

ПРИКЛАДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ 2024, № S1

СЕТЕВОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ **ISSN 2949-1908**

<https://prikeconi.ru>

Выходит один раз в квартал

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Председатель:

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

Заместитель председателя:

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

Члены редакционного совета:

Абдулгадыров Арсен Сайдович – 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.

Барков Алексей Владимирович – доктор юридических наук, профессор, профессор кафедры гражданского права Военного университета Министерства обороны Российской Федерации.

Борисова Лилия Владимировна – кандидат юридических наук, доцент, старший научный сотрудник сектора процессуального права Института государства и права Российской академии наук.

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

Демченко Максим Владимирович – кандидат юридических наук, доцент, заместитель декана юридического факультета по научной работе; доцент департамента правового регулирования экономической деятельности юридического факультета Финансового университета при Правительстве Российской Федерации;.

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

Кузнецов Александр Павлович – доктор юридических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заслуженный юрист Российской Федерации, профессор кафедры уголовного и уголовно-исполнительного права Нижегородской академии МВД РФ.

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).

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

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.

Скаков Айдаркан Байдекович – доктор юридических наук, профессор, профессор кафедры уголовного права и организации исполнения наказаний Костанайской академии МВД Республики Казахстан им. Ш. Кабылбаева (Республика Казахстан).

Скрипченко Нина Юрьевна – доктор юридических наук, доцент, профессор кафедры уголовного права и процесса Северного (Арктического) федерального университета.

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 Федерально-го 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.

Шабанов Вячеслав Борисович – доктор юридических наук, профессор, заведующий кафедрой криминалистики Белорусского государственного университета (Беларусь).

Шкодинский Сергей Всеолодович – доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры финансово-экономического и бизнес-образования Государственного университета просвещения; заведующий лабораторией промышленной политики и экономической безопасности Института 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, доцент.

Издается с 2014 года. Выписка из реестра зарегистрированных средств массовой информации
по состоянию на 20.02.2023

Регистрационный номер и дата принятия решения о регистрации: серия ЭЛ № ФС77-84765 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=495663&page=>).

ISSN 2949-1908 (<https://portal.issn.org/resource/ISSN/2949-1908>)

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.

Ответственность за достоверность рекламных объявлений несут рекламирующие.

Журнал представлен на сайте в свободном бесплатном доступе в полнотекстовом формате.

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети Интернет: <https://prikeconi.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: 28.12.2024 © 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: 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика; 5.2.4 – Финансы; 5.2.5 – Мировая экономика; 5.2.6 – Менеджмент (экономические науки).

APPLIED ECONOMIC RESEARCH

2024, no. S1

ONLINE SCIENTIFIC-PRACTICAL JOURNAL **ISSN 2949-1908**

<https://prikeconi.ru>

It comes out 1 times a quarter

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief:

Sokolov Aleksey P. – Doctor of Economics, Associate Professor, ssociate 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, Associate 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.

Barkov Alexey V. – Doctor of Law, Professor, Professor of the Department of Civil Law, the Military University of the Ministry of Defense of the Russian Federation.

Borisova Lilia V. – Ph.D. in Law, Associate Professor, Senior Researcher of the Sector of Procedural Law of the Institute of State and Law of the Russian Academy of Sciences.

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

Demchenko Maksim Vladimirovich – PhD in Law, Associate Professor, Deputy Dean of the Faculty of Law for Research; Associate Professor of the Department of Legal Regulation of Economic Activities of the Faculty of Law of the Financial University under the Government of the Russian Federation.

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.

Kuznetsov Alexander P. – Doctor of Law, Professor, Honored Scientist of the Russian Federation, Honored Lawyer of the Russian Federation, Professor of the Department of Criminal and Criminal Law of the Nizhny Novgorod Academy of the Ministry of Internal Affairs 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).

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

Skakov Aydarkan B. – Doctor of Law, Professor, Professor of the Department of Criminal Law and Penitentiary Service, Kostanay MIA Academy of the Republic of Kazakhstan named after S. Kabylbaev (the Republic of Kazakhstan).

Skripchenko Nina Y. – Doctor of Law, Associate Professor, Professor of the Department of Criminal Law and Criminal Procedure, Northern (Arctic) Federal University.

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.

Shabanov Vyacheslav B. – Doctor of Law, Professor, Head of the Department of Forensic Science, Belarusian State University.

Shkodinsky Sergey V. – Doctor of Economics, Professor, Professor of the Department of Financial, Economic and Business Education of the State University of Education; Head of the Laboratory of Industrial Policy and Economic Security of the 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, Associate Professor.

Published since 2014. Extract from the register of registered mass media as of 02/20/2023

Registration number and date of the decision on registration: series EI N FS77-84765 dated February 17, 2023

Issued: Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology and Mass Communications
(Roskomnadzor)

(<https://rkn.gov.ru/mass-communications/reestr/media/?id=495663&page=>)

ISSN 2949-1908 (<https://portal.issn.org/resource/ISSN/2949-1908>)

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 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.

