

МГТУ им. Н.Э. Баумана.
Учебный военный центр
отдел №2 Военно-воздушных сил

Общая тактика





Тема №4

Виды Вооруженных Сил Российской Федерации и зарубежных государств

Занятие №1

Вооруженные Силы Российской Федерации



Учебные цели

1. Ознакомить с организационной структурой Вооруженных Сил Российской Федерации, сущностью, характерными чертами и принципами ведения современного общевойскового боя .
2. Формировать высокие морально-психологические качества, прививать любовь к своей профессии, чувство высокой личной ответственности, уверенности в отечественном вооружении и военной техники.



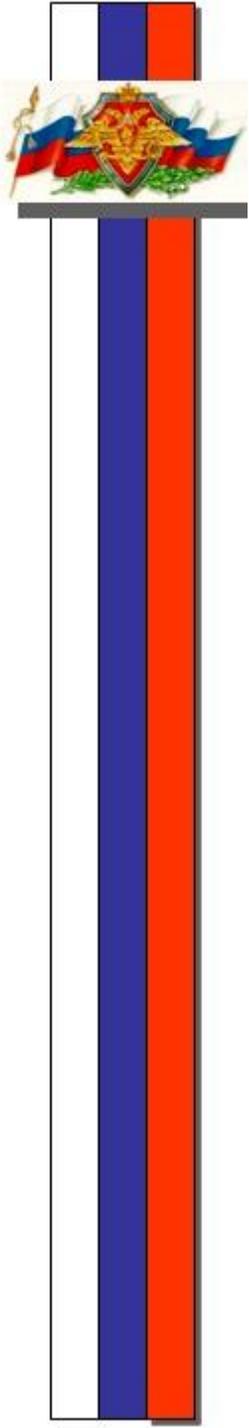
Введение

С появлением войн возникла потребность в логической системе знаний о методах подготовки и ведения боя - тактике (от греческого слова **taktika** - искусство построения войск, **tasso** - строю войска). Являясь важнейшим средством разгрома врага, бой постоянно усложнялся: от рукопашного - до огневого. Также развивались и приемы его ведения: от тактики линейной - к тактике маневрирования и сложного взаимодействия различных родов войск.

Независимо от того, в каких условиях и с применением каких средств будет вестись война, общевойсковой бой остается основной формой тактических действий, и, следовательно, тактика остается той базой, на основе которой достигаются оперативные успехи.

**Назначение, состав,
организационная структура
Вооруженных сил Российской
Федерации**





Вооруженные Силы Российской Федерации - государственная военная организация, составляющая основу обороны Российской Федерации.

Общее руководство Вооруженными Силами и другими войсками Российской Федерации осуществляет Президент Российской Федерации - Верховный Главнокомандующий Вооруженными Силами в соответствии с Конституцией и действующими законами Российской Федерации.

Ответственность за состояние Вооруженных Сил Российской Федерации несет Правительство Российской Федерации.

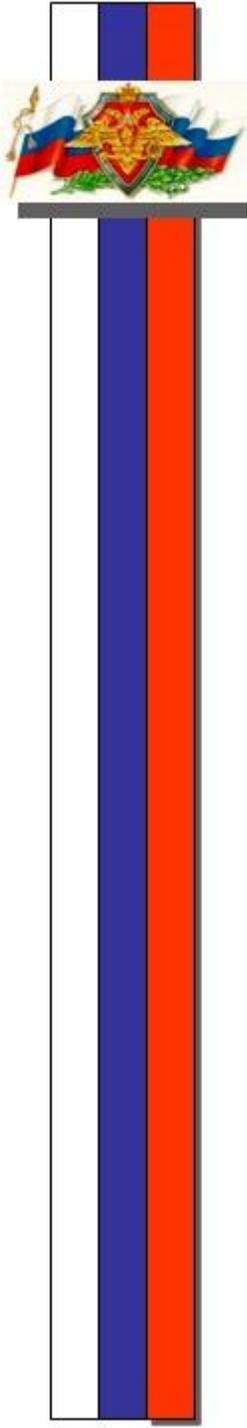
Непосредственное руководство Вооруженными Силами Российской Федерации осуществляет Министр обороны Российской Федерации.

Основным органом руководства Вооруженными Силами является Генеральный штаб Вооруженных Сил Российской Федерации.



Вооруженные Силы Российской Федерации (ВС РФ) предназначены для решения следующих задач:

- 1) сдерживание военных и военно-политических угроз безопасности или посягательств на интересы Российской Федерации;
- 2) защита экономических и политических интересов РФ;
- 3) осуществление силовых операций в мирное время;
- 4) применение военной силы.



