

ISSN 1991-0533

DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.57.63.016

ВЕСТНИК

**РОСТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА (РИНХ)**

ТОМ 29, № 3, 2023

V E S T N I K

OF ROSTOV STATE UNIVERSITY OF ECONOMICS (RINH)

VOLUME 29, № 3, 2023

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ВЕСТНИК

РОСТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА (РИНХ)

ТОМ 29, № 3, 2023

Научно-практический журнал.
Издается с 1996 года.
Периодичность – 4 номера в год.
№ 3, 2023

Журнал «Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ)» включен в «Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук» (<https://vak.minobrnauki.gov.ru/uploader/loader?type=19&name=91107547002&f=16673>).

Издание зарегистрировано в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций от 02.08.2019 ПИ № ФС77-76371.

Подписной индекс ПМ672 (один номер)
на сайте Почты России
<https://podpiska.pochta.ru>

Международный стандартный номер
серийного издания:
ISSN 1991-0533

Цифровой идентификатор объекта:
DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.57.63.016

Адрес редакции журнала:
344002, Ростов-на-Дону,
ул. Б. Садовая, 69, к. 337.
Тел. (863) 237-02-75.
E-mail: vestnik.rsue@mail.ru

© Ростовский государственный
экономический университет
(РИНХ), 2023

Главный редактор
Заслуженный деятель науки
Российской Федерации,
доктор экономических наук, профессор
Адам Умарович Альбеков

Заместитель главного редактора
доктор экономических наук, профессор
Наталья Геннадьевна Вовченко

Ответственный секретарь
доктор экономических наук, доцент
Татьяна Валерьевна Пархоменко

Кодекс этики научных публикаций

Редакционная коллегия журнала придерживается стандартов этики публикаций, разработанных Комитетом по этике научных публикаций (Committee of Publication Ethics (COPE)). Конфликты интересов разрешаются в соответствии с законодательством Российской Федерации в сфере интеллектуальной собственности и принципами этики научных публикаций COPE.

Рукописи представляются в редакцию в электронном виде (на диске или по электронной почте vestnik.rsue@mail.ru). Редакция в обязательном порядке осуществляет экспертную оценку (рецензирование, научное и стилистическое редактирование) всех материалов, публикуемых в журнале. Ознакомиться с требованиями к оформлению материалов можно на сайте: <http://rsue.ru/podrazdelenie.aspx?id=702>.

Мнение редакции и членов редколлегии может не совпадать с точкой зрения авторов публикации. Ответственность за содержание публикаций и достоверность фактов несут авторы материалов.

MINISTRY OF SCIENCE AND HIGH EDUCATION
OF RUSSIAN FEDERATION

VESTNIK

OF ROSTOV STATE
UNIVERSITY OF ECONOMICS (RINH)

VOLUME 29, № 3, 2023

Scientific-practical journal.
First published in 1996.
Periodical – 4 issues per year.
№ 3, 2023

Journal «Vestnik of Rostov State University of Economics (RINH)» is included in «List of Russian peer-reviewed scientific journals, which should be published by major scientific results of theses for degree of doctor and candidate of sciences» (<https://vak.minobrnauki.gov.ru/uploader/loader?type=19&name=91107547002&f=16673>).

Edition is registered in Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology, and Mass Media since the 02.08.2019 ПИ № ФС77-76371.

Index ПИ672 (per number)
at Russian Post website:
<https://podpiska.pochta.ru>

International Standard Serial Number:
ISSN 1991-0533

Digital Object Identifier:
DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.57.63.016

Publishing address of the journal:
344002, Rostov-on-Don,
B. Sadovaya st., 69, room 337.
Tel. (863) 237-02-75.
E-mail: vestnik.rsue@mail.ru

© Rostov State
University of Economics
(RINH), 2023

Editor-in-Chief

Honored Worker of Science
of Russian Federation,
PhD in Economics, professor
Adam Umarovich Albekov

Deputy Editor-in-Chief

PhD in Economics, professor
Natalia Gennadijevna Vovchenko

Executive Secretary

PhD in Economics, associate professor
Tatiana Valerievna Parkhomenko

Code of Ethics for Scientific Publications

Editorial Board of Journal is committed to the standards of publication ethics developed by the Committee of Publication Ethics (COPE). Conflicts of interest are resolved in accordance with legislation of Russian Federation in the area of intellectual property and principles of ethics of scientific publications COPE.

