

# ПРИКЛАДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ 2025, № 2

СЕТЕВОЙ НАУЧНО–ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ISSN 2949-1908

<https://prikeconi.ru>

Выходит семь раз в год

## 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:

**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.

**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.

**Гриджина 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 экономики 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 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.

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

**Шкодинский Сергей Всеволодович** – 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 рекламодатели.

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

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети Интернет: <https://priekon1.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](mailto:izd-pegas@yandex.ru). Дата выхода в свет: 30.03.2025 © 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

2025, no. 2

ONLINE SCIENTIFIC–PRACTICAL JOURNAL

ISSN 2949-1908

<https://prikeconi.ru>

It comes out 7 times a year

## EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief:

**Sokolov Aleksey P.** – Doctor of Economics, Associate Professor, Associate 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. Kabyibaev (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 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](mailto:izd-pegas@yandex.ru)

Date of publication: March 30, 2025 © «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

МИЩЕНКО Е. В., ТИМОФЕЕВ К. С., ДОМНИН П. И. Практические вопросы применения ИИ-технологий в управлении ценами и прогнозировании спроса.....	10
ХОХЛОВ Р. Р., СТЕПАНЮК К. В., ДЕГТЯРЕВ Б. Н., ОЗЕРОВ П. В., БЕЛКИНА Е. Н. Влияние процессов цифровизации на состояние и перспективы развития менеджмента российских компаний.....	19
ПОПОВ А. А. Методы оптимизации бизнес-процессов через внедрение инженерных решений.....	27
ПАРФЕНОВ Д. К. Экономические шоки как фактор трансформации структуры и динамики рынка высокотехнологичной продукции.....	40
ГОЛОДРЫГА С., ГОРБАЧЕВА Т. А. Сделки слияния и поглощения в банковском секторе на современном этапе.....	49
ЖИТЯЕВ А. А. Инновационное развитие регионов в современных условиях.....	57
ЗАМБРЖИЦКАЯ Е. С., ЗАКИРОВА Д. М. Оптимизация взаимодействия налоговых органов и налогоплательщиков малого бизнеса в части предоставления сведений о суммах выплат и иных вознаграждений в пользу сотрудников путем создания единой формы сведений.....	63
МИЩЕНКО Е. В., ЛЕВЧЕНКО К. В., ШИРОКОВА Я. А., КАЗАРЯН С. А., АКЧУРИНА Д. Р. Психология потребителей и AI: как технологии изменяют подходы к сегментации и таргетированию.....	72
ЧЕРНЯВСКАЯ С. А., ЗАИКИН А. Н., ЛУНИН С. А. Анализ развития малого и индивидуального предпринимательства на примере Краснодарского края, Ростовской и Волгоградской областей.....	82
ШАХИН Г. Основные экономические показатели и промышленные характеристики Сирийской Арабской Республики.....	90
ЧЕРНЯВСКАЯ С. А., КАРАПЕТОВ А. С., ЕГОРОВ М. С. Анализ динамики развития отрасли животноводства в отдельных регионах юга России.....	98
КАРПЕКИН К. А., САИДАНХАРИ А. М., РИНАС Н. А. Цифровое преобразование агропромышленного комплекса Российской Федерации: проблемы и перспективы.....	106
ХОХЛОВ Р. Р., ГЕРАСИМОВА П. А., ЕГОРОВ М. С., СТАРКОВ Д. С., БУНТОВСКИЙ С. Ю. Влияние современных трендов цифровизации на систему выборов в Российской Федерации.....	114
БАБЕНКО В. Е., КОЧЕТОВ Д. Р., РИНАС Н. А. К вопросу о цифровизации инфраструктуры сельского хозяйства в Российской Федерации.....	123
ДАРЕНКОВ А. А. Механизмы и инструменты реализации антикоррупционного контроля в системе бюджетирования физкультурно-массовых мероприятий.....	131

ЗАКАРЯН А. С., КАРАПЕТЯН М. К., ГУРНОВИЧ Т. Г. Приоритеты развития агропромышленного комплекса Краснодарского края в условиях санкционного давления.....	138
КАРПУШОВА С. Е., СЕКАЧЕВА Т. В., КУКАЕВА Л. И., АШМАРИНА У. В. Стратегия повышения инвестиционной активности в российских регионах.....	146
КЛАДЬКО В. А., ЗОЗУЛЯ В. В., РИНАС Н. А. Математическое моделирование как инструмент повышения эффективности сельскохозяйственного производства.....	156
АКСЕНОВ П. А. Совершенствование применения экономических инструментов управления рисками газовой отрасли в условиях санкционного воздействия.....	164
ХАЕРТДИНОВА А. А. Влияние минеральных удобрений на продовольственную безопасность страны.....	178
ХОХЛОВ Р. Р., КАРСЯН Д. В., ДЕГТЯРЕВ Б. Н., ШИРМАНОВ Л. В., СЕРАЯ Н. Н. К вопросу о внедрении автомобилей на альтернативном топливе в логистические системы Российской Федерации.....	186
ГОЛУБЦОВА П. С., ЕПАНЧИН Д. К., КРИКУН К. С. Особенности бюджетной политики России в современных условиях.....	195
ФИЛАТОВ В. В., НОВИКОВА Ж. В., ПЕРШУКОВА С. А., НИКУЛИН Я. В. Стратегическое проектирование комплексных сервисных услуг предприятий гостиничного бизнеса для достижения конкурентных преимуществ.....	206
КАЗОВА З. М., ЦИКАНОВА Л. М., ЕЛЬМИРЗОКОВА С. Р. Современные тенденции развития мировой экономики.....	217
ШАПИЛОВ М. А. Блокчейн-технология как инструмент оптимизации цепочек поставок в нефтяной промышленности.....	223
МИЦКЕВИЧ Е. В. Критерии оценки эффективности управления криптопроектами в бизнесе.....	232
БЕЛОУСОВА С. Н., ЧЕФРАНОВА С. А. Влияние налога на доходы физических лиц на экономическую безопасность.....	240
ДЕНИКЕ Л. В. Зарубежный опыт цифровой трансформации предприятий за счет применения искусственного интеллекта.....	249
ТИТОВА И. Н., ПАРАМОНОВА Д. К. Отраслевая диагностика развития металлообрабатывающей промышленности в контексте страны и Белгородской области.....	256
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ, ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ПУБЛИКАЦИИ СТАТЕЙ В ЖУРНАЛЕ «ПРИКЛАДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ».....	266

