Раздел 4. Основы тактики общевойсковых подразделений.

Тема 8. Вооруженные силы Российской Федерации (ВС РФ) их состав и задачи. Тактико-технические характеристики основных образцов вооружения и техники ВС РФ.

Лекция 10. Вооруженные силы Российской Федерации.

**Учебные вопросы:**

1. Структура Вооруженных Сил РФ. Состав и назначение видов и родов войск.

2. Характеристика основных образцов вооружения ВС РФ.

ВОПРОС 1. СТРУКТУРА ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РФ. СОСТАВ И НАЗНАЧЕНИЕ ВИДОВ И РОДОВ ВОЙСК

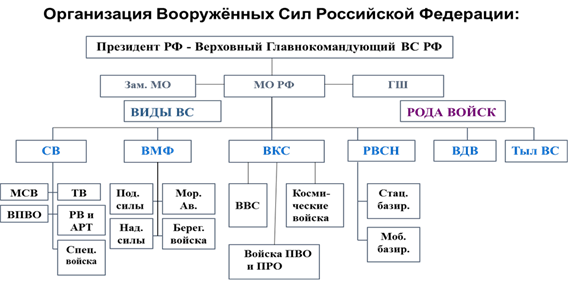
Российские ВС имеют трехвидовую структуру по сферам их применения: на суше, в воздухе и море, которая в большей степени соответствует сегодняшним требованиям и позволяет повысить их боевую эффективность.

Вооружённые силы структурно состоят: из трёх видов:

* Сухопутные войска,
* Воздушно-космические силы,
* Военно-морской флот;

двух отдельных родов войск:

* Воздушно-десантные войска,
* Ракетные войска стратегического назначения. Кроме того, в состав ВС РФ входит Тыл ВС.



*Рис.1 - Структура вооруженных сил Российской Федерации*

**Сухопутные войска (СВ)** - один из основных видов ВС, которому отводится решающая роль в окончательном разгроме противника на континентальном театре военных действий (ТВД) и овладении важными районами суши.

По своим боевым возможностям они способны во взаимодействии с другими видами вооружённых сил вести наступление с целью разгрома группировок войск противника и овладения его территорией, наносить огневые удары на большую глубину, отражать вторжение противника, его крупных воздушных и морских десантов, прочно удерживать занимаемые территории, районы и рубежи.

С началом войны на СВ ложится основное бремя по отражению агрессии противника боеготовыми в мирное время группировками войск, обеспечению стратегического развёртывания ВС и проведению операций по разгрому агрессора во взаимодействии с другими видами ВС России.

СВ включают в себя мотострелковые, танковые войска, ракетные войска и артиллерию, войска противовоздушной обороны (ПВО) и специальные войска, а также военно-учебные заведения, воинские части и учреждения.

**Мотострелковые войска** - самый многочисленный род войск, составляющий основу СВ, ядро их боевых порядков. Они оснащены мощным вооружением для поражения наземных и воздушных целей, ракетными комплексами, танками, артиллерией и минометами, противотанковыми управляемыми ракетами, зенитными ракетными комплексами и установками, эффективными средствами разведки и управления.

Мотострелковые войска предназначены для ведения боевых действий самостоятельно и совместно с другими родами войск и специальными войсками. Они способны действовать в условиях применения как обычных средств поражения, так и ядерного оружия (ЯО). Обладая мощным огнём, высокой подвижностью, маневренностью и устойчивостью от воздействия ОМП, мотострелковые войска могут прорывать подготовленную и поспешно занятую оборону противника, развивать наступление в высоких темпах и на большую глубину, совместно с другими родами войск уничтожать противника, закреплять и удерживать захваченную местность. Мотострелковые соединения и части обладают способностью быстро совершать марши на большие расстояния, вести манёвренные боевые действия в любое время года и суток, при всякой погоде и на различной местности, самостоятельно форсировать водные преграды, захватывать

важные рубежи и объекты, а также в короткие сроки создавать устойчивую оборону. Они могут использоваться в качестве воздушных и морских десантов.

Подразделения организационно строятся так, чтобы обеспечивались высокая подвижность на поле боя и быстрота развёртывания в боевой порядок, удобство управления, способность вести упорный и длительный бой в любых условиях обстановки, возможность самостоятельно вести боевые действия и наносить мощный огневой удар с больших и малых дальностей. К подразделениям мотострелковых войск относятся отделение, взвод, рота и батальон.

