

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА И ОТРАСЛЕВАЯ ЭКОНОМИКА

Сетевой научно-практический журнал

Выходит один раз в два месяца

ISSN 2949-1916

2023, № S3

(<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: 30.12.2023. © 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. S3

(<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.

Chebotaev 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: December 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 общезкономического 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 eLIBRARU.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 eLIBRARU.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

КОШКИН А. В., ПЕНЬКОВА И. В. Трансформация теоретических подходов к определению коммуникационных стратегий центральных банков как инструмента денежно-кредитной политики.....	10
ШУЛЬЦ А. С. Рынок ювелирных изделий как объект региональной экономики и отраслевой маркетинговой системы.....	16
ДОРОФЕЕВА Л. В. Трансформация рынка образовательных услуг в условиях экономики знаний.....	26
МЕЛЕНТЬЕВА О. В., КНЯЖЕВСКИЙ И. И. Сенсорный маркетинг как функционал в развитии кибериндустрии.....	34
СИНИЦЫНА К. И. Поведенческие, институциональные и социальные измерения устойчивого промышленного развития региона в условиях технологической трансформации.....	40
АНТОШИН С. В. Сравнительный анализ стратегий адаптации национальных экономик к международным санкционным режимам.....	49
ВЕРТИЛЬ Н. Н. Генетическая параметризация развития промышленности: парадигмы трансформации в эпоху цифровизации.....	56
ИВАШИН А. А. Инновационное развитие сервисного обслуживания холодильного оборудования: перспективы и тенденции.....	62
МАРИНИЧ Ю. В. Трансформация единой системы оценки эффективности управления бюджетными средствами в деятельности казначейства.....	68
ТОМАШЕВСКИЙ Г. В. Оценка реализации планов казначейской системы исполнения бюджетов.....	74
БЕССАРАБОВА А. А. Повышение эффективности инновационного маркетинга посредством интеллектуального распределения задач на основе семантических сетей.....	80
ДЕМИДОВ С. С. Инновационное развитие сферы услуг как фактор экономического роста и повышения качества жизни.....	87
АБДУРАХИМОВА М. Г. Социальные услуги: признаки, принципы и место в системе социального обслуживания населения.....	95
ГОНТАРЬ А. А. Военно-экономическое обоснование технологической независимости оборонно-промышленного комплекса России.....	102
БАЛАШОВ В. Ю. Маркетинговый контроль как комплексный анализ маркетинговой деятельности компании..	111
ГУСЬКОВА О. В. Инструменты цифрового маркетинга в формировании репутации компании.....	117
ПУНДИК М. А. К вопросу об эволюции бизнес-процессов в контексте диалектики социально-экономических отношений.....	122

ГЕРГЕЛЬ Р. М. К вопросу о значении некоммерческих организаций для рынка социальных услуг.....	130
ШОВА Н. А. Апгрейд в продвижении социально-этического маркетинга в условиях развития цифровой экономики.....	138
ХУДЯКОВ А. А. Технологии интернет-маркетинга в инфлюенс-маркетинге.....	144
ИЛЬЧЕНКО А. А. От стоимости к ценности: парадигмальный сдвиг в экономике цифровых услуг.....	150
БЕЗРУКОВА Т. Л. Современная архитектура рынка социальных услуг: цифровые платформы, их виды и характеристика.....	160
АЗАРЯН Е. М., МЕЛЕНТЬЕВА О. В. Процессы интеграции в агропромышленном комплексе: маркетинговые инсайты.....	170
ШИЛЬНИКОВА З. Н. Теоретические основы конкурентоспособности предприятий сферы услуг в контексте HR-технологий.....	176
ГОНТАРЬ А. А., ХОМКО О. Ю. Синтез управленческих парадигм: многоуровневая архитектура стратегического управления предприятиями оборонно-промышленного комплекса в условиях технологической турбулентности и санкционного давления.....	183
НИКОЛАЕВ В. П., ХВОСТОВ Е. А. Финансовые и институциональные аспекты использования технологических инноваций в сфере создания продукции военного и двойного назначения.....	192
ЖАРИКОВ И. Н. Региональная цифровая метаболика как основа управления экономикой замкнутого цикла.....	203
ФИСЕНКО Г. В. Теоретические основы для разработки методического подхода для оценки и построения иерархии барьеров, препятствующих эффективному использованию научно-технологического потенциала регионов в цифровой экономике.....	209
ЧЕМЕЗОВ П. С. Развитие корпоративного венчурного финансирования в условиях цифровой трансформации и роста инновационных рисков.....	216
АНТОШИНА К. А., РОСТОВСКАЯ Т. Е. Особенности сферы услуг общественного питания в интеграционных условиях.....	222
ЗИМИН И. В. Инновационная восприимчивость региона в условиях институциональной нестабильности: экосистемный подход.....	229
КУРАСОВ Р. Н. Консалтинговые услуги в условиях новых вызовов: классификация и причины роста спроса.....	236
АВДЕЕВА В. Н. Теоретико-методологической модели ресурсного потенциала рынка услуг фриланса.....	244
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ, ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ПУБЛИКАЦИИ СТАТЕЙ В ЖУРНАЛЕ «РЕГИОНАЛЬНАЯ И ОТРАСЛЕВАЯ ЭКОНОМИКА».....	253

