

ДЕНЬ МОРЯКА-ПОДВОДНИКА



19 марта в России отмечается День моряка-подводника. В 1906 году по указу императора Николая II в классификацию судов военного флота вошел новый разряд кораблей — подводные лодки. Этим же указом в состав Российского флота были включены 10 подводных лодок. Первая из них — «Дельфин» — была построена на Балтийском заводе в 1904 году.

Русско-японская война стала первой в мировой истории, в которой принял участие еще официально не признанный, но уже заставивший противника дрогнуть новый класс военных кораблей — подводные лодки.

Первое соединение России — бригада подводных лодок — было сформировано в 1911 году в составе Балтийского флота и базировалось в Либаве. Бригада включала в себя 11 подводных лодок, плавучие базы «Европа» и «Хабаровск».

В Первую мировую войну 1914—1918 годов подводные лодки широко применялись для борьбы на морских коммуникациях, а к концу войны окончательно сформировались в самостоятельный род сил ВМФ, способный решать как тактические, так и некоторые оперативные задачи.

Великая Отечественная война явилась серьезным испытанием боевых качеств советских подводников, важным этапом в развитии тактики использования подводных сил. За мужество и героизм, проявленные при выполнении боевых задач, более шести тысяч подводников были награждены орденами и медалями, 20 из них удостоены высокого звания Героя Советского Союза.

Переломным этапом в истории советского морского флота явилось внедрение на подводные лодки в 1950 годы ядерных энергетических установок. Благодаря этому они получили практически неограниченную автономность плавания.

Российский подводный флот является ударной силой ВМФ, способной скрытно и быстро разворачиваться на нужных направлениях и наносить неожиданные мощные удары из глубины океана по морским и континентальным целям. Его основу составляют атомные подводные лодки, вооруженные баллистическими и крылатыми ракетами с ядерными зарядами (морские силы ядерного сдерживания).

Современные российские моряки-подводники — достойные преемники и продолжатели славных боевых традиций ветеранов. Своими патриотическими делами они обогащают бесценное наследие отцов и дедов, свято берегут все лучшее, что связано с героической историей отечественного флота.

*Редакция и редакционная коллегия журнала «Военная Мысль»
сердечно поздравляет всех моряков-подводников, ветеранов российского
подводного флота, создателей подводных кораблей с профессиональным праздником.
Примите самые искренние пожелания счастья, здоровья и успехов в вашей
нелегкой и героической работе.
Пусть удача всегда сопутствует вам!*



Внимание! Электронную версию журнала читайте на сайте
Министерства обороны РФ — <http://www.mil.ru>
E-mail: voenmysl@gmail.com

Индекс журнала для российских и зарубежных подписчиков
по каталогу Роспечати — 70203

ISSN 0236-2058 Военная Мысль. 2012. № 3. 1—80

ВОЕННАЯ ВМЫСЛЬ

военно-теоретический
журнал

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



ВОЕННОЙ АКАДЕМИИ
ВОЗДУШНО-КОСМИЧЕСКОЙ ОБОРОНЫ
ИМЕНИ МАРШАЛА СОВЕТСКОГО СОЮЗА
Г.К. ЖУКОВА — 55 ЛЕТ

№ 3

2012
МАРТ

ВОЕННОЙ АКАДЕМИИ ВОЗДУШНО-КОСМИЧЕСКОЙ ОБОРОНЫ ИМЕНИ МАРШАЛА СОВЕТСКОГО СОЮЗА Г.К. ЖУКОВА — 55 ЛЕТ



1 марта 2012 года исполнилось 55 лет Военной академии воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова (Тверь). Ее создание, становление и развитие стало объективной реакцией военно-политического руководства страны на появление новых средств и способов воздушно-космического нападения.

Созданные во второй половине XX века системы противовоздушной и ракетно-космической обороны (ПВО и РКО) были объединены функционально и организационно в Войска ПВО страны. На вооружении нового вида Вооруженных Сил состояли современные зенитные ракетные комплексы, всепогодные истребители, новые радиолокационные станции и автоматизированные системы управления. Возникла потребность в специалистах, способных разработать новые формы и способы применения объединений (соединений) Войск ПВО и организовать противовоздушную оборону войск и объектов страны. Руководствуясь этим, министр обороны СССР Маршал Советского Союза Г.К. Жуков 24 ноября 1956 года подписал приказ сформировать к 1 января 1957 года в городе Калинин (ныне Тверь) Военную командную академию противовоздушной обороны (ВКА ПВО). Благодаря усилиям командования и профессорско-преподавательского состава Академия стала уникальным (не только в стране, но в мире) учебным, методическим и научным центром, где была налажена подготовка офицеров и проводились научные исследования по вопросам организации и ведения ПВО, РКО, ВКО.

В настоящее время Военная академия воздушно-космической обороны (ВА ВКО) ведет обучение слушателей, курсантов и студентов по 45 специальностям и специализациям высшего профессионального образования и семи специальностям дополнительного образования.

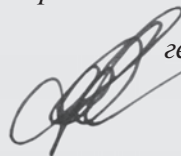
Обобщающим результатом многолетних исследований ученых Академии явилась разработка теории стратегической операции по отражению воздушно-космического нападения противника. За 55 лет в Академии подготовлено более 70 докторов и почти 1000 кандидатов наук. Академия представляет собой крупный научный центр. Ученые и представители научных школ вуза являются пионерами в создании ряда теоретических направлений научно-технического прогресса, а выпускники занимают руководящие должности в Вооруженных Силах Российской Федерации.

В соответствии с международными соглашениями Тверская ВА ВКО имеет статус базового научно-учебного центра по подготовке специалистов для объединенной системы ПВО СНГ.

За большие заслуги в подготовке офицерских кадров и вклад в развитие военной науки Академия награждена орденом Красного Знамени и семью орденами иностранных государств.

Уважаемые офицеры и служащие, ветераны Академии! Сердечно поздравляю вас с 55-летием со дня ее основания. Желаю творческих успехов в деле обучения и воспитания достойных военных кадров для наших Вооруженных Сил, оптимизма и веры в то, что наш труд во благо военной безопасности Родины и впредь будет востребован.

ВрИД начальника ВА ВКО имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова


генерал-майор В. Рыжонков



НАУЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ И СООБЩЕНИЯ



28 ЯНВАРЯ 2012 ГОДА в Москве в Культурном центре Российской армии проведено общее собрание (военно-научная конференция) Академии военных наук РФ с повесткой дня: «Проблемы дальнейшего развития основных положений военной науки с учетом нового характера оборонных задач России и перспектив развития геополитической обстановки в мире».

На конференции присутствовали члены Академии военных наук, представители Правительства Российской Федерации, Федерального собрания Российской Федерации, аппарата Совета безопасности РФ, руководящего состава Министерства обороны РФ, Генерального штаба ВС РФ, военных академий и научно-исследовательских учреждений, оборонно-промышленного комплекса.

