

## ДЕНЬ РОССИЙСКОЙ ГВАРДИИ



2 СЕНТЯБРЯ отмечается День российской гвардии. Этот праздник установлен Указом Президента РФ от 22 декабря 2000 года № 2032 «Об установлении Дня российской гвардии» в связи с 300-летним юбилеем российской гвардии, а также в целях возрождения и развития отечественных воинских традиций, повышения престижа военной службы.

Гвардией традиционно называлась отборная, привилегированная, лучше других обученная и экипированная часть войск. Гвардия — это ядро армии, вооруженные отряды, состоявшие непосредственно при монархе, часто выполнявшие функцию его личной стражи.

Первое упоминание о российских гвардейских частях приводится в исторической летописи российской армии в связи с боевыми походами петровских войск под Азов и Нарву. Точной даты образования российской гвардии в истории не сохранилось. Однако официально, на основании «Хроники Российской императорской армии», составленной по повелению императора Николая I, было установлено именовать Преображенский и Семеновский полки Гвардией с 22 августа (2 сентября по новому стилю) 1700 года.

Гвардейские полки участвовали во всех значительных сражениях Северной войны 1700 — 1721 годов, в Персидском походе 1722 — 1723 годов, в Русско-турецких войнах, в войнах с наполеоновской Францией и в Первой мировой войне.

В 1918 году вместе с расформированием царской армии были упразднены и гвардейские части.

Второе рождение гвардия пережила во время Великой Отечественной войны. Осенью 1941 года за массовый героизм, мужество личного состава, высокое воинское мастерство, проявленные в ходе кровопролитных боев Смоленского сражения, по решению Ставки ВГК приказом наркома обороны Союза ССР от 18 сентября 1941 года № 308 четыре стрелковые дивизии — 100-я, 127-я, 153-я и 161-я — были переименованы в 1-ю, 2-ю, 3-ю и 4-ю гвардейские.

Звание «гвардейский» присваивалось воинским частям, кораблям, соединениям и объединениям советских Вооруженных Сил, отличившихся в боях во время Великой Отечественной войны. Воинское формирование получало гвардейское знамя, а личный состав — гвардейское звание и нагрудный знак.

В гвардейских частях существовала отличная от других организационно-штатная структура. Гвардия стала символом чести, мужества, доблести, верности и героизма. С окончанием войны различия в штатах соединений и частей были упразднены. В послевоенные годы положение о гвардейских частях не издавалось и преобразование формирований в гвардейские не производилось.

В российской армии сохранено высокое и почетное гвардейское звание. Гвардейцы верны законам и традициям гвардии, выработанным и закрепленным их предшественниками, и гордо несут на своих знаменах почетные наименования, напоминающие нам о славных героических днях прошлого.



### Внимание!

Сокращенная версия журнала —  
на сайте Министерства обороны РФ — <http://www.mil.ru>  
Полная электронная версия журнала —  
на сайте Научной электронной библиотеки <http://www.elibrary.ru>

E-mail: [voenmysl@gmail.com](mailto:voenmysl@gmail.com)

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

ISSN 0236-2058 Военная Мысль. 2011. № 9. 1 — 80

# ВОЕННАЯ МЫСЛЬ

военно-теоретический  
журнал

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



ЯРОСЛАВСКОМУ ВЫСШЕМУ  
ЗЕНИТНОМУ РАКЕТНОМУ УЧИЛИЩУ  
ПВО — 60 ЛЕТ

№ 9

2011  
СЕНТЯБРЬ

Военная Мысль 2011 № 9 сентябрь



**ЯРОСЛАВСКОМУ ВЫСШЕМУ ЗЕНИТНОМУ РАКЕТНОМУ  
УЧИЛИЩУ ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ ОБОРОНЫ —  
ФИЛИАЛУ ВОЕННОГО УЧЕБНО-НАУЧНОГО ЦЕНТРА  
ВОЕННО-ВОЗДУШНЫХ СИЛ «ВОЕННО-ВОЗДУШНАЯ  
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ ПРОФЕССОРА Н.Е.ЖУКОВСКОГО  
И Ю.А.ГАГАРИНА» — 60 ЛЕТ**



Коллектив Департамента образования Министерства обороны Российской Федерации искренне поздравляет личный состав Ярославского высшего зенитного ракетного училища противовоздушной обороны **с 60-летием со дня образования!**

За это время из стен учебного заведения вышло большое количество достойных и преданных военному делу офицеров войск противовоздушной обороны. Выпускники училища с честью несут службу в Вооруженных Силах Российской Федерации, в армиях государств ближнего и дальнего зарубежья.

Авторитет училища в системе военного образования не вызывает сомнения и поддерживается высоким профессионализмом руководящего и профессорско-преподавательского состава.

Выражаем признательность всему личному составу, ветеранам училища, его выпускникам за плодотворный труд и весомый вклад в укрепление обороноспособности нашего государства.

В этот юбилейный год искренне желаем коллективу училища крепкого здоровья, благополучия, успехов в деле подготовки высококвалифицированных офицерских кадров!