The journal is presented on the website in free access in full-text format. Website: <https://prikeconi.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: +7-495-361-72-37Б izd-pegas@yandex.ru

Date of publication: December 28, 2024 © «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: 5.2.3 – Regional and sectoral economy; 5.2.4 – Finance; 5.2.5 – World economy; 5.2.6 – Management (economic sciences).

Научно-практический рецензируемый журнал «Прикладные экономические исследования»

«Прикладные экономические исследования» – российский теоретический и научно-практический журнал общественных наук (экономика и право). Основан в 1997 году. Журнал включен в Российский индекс 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: 5.2.3 – 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; 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 peer-reviewed journal «Applied Economic Research»

«Applied Economic Research» – a Russian theoretical, scientific-practical journal of Social Sciences (Economics and Law). It was established in 1997. The journal 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 under 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 is included in the List of peer-reviewed scientific publications in which the main scientific results of dissertations for the degree of Candidate of Sciences, for the degree of Doctor of Sciences, in the specialties: 5.2.3 – Regional and sectoral economics; 5.2.4 – Finance; 5.2.5 – World Economy; 5.2.6 – Management (Economics).

The main topics of research:

- 5.2 – Economic Sciences:
 - Economic theory;
 - Monetary, investment and structural policy;
 - social sphere;
 - regional economy;
 - economics of industry markets, antimonopoly policy;
 - enterprise economics, problems of ownership, corporate governance, small business;
 - Global economy;
 - Economic history.

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

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

СОДЕРЖАНИЕ

КУЛИКОВА О. М., ТРОПЫНИНА Н. Е.	
Анализ состояния и тенденций развития российского рекламного рынка.....	10
ХАЙБУЛЛИН А. А., ВЕГНЕР-КОЗЛОВА Е. О.	
Digital-стратегия как инструмент достижения стратегических целей современной компании.....	16
БОЛУРОВА А., ТЕКЕЕВА Х. Э.	
Оптимизация налогообложения.....	23
СТЕПАНЮК К. В., ЧЕРНЫХ В. В., РУДНЕВ С. Г.	
Математическое моделирование управления дронами для мониторинга состояния сельскохозяйственных культур.....	30
БОЛУРОВА А., ТЕКЕЕВА Х. Э.	
Основные пути совершенствования способов по уплате налогов и сборов.....	37
ТЕКЕЕВА Х. Э., АДЖИЕВА А. А.	
Влияние цифровизации на традиционные бизнес-модели: анализ изменений, вызванных технологиями.....	45
ЗИМИН И. В.	
Инновационное развитие промышленности в России в условиях сотрудничества с IT-сектором.....	52
КОВАЛЕВА И. В., СТРЕЛЬЦОВА Т. В.	
Оценка производства и каналов реализации масличных культур агроориентированного региона: Алтайский край.....	60
ЛАЙПАНОВА З. М., ХАЛКЕЧЕВ Р. Г.	
Экономические барьеры для личных подсобных хозяйств: проблемы и решения.....	65
ЗУБОВ Р. Н., ВЛАСОВ М. В.	
Оценка мотивации менеджеров в банковской сфере.....	70
ЛЕПИГОВА Е. А., ГРОСУ А. В., ЛЫТНЕВ Н. Н.	
Разработка модели оптимального выбора сельскохозяйственной техники для различных видов культур.....	77
ИВАЕВ М. И., МКРТЧЯН М. С., ФАНДИКОВА И. В.	
Управление инновациями в высшем образовании как фактор регионального роста.....	85
БОБЫЛЕВ В. С., РОМАНОВ А. А.	
Формирование симулятивного поведения как новый способ стимулирования сбыта.....	91
МАГОМЕДОВА Р. А., ИБРАГИМОВА К. С.	
Адаптация международных практик оценки персонала для банка ВТБ.....	96
ЧЕРНЯВСКАЯ С. А., САФОНОВ В. А., ХОХЛОВ Р. Р.	
Влияние развития цифровых технологий на бюджетный учет в Российской Федерации....	101

СИЛКИНА А. В., НИЗАМОВ К. П., ГЛАЗУНОВА Е. З.	
Оптимизация производительности человеческих ресурсов в организации.....	109
ТЕКЕЕВА Х. Э., ДИНАЕВ А. А.	
Этапы развития цифровой экономики.....	119
ФИЛИНА М. А.	
Основные проблемы и направления совершенствования обязательного медицинского страхования в России.....	126
РОМАНОВ М. И.	
Управление технологическим развитием предприятия: опыт Госкорпорации «Росатом»....	133
ФИЛИНА М. А.	
Стимулирование эффективности деятельности медицинских организаций и развитие конкуренции в действующей модели обязательного медицинского страхования.....	144
ЛАЙПАНОВА З. М., БИДЖИЕВА А. А.	
НДС: особенности исчисления, порядок заполнения и сроки подачи налоговой декларации.....	150
САРКАРОВА Д. С., САРКАРОВА М. М., ГЕВОРКЬЯН Д. П.	
Правовые основы обеспечения экономической безопасности: текущий анализ и перспективы развития.....	158
ИСАЕВА П. Г.	
Современные особенности обеспечения экономической безопасности на предприятиях нефтегазовой отрасли.....	164
ПЕРЕВЕЗЕНЦЕВ И. Г.	
Вопросы горизонтального трансфера инновационных технологий, основанных на данных, на примере цифровых двойников.....	168
СУЛЕЙМАНОВ М. М.	
Бюджетно-налоговая политика России в новых экономических условиях: проблемы разных уровней.....	176
УСКОВА Ю. А., КОЗАКОВ С. И., КИРИЧЕНКО А. О.	
Математическое моделирование как инструмент оптимизации логистических процессов в агропромышленном комплексе.....	183
ГЮЛЬМАГОМЕДОВА Г. А., КУРКОВ И. В. К	
Классификация и основные факторы рисков инвестиционного проекта.....	191
НОВИКОВ К. К., БОНДАРЬ Е. В., РОДИОНОВА И. Н.	
Собственная технология производства магнитоактивных полимеров и испытательных машин. Оценка конкурентного рынка.....	196
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ, ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ПУБЛИКАЦИИ СТАТЕЙ В ЖУРНАЛЕ «ПРИКЛАДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ».....	203