**Танковые войска** составляют основную ударную силу СВ - мощное средство вооруженной борьбы, предназначенное для решения наиболее важных задач в различных видах военных действий. Они используются для ведения боевых действий самостоятельно и во взаимодействии с другими родами войск и специальными войсками. Применяются преимущественно на главных направлениях для нанесения по противнику мощных и глубоких ударов. Обладая большой огневой мощью, надежной защитой, высокой подвижностью и маневренностью, танковые войска способны наиболее полно использовать результаты ядерных и огневых ударов и в короткие сроки достигать конечных целей боя и операции.

В наступлении танковые войска решительно атакуют противника, уничтожают его танки, живую силу, огневые средства и боевую технику. Они стремительно развивают наступление в глубину обороны, удерживают захваченные рубежи и объекты, отражают контратаки, форсируют водные преграды, преследуют отходящего противника, ведут разведку, а также выполняют ряд других задач.

В обороне танки метким огнём с места и внезапными контратаками уничтожают наступающие танки и пехоту противника, прочно удерживают занимаемые позиции. Большая огневая мощь танков, их манёвренность и способность противостоять ударам ракет, артиллерии и авиации позволяют создать устойчивую и активную оборону.

Для удобства ведения боевых действий танки сводятся во взводы, роты и батальоны. Первичным подразделением является танк.

**Ракетные войска и артиллерия (РВиА)** - главная огневая мощь и важнейшее оперативное средство СВ в решении боевых задач по разгрому группировок противника. Они предназначены для нанесения противнику эффективного огневого поражения.

В ходе боевых действий ракетные войска и артиллерия могут выполнять весьма разнообразные огневые задачи: подавлять или уничтожать живую силу, огневые средства, артиллерию, ракетные пусковые установки, танки, самоходно-артиллерийские установки и другие виды боевой техники противника; разрушать различные оборонительные сооружения; воспрещать противнику производить манёвр, вести оборонительные работы.

Первичными огневыми подразделениями в ракетных войсках и артиллерии являются орудие, миномёт, боевая машина реактивной артиллерии, пусковая установка, способные выполнять отдельные огневые задачи.

**Войска противовоздушной обороны (ПВО СВ)** – род войск СВ, предназначенный для прикрытия войск и объектов от действий средств воздушного нападения противника при ведении общевойсковыми объединениями и соединениями операций (боевых действий), совершении перегруппировок (марша) и расположении на месте. На них возлагается выполнение следующих основных задач:

* несение боевого дежурства по противовоздушной обороне;
* ведение разведки воздушного противника и оповещение прикрываемых войск;
* уничтожение средств воздушного нападения противника в полёте;
* участие в ведении противоракетной обороны на ТВД.

Организационно войска ПВО СВ состоят из органов военного управления, командных пунктов ПВО, зенитных ракетных (ракетно- артиллерийских) и радиотехнических соединений, воинских частей и подразделений. Они способны уничтожать средства воздушного нападения противника во всем диапазоне высот (предельно малых – **до 200 м**, малых – **от 200 до 1000 м**, средних – **от 1000 до 4000 м**, больших – **от 4000 до 12 000 м** и в стратосфере – **более 12 000 м**) и скоростей полёта.

Соединения, воинские части и подразделения ПВО СВ оснащены различными по досягаемости, канальности и способам наведения ракет зенитными ракетными, зенитными артиллерийскими, зенитными пушечно- ракетными комплексами (системами) и переносными зенитными ракетными комплексами (ПЗРК). В зависимости от дальности поражения воздушных целей они подразделяются на комплексы ближнего действия – **до 10 км**, малой дальности – **до 30 км**, средней дальности – **до 100 км** и дальнего действия – **более 100 км**.

Дальнейшее развитие войск ПВО СВ осуществляется за счет повышения мобильности, живучести, скрытности работы, степени автоматизации, огневой производительности, расширения параметров зоны поражения, снижения времени реакции и массогабаритных характеристик зенитных ракетных (ракетно-артиллерийских) комплексов (ЗРК).

**Разведывательные соединения и воинские части** предназначены для обеспечения командиров данными о противнике, местности и метеоусловиях, что необходимо для подготовки и успешного ведения боя, а также для уничтожения и вывода из строя важных объектов противника.

Важнейшая задача разведывательных подразделений в современном бою - своевременное выявление ЯО противника, боевых порядков, районов сосредоточения войск, пунктов управления, артиллерийских позиций, средств ПВО и противотанковых средств.