подразумеваются следующие действия ВС РФ:

- своевременное выявление угрожающего развития военно-политической обстановки или подготовки вооруженного нападения на Российскую Федерацию и (или) ее союзников;
- поддержание состояния боевой и мобилизационной готовности страны, стратегических ядерных сил, сил и средств, обеспечивающих их функционирование и применение, а также систем управления для того, чтобы при необходимости нанести агрессору заданный ущерб;
- поддержание боевого потенциала и мобилизационной готовности группировок войск (сил) общего назначения на уровне, обеспечивающем отражение агрессии локального масштаба;
- поддержание готовности к стратегическому развертыванию при

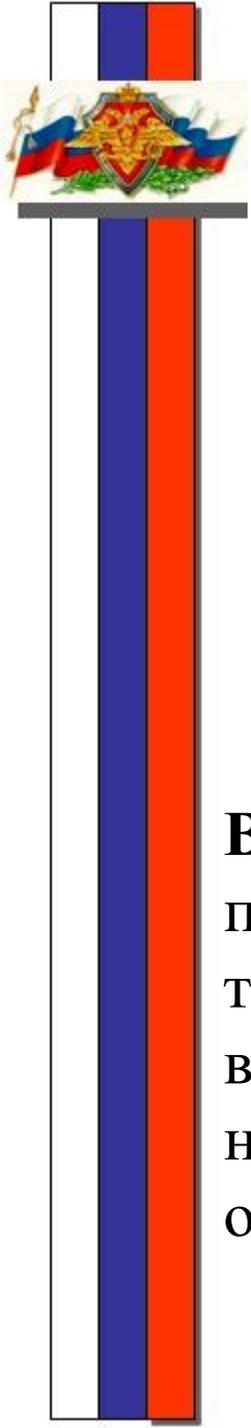


Обеспечение экономических и политических интересов РФ включает в себя следующие компоненты:

- поддержание безопасных условий для жизни граждан России в зонах вооруженных конфликтов и политической или иной нестабильности;
- создание условий для безопасности экономической деятельности России или представляющих ее экономических структур;
- защита национальных интересов в территориальных водах, на континентальном шельфе и в исключительной экономической зоне России, а также в Мировом океане;
- проведение по решению Президента РФ операций с использованием сил и средств Вооруженных Сил в регионах, которые являются сферой жизненно-важных экономических и политических интересов РФ;
- организация и ведение информационного противоборства.

Силловые операции ВС РФ в мирное время возможны в следующих случаях:

- выполнение Россией союзнических обязательств в соответствии с международными договорами или иными межгосударственными соглашениями;
- борьба с международным терроризмом, политическим экстремизмом и сепаратизмом, а также предотвращение диверсий и террористических актов;
- частичное или полное стратегическое развертывание, поддержание готовности к применению и применение потенциала ядерного сдерживания;
- проведение миротворческих операций в составе коалиций, созданных в рамках международных организаций, где Россия состоит или в которые вступила на временной основе;
- обеспечение режима военного (чрезвычайного) положения в одном или нескольких субъектах Российской Федерации в соответствии с решениями высших органов государственной власти;
- защита государственной границы Российской Федерации в воздушном пространстве и подводной среде;
- предупреждение экологических катастроф и других чрезвычайных ситуаций, а также ликвидация их последствий.



Военная сила применяется напрямую для обеспечения безопасности страны в следующих случаях:

- вооруженный конфликт;
- локальная война;
- региональная война;
- крупномасштабная война.

Вооруженный конфликт – одна из форм разрешения политических, национально-этнических, религиозных, территориальных и других противоречий с применением средств вооруженной борьбы. При этом ведение таких боевых действий не предполагает перехода отношений государства (государств) в особое состояние, называемое войной.



Локальная война – это война между двумя и более государствами, ограниченная по политическим целям.

Военные действия ведутся, как правило, в границах противоборствующих государств, и затрагивают преимущественно интересы только этих государств (территориальные, экономические, политические и другие). При определенных условиях локальные войны могут перерасти в региональную или крупномасштабную войну.

Региональная война – это война с участием двух и более государств (групп государств) региона. Она ведется национальными или коалиционными вооруженными силами с применением как обычных, так и ядерных средств поражения. Региональные войны проходят на территории, ограниченной пределами одного региона, а также в прилегающих к нему акватории, воздушном пространстве и космосе.