**РУКОВОДИТЕЛЬ ДЕПАРТАМЕНТА ОБРАЗОВАНИЯ  
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Е. Приезжева



*Редакционная коллегия и редакция  
журнала «Военная Мысль»  
горячо и сердечно поздравляет  
весь коллектив училища,  
его выпускников, ветеранов,  
гражданский персонал с юбилеем.  
Желаем вам счастья, здоровья  
и удачи в вашей службе и работе  
на благо нашей великой Родины!*

**11 СЕНТЯБРЯ — ДЕНЬ ТАНКИСТА**



**ВО ВТОРОЕ** воскресенье сентября в России отмечается День танкиста. Этот памятный день был учрежден Указом Президиума Верховного Совета СССР 1 июля 1946 года в ознаменование больших заслуг бронетанковых и механизированных войск в разгроме противника в годы Великой Отечественной войны, а также за заслуги танкостроителей в оснащении Вооруженных Сил страны бронетанковой техникой. 8 сентября 1946 года в

Москве на Красной площади был проведен парад-марш гвардейской танковой Кантемировской дивизии.

История российских бронетанковых войск уходит корнями в начало XX века. После того как в годы Первой мировой войны на полях сражений появились первые английские танки, все европейские державы приступили к разработке собственного тяжелого механизированного вооружения. По заказу Главного броневого управления Красной Армии на Сормовском заводе был создан и 31 августа 1920 года вышел на ходовые испытания первый отечественный танк, а к концу 1920 года в составе Красной Армии было уже 11 автотанковых отрядов, отлично зарекомендовавших себя и при отражении агрессии Антанты, и в годы Гражданской войны. В 1920-е годы в стране была создана необходимая база, послужившая основой для дальнейшего развития танковых войск. С 1927 года было налажено серийное производство бронетанковой техники. Конструкторскими бюро под руководством М.И. Кошкина и Ж.Я. Котина были созданы танки нового поколения — Т-34 и КВ, значительно превосходившие по своим боевым возможностям аналогичные зарубежные образцы.

В годы Великой Отечественной войны танковые части и соединения стали главной ударной силой Красной Армии. Действия советских танковых войск в эту войну навсегда вошли в мировую историю военного искусства. В последующие десятилетия отечественное танкостроение продолжало активно развиваться на основе опыта минувшей войны, передовых научно-технических достижений, с учетом изменения тактики ведения боевых действий танковыми войсками в войнах и вооруженных конфликтах.

Отечественные танковые войска, имея на вооружении современную надежную технику, и сегодня являются главной ударной силой Сухопутных войск. Российские воины-танкисты достойно продолжают славные героические традиции старших поколений. В их характере воплотились лучшие черты — товарищество, сплоченность и взаимовыручка, что помогает успешно осваивать современную боевую технику и качественно решать стоящие перед ними задачи.

*С праздником вас, дорогие воины-танкисты, славные труженики-танкостроители, ветераны танковых войск!*



# ВОЕННАЯ МЫСЛЬ

ВОЕННО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

9 сентябрь 2011

ОРГАН МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ИЗДАЕТСЯ С 1 ИЮНЯ 1918 ГОДА

## СОДЕРЖАНИЕ

### СЛОВО ЮБИЛЯРАМ

- В.М. МАРТЫНОВ — Ярославское высшее зенитное ракетное училище ПВО:  
история и современность.....3
- А.Н. ЦЫБУЛЬНИК, Н.А. ЛЕШКО — Пути совершенствования  
информационного обеспечения воздушно-космической обороны.....13
- О.В. АНИСИМОВ, С.В. ИГНАТЬЕВ, В.Б. ТИХОНОВ — Совершенствование  
системы технической эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры ЗРВ.....17
- М.Г. ВОЛКОВА, Е.В. РЫБНИКОВА, Ю.В. ШИБАЛОВА — Методическая система  
обучения курсантов на основе учета их когнитивных стилей.....23
- А.А. КЛЕМИН — Активизация познавательной деятельности курсантов  
военного вуза.....31
- А.К. КРОТОВ, А.А. МОВЧАН — Конфликтные ситуации в воинских коллективах  
и способы их разрешения.....37

### ГЕОПОЛИТИКА И БЕЗОПАСНОСТЬ

- В.И. ИЗМАЛКОВ, А.С. ЧАГРИН — Национальная безопасность в контексте  
устойчивого развития государства.....46
- В.П. КИРИЛЕНКО, С.В. КОРОСТЕЛЕВ — К вопросу о праве государств  
на упреждающее применение военной силы.....55

### ВОЕННОЕ ИСКУССТВО

- С.И. СКОКОВ, И.И. ВЫГОВСКИЙ — Проблемы и направления  
совершенствования автоматизированного управления подготовкой  
и ведением военных действий.....61
- С.А. ПОЛЕВОЙ — Инженерное обеспечение живучести критически важных  
объектов в обороне мотострелковой бригады.....68

### ВОЕННАЯ ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

- И.Н. ВОРОБЬЕВ, В.А. КИСЕЛЕВ — Отечественная военная теория на  
современном этапе.....74

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

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.** — 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 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.
- ПРИЛУЦКИЙ В.М.** — ответственный секретарь редакции журнала.
- СЕНИЛОВ 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, 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.

## СЛОВО ЮБИЛЯРАМ

### Ярославское высшее зенитное ракетное училище ПВО: история и современность

*Генерал-майор В.М. МАРТЫНОВ,  
кандидат технических наук*



Мартьянов Владимир Михайлович родился 6 марта 1958 года в городе Лида Белорусской ССР.

