

# ВМЫСЛЬ

военно-теоретический  
журнал

ОРГАН МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ • ИЗДАЕТСЯ С 1 ИЮНЯ 1918 ГОДА



**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ  
РАКЕТНЫХ И АРТИЛЛЕРИЙСКИХ НАУК**

**№ 3**

**2011  
МАРТ**

## РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ РАКЕТНЫХ И АРТИЛЛЕРИЙСКИХ НАУК

5 АПРЕЛЯ 1994 года на основании Указа Президента РФ и постановления Правительства РФ восстановлена Российская академия ракетных и артиллерийских наук (РАРАН) как государственная структура с элементами самоуправления. Академия явилась правопреемницей существовавшей в середине прошлого века Академии артиллерийских наук, внесшей большой вклад в развитие науки об артиллерии, заложившей основы будущих достижений в ракетной и космической технике и технологиях.

Основными задачами воссозданной академии ставился поиск путей адаптации научной деятельности к новым экономическим, политическим и социальным условиям жизни общества. Объединение в составе академии ученых, конструкторов, военачальников, работников производств, гражданских и военных специалистов создало уникальные возможности для проведения работ по подготовке и обоснованию технологических, научных, организационных решений независимо от ведомственной принадлежности исполнителей.

В становление РАРАН и организацию ее работы большой вклад внесли такие выдающиеся деятели науки и техники, как академики РАН Б.П. Жуков, А.А. Ильюшин, Н.А. Семихатов, В.Ф. Уткин, Б.Н. Бункин, К.В. Фролов, В.П. Ефремов, Б.В. Замышляев, Л.И. Волков и многие другие.

В последние годы высокий научный статус академии в системе научно-исследовательских учреждений МО РФ и предприятий ОПК России обеспечивают работающие в РАРАН академики и члены-корреспонденты РАН С.С. Григорян, Ю.С. Васильев, Р.И. Илькаев, А.А. Кокошин, Н.П. Лаверов, А.М. Липанов, В.Н. Михайлов, Ю.М. Михайлов, Ю.М. Милехин, В.А. Садовничий, В.М. Титов, М.И. Соколовский, И.Б. Федоров, К.Н. Шамшев, С.П. Непобедимый, Е.А. Федосов, В.Е. Фортов, Г.Г. Черной, А.Г. Шипунов и другие.

За прошедшие 15 лет академией выполнено большое количество НИОКР со значимыми научными результатами, осуществлено много экспертиз по широкому кругу проблем, проведены научные форумы по актуальной проблематике, обеспечено участие в выставках оборонной продукции в нашей стране и за рубежом. Академией осуществляется выпуск научной литературы и периодических изданий. Диссертационный совет РАРАН внес большой вклад в подготовку кадров высшей квалификации. Реализованы меры по социальной защите ученых и специалистов.

Опыт пятнадцатилетней деятельности академии показывает, что она является структурой, способной успешно координировать, организовывать и проводить исследования в новых экономических условиях, способствовать сохранению важнейших направлений фундаментальной и прикладной науки, разработки и внедрению новейших технологий в производство и эксплуатацию технических систем военного и общего назначения, содействовать сохранению и укреплению оборонного потенциала России.





# ВОЕННАЯ МЫСЛЬ

ВОЕННО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

3 март 2011

ОРГАН МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ИЗДАЕТСЯ С 1 ИЮНЯ 1918 ГОДА

## СОДЕРЖАНИЕ

### ВОЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

- Г.И. ГОРЧИЦА, И.А. КАРПАЧЕВ, А.Ю. АНДРЕЕВ — Методологические особенности обоснования перспективных параметров облика Вооруженных Сил Российской Федерации на современном этапе их развития .....3

### ВОЕННОЕ ИСКУССТВО

- И.А. КАРПОВ, А.Е. ГВОЗДЕВ — Направления развития высокоточного оружия ракетных войск и артиллерии Сухопутных войск и основные принципы его применения в военных действиях .....18

### ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

- В.М. БУРЕНОК — Проблемы программно-целевого планирования развития систем вооружения по опыту обоснования ГПВ .....24