Крупномасштабная война – это война между коалициями государств или крупнейшими государствами мирового сообщества. Она может стать результатом расширения вооруженного конфликта, локальной или региональной войны путем вовлечения в них значительного количества государств. В крупномасштабной войне стороны будут преследовать радикальные военно-политические цели. Она потребует мобилизации всех имеющихся материальных ресурсов и духовных сил государств-участников.



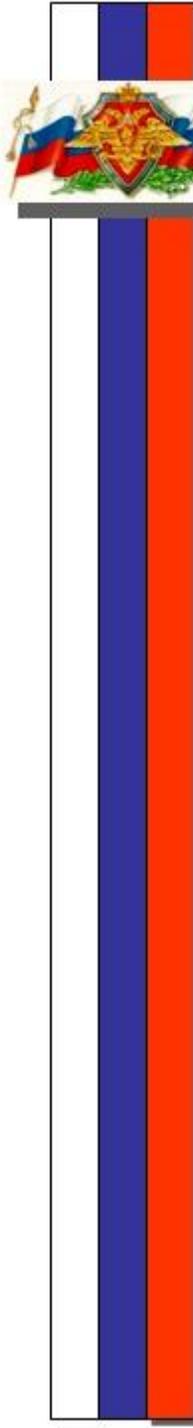
из:

- органов военного управления;
- видов Вооруженных Сил и самостоятельных родов во



**Назначение, состав,
организационная структура,
вооружение видов и родов войск
Вооруженных сил Российской
Федерации**





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

Структура Сухопутных войск:

- Главное командование Сухопутных войск;
- Мотострелковые войска;
- Танковые войска;
- Ракетные войска и артиллерия;
- Войска противовоздушной обороны;
- Разведывательные соединения и воинские части;
- Инженерные войска;
- Войска радиационной, химической и биологической защиты;
- Войска связи.





ВВС - вид Вооружённых Сил Российской Федерации. Предназначен для ведения разведки группировок противника, обеспечения (сдерживания) в воздухе, защиты от ударов с воздуха важных военно-экономических районов (объектов) страны и группировок войск; предупреждения о воздушном нападении, поражения объектов, составляющих основу военного и военно-экономического потенциала противника; поддержки с воздуха Сухопутных войск и сил флота, десантирования воздушных десантов; перевозки войск и материальных средств по воздуху.

ВВС РФ предназначены для:

- отражения агрессии в воздушной сфере и защиты от ударов с воздуха пунктов управления высших звеньев государственного и военного управления, административно-политических центров, промышленно-экономических районов, важнейших объектов экономики и инфраструктуры страны и группировок войск (сил);
- поражения объектов и войск противника с применением как обычных, так и ядерных средств поражения;
- авиационного обеспечения боевых действий войск (сил) других видов и родов войск.



Военно – Воздушные Силы

Рода войск

Авиация

Зенитные ракетные
войска (ЗРВ)

Радио – технические
войска (РТВ)

Рода авиации

Дальняя авиация
(ДА)

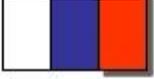
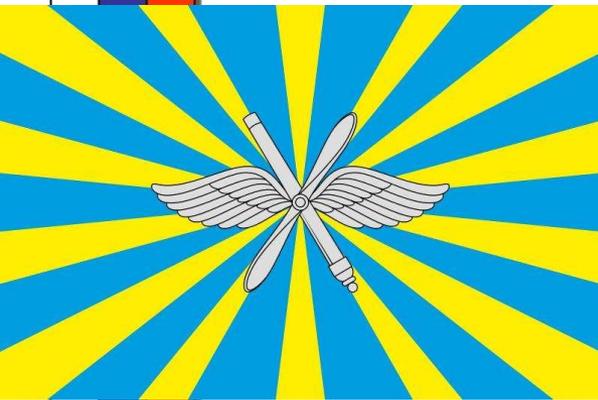
Военно-транспортную
(ВТА)

Оперативно-тактическую

Армейская

Специальные
войска

Бомбардировочная
Штурмовая
Истребительная
Разведывательная
Транспортная
Специальная





В авиацию входят следующие рода авиации:



Дальняя авиация (ДА) является средством Верховного Главнокомандующего Вооруженными Силами Российской Федерации и предназначена для решения стратегических (оперативно-стратегических) и оперативных задач на театрах военных действий (стратегических направлениях). На вооружении соединений и частей ДА состоят стратегические и дальние бомбардировщики, самолеты-заправщики и самолеты-разведчики (Ту-160, Ту-95МС, Ту-22М3, Ил-78, Ту-22МР). Вооружение самолетов: авиационные крылатые ракеты большой дальности и ракеты оперативно-тактического назначения в ядерном и обычном снаряжении, а также авиационные бомбы различного предназначения и калибра.

