

# РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА®

## ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

Научно-практический и аналитический журнал

Основан в 2003 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 отраслям:

– 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономические науки)

– 5.2.4. Финансы (экономические науки)

– 5.2.5. Мировая экономика (экономические науки)

– 5.2.6. Менеджмент (экономические науки)

Реферируется в ВИНТИ РАН

Включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-66218

от 01 июля 2016 г. выдано Федеральной службой

по надзору в сфере связи, информационных

технологий и массовых коммуникаций

Предыдущее свидетельство о регистрации

ПИ № 77-14700 от 17 февраля 2003 г. выдано

Министерством Российской Федерации

по делам печати, телерадиовещания

и средств массовых коммуникаций

**Цель журнала** – предоставить возможность научному сообществу и практикам публиковать результаты своих исследований, привлечь внимание к перспективным и актуальным направлениям экономической науки, усилить обмен мнениями между научными сообществами России и зарубежных стран

**Главная задача журнала** – публикация материалов, отражающих закономерности и проблемы функционирования и развития экономики Российской Федерации как системы взаимодействующих субъектов хозяйствования (регионов, экономических зон, крупных экономических районов, субъектов Федерации, территориально-производственных комплексов, промышленных узлов, городских агломераций и других территориальных экономических подсистем)

### 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 (925) 966-4690

E-mail: post@fin-izdat.ru

Website: <https://www.fin-izdat.ru>

Генеральный директор **В.А. Горохова**

Управляющий директор **А.К. Смирнов**

Зам. ген. директора по производству **А.А. Ключкин**

Ведущий редактор по работе с авторами **А.Т. Ужegov**

Ответственный секретарь **И.Г. Абрамова**

Выпускающий редактор **К.В. Шмат**

Перевод и редактирование **А.В. Бажанов**

Веб-разработка **А.А. Ключкин**

Верстка и дизайн **К.В. Шмат**

Контент-менеджер **В.И. Романова**

Менеджмент качества **А.В. Бажанов, Е.И. Попова**

Корректура **Е.И. Попова**

### Подписка и реализация

Менеджер **Т.Н. Дорохина**

### Подписка

Агентство «Урал-Пресс»

Объединенный каталог «Пресса России»

Электронный каталог АО «Почта России» – индекс ПО 303

Свободная цена

Подписано в печать 07.03.2024

Выход в свет 14.03.2024

Валовый (сквозной) номер 522

Формат 60x90 1/8. Объем 25 п.л. Тираж 1 000 экз.

Отпечатано в ООО «КТК»

Юр. адрес: 141290, Российская Федерация, Московская обл.,

г. Красноармейск, ул. Свердлова, д. 1

Тел.: +7 (495) 222-3754

### Редакционный совет

Главный редактор

**Н.Э. Бабичева**, доктор экономических наук, профессор,  
Воронеж, Российская Федерация

**Г.Ф. Балакина**, доктор экономических наук,  
старший научный сотрудник,  
Кызыл, Российская Федерация

**О.А. Доницев**, доктор экономических наук, профессор,  
Владимир, Российская Федерация

**К.В. Криничанский**, доктор экономических наук, профессор,  
Москва, Российская Федерация

**В.К. Крутиков**, доктор экономических наук, профессор,  
Калуга, Российская Федерация

**Н.Н. Минаев**, доктор экономических наук, профессор,  
Томск, Российская Федерация

**В.Ю. Пашкус**, доктор экономических наук, доцент,  
Санкт-Петербург, Российская Федерация

**С.А. Сукнёва**, доктор экономических наук, профессор,  
Якутск, Республика Саха (Якутия), Российская Федерация

**Л.А. Третьякова**, доктор экономических наук, профессор,  
Белгород, Российская Федерация

**Д.П. Фролов**, доктор экономических наук, профессор,  
Волгоград, Российская Федерация

**Ш.И. Шарипов**, доктор экономических наук,  
Махачкала, Российская Федерация

Журнал доступен в EBSCOhost™ databases

Электронная версия журнала: <https://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»

## **СОДЕРЖАНИЕ**

### **РЕГИОН В НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ**

- Болгова Е.В., Болгов С.А., Курникова М.В.* Цифровая зрелость транспортно-логистической системы приграничного региона Российской Федерации 404

### **РЕГИОНАЛЬНОЕ СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

- Ковалева М.А., Неупокоев Н.Ю., Галустьян Е.Р., Волошин С.Б.* Внедрение бизнес-аналитики внешнеэкономической деятельности в системе регионального управления (на примере Алтайского края) 424

### **СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА**

- Чудновец А.Ю.* Финансовый механизм формирования трудовой пенсии на основе метода депозитной книжки 437

### **УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ**

- Шустов Е.А.* Особенности дифференциации региональных рынков банковских услуг в России 450
- Макарова В.В.* Методика оценки влияния интеграционных процессов на достижение устойчивого развития государств – членов Евразийского экономического союза 470
- Сидорова Е.Ю., Артемьев А.А.* Налог на добавленную стоимость при вывозе товаров из особой экономической зоны в Калининградской области 489

### **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

- Сушко О.П.* Формирование приоритетных направлений импортозамещения в лесном комплексе Российской Федерации 507

### **ИННОВАЦИИ И ИНВЕСТИЦИИ**

- Кузнецова М.Н., Емельянов И.В.* Инновационные механизмы проектирования региональной системы государственного управления 530

### **ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ**

- Афанасьев М.Ю., Гусев А.А.* О прогнозировании оценок экономической сложности российских регионов 545