**Войска радиационной, химической и биологической защиты (РХБЗ)** предназначены для химического обеспечения ВС. В современном общевойсковом бою на них возлагается ведение радиационной, химической и неспецифической бактериологической разведки; дезактивация, дегазация и дезинфекция вооружения, обмундирования и других материальных средств и местности; обеспечение контроля заражения личного состава, вооружения и техники радиоактивными и отравляющими веществами, контроль за изменением степени зараженности местности, маскировки войск дымами и аэрозолями, своевременное обеспечение частей и подразделений средствами защиты, а также поражение противника огнеметными средствами.

**Инженерные войска** предназначены для обеспечения боевых действий всех видов ВС и родов войск. Инженерные войска должны обеспечивать высокие темпы наступления, в том числе с уничтожением сильных опорных пунктов противника, прикрытых минно-взрывными заграждениями (МВЗ), в короткие сроки создавать непреодолимые оборонительные рубежи, способствовать защите людей и техники от всех видов поражения.

**Войска связи** предназначены для обеспечения связи и управления войсками. Задачи войск связи сводятся к тому, чтобы в любой обстановке установить и поддерживать устойчивую и бесперебойную связь между штабами, командирами и подчиненными, взаимодействующими частями и соединениями, обеспечить своевременное и точное прохождение сигналов, связанных с управлением войсками.

**Воздушно-космические силы (ВКС)** - наиболее мобильный и манёвренный вид ВС РФ, предназначенный для ведения разведки воздушно-космической обстановки, вскрытия начала воздушного и ракетного нападения и оповещения органов государственного и военного управления о нем, отражения агрессии в воздушно-космической сфере и защиты от ударов из космоса и с воздуха пунктов управления высших звеньев государственного и военного управления, административно-политических центров, промышленно-экономических районов, важных объектов страны и группировок войск, поражения критически важных объектов и войск противника с применением обычных и ядерных средств поражения, а так-же для авиационной поддержки и обеспечения боевых действий войск видов и родов войск ВС, обеспечения запусков космических аппаратов и управления ими в орбитальном полете.

Роль ВКС в обеспечении национальной безопасности страны в военной сфере постоянно возрастает. Универсальность, скорость, дальность, высокая манёвренность - отличительные оперативно-стратегические свойства ВКС. Они проявляются в способности вести эффективные боевые действия днём и ночью в простых и сложных метеоусловиях, в различных физических сферах: на земле, на море и в воздушно-космическом пространстве; в готовности наносить удары с применением высокоточного оружия с малых, средних и больших дальностей по различным наземным и морским надводным объектам (целям); применять обычное и ЯО; вести воздушную разведку в интересах всех видов ВС; выполнять десантирование, перевозку войск и боевой техники, решать ряд других задач на всю глубину оперативного построения войск противника в глубоком тылу. Такими оперативными свойствами не обладает больше ни один вид ВС.

В обычной крупномасштабной войне ВКС способны решать комплекс оперативно-стратегических задач. В частности, это может быть поражение авиационных, противовоздушных и ракетно-ядерных группировок противника; авиационная поддержка СВ; ослабление военно- экономического потенциала противника; поражение его оперативных и стратегических резервов в районах их сосредоточения и на путях выдвижения.

В структурном отношении ВКС состоят из Военно- воздушных сил, Космических войск, Войск противовоздушной и противоракетной обороны.

**Военно-воздушные силы**.

**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.

**Космические войска** решают широкий спектр задач, основными из которых являются:

* наблюдение за космическими объектами и выявление угроз России в космосе и из космоса, а при необходимости – парирование таких угроз;
* обеспечение высших звеньев управления достоверной информацией об обнаружении стартов баллистических ракет и предупреждение о ракетном нападении;
* осуществление запусков космических аппаратов на орбиты, управление спутниковыми системами военного и двойного (военного и гражданского) назначения в полете и применение отдельных из них в интересах обеспечения войск (сил) РФ необходимой информацией;
* поддержание в установленном составе и готовности к применению спутниковых систем военного и двойного назначения, средств их запуска и управления и ряд других задач.

**Войска противовоздушной и противоракетной обороны** решают широкий спектр задач, основными из которых являются:

* отражение агрессии в воздушно-космической сфере и защита от ударов средств воздушно-космического нападения противника пунктов управления высших звеньев государственного и военного управления, группировок войск (сил), административно-политических центров, промышленно-экономических районов, важнейших объектов экономики и инфраструктуры страны;
* поражение головных частей баллистических ракет вероятного противника, атакующих важные государственные объекты.

