединений более низкого уровня, соединений, частей, различных видов и родов войск ВС, специальных войск, возглавляемое единым штатным органом управления.

В зависимости от состава и решаемых задач может быть оперативно-стратегическим (военный округ, фронт, флот), оперативным (армия, флотилия), оперативно-тактическим (корпус, эскадра).

Соединение — воинское формирование, состоящее из нескольких частей или *соединений* меньшего состава, обычно различных родов войск, специальных войск или отдельных частей (подразделений) обеспечения и обслуживания. В отличие от объединений, состав *соединений*, как правило, постоянен; *соединения* имеют постоянный штат и организацию (дивизия, бригада).

Воинская часть — организационно самостоятельная боевая, учебная и административно-хозяйственная единица в ВС (бригада, полк, батальон, дивизион).

Подразделение — составная часть более крупного подразделения, воинской части, соединения ВС. Имеет постоянную или временную организацию и однородный состав (расчет, экипаж, отделение, взвод, рота, батальон, дивизион, эскадрилья).

2 учебный вопрос

*Структура видов ВС, назначение родов
войск*

Сухопутные войска (СВ) – наиболее многочисленный и разнообразный по вооружению и способам боевых действий вид ВС РФ, предназначенный для отражения агрессии противника на континентальных театрах военных действий, защиты территориальной целостности и национальных интересов РФ.



Эмблема и флаг Сухопутных войск Российской Федерации



Здание Главного штаба Сухопутных войск
(Фрунзенская набережная, г. Москва)

Рода Сухопутных войск

```
graph TD; A[Рода Сухопутных войск] --> B[Мотострелковые войска]; A --> C[Танковые войска]; A --> D[Ракетные войска и артиллерия]; A --> E[Войска ПВО Сухопутных войск]; A --> F[Специальные войска]; F --> G[разведки]; F --> H[связи]; F --> I[инженерные]; F --> J[РЭБ]; F --> K[РХБЗ]; F --> L[Технического обеспечения];
```

Мотострелковые
войска

Танковые
войска

Ракетные
войска и
артиллерия

Войска ПВО
Сухопутных
войск

Специальные
войска

разведки

связи

инженерные

РЭБ

РХБЗ

Технического
обеспечения

Мотострелковые войска (МСВ) — основной род сухопутных войск ВС, предназначенный для широкомасштабного ведения боевых действий на суше в ходе выполнения операций как самостоятельно, так и совместно с другими родами войск. Состоят из мотострелковых соединений, частей и подразделений, в которые входят мотострелковые, артиллерийские, танковые и другие части и подразделения.





Танковые войска — основная ударная сила сухопутных войск, предназначены для осуществления глубоких прорывов и развития оперативного успеха.

Танковые войска состоят из танковых, мотострелковых, ракетных, артиллерийских и других подразделений и частей.





Танк Т-90 в Южной Осетии.

Ракетные войска и артиллерия - предназначены для
огневого и ядерного поражения противника.
Имеют на вооружении ствольную и реактивную артиллерию.







Войска ПВО - предназначены для защиты сухопутных войск от средств воздушного нападения противника и воспреещения его воздушной разведки.

Войска ПВО СВ вооружены мобильными, буксируемыми и переносными зенитно-ракетными и зенитно-пушечными системами.