В авиацию входят следующие рода авиации:

Военно-транспортная авиация (ВТА) является средством Верховного Главнокомандующего Вооруженными Силами Российской Федерации и предназначена для решения стратегических (оперативно-стратегических), оперативных и оперативно-тактических задач на театрах военных действий (самолеты Ил-76МД, Ан-26, Ан-22, транспортные вертолеты Ми-8МТВ).



Оперативно-тактическая авиация предназначена для решения оперативных (оперативно-тактических) и тактических задач в операциях (боевых действиях) группировок войск (сил) на театрах военных действий (стратегических направлениях).

Армейская авиация предназначена для поддержки Сухопутных войск на поле боя. На нее возлагаются огневые задачи, задачи боевого и тылового обеспечения (вертолёты Ка 50 «Черная Акула», Ка 52 «Аллигатор »).

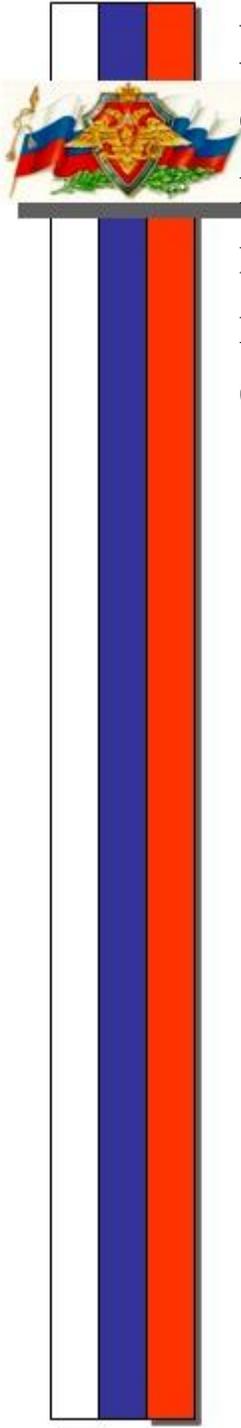


Рода авиации могут иметь в своем составе:

Бомбардировочная авиация имеет на вооружении дальние (стратегические) и фронтовые (тактические) бомбардировщики различного типа. Предназначена для поражения группировок войск, разрушения важных военных, энергетических объектов и узлов коммуникаций преимущественно в стратегической и оперативной глубине обороны противника (Ту-22М3, Ту-95, Ту-160).



Штурмовая авиация предназначена для авиационной поддержки войск, поражения живой силы и объектов преимущественно на переднем крае, в тактической и ближайшей оперативной глубине противника, а также для ведения борьбы с летательными аппаратами противника в воздухе (Су-25, Су-34).



Истребительная авиация противовоздушной обороны является основной маневренной силой системы ПВО и предназначена для прикрытия важнейших направлений и объектов от воздушного нападения противника. Она способна уничтожать противника на максимальных дальностях от обороняемых объектов (МиГ-31, СУ-27, СУ-35С).



Разведывательная авиация предназначена для ведения воздушной разведки противника, местности и погоды, может уничтожать скрытые объекты противника. Разведывательные полеты могут выполняться также самолетами бомбардировочной, истребительно-бомбардировочной, штурмовой и истребительной авиации (МиГ-25РБМ).



Транспортная авиация предназначена для перевозки войск, боевой техники, вооружения, боеприпасов, горючего, продовольствия, высадки воздушных десантов, эвакуации раненых, больных и др. (Ан-24, Ил-76).

Специальная авиация предназначена для дальнего радиолокационного обнаружения и наведения, дозаправки самолетов в воздухе, ведения радиоэлектронной борьбы, радиационной, химической и биологической защиты, обеспечения управления и связи, метеорологического и технического обеспечения, спасения экипажей, терпящих бедствие, эвакуации раненых и больных (Ил-78, А-50).





Зенитные ракетные войска (ЗРВ) являются родом войск Военно-воздушных сил, имея на вооружении зенитные ракетные комплексы (ЗРК) и зенитные ракетные системы (ЗРС), составляют основную огневую силу в системе противовоздушной (воздушно-космической) обороны и предназначены для защиты пунктов управления (ПУ) высших звеньев государственного и военного управления, группировок войск (сил), важнейших промышленных и экономических центров и других объектов от ударов средств воздушно-космического нападения (СВКН) противника в пределах зон поражения.

Боевые возможности ЗРВ позволяют им уничтожать различные воздушные цели противника на дальних подступах и в Районах прикрываемых объектов как самостоятельно, так и во взаимодействии с другими средствами ПВО (С-300 , С-400).