**Военно-морской флот (ВМФ)** - главная составляющая и основа морского потенциала Российского государства. Он предназначен для поддержания стратегической стабильности, обеспечения национальных интересов России в Мировом океане и надежной безопасности страны на морских и океанских направлениях.

Перечень задач ВМФ достаточно велик. Например, его силы в условиях мирного времени решают такие задачи, как боевое патрулирование и дежурство ракетных подводных лодок стратегического назначения; обеспечение надежности и безопасности функционирования морских стратегических ядерных сил (МСЯС); несение боевой службы в оперативно важных районах морей и океанов; поддержание благоприятного оперативного режима в прилегающих и внутренних морях; охрана госграницы в подводной среде, содействие морским частям погранвойск в решении возложенных на них задач по охране государственной границы и морских экономических районов РФ и др.

Важнейшими боевыми задачами ВМФ являются: стратегическое ядерное сдерживание (путём создания угрозы поражения административных, экономических и военных объектов на территории противника); обеспечение боевой устойчивости ракетным подводным лодкам стратегического назначения (РПЛСН); содействие войскам фронтов (армий) в ведении операций и боевых действий на приморских направлениях; поражение корабельных группировок противника; создание и поддержание благоприятного оперативного режима, завоевание и удержание господства в прилегающих морях и оперативно важных районах (зонах) океана; нарушение морских и океанских воинских и экономических перевозок противника и т. п.

В составе современного ВМФ имеются МСЯС и морские силы общего назначения. В числе родов сил ВМФ - подводные и надводные силы, морская авиация и береговые войска, морская пехота и специальные войска.

Структура ВМФ определяется географическим положением РФ и состоит из четырех флотов (Северного, Тихоокеанского, Балтийского и Черноморского) и Каспийской флотилии, где они сведены в соответствующие объединения и соединения - флотилии, эскадры, военно-морские базы, дивизии, бригады и полки.

В настоящее время все флоты, имеющиеся боевые и обеспечивающие силы и средства в состоянии решать поставленные задачи, в том числе не только в ближней морской зоне прилегающих морей, но и в удаленных районах Мирового океана.

Подводные силы (ПС) подразделяются: по основному вооружению - на ракетные и торпедные, а по главной энергетической установке - на атомные и дизельные. Подводные лодки (ПЛ) вооружены крылатыми и баллистическими ракетами с подводным стартом и торпедами. Ракеты и торпеды могут быть в ядерном и обычном снаряжении. Современные ПЛ способны поражать наземные объекты противника, осуществлять поиск и уничтожение его подводных лодок, а также наносить мощные удары по группировкам надводных кораблей, в том числе авианосным, десантным отрядам и конвоям как самостоятельно, так и во взаимодействии с другими силами флота.

Надводные силы (НС) предназначены для ведения поиска и уничтожения ПЛ, борьбы с надводными кораблями, высадки на побережье противника морских десантов, обнаружения и обезвреживания морских мин и выполнения ряда других задач. Боевая устойчивость группировок надводных кораблей зависит от эффективности их противовоздушной и противолодочной обороны. Надводные корабли и катера в зависимости от их назначения разделяются на классы: ракетные, противолодочные, артиллерийско-торпедные, противоминные, десантные и др. Ракетные корабли (катера) вооружены крылатыми ракетами и способны уничтожать надводные корабли и транспорты противника в море. Противолодочные корабли предназначены для поиска и уничтожения подводных лодок противника в прибрежных и удаленных районах моря. Они вооружены противолодочными вертолётами, ракетами и торпедами, глубинными бомбами. Артиллерийско-торпедные корабли (крейсеры, эсминцы и др.) применяются главным образом в качестве сил охранения в составе конвоев и десантных отрядов, а также для прикрытия последних на переходе морем, для огневой поддержки десантов при высадке на берег и выполнения других задач.

Противоминные корабли используются для обнаружения и обезвреживания мин противника в районах нахождения своих подводных лодок, надводных кораблей и транспортов. Они оснащены радиоэлектронными средствами, способными обнаружить донные и якорные мины, и различными тралами для обезвреживания мин. Десантные корабли применяются для перевозки морем и высадки на побережье, занятое противником, подразделений и частей морской пехоты и СВ, действующих в качестве морского десанта.

