

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА И ОТРАСЛЕВАЯ ЭКОНОМИКА

Сетевой научно-практический журнал

Выходит один раз в два месяца

ISSN 2949-1916

2023, № 4

(<https://portal.issn.org/resource/ISSN/2949-1916>)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Председатель:

Соколов Алексей Павлович – доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры менеджмента и маркетинга Владимирского государственного университета им. А. Г. и Н. Г. Столетовых.

Заместитель председателя:

Рыжов Игорь Викторович – доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры экономики и управления Череповецкого государственного университета.

Члены редакционного совета:

Абдулкадыров Арсен Саидович – кандидат экономических наук, доцент, старший научный сотрудник научно-исследовательского института «Управление, экономика, политика и социология» Дагестанского государственного университета народного хозяйства.

Алтухов Анатолий Иванович – доктор экономических наук, профессор Академии РАН, заведующий отделом территориально-отраслевого разделения труда в АПК Федерального научного центра аграрной экономики и социального развития сельских территорий – Всероссийского научно-исследовательского института экономики сельского хозяйства.

Гриджина Александра Владимировна – доктор экономических наук, профессор, заведующая кафедрой государственного управления и права Московского политехнического университета.

Джанчарова Гульнара Каримхановна – кандидат экономических наук, доцент, заведующий кафедрой политической экономики и мировой экономики, Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева.

Митяков Евгений Сергеевич – доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры информатики института кибербезопасности и цифровых технологий МИРЭА – Российского технологического университета.

Разумовская Елена Александровна – доктор экономических наук, доцент, профессор, профессор кафедры финансов, денежного обращения и кредита Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина; профессор кафедры экономики и управления Уральского института управления – филиала Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации.

Родинова Надежда Петровна – доктор экономических наук, профессор, руководитель образовательной программы «Управление персоналом», профессор кафедры менеджмента и государственного муниципального управления Московского государственного университета технологий и управления им. К. Г. Разумовского (Первый казачий университет).

Санду Иван Степанович – доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий отделом экономических проблем научно-технического развития АПК Федерального научного центра аграрной экономики и социального развития сельских территорий – Всероссийского научно-исследовательского института экономики сельского хозяйства.

Столярова Алла Николаевна – доктор экономических наук, доцент, профессор базовой кафедры торговой политики Российского экономического университета им. Г. В. Плеханова; профессор кафедры менеджмента и экономики Государственного социально-гуманитарного университета.

Федотова Гилян Васильевна – доктор экономических наук, доцент, ведущий научный сотрудник Федерального исследовательского центра «Информатика и управление» РАН.

Чеботарев Станислав Стефанович – доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Финансового университета при Правительстве Российской Федерации; директор департамента экономических проблем развития ОПК ЦНИИ экономики, информатики и систем управления.

Шкодинский Сергей Всеволодович – доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры финансово-экономического и бизнес-образования, Государственный университет просвещения; заведующий лабораторией промышленной политики и экономической безопасности, Институт проблем рынка РАН.

Яблочников Сергей Леонтьевич – доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой экологии, безопасности жизнедеятельности электропитания Московского технического университета связи и информатики.

Главный редактор:

Соколов Алексей Павлович – доктор экономических наук, профессор.

Выписка из реестра зарегистрированных средств массовой информации по состоянию на 20.02.2023. Регистрационный номер и дата принятия решения о регистрации: серия ЭЛ № ФС77-84764 от 17.02.2023. Выдан: Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) (<https://rkn.gov.ru/mass-communications/reestr/media/?id=238673&page=>).

Все права защищены. Перепечатка материалов только с разрешения редакции журнала. Авторские материалы рецензируются и не возвращаются. Редакция сохраняет за собой право производить сокращения и редакционные изменения рукописи. Точка зрения авторов статей может не совпадать с мнением редакции. Издается на русском, английском языке. Журнал представлен на сайте в свободном бесплатном доступе в полнотекстовом формате. Сайт в информационно-телекоммуникационной сети Интернет: <https://roecon.ru>.

Учредитель: ООО «УДПО», г. Вологда (<https://pegaspress.ru>). Издатель: ООО «УДПО», г. Вологда (<https://pegaspress.ru>). Адрес издателя, редакции: 160033, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Текстильщиков, д. 20А, оф. 1, тел/факс: +7-495-361-72-37, izd-pegas@yandex.ru. Дата выхода в свет: 30.09.2023. © ООО «УДПО».

