



Основан в 2003 году
Выходит 1 раз в месяц
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)
– социологические науки (22.00.00)
– политология (23.00.00)

Реферируется в ВИНИТИ РАН
Включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-66218 от 1 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

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

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

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
Почтовый адрес: 111401, г. Москва, а/я 10

Издатель

ООО «Информсервис»
Юр. адрес: 115093, г. Москва, Щипковский 1-й пер., д. 11/13, корп. 2
Факт. адрес: 111397, г. Москва, Зеленый проспект, д. 20

Редакция журнала

Факт. адрес: 111397, г. Москва, Зеленый проспект, д. 20
Почтовый адрес: 111401, г. Москва, а/я 10
Тел.: +7 (495) 989-9610
E-mail: post@fin-izdat.ru
Website: <http://www.fin-izdat.ru>

Подписано в печать 29.09.2016
Выход в свет 18.10.2016
Формат 60х90 1/8. Объем 25,25 п.л. Тираж 1 320 экз.
Отпечатано в ООО «КТК»
Юр. адрес: 141290, Российская Федерация, Московская обл., г. Красноармейск, ул. Свердлова, д. 1
Тел.: +7 (496) 588-0866

Подписка

Агентство «Урал-Пресс»
Агентство «Роспечать» – индекс 82327
Объединенный каталог «Пресса России» – индекс 15089
Свободная цена

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

Главный редактор **Л.А. Чалдаева**, доктор экономических наук, профессор, Москва, Российская Федерация

Зам. главного редактора
Н.Э. Бабичева, доктор экономических наук, доцент, Воронеж, Российская Федерация
В.О. Гридин, Москва, Российская Федерация

Редакционный совет

П.В. Акинин, доктор экономических наук, профессор, Ставрополь, Российская Федерация
Г.Ф. Балакина, доктор экономических наук, Кызыл, Российская Федерация
Г.Х. Батов, доктор экономических наук, Нальчик, Российская Федерация
О.А. Доничев, доктор экономических наук, профессор, Владимир, Российская Федерация
М.Н. Дудин, доктор экономических наук, профессор, Москва, Российская Федерация
К.В. Криничанский, доктор экономических наук, профессор, Челябинск, Российская Федерация
В.К. Крутиков, доктор экономических наук, профессор, Калуга, Российская Федерация
Н.Н. Минаев, доктор экономических наук, профессор, Томск, Российская Федерация
К.В. Павлов, доктор экономических наук, профессор, Ижевск, Российская Федерация
В.Ю. Пашкус, доктор экономических наук, доцент, Санкт-Петербург, Российская Федерация
В.Г. Садков, доктор экономических наук, профессор, Орёл, Российская Федерация
С.А. Сукнева, доктор экономических наук, доцент, Якутск, 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, профессор, Махачкала, Российская Федерация

Генеральный директор **В.А. Горохова**
Управляющий директор **А.К. Смирнов**
Директор по стратегии **А.А. Ключкин**

Ответственный секретарь **И.Л. Селина**
Перевод и редактирование **О.В. Яковлева, И.М. Комарова**
Верстка и дизайн **С.В. Голосовский**
Контент-менеджеры **В.И. Романова, Е.И. Попова**
Менеджмент качества **Е.И. Попова, А.В. Бажанов**
Корректоры **О.А. Ковалева, В.А. Нерушев**
Подписка и реализация **Т.Н. Дорохина**

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ЭКОНОМИКА

<i>Багайников М.Л.</i> Геокультурные пространства и их роль в развитии геоэкономических регионов страны	4
<i>Шестакова Е.В.</i> Особенности налоговой политики в сфере предпринимательства в Азиатском регионе	15

ТЕОРИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

<i>Фролов Д.П., Соловьева И.А.</i> Будущее стратегий территориального развития: анализ современных методологий	28
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

РЕГИОН В НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ

<i>Иванова М.В., Зайцев Д.В.</i> Арктические трудовые ресурсы: текущее состояние и будущие вызовы	46
---------------------------------------------------------------------------------------------------	----

