

Виды войск



Военно-воздушные войска

Военная техника и вооружение ВВС

Дальняя авиация

Фронтовая авиация

Армейская авиация

Военно-транспортная
авиация

Специальная авиация

Зенитные ракетные войска
(ЗРВ)

Радиотехнические войска
(РТВ)

Дальняя авиация является основным ударным средством Военно-воздушных сил, предназначена для поражения группировок войск, авиации, военно-морских сил противника и разрушения его важных военных, военно-промышленных, энергетических объектов, узлов коммуникаций преимущественно в стратегической и оперативной глубине. Может привлекаться также для ведения воздушной разведки и минирования с воздуха.

Стратегический бомбардировщик Ту-160



Стратегический бомбардировщик Ту-95 МС



Дальний бомбардировщик Ту – 22М3



Фронтовая авиация – основная ударная сила ВВС, решает задачи в общевойсковых, совместных и самостоятельных операциях, предназначена для поражения войск, объектов противника в оперативной глубине в воздухе, на земле и на море. Может привлекаться для ведения воздушной разведки и минирования с воздуха.

Фронтальной бомбардировщик Су-24М



Штурмовик Су-25



Истребитель СУ-27



Истребитель МиГ-31



Истребитель МиГ-29



Самолет-разведчик СУ-24МР



Армейская авиация предназначена для авиационной поддержки Сухопутных войск путем поражения наземных, главным образом малоразмерных, бронированных подвижных объектов противника преимущественно на переднем крае и в тактической глубине, а также для решения задач всестороннего обеспечения общевойскового боя и повышения мобильности войск. При этом части и подразделения армейской авиации выполняют огневые, десантно-транспортные, разведывательные и специальные боевые задачи.

Боевой ударный вертолет Ка-52



Боевой вертолет поддержки Ми-24



Транспортно-боевой вертолет Ми-8



Боевой вертолет Ми-28Н



Транспортный вертолет Ми-26



Военно-транспортная авиация является средством Верховного Главнокомандующего Вооруженными Силами и обеспечивает перевозку по воздуху своих войск, боевой техники и грузов, а также выброску воздушных десантов.

Военно-транспортный самолет Ан-124



www.mil.ru

Военно-транспортный самолет Ил-76



Транспортный самолет Ан-26



Транспортный самолет Ан-22



Транспортный самолет Ан-12



Специальная авиация предназначена для решения специальных задач: дальнего радиолокационного обнаружения и управления, ведения радиоэлектронной борьбы, разведки и целеуказания в составе разведывательно-ударных комплексов, обеспечения управления и связи, дозаправки самолетов в воздухе, ведения радиационной, химической и инженерной разведки, эвакуации раненых и больных, поиска и спасения летных экипажей.

Самолет ДРЛОУ А-50



Авиационный топливозаправщик Ил-78Т



Зенитные ракетные войска (ЗРВ) предназначены для прикрытия от воздушного нападения важных административно-политических промышленно-экономических и военных объектов и иных объектов страны.

