

# ЖУРНАЛ ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ S1, 2024

Выходит ежемесячно

СЕТЕВОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ISSN 2949-1878

Издается с 1997 года

Выписка из реестра  
зарегистрированных  
средств массовой ин-  
формации по состоянию  
на 20.02.2023

Регистрационный номер  
и дата принятия  
решения о регистрации:  
серия ЭЛ № ФС77-84768  
от 17.02.2023

Выдан: Федеральная  
служба по надзору в  
сфере связи, информа-  
ционных технологий и  
массовых коммуникаций  
(Роскомнадзор)  
(<https://rkn.gov.ru/mass-communications/reestr/edia/?id=311000&page=>)

ISSN 2949-1878  
(<https://portal.issn.org/resource/ISSN/2949-1878>)

Все права защищены  
Перепечатка материа-  
лов только с разреше-  
ния редакции журнала

Авторские материалы  
рецензируются  
и не возвращаются.

Редакция сохраняет  
за собой право произ-  
водить сокращения и  
редакционные измене-  
ния рукописи

Точка зрения авто-  
ров статей может не  
совпадать с мнением  
редакции

## 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:

**Сантасов Андрей Леонидович** – доктор юридических наук, доцент, профессор 25 кафедры Военного университета имени князя А. Невского Министерства обороны Российской Федерации; профессор кафедры уголовного права и криминологии Северо-Западного института (филиала) Московского государственного юридического университета имени О. Е. Кутафина (МГЮА).

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.

**Володин Александр Анатольевич** – доктор педагогических наук, доцент, профессор кафедры общей психологии и педагогики, заведующий кафедрой общей психологии и педагогики Московского университета имени А. С. Грибоедова.

**Воронина Наталья Павловна** – доктор юридических наук, доцент, профессор кафедры экологического и природноресурсного права Московского государственного юридического университета имени О. Е. Кутафина (МГЮА).

**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.

**Дроздова Ольга Евгеньевна** – доктор педагогических наук, доцент кафедры методики преподавания русского языка, заведующий лабораторией междисциплинарных филологических проектов в образовании Московского педагогического государственного университета.

**Заурова Эльвира Викторовна** – доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры юридической психологии и педагогики Вологодского института права и экономики ФСИН России, ведущий научный сотрудник Научно-исследовательского института ФСИН России.

**Кириллова Татьяна Васильевна** – доктор педагогических наук, профессор, главный научный сотрудник отдела психологического обеспечения профессиональной деятельности сотрудников уголовно-исполнительной системы НИИ ФСИН России.

**Ковтуненко Любовь Васильевна** – доктор педагогических наук, доцент, профессор кафедры педагогики и педагогической психологии Воронежского государственного университета.

**Козлов Олег Александрович** – доктор педагогических наук, профессор, ведущий научный сотрудник лаборатории информатики и информатизации образования Нижегородского государственного педагогического университета имени Козьмы Минина.

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://zhpi.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:  
28.12.2024

© ООО «УДПО»

**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.

**Маркова Светлана Михайловна** – доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой профессионального образования и управления образовательными системами Нижегородского государственного педагогического университета им. Козьмы Минина.

**Михайлов Алексей Александрович** – доктор педагогических наук, доцент, директор Шуйского филиала ИвГУ, заведующий кафедрой безопасности жизнедеятельности и адаптивной физической культуры Ивановского государственного университета (Шуйский филиал).

**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 Гиян 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 ОГК ЦНИИ экономики, информатики и систем управления.

**Червова Альбина Александровна** – доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры математики, информатики и методики обучения Ивановского государственного университета (Шуйский филиал).

**Чистоходова Людмила Ивановна** – доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой финансово-экономического и бизнес-образования Государственного университета просвещения.

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

**Шишов Сергей Евгеньевич** – доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой педагогики и психологии профессионального образования Московского государственного университета технологий и управления им. К. Г. Разумовского.

**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, профессор.

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); 5.1.4 – Уголовно-правовые науки (юридические науки) ([https://vak.minobrnauki.gov.ru/documents#tab=\\_tab:editions~](https://vak.minobrnauki.gov.ru/documents#tab=_tab:editions~)).

# JOURNAL OF APPLIED RESEARCH

No. S1, 2024

It comes out 1 times a month

ONLINE SCIENTIFIC-PRACTICAL JOURNAL

ISSN 2949-1878

## Published since 1997

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 FS77-84768 dated February 17, 2023

Issued: Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology and Mass Communications (Roskomnadzor) (<https://rkn.gov.ru/mass-communications/reestr/edia/?id=311000&page=>)

ISSN 2949-1878 (<https://portal.issn.org/resource/ISSN/2949-1878>)

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

## 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:

**Santashov Andrey L.** – Doctor of Law, Associate Professor, Professor of the 25th Department of the Military University named after Prince A. Nevsky of the Ministry of Defense of the Russian Federation; Professor of the Department of Criminal Law and Criminology of the North-West Institute of the Moscow State Law University named after O.E. Kutafin.