Радиотехнические войска (РТВ) являются родом войск Военно-воздушных сил, имея на вооружении радиотехнические средства (РТС) и комплексы средств автоматизации (КСА), предназначены для ведения радиолокационной разведки воздушного противника и выдачи радиолокационной информации о воздушной обстановке, в пределах радиолокационного поля, органам управления ВВС и других видов и родов войск Вооруженных Сил, на пункты управления боевыми средствами авиации, ЗРВ и радиоэлектронной борьбы (РЭБ) при решении ими задач мирного и военного времени.

Радиотехнические войска (РТВ) выполняют следующие задачи:

- обнаруживают средства воздушного нападения противника в воздухе, опознают их и осуществляют непрерывное сопровождение;
- определяют координаты, состав, направление движения и характер действий воздушного противника, обеспечивают информацией о нем командование, войска и органы гражданской обороны;
- осуществляют контроль за полетами своей авиации.

Военно-морской флот (ВМФ) является видом Вооруженных Сил Российской Федерации (ВС РФ). Он предназначен для вооруженной защиты интересов России ведения боевых действий на морских и океанских театрах войны. ВМФ способен наносить ядерные удары по наземным объектам противника, уничтожать группировки его флота в море и базах, нарушать океанские и морские коммуникации противника и защищать свои морские перевозки, содействовать Сухопутным войскам в операциях на континентальных театрах военных действий, высаживать морские десанты, участвовать в отражении десантов противника и выполнять другие задачи.





Задачи возложенные на ВМФ :

- сдерживание от применения военной силы или угрозы ее применения в отношении РФ;
- защита военными методами суверенитета РФ, распространяющегося за пределы ее сухопутной территории;
- создание и поддержание условий для обеспечения безопасности морехозяйственной деятельности РФ в Мировом океане;
- обеспечение военно-морского присутствия РФ в Мировом океане, демонстрация флага и военной силы, визиты кораблей и судов ВМФ;
- обеспечение участия в осуществляемых мировым сообществом военных, миротворческих и гуманитарных акциях, отвечающих интересам РФ.

Характеристика родов войск ВМФ:

1) надводные силы предназначены для ведения поиска и уничтожения подводных лодок, для борьбы с надводными кораблями, высадки на побережье противника морских десантов, обнаружения и обезвреживания морских мин и выполнения ряда других задач.

надводные корабли и катера подразделяются на:

- *ракетные* вооружены крылатыми ракетами и способны уничтожать надводные корабли и транспорты противника в море (быстроходные ракетные катера типа «Бора», «Самун»);
- *противолодочные корабли* предназначены для поиска и уничтожения подводных лодок противника. Они вооружены противолодочными вертолетами, ракетами и торпедами, глубинными бомбами (катера типа «Молния-2», «Овод»);





- *артиллерийско-торпедные корабли* (крейсера, эсминцы и др.) применяются главным образом в качестве сил охраны в составе конвоев и десантных отрядов, а также для прикрытия последних на переходе морем, для огневой поддержки десантов (эсминец «Современный», эсминец «Расторопный»);

- *противоминные корабли* используются для обнаружения и обезвреживания мин противника в районах плавания своих подводных лодок, надводных кораблей и транспортов. Они оснащены радиоэлектронными средствами, способными обнаружить донные и якорные мины, и различными тралами для обезвреживания мин (тральщик «Трал»).



- *десантные корабли* применяются для перевозки морем и высадки на побережье, занятое противником, подразделений и частей морской пехоты и сухопутных войск, действующих в качестве морского десанта (десантный корабль «Иван Рогов», десантный корабль на воздушной подушке "Зубр»).

2) подводные силы - ударная сила флота, способная контролировать просторы Мирового океана, скрытно и быстро разворачиваться на нужных направлениях и наносить неожиданные мощные удары из глубины океана по морским и континентальным целям. Основной ударной силой ВМФ являются атомные подводные лодки, вооруженные баллистическими и крылатыми ракетами с ядерными зарядами (многоцелевые подводные лодки типа «Барракуда», атомные подводные лодки с баллистическими ракетами типа "Акула«).



3) Морская авиация — род сил Военно-морского флота, предназначенный для поиска и уничтожения боевых сил флота противника, десантных отрядов, конвоев и одиночных кораблей (судов) в море и на базах; прикрытия группировок кораблей и объектов флота от ударов противника с воздуха; уничтожения самолётов, вертолётов и крылатых ракет; ведения воздушной разведки; наведения на корабельные силы противника своих ударных сил и выдачи им целеуказания. Привлекается также к минным постановкам, противоминным действиям, радиоэлектронной борьбе (РЭБ), воздушным перевозкам и десантированию, поисково-спасательным работам на море. Основу морской авиации составляют самолёты (вертолёты) различного назначения.