Received manuscripts available in electronic form (on disk or by e-mail: vestnik.rsue@mail.ru). Editorial compulsorily provides expert assessment (peer review, scientific and stylistic editing) of all materials published in journal. Review the requirements for materials on site: <http://rsue.ru/podrazdelenie.aspx?id=702>.

Opinion of editorial and board members do not necessarily reflect the views of the authors of the publication. Responsibility for content of publications and reliability of facts carried by authors of materials.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

- Батищева Галина Андреевна** – д. э. н., доцент, профессор кафедры фундаментальной и прикладной математики Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), г. Ростов-на-Дону.
- Бондаренко Виктория Андреевна** – д. э. н., доцент, зав. кафедрой маркетинга и рекламы Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), г. Ростов-на-Дону.
- Боровская Марина Александровна** – д. э. н., профессор, научный руководитель Центра научных исследований «Инструментальные, математические и интеллектуальные средства в экономике», президент Южного федерального университета, г. Ростов-на-Дону.
- Буркальцева Диана Дмитриевна** – д. э. н., доцент, профессор кафедры финансов предприятий и страхования Института экономики и управления Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского, г. Симферополь.
- Вазарханов Ислам Салаудинович** – д. э. н., профессор кафедры экономики и управления в топливно-энергетическом комплексе Грозненского государственного нефтяного технического университета имени академика М. Д. Миллионщикова, г. Грозный.
- Гарнов Андрей Петрович** – д. э. н., профессор кафедры экономики и организации производства Российского экономического университета имени Г. В. Плеханова, г. Москва.
- Золотарёв Владимир Семёнович** – д. э. н., профессор, Заслуженный деятель науки Российской Федерации, профессор кафедры финансового менеджмента Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), г. Ростов-на-Дону.
- Кузнецов Николай Геннадьевич** – д. э. н., профессор, Заслуженный деятель науки Российской Федерации, зав. кафедрой экономической теории Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), г. Ростов-на-Дону.
- Максимцев Игорь Анатольевич** – д. э. н., профессор, академик Российской академии естественных наук, академик Международной академии наук высшей школы, почетный доктор Бухарестской экономической академии, ректор Санкт-Петербургского государственного экономического университета, г. Санкт-Петербург.
- Механцева Карина Феликсовна** – д. э. н., доцент, зав. кафедрой товароведения и управления качеством Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), г. Ростов-на-Дону.
- Морковина Светлана Сергеевна** – д. э. н., профессор, эксперт Агентства инноваций и развития экономических и социальных проектов, проректор по науке и инновациям, зав. кафедрой менеджмента и экономики предпринимательства Воронежского государственного лесотехнического университета имени Г. Ф. Морозова, г. Воронеж.
- Ниворожкина Людмила Ивановна** – д. э. н., профессор, Заслуженный деятель науки Российской Федерации, зав. кафедрой математической статистики, эконометрики и актуарных расчетов Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), г. Ростов-на-Дону.
- Полуботко Анна Александровна** – д. э. н., доцент, зав. кафедрой коммерции и логистики Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), г. Ростов-на-Дону.
- Пономарёва Марина Анатолиевна** – д. э. н., доцент, профессор кафедры экономики региона, отраслей и предприятий Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), г. Ростов-на-Дону.
- Тешабаев Тулкин Закирович** – д. э. н., профессор, ректор Ташкентского университета информационных технологий, г. Ташкент.
- Усенко Людмила Николаевна** – д. э. н., профессор, член-корреспондент РАН, Заслуженный деятель науки Российской Федерации, зав. кафедрой анализа хозяйственной деятельности и прогнозирования Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), г. Ростов-на-Дону.
- Халын Виктор Геннадьевич** – д. э. н., депутат Законодательного Собрания Ростовской области VI созыва.
- Шеховцов Роман Викторович** – д. э. н., доцент, заместитель министра экономического развития Ростовской области Правительства Ростовской области, г. Ростов-на-Дону.
- Шимов Владимир Николаевич** – д. э. н., профессор Белорусского государственного экономического университета, г. Минск, Республика Беларусь.
- Эскиндаров Михаил Абдурахманович** – д. э. н., профессор, президент Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, профессор, член-корреспондент Российской академии образования.