Окончил Минское Высшее инженерное зенитное ракетное училище войск ПВО страны (1980), Военную Краснознаменную академию ПВО имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова (1995) с отличием.

С 1980 по 2005 год проходил службу в войсках ПВО страны в должностях от начальника отделения радиотехнической батареи зенитного ракетного дивизиона до начальника штаба соединения ВВС.

С 2005 года по настоящее время — начальник Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО, филиала ВУНЦ ВВС.

Кандидат технических наук, доцент. Заслуженный военный специалист, автор более 20 научных трудов.

**АННОТАЦИЯ.** Поэтапно показана история Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО от момента его образования и до сегодняшних дней, раскрыто его значение в подготовке квалифицированных офицерских кадров для войск противовоздушной обороны.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** противовоздушная оборона, кадетский корпус, преподавательский состав, военно-учебное заведение, система военного образования, научная работа, духовно-нравственное воспитание.

**SUMMARY.** The article shows step by step the history of the Yaroslavl Higher Antiaircraft Missile School of Air Defence from its inception until today, reveals its importance in training of qualified officers for air defence troops.

**KEYWORDS:** air defence, cadet school, instructional staff, military educational institution, system of military education, scientific research, spiritual-and-moral education.

# Пути совершенствования информационного обеспечения воздушно-космической обороны

*Полковник запаса А.Н. ЦЫБУЛЬНИК,  
кандидат технических наук*

*Полковник Н.А. ЛЕШКО,  
кандидат технических наук*



**ЦЫБУЛЬНИК** Александр Николаевич родился в 1956 году в Москве. Закончил Минское ВИЗРУ ПВО (1978), адъюнктуру при ВИРТА ПВО имени Л.А. Говорова (1985). Проходил службу на технических должностях в войсковых частях Киевской армии ПВО. С 1985 года — в Ярославском ВЗРУ ПВО (ныне филиал ВУНЦ ВВС) на должностях: преподаватель, старший преподаватель, заместитель начальника учебного отдела, начальник научно-исследовательского и редакционно-издательского отдела, начальник кафедры. После увольнения в запас (2007) продолжает педагогическую работу в качестве профессора кафедры электроники и электроэнергетического обеспечения зенитного ракетного вооружения.

Награжден нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации».



**ЛЕШКО** Николай Александрович родился в 1975 году в Ярославле.

Закончил Ярославское ВЗРКУ ПВО (1995), адъюнктуру при Ярославском ВЗРУ ПВО (2002). Проходил службу на различных технических должностях в зрп КСпН, в Ярославском филиале ВУНЦ ВВС на должностях: преподаватель, доцент, начальник кафедры (с 2010 года). Обладатель Гранта Потанина 2008 года.

**АННОТАЦИЯ.** Рассматривается одно из направлений совершенствования информационной подсистемы воздушно-космической обороны, основанное на методах скрытной радиолокации.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** информационное обеспечение, активная, пассивная, разнесенная, скрытная радиолокация, прямые и отраженные сигналы.

**SUMMARY.** The authors consider one of the ways to improve the information subsystem of aerospace defence, based on the methods of covert radar.

**KEYWORDS:** information support, active, passive, spaced, stealthy radar, direct and reflected signals.

# Совершенствование системы технической эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры ЗРВ

*Подполковник О.В. АНИСИМОВ,  
кандидат технических наук*

*Полковник С.В. ИГНАТЬЕВ,  
доктор технических наук*

*Полковник В.Б. ТИХОНОВ,  
кандидат технических наук*



**АНИСИМОВ Олег Витальевич** родился 1 ноября 1965 года в Ярославле. Окончил Ленинградский высший военный инженерный Краснознаменный институт имени А. Ф. Можайского (1987).

Службу проходил в частях Московского военного округа. С 2001 года — на преподавательской работе. В настоящее время — старший преподаватель кафедры автоматики и вычислительных средств Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО. Кандидат технических наук.



**ИГНАТЬЕВ Сергей Владимирович** родился 24 июня 1973 года в Ярославле. Окончил Минское высшее инженерное зенитное ракетное училище ПВО (1995).

Службу проходил в частях ЗРВ Московского военного округа. После окончания очной адъюнктуры при Ярославском высшем зенитном ракетном институте ПВО (2000) — на преподавательской работе. В настоящее время — начальник кафедры автоматики и вычислительных средств. Доктор технических наук, доцент.



**ТИХОНОВ Владимир Борисович** родился 25 мая 1964 года в Ярославле. Окончил Пушкинское высшее ордена Красной Звезды училище радиоэлектроники ПВО (1986), Военную академию РВСН имени Петра Великого (1998).

Службу проходил на Дальнем Востоке. С 1998 года — на преподавательской работе. В настоящее время — заместитель начальника кафедры электроники и электроэнергетического обеспечения зенитного ракетного вооружения Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО. Кандидат военных наук, доцент.

**АННОТАЦИЯ.** В статье обоснована декомпозиция системы технической эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры зенитного ракетного вооружения на системы технического обслуживания, технического диагностирования, текущего ремонта и обеспечения. Показано их влияние на формирование комплексных показателей надежности. Определены основные направления совершенствования системы технической эксплуатации.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** техническая эксплуатация, техническое обслуживание, техническое диагностирование, текущий ремонт, обеспечение, показатели надежности, направления совершенствования.