С докладами выступили: заместитель председателя Правительства РФ Д.О. Рогозин, начальник Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации — первый заместитель министра обороны Российской Федерации генерал армии Н.Е. Макаров, президент Академии военных наук генерал армии М.А. Гареев, заместитель министра иностранных дел РФ С.А. Рябков, начальник генерального штаба — первый заместитель министра обороны Республики Беларусь генерал-майор П.Н. Тихановский и другие ведущие специалисты в военной области.

В докладах и выступлениях участников конференции были рассмотрены:

новый многовекторный характер угроз безопасности России, возросший удельный вес экономических, информационных, кибернетических, психологических, подрывных и других невоенных форм и способов противоборства на международной арене; возросшее значение устойчивости и внутренней безопасности страны, духовных, морально-психологических основ обеспечения безопасности государства, необходимость возрождения идей патриотизма и защиты Отечества;

расширение круга отраслей общественных (гуманитарных), естественных и технических наук, служащих основой деятельности по обеспечению безопасности России;

направленность дальнейшего строительства Вооруженных Сил, коренные изменения в характере вооруженной борьбы, формы и способы боевого применения Вооруженных Сил в современных условиях;

необходимые меры для инновационного развития оборонной промышленности, оснащения армии и флота современными видами оружия и техники;

пути приоритетного развития стратегических ядерных сил и систем воздушно-космической обороны;

необходимые меры по активизации морально-психологических стимулов военной службы;

развитие международного военного сотрудничества и интеграционных процессов.

Материалы проведенного общего собрания (военно-научной конференции) будут опубликованы в военно-научном журнале «Вестник Академии военных наук».





ВОЕННАЯ МЫСЛЬ

ВОЕННО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

3 март 2012

ОРГАН МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИЗДАЕТСЯ С 1 ИЮНЯ 1918 ГОДА

СОДЕРЖАНИЕ

СЛОВО ЮБИЛЯРАМ

Ю.Ю. ВОРОНОВ, А.В. ЛАПАЕВ — 55 лет Военной академии воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова3

ГЕОПОЛИТИКА И БЕЗОПАСНОСТЬ

С.Г. ЧЕКИНОВ, С.А. БОГДАНОВ — Стратегическое сдерживание и национальная безопасность России на современном этапе11

ТЕХНИКА И ВООРУЖЕНИЕ

Б.И. КАЗАРЬЯН — Беспилотные аппараты: способы применения в составе боевых систем21

УПРАВЛЕНИЕ ВОЙСКАМИ (СИЛАМИ)

С.Д. КОВАЛЕНКО — Специфические особенности обеспечения связи и управления силами ВМФ: традиции и современные реалии27

А.В. ДОЛГОПОЛОВ — Основные подходы к совершенствованию организационной структуры органов управления межвидовыми группировками войск (сил) в современных условиях ведения военных действий34

ВОЕННАЯ ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

В.П. БОЙКО, Е.Б. МАРКЕЛОВ, А.Ф. ШАКЛЕИН — Проблемы совершенствования боевой экипировки и вооружения XXI века42

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЙСТВИЙ ВОЙСК (СИЛ)

В.А. ВЕПРЕЦКИЙ — Перспективы применения средств воздушной разведки в бою и операции53

ВОЕННАЯ ЭКОНОМИКА И ТЫЛ

П.А. КОХНО — Экспорт высокотехнологичной промышленной продукции59

В ИНОСТРАННЫХ АРМИЯХ

О.А. КИРИКОВА — Государственно-частное партнерство в оборонной сфере73

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ79

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

Все публикации в журнале
осуществляются бесплатно.
Журнал включен в «Перечень научных изданий
Высшей аттестационной комиссии»,
публикации которых учитываются при защите
кандидатских и докторских диссертаций.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

- РОДИКОВ С.В.** — главный редактор журнала, кандидат технических наук, старший научный сотрудник.
- АЛЕШИН А.В.** — ведущий советник Главного командования Военно-воздушных сил.
- БУЛГАКОВ Д.В.** — заместитель министра обороны РФ, генерал армии, 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.** — ведущий научный сотрудник НИИЦ РЭБ и ОЭСЗ Военного авиационного инженерного университета МО РФ, доктор военных наук, профессор.
- КАРАКАЕВ С.В.** — командующий Ракетными 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.
- ПРИЕЗЖЕВА Е.Г.** — руководитель Департамента образования МО РФ, кандидат социологических наук.
- 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.
- 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, 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.

СЛОВО ЮБИЛЯРАМ

55 лет Военной академии воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова

*Полковник в отставке Ю.Ю. ВОРОНОВ,
кандидат исторических наук*

*Полковник А.В. ЛАПАЕВ,
кандидат военных наук*



ВОРОНОВ Юрий Юрьевич родился 16 декабря 1950 года в Калининне (ныне Тверь). Окончил Калининское суворовское военное училище (1969), Киевское высшее общевойсковое командное училище (1973), военно-педагогический факультет Военно-политической академии имени В.И. Ленина (1982), адъюнктуру (1988) при этой академии.

Службу проходил в Группе советских войск в Германии, в Московском военном округе на различных командных должностях. С 1982 по 1990 год — преподаватель и старший преподаватель Львовского высшего военно-политического училища. С 1990 по 2004 год — преподаватель, старший преподаватель, доцент Военного университета противовоздушной обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова.

После увольнения в 2004 году из рядов ВС РФ — в Военной академии воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова на должности доцента кафедры тактики и оперативного искусства (Сухопутных войск). Кандидат исторических наук. Доцент.



ЛАПАЕВ Александр Валентинович родился 1 марта 1972 года в Горьком (ныне Нижний Новгород). Окончил Нижегородский авиационный техникум имени П.И. Баранова (1991), Нижегородское высшее зенитное ракетное командное училище ПВО (1995), Военную академию воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова (2005).

Службу проходил в Московском военном округе на различных инженерных и командных должностях. После окончания адъюнктуры при Военной академии воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова (2008) — преподаватель, старший преподаватель кафедры тактики и оперативного искусства (Сухопутных войск).

АННОТАЦИЯ. Рассматриваются причины создания, основные этапы становления Военной академии воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова, ее значительный вклад в подготовку квалифицированных военных кадров и развитие теории и практики противовоздушной (воздушно-космической) обороны государства.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: военная академия, противовоздушная (воздушно-космическая) оборона, подготовка командных и инженерных кадров ПВО (ВКО), теория ПВО (ВКО).

SUMMARY. The reasons of creation, the main stages of the Military Academy of Aerospace Defence named after Marshal of the Soviet Union G.K. Zhukov, its significant contributions to training of qualified military personnel and development of the theory and practice of the state's air (aerospace) defence.

KEYWORDS: Military Academy, air (aerospace) defence, training of command and engineering personnel of AD (ASD), theory of AD (ASD).

