

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ
РАКЕТНЫХ И АРТИЛЛЕРИЙСКИХ НАУК



АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЗАЩИТЫ И БЕЗОПАСНОСТИ

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

XXVIII Всероссийской
научно-практической конференции



Санкт-Петербург
2025

СОДЕРЖАНИЕ

Вводная часть	3
От сбалансированного развития — к всеобщей связности	11
Пленарные доклады	29
1. Влияние опыта Специальной военной операции на развитие вооружения, военной и специальной техники	30
<i>В.М. Буренок</i> (Российская академия ракетных и артиллерийских наук)	
2. Основные направления деятельности МВАА в интересах выполнения задач ракетными войсками и артиллерией в специальной военной операции	40
<i>С.А. Баканеев</i> (Михайловская военная артиллерийская академия)	
3. К вопросу о повышении избирательности управляемого оружия	48
<i>В.Л. Касатонов</i> (Главный штаб ВМФ РФ)	
4. Принципы применения морских робототехнических комплексов военного назначения ВМФ	57
<i>А.В. Карпов</i> (ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия им. Н.Г. Кузнецова»)	
5. Состояние и направления развития законодательства Российской Федерации в интересах повышения боеспособности Вооруженных Сил России в региональных конфликтах	70
<i>В.А. Шаманов, В.В. Кулаков, Е.И. Каширина, О.Ю. Каширина</i> (Государственная Дума РФ, Кубанский государственный технологический университет)	
6. Развитие и совершенствование элементов системы защиты боевой экипировки военнослужащего	80
<i>М.В. Сильников, И.В. Гук</i> (АО «НПО Спецматериалов»)	
7. Научные и технические проблемы совместного боевого применения беспилотных и пилотируемых аппаратов	88
<i>В.П. Кутахов</i> (Российская академия ракетных и артиллерийских наук, НИЦ «Институт им. Н.Е. Жуковского»)	
8. Совершенствование системы управления созданием ВВСТ и развитием ОПК в условиях проведения СВО	96
<i>К.А. Лысогорский, А.Ю. Мушков, Я.И. Терюхов</i> (Минпромторг России, ФГУП «ВНИИ «Центр»)	

9. Технология стратегического информационного сдерживания в условиях современной военно-политической обстановки	102
<i>В.В. Василенко, С.М. Климов, А.С. Климов, Г.А. Гвоздева</i>	
<i>(Российская академия ракетных и артиллерийских наук, МГТУ им. Н.Э. Баумана, 4 ЦНИИ Минобороны России)</i>	
10. Актуальные направления научной деятельности в системе материально-технического обеспечения Вооруженных Сил Российской Федерации	110
<i>В.Б. Коновалов, А.В. Топоров</i>	
<i>(Штаб МТО ВС РФ, Военная академия МТО им. А.В. Хрулёва)</i>	
11. Новая стратегическая концепция НАТО — расширение НАТО и новые вызовы для России	115
<i>В.Н. Зарицкий, А.В. Жуланов</i>	
<i>(Национальная Ассоциация «Мегапир», Фонд поддержки офицеров запаса ВС «Офицерское Братство», Михайловская военная артиллерийская академия)</i>	
12. Полярные решения: центр компетенций Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России в области обеспечения безопасности жизнедеятельности Арктики и Антарктики. Результаты и перспективы	123
<i>Б.В. Гавкалюк</i>	
<i>(СПб университет ГПС МЧС России)</i>	
13. Организация территориальной обороны в округах ВНГ РФ с учетом опыта Великой Отечественной войны	128
<i>А.Ю. Кийко</i>	
<i>(Военная академия войск национальной гвардии Российской Федерации)</i>	
14. Жизненный цикл вооружения и военной техники как технология обеспечения их постоянного и непрерывного развития	132
<i>Г.В. Анцев, В.А. Сарычев</i>	
<i>(АО «НПП «Радар ммс»)</i>	
15. Модель и оценка эффективности отражения атаки дронов стайного применения	148
<i>В.И. Поленин</i>	
<i>(ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия им. Н.Г. Кузнецова»)</i>	
16. Результаты проведенных экспериментальных работ по обнаружению БЭК и АНПА	153
<i>Е.В. Воробьёв, Ю.А. Коваленко</i>	
<i>(АО «Концерн «Океанприбор»)</i>	
17. О военной терминологии — в общем, о космосе и воздушном пространстве — в частности	160
<i>А.П. Ковалев, С.А. Сотник, Д.С. Сотник</i>	
<i>(ВКА, АО «КБ «Арсенал» им. М.В. Фрунзе»)</i>	

18. Морская пехота России в боевых действиях по защите Отечества	170
<i>А.Н. Борзенко, А.В. Лебедев</i>	
<i>(ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия им. Н.Г. Кузнецова»)</i>	
19. Модернизация высшего образования. Истоки, проблемы, решения	182
<i>С.В. Буг</i>	
<i>(Михайловская военная артиллерийская академия)</i>	
20. Три года СВО: переосмысливая пройденное	190
<i>В.Н. Половинкин</i>	
<i>(Крыловский государственный научный центр)</i>	