4) Береговые войска (БВ) — род сил Военно-морского флота, предназначенный для прикрытия сил флотов, войск, населения и объектов на морском побережье от воздействия надводных кораблей противника; обороны военно-морских баз и других важных объектов флотов с суши, в том числе от морских и воздушных десантов; высадки и действий в морских, воздушно-морских десантах; содействия сухопутным войскам в противодесантной обороне десантоопасных районов морского побережья; уничтожения надводных кораблей, катеров и десантно-транспортных средств в зоне досягаемости оружия.



Береговые войска включают 2 рода войск:

- *береговые ракетно-артиллерийские войска;*
- *морскую пехоту.*

Береговые ракетно-артиллерийские войска (БРАВ) — род береговых войск Военно-морского флота. В своём составе имеют ракетные части, оснащённые наземными стационарными и подвижными ракетными комплексами, а также подразделения береговой артиллерии. Предназначены для уничтожения надводных кораблей, десантных отрядов и конвоев противника, прикрытия пунктов базирования, береговых объектов флота, прибрежных морских коммуникаций и группировок войск, действующих на приморских направлениях.

Морская пехота (МП) — род береговых войск ВМФ, предназначенный и специально подготовленный для ведения боевых действий в морских десантах, а также для обороны военно-морских баз, важных участков побережья и береговых объектов

Состав и назначение родов войск и специальных войск Сухопутных войск





Ракетные войска стратегического назначения (РВСН) – род войск Вооруженных Сил Российской Федерации (ВС РФ), главный компонент ее стратегических ядерных сил (СЯС).

Предназначены для ядерного сдерживания возможной агрессии и поражения в составе СЯС или самостоятельно массированными, групповыми или одиночными ракетно-ядерными ударами стратегических объектов, находящихся на одном или нескольких стратегических воздушно-космических направлениях и составляющих основу военного и военно-экономического потенциала противника.

Вооружение:

- межконтинентальная баллистическая ракета РТ-2ПМ2;
- межконтинентальная баллистическая ракета РТ-2ПМ «Тополь»;
- межконтинентальная баллистическая ракета Р36М2;
- межконтинентальная баллистическая ракета УР-100НУТТХ;
- подвижный грунтовой ракетный комплекс (ПГРК) «Ярс» с РС-24.



Войска воздушно-космической обороны (ВКО) – род войск, который предназначен для обеспечения безопасности России в воздушно-космической сфере.

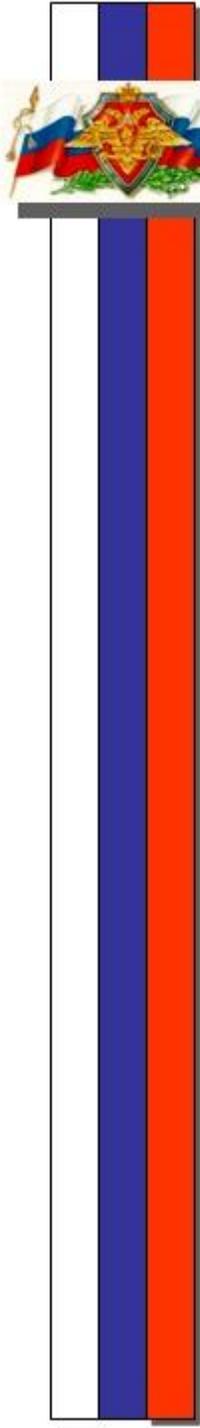
Решаемые задачи:

- обеспечение высших звеньев управления достоверной информацией об обнаружении стартов баллистических ракет и предупреждение о ракетном нападении;
- поражение головных частей баллистических ракет вероятного противника, атакующих важные государственные объекты;
- защита пунктов управления (ПУ) высших звеньев государственного и военного управления, группировок войск (сил), важнейших промышленных и экономических центров и других объектов от ударов средств воздушно-космического нападения (СВКН) противника в пределах зон поражения;
- наблюдение за космическими объектами и выявление угроз России в космосе и из космоса, а при необходимости – парирование таких угроз и ряд других задач.