**Отдельные рода войск ВС РФ**

**Ракетные войска стратегического назначения (РВСН)** - войска постоянной готовности. Они предназначаются для сдерживания потенциального агрессора от развязывания войны против России и её союзников, а также для поражения в ядерной войне (в случае её развязывания) наиболее важных объектов противника, крупных группировок вооружённых сил, уничтожения его стратегических и других средств ядерного нападения, нарушения государственного и военного управления, дезорганизации деятельности тыла.

В современных условиях РВСН призваны решать три взаимосвязанные задачи: поражение ракетно-ядерными ударами стратегических объектов, составляющих основу военного и военно-экономического потенциала противника; предупреждение Верховного главнокомандующего о ракетно- космическом нападении, осуществление непрерывного контроля за космическим пространством, поражение баллистических ракет противника; информационное обеспечение космическими средствами операций и боевых действий группировок ВС.

Свои задачи войска выполняют путём нанесения ракетно-ядерных ударов как во взаимодействии со стратегическими ядерными средствами других видов ВС, так и самостоятельно.

**Воздушно-десантные войска (ВДВ)** предназначены для боевых действий в тылу противника. Основные боевые свойства ВДВ: способность быстро достигать удаленных районов ТВД, наносить внезапные удары по противнику, успешно вести общевойсковой бой. ВДВ могут быстро захватывать и удерживать важные районы в глубоком тылу противника, нарушать его государственное и военное управление, овладевать островами, участками морского побережья, военно-морскими и авиационными базами, содействовать наступающим войскам в форсировании с ходу крупных водных преград и быстром преодолении горных районов, уничтожать важные объекты противника. Свои задачи ВДВ выполняют во взаимодействии с соединениями и частями различных видов вооружённых сил и родов войск. Основные воинские формирования ВДВ - воздушно-десантные дивизии, бригады и отдельные части.

**Тыл ВС предназначен** для тылового обеспечения войск и сил флота всем необходимым в интересах их эффективной жизнедеятельности. Причем и в мирное время у Тыла ВС нет задач учебных, так как не может ни одна ракета (или самолёт) быть заправлена (заправлен) топливом условно, не может солдат быть условно экипирован и условно накормлен.

И на войне, и в мирных условиях от Тыла ждут реального и полноценного обеспечения.

Задачи Тыла ВС РФ связаны с обеспечением постоянной и мобилизационной готовности ВС и выполнением ими своего функционального предназначения. Это заготовка и подвоз продуктов питания, вещевого имущества, боеприпасов, горючего, организация медицинского, торгово- бытового, транспортного, технического обеспечения. Коротко главную задачу Тыла можно охарактеризовать так: каждый военнослужащий должен быть вовремя накормлен, обут, одет, иметь всё необходимое для боевых действий.

ВОПРОС 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ОБРАЗЦОВ ВООРУЖЕНИЯ ВС РФ

Боевые машины пехоты БМП-2, БМП-3, БМП-4; специальное транспортное средство многоцелевого назначения «Тигр»; бронированная патрульная машина «Дозор».

**Вооружение танковых войск**: Т-80У; Т-90; Танк Т-72БМ; T-14 Армата.

В резерве Т-55, Т-62, Т-64.

**Вооружение Ракетных войск и артиллерии**: Модернизированный тактический ракетный комплекс «Точка-У»; 300-мм дальнобойная реактивная система залпового огня 9К58 «Смерч»; 220-мм реактивная система залпового огня 9К57 «Ураган»; 122-мм реактивная системы залпового огня 9К51 «Град» (БМ-21); 152-мм самоходная пушка 2С5 «Гиацинт-С»; Носимый противотанковый ракетный комплекс 9М131 «Метис-М1»; Модернизированный переносной противотанковый ракетный комплекс 9К111М «Фагот»; 82-мм миномет «Поднос» 2Б14-1; 120-мм возимый миномет 2С12 «Сани»; Радиолокационный комплекс «Зоопарк-1».

**Вооружение войск ПВО**: Зенитная ракетная система С-300В; Зенитный пушечно-ракетный комплекс «Тунгуска-М»; Зенитная ракетная система «Тор-M1»; Всепогодный тактический зенитный ракетный комплекс «Тор-М2У»; Зенитный ракетный комплекс «Бук-М1»; Зенитный ракетный комплекс «ОСА-АКМ»; Зенитный ракетный комплекс «Стрела-10М3»; Зенитный артиллерийский комплекс ЗСУ-23-4 «Шилка»; ПЗРК «Игла».