EDITORIAL BOARD

- Batishcheva Galina Andreevna** – PhD in Economics, associate professor, professor of department of fundamental and applied mathematics of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Bondarenko Victoria Andreevna** – PhD in Economics, associate professor, head of marketing and advertising department of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Borovskaya Marina Aleksandrovna** – PhD in Economics, Professor, Scientific Director of Centre for Scientific Research «Instrumental, mathematical and intellectual tools in Economics», president of Southern Federal University, Rostov-on-Don.
- Burkaltseva Diana Dmitriyevna** – PhD in Economics, associate professor, professor of department of finance of enterprises and insurance of Institute of economy and management of Crimean Federal University named by V. I. Vernadskiy, Simferopol.
- Vazarkhanov Islam Salaudinovich** – PhD in Economics, professor of department of economics and management in fuel and energy complex of Grozny State Petroleum Technical University named by M. D. Millionshchikov, Grozny.
- Garnov Andrey Petrovich** – PhD in Economics, professor of department of economy and production organization department of Plekhanov Russian University of Economics, Moscow.
- Zolotariov Vladimir Semionovich** – PhD in Economics, professor, honored worker of science of Russian Federation, professor of financial management department of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Kuznetsov Nikolay Gennadyevich** – PhD in Economics, professor, honored worker of science of Russian Federation, head of department of economic theory of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Maksimtsev Igor Anatolyevich** – PhD in Economics, professor, academician of Russian Academy of Natural Sciences, academician of International academy of Sciences of higher school, honorable doctor of Bucharest Economic Academy, rector of St. Petersburg State Economic University.
- Mekhantseva Karina Pheliksovna** – PhD in Economics, professor, head of merchandizing and quality management department of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Morkovina Svetlana Sergeyevna** – PhD in Economics, professor, expert of Agency of innovations and development of economic and social projects, vice-rector of science and innovations, head of department of management and economy of entrepreneurship of Voronezh State Timber University named by G. F. Morozov, Voronezh.
- Nivorozhkina Lyudmila Ivanovna** – PhD in Economics, professor, honored worker of science of Russian Federation, head of department of mathematical statistics, econometrics and actuarial calculations of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Polubotko Anna Aleksandrovna** – PhD in Economics, associate professor, head of department of commerce and logistics of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Ponomariova Marina Anatoliyevna** – PhD in Economics, associate professor, professor of department of regional, industrial and business economy of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Teshabayev Tulkin Zakirovich** – PhD in Economics, Professor, Rector of Tashkent University of Information Technologies, Tashkent.
- Usenko Lyudmila Nikolaevna** – PhD in Economics, professor, honored worker of science of Russian Federation, head of department of analysis of business activities and forecasting of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Halyn Viktor Gennadyevich** – PhD in Economics, Deputy of Legislative Assembly of Rostov region of the VI convocation.
- Shekhovtsov Roman Viktorovich** – PhD in Economics, associate professor, deputy minister of economic development of Governments of Rostov region, Rostov-on-Don.
- Shimov Vladimir Nikolaevich** – PhD in Economics, professor, rector of Belarusian State Economic University, Minsk, Republic of Belarus.
- Eskindarov Mikhail Abdurakhmanovich** – PhD in Economics, President of Financial University under Government of Russian Federation, professor, corresponding member of Russian Academy of Education.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ВЕСТНИК

РОСТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА (РИНХ)

ТОМ 29, № 3, 2023

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. Управление экономическими системами _____ 10

Александровская Л. А.
Совершенствование процессов
цифровизации при учете
особо охраняемых
природных территорий _____ 10

Борисова В. В., Синьтун Чэн
Логистические системы
кластерного типа:
взгляд на Восток _____ 15

