

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА®

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА



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. Клюкин**
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. Клюкин**
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 10.09.2018
Выход в свет 14.09.2018
Валовый (сквозной) номер 456
Формат 60х90 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 (496) 588-0866

Редакционный совет

Главный редактор
Л.А. Чалдаева, доктор экономических наук, профессор, Москва, Российская Федерация
Заместитель главного редактора
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
Ш.И. Шарипов, доктор экономических наук, Махачкала, Российская Федерация

Журнал доступен в EBSCOhostTM 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

ТЕОРИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

<i>Ахметов Т.Р.</i> Механизмы интеграции территориальных образований различных уровней в описании эволюционной модели общественного развития с инновационной детерминантой	1594
--	------

ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ЭКОНОМИКА

<i>Зимаков А.В.</i> Региональная политика ЕС в контексте экологизации европейской энергетики	1612
--	------

РЕГИОН В НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ

<i>Рогова Т.Н.</i> Ресурсообеспеченность региональной экономики	1625
---	------

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ

<i>Монгуш С.П., Ойдун Т.М.</i> Актуальные аспекты деятельности золотодобывающих предприятий (на материалах Республики Тыва)	1640
---	------

<i>Смирнова Т.А., Краснова К.А.</i> Оценка и возможности сглаживания диспропорций территориальной обеспеченности образовательными учреждениями (на примере города Красноярск)	1655
---	------

<i>Доничев О.А., Закирова М.И.</i> Эффективное использование ресурсного потенциала регионов как фактор преодоления дифференциации в их развитии	1673
---	------

АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС

<i>Шипулина И.А., Боровков А.С.</i> Оценка влияния налоговой политики на финансовые результаты и эффективность сельского хозяйства Алтайского края	1693
--	------

<i>Огородников П.И., Коловертнова М.Ю., Спешилова И.В.</i> Современный агротехсервис – важная составляющая инновационной экономики региона	1710
--	------

ИННОВАЦИИ И ИНВЕСТИЦИИ

<i>Каменских М.А.</i> Исследование практики функционирования бизнес-акселераторов в России	1725
--	------

<i>Морошкина М.В., Мяки С.А.</i> Результаты инвестиционного развития российских регионов, на территориях которых функционируют особые экономические зоны	1735
--	------

ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

<i>Ратнер С.В., Иосифов В.В.</i> Оценка степени соответствия модели экономического роста региона принципам устойчивого развития методом непараметрической оптимизации	1749
---	------

ЭКОНОМИКА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

<i>Бардаханова Т.Б., Ерёмко З.С., Аюшеева С.Н.</i> Концепция разработки информационной базы показателей экологического резерва территории	1766
---	------

РЕКРЕАЦИЯ И ТУРИЗМ

<i>Букреев И.А.</i> Проблемы и перспективы развития туристско-рекреационной отрасли региона Большая Ялта	1777
--	------

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

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 16, ISSUE 9 SEPTEMBER 2018

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 № ФЦ77-66218 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

Larisa A. Chaldaeva, Financial University under Government of RF, Moscow, Russian Federation

Deputy Editor

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: +7 496 588 0866
Published September 14, 2018
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

THEORY OF REGIONAL ECONOMY

<i>Akhmetov T.R.</i> Mechanisms of integration of territorial entities of different levels in the description of the evolutionary model of social development with the innovative determinant	1594
---	------

SPATIAL ECONOMICS

<i>Zimakov A.V.</i> EU cohesion policy and European clean energy transition	1612
---	------

REGION IN NATIONAL ECONOMY

<i>Rogova T.N.</i> The resource endowment of regional economy	1625
---	------

SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF REGIONS

<i>Mongush Sn.P., Oidup T.M.</i> Actual aspects of the gold mining enterprises' activities: Evidence from the statistical materials of the Tyva Republic	1640
--	------

<i>Smirnova T.A., Krasnova K.A.</i> Assessment and possibilities of smoothing the imbalances of territorial security by educational institutions: Evidence from Krasnoyarsk	1655
---	------

<i>Donichev O.A., Zakirova M.I.</i> Effective use of the resource capacity of regions as a factor to even their development levels	1673
--	------

AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX

<i>Shipulina I.A., Borovkov A.S.</i> Assessing the tax policy impact on the financial results and efficiency of agriculture of the Altai Krai	1693
---	------

<i>Ogorodnikov P.I., Kolovertnova M.Yu., Speshilova I.V.</i> Modern agrotechnical service: An important component of the region's innovation economy	1710
--	------

INNOVATION AND INVESTMENT

<i>Kamenskikh M.A.</i> A study of the startup accelerators' activities in Russia	1725
--	------

<i>Moroshkina M.V., Myaki S.A.</i> The results of the investment development of the Russian regions with Special Economic Zones	1735
---	------

ECONOMIC-MATHEMATICAL MODELING

<i>Ratner S.V., Iosifov V.V.</i> Assessment of conformity of a region's economic growth model to the sustainable development principles through the method of non-parametric optimization	1749
---	------

ENVIRONMENTAL ECONOMICS

<i>Bardakhanova T.B., Eremko Z.S., Ayusheeva S.N.</i> A concept of development of an information base of territory ecological reserve indices	1766
---	------

RECREATION AND TOURISM

<i>Bukreev I.A.</i> Development of the tourist and recreation industry of Greater Yalta: Problems and prospects	1777
---	------