Журнал включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, по специальностям: 5.2.1 – Экономическая теория; 5.2.2 – Математические, статистические и инструментальные методы в экономике; 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика; 5.2.4 – Финансы; 5.2.5 – Мировая экономика; 5.2.6 – Менеджмент (экономические науки) (https://vak.minobrnauki.gov.ru/documents#tab=_tab:editions~).

REGIONAL AND BRANCH ECONOMY

Online scientific-practical journal

It comes out 1 times a two month

ISSN 2949-1916

2023, no. 4

(<https://portal.issn.org/resource/ISSN/2949-1916>)

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief:

Sokolov Aleksey P. – Doctor of Economics, Professor, Professor of the Department of Management and Marketing Vladimir State University named after A. G. and N.G. Stoletovs.

Deputy Editor-in-Chief:

Ryzhov Igor V. – Doctor of Economics, Professor, Professor of the Department of Economics and Management of Cherepovets State University.

Associate Editors:

Abdulkadyrov Arsen S. – Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Senior Researcher of the Research Institute «Management, Economics, Politics and Sociology» of the Dagestan State University of National Economy.

Altukhov Anatoly I. – Doctor of Economic Sciences, Professor of the RAS, Head of the Department of Territorial-Branch Labor Division in Agro-industrial Complex, Federal Research Center of Agrarian Economy and Social Development of Rural Areas – All-Russian Research Institute of Agricultural Economics.

Gridchina Alexandra V. – Doctor of Economics, Professor, Head of the Department of Public Administration and Law, Moscow Polytechnic University.

Dzhancharova Gulnara K. – Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Head of the Department of Political Economy and World Economy, Russian State Agrarian University – Moscow Agricultural Academy named after K.A. Timiryazev.

Mityakov Evgeny S. – Doctor of Economics, Associate Professor, Professor of the Department of Informatics of the Institute of Cybersecurity and Digital Technologies MIREA – Russian Technological University.

Razumovskaya Elena A. – Doctor of Economics, Associate Professor, Professor, Professor of the Department of Finance, Money Circulation and Credit, Ural Federal University named after the first President of Russia B.N. Yeltsin; Professor of the Department of Economics and Management of the Ural Institute of Management – a branch of the Russian Academy of National Economy and Public Administration under the President of the Russian Federation.

Rodinova Nadezhda P. – Doctor of Economics, Professor, head of the educational program «Personnel Management», professor of the Department of Management and State Municipal Administration Moscow State University of Technology and Management K. G. Razumovsky (First Cossack University).

Sandu Ivan S. — Doctor of Economic Sciences, Professor, Honored Scientist of the Russian Federation, Head of the Department of Economic Problems of Scientific and Technical Development of the Agro-Industrial Complex, Federal Research Center of Agrarian Economy and Social Development of Rural Areas – All-Russian Research Institute of Agricultural Economics.

Stolyarova Alla N. – Doctor of Economics, Associate Professor, Professor of the Basic Department of Trade Policy of the Russian University of Economics named after G.V. Plekhanov; Professor of the Department of Management and Economics of State Social and Humanitarian University.

Fedotova Gilyan V. – Doctor of Economics, Associate Professor, Leading Researcher of the Federal Research Center for Informatics and Control of the Russian Academy of Sciences.

Chebotarev Stanislav S. – Doctor of Economics, Professor, Honored Scientist of the Russian Federation, Professor of the Department of Live Safety, Financial University under the Government of the Russian Federation; Joint Stock Company Central Research Institute of Economics, Informatics and Management Systems, Department of Economic Problems of the Defense Industry Development.

Shkodinsky Sergey V. – Doctor of Economics, Professor, Professor of the Department of Financial, Economic and Business Education, State University of Education; Head of the Laboratory of Industrial Policy and Economic Security, Institute of Market Problems of the Russian Academy of Sciences.

Yablochnikov Sergey L. – Doctor of Pediatric Sciences, Professor, Head of the Department of Ecology, Life Safety and Power Supply Moscow Technical University of Communications and Informatics, Moscow, Russia.

Editor-in-Chief:

Sokolov Aleksey P. – Doctor of Economics, Professor.

Extract from the register of registered mass media as of 02/20/2023. Registration number and date of the decision on registration: series PI No. FS77-84764 of 02.17.2023 (<https://rkn.gov.ru/mass-communications/reestr/media/?id=238673&page=>). Issued: Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology and Mass Communications (Roskomnadzor).

All rights reserved. Reprint of materials only with the permission of the publisher. Copyright materials are reviewed and not returned. The editors reserve the right to make reductions and editorial changes to the manuscript. The point of view of the authors of articles may not coincide with the opinion of the editors. Responsibility for the accuracy of advertisements lies with advertisers. Published in Russian, English. The journal is presented on the website in free access in full-text format. Website: <https://roecon.ru>.