### ВОЕННАЯ ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

- В.В. ПАНОВ — Роль и место Российской академии ракетных и артиллерийских наук в проведении военно-технических исследований .....31
- А.А. РАХМАНОВ — Сетецентрические системы управления: закономерные тенденции, проблемные вопросы и пути их решения .....41
- А.А. НОГОВИЦЫН, А.В. ГРУДЗИНСКИЙ, А.И. СПОРЫХИН — Оружие нелетального действия и перспективы его использования в интересах сил Организации Договора о коллективной безопасности .....51
- И.О. АРТАМОНОВ, В.А. ГОРБАЧЕВ, А.А. ГОРДЮХИН — О потенциале государственного запаса боеприпасов и их элементов .....60
- В.Л. РУДЕНКО, Е.А. ХМЕЛЬНИКОВ, В.И. АБУШКЕВИЧ — Роль регионального Уральско-Сибирского центра РАРАН и Уральского полигона в укреплении обороноспособности страны .....67

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ .....79

#### АДРЕС РЕДАКЦИИ:

119160, г. Москва,  
Хорошевское шоссе, 38д.  
Редакция журнала  
«Военная Мысль»

Телефоны:

(495) 693-58-93, 693-58-41, 693-57-73  
факс: 693-58-92

Вниманию авторов!  
Все публикации в журнале, в том числе  
аспирантов,  
осуществляются бесплатно.

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

- РОДИКОВ С.В.** — главный редактор журнала, кандидат технических наук, доцент.
- АЛЕШИН А.В.** — первый заместитель начальника Главного штаба Военно-воздушных сил, генерал-лейтенант.
- БУЛГАКОВ Д.В.** — заместитель министра обороны РФ, генерал-полковник, заслуженный военный специалист РФ.
- БУРЦЕВ О.В.** — первый заместитель начальника Главного штаба Военно-Морского Флота, вице-адмирал.
- БУСЛОВСКИЙ В.Н.** — первый вице-президент Фонда содействия научным исследованиям проблем безопасности «НАУКА-XXI», кандидат политических наук.
- ГАРЕЕВ М.А.** — президент Академии военных наук, генерал армии в отставке, доктор военных наук, доктор исторических наук, профессор.
- ГОРЕМЫКИН В.П.** — начальник Главного управления кадров МО РФ, генерал-лейтенант.
- ДОНСКОВ Ю.Е.** — главный научный сотрудник Федерального государственного научно-исследовательского испытательного центра радиоэлектронной борьбы и оценки эффективности снижения заметности МО РФ, доктор военных наук, кандидат технических наук, профессор.
- КАРАКАЕВ С.В.** — командующий Рaketными войсками стратегического назначения, генерал-лейтенант.
- КЛИМЕНКО А.Ф.** — ведущий научный сотрудник Института Дальнего Востока РАН, кандидат военных наук, старший научный сотрудник.
- КОНДРАШОВ В.В.** — начальник Информации — заместитель начальника Главного управления Генерального штаба ВС РФ, генерал-лейтенант, доктор исторических наук.
- ОСТАПЕНКО О.Н.** — командующий Космическими войсками, генерал-лейтенант, кандидат военных наук, заслуженный военный специалист РФ.
- ПОСТНИКОВ А.Н.** — главнокомандующий Сухопутными войсками, генерал-полковник.
- ПРИЛУЦКИЙ В.М.** — ответственный секретарь редакции журнала.
- СИНИЛОВ В.К.** — руководитель Сводно-методологического департамента МО РФ.
- СМИРНОВ В.В.** — начальник Главного организационно-мобилизационного управления Генерального штаба — заместитель начальника Генерального штаба ВС РФ, доктор военных наук.
- ТРЕТЬЯК А.В.** — начальник Главного оперативного управления — заместитель начальника Генерального штаба ВС РФ, генерал-лейтенант.
- ТУЧКОВ Ю.Н.** — заместитель начальника Военной академии Генерального штаба ВС РФ по научной работе, генерал-лейтенант, кандидат военных наук, профессор.
- ЧЕКИНОВ С.Г.** — начальник Центра военно-стратегических исследований Военной академии Генерального штаба ВС РФ, полковник, доктор технических наук, старший научный сотрудник.
- ЧУБАРЕВ Ю.М.** — заместитель главного редактора журнала.
- ШАМАНОВ В.А.** — командующий Воздушно-десантными войсками, генерал-лейтенант, кандидат социологических наук.