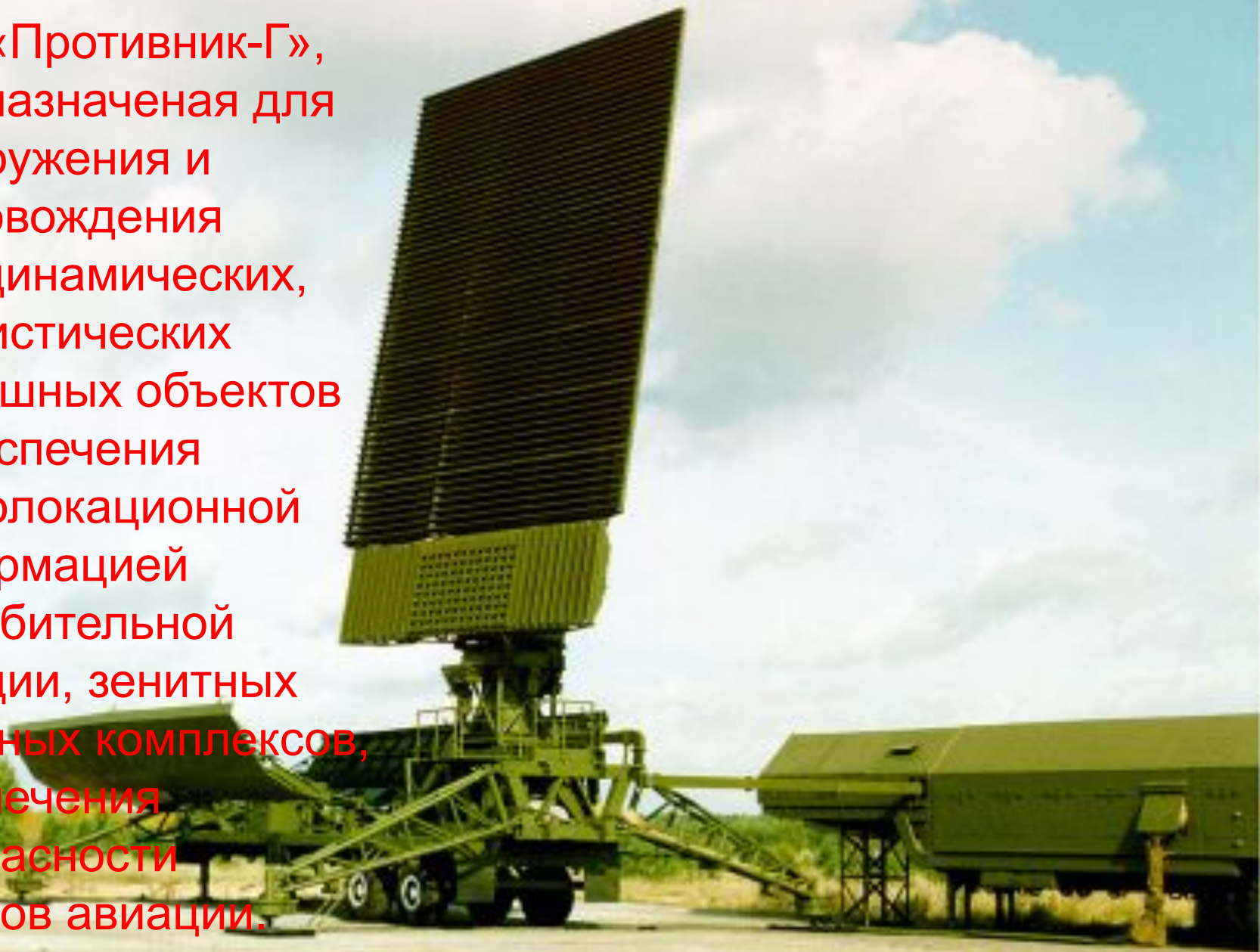
На вооружении ЗРВ находятся уникальные, превосходящие лучшие зарубежные аналоги зенитные ракетные системы (ЗРС) С-300ПМ, которые обладают высокими возможностями поражения всех современных средств воздушного нападения, во всем диапазоне высот и скоростей полета, в условиях радиопомех.

