

# НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИНТЕРЕСЫ ПРИОРИТЕТЫ И БЕЗОПАСНОСТЬ

**Цель журнала** – предоставить возможность научному и бизнес-сообществу публиковать оригинальные результаты своих исследований, привлечь внимание к перспективным и актуальным направлениям экономической науки, усилить обмен мнениями между научным и бизнес-сообществом России и зарубежных стран

**Главная задача журнала** – публикация материалов, позволяющих формировать и поддерживать внутренние и внешние условия, способствующие реализации стратегических национальных интересов, приоритетов и экономической безопасности

## Учредитель и издатель

ООО «Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ»  
Юр. адрес: 111141, г. Москва, Зеленый проспект, д. 8, кв. 1  
Факт. адрес: 111397, г. Москва, Зеленый проспект, д. 20

## Редакция журнала

Факт. адрес: 111397, г. Москва, Зеленый проспект, д. 20  
Тел.: +7 (495) 989-9610  
E-mail: [post@fin-izdat.ru](mailto:post@fin-izdat.ru)  
Website: <http://www.fin-izdat.ru>

Генеральный директор **В.А. Горохова**  
Управляющий директор **А.К. Смирнов**  
Зам. ген. директора по производству **А.А. Ключин**  
Ведущий редактор по работе с авторами **А.Т. Ужегов**  
Ответственный секретарь **И.Г. Абрамова**  
Техническое редактирование и обработка текста **А.Е. Симонов, Е.И. Попова**  
Перевод и редактирование **О.В. Яковлева, И.М. Вечканова**  
Веб-разработка **А.А. Ключин**  
Верстка и дизайн **С.В. Голосовский**  
Контент-менеджеры **В.И. Романова**  
Менеджмент качества **А.В. Бажанов, Е.И. Попова**  
Корректура **Н.В. Токарева**

## Подписка и реализация

Менеджер **Т.Н. Дорохина**

## Подписка

Агентство «Урал-Пресс»  
Агентство «Роспечать» – индекс 46573  
Свободная цена

Журнал доступен в EBSCOhost™ databases  
Электронная версия журнала: <http://elibrary.ru>, <http://biblioclub.ru>

Точка зрения редакции не всегда совпадает с точкой зрения авторов публикуемых статей

Перепечатка материалов и использование их в любой форме, в том числе в электронных СМИ, возможны только с письменного разрешения редакции

Редакция приносит извинения за случайные грамматические ошибки

© ООО «Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ»

ТОМ 15, ВЫПУСК 6  
ИЮНЬ 2019

Научно-практический и теоретический журнал



Основан в 2005 году  
**Выходит 1 раз в месяц**  
До января 2016 выходил 48 раз в год\*  
**Статьи рецензируются**

Рекомендован ВАК Минобрнауки России для публикации научных работ, отражающих основное научное содержание кандидатских и докторских диссертаций по следующим областям: – экономические науки (08.00.00)  
Реферируется в ВИНТИ РАН  
Включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)  
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-66220 от 01 июля 2016 г. выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций  
Предыдущее свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-19503 от 14 февраля 2005 г. выдано Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия

## Редакционный совет

Главный редактор  
**С.Ф. Викулов**, доктор экономических наук, профессор, Москва, Российская Федерация  
**С.А. Васин**, доктор технических наук, профессор, Тула, Российская Федерация  
**Е.В. Горгола**, доктор экономических наук, профессор, Ивanteevka, Московская обл., Российская Федерация  
**И.Д. Грачёв**, доктор экономических наук, Москва, Российская Федерация  
**В.В. Клочков**, доктор экономических наук, Москва, Российская Федерация  
**Г.В. Колесник**, доктор экономических наук, Москва, Российская Федерация  
**В.Н. Конышев**, доктор политических наук, Санкт-Петербург, Российская Федерация  
**Л.Н. Кулябина**, кандидат политических наук, доцент, Москва, Российская Федерация  
**Е.А. Пахомова**, доктор экономических наук, Дубна, Российская Федерация  
**С.А. Филин**, доктор экономических наук, профессор, Москва, Российская Федерация  
**Е.Ю. Хрусталёв**, доктор экономических наук, профессор, Москва, Российская Федерация  
**Н.Н. Швеиц**, доктор экономических наук, доцент, Москва, Российская Федерация  
**Е.Ю. Щетинин**, доктор физико-математических наук, профессор, Москва, Российская Федерация