Founder of the media: Limited Liability Company «University of Continuing Professional Education». Address of the publisher, editorial office: 160033, Vologda, ul. Tekstilschikov, d. 20A, office 1, tel./fax: +7-495-361-72-37, izd-pegas@yandex.ru.

Date of publication: September 30, 2023. © «University of Continuing Professional Education»

Journal was included in the List of peer-reviewed scientific publications in which the main scientific results of dissertations for the degree of candidate of science, for the degree of doctor of science should be published, on specialties: 5.2.1 – Economic theory; 5.2.2 – Mathematical, statistical and instrumental methods in economics; 5.2.3 – Regional and sectoral economy; 5.2.4 – Finance; 5.2.5 – World economy; 5.2.6 – Management (economic sciences) (https://vak.minobrnauki.gov.ru/documents#tab=_tab:editions~).

Научно-практический журнал «Региональная и отраслевая экономика»

«Региональная и отраслевая экономика» – российский научно-практический журнал общезакономерного содержания. Основан в 2003 году как «Магистраль-XXI век» (до 2022 года), а с 2022 года носит современное название – «Региональная и отраслевая экономика». Издание включено в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ), индексируется в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU (Россия), ULRICHSWEB™ GLOBAL SERIALS DIRECTORY (США), JOURNAL INDEX.net (США), INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL (Польша), EBSCO Publishing (США).

Решением Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (ВАК при Минобрнауки России) журнал включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, по специальностям: 5.2.1 – Экономическая теория; 5.2.2 – Математические, статистические и инструментальные методы в экономике; 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика; 5.2.4 – Финансы; 5.2.5 – Мировая экономика; 5.2.6 – Менеджмент (экономические науки).

Основные темы публикаций:

– 5.2 – Экономические науки.

- экономическая теория;
- денежно-кредитная, инвестиционная и структурная политика;
- социальная сфера;
- экономика регионов;
- экономика отраслевых рынков, антимонопольная политика;
- экономика предприятия, проблемы собственности, корпоративного управления, малого бизнеса;
- мировая экономика;
- экономическая история.

Аудитория: экономисты-исследователи; преподаватели и студенты вузов; аналитические подразделения крупных предприятий, корпораций и банков; руководители федеральных и региональных органов власти.

Авторы: ведущие ученые, крупнейшие представители отечественной и зарубежной экономической мысли.

Scientific-practical journal «Regional and Branch Economy»

«Regional and branch economy» is a Russian theoretical and scientific-practical journal of general economic content. It was founded in 1998 as “Highway 21st century” (until 2022), and since 2022 it has a modern name – “Regional and branch economy”. The publication is included in the Russian Science Citation Index (RSCI), indexed in: Scientific Electronic Library eLIBRARY.RU (Russia), ULRICHSWEB™ GLOBAL SERIALS DIRECTORY (USA), JOURNAL INDEX.net (USA), INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL (Poland), EBSCO Publishing (USA).

By the decision of the Higher Attestation Commission at the Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation (Higher Attestation Commission under the Ministry of Education and Science of the Russian Federation), the journal was included in the List of peer-reviewed scientific publications in which the main scientific results of dissertations for the degree of candidate of science, for the degree of doctor of science should be published, on specialties: 5.2.1 – Economic theory; 5.2.2 – Mathematical, statistical and instrumental methods in economics; 5.2.3 – Regional and sectoral economy; 5.2.4 – Finance; 5.2.5 – World economy; 5.2.6 – Management (economic sciences).

The main topics of research:

– 5.2 – Economic Sciences.

- Economic theory;
- Monetary, investment and structural policies;
- Social sphere;
- Regional economy;
- Economics of industry markets, antitrust policy;
- Enterprise economics, problems of ownership, corporate governance, small business;
- World economy;
- Economic history.

Audience: researchers of economics and law; university lecturers and students; analytical and law departments of large enterprises, corporations and banks; leaders of federal and regional authorities.

Authors: leading scientists, representatives of Russian and foreign economic thought.