**SUMMARY.** The article presents decomposition of technical maintenance of electronic equipment of anti-aircraft missile for systems of maintenance, technical diagnostics, current repair and provision. Their influence on the formation of complex indices of reliability is shown. The main directions of improvement of technical operation are determined.

**KEYWORDS:** technical operation, maintenance, technical diagnostics, maintenance, provision, reliability indicators, areas for improvement.



# Методическая система обучения курсантов на основе учета их когнитивных стилей

*М.Г. ВОЛКОВА,  
кандидат психологических наук*

*Е.В. РЫБНИКОВА,  
кандидат педагогических наук*

*Ю.В. ШИБАЛОВА,  
кандидат педагогических наук*



**ВОЛКОВА** Марина Геннадьевна родилась 30 января 1972 года в Потсдаме в семье военнослужащих. Закончила физический факультет Ярославского государственного университета имени П.Г. Демидова (1994). С сентября 1994 года работает в Ярославском зенитно-ракетном институте ПВО на кафедре физики. В 2004 году защитила кандидатскую диссертацию по психологии. В 2007 году избрана на должность доцента кафедры физики ЯЗРИ ПВО. В 2010 году получила ученое звание доцента по кафедре физики.



**РЫБНИКОВА** Елена Владимировна родилась 14 апреля 1972 года в городе Бежецке в семье военнослужащих. В 1994 году закончила физический факультет Ярославского государственного университета имени П.Г. Демидова по специальности «физика». С сентября 1994 года работает на кафедре общей и экспериментальной физики ЯрГУ имени П.Г. Демидова. В 2007 году защитила кандидатскую диссертацию по педагогике. С 2008 года занимает должность заместителя декана физического факультета ЯрГУ имени П.Г. Демидова.



**ШИБАЛОВА** Юлия Владимировна в 1975 году закончила Ярославский государственный университет имени П.Г. Демидова по специальности теоретическая физика. С 1986 года — преподаватель в ЯВЗРУ ПВО. В 2002 году защитила кандидатскую диссертацию по педагогике профессионального образования. Доцент кафедры физики. В настоящее время — старший преподаватель кафедры физики ЯЗРН ПВО.

**АННОТАЦИЯ.** Показана возможность реализации дифференцированного обучения как в группах, объединяющих курсантов одного когнитивного стиля (гомогенные), так и в группах, в состав которых входят курсанты, обладающие разными когнитивными стилями.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** когнитивный стиль, полезависимый, полenezависимый, импульсивность, рефлексивность, стратегия обучения.

**SUMMARY.** The article shows the possibility of implementing differentiated instruction both in groups, combining students of the same cognitive style (homogeneous ones), and in groups, which include military students, who have different cognitive styles.

**KEYWORDS:** cognitive style, field-dependent, field-independent, impulsivity, reflexivity, learning strategy.

## Активизация познавательной деятельности курсантов военного вуза

*Полковник в отставке А.А. КЛЕМИН,  
кандидат технических наук*



КЛЕМИН Александр Александрович родился в деревне Очкасово Тульской области. Закончил Горьковское зенитно-ракетное училище ПВО с отличием (1972), Харьковскую Военную инженерную радиотехническую академию ПВО с отличием (1980) и адъюнктуру при этой академии с защитой диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук (1984). Проходил службу на технических должностях в одной из войсковых частей 1-й армии ПВО и на педагогических должностях. С 1987 года — начальник кафедры Ярославского высшего зенитного ракетного командного училища ПВО. После увольнения в запас в 2002 году продолжает педагогическую работу в этом училище. Награжден орденом Почета и нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации».

**АННОТАЦИЯ.** Рассматриваются два направления активизации познавательной деятельности курсантов военного вуза через методы, приемы, средства, применяемые преподавателем с целью стимулирования активной работы обучающихся. Рассмотренные направления носят наддисциплинарный характер и могут рассматриваться как системообразующие.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** профессиональная деятельность, познавательный интерес, активизация познавательной деятельности, стимулирование активной работы, мотивообразующий фактор, модульно-рейтинговая технология обучения, войсковая практика, стажировка.

**SUMMARY.** The author considers two areas of activation of cognitive activity of students of higher military school through methods, techniques, tools used to be promoted by teachers for active work of learners. The above directions are of above-discipline nature and can be considered as systemically important.

**KEYWORDS:** professional occupation, educational interest, activation of cognitive activity, stimulation of active work, motive-forming factor module-rating technology of education, troop practice, training course.

# Конфликтные ситуации в воинских коллективах и способы их разрешения

*Генерал-майор в отставке А.К. КРОТОВ,  
кандидат педагогических наук*

*Полковник в отставке А.А. МОВЧАН*



**КРОТОВ Александр Константинович** родился 17 апреля 1945 года в городе Коломне Московской области.

Окончил Опочецкое радиотехническое училище войск ПВО страны с отличием (1966), Военную командную академию ПВО страны имени Г.К. Жукова (1977), Военную академию Генерального штаба ВС СССР (1991).

С 1966 по 1992 год проходил службу в войсках ПВО страны в должностях от командира взвода до командира соединения ПВО.

С 1992 по 2005 год — начальник Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО.

