

# РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА®

## ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

Том 18, выпуск 6  
июнь 2020

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:

- экономика и управление народным хозяйством (08.00.05)

- финансы, денежное обращение и кредит (08.00.10)

- мировая экономика (08.00.14)

Реферируется в ВИНИТИ 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 (495) 989-9610  
E-mail: 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. Ужegov**  
Ответственный секретарь **И.Г. Абрамова**  
Выпускающий редактор **К.В. Шмат, Е.И. Попова**  
Перевод и редактирование **О.В. Яковлева, И.М. Вечканова**  
Веб-разработка **А.А. Ключин**  
Верстка и дизайн **С.В. Голосовский**  
Контент-менеджер **В.И. Романова**  
Менеджмент качества **А.В. Бажанов, Е.И. Попова**  
Корректра **Е.И. Попова**

### Подписка и реализация

Менеджер **Т.Н. Дорохина**

### Подписка

Агентство «Урал-Пресс»  
Агентство «Роспечать» – индекс 82327  
Свободная цена

Подписано в печать 10.06.2020  
Выход в свет 16.06.2020  
Валовый (сквозной) номер 477  
Формат 60x90 1/8. Объем 25,5 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, доцент,  
Воронеж, Российская Федерация  
**Г.Ф. Балакина**, доктор экономических наук,  
старший научный сотрудник,  
Кызыл, Российская Федерация  
**О.А. Доничев**, 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  
**Л.А. Чалдаева**, доктор экономических наук, профессор,  
Москва, Российская Федерация  
**Ш.И. Шарипов**, доктор экономических наук,  
Махачкала, Российская Федерация

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»

## СОДЕРЖАНИЕ

### РЕГИОН В НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ

*Сибирская Е.В., Овешникова Л.В., Щукина Н.А., Симахина О.Н.* Изменения в секторальной и региональной структуре промышленности России 1012

### РЕГИОНАЛЬНОЕ СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

*Кайбичева Е.И.* Методические подходы к формированию межмуниципальных стратегий в контексте отношений «центр–периферия» 1036

### СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

*Дегтярев А.В.* Форс-мажорные факторы как ускорение распространения дистанционной занятости на предприятиях 1052

### УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ

*Скоробогатова Т.Н., Мараховская И.Ю.* Некоторые теоретические и практические положения, касающиеся социальной инфраструктуры 1063

*Пастухова Е.Я., Морозова Е.А., Мухачева А.В.* Трудовой потенциал региона в условиях депопуляции: оценка, тенденции, факторы влияния 1079

*Преображенский Б.Г., Сыроизжко В.В., Спицына О.В., Кудинова Н.В.* Развитие муниципальных образований в контексте межбюджетного распределения на мезоуровне 1101

*Козлова Е.И., Новак М.А.* Отраслевая структура занятости и ее трансформация (на примере Липецкой области) 1120

### АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС

*Андреев А.В.* Влияние лидеров молочной индустрии на формирование российского рынка переработки молока 1142

### ИННОВАЦИИ И ИНВЕСТИЦИИ

*Якимова В.А., Хмура С.В.* Комплексная оценка инвестиционной привлекательности территорий опережающего развития Дальневосточных регионов России 1161

### МАРКЕТИНГ

*Краснова М.В., Нефедова К.А.* Актуальность использования инструментов нейромаркетинга в тестировании рекламных роликов региональных компаний 1197

# 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: +7 495 989 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**  
Editorial Assistant **Irina G. Abramova**  
Managing Editor **Kirill V. Shmat, Elena I. Popova**  
Translation and Editing **Olga V. Yakovleva, Irina M. Vechkanova**  
Web Development **Anton A. Klyukin**  
Design **Sergey V. Golosovskiy**  
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: <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 18, ISSUE 6  
JUNE 2020

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 these for advanced academic degrees in Economics, Finance, Money Circulation and Credit, World Economy

Indexing in Referativny 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

**Larisa A. Chaldaeava**, Financial University under Government of RF, Moscow, 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 June 16, 2020

Circulation 1 000

### Subscription

Ural-Press Agency  
Rospechat Agency

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

## CONTENTS

### REGION IN NATIONAL ECONOMY

*Sibirskaya E.V., Oveshnikova L.V., Shchukina N.A., Simakhina O.N.* Changes in Russia's sectoral and regional industrial structures 1012

### REGIONAL STRATEGIC PLANNING

*Kaibicheva E.I.* Methodological approaches to the development of inter-municipal strategies in the context of core-periphery relations 1036

### SOCIOECONOMIC POLICY

*Degtyarev A.V.* Force majeure events as a factor encouraging the extensive distance employment at enterprises 1052

### SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF REGIONS

*Skorobogatova T.N., Marakhovskaya I.Yu.* Some reflections on social structure: Theoretical and practical aspects 1063

*Pastukhova E.Ya., Morozova E.A., Mukhacheva A.V.* The region's labor potential against the backdrop of depopulation: Assessment, trends, influences 1079

*Preobrazhenskii B.G., Syroizhko V.V., Spitsyna O.V., Kudinova N.V.* The development of municipalities in the context of intergovernmental allocation at the meso-level 1101

*Kozlova E.I., Novak M.A.* The employment by industry type and its transformation: The Lipetsk Oblast case study 1120

### AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX

*Andreev A.V.* Influence of dairy industry leaders on the development of the Russian milk processing market 1142

### INNOVATION AND INVESTMENT

*Yakimova V.A., Khmura S.V.* An integrated assessment of the investment attractiveness of the Russian Far East advanced development zones 1161

### MARKETING

*Krasnova M.V., Nefedova K.A.* The relevance of using neuromarketing tools in testing commercials of regional companies 1197