Поставленные задачи Войска ВКО выполняют в составе :

- Космического командования (КК):
 - Главный испытательный космический центр им. Г.С. Титова;
 - Главный центр предупреждения о ракетном нападении;
 - Главный центр разведки космической обстановки.
- Командование противовоздушной и противоракетной обороны (К ПВО И ПРО):
 - Бригады противовоздушной обороны;
 - Соединение противоракетной обороны.
- Государственный испытательный космодром «Плесецк» (ГИК «Плесецк»)
 - Отдельная научная исследовательская станция (полигон «Кура»).
- Арсенал.



Воздушно-десантные войска (ВДВ) – высококомобильный род войск Вооруженных Сил Российской Федерации (ВС РФ), предназначенный для охвата противника по воздуху и ведения боевых действий в его тылу.

ВДВ являются средством Верховного главного командования ВС РФ и составляют основу мобильных сил.

ВДВ подчиняются непосредственно командующему ВДВ и состоят:

- воздушно-десантные и десантно-штурмовые соединения;
- воинские части обеспечения;
- учебное соединение.

Вооружение: Боевая машина десанта БМД-2, БМД-3, БМД-4;

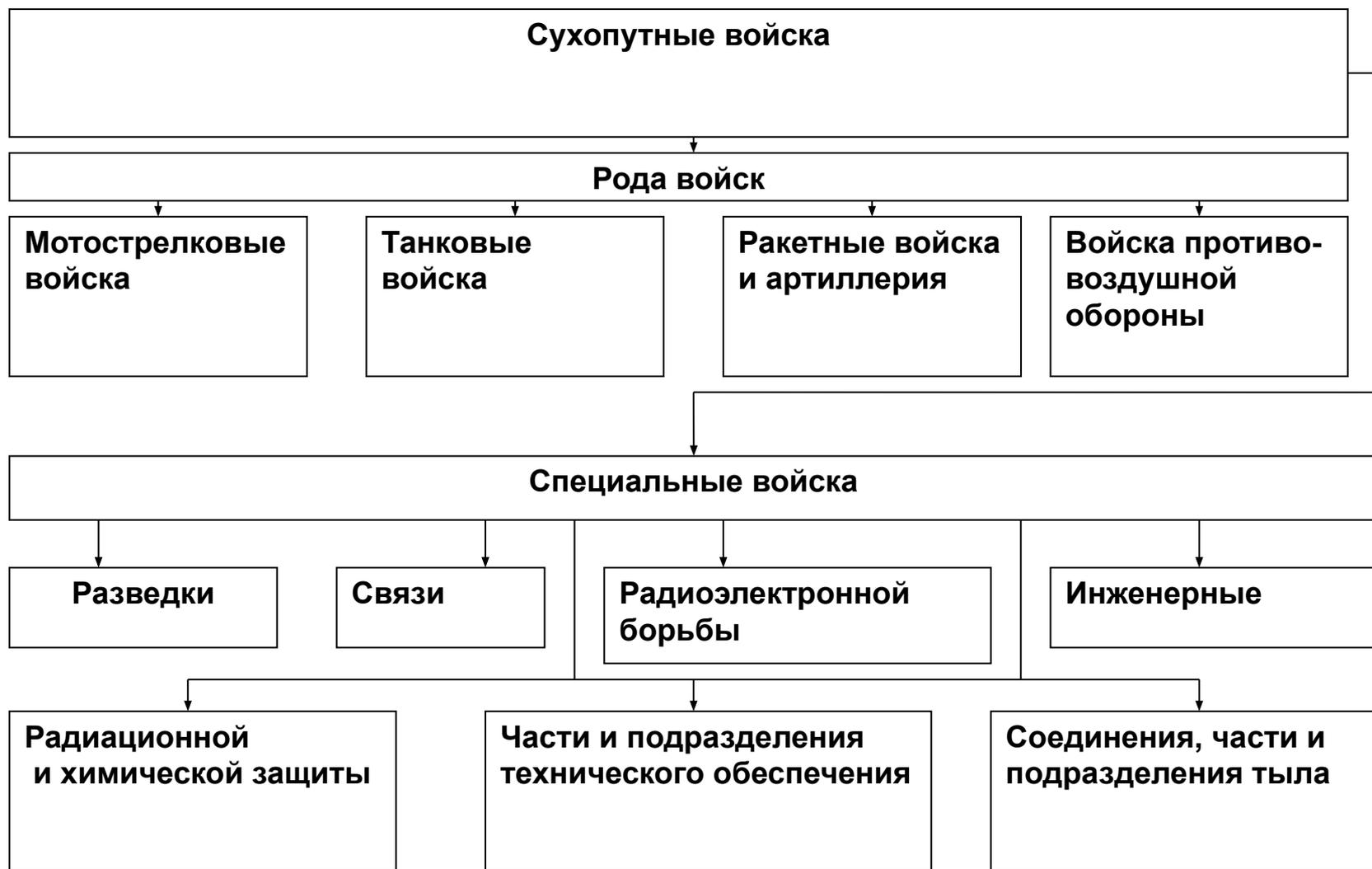
– Противотанковый ракетный комплекс «Корнет-Э» (на базе БТР-Д);

– Самоходная противотанковая пушка СПТП 2С25 «Спрут-СД»;

– Самоходное артиллерийское орудие 2С9 «Нона-С».