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.

**Volodin Alexander A.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Associate Professor, Professor of the Russian Academy of Education, Head, Professor of the Department of General Psychology and Pedagogy, A.S. Griboyedov Moscow University.

**Voronina Natalia P.** – Doctor of Law, Associate Professor, Professor of the Department of Environmental and Natural Resource Law of the Moscow State Law University named after O.E. Kutafin.

**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.

**Drozdova Olga E.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Associate Professor of the Department of Methods of Teaching Russian, Head of the Laboratory of Interdisciplinary Philological Projects in Education at Moscow State Pedagogical University.

**Zatorova Elvira V.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Professor of the Department of Judicial Psychology and Pedagogy at the Vologda Institute of Law and Economics of the Russian Federal Penitentiary Service, leading researcher at the Research Institute of the Russian Federal Penitentiary Service.

**Kirillova Tatiana V.** – doctor of Law, professor, Chief researcher Federal State Institution Research Institute of the Federal Penitentiary Service of Russia.

**Kovtunenkov Lyubov V.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Associate Professor, Professor of the Department of Pedagogy and Educational Psychology of Voronezh State University.

**Kozlov Oleg A.** – Honoured Worker of Higher Education of the Russian Federation, laureate of the RF Government Prize in the field of education, Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Leading Researcher of the Laboratory of Informatics and Informatisation of Education of the Institute of Education Development Strategy.

**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.

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://zhpi.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](mailto:izd-pegas@yandex.ru)

Date of publication:

December 28, 2024

© «University of Continuing Professional Education»

**Markova Svetlana M.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Head of the Department of Professional Education and Management of Educational Systems at Kozma Minin Nizhny Novgorod State Pedagogical University.

**Mikhailov Alexey A.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Associate Professor, Director of the Shuisky branch of IvSU, Head of the Department of Life Safety and Adaptive Physical Education of Ivanovo State University (Shuisky branch).

**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. Kabybaev (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.

**Chervova Albina A.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Professor of the Department of Mathematics, Informatics and Teaching Methods of Ivanovo State University (Shuisky Branch).

**Chistokhodova Lyudmila I.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Professor of the Department of Financial, Economic and Business Education of the State University of Management.

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

**Shishov Sergey E.** – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Head of the Department of Pedagogy and Psychology of Professional Education, K.G. Razumovsky Moscow State University of Technology and Management. K.G. Razumovsky Moscow State University of Technology and Management.

**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, Professor.

---

*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); 5.1.4 – Criminal law sciences (legal sciences).*

## Научно-практический рецензируемый журнал «Журнал прикладных исследований»

«Журнал прикладных исследований» – российский теоретический и научно-практический журнал общественных наук (экономика и право). Основан в 1997 году как «Вестник Федеральной энергетической комиссии России (до 2003 года), а после как «Тарифное Регулирование и Экспертиза» (до 2020 года), с 2020 года носит название «Журнал прикладных исследований». 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); 5.1.4 – Уголовно-правовые науки (юридические науки).

Основные темы публикаций:

- 5.1 – Юридические науки.
- 5.2 – Экономические науки.
- 5.8 – Педагогические науки.

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

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

---

## Scientific-practical peer-reviewed journal «Journal of Applied Research»

«The Journal of Applied Research» – a Russian theoretical, scientific-practical journal of Social Sciences (Economics and Law). It was established in 1997 as «Vestnik of Federal Energy Commission» (until 2003), then «Tariff regulation and examination» (until 2020). Since 2020, it has been renamed as «Journal of Applied Research». 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 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: 5.2.3 – Regional and sectoral economy; 5.2.4 – Finance; 5.2.5 – World economy; 5.2.6 – Management (Economic Sciences); 5.1.4 – Criminal law sciences (legal sciences).

The main topics of research:

- 5.1 – Law Sciences.
- 5.2 – Economic Sciences.
- 5.8 – Pedagogical sciences.