Никифорова С. В.
Логистика нерудных материалов
в Северо-Западном регионе
России _____ 21

Новохатская Н. Н.
Экономические аспекты
инновационной деятельности
вагоноремонтного комплекса
железнодорожного транспорта _____ 28

Третьяченко Т. В., Пивоварова Г. Б.
Анализ влияния динамики рынка
инвестиций в жилье
на развитие крупной
городской агломерации _____ 33

*Халын А. В., Халын В. Г.,
Пархоменко Т. В.*
Перспективы развития логистики
Ростовской области _____ 41

РАЗДЕЛ 2. Экономика и предпринимательство _____ 48

Абдурашитов А. Ж.
Социально-экономическое
развитие региональных систем
в условиях трансформации
геополитических условий _____ 48

Альбекова С. А.
Национальная
конкурентоспособность:
проблемы и альтернативы
модернизации методик оценки _____ 52

Гулиев Э. Анвар-оглы
Этапы и методическое
обеспечение деятельности
высокотехнологичных
промышленных предприятий
по реализации технологических
направлений концепции
«Индустрия 4.0» _____ 61

Довлетмурзаева М. А.
Взаимосвязь регионального
рынка труда
и сферы образования:
теория и практика _____ 68

Таймасханов Х. Э., Тасуева Т. С.
Институциональная поддержка
базовых секторов экономики
региона _____ 76

**РАЗДЕЛ 3. Финансово-кредитные
отношения и бухгалтерский
учет _____ 83**

<i>Верниковский М. А., Иванова Н. М.</i> Анализ перспектив жилищного строительства	83
<i>Ерохина Т. Б., Хакимова М. Д.</i> Развитие отрасли металлозаготовки в условиях экономической интолерантности	91

<i>Нога В. И., Данюкова М. Н.</i> Повестка ESG и ее влияние на российский бизнес	97
<i>Павленко И. А., Берберова Е. Г., Назарова Т. О.</i> Виды источников финансирования бизнеса, доступные современным предприятиям	105
НАШИ АВТОРЫ _____	111

MINISTRY OF SCIENCE AND HIGH EDUCATION
OF RUSSIAN FEDERATION

VESTNIK

OF ROSTOV STATE
UNIVERSITY OF ECONOMICS (RINH)

VOLUME 29, № 3, 2023

CONTENT

SECTION 1. Management of economic systems _____	10	SECTION 2. Economics and business _____	48
<i>Aleksandrovskaia L. A.</i> Improvement of digitalization processes when taking into account specially protected natural areas	10	<i>Abdurashitov A. Zh.</i> Socio-economic development of regional systems under transformation of geopolitical conditions	48
<i>Borisova V. V., Xintong Cheng</i> Cluster-type logistics systems: view to the East	15	<i>Albekova S. A.</i> National competitiveness: problems and alternatives for assessment methods' modernizing	52
<i>Nikiforenko S. V.</i> Logistics of non-metallic materials in the North-Western region of Russia	21	<i>Guliyev E. Anvar-ogly</i> Stages and methodological support of activities of high-tech industrial enterprises for implementation of technological directions of Industry 4.0 concept	61
<i>Novokhatskaya N. N.</i> Economic aspects of innovative activity of car repair complex of railway transport	28	<i>Dovletmurzaeva M. A.</i> Relationship of regional labor market and sphere of education: theory and practice	68
<i>Tretyachenko T. V., Pivovarova G. B.</i> Analysis of impact of housing investment market dynamics on development of large urban agglomeration	33	<i>Taimashanov Kh. E., Tasueva T. S.</i> Institutional support for basic sectors of regional economics	76
<i>Khalyn A. V., Khalyn V. G., Parkhomenko T. V.</i> Prospects for logistics development in Rostov region	41		

SECTION 3. Financial-credit relations and accounting _____ **83**

<i>Vernikovskiy M. A., Ivanova N. M.</i> Analysis of housing construction prospects	83
<i>Erokhina T. B., Hakimova M. D.</i> Development of metal billeting industry in conditions of economic intolerance	91