1 МАРТА 2012 ГОДА Военной академии воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова исполнилось 55 лет. Ее история неразрывно связана с основными этапами совершенствования противовоздушной и воздушно-космической обороны нашей страны. Создание Академии и ее дальнейшее развитие было обусловлено объективными причинами. Появление после Второй мировой войны новых средств воздушно-космического нападения (сверхзвуковых реактивных самолетов, межконтинентальных баллистических ракет, космических аппаратов военного назначения) и расширение масштабов их применения в военных конфликтах привели к возрастанию роли такой сферы вооруженной борьбы, как воздушно-космическое пространство. Ход и исход военных действий стали главным образом зависеть от результатов противоборства именно в этой сфере.

Создание Войск противовоздушной обороны страны как самостоятельного вида Вооруженных Сил, поступление на вооружение современных зенитных ракетных комплексов, истребителей с ракетным вооружением, новых радиолокационных станций свидетельствовало о признании исключительной роли противовоздушной обороны в обеспечении военной безопасности нашего государства. В конце 40-х годов прошлого века в ходе ряда мероприятий оборонного характера была создана система противовоздушной обороны на всей территории страны. Для грамотного руководства развернутыми частями, соединениями и объединениями закономерно возникла потребность в высококвалифицированных военных командных кадрах.

В соответствии с Постановлением Совета Министров СССР от 14 ноября 1956 года и Приказом министра обороны СССР Маршала Советского Союза Г.К. Жукова от 24 ноября того же года к 1 января 1957 года была сформирована Военная командная академия противовоздушной обороны в Калинин (ныне Тверь) с задачей «...готовить офицерские кадры для замещения командных и штабных должностей в системе противовоздушной обороны всех видов ВС, в совершенстве знающих основы боевого применения всех родов войск ПВО и способных организовать противовоздушную оборону войск и объектов страны»¹.

Начало занятий со слушателями было определено с 1 марта 1957 года. В ознаменование этого события Приказом министра обороны СССР от 27 декабря того же года этот день был объявлен ежегодным праздником Академии. 2 ноября 1958 года от имени Президиума Верховного Совета СССР Академии было вручено Красное Знамя.

В Академии были созданы два факультета: общевойсковой — для подготовки начальников ПВО соединений и объединений и офицеров штабов (отделов) ПВО всех видов вооруженных сил и реактивный — для подготовки офицеров зенитных реактивных войск. Дополнительно были организованы академические курсы с отделениями: войск ПВО Сухопутных войск и Войск ПВО страны. Продолжительность обучения составляла три года восемь месяцев на факультетах и 11 месяцев на академических курсах. В дальнейшем сроки обучения неоднократно менялись в зависимости от совершенствования вооружения и военной техники, развития теории и практики ПВО и ракетно-космической обороны (РКО), а также системы военного образования. С момента основания Академии тем самым в основу подготовки офицерских кадров был заложен принцип комплексного подхода к организации и ведению противовоздушной обороны, который практически реализовывался на протяжении всего времени ее существования.

¹ Приказ министра обороны СССР № 194 от 24 ноября 1956 года «О формировании Военной командной академии противовоздушной обороны».

В это же время было создано восемь кафедр: оперативного искусства и тактики; марксизма-ленинизма; истребительной авиации и радиотехнических войск; зенитных реактивных войск и зенитной артиллерии; организации и автоматизации управления Войсками ПВО; разведки и радиопротиводействия; общетехнических дисциплин и иностранных языков. Основу командного и преподавательского состава Академии составили офицеры, имевшие богатый войсковой и боевой опыт, а также хорошую теоретическую подготовку.

Первоначальное комплектование слушателями первого, второго и третьего курсов осуществлялось путем перевода офицеров из Военной академии имени М.Ф. Фрунзе (60 человек), Военной артиллерийской академии (60 человек), Военно-воздушной академии (30 человек) и Артиллерийской радиотехнической академии (90 человек).

Первым начальником Академии был назначен Герой Советского Союза генерал-лейтенант артиллерии Петр Григорьевич Шафранов. В дальнейшем за время существования Академии ее возглавляли Главный маршал авиации П.Ф. Жигарев (1959—1964), генерал-полковник Е.В. Коршунов (1964—1966), Герой Советского Союза маршал авиации Г.В. Зимин (1966—1981), генерал-полковник Ю.М. Бошняк (1981—1985), генерал-полковник А.И. Хюпенен (1985—1991), генерал-полковник Г.М. Решетников (1991—1999), генерал-лейтенант авиации Ю.Б. Торгованов (1999—2004), генерал-лейтенант О.Р. Балаян (2004—2009), генерал-лейтенант Х.Б. Укуров (2009—2011).

Структура Академии изменялась в зависимости от возложенных на нее задач. В 1958 году были созданы радиотехнический факультет и отделение заочного обучения, которое в 1961 году было преобразовано в факультет заочного обучения.

В 1959 году в Академии было открыто отделение для подготовки слушателей из стран народной демократии, а в 1961 году — для подготовки специалистов из несоциалистических стран. В этом же году они были преобразованы в специальный факультет слушателей иностранных армий. В настоящее время факультет относится к числу крупнейших в стране центров подготовки военных командных, инженерных и научно-педагогических кадров для иностранных государств. Осуществляется подготовка иностранных военнослужащих по профилю ПВО по девяти военным специальностям и специализациям высшего военного образования. С 1992 года факультет начал обучение курсантов иностранных армий. Их подготовка осуществляется по профилю ПВО по 21 военной специальности. О качестве профессиональной подготовки выпускников Академии свидетельствуют назначения командованиями национальных армий многих из них на ответственные должности. Среди них — командующие войсками ВВС и ПВО Армении, Вьетнама, Белоруссии, Казахстана, Киргизии, Кубы, Йемена, Монголии, Украины, Узбекистана, Таджикистана. Следует отметить, что Академия вносит значительный вклад в научные исследования и подготовку военных специалистов для Объединенной системы ПВО государств — участников СНГ. Исходя из этого 10 декабря 2003 года принято решение Совета министров обороны государств — участников СНГ о придании Академии статуса базовой организации по подготовке командных и инженерных кадров для Объединенной системы ПВО. Всего за время существования Академии в ней прошли подготовку более 3000 иностранных военных специалистов из 39 стран.

Во второй половине 50-х годов в США активно велись работы по созданию межконтинентальных баллистических ракет как средств нанесения ядерных ударов по объектам на территории СССР. В связи с этим

советское правительство в июне 1960 года принимает решение о создании системы ПРО, а в марте 1961 года — о создании системы ПКО. В составе Войск ПВО развертываются войска, оснащенные принципиально новыми, сложными системами оружия для борьбы со средствами ракетно-космического нападения вероятного противника. Остро встал вопрос о подготовке специалистов для нового рода войск. В 1966 году был организован командно-инженерный факультет (ПРО и ПКО) с главной задачей: готовить командно-инженерные кадры с высшим военным образованием для противоракетной и противокосмической обороны. Многие выпускники этого факультета стали крупными военачальниками, 35 офицеров-выпускников удостоены звания «генерал».

