

---

# Научный вестник оборонно - промышленного комплекса России

---

Учредитель и издатель ФГУП "ВНИИ "Центр"

2019

выпуск № 4

---

## Scientific Bulletin of the military-industrial complex of Russia

The founder and publisher  
VNII "Center"

2019

issue 4

---

Формат 60х90

Бумага для офисной техники. Печать цифровая. Тираж 1000 экз.

Подписано в печать 15.01.2020.

Отпечатано в отделе копировально-множительных работ и оперативной печати  
ФГУП "ВНИИ "Центр"

Редакция сборника: 123242, г. Москва, ул. Садовая-Кудринская, д. 11, стр. 1, а/я 1

*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 Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).*

*Распространяется через ЭБС Руконт.*

*Подписной индекс в Объединенном каталоге "Пресса России. Газеты и журналы" 94083.*

*Цена за 1 печатный экземпляр - 1 500 руб.*

*www- адрес: <http://vniicentr.ru/index.php/ru/produktsiya/nauchnyj-vestnik>*

---

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

**Довгучиц Сергей Иванович** – председатель, генеральный директор ФГУП "ВНИИ "Центр", заслуженный экономист Российской Федерации, член-корреспондент РАН, член Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации, кандидат экономических наук, доцент

**Бочкарёв Олег Иванович** – заместитель председателя коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации, кандидат экономических наук, член-корреспондент РАН

**Гуляев Юрий Васильевич** – член Президиума РАН, академик РАН, доктор физико-математических наук, профессор

**Канкулов Мурад Хажмусович** – заместитель генерального директора по безопасности ФГУП "ВНИИ "Центр", кандидат экономических наук, доцент

**Михайлов Юрий Михайлович** – председатель научно-технического совета Военно-промышленной комиссии Российской Федерации – заместитель председателя коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации, академик РАН, академик РАН, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники

**Рахманов Александр Алексеевич** – вице-президент РАН, заслуженный деятель науки Российской Федерации, доктор технических наук, профессор, лауреат Государственной премии Российской Федерации

**Рахманов Алексей Львович** – президент АО "Объединенная судостроительная корпорация"

**Рязанцев Олег Николаевич** - заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации

**Ткачук Анатолий Николаевич** – член Правления Российского союза промышленников и предпринимателей, Председатель Комиссии РСПП по ОПК

**Цветков Валерий Анатольевич** – директор ИПР РАН, член-корреспондент РАН, доктор экономических наук, профессор

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

**Волков Вячеслав Иванович** – главный редактор сборника, главный редактор Редакции ФГУП "ВНИИ "Центр", доктор экономических наук, профессор, академик РАН, заслуженный экономист Российской Федерации, член-корреспондент РАН, лауреат премии Правительства Российской Федерации (г. Москва, Россия)

**Авдонин Борис Николаевич** – советник директора ФГУП "МНИИРИП", доктор экономических наук, профессор, заслуженный экономист Российской Федерации, лауреат Государственной премии Российской Федерации (г. Москва, Россия)

**Алдошин Владимир Михайлович** –заместитель начальника Научно-образовательного центра ПАО "НПО "Алмаз", доктор технических наук, профессор (г. Москва, Россия)

**Боков Сергей Иванович** – заведующий базовой кафедрой менеджмента в сфере систем вооружения РТУ МИРЭА, доктор экономических наук, доцент, заслуженный деятель науки Российской Федерации, член-корреспондент РАН и АВН, лауреат Премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники (г. Москва, Россия)

**Быстров Андрей Владимирович** – заведующий кафедрой Экономики промышленности ФГБОУ ВПО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", доктор технических наук, профессор, действительный член Академии военных наук Российской Федерации, советник РАН (г. Москва, Россия)

**Веснин Владимир Рафаилович** – научный консультант Учебного отдела Аспирантуры ФГУП "ВНИИ "Центр", доктор экономических наук, профессор (г. Москва, Россия)

**Голубев Сергей Сергеевич** – начальник отдела - заместитель руководителя Центра прогнозирования развития науки, техники и технологий ФГУП "ВНИИ "Центр", кандидат технических наук, доктор экономических наук, профессор (г. Москва, Россия)

**Иванов Владимир Викторович** – заместитель Президента РАН, член-корреспондент РАН, член Президиума РАН, доктор экономических наук, профессор (г. Москва, Россия)

**Ляковский Виктор Людвигович** – советник генерального директора по научной работе и инновациям АО "НИИИТ", доктор технических наук, профессор, эксперт РАН (г. Тверь, Россия)