С 2005 года по настоящее время — профессор кафедры тактики и общевойсковых дисциплин Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО. Заслуженный военный специалист, почетный работник Высшей школы, академик Российской академии естественных наук, автор более 30 научных трудов.



**МОВЧАН Александр Андреевич** родился 12 сентября 1946 года в Молдавской ССР. Окончил Ярославское радиотехническое училище с отличием (1969), Военную командную академию ПВО страны имени Г.К. Жукова (1977).

С 1969 по 1984 год служил на должностях от офицера наведения до начальника штаба — заместителя командира зенитного ракетного полка С-75.

С 1984 года проходил службу в Ярославском высшем зенитном ракетном училище ПВО от преподавателя до начальника кафедры тактики и общевойсковых дисциплин.

С 1998 года по настоящее время — доцент кафедры тактики и общевойсковых дисциплин. Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, автор более 40 научных трудов.

**АННОТАЦИЯ.** Раскрыта зависимость поддержания уставных взаимоотношений в воинских коллективах от уровня профессиональной подготовки и компетентности офицеров в вопросах педагогики и психологии, их умения использовать разнообразные формы и методы воспитательной работы.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** межличностные конфликты, неуставные взаимоотношения, культура общения, предупреждение и разрешение конфликтных ситуаций, конфликтология, конфликт, конфликтная ситуация, стиль руководства (авторитарный, демократичный, либеральный).

**SUMMARY.** The article reveals dependence of maintaining statutory interrelations in military units on the level of professional training and competence of officers in matters of pedagogy and psychology, their ability to use a variety of forms and methods of educational work.

**KEYWORDS:** interpersonal conflicts, unstatutory interrelations, culture of dialogue, conflict prevention and solution of conflict situations, conflict solution studies, conflict, conflict situation, leadership style (authoritarian, democratic, liberal).

## Национальная безопасность в контексте устойчивого развития государства

*Капитан 1 ранга в отставке В.И. ИЗМАЛКОВ,  
доктор технических наук*

*Полковник А.С. ЧАГРИН,  
доктор военных наук*



ИЗМАЛКОВ Владимир Иванович родился в 1929 году. Окончил Черноморское высшее военно-морское училище имени П.С. Нахимова (1952), Военно-морскую академию имени Н.Г. Кузнецова (1962). Уволен в запас в 1988 году с должности начальника кафедры «Защита от оружия массового поражения и химического обеспечения сил флота» ВМА имени Н.Г. Кузнецова. Трудовой стаж — 22 года, в ВАГШ с 1995 года. В настоящее время — старший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории проблем и методологии военной науки научно-исследовательского центра ВАГШ ВС РФ. Является одним из ведущих ученых и автором фундаментальных научных трудов в области безопасности и защиты войск и сил. В последние годы научные интересы лежат в сфере проблем военной науки, оценки риска и обеспечения военной безопасности. Заслуженный деятель науки Российской Федерации, профессор.



ЧАГРИН Алексей Сергеевич родился 18 августа 1967 года в городе Ярославле. Окончил Смоленское высшее ракетно-зенитное инженерное училище (1989), Военную академию ПВО Сухопутных войск (1997), Военную академию Генерального штаба (2006). Проходил службу на командных и штабных должностях в Ленинградском и Московском военных округах, на Краснознаменном Северном флоте. С 2006 года в Военной академии Генерального штаба ВС РФ, где последовательно прошел должности старшего преподавателя и докторанта кафедры оперативного искусства ВВС. С 2007 года начальник научно-исследовательского центра ВА ГШ. В составе авторских коллективов и лично занимается исследованием проблем военной науки, военного искусства и военной безопасности.

**АННОТАЦИЯ.** В статье проанализированы существующие взгляды на феномен безопасности и предложены новые подходы обеспечения национальной безопасности государства в контексте его инновационно-устойчивого развития для решения двуединой задачи.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** национальная безопасность, защищенность государства, инновационно-устойчивое развитие государства, внутренние и внешние угрозы, риск, ущерб.

**SUMMARY.** The article analyzes existing views on the phenomenon of security and suggests new approaches to ensure national security in the context of its innovative and sustainable solutions of the dual task.

**KEYWORDS:** national security, protectability of the state, innovative-and-sustainable development of the state, internal and external threats, risk, damage.



## К вопросу о праве государств на упреждающее применение военной силы\*

*Полковник юстиции запаса В.П. КИРИЛЕНКО,  
доктор юридических наук*

*Капитан 2 ранга запаса С.В. КОРОСТЕЛЕВ,  
кандидат юридических наук*



**КИРИЛЕНКО Виктор Петрович** родился в 1944 году. Окончил юридический факультет Ленинградского государственного университета (1966). С 1968 года проходил службу в Вооруженных Силах в органах военной юстиции. С 1979 года на преподавательской работе в Военно-морской академии имени Н.Г. Кузнецова. С 1991 по 1997 год начальник кафедры международного морского и военного права Военно-морской академии имени Н.Г. Кузнецова. Действительный член РАЕН по секции геополитики и безопасности. Автор более 170 научных трудов. В настоящее время заведующий кафедрой международного и гуманитарного права ФГОУ ВПО «Северо-Западная академия государственной службы» (Санкт-Петербург). Профессор, Заслуженный юрист Российской Федерации.