В 70-е годы исходя из анализа хода и исхода военных действий в локальных войнах и вооруженных конфликтах актуальным стал вопрос о согласованности в действиях наземных сил и средств ПВО и истребительной авиации. Возникла неотложная необходимость в комплексной подготовке командного состава истребительной авиации и других родов Войск ПВО. В сентябре 1977 года в Академии был создан факультет авиации ПВО. С созданием авиационного факультета в Академии завершилось объединение подготовки командных кадров с высшим военным образованием для всех родов Войск ПВО.

Наряду с адъюнктурой, созданной в 1957 году, для подготовки ученых высшей квалификации — докторов наук — в Академии в 1989 году была организована докторантура. Всего были подготовлены 71 доктор наук и 950 кандидатов наук.

Знаменательным событием в жизни Академии явилось присвоение ей в соответствии с Постановлением Совета Министров СССР № 751 от 24 сентября 1974 года и Приказом министра обороны СССР № 233 от 15 октября 1974 года имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова.

Основополагающим положением для подготовки кадров и сегодня является следующее известное высказывание великого полководца, чье имя носит Академия: *«Война показала исключительное и первостепенное значение противовоздушной обороны страны и войск. Надежная ПВО, способная отразить удары противника, особенно в начале войны, создает не только благоприятные условия для вступления в войну Вооруженных Сил, но и дает стране возможность более организованно перестроиться на военные рельсы. Тяжкое горе ожидает ту страну, которая окажется неспособной отразить удар с воздуха».*

Менялось наименование Академии, но цель, основные принципы и содержание ее работы оставались практически неизменными — комплексная качественная подготовка и воспитание грамотных офицерских кадров, преданных своему Отечеству.

Высокий профессионализм выпускников Академии нашел свое практическое подтверждение в ходе локальных войн и вооруженных конфликтов второй половины XX столетия, а также при несении боевого дежурства по защите воздушных рубежей СССР (Российской Федерации).

Указом Президиума Верховного Совета СССР от 17 декабря 1981 года за большие заслуги в подготовке офицерских кадров и вклад в развитие советской военной науки ВКА ПВО была награждена орденом Красного Знамени.

Признанием заслуг Академии в подготовке высококвалифицированных военных кадров для армий иностранных государств явились решения правительств семи стран о награждении ее высокими государственными наградами (1975 год — орден ГДР «За заслуги перед народом и Отечеством» в золоте; 1978 год — орден Красного Знамени ЧССР;

1978 год — Командорский Крест со Звездой ордена «Заслуги Польской Народной Республики»; 1982 год — орден «Народная Республика Болгария» I степени; 1985 год — орден Красной Звезды Венгерской Народной Республики; 1988 год — орден «За боевые заслуги» I степени Социалистической Республики Вьетнам; 1992 год — орден «Антонио Масео» Республики Куба).

1 июля 1992 года произошло изменение наименования Академии. Она стала именоваться Военная Краснознаменная академия противовоздушной обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова.

С 1 сентября 1992 года Академия стала осуществлять обучение слушателей инженерного профиля, первый выпуск которых состоялся в июне 1995 года. Тем самым была возобновлена подготовка инженерных кадров для Российской Армии, прерванная распадом СССР. Для советских Вооруженных Сил до 1991 года военные инженеры готовились в Военной инженерной радиотехнической академии ПВО (ВИРТА ПВО, город Харьков).

С 1 сентября 1995 года в вузе началась подготовка специалистов с высшим военно-специальным образованием с пятилетним сроком обучения для ВС РФ, первый выпуск которых состоялся в 2000 году. В это же время в Академии были разработаны новые учебные планы и программы, основанные на государственных образовательных стандартах. Срок обучения слушателей с 1997 года сократился до двух лет.

В ходе реформы военного образования на основе Директивы Главного штаба ВВС от 29 октября 1998 года Академия получила новое наименование — Военный Краснознаменный университет противовоздушной обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова. Из вуза была исключена подготовка командных и штурманских кадров истребительной авиации и специалистов РЭБ, что привело к нарушению комплексной подготовки офицеров всех родов войск ПВО.

В соответствии с Директивой Главного штаба ВВС от 22 декабря 2004 года Военный университет ПВО был переименован в Военную академию воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова.

Многогранная и плодотворная деятельность Академии по подготовке и воспитанию офицерских кадров для Российской Армии была высоко оценена руководством страны. Приказом МО РФ № 20 от 19 января 2007 года Академия была награждена вымпелом МО РФ за мужество, воинскую доблесть и высокую боевую выучку.

Спустя 55 лет со дня своего образования, в этот непростой период реформ Академия продолжает оставаться учебным, методическим и научным центром подготовки военных специалистов для Вооруженных Сил Российской Федерации; базовой организацией государств — участников СНГ по подготовке военных кадров для объединенной системы ПВО, а также военных специалистов для государств дальнего зарубежья; научным центром проведения исследований по вопросам построения и ведения комплексной противовоздушной и воздушно-космической обороны государства.

Подготовка командных кадров в Академии всегда была увязана с развитием соответствующих средств и сил и, как следствие этого, с закономерностями и тенденциями развития способов военных действий в околоземном пространстве.

В зависимости от усложнения условий борьбы с воздушно-космическим противником, учитывая боевой опыт локальных войн и вооруженных конфликтов, в частности усиление роли взаимодействия наземного и воздушного компонентов ПВО, Академия постепенно

переходила от обучения офицеров только наземных родов войск ПВО к комплексной, системной подготовке военных специалистов с высшим военным образованием для всех родов войск противовоздушной обороны. В последние годы готовились условия для подготовки кадров воздушно-космической обороны.

Сегодня Военная академия воздушно-космической обороны решает следующие задачи:

- подготовка офицеров для ВС РФ по специальностям высшего профессионального образования;
- переподготовка и повышение квалификации офицерских кадров;
- подготовка научно-педагогических и научных кадров высшей квалификации в адъюнктуре, докторантуре и путем соискательства;
- обучение офицеров с высшей военной оперативно-тактической подготовкой, а также по программам высшего профессионального образования и переподготовки национальных военных кадров для армий зарубежных государств;
- выполнение исследований в области противовоздушной и воздушно-космической обороны;
- подготовка гражданских специалистов по программам высшего профессионального образования;
- профессиональная переподготовка военнослужащих, увольняемых с военной службы.

Качественное выполнение этих задач обеспечивается благодаря отлично подготовленному профессорско-преподавательскому составу Академии. В настоящее время в вузе успешно работают 28 докторов наук и профессоров, 228 кандидатов наук и доцентов.