СОДЕРЖАНИЕ

БЫКОВА М. Л. Актуальные проблемы импортозамещения в современной России.....	10
ИСАЕВ М. И., ВАХАЕВА Д. А., АЛДАМОВ А. И. Алгоритмы для нахождения кратчайшего пути.....	16
АШУРАЛИЕВА Д. Р. Основные направления повышения эффективности туристического комплекса Республики Дагестан.....	20
ДЖАФАРОВА З. К., ИСРАИЛОВ К. М. Формирование и анализ доходов местных бюджетов (на примере Республики Дагестан).....	25
АШУРАЛИЕВА Д. Р. Основные направления повышения эффективности инструментов региональной политики в Республике Дагестан.....	36
ДЖАФАРОВА З. К., БАТАШЕВ Р. В. Финансовый контроль: анализ основных показателей.....	41
САЛГИРИЕВ Э. Р., ЭЛЬГУКАЕВА Л. А., ЭСМУРЗАЕВА М. Х. Методологические подходы к анализу инновационных процессов в предпринимательстве.....	51
БОЖКО И. А., АРТЁМЕНКО В. Б., РУДНЕВ С. Г. Теория оптимального управления в проблемах регулирования рынка.....	57
ГУРО М. Н., СОБОЛЬ А. А., КОСНИКОВА О. В., КОВАЛЕВА К. А. Анализ устойчивости банковских систем с помощью математического моделирования.....	65
ТАЗБИЕВА А. А., ЯНАРСАЕВА Х. И., АМЕРХАНОВА Ф. Ш. Современные тенденции в управлении социально-экономическими процессами в сфере образования.....	72
ТЕМИЖЕВА Г. Р., ИСРАИЛОВА З. Р., МИКИТОВ Р. Х. Финансовые ресурсы международных финансовых институтов как движущая сила экономического развития России.....	78
ТЕМИЖЕВА Г. Р., ЭСМУРЗАЕВА М. Х., КАРАКАЕВА Ф. К. Влияние психологического фактора на организационное обеспечение экономической безопасности предпринимательской деятельности.....	84
ФИЛИНА М. А. Проблемы и пути оптимизации некоторых направлений расходов Фонда обязательного медицинского страхования.....	90
ХАДЖИЕВА М. А., АМЕРХАНОВА З. Ш., МАГОМАЕВА Р. С. Машиностроительная промышленность в условиях глобальных экономических изменений.....	96
ШАРДАН С. К., ЦАГАРАЕВА М. У., БАНОВ А. А. Оценка экономической эффективности использования финансовых ресурсов предприятий в современных условиях.....	102

ЭЛИПХАНОВ А.-В. И., САДУЕВА М. А., ГУЗУЕВА Э. Р. Преподавание высшей математики при подготовке экономистов по бухгалтерскому учету и налогообложению.....	108
ШАРДАН С. К., ЦАГАРАЕВА М. У., МИКИТОВ А. Х. Методологические основы анализа трудовых ресурсов бюджетного учреждения.....	114
ТОНАКАНЯН Д. Р., ШПУНТОВА Д. А., ДРАГУЛЕНКО В. В. Анализ стабильности финансовых систем с помощью теории хаоса.....	120
АБУБАКАРОВА А. О., ЮНУСОВА Д. А. Современные концепции системы внутреннего аудита предприятия.....	128
АЗРАКУЛИЕВ З. М., МАГОМЕДОВ М. А., ЯНДАРБАЕВА Л. А. Особенности формирования бухгалтерской (финансовой) отчетности некоммерческой организации санатория-профилактория.....	134
АЛИЕВА Н. М., ИСРАИЛОВА З. Р., АСХАБАЛИЕВ И. Ч. Об изменениях Единого плана счетов бухгалтерского учета для органов государственной власти.....	142
ДЖАНДАРОВА Л. Х. Интеграция принципов устойчивого развития в деятельности компании.....	152
КУРБАНОВ С. А., ОРУДЖЕВА Л. Ш., СУЛЕЙМАНОВ М. М. Достоинства и недостатки единого налогового платежа и анализ схем налогообложения самозанятых.....	158
МЕРЕТУКОВА Д. Р., МАРКУШИНА А. В., ДРАГУЛЕНКО В. В., КОВАЛЕВА К. А. Исследование влияния криптовалют на мировую экономику.....	165
ТЯЖЕЛЬНИКОВА Ю. А., ШЕРШОН Ю. В., ДРАГУЛЕНКО В. В. Использование нейронных сетей для прогнозирования инфляции.....	172
ШАРДАН С. К., РАСУМОВ В. Ш., КУЧАРОВ Ж. Ж. Теоретические основы концепции управления устойчивым развитием предприятия.....	178
ФЕДОРОВА О. А., ТОКАРЬ Е. В., СОЛОВЬЕВА Н. Е. Учетная политика организации и ее влияние на финансовый результат компании.....	184
ОМАРОВА О. Ф., МАГОМЕДОВ К. С. Интеграция бухгалтерского и управленческого учета.....	190
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ, ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ПУБЛИКАЦИИ СТАТЕЙ В ЖУРНАЛЕ «РЕГИОНАЛЬНАЯ И ОТРАСЛЕВАЯ ЭКОНОМИКА».....	199