**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

<b>ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.....</b>	<b>10</b>
<b>СОКОЛОВ А. П., МАКСИМОВ М. И., БАТСАЙХАН И., ПОЛТАРЫХИН А. Л., ФАТЬЯНОВА И. Р.</b> Роль искусственного интеллекта при принятии управленческих решений в процессе производства: риски и их решения.....	10
<b>ТЕКЕЕВА Х. Э., УРТЕНОВ А. Б.</b> Учет расчетных операции.....	18
<b>КУЗИНА А. Ф., АБЛЕЗОВА Е. А., ОГИБЕНИНА А. А.</b> Развитие инструментария на основе бенчмаркинга в управленческом учете.....	25
<b>ЛАЙПАНОВА З. М., БАЙРАМКУЛОВА М. А.</b> Нематериальные активы: сущность, виды и отчетность.....	32
<b>ТЕКЕЕВА Х. Э., ДИНАЕВ А. А.</b> Предпосылки возникновения информационной революции.....	37
<b>ЛАЙПАНОВА З. М., БАЙРАМКУЛОВА М. А.</b> Особенности консолидированного баланса и отчета о финансовых результатах.....	43
<b>ХАЧЕВ М. М., КОКОВ Н. С., КОКОВА С. Ф.</b> Развитие агротуризма в Кабардино-Балкарской Республике.....	48
<b>ДЕГТЯРЕВ Б. Н., ШИРМАНОВ Л. В., МИРОНЧУК В. А.</b> Цифровое преобразование муниципального управления на примере города Краснодара: проблемы и перспективы.....	54
<b>САВЧЕНКО М. М., СЕРГЕЕВА К. С., ЛЫТНЕВ Н. Н.</b> Математическое моделирование в оптимизации бюджетного планирования муниципалитетов.....	60
<b>ХЛАМЦОВ И. И., МИХЕЕВ А. С., КИРИЧЕНКО А. О.</b> Современные тенденции цифровизации государственного управления.....	67
<b>ЧЕБОТАРЕВА Е. Н.</b> Терминологическая основа устойчивого развития сельских территорий.....	73
<b>ТЕКЕЕВ М.-А. Э., ТЕКЕЕВА А. М.-А., ТЕКЕЕВА С. М.-А., ТЕКОВ У. Р.</b> Результат эффективного использования питательных веществ.....	79
<b>ГОНИК Г. Г., КУШХОВА А. А., ДЫШЕКОВА М. Б.</b> Статистический анализ при оценке качества жизни населения.....	87
<b>ТЕКЕЕВ М.-А. Э., ТЕКЕЕВА А. М.-А., ТЕКЕЕВА С. М.-А., ТЕКОВ У. Р.</b> Усвоение микроэлементов в зависимости от уровня насыщенности организма животного минеральными веществами.....	93
<b>КЕРЕЕВА Д. З.</b> Современные тенденции на рынке финансовых услуг и управление рисками внедрения финансовых технологий.....	101

<b>ГРИЩЕНКО К. А., БЕЗНИКИНА М. И., ДРАГУЛЕНКО В. В.</b> Анализ эффективности интеграции в сельскохозяйственные процессы.....	109
<b>ТЕКЕЕВ М.-А. Э., УРТЕНОВ А. Б., ТЕКЕЕВА Х. Э.</b> Роль государственных программ в решении проблем и развитии цифровой экономики.....	115
<b>ТЕКЕЕВ М.-А. Э., УРТЕНОВ А. Б., ТЕКЕЕВА Х. Э.</b> Методика распределения непроизводственных расходов.....	122
<b>ШУБНЫЙ В. С.</b> Оценка доступности жилья в Российской Федерации.....	129
<b>КАРПОВА Л. А.</b> Интеграция клипового мышления в предпринимательское образование: теория, практика и стратегии адаптации.....	134
<b>КОРКИН С. А.</b> Теория и методология управления проектами.....	140
<b>ЛЮ ЧЭН</b> Развитие логистических отношений России и Китая.....	147
<b>ЮРИДИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.....</b>	<b>155</b>
<b>ЕГОРОВА Ж. А.</b> Практические особенности реализации права на достаточное жилище в городах современного типа...	155
<b>ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.....</b>	<b>162</b>
<b>ВИНОГРАДСКАЯ И. С., ЧУНИХИНА Т. Н., КОСНИКОВ С. Н.</b> Современные подходы к формированию профессиональных компетенций студентов высшей школы.....	162
<b>ГАДЖИЕВА С. А., УБАЙДУЛАЕВА Ш. А.</b> Современные подходы преподавания английского языка в лингвокультурной экономике: российский и зарубежный опыт.....	169
<b>ГЮЛЬМАГОМЕДОВ Г. А., САИДОВА Я. М., АДАМОВА С. М.</b> Методика использования корпусной лингвистики в преподавании иностранных языков.....	175
<b>АБДУЛЛАЕВА М. И., ГУСЕЙНОВА С. А.</b> Современные направления преподавания английского языка.....	179
<b>УБАЙДУЛАЕВА Ш. А., МИШАЕВА М. В.</b> Многообразие подходов к обучению английскому языку: традиционные и современные методы.....	183
<b>ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ, ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ПУБЛИКАЦИИ СТАТЕЙ В ЖУРНАЛЕ «ЖУРНАЛ ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ».....</b>	<b>188</b>