В результате плодотворной научной работы в Академии сложились и успешно функционируют школы воздушно-космической обороны, противовоздушных (воздушных оборонительных) операций, ракетно-космической обороны, автоматизации управления войсками (силами) ВКО, моделирования военных действий, воинского обучения и воспитания, оперативной и боевой подготовки, локационной системотехники.

Первым научно-теоретическим обобщением отдельных исследований в области воздушно-космической обороны стал военно-теоретический труд «Основы организации и ведения воздушно-космической обороны», разработанный в соответствии с Приказом министра обороны СССР 1971 года авторским коллективом Академии под руководством доктора военных наук Маршала авиации Г.В. Зимина.

В данной работе впервые были введены в научный оборот понятия «воздушно-космическая оборона», «система воздушно-космической обороны», «стратегическая воздушно-космическая операция». Кроме того, в работе разработаны основы ВКО, определены ее предназначение и сущность, раскрыты вопросы организации ВКО, дана характеристика Войск ПВО страны, основные принципы и формы их оперативного применения, в том числе высшей формы их применения — воздушно-космической операции Войск ПВО страны.

Начавшаяся в 80-е годы прошлого века реформа вооруженных сил, которая сопровождалась изменением структуры ВС СССР, вызвала необходимость изменения их форм применения. Обобщающим результатом исследований стало издание в 1985 году военно-теоретического труда «Стратегическая операция по отражению воздушно-космического нападения противника», в котором было раскрыто новое ее содержание и более детально был рассмотрен порядок ее подготовки и ведения.

Во второй половине 1980-х годов активно разрабатывались способы борьбы Войск ПВО с перспективными высокоточными средствами воздушного нападения (СВН) противника. Отказ от применения ядерного оружия, принятие новой оборонительной доктрины обусловили необходимость издания по результатам данных исследований в 1989 году военно-теоретического труда «Стратегическая операция по отражению воздушно-космического нападения противника в войне с применением обычных средств поражения». В труде были разработаны содержание, порядок подготовки и ведения стратегической операции по отражению воздушно-космического нападения противника в войне с применением обычных средств поражения и в условиях требований оборонительной военной доктрины.

В ходе исследований начала 1990-х годов рассматривались особенности и уточнялось содержание стратегической операции по отражению воздушно-космического нападения противника в новых геостратегических условиях России в рамках реформирования Вооруженных Сил и определения путей их совершенствования. Этим вопросам был посвящен изданный в 1992 году военно-теоретический труд «Стратегическая операция по отражению воздушно-космического нападения противника».

В этот же период времени были продолжены работы по вопросам воздушно-космической обороны. В 1991 году была задана, а в 1994 году завершена специальная научно-исследовательская работа, посвященная исследованию проблем построения и развития системы воздушно-космической обороны Российской Федерации. По результатам исследований в 1993 году вышел Указ Президента РФ «Об организации противовоздушной обороны в Российской Федерации», который нормативно закрепил принципы организации и задачи воздушно-космической обороны РФ и ее структуру. В нем, в частности, отмечалось, что воздушно-космическая оборона РФ строится как единая система, состоящая из систем разведки и предупреждения о воздушно-космическом нападении, ракетно-космической обороны, противовоздушной обороны и системы управления.

В 1994 году был издан военно-теоретический труд «Воздушно-космическая оборона Российской Федерации», ставший теоретическим обобщением ранее проведенных исследований по ВКО.

В 1995 году была разработана «Концепция строительства противовоздушной (воздушно-космической) обороны на период 1995—2005 годов».

В настоящее время Академия активно ведет исследования вопросов совместного применения разнородных сил и средств в системе ВКО России с целью определения наиболее рациональных вариантов ее построения и функционирования.

Следует отметить, что научные исследования в Академии проводятся в тесной взаимосвязи с научно-исследовательскими организациями и вузами МО РФ, других министерств и ведомств, предприятиями и организациями военно-промышленного комплекса. Тематика научно-исследовательских работ, проводимых Академией, спланирована исходя из востребованности и их практической значимости.

За последние пять лет в рамках государственного оборонного заказа РФ по заданиям Министерства обороны и Генерального штаба ВС РФ, главнокомандующего ВВС, командующего Космическими войсками и других организаций выполнены 293 научно-исследовательские работы.

Учебно-материальная база Академии имеет в своем составе все элементы, предусмотренные руководящими документами для организации и ведения образовательного процесса.

Главным элементом учебно-материальной базы Академии, определяющим специфику подготовки, является учебный вариант системы ВКО, в котором созданы все основные подсистемы: управления, разведки и предупреждения о воздушно-космическом нападении противника, поражения и подавления, обеспечения и подготовки войск и органов управления. Основу учебного варианта системы ВКО составляет единая система учебных командных пунктов всех звеньев управления, имеющая в своем составе 36 КП и ПУ от уровня подразделения до объединений Военно-воздушных сил, воздушно-космической и ракетно-космической обороны.

Система поражения и подавления представлена практически всеми стоящими на вооружении в ВС РФ образцами комплексов средств автоматизации, зенитных ракетных, радиотехнических войск, истребительной авиации, радиоэлектронной борьбы, связи (всего — 157 образцов). Техника развернута на учебно-боевых позициях и в специализированных классах.

Особенностью учебной и исследовательской базы Академии является широкое внедрение моделирующих и тренажных комплексов. Это многофункциональный моделирующий комплекс «Спектр», учебный комплекс средств автоматизации «Кольчуга», учебно-тренировочный комплекс «АЛТЕК» и др. На базе моделирующего комплекса «Спектр» развернут Центр оперативно-тактической подготовки для обучения слушателей основного факультета, академических курсов, профессорско-преподавательского состава Академии проведением практических видов занятий, компьютерных учений и военных игр. В Центре также проходят подготовку должностные лица органов управления объединений и соединений ВВС и ПВО.

Военная академия воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова вносит достойный вклад в дело укрепления безопасности России и готова в будущем выполнять задачи, возложенные на нее государством 55 лет назад, — готовить профессионалов высокого класса для противовоздушной и воздушно-космической обороны страны.

Стратегическое сдерживание и национальная безопасность России на современном этапе

*Полковник запаса С.Г. ЧЕКИНОВ,
доктор технических наук*

*Генерал-лейтенант в отставке С.А. БОГДАНОВ,
доктор военных наук*



ЧЕКИНОВ Сергей Геннадьевич родился 6 сентября 1960 года. Окончил Киевское высшее инженерное радиотехническое училище ПВО (1982), Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова (1993), Военную академию ПВО имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова (1999), факультет переподготовки и повышения квалификации Военной академии Генерального штаба (2002). Проходил службу в Войсках ПВО и Военно-воздушных силах, в Центре военно-стратегических исследований ГШ ВС РФ; с мая 2009 года — начальник Центра. Доктор технических наук, автор более восьмидесяти научных работ.