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

<i>Павлова С.А.</i> Разработка методики расчета и анализа среднедушевого дохода населения в разрезе муниципальных образований в целях совершенствования социально-экономической обстановки	63
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ

<i>Криничанский К.В., Фаткин А.В.</i> Анализ тенденций посткризисного развития финансовых систем российских регионов	75
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

<i>Дудин М.Н.</i> Особенности развития сельского хозяйства Калининградской области	92
------------------------------------------------------------------------------------	----

<i>Печенская М.А.</i> Уровень бюджетно-налоговой компетенции территорий	101
-------------------------------------------------------------------------	-----

<i>Федорович В.О.</i> Межрегиональная интеграция грузовых компаний-операторов: новые методы управления приватным вагонным парком	115
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС

<i>Середа Н.А., Евгеньев П.С.</i> Оценка емкости рынка инновационной сельскохозяйственной техники в условиях реализации стратегии импортозамещения	128
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ИННОВАЦИИ И ИНВЕСТИЦИИ

<i>Крутиков В.К., Дорожкина Т.В., Крутикова Т.В.</i> Стратегические приоритеты бюджетной политики: инновационное развитие региональной экономики и качество жизни населения	138
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

<i>Арженовский С.В., Шеховцов Р.В.</i> Приоритеты долгосрочного социально-экономического развития региона: эконометрические модели производственных функций	147
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

<i>Шишелов М.А.</i> Методический подход к оценке ключевых факторов роста эффективности промышленности на примере лесопромышленного комплекса Республики Коми	157
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

НАРОДОНАСЕЛЕНИЕ И ДЕМОГРАФИЯ

<i>Шабашев В.А., Шорохов С.И., Верховина М.Ф.</i> Структурное моделирование связей экономических, социальных и демографических факторов	169
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

<i>Пастухова Е.Я.</i> Взаимосвязь здоровья населения и социально-экономических факторов (на примере сибирских регионов)	180
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ЭКОНОМИКА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

<i>Комаров С.И., Полякова Т.О., Савельева Е.Б.</i> Интегральный подход к зонированию территории региона для целей управления земельными ресурсами	190
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

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

Publishing house FINANCE and CREDIT
Office: 111397, Zelenyi prospect 20, Moscow, Russian Federation
Post address: 111401, P.O. Box 10, Moscow, Russian Federation
Telephone: +7 495 989 9610

Publisher

Informservice, Ltd.
Office: 111397, Zelenyi prospect 20, Moscow, Russian Federation
Post address: 111401, P.O. Box 10, Moscow, Russian Federation
Telephone: +7 495 989 9610

Editorial

Office: 111397, Zelenyi prospect 20, Moscow, Russian Federation
Post address: 111401, P.O. Box 10, Moscow, Russian Federation
Telephone: +7 495 989 9610
E-mail: post@fin-izdat.ru
Website: <http://www.fin-izdat.ru>

Printed by KTK, Ltd., 141290, ul. Sverdlova, 1, Krasnoarmeysk,
Russian Federation
Telephone: +7 496 588 0866
Published October 18, 2016. Circulation 1 320

Subscription

Ural-Press Agency
Rospechat Agency
Press of Russia Union Catalogue

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

© Publishing house FINANCE and CREDIT

ISSUE 10
OCTOBER 2016

A peer reviewed analytical and practical journal



Since 2003
Monthly

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 the areas of Economic, Sociological, and Political 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

Editor-in-Chief **Larisa A. Chaldaeva**, Financial University under Government of RF, Moscow, Russian Federation

Deputy Editors

Nadezhda E. Babicheva, Voronezh State University, Voronezh, Russian Federation
Veniamin O. Gridin, Moscow, Russian Federation