**Вооружение инженерных войск :** Установка разминирования УР-77; Тяжелый механизированный мост ТММ-6 «Гусеница-2»; Cтанция комплексной очистки и опреснения воды СКО-10/5; Буксирно-моторный катер БМК-225; Водолазный миноискатель МИВ-2; Бронированная машина разминирования БМР-3; Понтонный парк ПП-2005; Мостостроительная установка УСМ-3; Экскаватор одноковшовый войсковой ЭОВ-3522; Модульное фортификационное сооружение блочного типа МФСБТ-3; Индукционный широкозахватный миноискатель ШЗМ-А; Фортификационное сооружение ФСКМ-2; Кран автомобильный военного назначения КС-45731М2; Малогабаритный инженерный гидролокатор ИГ-1М;

**Вооружение войск РХБЗ**: Тяжелая огнеметная система ТОС-1А; Авторазливочная станция АРС-14КМ; Комплект измерителя дозы ИД-14; Легкий пехотный огнемет ЛПО-97; Общевойсковойзащитный комплект фильтрующий ОЗК-Ф; Разведывательная химическая машина РХМ-6; Шашка дымовая повышенной эффективности ШД-П; Реактивный пехотный огнемет повышенной дальности и мощности выстрела РПО ПДМ-А; Дымовая машина ТДА-2К.

**Вооружение войск связи**: Радиостанция Р-166; Комплексная аппаратная связи П-240ТБр; Станция спутниковой связи мобильная на бронебазе Р-439-БК; Командно-штабная машина Р-142НМР; Радиостанция Р-161А2М; Тропосферная станция Р-423-2; Станция спутниковой связи малогабаритная носимая Р-438; Станция спутниковой связи контейнерная узловая Р-439-КУЛ; Станция спутниковой связи земная перевозимая Р-439-П; Десантируемая станция спутниковой связи Р-440-ОДБ; Станция спутниковой связи оконечная мобильная Р-441-Л.

**Бомбардировочная** **авиация:** Ту-160; Ту-95; Ту-22М3.

**Истребительно-бомбардировочная авиация:** МиГ-29 (35); Су-24; Су-34.

**Штурмовая авиация:** Су-35БМ; Су-25.

**Истребительная авиация противовоздушной обороны:** МиГ-31; Су-27(30).

**Разведывательная авиация:** Су-24МР; А-50.

**Транспортная авиация:** Ил-76; Ан-124.

**Специальная** **авиация:** Учебно-боевой самолет Як – 130; Миг-29 (9-13 РЭБ); Ил-78.

**Вооружение ЗРВ:** Зенитно-ракетная система C-300ПС; Зенитно-ракетная система C-400 «Триумф».

**Вооружение радиотехнических войск:** РЛС Противник-ГЕ; РЛС Небо-У; КСА Фундамент.

**Вооружение надводных сил:** тяжёлый авианесущий крейсер «Адмирал флота Советского Союза Кузнецов»; тяжёлый атомный ракетный крейсер проекта 1144.2 «Петр Великий»; сторожевой корабль проекта 1135 «Пытливый»; Малый ракетный корабль проекта 12341; эскадренный миноносец проекта 956 «Настойчивый»; сторожевой корабль проекта 1161К «Татарстан»; эскадренный миноносец проекта 956 «Бесстрашный»; малый десантный корабль на воздушной подушке проекта 1232.2 «Зубр»; Ракетный крейсер проекта 1164 «Варяг».

**Вооружение подводных сил:** В состав ВМФ РФ входят 13 атомных подводных лодок с баллистическими ракетами, 27 атомных подводных лодок с ракетно-торпедным вооружением, 19 дизельных подводных лодок, 8 атомных подводных лодок специального назначения и 1 дизельная подводная лодка специального назначения.

**Вооружение морской авиации:** Противолодочный самолет A-40 «Альбатрос»; Дальний противолодочный самолет Ту-142М; Палубный истребитель Су-33; Корабельный транспортно-боевой вертолет Ка-29; Дальний ракетоносец-бомбардировщик Ту–22М3.

**Вооружение РВСН**: ракетный комплекс **«Тополь-М» шахтного базирования;** мобильный ракетный комплекс **«Тополь-М»;** мобильный ракетный комплекс **«Ярс»**; ракетный комплекс **«Ярс»** шахтного базирования; ракетный комплекс **«Сармат»** шахтного базирования с маневрирующим управляемым боевым блоком «Авангард».