**Макоско Александр Аркадьевич** – главный научный сотрудник МЦАИ РАН, заместитель ученого секретаря РАН, член-корреспондент РАН, доктор технических наук, профессор (г. Москва, Россия)

**Мошин Андрей Юрьевич** – начальник методического отдела Аспирантуры ФГУП "ВНИИ "Центр", доктор экономических наук (г. Москва, Россия)

**Подольский Александр Геннадьевич** – ведущий научный сотрудник ФГБУ "46 ЦНИИ" Минобороны России, доктор экономических наук, профессор

**Попов Павел Георгиевич** – проректор, заведующий кафедрой физико-математических дисциплин и информационных технологий ННОУ "БАО", доктор технических наук, профессор, академик РАЕН, член-корреспондент Академии военных наук Российской Федерации (г. Тверь, Россия)

**Путилов Александр Валентинович** – декан факультета бизнес-информатики и управления комплексными системами НИЯУ МИФИ, доктор технических наук, профессор (г. Москва, Россия)

**Разумовский Валерий Алексеевич** – главный научный сотрудник НТЦ "Информтехника" – филиала ФГУП "ВНИИ "Центр", доктор технических наук, профессор, лауреат премии Гособоронпрома России (г. Москва, Россия)

**Фролов Игорь Эдуардович** – заведующий лабораторией анализа и прогнозирования наукоёмких, высокотехнологичных производств и рынков ИНП РАН, доктор экономических наук, профессор (г. Москва, Россия)

**Черепенин Владимир Алексеевич** – заведующий лабораторией ФГУП СКБ ИРЭ РАН, член-корреспондент РАН, доктор физико-математических наук, профессор (г. Москва, Россия)

**Черныш Анатолий Яковлевич** – начальник Центра координации и внедрения научно-технических решений АО "РТИ", доктор военных наук, профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации (г. Москва, Россия)

*Ответственный секретарь*

**Куранова Татьяна Ивановна** – заместитель главного редактора Редакции ФГУП "ВНИИ "Центр" (г. Москва, Россия)

# Содержание

## ВОЕННАЯ ЭКОНОМИКА. ВОПРОСЫ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ THE MILITARY ECONOMY. QUESTIONS OF PRICING

<b>С. И. Довгучиц, О. В. Сергеев, В. В. Шишков.</b> Разработка предложений по совершенствованию государственного регулирования цен на продукцию, поставляемую по государственному оборонному заказу.....	5
<b>С. С. Чеботарёв, В. В. Сидорова.</b> Модель инвестиционной оценки реальной рентабельности контрактов и их удорожания в условиях инфляции.....	13

## ВОЕННАЯ ЭКОНОМИКА. РАЗВИТИЕ И УСТОЙЧИВОСТЬ ОПК THE MILITARY ECONOMY. DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY OF THE MIC

<b>С. С. Голубев, В. В. Горбунова, А. А. Ефремов.</b> Методика отбора приоритетных технологий для развития производственно-технологической базы предприятий ОПК России.....	24
<b>А. А. Родригес Пендас, В. Ф. Проташик.</b> Разработка подходов к оценке изменений структуры кооперации головных исполнителей гособоронзаказа.....	30
<b>О. Е. Гудкова.</b> Систематизация причин несостоятельности оборонных предприятий.....	43
<b>И. А. Матюнин, Н. С. Лыков, А. А. Медведев.</b> Организационные аспекты деятельности в рамках предотвращения банкротства предприятий ОПК.....	53

## ВОЕННАЯ ЭКОНОМИКА. ВОПРОСЫ ДИВЕРСИФИКАЦИИ THE MILITARY ECONOMY. DIVERSIFICATION QUESTIONS

<b>Ф. И. Шамхалов, М. Х. Канкулов, Э. М. Богатырёва.</b> Вопросы диверсификации деятельности предприятий высокотехнологичных отраслей промышленности.....	65
<b>Ф. И. Шамхалов, М. Х. Канкулов.</b> Направления осуществления диверсификации деятельности интегрированных структур с государственным участием.....	78
<b>С. Н. Охрименко, В. Н. Паршуков, И. Л. Рубанов.</b> Диверсификация предприятия морского приборостроения.....	94

## НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

<b>В. Д. Киселев, А. А. Овчинников, В. А. Агупов.</b> О результатах проведенной научно-практической конференции по проблемам стандартизации оборонной продукции.....	98
--	----

*При использовании материалов из сборника ссылка на издание обязательна!  
Ответственность за содержание публикуемых статей несут авторы (соавторы)*