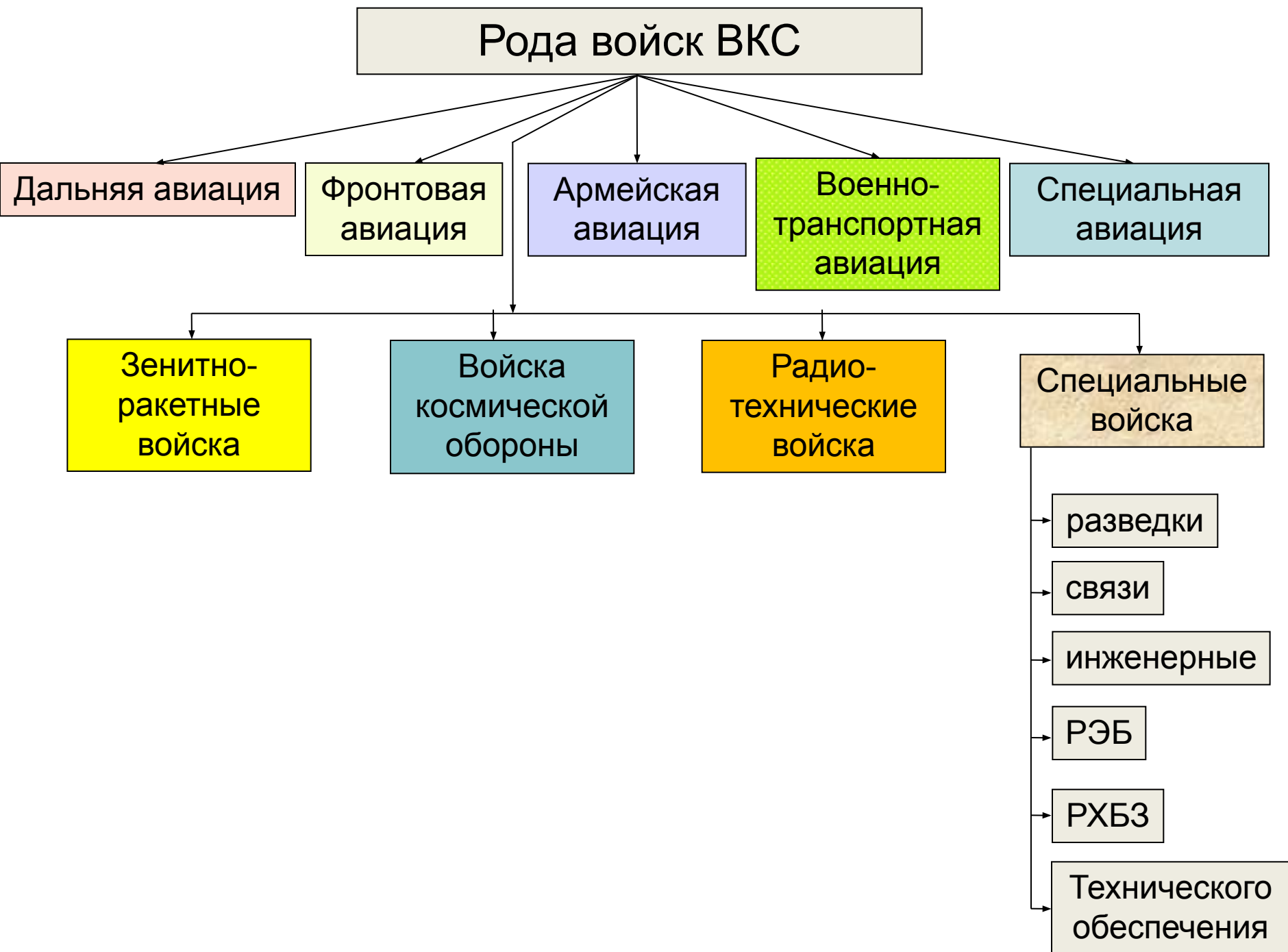




Воздушно-космические силы — вид ВС предназначенный для поражения объектов, составляющих основу военного и военно-экономического потенциала противника, обеспечения завоевания господства в воздухе, защиты от ударов с воздуха важных военно-экономических районов и объектов страны и группировок войск, предупреждения о воздушном нападении, ведения разведки, поддержки с воздуха сухопутных войск и сил флота, десантирования воздушных десантов, перевозки войск и материальных средств по воздуху.



Эмблема и флаг воздушно-космических сил



Дальняя авиация - основное ударное средство ВКС, предназначена для поражения крупных группировок войск противника, разрушения его важных военных, военно-промышленных, энергетических объектов, узлов коммуникаций в стратегической и оперативной глубине. Может привлекаться для ведения воздушной разведки и минирования с воздуха.