Editorial Council

Petr V. Akinin, North Caucasian Federal University, Stavropol, Russian Federation
Galina F. Balakina, Tuvian Institute for Exploration of Natural Resources, Siberian Branch of RAS, Kyzyl, Tyva Republic, Russian Federation
Gumar Kh. Batov, Institute of Computer Science and Problems of Regional Management, KBSC of RAS, Nalchik, Kabardino-Balkar Republic, Russian Federation
Oleg A. Donichev, Vladimir State University, Vladimir, Russian Federation
Mikhail N. Dudin, Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration, Moscow, Russian Federation
Konstantin V. Krnichanskii, South Ural State University (National Research University), Chelyabinsk, 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
Konstantin V. Pavlov, Kama Institute of Humanities and Engineering Technology, Izhevsk, Udmurt Republic, Russian Federation
Vadim Yu. Pashkus, St. Petersburg State University, St. Petersburg, Russian Federation
Viktor G. Sadkov, Orel State University, Orel, Russian Federation
Svetlana A. Sukneva, Research Institute of Regional Economy of the North, North-Eastern Federal University (NEFU), Yakutsk, Sakha 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
Director General **Vera A. Gorokhova**
Managing Director **Aleksey K. Smirnov**
Chief Strategy Officer **Anton A. Klyukin**
Executive Editor **Inna L. Selina**
Translation and Editing **Olga V. Yakovleva**, **Irina M. Komarova**
Design **Sergey V. Golosovskiy**
Content Managers **Valentina I. Romanova**, **Elena I. Popova**
Quality Management **Elena I. Popova**, **Andrey V. Bazhanov**
Proofreaders **Oksana A. Kovaleva**, **Viktor A. Nerushev**
Sales and Subscription **Tatiana N. Dorokhina**

CONTENTS

SPATIAL ECONOMICS

Bagainikov M.L. Geo-cultural spaces and their role in the development of geo-economic regions of the country 4

Shestakova E.V. Tax policy in the sphere of entrepreneurship in Asia: Some peculiarities 15

THEORY OF REGIONAL ECONOMY

Frolov D.P., Solov'eva I.A. The future of territorial development strategies: An analysis of modern methodologies 28

REGION IN NATIONAL ECONOMY

Ivanova M.V., Zaitsev D.V. Human resources of the Arctic: The current condition and future challenges 46

SOCIOECONOMIC POLICY

Pavlova S.A. Improving the socio-economic situation: Development of a methodology for calculating and analyzing the average annual income per capita of the population in terms of municipalities 63

SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF REGIONS

Krinichanskii K.V., Fat'kin A.V. Financial systems of the Russian regions: An analysis of post-crisis development trends 75

Dudin M.N. Agriculture in the Kaliningrad oblast: Peculiarities of development 92

Pechenskaya M.A. The level of budgetary and tax competence of areas 101

Fedorovich V.O. Interregional integration of cargo operator companies: New technique to manage a private car fleet 115

AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX

Sereda N.A., Evgen'ev P.S. Assessment of the capacity of the market of agricultural innovation machinery in conditions of the import substitution strategy realization 128

INNOVATION AND INVESTMENT

Krutikov V.K., Dorozhkina T.V., Krutikova T.V. Strategic priorities of fiscal policy: Innovative development of regional economy and the quality of life of the population 138

ECONOMIC-MATHEMATICAL MODELING

Arzhenovskii S.V., Shekhovtsov R.V. Priorities of the long-term socio-economic development of the region: Econometric models of production functions 147

Shishelov M.A. A methodological approach to assessing key factors for industry efficiency increase: The Komi Republic timber industry case study 157

POPULATION AND DEMOGRAPHY

Shabashev V.A., Shorokhov S.I., Verkhovina M.F. Structural modeling of relationships of economic, social and demographic factors 169

Pastukhova E.Ya. The relationship of public health and socio-economic factors: Evidence from the Siberian regions of Russia 180

ENVIRONMENTAL ECONOMICS

Komarov S.I., Polyakova T.O., Savel'eva E.B. An integral approach to the zoning of a region's territory for the purposes of land management 190