### **НАРОДОНАСЕЛЕНИЕ И ДЕМОГРАФИЯ**

- Дядик В.В., Игумнов А.В., Каньковская А.Р., Тесля А.Б.* Анализ миграционных процессов в Мурманской области: проблемы и стратегические перспективы моногородов 568

# REGIONAL ECONOMICS®

## THEORY AND PRACTICE

**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 materials that reflect the patterns and problems of functioning and development of the economy of the Russian Federation as a system of interacting business entities: regions, economic zones, major economic regions, RF subjects, clusters, industrial sites, urban agglomerations and other territorial economic subsystems

### Founder and Publisher

Publishing house FINANCE and CREDIT  
Office: 111397 (postcode), Zelenyi prospekt 20,  
Moscow, Russian Federation  
Telephone: +7 925 966 4690

### Editorial

Office: 111397 (postcode), Zelenyi prospekt 20,  
Moscow, Russian Federation  
Telephone: +7 925 966 4690  
E-mail: [post@fin-izdat.ru](mailto:post@fin-izdat.ru)  
Website: <https://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**  
Editorial Assistant **Irina G. Abramova**  
Managing Editor **Kirill V. Shmat**  
Translation and Editing **Andrey V. Bazhanov**  
Web Development **Anton A. Klyukin**  
Design **Kirill V. Shmat**  
Content Manager **Valentina I. Romanova**  
Quality Management **Andrey V. Bazhanov, Elena I. Popova**  
Proofreading **Elena I. Popova**

### Sales and Subscription

Management **Tatiana N. Dorokhina**

### Online version

EBSCOhost™ databases  
Scientific electronic library: <https://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

A peer reviewed analysis and practice journal

Since 2003

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 matter of theses for advanced academic degrees in Economics, Finance, Money Circulation and Credit, World Economy  
Indexing in Referativnyi Zhurnal VINITI RAS  
Included in the Russian Science Citation Index (RSCI)  
Registration Certificate ПИ № ФС77-66218 of July 1, 2016 by the Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology, and Mass Media  
Previous Registration Certificate ПИ № 77-14700 of February 17, 2003 by the Ministry of Press, Broadcasting and Mass Communications of the Russian Federation

### Editorial Council

Editor-in-Chief

**Nadezhda E. Babicheva**, Voronezh State University,  
Voronezh, Russian Federation

**Galina F. Balakina**, Tuvini Institute for Exploration of Natural Resources, Siberian Branch of RAS,  
Kyzyl, Tyva Republic, Russian Federation

**Oleg A. Donichev**, Vladimir State University,  
Vladimir, Russian Federation

**Konstantin V. Krinichanskii**, Financial University under Government of Russian Federation,  
Moscow, Russian Federation

**Valerii K. Krutikov**, Institute of Management, Business and Technology,  
Kaluga, Russian Federation

**Nikolai N. Minaev**, Tomsk State University of Architecture and Building,  
Tomsk, Russian Federation

**Vadim Yu. Pashkus**, St. Petersburg State University,  
St. Petersburg, Russian Federation

**Svetlana A. Sukneva**, Research Institute of Regional Economy of the North, North-Eastern Federal University (NEFU),  
Yakutsk, Sakha (Yakutia) Republic, Russian Federation

**Larisa A. Tret'yakova**, Belgorod National Research University,  
Belgorod, Russian Federation

**Daniil P. Frolov**, Volgograd State University,  
Volgograd, Russian Federation

**Sharip I. Sharipov**, Dagestan State Institute of National Economy of Dagestan Republic,  
Makhachkala, Republic of Dagestan, Russian Federation

Printed by KTK, Ltd., 141290 (postcode), ul. Sverdlova, 1,  
Krasnoarmeysk, Russian Federation

Telephone: +7 495 222 3754

Published March 14, 2024

Circulation 1 000

### Subscription

Ural-Press Agency  
Press of Russia  
Russian Post

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

## CONTENTS

### REGION IN NATIONAL ECONOMY

- Bolgova E.V., Bolgov S.A., Kurnikova M.V.* Digital maturity of the transport and logistics system of the Russian Federation border region 404

### REGION STRATEGIC PLANNING

- Kovaleva M.A., Neupokoev N.Yu., Galust'yan E.R., Voloshin S.B.* Foreign-economic activity business analytics implementation in the regional management system: The Altai Krai case 424

### SOCIOECONOMIC POLICY

- Chudnovets A.Yu.* Financial mechanism for labor pension formation based on the deposit book method 437

### SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF REGIONS

- Shustov E.A.* Regional banking markets in Russia: Differentiation in terms of location 450
- Makarova V.V.* A methodology for assessing the impact of integration processes on the achievement of sustainable development of the EAEU member states 470
- Sidorova E.Yu., Artem'ev A.A.* Value added tax in case of exports from the Special Economic Zone in the Kaliningrad Oblast 489

### ECONOMIC SECURITY

- Sushko O.P.* The timber complex of the Russian Federation: Formation of priority areas of import substitution 507

### INNOVATION AND INVESTMENT

- Kuznetsova M.N., Emel'yanov I.V.* Innovative mechanisms for designing the regional public administration system 530

### ECONOMIC-MATHEMATICAL MODELING

- Afanas'ev M.Yu., Gusev A.A.* Forecasting estimates of the economic complexity of Russian regions 545

### POPULATION AND DEMOGRAPHY

- Dyadik V.V., Igumnov A.V., Kan'kovskaya A.R., Teslya A.B.* An analysis of migration processes in the Murmansk Oblast: Problems and strategic prospects of single-industry towns 568