Ту-160 - тяжёлый стратегический ракетоносец и
Су-27 – истребитель-перехватчик

Фронтовая авиация - предназначена для поражения войск и объектов противника в оперативной глубине в воздухе, на земле и на море. Может привлекаться для ведения воздушной разведки и минирования с воздуха.





Фронтовой истребитель
МиГ-29УБТ



Много-целевой истребитель
бомбардировщик МиГ-35

Армейская авиация - предназначена для авиационной поддержки Сухопутных войск путем поражения наземных бронированных объектов противника на переднем крае и в тактической глубине, а также для повышения мобильности войск. Части и подразделения армейской авиации выполняют огневые, десантно-транспортные, разведывательные и специальные боевые задачи.



Разведывательно-ударный БПЛА «Дозор-600»

Всепогодный боевой
вертолет МИ-28Н
«Ночной охотник»



Многоцелевой
всепогодный боевой
вертолет КА-52
«Аллигатор»

Военно-транспортная авиация – предназначена для перевозки войск, боевой техники и грузов, а также выброску воздушных десантов.



Военно-транспортный самолет ИЛ-76МД

Специальная авиация - предназначена для решения широкого спектра задач: дальнего радиолокационного обнаружения, ведения радиоэлектронной борьбы, разведки, обеспечения управления и связи, дозаправки самолетов в воздухе, ведения радиационной, химической и инженерной разведки, эвакуации раненых и больных, поиска и спасения летных экипажей и т. д.



А-50 — самолёт дальнего радиолокационного обнаружения и МИГ-31



Самолёт-топливозаправщик Ил-78М заправляет Ту-95



Вертолёт радиолокационного дозора Ка-31



Многоцелевой транспортный вертолет МИ-26

Зенитно-ракетные войска - предназначены для защиты от средств воздушного нападения важных административных и экономических районов и объектов России.



Зенитный ракетный комплекс «С-300 ПМУ1»

Радиотехнические войска - предназначены для ведения радиолокационной разведки, выдачи информации для радиолокационного обеспечения частей зенитных ракетных войск и авиации, а также для контроля использования воздушного пространства.



Космодром «Плесецк» представляет собой сложный научно-технический комплекс. Располагаясь на платообразной и слегка холмистой равнине, космодром занимает площадь 1762 км², простираясь с севера на юг на 46 километров и с востока на запад на 82 километра.

