

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА®

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

ТОМ 17, ВЫПУСК 3
МАРТ 2019

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:
– экономические науки (08.00.00)

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 (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**
Техническое редактирование
и обработка текста **К.В. Шмат, Е.И. Попова**
Перевод и редактирование **О.В. Яковлева, И.М. Вечканова**
Перевод **Н.А. Шагалова**
Веб-разработка **А.А. Ключин**
Верстка и дизайн **С.В. Голосовский**
Контент-менеджер **В.И. Романова**
Менеджмент качества **А.В. Бажанов, Е.И. Попова**
Корректура **В.А. Нерушев**

Подписка и реализация

Менеджер **Т.Н. Дорохина**

Подписка

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

Подписано в печать 11.03.2019
Выход в свет 15.03.2019
Валовый (сквозной) номер 462
Формат 60х90 1/8. Объем 25,25 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 (496) 588-0866

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. 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
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»

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

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ЭКОНОМИКА

Растворцева С.Н., Манаева И.В. Оценка временного роста городов России 402

РЕГИОН В НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ

Козырь Н.С. Регион в национальной экономике: подходы к составлению рейтингов 418

Шмелева Н.В., Решетов М.С. Перспективные источники инвестиций в реальный сектор экономики региона (на примере Нижегородской области) 435

РЕГИОНАЛЬНОЕ СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Серова Н.А. Региональный опыт формирования и реализации инвестиционной политики (на примере регионов Арктической зоны РФ) 451

Лощенкова А.Н. Совершенствование государственной поддержки экспорта малого и среднего предпринимательства в регионах России 466

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

Малахова Т.А. Создание многоуровневой системы поддержки предпринимательства в региональной экономике 482

Ахмедуев А.Ш. Экономический и налоговый потенциал теневого сектора экономики Республики Дагестан 494

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ

Судакова А.Е., Шориков А.Ф. Поиск параметров для детерминированной оптимизационной модели: рынок труда и выпускники вузов 513

Зябликова О.А., Харитонова Т.В. Малый и средний бизнес в системе устойчивого экономического развития региона 526

ИННОВАЦИИ И ИНВЕСТИЦИИ

Вякина И.В., Плотицына Л.А., Скворцова Г.Г. Инвестиционные налоговые стимулы как инструменты развития территорий 540

Бешин И.Л., Хоменко В.В. Модель сетевого портфельного инвестирования в инновационные проекты региональной экономической системы нефтегазохимического кластера 554

Антоненко В.В. Инвестиции домохозяйств в образование детей в современной России как основной элемент их человеческого капитала 571

МАРКЕТИНГ

Сысоева Т.Л. Эффективность коммуникационного послания в рамках концепции интегрированных маркетинговых коммуникаций 587

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
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 **Kirill V. Shmat, Elena I. Popova**
Translation and Editing **Olga V. Yakovleva, Irina M. Vechkanova**
Translation **Natalia A. Shagalova**
Web Development **Anton A. Klyukin**
Design **Sergey V. Golosovskiy**
Content Manager **Valentina I. Romanova**
Quality Management **Andrey V. Bazhanov, Elena I. Popova**
Proofreading **Viktor A. Nerushev**

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 17, ISSUE 3 MARCH 2019

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 Economic Sciences
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, Tuvian 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: +7 496 588 0866
Published March 15, 2019
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

SPATIAL ECONOMICS

<i>Rastvortseva S.N., Manaeva I.V.</i> Estimation of temporal growth rate of Russian cities	402
---	-----

REGION IN NATIONAL ECONOMY

<i>Kozyr' N.S.</i> A region in the national economy: Some approaches to the ranking	418
<i>Shmeleva N.V., Reshetov M.S.</i> Possible sources of investment in the real sector of the region's economy: Evidence from the Nizhny Novgorod Oblast	435

REGIONAL STRATEGIC PLANNING

<i>Serova N.A.</i> Regional experience of formation and realization of investment policy: Evidence from the regions of the Arctic Zone of the Russian Federation	451
<i>Loshchenkova A.N.</i> Improvement of State export promotion of small and medium-sized business in the regions of Russia	466

SOCIOECONOMIC POLICY

<i>Malakhova T.A.</i> Establishing a multilevel business support system in the regional economy	482
<i>Akhmeduev A.Sh.</i> Economic and taxable capacity of the Republic of Dagestan's informal economy	494

SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF REGIONS

<i>Sudakova A.E., Shorikov A.F.</i> Search for parameters for a deterministic optimization model: Labor market and higher-ed graduates	513
<i>Zyablikova O.A., Kharitonova T.V.</i> Small and medium-sized business in the system of sustainable economic development of the region	526

INNOVATION AND INVESTMENT

<i>Vyakina I.V., Plotitsyna L.A., Skvortsova G.G.</i> Investment tax incentives as tools for the development of land areas	540
<i>Beilin I.L., Khomenko V.V.</i> A model of network portfolio investment in innovative projects of the regional economic system of petrochemical industry cluster	554
<i>Antonenko V.V.</i> Household investments in education of children in modern Russia as the basic element of their human capital	571

MARKETING

<i>Sysoeva T.L.</i> The effectiveness of communication message within the concept of integrated marketing communications	587
--	-----