
Научный вестник оборонно - промышленного комплекса России

Учредитель и издатель ФГУП "ВНИИ "Центр"

2019

выпуск № 2

Scientific Bulletin of the military-industrial complex of Russia

The founder and publisher
VNII "Center"

2019

issue 2

Формат 60x90

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

Подписано в печать 02.07.2019.

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/produksiya/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

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, 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 ДИВЕРСИФИКАЦИИ THE MILITARY ECONOMY. DIVERSIFICATION QUESTIONS

О. И. Бочкарёв, С. И. Довгучиц. Диверсификация российских оборонных предприятий: проблемы, состояние и перспективы.....	5
Н. В. Антропова, В. И. Волков. Состояние и тенденции развития производства высокотехнологичной медицинской техники на предприятиях ОПК в рамках диверсификации	19
В. И. Волков. Диверсификация и цифровизация в их взаимосвязи – важнейшие факторы в становлении инновационного облика российской экономики.....	27

ВОЕННАЯ ЭКОНОМИКА. ВОПРОСЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ THE MILITARY ECONOMY. DIGITALIZATION QUESTIONS

С. И. Довгучиц, А. Ю. Мушков. Вопросы создания автоматизированной системы Единого центра информационно-аналитического обеспечения управления ОПК.....	38
А. Б. Агеев. Проблемы цифровизации предприятий ОПК: импортозамещение, меры господдержки.....	43
Я. Д. Бережной. Цифровизация создания кораблей: современное состояние и перспективы внедрения.....	47

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ INDUSTRY

А. Д. Бобрышев, М. Г. Витушкина. Разработка методики мониторинга устойчивости предприятий с длительным производственным циклом.....	51
П. А. Кохно, Е. С. Тарасевич. Организационные структуры крупнейших нефтегазовых компаний.....	66

ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ. СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ MILITARY-INDUSTRIAL POTENTIAL. PAGES OF HISTORY

В. К. Куличков. История проектирования атомных подводных лодок (предприятие СПМБМ "Малахит"). Часть 1.....	74
---	----

ПОДГОТОВКА НАУЧНЫХ КАДРОВ SCIENTIFIC TRAINING

А. В. Чижов, В. Г. Пальмов. Проблемы подготовки квалифицированных кадров для организаций оборонно-промышленного комплекса.....	84
---	----

ДОКУМЕНТЫ

Постановление Правительства Российской Федерации от 29 марта 2019 г. № 377.....	91
---	----

при использовании материалов из сборника ссылка на издание обязательна!