Зенитная ракетная система С-300 ПМ



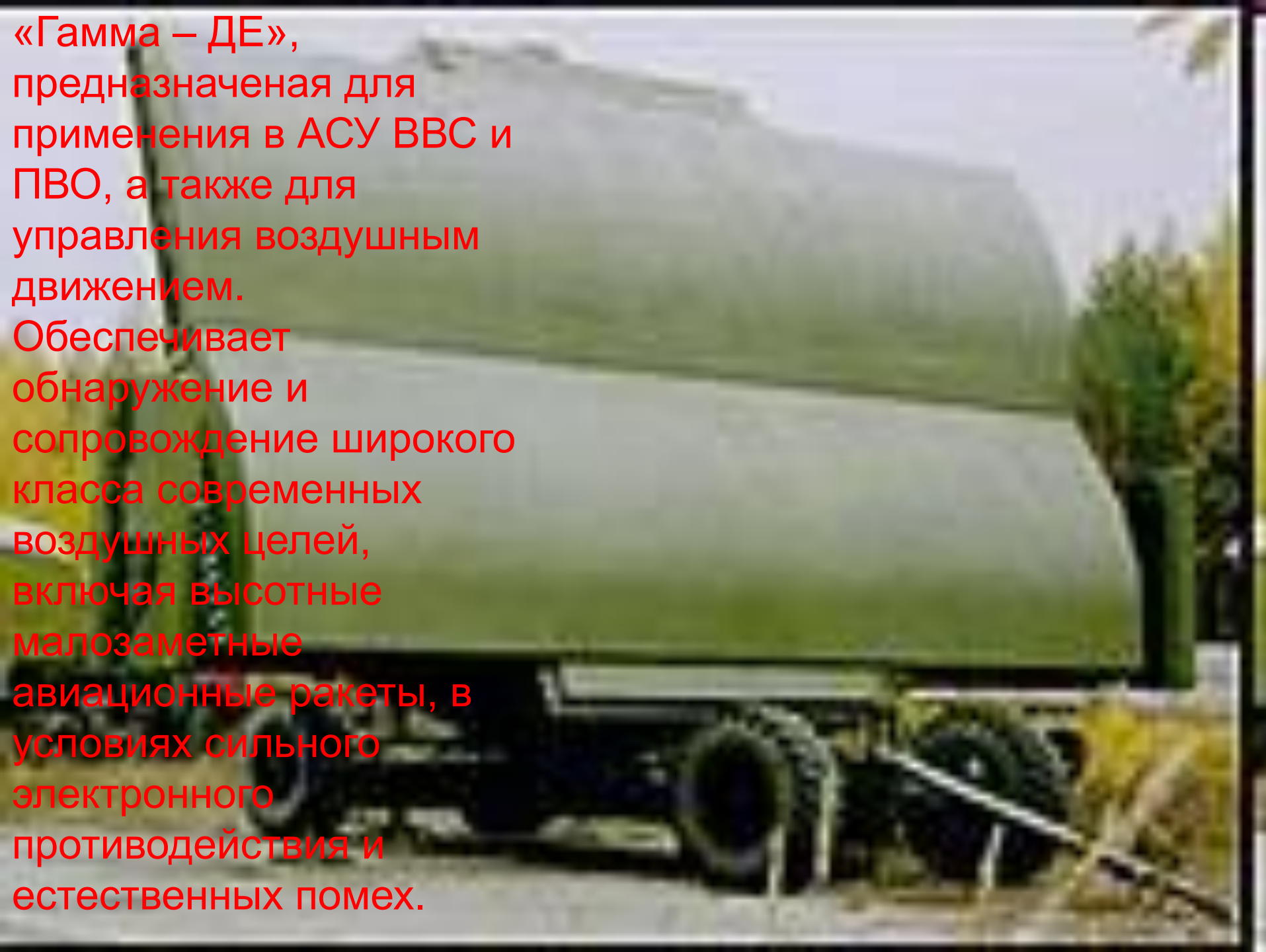
Радиотехнические войска (РТВ) предназначены для ведения радиолокационной разведки воздушного противника, выдачи информации для радиолокационного обеспечения частей зенитных ракетных войск и авиации, а также для контроля использования воздушного пространства страны. Они оснащены различными типами современных радиолокационных станций и комплексов, позволяющими в любое время года и суток в условиях радиоэлектронного противодействия противника обнаружить средства воздушного нападения на больших дальностях и в широком диапазоне высот, определить их точные координаты и государственную принадлежность.

РЛС «Противник-Г»,
предназначенная для
обнаружения и
сопровождения
аэродинамических,
баллистических
воздушных объектов
и обеспечения
радиолокационной
информацией
истребительной
авиации, зенитных
ракетных комплексов,
обеспечения
безопасности
полетов авиации.



РЛС «Небо-У»,
предназначенная для
обнаружения и выдачи
координат (дальности,
азимута, высоты)
воздушных целей при
работе в составе АСУ
ПВО или автономно.
Обеспечивает
трассовую обработку
информации и высокую
точность измерения
координат в условиях
интенсивного
радиопротиводействия.





«Гамма – ДЕ»,
предназначена для
применения в АСУ ВВС и
ПВО, а также для
управления воздушным
движением.

Обеспечивает
обнаружение и
сопровождение широкого
класса современных
воздушных целей,
включая высотные
малозаметные
авиационные ракеты, в
условиях сильного
электронного
противодействия и
естественных помех.

"Каста-2" —
предназначена для
контроля воздушного
пространства,
определения
дальности, азимута,
эшелона высоты
полета и трассовых
характеристик
воздушных объектов, в
том числе летящих на
малых и предельно
малых высотах и
гидрометеорообразова
нии.



Вооружение Ракетных войск стратегического назначения

Основой вооружения Ракетных войск стратегического назначения являются стационарные (РС-18, РС-20, «Тополь-М») и мобильные («Тополь») ракетные комплексы.

Стационарные комплексы по количеству пусковых установок составляют около 45 процентов от общего количества боевых ракетных комплексов, а по числу боевых блоков - почти 85 процентов существующей группировки, Больше количество их ракет - жидкостные, с разделяющимися головными частями.

Стационарный (РС-18, РС-20, «Тополь-М»)



Мобильный «Тополь»



Мобильный «Тополь»

