

НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ

2025 год / Выпуск 2

Учредитель и издатель:
Федеральное государственное унитарное
предприятие "Всероссийский
научно-исследовательский институт "Центр"

SCIENTIFIC BULLETIN OF THE MILITARY-INDUSTRIAL COMPLEX OF RUSSIA

2025 / Issue 2

The founder and publisher:
Federal state unitary enterprise "All-Russia
scientific and research institute "Center"

Адресной рассылкой журнал поступает в Правительство Российской Федерации, Военно-промышленную комиссию Российской Федерации, Совет Безопасности Российской Федерации, в Минпромторг России, Минобороны России, ФСВТС России, на предприятия оборонно-промышленного комплекса, в научные институты и военно-учебные заведения Минобороны России.

Издается с 2012 г. Выходит 4 раза в год.

Зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77 - 59832 от 17.11.2014, ISSN 2410-4124.

Журнал включен в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК при Минобрнауки России.

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

Присваивает научным статьям постоянный идентификатор EDN.

Распространяется через ЭБС Руконт.

Подписной индекс ПН318 в каталоге "Подписные издания" АО "Почта России".

Подписной индекс 94083 в каталоге ГК "УРАЛ-ПРЕСС ОКРУГ".

Цена за 1 печатный экземпляр - 3 200 руб.

www-адрес: <https://vniicentr.ru/magazines/nauchnyy-vestnik-oboronno-promyshlennogo-kompleksa-rossii/>

Печать цифровая. Тираж 1000 экз.

Подписан в печать: 26. 05. 2025.

© Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт "Центр"

Адрес редакции журнала: 123242, г. Москва, ул. Садовая-Кудринская, д. 11, стр. 1, а/я 1

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

ДОВГУЧИЦ СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ

Председатель Совета, генеральный директор ФГУП "ВНИИ "Центр", заведующий кафедрой РТУ МИРЭА, доктор экономических наук, доцент, заслуженный экономист Российской Федерации, заслуженный работник оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации, действительный член РАН и АВН, член Морской коллегии Российской Федерации, почетный машиностроитель, почетный судостроитель

АГЕЕВ АЛЕКСАНДР ИВАНОВИЧ

Генеральный директор МНИИПУ и ИНЭС РАН, заведующий кафедрой НИЯУ МИФИ, доктор экономических наук, профессор, академик АВН, РАЕН

БОЧКАРЁВ ОЛЕГ ИВАНОВИЧ

Действительный государственный советник Российской Федерации 1 класса, кандидат экономических наук, член-корреспондент РАН

ГУЛЯЕВ ЮРИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ

Научный руководитель ИРЭ РАН, академик РАН, доктор физико-математических наук, профессор, лауреат двух Государственных премий СССР

КАНКУЛОВ МУАЕД ХАЖМУСОВИЧ

Заместитель генерального директора по безопасности ФГУП "ВНИИ "Центр", кандидат экономических наук, доцент

КУДЖ СТАНИСЛАВ АЛЕКСЕЕВИЧ

Ректор ФГБОУ ВО "МИРЭА – Российский технологический университет", доктор технических наук, академик АВН

ЛЫСОГОРСКИЙ КИРИЛЛ АЛЕКСЕЕВИЧ

Заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации, член коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации, действительный государственный советник Российской Федерации 1 класса

МИХАЙЛОВ ЮРИЙ МИХАЙЛОВИЧ

Член Президиума РАН, заместитель генерального директора АО "Спецхимия", действительный государственный советник Российской Федерации 1 класса, академик РАН и РАН, лауреат Государственной премии Российской Федерации в области науки и технологий, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники

РАХМАНОВ АЛЕКСАНДР АЛЕКСЕЕВИЧ

Заслуженный деятель науки Российской Федерации, доктор технических наук, профессор, лауреат Государственной премии Российской Федерации, академик АВН и РАН, генерал-лейтенант

РАХМАНОВ АЛЕКСЕЙ ЛЬВОВИЧ

Вице-президент ООП "СоюзМаш России", генеральный директор ООО "Фортал", почетный машиностроитель

РЯЗАНЦЕВ ОЛЕГ НИКОЛАЕВИЧ

Генеральный директор АО "НПО "Высокоточные комплексы", почетный машиностроитель

СЕРЕБРЕННЫЙ ВЛАДИМИР ВАЛЕРЬЕВИЧ

Ректор ФГБОУ ВО "МГТУ "СТАНКИН", кандидат технических наук, доцент

ТКАЧУК АНАТОЛИЙ НИКОЛАЕВИЧ

Член Правления РСПП, сопредседатель Комиссии РСПП по ОПК, почетный академик Международной академии информатизации, генерал-майор