БОГДАНОВ Сергей Алексеевич родился в 1939 году в городе Пятигорске Ставропольского края. Окончил Ульяновское танковое училище (1963), Военную академию бронетанковых войск (1974), Военную академию Генерального штаба ВС РФ (1980), Академию народного хозяйства при Правительстве РФ.

Более двадцати лет прослужил в войсках ГСВГ, СибВО и УрВО на различных командно-штабных должностях.

В Генеральном штабе с 1980 года. Два года возглавлял Управление оперативной подготовки ВС РФ. С 1990 по 1995 годы — начальник Центра военно-стратегических исследований ГШ ВС РФ.

С марта 1996 по декабрь 1997 года — начальник Центра оперативно-пограничных исследований Федеральной пограничной службы РФ. В настоящее время — главный научный сотрудник ЦВСИ ГШ ВС РФ. Доктор военных наук, профессор, действительный член Академии военных наук РФ. Председатель диссертационного совета при ЦВСИ ГШ ВС РФ.

АННОТАЦИЯ: На основе анализа тенденций развития современной военно-политической обстановки в мире и межгосударственных отношений рассматриваются различные варианты стратегического сдерживания от развязывания и эскалации военных конфликтов и даются рекомендации по реализации механизма стратегического сдерживания.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: сдерживание, ядерное сдерживание, стратегическое сдерживание, стратегическая стабильность, дозированный ущерб, сдерживающий ущерб, уровни неприемлемости, гарантированное обеспечение значений неприемлемого ущерба.

SUMMARY: The analysis of trends in contemporary military-political situation in the world and of international relations discusses various options for the strategic containment of the outbreak and escalation of armed conflicts and makes recommendations for implementation of strategic deterrence's mechanism.

KEYWORDS: deterrence, nuclear deterrence, strategic deterrence, strategic stability, dose damage, deterrent damage, levels of unacceptability, guaranteed ensuring the values of unacceptable damage.

Беспилотные аппараты: способы применения в составе боевых систем

*Полковник в отставке Б.И. КАЗАРЬЯН,
кандидат военных наук*



КАЗАРЬЯН Богдан Иосифович родился в 1947 году. Окончил Челябинское высшее военное авиационное училище (1968), Военно-воздушную академию имени Ю.А. Гагарина (1975). Службу проходил на должностях штурмана экипажа, руководителя посадки самолетов, офицера штаба полка, дивизии, воздушной армии в Закавказском, Одесском, Сибирском, Туркестанском военных округах, в Республике Афганистан, Главном штабе ВВС. Награжден орденами «За службу Родине в Вооруженных Силах» III степени, Красной Звезды. В 1998 году уволен в запас. В настоящее время — начальник научно-исследовательского отдела ЗАО НПО «Мобильные информационные системы». Профессор Академии военных наук РФ.

АННОТАЦИЯ. Рассматривается эффективность реализации боевых и эксплуатационных свойств комплексов с беспилотными летательными аппаратами, которая достигается при наличии глубоко проработанной оперативной теории и практики работы органов управления группировками и комплексами с БЛА во взаимодействии с войсками, артиллерией, авиацией, флотом, с использованием связи, сетевого обмена данными, автоматизации.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: тактико-технические требования, разведка, целеуказание, огневое поражение, информационное обеспечение, комплекс с беспилотным летательным аппаратом, интеллектуальная система управления, полетное задание, моделирование, сетцентричная система.

SUMMARY. The effectiveness of implementation of combat and operational properties of the complexes with unmanned aerial vehicles is achieved in the presence of well-developed operational theory and practice of governance groups and complexes with UAVs in cooperation with troops, artillery, aviation, navy, with use of signal communications, network communications and automation.

KEYWORDS: tactical-and-technical requirements, reconnaissance, target designation, fire destruction, information, complex with unmanned aerial vehicle, intelligent control system, flight plan, design, network-centric system.

УПРАВЛЕНИЕ ВОЙСКАМИ (СИЛАМИ)

Специфические особенности обеспечения связи и управления силами ВМФ: традиции и современные реалии

*Капитан 1 ранга в отставке С.Д. КОВАЛЕНКО,
кандидат технических наук*



КОВАЛЕНКО Сергей Дмитриевич родился 14 ноября 1937 года на Украине в с. Мигалки Киевской области. Закончил Высшее военно-морское училище радио-электроники имени А.С. Попова (1964), Военную академию связи имени С.М. Буденного (1971). Службу проходил в Военно-Морском Флоте на различных должностях. С 1971 года — в 34 НИИ связи ВМФ на должностях от младшего научного сотрудника до начальника управления. После увольнения в запас в 1993 году — старший научный сотрудник НИЦ телекоммуникационных технологий ВМФ, корабельных комплексов и средств обмена информацией и разведки 24 ЦНИИ МО РФ (филиала) ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия имени Н.Г. Кузнецова». Имеет более 140 научных трудов и более 50 изобретений. Почетный радист СССР.

АННОТАЦИЯ. В статье отражены особенности связи с силами ВМФ в различных средах. Показаны пути совершенствования средств связи ВМФ с учетом межвидовой унификации применительно к системе управления ВС РФ.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: связь, управление, силы флота, Военно-Морской Флот, среда, подводные лодки, надводные корабли, летательные аппараты, скрытность, помехозащищенность, частоты связи, каналы связи, малогабаритные характеристики, электромагнитная совместимость.

SUMMARY. The article reflects particular features of signal communications with naval forces in various environments. The ways of improving the signal communications of the Navy are shown, taking into account inter-Service unification with respect to the control system the Armed Forces.

KEYWORDS: signal communications, control, naval forces, navy, environment, submarines, surface ships, aircraft, stealth, noise immunity, frequencies of signal communications, channels of signal communications, space saver characteristics, electromagnetic compatibility.

Основные подходы к совершенствованию организационной структуры органов управления межвидовыми группировками войск (сил) в современных условиях ведения военных действий

Полковник А.В. ДОЛГОПОЛОВ



ДОЛГОПОЛОВ Александр Владимирович родился 11 июня 1964 года в городе Поти Грузинской ССР.

Закончил Харьковское высшее военное авиационное училище радиоэлектроники (1985). Проходил службу в должностях штурмана-оператора на самолетах дальней авиации, начальника штаба авиационного полка. В 1997 году с отличием закончил Военно-воздушную академию имени Ю.А. Гагарина. После окончания академии — старший офицер-оператор штаба Командования ВТА, с 1999 года — в Центре военно-стратегических исследований ГШ ВС РФ. С 2010 года — заместитель начальника Центра военно-стратегических исследований Военной академии ГШ ВС РФ. Окончил Московский государственный институт экономики, статистики и информатики (МЭСИ) и ВАК ВА ГШ ВС РФ.

