**Военная техника России**

Военная техника одно из наиболее важных средств для защиты любой страны. Отличительной особенностью вооружения и военной техники Российской Федерации является то, что всё производится на территории самой страны. Оборонная промышленность полностью справляется с государственным заказом. Её разделяют по категориям в зависимости от рода войск, в которых она используется.

[Так, военная авиация несёт ответственность за обеспечение безопасности воздушных границ государства, разведку действий противника, быструю доставку военных и оборудования. К военной авиации относятся бомбардировщики-ракетоносцы, самолёты-заправщики и разведчики, истребители, многоцелевые и транспортно-боевые вертолёты, ударные вертолёты.](https://news.ru/weapon/vooruzhenie-i-voennaya-tehnika-rossii-vidy-i-ih-obsluzhivanie/)

Основной вид войск в России это артиллерия. К ней относится следующая техника: миномёты, ствольная артиллерия, пушки, гранатомёты, гаубицы, зенитные установки, танки, мотоциклы, бронированные машины, гусеничная техника.

В производстве вооружения и военной техники запущены и жидкостные ракеты. Широко известны среди других стран Р-36М. В прошедшем году принята новая их разновидность — «[Сармат](https://news.ru/weapon/kitajcy-obyasnili-boyazn-amerikancev-pered-rossijskim-sarmatom/)». Он может нести от 10 боеголовок. Его называют одним из главных достижений в вооружении и военной технике РФ.

Постоянно совершенствуются все виды вооружения и военная бронированная техника.

Из различных видов вооружения и военной техники следует отметить и стрелковое оружие. В армии используется обновлённый вариант автомата АК-12, а его вариант АК-19 пользуется спросом и в других странах. У автоматов регулируемые приклады, усовершенствованная система оптики и ночных прицелов. Приклад снимается и устанавливается и на винтовку СВЧ.

К последним разработкам относится ручной пулемёт РПЛ‑20. Он производится Ижевским машиностроительным заводом. Его технические характеристики: скорость выстрелов — 600 в минуту, масса — 5,5 кг, длина 110 см.

Новое в воздушной технике — ПАК-ФА Т-50. Это многоцелевой истребитель. Разработан Росавиакосмосом и ОКБ «Сухого». Производят в Комсомольске-на-Амуре. Истребитель вмещает одного пилота. Самолёт весит более 18 тонн. Скороподъёмность — 330 м/с. Расстояние в полёте до 5500 км. Поднимается на высоту до 20 тысяч км.

Из вооружения, военной и специальной техники для флота выделяется корвет «Каракурт-Э». Он разработан российским бюро «Алмаз». Несмотря на малый размер, по огневой мощи он сравним с фрегатом. На корвете есть два ракетных комплекса: «Клуб-Н» и «Панцирь-МЭ». Благодаря отличным техническим характеристикам есть заказы на его экспорт.

На флоте широко используются и современные подлодки «[Варшавянки](https://news.ru/russia/tihookeanskij-flot-popolnilsya-novymi-korablyami/)». Они нужны для нападения на корабли противника, охраны побережья. Отличаются бесшумностью, долгим сроком работы. Могут находиться под водой полтора месяца. Погружаются на глубину до 240 метров. Оснащены ракетами «Калибр», ПВО, торпедами и минами.