<i>Noga V. I., Danyukova M. N.</i> ESG-agenda and its impact on Russian business	97
<i>Pavlenko I. A., Berberova E. G., Nazarova T. O.</i> Types of business financing sources available to modern enterprises	105
OUR AUTHORS _____	111

РАЗДЕЛ 1. УПРАВЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ

DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.39.34.001

Л. А. Александровская

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ЦИФРОВИЗАЦИИ ПРИ УЧЕТЕ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Аннотация

В статье исследуется назревшая необходимость совершенствования процессов цифровизации при учете и управлении охраняемыми природными территориями. Перед лицом растущих экологических проблем и насущной важности сохранения биоразнообразия нашей планеты в работе исследуются способы, с помощью которых цифровизация, включающая географические информационные системы (ГИС), технологии дистанционного зондирования и продвинутую аналитику данных, может быть усовершенствована и оптимизирована для тщательного учета и надзора за особо охраняемыми природными территориями.

Ключевые слова

Земельные участки, особо охраняемые природные территории, управление, цифровизация, эффективность учета.

L. A. Aleksandrovskaya

IMPROVEMENT OF DIGITALIZATION PROCESSES WHEN TAKING INTO ACCOUNT SPECIALLY PROTECTED NATURAL AREAS

Annotation

Article explores the urgent need to improve the processes of digitalization in accounting and management of protected natural areas. In the face of growing environmental problems and the urgent importance of preserving the biodiversity of our planet, the paper explores ways in which digitalization, including geographic information systems (GIS), remote sensing technologies and advanced data analytics, can be improved and optimized for careful accounting and supervision of specially protected natural territories.

Keywords

Land plots, specially protected natural territories, management, digitalization, accounting efficiency.

DOI 10.54220/V.RSUE.1991-0533.2023.77.51.002

В. В. Борисова, Чэн Синьтун

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ КЛАСТЕРНОГО ТИПА: ВЗГЛЯД НА ВОСТОК

Аннотация

В статье рассмотрены особенности развития кластерной логистики как нового способа организации экономических потоков, дана авторская трактовка термина «логистическая система кластерного типа», обобщен опыт проведения кластерной политики в Китае.

Ключевые слова

Логистическая система кластерного типа, кластеры в Китае, типология кластеров.

V. V. Borisova, Cheng Xintong

CLUSTER-TYPE LOGISTICS SYSTEMS: VIEW TO THE EAST

Annotation

Article discusses the features of development of cluster logistics as new way of organizing economic flows, author's interpretation of the term «cluster-type logistic system» is given, experience of cluster policy in China is summarized.

Keywords

Cluster-type logistics system, clusters in China, typology of clusters.

DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.88.99.003

С. В. Никифорова

ЛОГИСТИКА НЕРУДНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СЕВЕРО-ЗАПАДНОМ РЕГИОНЕ РОССИИ

Аннотация

В статье обсуждаются вопросы организации транспортно-логистических процессов при доставке нерудных строительных материалов по железной дороге на полигоне Ленинградской области и Республики Карелия. Проводится анализ рынка производства щебня гранитного и отсева. Рассматриваются направления целевого использования произведенного щебня и специфика его транспортировки и логистического обслуживания для целей промышленного, жилищного и дорожного строительства, а также производства бетонов. Исследуются возможности активного развития поставок нерудных строительных материалов в регионы Центральной России (Москва, Нижний Новгород и пр.), являющиеся наиболее дефицитными, что предопределяет направление по данному маршруту более трети добываемого в Ленинградской области и Республики Карелия щебня.

Ключевые слова

Транспортно-логистические процессы, нерудные строительные материалы, железнодорожный транспорт, карьеры, щебень.