Подписано в печать 10.06.2019  
Выход в свет 17.06.2019  
Валовый (сквозной) номер 375  
Формат 60х90 1/8. Объем 24,5 п.л.  
Тираж 900 экз.  
Отпечатано в ООО «КТК»  
Юр. адрес: 141290, Российская Федерация, Московская обл., г. Красноармейск, ул. Свердлова, д. 1  
Тел.: +7 (496) 588-0866

\* Подробнее об изменении периодичности выхода журнала см. информацию на сайте: <http://www.fin-izdat.ru/journal/national/about.php>

## СОДЕРЖАНИЕ

### УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ

<i>Филин С.А.</i> Управление развитием электронных торговли и коммерции организаций	1002
<i>Вякина И.В.</i> Создание комфортной и безопасной деловой среды в рамках взаимодействия бизнеса с государственными органами контроля и надзора	1021

### ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВА

<i>Чапаргина А.Н., Емельянова Е.Е.</i> Оценка участия государства в жизни населения муниципалитетов арктической зоны России	1038
<i>Смирнов В.В., Мулендеева А.В.</i> Структурный анализ российского землепользования	1057
<i>Яцуляк В.В.</i> Влияние гражданского общества на систему политической безопасности	1075

### ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

<i>Кононов Ю.Д., Кононов Д.Ю.</i> Экономическая составляющая энергетической безопасности и методические подходы к ее оценке	1086
---	------

### ИННОВАЦИИ И ИНВЕСТИЦИИ

<i>Бондаренко В.В., Чакаев Р.Р., Лескина О.Н., Танина М.А., Юдина В.А., Харитонова Т.В.</i> Роль региональных институтов развития в повышении инновационного потенциала субъектов Российской Федерации	1097
<i>Антоненко В.В.</i> Семейные инвестиции в здоровье детей в современной России	1115
<i>Скворцова Г.Г., Кондратьева О.А.</i> Инвестиции в системе факторов устойчивого развития	1131
<i>Соколова Л.А., Марамыгин М.С.</i> Российский рынок активов, предназначенных для инвестиций страховых резервов	1149

### ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ОТНОШЕНИЯ

<i>Алеников А.С., Кололеева К.И.</i> Развитие инструментария оптимизации событийно-функциональных диаграмм в процессно-ориентированной структуре управления	1163
---	------

### УГРОЗЫ И БЕЗОПАСНОСТЬ

<i>Хрусталёв Е.Ю., Костюрин Г.А.</i> Киберугрозы: причины возникновения и рекомендации по предупреждению	1185
--	------

# NATIONAL INTERESTS PRIORITIES AND SECURITY

**The objective** of the journal is to provide an opportunity to the scientific and business community to publish original research findings, draw attention to promising and important fields of economic science, strengthen the comprehensive and useful exchange of views between the scientific and business communities in Russia and abroad

**The journal's main task** is to publish article matters aimed to create and maintain internal and external conditions conducive to the implementation of strategic national interests, priorities and economic security

## Founder and Publisher

Publishing house FINANCE and CREDIT  
Office: 111397 (postcode), Zelenyi prospekt 20,  
Moscow, Russian Federation  
Telephone: +7 495 989 9610

## Editorial

Office: 111397 (postcode), Zelenyi prospekt 20,  
Moscow, Russian Federation  
Telephone: +7 495 989 9610  
E-mail: [post@fin-izdat.ru](mailto:post@fin-izdat.ru)  
Website: <http://www.fin-izdat.ru>

Director General **Vera A. Gorokhova**  
Managing Director **Aleksey K. Smirnov**  
Chief Operation Officer **Anton A. Klyukin**  
Publishing Liaison Officer **Aleksandr T. Uzhegov**  
Executive Editor **Irina G. Abramova**  
Technical Editing and Text Processing  
**Alexander E. Simonov, Elena I. Popova**  
Translation and Editing **Olga V. Yakovleva, Irina M. Vechkanova**  
Web Development **Anton A. Klyukin**  
Design **Sergey V. Golosovskiy**  
Content Managers **Valentina I. Romanova**  
Quality Management **Andrey V. Bazhanov, Elena I. Popova**  
Proofreading **Natalia V. Tokareva**

## Sales and Subscription

Management **Tatiana N. Dorokhina**

## Online version

EBSCOhostTM databases  
Scientific electronic library: <http://elibrary.ru>  
University Library Online: <http://biblioclub.ru>

Not responsible for the authors' personal views in the published articles  
This publication may not be reproduced in any form without permission  
All accidental grammar and/or spelling errors are our own

## Disclaimer

We use the English-language translation versions (bracketed article titles in **References**) of the Russian-language source titles provided in public domain to ensure easy searching for the precise location of published titles throughout the existing citation databases only. Possible errors and/or omissions found in the translation versions of the kind belong to the original source titles.

