

РОССИЙСКО-АМЕРИКАНСКИЕ ОТНОШЕНИЯ В ОБЛАСТИ
СОКРАЩЕНИЯ ЯДЕРНЫХ ВООРУЖЕНИЙ:
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

ЦЕНТР ПО ИЗУЧЕНИЮ ПРОБЛЕМ РАЗОРУЖЕНИЯ, ЭНЕРГЕТИКИ И ЭКОЛОГИИ
МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
2001

Российско-американские отношения в области сокращения ядерных вооружений: современное состояние и перспективы / Под ред. А.С. Дьякова, издание Центра по изучению проблем разоружения, энергетики и экологии при МФТИ, Долгопрудный. 2001 г. -52 с.

Данная работа выполнена в Центре по изучению проблем разоружения, энергетики и экологии при Московском физико-техническом институте. Одной из программ Центра, осуществляемой при финансовой поддержке W. Alton Jones Foundation, является проведение анализа, разработка альтернативных подходов и оценка перспектив осуществляемого Россией и США сокращения стратегических наступательных вооружений. В своей исследовательской работе Центр опирается на помощь и консультацию высококвалифицированных экспертов из МИД, МО, Министерства атомной энергетики, а также академических институтов и неправительственных организаций. В состав авторского коллектива вошли: А.С. Дьяков, П.Б. Ромашкин, Т.Т. Кадышев, Е.В. Мясников и П.Л. Подвиг.

В брошюре рассмотрено состояние и тенденции развития группировок СЯС США и РФ. Все данные сведены в таблицы, где представлена информация по отдельным составляющим СЯС и отдельным типам носителей стратегического оружия обеих стран.

Приводится информация по национальной системе ПРО (НПРО) и высокоточном оружии США.

В данных по РФ приводятся названия систем в основном из договорных документов, что делает несколько неудобным работу с материалом. Особенно это относится к названиям типов отечественных ПЛАРБ, т.к. специалисты привыкли их называть по цифробуквенному номеру проекта.

В заключительной части брошюры рассмотрены различные сценарии процесса дальнейшего сокращения вооружений, наложенные на другие условия в отношениях между США и РФ, включая НПРО. В каждом из сценариев приводятся таблицы с данными по количеству носителей и боезарядов обеих сторон.

ЗЕНИТНАЯ РАКЕТНАЯ СИСТЕМА С-300ПМУ2 «ФАВОРИТ»

МАКС-2001

Универсальная мобильная многоканальная зенитная ракетная система «Фаворит» предназначена для высокоэффективной обороны важнейших объектов государства и его вооруженных сил от массированных ударов современных и перспективных самолетов, стратегических крылатых ракет, тактических и оперативно-тактических баллистических ракет и других средств воздушного нападения, во всем диапазоне высот и скоростей их боевого применения, в том числе при воздействии интенсивных активных и пассивных помех.

Система «Фаворит» является дальнейшим развитием зенитной ракетной системы С-300ПМУ1 и средств управления 83М6Е.

В состав системы входят: командный пункт (КП) 83М6Е2; до шести зенитных ракетных комплексов (ЗРК) 90Ж6Е2; зенитные управляемые ракеты (ЗУР) 48Н6Е2; средства технического обеспечения.

Новые возможности системы «Фаворит»: повышена эффективность поражения баллистических целей ракетой 48Н6Е2 с обеспечением подрыва боевого заряда цели; повышена эффективность системы при работе по аэродинамическим целям (в том числе и низколетящим) в сложной тактической и помеховой обстановке; увеличена дальняя граница зоны поражения аэродинамических целей до 200 км, в том числе при стрельбе вдогон; расширены поисковые характеристики СУ 83М6Е2 по обнаружению и сопровождению баллистических целей с сохранением сектора обнаружения аэродинамических целей; повышены характеристики системы при ведении автономных боевых действий за счет применения автономного средства целеуказания нового поколения РЛС 96Л6Е; интегрирование системы «Фаворит» в различные системы противовоздушной обороны; возможность использования наряду с ракетами 48Н6Е2 ракет 48Н6Е, используемых в ЗРС С-300ПМУ1.



Defence
SYSTEMS

