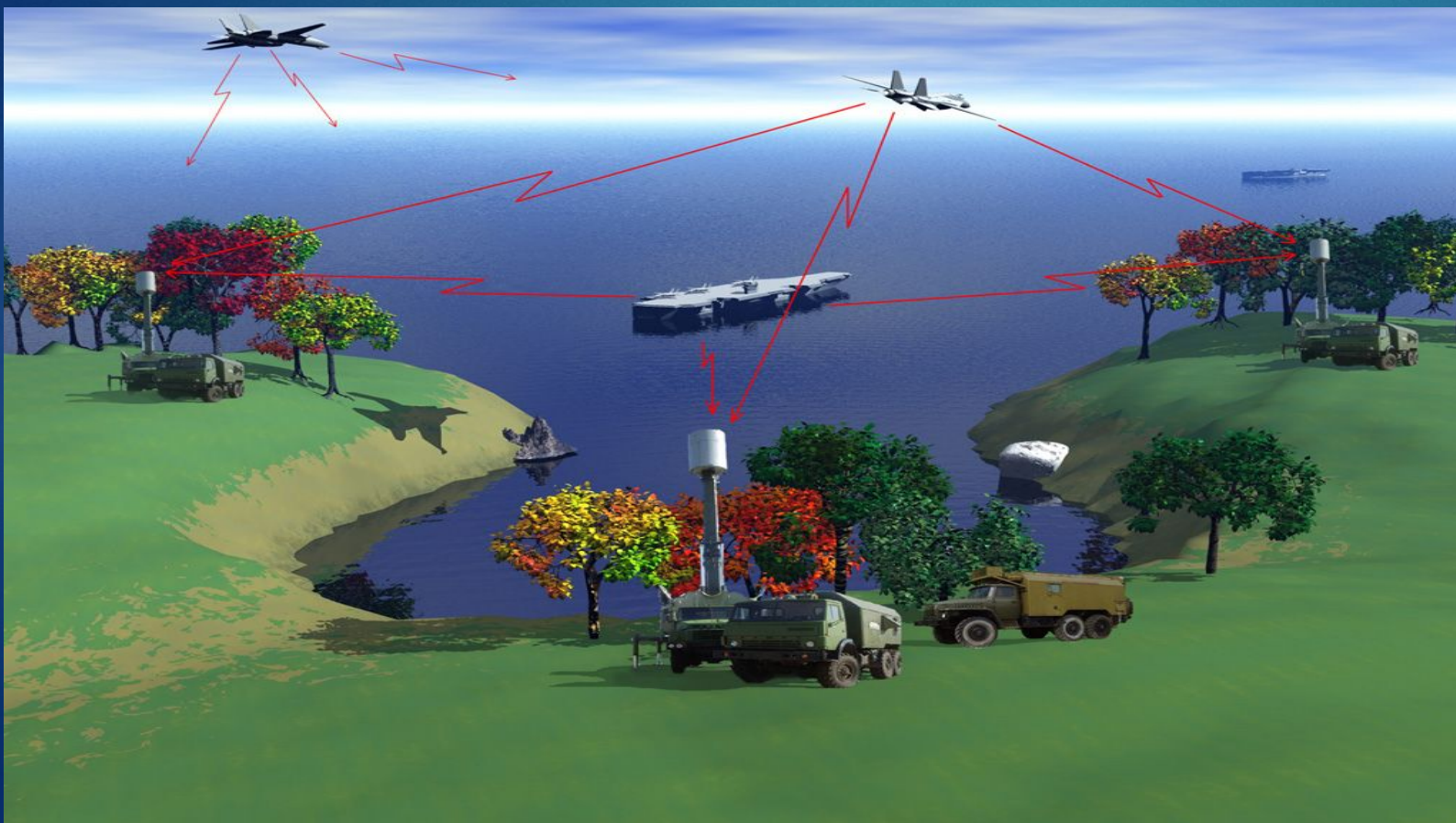


День войск противовоздушной обороны



Новая концепция радиолокационных комплексов РФ близка к освоению



Радиолокационный комплекс Гамма



"Зоопарк-1" (1Л219) - контрбатарейная РЛС



Мобильный радиолокационный комплекс Небо-М



Зенитно-ракетный комплекс С-500



Зенитно-ракетный комплекс С-400 «Триумф»

Дальность обнаружения цели, км	600
Количество одновременно сопровождаемых трасс целей	до 300
Зона обзора РЛС (азимут x угол места, град):	
- аэродинамические цели	360 x 14
- баллистические цели	60 x 75
Зона поражения по дальности, км:	
- аэродинамические цели	2-240
- баллистические цели	7-60
Высота поражаемой цели, км:	
- минимальная	0.01
- максимальная	30
Максимальная скорость поражаемой цели, м/с	4800
Количество одновременно обстреливаемых целей (полным составом ЗРС)	36
Количество одновременно наводимых ракет (полным составом ЗРС)	72
Время разворачивания ЗРС с марша, мин	5-10
Время приведения средств системы в боевую готовность из развернутого состояния, мин.	3
Наработка средств системы до капитального ремонта, ч	10000
Эксплуатационный срок службы, лет:	
- наземных средств	не менее 20
- зенитных управляемых ракет	15



ЗЕНИТНАЯ РАКЕТНАЯ СИСТЕМА С-350Е «ВИТЯЗЬ»



2С6М "Тунгуска-М" - зенитный пушечно-ракетный комплекс



"ОСА-АКМ" зенитный ракетный комплекс



Зенитный ракетно-пушечный комплекс ПАНЦЫРЬ-С1



«Бук-М1-2» зенитно ракетный комплекс средней дальности



Миг 31 модернизированный истребитель-перехватчик