АННОТАЦИЯ. Рассматривается необходимость совершенствования организационной структуры органов управления межвидовыми группировками войск, связанная с внедрением новых сетевых способов управления.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: «сетевые» условия военных действий; организационная структура органов управления; межвидовая группировка войск (сил); «сетевые» способы управления; характер вооруженной борьбы.

SUMMARY. The necessity to improve the organizational structure of control bodies of inter-Service groups of troops, associated with introduction of new network-centric ways of control.

KEYWORDS: «network-centric» warfare conditions, organizational structure of control bodies; inter-Service grouping of troops (forces), «network-centric» control methods, nature of warfare.

Проблемы совершенствования боевой экипировки и вооружения XXI века

*Подполковник В.П. БОЙКО,
кандидат технических наук*

Полковник запаса Е.Б. МАРКЕЛОВ,

*Полковник в отставке А.Ф. ШАКЛЕИН,
кандидат технических наук*



БОЙКО Владимир Павлович родился 19 февраля 1972 года. Окончил Пензенское высшее артиллерийское инженерное училище имени Главного маршала артиллерии Н.Н. Воронова (1995). Проходил службу в Забайкальском и Приволжско-Уральском военных округах. Специалист в области стрелкового вооружения и боевой экипировки военнослужащих. В настоящее время начальник отдела 3 Центрального научно-исследовательского института Министерства обороны Российской Федерации, доцент.



МАРКЕЛОВ Евгений Борисович родился 22 июля 1959 года. Окончил Пензенское высшее артиллерийское инженерное училище имени Главного маршала артиллерии Н.Н. Воронова (1981). Проходил службу в войсках и 3 ЦНИИ МО РФ. Принимал участие в боевых действиях на территории ДРА и на Северном Кавказе. В настоящее время старший научный сотрудник Преображенского научного центра ГУ РАРАН. Специалист в области перспектив развития и совершенствования боевой экипировки военнослужащих.



ШАКЛЕИН Александр Федорович родился 2 января 1941 года. Окончил Пензенское высшее артиллерийское инженерное училище имени Главного маршала артиллерии Н.Н. Воронова (1972). Проходил службу в войсках и 3 ЦНИИ МО РФ. Исполнительный директор Преображенского научного центра ГУ РАРАН. Специалист в области развития и совершенствования боевой экипировки военнослужащих.

АННОТАЦИЯ. Изложены современные проблемы совершенствования боевой экипировки военнослужащих Российской армии, показаны направления исследований создания экипировки военнослужащих XXI века.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: боевая экипировка военнослужащих, боевая эффективность, система поражения, система защиты, система управления, система жизнеобеспечения, система энергообеспечения, мобильность, основные направления развития боевой экипировки, расчетно-моделирующий комплекс СВ, тактико-технические характеристики, базовый комплект боевой экипировки.

SUMMARY. The current problems are outlined for improving the combat outfit of the Russian army, fields of research are shown for military outfit of the XXI century.

KEYWORDS: military combat outfit, combat effectiveness, destruction system, protection system, control system, support system, system of energy supply, mobility, main directions of development of military outfit, computational-and-modeling complex of the Land Force, performance characteristics, basic set of combat outfit.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЙСТВИЙ ВОЙСК (СИЛ)

Перспективы применения средств воздушной разведки в бою и операции

*Подполковник В.А. ВЕПРЕЦКИЙ,
кандидат военных наук*



ВЕПРЕЦКИЙ Владимир Алексеевич родился 16 мая 1971 года в городе Ахтырка Сумской области Украинской ССР. Закончил Дальневосточное высшее общевойсковое командное училище (1992). Службу проходил в Дальневосточном военном округе в должностях командира разведывательного взвода, помощника начальника разведки полка, заместителя начальника штаба батальона, начальника разведки полка, начальника разведки дивизии. В 2004 году закончил Общевоинскую академию ВС РФ. В настоящее время — доцент кафедры Военного учебно-научного центра Сухопутных войск «Общевойсковая академия ВС РФ».

АННОТАЦИЯ. На основе анализа опыта применения сил и средств воздушной разведки, НИОКР по созданию перспективных БЛА для сухопутных войск зарубежных стран предлагаются новые взгляды на применение беспилотных роботизированных и пилотируемых летательных аппаратов, основанных на применении распределенных систем коллективного управления при групповом взаимодействии.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: автоматизированные системы управления войсками, беспилотные летательные аппараты, распределенная система коллективного управления при групповом взаимодействии средств воздушной разведки, беспилотные роботизированные летательные аппараты.

SUMMARY. Based on the analysis of the experience of forces and means of aerial reconnaissance, R & D to develop advanced UAV for armies of foreign countries new perspectives are offered for using unmanned robotic and manned aircraft, based on the use of distributed systems of collective control within group interaction.

KEYWORDS: automated troops command and control, unmanned aerial vehicles, distributed system of collective control for group interaction of means of aerial reconnaissance, unmanned robotic aircraft.

Экспорт высокотехнологичной промышленной продукции

*П.А. КОХНО,
доктор экономических наук*



КОХНО Павел Антонович родился 26 ноября 1952 года в д. Ореховка Кличевского района Могилевской области Республики Беларусь. Окончил Белорусский государственный университет имени В.И. Ленина (1974); аспирантуру Института кибернетики Академии наук УССР (1979); Пензенское высшее артиллерийское инженерное училище (1983); военный финансово-экономический факультет при Московском финансовом институте (1988). Военную службу проходил в должностях: командира взвода (БВО), младшего научного сотрудника, старшего научного сотрудника, начальника лаборатории, начальника отдела 3 ЦНИИ МО РФ (1980—1992); начальника кафедры военного финансово-экономического факультета при Московском финансовом институте (1992—1993); заместителя начальника Военной академии экономики, финансов и права ВС РФ по учебной и научной работе (1993).

В настоящее время — директор Института нечетких систем, профессор, академик Академии транспорта России.

АННОТАЦИЯ. Проанализированы стратегические возможности зарубежных стран и России в освоении новых рынков высокотехнологичной промышленной продукции, показано значение конкурентоспособности и технологического преимущества, определены основные направления конкурентной стратегии для удовлетворения спроса потребителей на продукцию оборонно-промышленных предприятий.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: экспорт, оборонно-промышленные предприятия, технологии, конкурентоспособность, конкурентные стратегии, знания менеджеров, вооружение, военная и специальная техника, конкуренция, инновации.

SUMMARY. The strategic capabilities of foreign countries and Russia are analyzed in the new markets of high-tech industrial products, the importance of competitive and technological advantages is highlighted, the main directions of competitive strategy are determined to meet consumers' demands to the products available in the defence products within their market segments.

KEYWORDS: export, armaments, technologies, competition ability, competitive strategies, management knowledge, weapons, military and special equipment.