CONTENT

BYKOVA M. L. Actual problems of import substitution in modern Russia.....	10
ISAEV M. I., VAKHAEVA D. A., ALDAMOV A. I. Algorithms for finding the shortest path.....	16
ASHURALIEVA J. R. The main directions of improving the efficiency of the tourist complex of the Republic of Dagestan...	20
JAFAROVA Z. K., ISRAILOV K. M. Formation and analysis of local budget revenues (on the example of the Republic of Dagestan).....	25
ASHURALIEVA J. R. The main directions of improving the effectiveness of regional policy instruments in the Republic of Dagestan.....	36
JAFAROVA Z. K., BATASHEV R. V. Financial control: analysis of key indicators.....	41
SALGIRIEV E. R., ELGUKAEVA L. A., ESMURZAYEVA M. KH. Methodological approaches to the analysis of innovative processes in entrepreneurship.....	51
BOZHKO I. A., ARTEMENKO V. B., RUDNEV S. G. The theory of optimal control in the problems of market regulation.....	57
GURO M. N., SOBOL A. A., KOSNIKOVA O. V., KOVALEVA K. A. Analysis of the stability of banking systems using mathematical modeling.....	65
TAZBIEVA A. A., YANARSAEVA H. I., AMIRKHANOVA F. SH. Modern trends in the management of socio-economic processes in the field of education.....	72
TEMIZHEVA G. R., ISRAILOVA Z. R., MIKITOV R. KH. Financial resources of International Financial institutions as the driving force of Russia's Economic Development.....	78
TEMIZHEVA G. R., ESMURZAYEVA M. KH., KARAKAEVA F. K. The influence of the psychological factor on the organizational provision of economic security of entrepreneurial activity.....	84
FILINA M. A. Problems and ways to optimize some areas of expenditure of the compulsory health insurance fund...	90
HADJIEVA M. A., AMIRKHANOVA Z. SH., MAGOMAEVA R. S. Machine-building industry in the context of global economic changes.....	96
SHARDAN S. K., TSAGARAEVA M. U., BANOV A. A. Assessment of the economic efficiency of the use of financial resources of enterprises in modern conditions.....	102

ELIPKHANOV A.-V. I., SADUEVA M. A., GUZUEVA E. R. Teaching higher mathematics in the preparation of economists in accounting and taxation.....	108
SHARDAN S. K., TSAGARAEVA M. U., MIKITOV A. KH. Methodological foundations of the analysis of the labor resources of a budgetary institution.....	114
TONAKANYAN D. R., SHPUNTOVA D. A., DRAGULENKO V. V. Analysis of the stability of financial systems using chaos theory.....	120
ABUBAKAROVA A. O., YUNUSOVA J. A. Modern concepts of the company's internal audit system.....	128
AZRAKULIYEV Z. M., MAGOMEDOV M. A., YANDARBAYEVA L. A. Features of the formation of accounting (financial) statements of a non-profit organization of a sanatorium-dispensary.....	134
ALIEVA N. M., ISRAILOVA Z. R., ASKHABALIEV I. CH. On changes to the Unified Accounting Plan for Public Authorities.....	142
DZHANDAROVA L. H. Integration of the principles of sustainable development in the company's activities.....	152
KURBANOV S. A., ORUJEVA L. SH., SULEYMANOV M. M. Advantages and disadvantages of a single tax payment and analysis of tax schemes for the self-employed.....	158
MERETUKOVA D. R., MARKUSHINA A. V., DRAGULENKO V. V., KOVALEVA K. A. Research on the impact of cryptocurrencies on the global economy.....	165
TYAZHELNIKOVA YU. A., SHERSHON YU. V., DRAGULENKO V. V. Using neural networks to predict inflation.....	172
SHARDAN S. K., RASUMOV W. SH., KUCHAROV ZH. ZH. Theoretical foundations of the concept of sustainable development management of the enterprise.....	178
FEDOROVA O. A., TURNER E. V., SOLOVJEVA N. E. The accounting policy of the organization and its impact on the financial result of the company...	184
OMAROVA O. F., MAGOMEDOV K. S. Integration of accounting and management accounting.....	190
RULES FOR DESIGN, PRESENTATION AND PUBLICATION ARTICLES IN THE JOURNAL «REGIONAL AND BRANCH ECONOMY».....	197