S. V. Nikiforenko

**LOGISTICS OF NON-METALLIC MATERIALS
IN THE NORTH-WESTERN REGION OF RUSSIA**

Annotation

Article discusses the issues of organizing transport and logistics processes during the delivery of non-metallic building materials by rail at the site of Leningrad region and Republic of Karelia. Analysis of market for production of crushed granite stone and screenings is carried out. Directions for intended use of produced crushed stone and specifics of its transportation and logistics services for purposes of industrial, housing and road construction, as well as concrete production, are considered. Possibilities of actively developing the supply of non-metallic building materials to the regions of Central Russia (Moscow, Nizhny Novgorod, etc.), which are the most scarce, are being explored, which predetermines the direction of more than a third of crushed stone mined in Leningrad region and Republic of Karelia along this route.

Keywords

Transport and logistics processes, non-metallic building materials, railway transport, quarries, crushed stone.

DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.59.72.004

Н. Н. Новохатская

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВАГОНРЕМОНТНОГО КОМПЛЕКСА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Аннотация

В настоящее время на железнодорожном транспорте значительное внимание уделяется вопросам инновационной деятельности. Несмотря на трудности, вызванные санкционными ограничениями и углублением геополитического кризиса, предприятия вагоноремонтного комплекса планируют не только сохранить номенклатуру предоставляемых услуг, но и расширить ее инновационную составляющую. Развитие инновационного подвижного состава также определено и Транспортной стратегией Российской Федерации до 2030 г. с прогнозом до 2035 г. На примере одной из российских вагоноремонтных компаний в статье рассмотрены актуальные аспекты инновационной деятельности и ее влияние на устойчивое развитие предприятия.

Ключевые слова

Устойчивое развитие, пассажирский вагон, санкции, инновации, Транспортная стратегия, туризм, ретропоезд.

N. N. Novokhatskaya

ECONOMIC ASPECTS OF INNOVATIVE ACTIVITY OF CAR REPAIR COMPLEX OF RAILWAY TRANSPORT

Annotation

Currently, in railway transport, considerable attention is paid to issues of innovation. Despite the difficulties caused by sanctions restrictions and deepening geopolitical crisis, enterprises of car repair complex plan not only to maintain the range of services provided, but also to expand its innovative component. Development of innovative rolling stock is also determined by Transport Strategy of Russian Federation until 2030 with a forecast until 2035. Using the example of one of Russian carriage repair companies, article examines current aspects of innovation activity and its impact on sustainable development of enterprise.

Keywords

Sustainable development, passenger car, sanctions, innovation, Transport strategy, tourism, retro-train.

DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.74.62.005

Т. В. Третьяченко, Г. Б. Пивоварова

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ДИНАМИКИ РЫНКА ИНВЕСТИЦИЙ В ЖИЛЬЕ НА РАЗВИТИЕ КРУПНОЙ ГОРОДСКОЙ АГЛОМЕРАЦИИ

Аннотация

Статья посвящена вопросам взаимосвязи и взаимодействия инвестиций в жилищное строительство и развития рынка жилой недвижимости крупной городской агломерации.

Авторами исследовано влияние доходов населения на объемы инвестиций в жилье. Обоснована роль инвестиций в жилищное строительство как важнейшего фактора развития первичного рынка жилой недвижимости крупной городской агломерации, связь между инвестициями в жилищное строительство и обеспеченностью жильем.

Ключевые слова

Жилье, инвестиции в жилищное строительство, индекс человеческого развития крупная городская агломерация, рынок жилой недвижимости.

T. V. Tretyachenko, G. B. Pivovarova

ANALYSIS OF IMPACT OF HOUSING INVESTMENT MARKET DYNAMICS ON DEVELOPMENT OF LARGE URBAN AGGLOMERATION

Annotation

Article is devoted to the issues of interrelation and interaction of investments in housing construction and development of residential real estate market in large urban agglomeration. Authors investigated the impact of household income on volume of investments in housing. Role of investments in housing construction as the most important factor in development of primary residential real estate market of large urban agglomeration, relationship between investments in housing construction and housing security is substantiated.

Keywords

Housing, investments in housing construction, human development index, large urban agglomeration, residential real estate market.