**КОРОСТЕЛЕВ Станислав Валентинович** родился в 1961 году. Окончил Высшее военно-морское училище радиоэлектроники имени А.С. Попова (1984). Службу проходил на подводных лодках Северного флота. После окончания в 1995 году Военно-морской академии им. Н.Г. Кузнецова проходил службу на должностях, связанных с научными исследованиями и преподаванием. В 2001 году окончил Национальный университет обороны вооруженных сил США. В настоящее время — заместитель заведующего кафедрой международного и гуманитарного права ФГОУ ВПО «Северо-Западная академия государственной службы» (Санкт-Петербург). Автор более 30 научных трудов.

**АННОТАЦИЯ.** В статье, посвященной праву государств на упреждающее применение военной силы, все акты упреждения в зависимости от объекта применения силы выделены в три категории: «упреждение действий» — в отношении развернутых формирований противника; «упреждение намерений» — в отношении элементов инфраструктуры государства; «предупреждение» — против государства в целом.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** упреждающие действия, превентивные действия, порог применения силы, международно-правовое обоснование применения силы.

**SUMMARY.** The article devoted to the right of States to pre-emptive use of military force, divides all acts of pre-emption depending on an object of using force in three categories: «pre-emption of actions» — against the enemy deployed formations, «pre-emption of purposes» — against the state infrastructure, «warning» — against the state as a whole.

**KEYWORDS:** pre-emptive action, preventive actions, threshold of using force, international legal justification of using force.

# ВОЕННОЕ ИСКУССТВО

## Проблемы и направления совершенствования автоматизированного управления подготовкой и ведением военных действий

*Генерал-лейтенант С.И. СКОКОВ*

*Полковник запаса И.И. ВЫГОВСКИЙ,  
доктор военных наук*



**СКОКОВ Сергей Иванович** родился 1 января 1960 года в Казахской ССР. Закончил с отличием Ташкентское высшее танковое командное училище (1981), с золотой медалью Военную академию бронетанковых войск имени Маршала Советского Союза Р.Я. Малиновского (1991), Военную академию Генерального штаба ВС РФ (2001).

Проходил службу на должностях командира танкового взвода, танковой роты (ТуркВО), батальона (ЗГВ), танкового полка, заместителя начальника ОУЦ (МВО), заместителя начальника штаба СКВО, начальника штаба армии, командующего армией ПУрВО с июня 2009 года — начальник Главного штаба Сухопутных войск.



**ВЫГОВСКИЙ Игорь Иванович** родился в 1958 году в городе Ивано-Франковске. Закончил Полтавское высшее военное командное училище связи (1979), Военную академию связи (1990), адъюнктуру при военной академии связи (1993), докторантуру при Военной академии Генерального штаба ВС РФ. Уволен в запас в 2008 году.

В настоящее время — старший научный сотрудник кафедры военного искусства Военной академии Генерального штаба ВС РФ. Автор более 110 научных трудов.

**АННОТАЦИЯ:** Рассмотрено системное представление автоматизированного управления подготовкой и ведением военных действий; определены основные направления решения проблемы оперативности управления.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** управление, автоматизированное управление, военные действия, органы управления, информация, интеллектуальная система, оптимизация, структура, единое информационное пространство, задачи управления, модель.

**SUMMARY.** The authors consider the system of automated control of preparation and conduct of military actions, determines the main directions for solving the problem of control efficiency.

**KEYWORDS:** control, automatic control, military actions, control bodies, information, intellectual system, optimization, structure, common information space, control tasks, model.

# Инженерное обеспечение живучести критически важных объектов в обороне мотострелковой бригады

*Полковник С.А. ПОЛЕВОЙ,  
кандидат технических наук*



ПОЛЕВОЙ Сергей Анатольевич родился в 1965 году в городе Чите. Окончил Калининградское высшее инженерное училище (1987) и адъюнктуру при Военно-инженерной академии (1995).

Проходил службу в войсках Дальневосточного военного округа на должностях командиров различных инженерно-позиционных подразделений. После окончания адъюнктуры — на преподавательской работе в Военно-инженерной академии. В настоящее время является начальником кафедры инженерных войск Военного учебно-научного центра Сухопутных войск «Общевойсковая академия Вооруженных Сил РФ», доцент. Автор более 60 научных и учебно-методических работ, в том числе четырех монографий.

**АННОТАЦИЯ.** С учетом нового облика Вооруженных Сил РФ и тенденций изменения характера вооруженной борьбы излагаются основные направления повышения эффективности мероприятий инженерного обеспечения, непосредственно влияющих на сохранение боевого потенциала и живучести критически важных объектов в обороне мотострелковой бригады.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** критически важные объекты, фортификационное оборудование, скрытие и имитация, сковывание маневра противника, боевой потенциал.

**SUMMARY.** Taking into account the new make-up of the RF Armed Forces and trends in the nature of warfare the author describes the main ways to increase engineering support's effectiveness, directly influencing on preservation of combat capabilities and survivability of critical facilities in the defence of motorized rifle brigade.

**KEYWORDS:** critical facilities, fortification equipment, cover and deception, binding of the enemy's manoeuvre, combat capability.