Монтажно-испытательные корпуса космических аппаратов

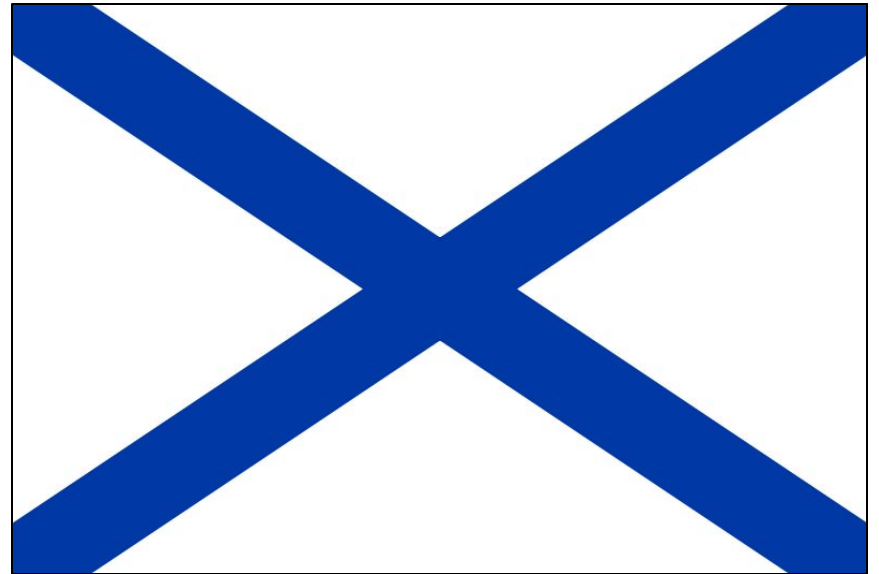






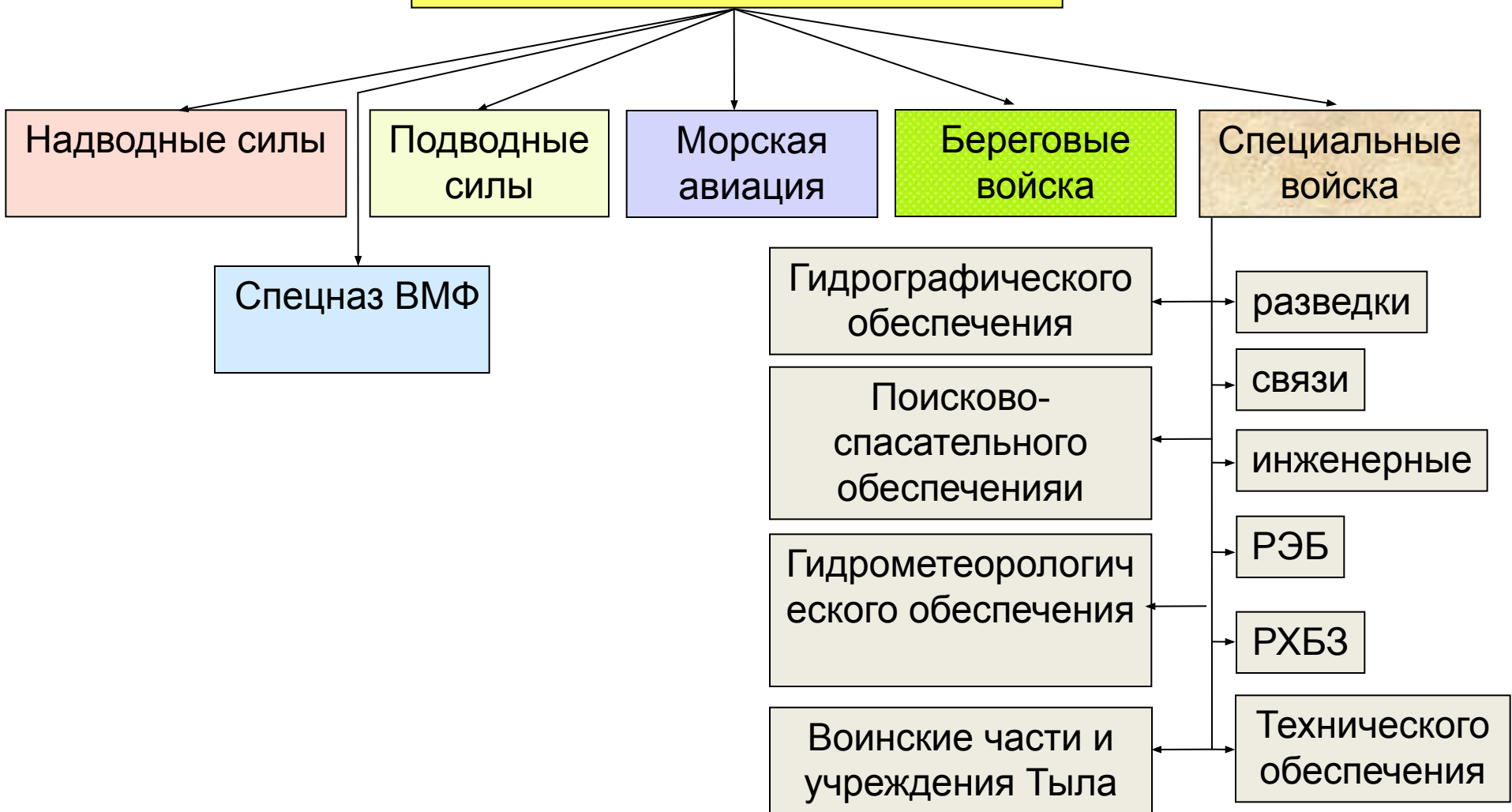
Войска связи (станция спутниковой связи
«Барьер»)

Военно-морской флот- вид ВС, предназначенный для ведения боевых действий на морских и океанских театрах военных действий, а также проведения поисково-спасательных операций, защиты экономических интересов России. Способен наносить обычные и ядерные удары по морским и береговым силам противника, нарушать его морские коммуникации, высаживать морские десанты и т. д.