В ИНОСТРАННЫХ АРМИЯХ

Государственно-частное партнерство в оборонной сфере

*О.А. КИРИКОВА,
кандидат экономических наук*



КИРИКОВА Ольга Алексеевна родилась 6 июня 1970 года в Москве. Закончила Российскую академию государственной службы при Президенте Российской Федерации и аспирантуру по специальности «Финансы, кредит, ценообразование». В 2003 году защитила кандидатскую диссертацию по специальности «Экономика и управление».

В гражданском секторе экономики работала на должностях, связанных с решением задач планирования, финансового обеспечения и налогообложения, занималась преподавательской деятельностью.

С 2002 года состоит на государственной гражданской службе в Министерстве обороны Российской Федерации. В настоящее время работает советником в управлении методологии бюджетного учета, финансового обеспечения и анализа исполнения сметы департамента финансирования, учета и отчетности Министерства обороны РФ.

АННОТАЦИЯ. В статье проведен анализ иностранного опыта государственно-частного партнерства в оборонной сфере, показаны как положительные его стороны, так и сложности его внедрения.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: оборонная сфера, военное строительство, государственно-частное партнерство, государственные инвестиции, частные инвестиции, подряд, приватизация.

SUMMARY. The article analyzes the experience of foreign public-private partnership in the defence sphere, shows both its positive sides and complexity of its implementation.

KEYWORDS: defence sphere, military build-up, state-private partnership, state investment, private investment, contracting, privatization.

Информация об авторах

ВОРОНОВ Юрий Юрьевич, полковник в отставке, кандидат исторических наук, доцент кафедры тактики и оперативного искусства Военной академии ВКО имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова.
Адрес: 170003, г. Тверь, 4-й пер. Металлистов, дом 7, кв. 36.
Телефон: 8 (4822) 56-15-27.

ЛАПАЕВ Александр Валентинович, полковник, кандидат военных наук, старший преподаватель кафедры тактики и оперативного искусства Военной академии ВКО имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова.
Адрес: 170023, г. Тверь, ул. Зои Космодемьянской, дом 8, кв. 98.
Телефон: 8-920-693-38-18.

ЧЕКИНОВ Сергей Геннадиевич, полковник, начальник Центра военно-стратегических исследований ГШ ВС РФ, доктор технических наук, профессор.
Адрес: 117216, г Москва, ул. Старокачаловская, дом 1, корп. 2, кв. 145.
Телефон: 8 (499) 749-65-59.

БОГДАНОВ Сергей Алексеевич, генерал-лейтенант в отставке, доктор военных наук, профессор, действительный член Академии военных наук РФ, главный научный сотрудник Центра военно-стратегических исследований ГШ ВС РФ.
121615, г. Москва, Рублевское шоссе, дом 20, корп. 1, кв. 153.
Телефон: 8-499-749-65-16.

КАЗАРЬЯН Богдан Иосифович, полковник в отставке, начальник научно-исследовательского отдела ЗАО НПО «Мобильные информационные системы», кандидат военных наук, профессор Академии военных наук РФ.
Адрес: 117534, г. Москва, ул. Академика Янгеля, дом 3, корп. 1, кв. 140
Телефоны: 8 (495) 789-91-14; 917-565-59-65; 8 (495) 389-31-59
E-mail: bkazaryan@npomis.ru

КОВАЛЕНКО Сергей Дмитриевич, капитан 1 ранга в отставке, кандидат технических наук, старший научный сотрудник научно-исследовательского центра 24 ЦНИИ (филиала) ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия имени Н.Г. Кузнецова».
Адрес: 199226, г. Санкт-Петербург, ул. Кораблестроителей, дом 23, корп. 1, кв. 157.
Телефон: 8 (921) 348-61-85.

ДОЛГОПОЛОВ Александр Владимирович, полковник, заместитель начальника Центра военно-стратегических исследований Военной академии Генерального штаба ВС РФ
Адрес: 119571, пр. Вернадского, дом 100.

БОЙКО Владимир Павлович, подполковник, кандидат технических наук, начальник отдела 3 ЦНИИ МО РФ.

Адрес: 107564, г. Москва, Погонный проезд, дом 10.

Телефоны: 8(499)169-80-76; 8-926-359-28-79.

МАРКЕЛОВ Евгений Борисович, полковник запаса, старший научный сотрудник Преображенского научного центра ГУ РАРАН.

116674, г. Москва, ул. Дмитриевского, дом 1, кв. 415.

Телефоны: 8 (499) 169-70-18; 8-916-439-91-72.

E-mail: markelov1959@mail.ru/

ШАКЛЕИН Александр Федорович, полковник в отставке, кандидат технических наук, исполнительный директор Преображенского научного центра ГУ РАРАН.

Адрес: 127349, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, дом 102Б, кв 125.

Телефоны: 8(499)169-70-18; 8-915-499-08-71.

ВЕПРЕЦКИЙ Владимир Алексеевич, доцент Военного учебно-научного центра Сухопутных войск «Общевойсковая академия ВС РФ».

Адрес: 119810, г. Москва, проезд Девичьего поля, дом 4.

Телефон: 8(499)766-87-19.

КОХНО Павел Антонович, полковник запаса, доктор экономических наук, профессор, академик Академии транспорта России, директор Института нечетких систем.

115446, г. Москва, ул. Академика Миллионщикова, дом 33, корп. 1 кв. 48.

Телефоны: 8(499)612-10-50; 8-908-946-80-59.

E-mail: pavelkohno@mail.ru

КИРИКОВА Ольга Алексеевна, кандидат экономических наук, советник управления Сводно-методологического департамента МО РФ.

Адрес: 109044, г. Москва, 3-й Крутицкий переулок, дом 13, кв.106.

Телефон: 8(495)696-14-27.

Учредитель: Министерство обороны Российской Федерации
Регистрационный № 01974 от 30.12.1992 г.

В подготовке номера принимали участие:
А.Г. Цымбалов, Ю.В. Криницкий, И.П. Русанов, Ю.Н. Голубев,
В.Н. Урюпин, Е.Г. Королькова, С.Г. Коленко, А.Н. Гончарова,
А.Б. Рябцева, Н.В. Филиппова, Н.В. Ефремова;
ответственный секретарь В.М. Прилуцкий,
зам. ответственного секретаря О.Н. Чупшева.
Компьютерная верстка: Е.С. Ибрагимова, Л.Ю. Савельева.

Перепечатка материалов допускается только с письменного разрешения редакции.

Сдано в набор 17.01.2012

Формат 70x108 1/16

Печать офсетная

Свободная цена

Подписано к печати 20.02.2012

Бумага офсетная 5 п.л.

Заказ №

Тираж экз.

Журнал издается Редакционно-издательским центром МО РФ:
119160, Москва, Хорошевское шоссе, д. 38д. Тел: 693-58-68.

Журнал отпечатан в ООО «Красногорская типография»:
143400, Московская область, г. Красногорск, Коммунальный квартал, д. 2.