# ВОЕННАЯ ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

## Отечественная военная теория на современном этапе

*Генерал-майор в отставке И.Н. ВОРОБЬЕВ,  
доктор военных наук*

*Полковник В.А. КИСЕЛЕВ,  
доктор военных наук*



ВОРОБЬЕВ Иван Николаевич родился 22 июня 1922 года. В Вооруженных Силах СССР с 1940 года. Участник Великой Отечественной войны — с 22 июня 1941 года по 9 мая 1945 года. В годы войны прошел боевой путь от курсанта до майора — командира стрелкового батальона. За отличия в боях награжден тремя орденами, в том числе орденом Красного Знамени.

В 1950 году окончил Военную академию имени М.В. Фрунзе с золотой медалью; в 1955 году — адъюнктуру академии. Проходил службу на преподавательской работе на кафедре тактики Военной академии имени М.В. Фрунзе и в научном подразделении Генерального штаба ВС СССР 16 лет. В войсках занимал должность заместителя командира дивизии.

В настоящее время — профессор Общевоинской академии ВС РФ. Автор более двухсот научных работ по тактике и оперативному искусству. Ряд его статей удостоен Первой премии министра обороны РФ. За цикл работ о тактике И.Н. Воробьеву в 2000 году присуждена премия Академии военных наук имени А.А. Свечина.

Заслуженный деятель науки РФ, доктор военных наук, профессор, почетный профессор Военной академии имени М.В. Фрунзе, действительный член Международной академии информатизации и Академии военных наук.



КИСЕЛЕВ Валерий Александрович родился 22 апреля 1952 года в городе Рыбное Рязанской области. Окончил Калининское суворовское военное училище (1970), Московское высшее командное училище имени Верховного Совета РСФСР (1974), Военную академию имени М.В. Фрунзе (1985), адъюнктуру Военной академии имени Фрунзе (1992).

Службу проходил в войсках Киевского, Дальневосточного и Московского военных округов на должностях командира мотострелкового взвода, мотострелковой роты, заместителя начальника штаба мотострелкового полка, командира мотострелкового батальона, начальника штаба мотострелкового полка, командира мотострелкового полка.

С 1992 года — начальник курса, с 1994 года — старший помощник начальника учебного отдела, с 1998 года заместитель начальника учебного отдела, с 2000 года — профессор кафедры тактики Военной академии имени М.В. Фрунзе. В 2003 году назначен начальником учебно-методического центра Общевоинской академии ВС РФ.

**АННОТАЦИЯ.** Дана оценка результатов проведения военной реформы по приданию Вооруженным Силам России «нового облика», показаны возникшие в связи с этим проблемы в военной теории и предложены некоторые пути их решения.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** военная реформа, новый облик ВС, новая армия России, стратегия, военная теория, военная наука, программа военного строительства.

**SUMMARY.** The authors give an estimate of the results of the military reform on creating the new make-up of the Russian Armed Forces, show the military theory's problems arisen in connection with this and suggest some solutions.

**KEYWORDS:** military reform, new make-up of the Armed Forces, new Russian army, strategy, military theory, military science, military building program.

## Информация об авторах

**МАРТЫНОВ** Владимир Михайлович, генерал-майор, начальник Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»), кандидат технических наук, доцент, заслуженный военный специалист.

Адрес: 150003, г. Ярославль, просп. Ленина, дом 7, корп. 2, кв. 21.

Телефоны: 8 (961) 153-07-95; 8 (485) 272-85-84.

**ЦЫБУЛЬНИК** Александр Николаевич, полковник в отставке, кандидат технических наук, профессор кафедры электроники Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»).

Адрес: 150045, г. Ярославль, ул. Батова, д. 7, кв. 120.

Телефон: 8 (905) 135-36-29.

**ЛЕШКО** Николай Александрович, полковник, кандидат технических наук, начальник кафедры Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»).

Адрес: 150045, г. Ярославль, ул. Батова, д. 28/2, кв. 25.

Телефон: 8 (920) 654-00-93.

**АНИСИМОВ** Олег Витальевич, подполковник, преподаватель кафедры автоматики и вычислительных средств Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»), кандидат технических наук.

Адрес: 150001, г. Ярославль, Московский проспект, д. 28, кв. 66.

Телефон: 8 (961) 154-66-94.

E-mail: gwaker@inbox.ru

**ИГНАТЬЕВ** Сергей Владимирович, полковник, начальник кафедры автоматики и вычислительных средств Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»), доктор технических наук, доцент.

Адрес: 150001, г. Ярославль, Московский проспект, д. 28, кв. 66.

Телефон: 8 (961) 160-15-08.

E-mail: servlading@yandex.ru

**ТИХОНОВ** Владимир Борисович, полковник заместитель начальника кафедры электроники и электро-энергетического обеспечения зенитно-ракетного вооружения Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»), кандидат технических наук, доцент.

Адрес: 150035, г. Ярославль, ул. Суздальская, д. 192, кв. 104.

Телефон: 8 (962) 207-01-01.

E-mail: Kaktus38@yandex.ru

**ВОЛКОВА** Марина Геннадьевна, доцент кафедры физики Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»), кандидат психологических наук.

Адрес: 150022, г. Ярославль, 1-я Портовая, д. 1, кор. 2, кв. 27.

Тел. 8 (485) 274-91-80.

**РЫБНИКОВА** Елена Владимировна, заместитель декана физического факультета Ярославского государственного университета имени П.Г. Демидова, кандидат педагогических наук.

Адрес: 150008, г. Ярославль, ул. Союзная, д. 141, кв. 233.