CONTENT

KOSHKIN A. V., PENKOVA I. V. Transformation of theoretical approaches to understanding the communication strategies of central banks as an instrument of monetary policy.....	10
SCHULTZ A. S. Jewelry market as an object of regional economy and industry marketing system.....	16
DOROFEEVA L. V. Transformation of the educational services market in the knowledge economy.....	26
MELENTIEVA O. V., KNYAZHEVSKY I. I. Sensory marketing as a functional in the development of the cyber industry.....	34
SINITSYNA K. I. Behavioral, institutional, and social dimensions of the region's sustainable industrial development in the context of technological transformation.....	40
ANTOSHIN S. V. Comparative analysis of strategies for adapting national economies to international sanctions regimes.....	49
VERTIL N. N. Genetic parametrization of industrial development: paradigms of transformation in the era of digitalization.....	56
IVASHIN A. A. Innovative development of refrigeration equipment maintenance: prospects and trends.....	62
MARINICH YU. V. Transformation of the unified system for assessing the effectiveness of budget management in treasury activities.....	68
TOMASHEVSKY G. V. Assessment of the implementation of the plans of the treasury budget execution system.....	74
BESSARABOVA A. A. Improving innovative marketing efficiency through intelligent task allocation based on semantic networks.....	80
DEMIDOV S. S. Innovative development of the service sector as a factor of economic growth and improvement of the quality of life.....	87
ABDURAKHIMOVA M. G. Social services: features, principles, and place in the system of social services for the population....	95
GONTAR A. A. Military-economic substantiation of technological independence for the Russian Defense-Industrial Complex.....	102
BALASHOV V. YU. Marketing control as a comprehensive analysis of a company's marketing activities.....	111
GUSKOVA O. V. Digital marketing tools for building a company's reputation.....	117
PUNDIK M. A. On the evolution of business processes in the context of the dialectic of socio-economic relations..	123

GERGEL R. M. On the importance of non-profit organizations for the social services market.....	130
SHOVA N. A. An upgrade in the promotion of social and ethical marketing in the context of the development of the digital economy.....	138
KHUDYAKOV A. A. Influencer marketing in the marketing communications system.....	144
ILCHENKO A. A. From value to worth: a paradigm shift in the economics of digital services.....	150
BEZRUKOVA T. L. Modern architecture of the social services market: digital platforms, their types and characteristics.....	160
AZARYAN E. M., MELENTIEVA O. V. Integration processes in the agro-industrial complex: marketing insights.....	170
SHILNIKOVA Z. N. Theoretical foundations of the competitiveness of service enterprises in the context of HR technologies.....	176
GONTAR A. A., KHOMKO O. YU. Synthesis of management paradigms: a multi-level architecture for strategic management of defense-industrial complex enterprises under conditions of technological turbulence and sanctions pressure.....	183
NIKOLAEV V. P., KHVOSTOV YE. A. Financial and institutional aspects of using technogenic innovations in the creation of military and dual-use products.....	192
ZHARIKOV I. N. Regional Digital Metabolics as a Basis for Managing the Circular Economy.....	203
FISENKO G. V. Theoretical basis for developing a methodological approach to assessing and constructing a hierarchy of barriers impeding the effective use of the scientific and technological potential of regions in the digital economy.....	209
CHEMEZOV P. S. Development of corporate venture financing under conditions of digital transformation and growing innovation risks.....	216
ANTOSHINA K. A., ROSTOVSKAYA T. E. Features of the public catering services in integration conditions.....	223
ZIMIN I. V. Innovation receptivity of a region under conditions of institutional instability: an ecosystem approach.....	229
KURASOV R. N. Consulting services in the face of new challenges: classification and reasons for demand growth..	236
AVDEEVA V. N. Theoretical and methodological model of the resource potential of the freelance services market..	244
RULES FOR DESIGN, PRESENTATION AND PUBLICATION ARTICLES IN THE JOURNAL «REGIONAL AND BRANCH ECONOMY».....	255