# CONTENT

MISHCHENKO E. V., TIMOFEEV K. S., DOMNIN P. I. Practical aspects of applying ai technologies in price management and demand forecasting.....	10
KHOKHLOV R., R. STEPANYUK K. V., DEGTYAREV B. N., OZEROV P. V., BELKINA E. N. Influence of digitalization processes on the state and prospects for development of management of russian companies.....	19
POPOV A. A. Methods of optimizing business processes through the implementation of engineering solutions...	27
PARFENOV D. K. Economic shocks as a factor in the transformation of the structure and dynamics of the high-tech product market.....	40
GOLODRYGA S., GORBACHEVA T. A. Mergers and acquisitions in the banking sector at the present stage.....	49
ZHITYAEV A. A. Innovative development of regions in modern conditions.....	57
ZAMBRZHITSKAYA E. S., ZAKIROVA D. M. Optimization of interaction between tax authorities and small business taxpayers in terms of providing information on the amounts of payments and other remuneration in favor of employees by creating a single form of information.....	63
MISHCHENKO E. V., LEVCHENKO K. V., SHIROKOVA YA. A., GHAZARYAN S. A., AKCHURINA D. R. Consumer psychology and ai: how technologies are changing approaches to segmentation and targeting.....	72
CHERNYAVSKAYA S. A., ZAIKIN A. N., LUNIN S. A. Analysis of the development of small and individual entrepreneurship on the example of the Krasnodar territory, Rostov region, Volgograd region.....	82
SHAHEN GH. Main economic indicators and industrial characteristics of the Syrian Arab Republic.....	90
CHERNYAVSKAYA S. A., KARAPETOV A. S., EGOROV M. S. Analyzing the dynamics of the livestock sector development in selected regions of Southern Russia..	98
KARPEKIN K. A., SAIDANKHARI A. M., RINAS N. A. Digital transformation of the agro-industrial complex of the Russian Federation: problems and prospects.....	108
KHOKHLOV R. R., GERASIMOVA P. A., EGOROV M. S., STARKOV D. S., BUNTOVSKY S. YU. Influence of modern digitalization trends on the election system in the Russian Federation.....	114
BABENKO V. E., KOCHETOV D. R., RINAS N. A. On the question of digitalization of agricultural infrastructure in the Russian Federation.....	123



DARENKOV A. A. Directions and ways to improve anti-corruption control in the budgeting system for physical culture events.....	131
ZAKARYAN A. S., KARAPETYAN M. K., GURNOVICH T. G. Priorities for the development of the agro-industrial complex of the Krasnodar territory in the context of sanctions pressure.....	138
KARPUSHOVA S. E., SEKACHEVA T. V., KUKAEVA L. I., ASHMARINA U. V. Strategy for increasing investment activity in russian regions.....	146
KLADKO V. A., ZOZULYA V. V., RINAS N. A. Mathematical modeling as a tool to increase the efficiency of agricultural production.....	156
AKSENOV P. A. Improving the application of economic tools for risk management in the gas industry under sanctions...164	164
KHAERTDINOVA A. A. He impact of mineral fertilizers on the country's food security.....	178
KHOKHLOV R. R., KARYAN D. V., DEGTYAREV B. N., SHIRMANOV L. V. SERAYA N. N. On the issue of implementing alternative fuel vehicles into logistics systems of the Russian Federation....	186
GOLUBTSOVA P. S., EPANCHIN D. K., KRIKUN K. S. Features of russia's budget policy in modern conditions.....	195
FILATOV V. V., NOVIKOVA ZH. V., PERSHUKOVA S. A., NIKULIN YA. V. Strategic design of complex services of hotel business enterprises to achieve competitive advantages...206	206
KAZOVA Z. M., TSIKANOVA L. M., YELMIRZOKOVA S. R. Modern trends in the development of the global economy.....	217
SHAPILOV M. A. Blockchain technology as a tool for optimizing supply chains in the oil industry.....	223
MICKIEWICZ J. V. Criteria for assessing the effectiveness of crypto project management in business.....	232
BELOUSOVA S. N., CHEFRANOVA S. A. Impact of personal income tax on economic security.....	240
DENIKE L. V. Foreign experience of digital transformation of enterprises through the use of artificial intelligence..249	249
TITOVA I. N., PARAMONOVA D. K. Industry diagnostics of the development of the metalworking industry in the context of the country and the Belgorod region.....	256
RULES FOR DESIGN, PRESENTATION AND PUBLICATIONARTICLES IN THE JOURNAL «APPLIED ECONOMIC RESEARCH».....	268