

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ
РАКЕТНЫХ И АРТИЛЛЕРИЙСКИХ НАУК



АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЗАЩИТЫ И БЕЗОПАСНОСТИ

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

XXVII Всероссийской
научно-практической конференции



Санкт-Петербург
2024

СОДЕРЖАНИЕ

Вводная часть	3
Научный форпост Победы	11
Пленарные доклады	23
1. Направления и задачи по организации защиты коммуникаций и важных объектов инфраструктуры войск от действий средств поражения противника	24
<i>В.А. Шаманов, В.В. Кулаков, О.Ю. Каширина</i> (Государственная Дума РФ)	
2. Стратегическое ядерное сдерживание и его развитие на современном этапе	31
<i>А.А. Рахманов, А.Н. Нестечук, К.Д. Литвинов</i> (МАК «Вымпел», ВКА им. А.Ф. Можайского)	
3. Комплексные решения обеспечения безопасности на основе роботизированных систем	35
<i>М.В. Сильников, С.А. Баканеев, А.В. Карпович, К.С. Кулаков</i> (АО «НПО Спецматериалов», Михайловская военная артиллерийская академия)	
4. Корабли Центрального морского конструкторского бюро «Алмаз», современные вызовы и пути их преодоления	43
<i>К.Г. Голубев, А.Б. Землянов, А.Е. Прохоров</i> (АО «ЦМКБ «Алмаз»)	
5. Перспективы развития оружия Военно-Морского Флота с учетом опыта военных конфликтов	47
<i>О.В. Третьяков</i> (НИИ КиВ ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия»)	
6. Перспективы развития артиллерийских формирований войск национальной гвардии Российской Федерации	50
<i>А.Ю. Кийко</i> (Санкт-Петербургский военный ордена Жукова институт войск национальной гвардии Российской Федерации)	
7. Повышение могущества боеприпасов путем совершенствования технологии их изготовления	55
<i>К.М. Иванов, А.И. Олехвер, Е.Ю. Ремшев</i> (БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова)	

8. Методы и технологии обеспечения и оценки безопасности мобильных комплексов в изменяющихся условиях и режимах эксплуатации	60
<i>С.В. Ульянов, С.В. Спелов</i>	
<i>(АО «ВИКор», АО «Корпорация «МИТ»)</i>	
9. Предложения по разработке бортовой системы управления снаряда РСЗО с избирательным поражением целей на основе бортовой РЛС со сложным зондирующим сигналом	69
<i>Ю.Ф. Подоплёкин, С.Н. Шаров, В.В. Соловьева</i>	
<i>(АО «Концерн «Гранит-Электрон»)</i>	
10. Системная технология выбора концептуального облика универсальной стартовой системы ракетного вооружения	77
<i>Г.В. Анцев, В.П. Гаенко, А.П. Маштаков</i>	
<i>(АО «НПП «Радар ммс», НИЦ БТС 12 ЦНИИ Минобороны России)</i>	
11. Методика анализа событий информационной безопасности в сетях спутниковой связи при информационно-технических воздействиях	89
<i>В.В. Василенко, С.М. Климов, А.В. Ржавин, Г.А. Гвоздева</i>	
<i>(РАРАН, 4 ЦНИИ Минобороны России)</i>	
12. Прогнозная оценка боевых возможностей и боевой устойчивости сил при выполнении огневых задач в морском бою	95
<i>В.И. Поленин</i>	
<i>(ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия»)</i>	
13. Повышение эффективности систем вооружения за счет применения фторида графена в пороховых зарядах, модификаторах поверхности и смазочных материалах	103
<i>И.М. Васильев, Е.Ю. Ремшев, В.П. Пониматкин</i>	
<i>(ООО «ПКФ Альянс», БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова)</i>	
14. Гидроакустическое вооружение безэкипажного катера миноискания	108
<i>Ю.А. Коваленко</i>	
<i>(АО «Концерн «Океанприбор» Кировский филиал)</i>	
15. Особенности присвоения ученых званий в научно-исследовательской среде	114
<i>С.И. Боков, А.Ю. Пронин</i>	
<i>(РАРАН)</i>	
16. 70 лет на службе Флоту и Отечеству. Подготовка и проведение первых ядерных испытаний на Новоземельском полигоне	119
<i>В.П. Гаенко, К.В. Ковалевский</i>	
<i>(НИЦ БТС 12 ЦНИИ Минобороны России)</i>	