Состав и назначение родов войск и специальных войск Сухопутных войск





Состав и назначение родов войск и специальных войск Сухопутных войск

- Мотострелковые войска - обладая высокой боевой самостоятельностью и универсальностью, способны выполнять любые задачи в различных условиях местности и в любую погоду, на главных или второстепенных направлениях, в первом или втором эшелоне, в составе резервов, морских и воздушных десантов. Основу мотострелковых войск составляют мотострелковые соединения и части. Кроме того, в их состав входят пулеметно-артиллерийские соединения и части. Они могут действовать в составе воздушных и морских десантов. Примерами являются: боевые машины пехоты БМП – 2 и БМП – 3.
- Танковые войска - составляя главную ударную силу СВ и обладая большой устойчивостью к поражающим факторам ядерного оружия, используются преимущественно на главном направлении.
- Ракетные войска и артиллерия (СВ) являются основным средством огневого и ядерного поражения противника.
- Ракетные войска предназначены для поражения средств ядерного и химического нападения, наземных элементов разведывательный ударный комплекс (РУК) и других систем высокоточного оружия (ВТО), основных группировок войск, авиации в местах ее базирования, средств и объектов противовоздушной обороны (ПВО), пунктов управления, тыловых и других важных объектов противника.



Состав и назначение родов войск и специальных войск Сухопутных войск

- Артиллерия предназначена для поражения средств ядерного и химического нападения, систем ВТО, артиллерии, танков, боевая машина пехоты (БМП), противотанковых и других огневых средств, живой силы, вертолетов на площадках, средств ПВО, пунктов управления, радиоэлектронных средств, разрушения фортификационных сооружений противника, дистанционного минирования местности, светового обеспечения, постановки аэрозольных (дымовых) завес и выполнения других задач.
- Войска ПВО предназначены для радиолокационной разведки воздушного противника и оповещения о нем своих войск, прикрытия и защиты группировок войск, пунктов управления, аэродромов, тыловых и других объектов от ударов противника с воздуха, борьбы с авиацией, воздушными десантами и аэромобильными войсками в полете и воздушными элементами РУК.
- Разведывательные части и подразделения предназначены для добывания специальных задач.
- Инженерные войска предназначены для решения задач инженерного обеспечения боя соединений и частей СВ, а также для нанесения потерь противнику применением инженерных боеприпасов. Данные войска призваны обеспечивать высокие темпы наступления, в том числе с уничтожением сильных опорных пунктов противника, в короткие сроки создавать непреодолимые оборонительные рубежи, способствовать защите людей и техники.



Состав и назначение родов войск и специальных войск Сухопутных войск

- Войска радиационной химической и биологической защиты (РХБЗ) предназначены для решения задач химического обеспечения боя соединений и частей СВ, а также для нанесения потерь противнику применением зажигательного оружия.
- Войска связи предназначены для развертывания и эксплуатации систем связи и обеспечения управления войсками во всех видах их боевой деятельности.
- Части и подразделения РЭБ предназначены для выполнения задач по дезорганизации управления войсками и оружием противника путем радиоэлектронного подавления различных средств связи, радиоэлектронной разведки противника, противодействия его техническим средствам разведки и осуществления комплексного технического контроля.
- Части и подразделения технического обеспечения предназначены для содержания, хранения, доставки, выдачи и подготовки к боевому применению тактических ракет, зенитных ракет и боевых частей к ним; обеспечения войск вооружением, техникой, боеприпасами; технической разведки, эвакуации, ремонта поврежденных (неисправных) образцов вооружения и техники и своевременного возвращения их в строй.
- Тыл - занимается оснащением Сухопутных войск современными образцами материальных и технических средств.

Заклучение





Список литературы

1. Боевой устав по подготовке и ведению общевойскового боя. Часть 3. М., ВИ 2005.
Стр.3-38.
2. С.В. Демочкин А.Я. Груздов, Общая тактика Учебное пособие ЯВЗРУ ПВО 2008.
Стр.4- 23.