ТЮЛИН АНДРЕЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ

Председатель научно-технического совета Военно-промышленной комиссии Российской Федерации – заместитель председателя коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации, доктор экономических наук, доцент

ЦВЕТКОВ ВАЛЕРИЙ АНАТОЛЬЕВИЧ

Директор ИПР РАН, член-корреспондент РАН, доктор экономических наук, профессор

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

ВОЛКОВ ВЯЧЕСЛАВ ИВАНОВИЧ

Главный редактор журнала, доктор экономических наук, профессор, заслуженный экономист Российской Федерации, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, академик АВН, РАЕН и РИА, член-корреспондент РАН

АВДОНИН БОРИС НИКОЛАЕВИЧ

Советник генерального директора ФГУП "ГосНИИАС", доктор экономических наук, профессор, заслуженный экономист Российской Федерации, лауреат Государственной премии Российской Федерации, академик АВН и Инженерной академии им. А.М. Прохорова

АЛДОШИН ВЛАДИМИР МИХАЙЛОВИЧ

Научный руководитель Департамента научно-образовательной деятельности ПАО "НПО "Алмаз", доктор технических наук, профессор

АНИСИМОВ ВЛАДИМИР ГЕОРГИЕВИЧ

Ведущий научный сотрудник Михайловской военной артиллерийской академии, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, академик АВН, генерал-майор

БАБЕНКОВ ВАЛЕРИЙ ИВАНОВИЧ

Директор научного центра (филиала) РАН, старший научный сотрудник НИИ ВА МТО, доктор военных наук, профессор, академик РАН, АВН

БОБРЫШЕВ АРТУР ДМИТРИЕВИЧ

Профессор Учебного отдела Аспирантуры ФГУП "ВНИИ "Центр", доктор экономических наук, профессор

БОКОВ СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ

заведующий базовой кафедрой "Менеджмент в сфере систем вооружения" РТУ МИРЭА, доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, член-корреспондент РАН и АВН

БЫСТРОВ АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

Советник генерального директора АО "НПО "Техномаш", президент АНО "ИСЭТРО", доктор технических наук, профессор, академик АВН, член-корреспондент РАН

БЫСТРОВА ИРИНА ВЛАДИМИРОВНА

Ведущий научный сотрудник Центра военной истории России Института истории РАН, профессор кафедры новейшей истории России РГГУ, доктор исторических наук

ГОЛУБЕВ СЕРГЕЙ СЕРГЕЕВИЧ

Начальник отдела ФГУП "ВНИИ "Центр", профессор кафедры Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА), доктор экономических наук, профессор, кандидат технических наук, член-корреспондент РАН

ЗОЛОТАРЕВ ВЛАДИМИР АНТОНОВИЧ

Член научного совета Российского военно-исторического общества, доктор исторических наук, доктор юридических наук, профессор, академик РАН, член-корреспондент РАН, генерал-майор

ИВАНОВ ВЛАДИМИР ВИКТОРОВИЧ

Заместитель президента РАН, член Президиума РАН, член-корреспондент РАН, доктор экономических наук, кандидат технических наук, лауреат премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники и в области образования

ИЗОНОВ ВИКТОР ВЛАДИМИРОВИЧ

Главный научный сотрудник Научно-исследовательского института (военной истории) Военной академии Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации, доктор исторических наук, профессор, академик РАН

ЛЯСКОВСКИЙ ВИКТОР ЛЮДВИГОВИЧ

профессор Учебного отдела Аспирантуры ФГУП "ВНИИ "Центр", доктор технических наук, профессор, эксперт РАН, член-корреспондент РАН

МАКОСКО АЛЕКСАНДР АРКАДЬЕВИЧ

Заместитель президента РАН, главный научный сотрудник МЦАИ РАН, член-корреспондент РАН, доктор технических наук, профессор, кандидат физико-математических наук

МАНЕРКИН ВИКТОР ПАВЛОВИЧ

Профессор кафедры Военной академии воздушно-космической обороны, доктор военных наук, профессор, академик АВН, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации

ОСТАПЕНКО СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ

Помощник генерального директора по качеству АО "Концерн ВКО "Алмаз-Антей", доктор технических наук, профессор, академик АВН, действительный член Академии проблем качества, генерал-лейтенант

ПОДОЛЬСКИЙ АЛЕКСАНДР ГЕННАДЬЕВИЧ

действительный член АВН, доктор экономических наук, профессор

ПОПОВ ПАВЕЛ ГЕОРГИЕВИЧ

Проректор по научно-исследовательской работе, заведующий кафедрой НОУ "МАО", доктор технических наук, профессор, академик РАН, член-корреспондент АВН

ПУТИЛОВ АЛЕКСАНДР ВАЛЕНТИНОВИЧ

Декан факультета бизнес-информатики и управления комплексными системами НИЯУ МИФИ, доктор технических наук, профессор, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, академик РАН

ЧЕРНЫШ АНАТОЛИЙ ЯКОВЛЕВИЧ

Советник генерального директора АО "НПО дальней радиолокации им. академика А.Л. Минца", доктор военных наук, доктор экономических наук, профессор, академик АВН, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, генерал-лейтенант

Ответственный секретарь

КУРАНОВА ТАТЬЯНА ИВАНОВНА

Заместитель главного редактора Редакции ФГУП "ВНИИ "Центр"

СОДЕРЖАНИЕ

СЛЕДУЯ СЛАВНЫМ ТРАДИЦИЯМ

| | |
|---|---|
| ДОВГУЧИЦ С. И. Обращение к читателям..... | 5 |
|---|---|

НАЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

NATIONAL SECURITY

| | |
|--|----|
| МАТВИЕНКО Ю. А. Фальсификация истории Великой Отечественной войны как один из инструментов разрушения субъектности России..... | 6 |
| ЛИТВИНЕНКО В. А. Демонизация России и русских в контексте специальной военной операции и Великой Отечественной войны: традиционные и современные методики внедрения русофобии в массовое сознание..... | 13 |
| ПИРОГОВ А. И. Гибридные войны: цели, содержание и последствия..... | 21 |
| ВОЛКОВ В. И. Информационно-психологические аспекты гибридной войны..... | 26 |
| МАЛИНЕЦКИЙ Г. Г., АХРОМЕЕВА Т. С. Перспективные технологии стран НАТО, формирующие облик образцов вооружений и военно-промышленного комплекса..... | 37 |

ВООРУЖЕНИЕ И ВОЕННАЯ ТЕХНИКА

WEAPONS AND MILITARY EQUIPMENT

| | |
|--|----|
| ПОЛОВИНКИН В. Н. Российский оборонно-промышленный комплекс выдержал проверку специальной военной операции..... | 45 |
| МАТВИЙЧУК А. А. Влияние специальной военной операции на развитие систем вооружения..... | 55 |
| АРТАМОНОВ А. Г. Новые модели беспилотных воздушных и морских аппаратов, используемые и планируемые к использованию на линии боевого соприкосновения..... | 59 |

ВОЕННАЯ ИСТОРИЯ

THE MILITARY HISTORY

| | |
|---|----|
| СЕНЯВСКАЯ Е. С. Введение новых знаков различия в Красной Армии в период Великой Отечественной войны как символ поворота советской идеологии к национально-государственному патриотизму..... | 68 |
| ИЗОНОВ В. В. Применение артиллерии во время штурма крупных населенных пунктов на заключительном этапе Великой Отечественной войны..... | 74 |
| ТОЛСТАЯ В. А., ОХОЧИНСКИЙ М. Н. Развитие систем противовоздушной обороны СССР в условиях гонки вооружений: политические и технические аспекты (1945-1970 гг.)..... | 83 |

КОНФЕРЕНЦИИ, НАУЧНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

| | |
|---|----|
| В обеспечении повышения качества работы диссертационных советов и диссертационных исследований 11 апреля 2025 года в ФГУП "ВНИИ "Центр" проведен научно-методический семинар..... | 91 |
|---|----|

НАШИ ПОЗДРАВЛЕНИЯ

| | |
|--|----|
| Генеральному директору ФГУП "ВНИИ "Центр" С.И. Довгучицу присвоено звание "Заслуженный работник оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации".... | 94 |
| Президенту РТУ МИРЭА, академику РАН Сигову А.С. 80 лет..... | 95 |
| Презентация книги "Фронтовики в рядах оборонщиков"..... | 96 |