CONTENT

KULIKOVA O. M., TROPYNINA N. E.	
Analysing the state and trends in the development of the Russian advertising market.....	10
KHAYBULLIN A. A., WEGNER-KOZLOVA E. O.	
Digital strategy as a tool for achieving strategic goals of a modern company.....	16
BOLUROVA A., TEKEEVA H. E.	
Tax optimization.....	23
STEPANYUK K. V., CHERNYKH V. V., RUDNEV S. G.	
Mathematical modeling of drone control for monitoring the state of agricultural crops.....	30
BOLUROVA A., TEKEEVA H. E.	
Main ways to improve tax and fee payment methods.....	37
TEKEEVA H. E., ADZHIEVA A. A.	
The impact of digitalization on traditional business models: an analysis of changes caused by technology.....	45
ZIMIN I. V.	
Innovative Development of Industry in Russia under Collaboration with the IT.....	52
KOVALEVA I. V., STRELTSOVA T. V.	
Assessment of production and sales channels of oilseed crops in an agriculturally-oriented region: Altai Krai.....	60
LAIPANOVA Z. M., KHALKECHEV R. G.	
Economic barriers for personal subsidiary farms: problems and solutions.....	65
ZUBOV R. N., VLASOV M. V.	
Assessment of managers' motivation in the banking sector.....	70
LEPIGOVA E. A., GROSU A. V., LYTNEV N. N.	
Development of a model for the optimal choice of agricultural machinery for various types of crops....	77
IVAEV M. I., MKRTCHYAN M. S., FANDIKOVA I. V.	
Innovation management in higher education as a factor of regional growth.....	85
BOBYLEV V. S., ROMANOV A. A.	
Formation of simulation behavior as a new way of sales promotion.....	91
MAGOMEDOVA R. A. IBRAGIMOVA K. S.	
Adaptation of International Employee Assessment Practices for VTB Bank.....	96
CHERNYAVSKAYA S. A. SAFONOV V. A. KHOKHLOV R. R.	
Impact of digital technology development on budget accounting in the Russian Federation.....	101

SILKINA A.V., NIZAMOV K. P., GLAZUNOVA E. Z.	
Optimizing the productivity of human resources in the organization.....	109
TEKEEVA H. E., DINAEV A. A.	
Stages of digital economy development.....	119
FILINA M. A.	
The main problems and directions of improvement of compulsory medical insurance in Russia....	126
ROMANOV M. I.	
Management of Technological Development of an Enterprise: The Experience of Rosatom Corporation.....	133
FILINA M. A.	
Stimulating the effectiveness of medical organizations and the development of competition in the current model of compulsory medical insurance.....	144
LAIPANOVA Z. M., BIJIEVA A. A.	
VAT: features of calculation, the procedure for filling out and deadlines for filing a tax return.....	150
SARKAROVA J. S., SARKAROVA M. M., GEVORKYAN D. P.	
Legal bases of economic security: current analysis and development prospects.....	158
ISAEVA P. G.	
Modern Features of Ensuring Economic Security at Oil and Gas Enterprises.....	164
PEREVEZENTSEV I. G.	
Issues of horizontal transfer of innovative technologies based on data, using the example of digital twins.....	168
SULEIMANOV M. M.	
Budgetary and tax policy of Russia in the new economic conditions: problems of different levels....	176
USKOVA YU. A., KAZAKOV S. I., KIRICHENKO A. O.	
Mathematical modeling as a tool for optimizing logistics processes in the agro-industrial complex....	183
GULMAGOMEDOVA G. A., KURKOV I. V.	
Classification and main risk factors of an investment project.....	191
NOVIKOV K. K., BONDAR E. V., RODIONOVA I. N.	
Own technology for the production of magnetically active polymers and tension testing machines. Assessment of a competitive market.....	196
RULES FOR DESIGN, PRESENTATION AND PUBLICATIONARTICLES IN THE JOURNAL «APPLIED ECONOMIC RESEARCH».....	205