© Publishing house FINANCE and CREDIT

## VOLUME 15, ISSUE 6 JUNE 2019

A peer reviewed analysis and practice journal



Since 2005

**Monthly**

Until January 2016, the journal publication frequency was 48 issues per year\*

The journal is recommended by VAK (the Higher Attestation Commission) of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation to publish scientific works encompassing the basic matters of theses for advanced academic degrees in Economic Sciences  
Indexing in Referativnyi Zhurnal VINITI RAS  
Included in the Russian Science Citation Index (RSCI)  
Registration Certificate ПИ № ФС77-66220 of July 01, 2016 by the Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology, and Mass Media  
Previous Registration Certificate ПИ № ФС 77-19503 of February 14, 2005 by the Federal Service for Monitoring Compliance with Cultural Heritage Protection Law

## Editorial Council

Editor-in-Chief

**Sergei F. Vikulov**, 46th Central Research Institute of RF Ministry of Defense, Moscow, Russian Federation

**Sergei A. Vasin**, Tula State University  
Tula, Russian Federation

**Evgenii V. Gorgola**, Moscow Regional Institute of Management and Law, Ivanteevka, Moscow Oblast, Russian Federation

**Ivan D. Grachev**, Central Economics and Mathematics Institute, RAS, Moscow, Russian Federation

**Vladislav V. Klochkov**, Institute of Control Sciences, RAS, Moscow, Russian Federation

**Georgii V. Kolesnik**, Central Economics and Mathematics Institute, RAS, Moscow, Russian Federation

**Valerii N. Konyshchev**, St. Petersburg State University, St. Petersburg, Russian Federation

**Lidiya N. Kulyabina**, Diplomatic Academy of the Russian Foreign Ministry, Moscow, Russian Federation

**Elena A. Pakhomova**, Dubna International University for Nature, Society and Man, Dubna, Russian Federation

**Sergei A. Filin**, Plekhanov Russian University of Economics, Moscow, Russian Federation

**Evgenii Yu. Khrustalev**, Central Economics and Mathematics Institute, RAS, Moscow, Russian Federation

**Nikolai N. Shvets**, International Institute of Energy Policy and Diplomacy (MGIMO-University), Moscow, Russian Federation

**Evgenii Yu. Shchetinin**, National Research Nuclear University MEPhI, Moscow, Russian Federation

Printed by KTK, Ltd., 141290 (postcode), ul. Sverdlova, 1,  
Krasnoarmeysk, Russian Federation  
Telephone: +7 496 588 0866  
Published June 17, 2019  
Circulation 900

## Subscription

Ural-Press Agency  
Rospechat Agency

\* For information on the journal publication frequency change, please visit: <http://www.fin-izdat.ru/journal/national/about.php>

## CONTENTS

### SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF ECONOMY

<i>Filin S.A.</i> Managing the development of e-trade and e-commerce of businesses	1002
<i>Vyakina I.V.</i> Creation of the convenient and safe business environment as part of the interaction between businesses and controlling and supervisory authorities	1021

### ECONOMIC POLICY OF THE STATE

<i>Chapargina A.N., Emel'yanova E.E.</i> Evaluating the involvement of the State into the public life of municipalities in the Arctic zone of Russia	1038
<i>Smirnov V.V., Mulendeeva A.V.</i> A structural analysis of land use in Russia	1057
<i>Yatsulyak V.V.</i> The impact of the civil society on the political security system	1075

### ENERGY SECURITY

<i>Kononov Yu.D., Kononov D.Yu.</i> Economics of the energy security and methodological approaches to its evaluation	1086
--	------

### INNOVATION AND INVESTMENT

<i>Bondarenko V.V., Chakaev R.R., Leskina O.N., Tanina M.A., Yudina V.A., Kharitonova T.V.</i> The role of regional development institutions in enhancing the innovation potential of the constituent entities of the Russian Federation	1097
<i>Antonenko V.V.</i> Household investment in children's health in Russia today	1115
<i>Skvortsova G.G., Kondrat'eva O.A.</i> Investment in a set of sustainable development drivers	1131
<i>Sokolova L.A., Maramygin M.S.</i> The Russian market of assets held for investment of insurance reserves	1149

### PRODUCTIVE RELATIONS

<i>Alenikov A.S., Kololeeva K.I.</i> Developing a toolbox to optimize event-driven and functional diagrams in process-based management	1163
--	------

### THREATS AND SECURITY

<i>Khrustalev E.Yu., Kostyurin G.A.</i> Cybersecurity threats: Triggers and prevention recommendations	1185
--	------