Флаг и эмблема ВМФ

Рода войск ВМФ



Подводные силы – основное ударное средство ВМФ, предназначены для поражения крупных экономических, военно-стратегических центров и группировок противника, нанесения ударов по группировкам надводных кораблей, в том числе по авианосцам, корабельным ударным группировкам, десантным отрядам и конвоям.



Стратегическая подводная лодка «Дмитрий Донской»

Надводные силы – предназначены для обеспечения скрытного выхода в океан и развёртывания подводных сил и их возвращения на базы, для поиска и уничтожения подводных лодок, борьбы с надводными кораблями, высадки морских десантов, обнаружения и обезвреживания морских мин.



Ракетный крейсер Петр Великий во время учений.



Большой противолодочный корабль ***Маршал Шапошников***.

Морская авиация - предназначена для поиска и уничтожения подводных лодок, уничтожения корабельных группировок, конвоев, десантов противника в море и в базах, ведения радиолокационной разведки. Выделяют палубную и береговую авиацию.



Дальний самолет противолодочной обороны ИЛ-38



Поисково-спасательный вертолет КА-27ПС



Су-33 на палубе тяжелого авианесущего крейсера «Адмирал флота Советского Союза Кузнецов»

ТУ-142МК - дальний противолодочный самолет (ДПЛС).
Предназначен для обнаружения и уничтожения подводных лодок противника с атомными баллистическими ракетами в районах патрулирования.



Береговые войска - предназначены для защиты пунктов базирования сил ВМФ, портов, важных участков побережья, островов, проливов от нападения кораблей и морских десантов противника. Состоят из частей ракетных войск и артиллерии, морской пехоты и специальных кораблей береговой обороны.



Самоходная
ПУ берегового
противо
корабельного
ракетного
комплекса
«Рубеж»



Пуск крылатой ракеты ракетного комплекса «Рубеж»

Самоходная
артиллерийская
установка
берегового
артиллерийского
комплекса АК-222
"Берег" на
колёсном шасси
МАЗ-543М





Антитеррористический катер «*Грачонок*» предназначен для охраны военно-морских баз и борьбы с морскими диверсантами и боевыми пловцами.
(г. Новороссийск)

Морская пехота -
предназначена для
проведения морских
десантных операций и
обороны побережья от
морских десантов
противника.



Спецназ ВМФ - предназначен для проведения специальных мероприятий на территории военно-морских баз противника и в прибрежных территориях, ведения разведки.





РВСН - предназначены для ядерного поражения стратегических объектов, составляющих основу военного и военно-экономического потенциала противника.

На вооружении РВСН состоят межконтинентальные баллистические ракеты наземного базирования с ядерными боезарядами.



Подвижный грунтовый ракетный комплекс «Тополь М»

Воздушно-десантные войска - предназначены для оперативного десанта и ведения боевых действий в тылу противника.



Войска не входящие в виды и рода войск

Силы специальных операций РФ (ССО России) —

высокомобильная обученная и оснащенная группировка сил МО РФ, предназначенная для выполнения различных задач за рубежом и внутри страны специальными методами;

Военная полиция - предназначена для защиты жизни, здоровья, прав и свобод военнослужащих и лиц гражданского персонала ВС, обеспечения законности, правопорядка, воинской дисциплины, безопасности дорожного движения, охраны объектов, противодействия преступности и защиты других правоотношений в области обороны.

Тыл Вооружённых сил - совокупность воинских соединений, частей, подразделений, учреждений, осуществляющих тыловое и техническое обеспечение войск и сил (флота и авиации).