Тел. 8 (485) 279-77-21.

**ШИБАЛОВА** Юлия Владимировна, старший преподаватель кафедры физики Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»), кандидат педагогических наук.

Адрес: 150001, г. Ярославль, Московский проспект, д. 28.

Тел. 8 (915) 968-8-135.

**КЛЕМИН** Александр Александрович, полковник в отставке, профессор кафедры зенитных ракетных комплексов Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»).

Адрес: 150051, г. Ярославль, ул. С. Орджоникидзе, д. 20, кв. 65.

**КРОТОВ** Александр Константинович, генерал-майор в отставке, профессор кафедры тактики и общевоинских дисциплин Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»), кандидат педагогических наук заслуженный военный специалист, почетный работник Высшей школы, академик Российской академии естественных наук.

Адрес: 150000, г. Ярославль, ул. Свободы, д. 34, корп. 2, кв. 18.

Телефоны: 8 (485) 272-12-48; 8 (485) 230-93-28.

**МОВЧАН** Александр Андреевич, полковник в отставке, доцент кафедры тактики и общевоинских дисциплин Ярославского высшего зенитного ракетного училища ПВО (филиала ВУНЦ ВВС «ВВА»), почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации.

Адрес: 150062, г. Ярославль, проезд Доброхотова, д. 16Б, кв. 36.

Телефоны: 8 (903) 825-68-41; 8 (903) 732-61-45.



**ИЗМАЛКОВ** Владимир Иванович, капитан 1 ранга в отставке, доктор технических наук, профессор, старший научный сотрудник Военной академии Генерального штаба ВС РФ, Заслуженный деятель науки РФ.

Адрес: 117513, г. Москва, Ленинский проспект, д. 129, корп. 1, кв. 560.  
Телефон: 8 (495) 760-20-10.

**ЧАГРИН** Алексей Сергеевич, доктор военных наук, доцент, начальник научно-исследовательского центра Военной академии Генерального штаба ВС РФ.

Адрес: 127240, г. Москва, 9-я Северная линия, д. 25, корп. 2, кв. 17.  
Телефон: 8 (499) 739-67-43.

**КИРИЛЕНКО** Виктор Петрович, доктор юридических наук, профессор, Заслуженный юрист Российской Федерации, заведующий кафедрой международного и гуманитарного права ФГОУ ВПО «Северо-Западная академия государственной службы».

Адрес: 199178, г. Санкт-Петербург, Средний пр. В.О., дом 57, кв. 53.  
Телефон: 8 (812) 335-94-80.  
E-mail: intlaw@szags.ru

**КОРОСТЕЛЕВ** Станислав Валентинович, кандидат юридических наук, заместитель заведующего кафедрой международного и гуманитарного права ФГОУ ВПО «Северо-Западная академия государственной службы».

Адрес: 197758, г. Санкт-Петербург, п. Песочный, ул. Ленинградская, д. 52, кв. 16.  
Телефон: 8 (921) 384-64-16.  
E-mail: stakor@mail.ru; intlaw@szags.ru

**СКОКОВ** Сергей Иванович, генерал-лейтенант, начальник Главного штаба Сухопутных войск.

Адрес: 119160, г. Москва, Фрунзенская набережная, д. 22/2.  
Телефон: 8 (495) 693-31-71; 8 (495) 693-33-96.

**ВЫГОВСКИЙ** Игорь Иванович, полковник, старший научный сотрудник кафедры военного искусства Военной академии Генерального штаба ВС РФ, доктор военных наук, доцент.

Адрес: 119571, г. Москва, пр. Вернадского, д. 100.  
Телефон: 8 (905) 721-44-55

**ПОЛЕВОЙ** Сергей Анатольевич, полковник, начальник кафедры инженерных войск Военного учебно-научного центра Сухопутных войск «Общевойсковая академия ВС РФ», кандидат технических наук, доцент.

Адрес: 119121, г. Москва, проезд Девичьего поля, д. 4.  
Телефон: 8 (901) 512-11-12.

**ВОРОБЬЕВ** Иван Николаевич, генерал-майор в отставке, доктор военных наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ, почетный профессор Академии имени М.В. Фрунзе, действительный член Международной академии информатизации и Академии военных наук РФ, профессор Общеевойсковой академии ВС РФ.

Адрес: 119602, г. Москва, Мичуринский проспект, Олимпийская деревня, дом 20, кв. 78.  
Телефоны: 8 (499) 766-57-93; 8 (495) 437-78-87.

**КИСЕЛЕВ** Валерий Александрович, полковник, доктор военных наук, профессор, начальник учебно-методического центра ВУНЦ СВ «Общевойсковая академия ВС РФ».

Адрес: 127253, г. Москва, ул. Псковская, дом 3, корп. 1, кв. 299.  
Телефоны: 8 (499) 766-57-54; 8 (499) 909-94-89.

---

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

В подготовке номера принимали участие:  
А.Г. Цымбалов, Ю.В. Криницкий, Ю.Н. Голубев, Е.Ю. Голубева, Н.В. Рашупкин,  
С.Г. Коденко, А.Н. Гончарова, А.Б. Рябцева, Н.В. Филиппова;  
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 19.07.2011  
Формат 70x108 1/16  
Печать офсетная  
Свободная цена

Подписано к печати 19.08.2011  
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.

---