# CONTENT

<b>ECONOMICS RESEARCHES.....</b>	<b>10</b>
<b>SOKOLOV A. P., MAXIMOV M. I., BATSAIKHAN I., POLTARYKHIN A. L., FATYANOVA I. R.</b> The role of artificial intelligence in making management decisions in the production process: risks and their solutions.....	10
<b>TEKEEVA H. E., URTENOV A. B.</b> Accounting for settlement transactions.....	18
<b>KUZINA A. F., ABLYAZOVA E. A., OGIBENINA A. A.</b> Development of benchmarking-based tools in management accounting.....	25
<b>LAIPANOVA ZULFIYA M., BAYRAMKULOVA M. A.</b> Intangible assets: nature, types and reporting.....	32
<b>TEKEEVA H. E., DINAEV A.A.</b> Prerequisites for the emergence of the information revolution.....	37
<b>LAIPANOVA Z. M., BAYRAMKULOVA M. A.</b> Features of the consolidated balance sheet and statement of financial results.....	43
<b>KHACHEV M. M., KOKOV N. S., KOKOVA S. F.</b> Development of agroecotourism in the Kabardino-Balkar Republic.....	48
<b>DEGTYAREV B. N., SHIRMANOV L. V., MIRONCHUK V. A.</b> Digital transformation of municipal governance on the example of the city of Krasnodar: problems and prospects.....	54
<b>SAVCHENKO M. M., SERGEEVA K. S., LYTNEV N. N.</b> Mathematical modeling in optimization of budget planning of municipalities.....	60
<b>KHLAMTSOV I. I., MIKHEEV A. S., KIRICHENKO A. O.</b> Contemporary trends in digitalization of public administration.....	67
<b>CHEBOTAREVA E. N.</b> The terminological basis of sustainable rural development.....	73
<b>TEKEEV M.-A. E., TEKEEVA A. M.-A., TEKEEVA S. M.-A.,TEKOV U. R.</b> The result of the effective use of nutrients.....	79
<b>GONIK G. G., KUSHKHOVA A. A., DYSHEKOVA M. B.</b> Statistical analysis in assessing the quality of life of the population.....	87
<b>TEKEEV M.-A. E., TEKEEVA A. M.-A., TEKEEVA S. M.-A., TEKOV U. R.</b> Assimilation of trace elements depending on the level of saturation of the animal's body with minerals.....	93
<b>KEREEVA D. Z.</b> Current trends in the financial services market and risk management of financial technology implementation....	101



<b>GRISHCHENKO K. A., BEZNIKINA M. I., DRAGULENKO V. V.</b> Analysis of the effectiveness of integration into agricultural processes.....	109
<b>TEKEEV M.-A. E., URTENOV A. B., TEKEEVA H. E.</b> The role of government programs in solving problems and developing the digital economy.....	115
<b>TEKEEV M.-A. E., URTENOV A. B., TEKEEVA H. E.</b> Procedure for allocation of nonproduction waste.....	122
<b>SHUBNY V. S.</b> Assessment of housing affordability in the Russian Federation.....	129
<b>KARPOVA L. A.</b> Integrating Clip Thinking into Entrepreneurial Education: Theory, Practice, and Adaptation Strategies.....	134
<b>KORKIN S. A.</b> Theory and methodology of project management.....	140
<b>LIU CHENG</b> Development of logistics relations between Russia and China.....	147
<b>LAW RESEARCHES.....</b>	<b>155</b>
<b>EGOROVA ZH. A.</b> Practical features of the realization of the right to adequate housing in modern cities.....	155
<b>PEDAGOGICAL RESEARCHES.....</b>	<b>162</b>
<b>VINOGRADSKAYA I. S., CHUNIKHINA T. N., KOSNIKOV S. N.</b> Modern approaches to the formation of professional competencies of higher school students.....	162
<b>GADZHIEVA S. A., UBAIDULAYEVA SH. A.</b> Modern approaches to teaching English in the linguistic and cultural economy: Russian and foreign.....	169
<b>GYULMAGOMEDOV G. A., SAIDOVA YA. M., ADAMOVA S. M.</b> Methodology for using corpus linguistics in teaching foreign languages.....	175
<b>ABDULLAYEVA M. I., HUSEYNOVA S. A.</b> Modern directions of teaching English.....	179
<b>UBAIDULAYEVA SH. A., MISHAEVA M. V.</b> Variety of approaches to teaching English: traditional and modern methods.....	183
<b>RULES FOR DESIGN, PRESENTATION AND PUBLICATION ARTICLES IN THE JOURNAL «JOURNAL OF APPLIED RESEARCH».....</b>	<b>190</b>