А. В. Халын, В. Г. Халын, Т. В. Пархоменко

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЛОГИСТИКИ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Аннотация

В статье представлены результаты выработки рекомендаций по наиболее привлекательным сегментам для развития логистической системы исследуемого региона, такие как маркетплейсы и проекты, подразумевающие в том числе организацию хранения с регулируемым температурным режимом. Согласно методике расчета дефицита складских площадей, был определен общий дефицит складских площадей в Ростовской области, выявлены причины растущей потребности в складах, конкретизированные авторами как рост страховых запасов в производстве и ретейле из-за условий внешней среды, инициирующей дополнительную потребность в площадях под хранение и фулфилмент, мультитемпературных складах для хранения товаров категории Fresh.

Ключевые слова

Складская логистика, регион, развитие, потребители.

A. V. Khalyn, V. G. Khalyn, T. V. Parkhomenko

PROSPECTS FOR LOGISTICS DEVELOPMENT IN ROSTOV REGION

Annotation

Article presents the results of recommendations on the most attractive segments for development of logistics system of region under study, such as marketplaces and projects, including organization of temperature-controlled storage. According to methodology for calculating the deficit of warehouse space, overall deficit of warehouse space in Rostov region was determined, reasons for the growing need for warehouses were identified, specified by authors as the growth of insurance stocks in production and retail due to environmental conditions, initiating an additional need for space for storage and full-field, multi-temperature warehouses for storage of goods of Fresh category.

Keywords

Warehouse logistics, region, development, consumers.

РАЗДЕЛ 2. ЭКОНОМИКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.29.63.007

А. Ж. Абдурашитов

**СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ
В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ ГЕОПОЛИТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ**

Аннотация

В статье охарактеризованы факторы социально-экономического развития региональных систем в условиях трансформации геополитических условий, представлены результаты укрепления производственных и социально-экономических систем регионов России. Сделан вывод в пользу научно обоснованного мнения о том, что сбалансированность региональных социально-экономических комплексов на огромной территории Российской Федерации, исконно наделенных различным уровнем природных богатств и иных ресурсов, достигается благодаря эффективной государственной политике. Проанализировано понятие ресурсного потенциала региона.

Ключевые слова

Регион, государственная политика, управление, развитие.

A. Zh. Abdurashitov

**SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF REGIONAL SYSTEMS
UNDER TRANSFORMATION OF GEOPOLITICAL CONDITIONS**

Annotation

Article characterizes the factors of socio-economic development of regional systems under transformation of geopolitical conditions, presents the results of strengthening of production and socio-economic systems of Russian regions. Conclusion is made in favor of scientifically substantiated opinion that balance of regional socio-economic complexes on vast territory of Russian Federation, originally endowed with different levels of natural wealth and other resources is achieved through effective public policy. Concept of resource potential of region is analyzed.

Keywords

Region, public policy, management, development.

DOI 10.54220/V.RSUE.1991-0533.2023.88.88.008

С. А. Альбекова

**НАЦИОНАЛЬНАЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ:
ПРОБЛЕМЫ И АЛЬТЕРНАТИВЫ МОДЕРНИЗАЦИИ МЕТОДИК ОЦЕНКИ**

Аннотация

В статье на основе анализа существующих систем оценки глобальной конкурентоспособности государств, классифицированных автором в три группы, оцениваются основные проблемы их практического применения с целью как сравнения эффективности макроэкономических систем, так и прогнозирования деловой активности в их границах. На основании полученных результатов автором предложены основные направления модернизации существующих методик оценки национальной конкурентоспособности.

Ключевые слова

Национальная конкурентоспособность, модернизация, методики оценки.

S. A. Albekova

**NATIONAL COMPETITIVENESS: PROBLEMS AND ALTERNATIVES
FOR ASSESSMENT METHODS' MODERNIZING**

Annotation

Article based on an analysis of existing systems for global competitiveness of states assessing assesses the main problems of their practical application in order to both compare the macroeconomic systems effectiveness and forecast business activity within their boundaries. Based on the results obtained, the author proposed the main directions for modernizing existing methods for assessing national competitiveness.

Keywords

National competitiveness, modernization, assessment methods.

DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.45.87.009

Э. Анвар-оглы Гулиев

**ЭТАПЫ И МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
ПО РЕАЛИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ КОНЦЕПЦИИ
«ИНДУСТРИЯ 4.0»**

Аннотация

В статье рассмотрены современные структурные компоненты Индустрии 4.0. Автор углубляется в этапы реализации концепции на высокотехнологичных промышленных предприятиях и устанавливает модель реализации идеи. Анализируется подход к реализации Индустрии 4.0 в рамках функций высокотехнологичных промышленных предприятий. Разъясняются основные направления совершенствования модели реализации в будущем.

Ключевые слова

Высокотехнологичные промышленные предприятия, концепция «Индустрия 4.0», этапы концепции, методическое обеспечение, референсные модели, эталонная функциональная модель, концепция информатизации, полный жизненный цикл.

E. Anvar-ogly Guliyev

**STAGES AND METHODOLOGICAL SUPPORT OF ACTIVITIES
OF HIGH-TECH INDUSTRIAL ENTERPRISES FOR IMPLEMENTATION
OF TECHNOLOGICAL DIRECTIONS OF INDUSTRY 4.0 CONCEPT**

Annotation

Article discusses structural components of Industry 4.0. Author delves into the stages of implementation of concept at high-tech industrial enterprises and establishes a model for implementation of idea. Analyzes the approach to implementation of Industry 4.0 within functions of high-tech industrial enterprises. The main directions of improving the implementation model in the future are explained.

Keywords

High-tech industrial enterprises, concept of Industry 4.0, stages of concept, methodological support, reference models, reference functional model, concept of informatization, full-life cycle.

DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.67.62.010

M. A. Довлетмурзаева

**ВЗАИМОСВЯЗЬ РЕГИОНАЛЬНОГО РЫНКА ТРУДА И СФЕРЫ ОБРАЗОВАНИЯ:
ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА**

Аннотация

В статье рассматривается чрезвычайно актуальная проблема организации действенной системы взаимодействия между учреждениями образования и региональными рынками труда, целью которого является сокращение спроса и предложения кадров, приведение в соответствие компетенций обучающихся, полученных в процессе теоретической и практической подготовки, с конкретными навыками и умениями, востребованными работодателями. Автор доказывает тезис о необходимости соответствия специальностей выпускников потребностям региональных рынков труда и целесообразности обеспечения гибкости образовательных программ к постоянно меняющимся требованиям рынка труда в регионах.

Ключевые слова

Трудовые ресурсы, система подготовки профессиональных кадров, региональная социально-экономическая система, работодатели, бизнес-сообщество, сфера образования, компетенции, региональный рынок труда.

M. A. Dovletmurzaeva

**RELATIONSHIP OF REGIONAL LABOR MARKET
AND SPHERE OF EDUCATION: THEORY AND PRACTICE**

Annotation

Article examines the extremely pressing problem of organizing an effective system of interaction between educational institutions and regional labor markets, purpose of which is to reduce the demand and supply of personnel, aligning the competencies of students acquired in process of theoretical and practical training with specific skills and abilities in demand by employers. Author proves the thesis about the need to match graduates' specialties to the needs of

regional labor markets and the advisability of ensuring the flexibility of educational programs to constantly changing requirements of the labor market in regions.

Keywords

Labor resources, professional training system, regional socio-economic system, employers, business community, education, competencies, regional labor market.

DOI 10.54220/V.RSUE.1991-0533.2023.73.38.011

Х. Э. Таймасханов, Т. С. Тасуева

ИНСТИТУЦИОНАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА БАЗОВЫХ СЕКТОРОВ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНА

Аннотация

Развитие институционального базиса региональной инфраструктуры выступает фундаментом сбалансированного развития и конкурентоспособности социально-экономической системы. Это подтверждается нынешним вектором цифровых преобразований и перестройки цепей поставок в условиях новой геополитической ситуации, кризисных явлений экономики. В статье исследованы институциональные трансформации в экономике региона, обусловленные усложнением хозяйственных отношений, появлением новых секторов и сфер деятельности, эволюцией законодательной институционализации правовых норм и положений. Сделан вывод, что с точки зрения институциональной поддержки ключевым фактором является развитие инфраструктуры и ее цифровая трансформация.

Ключевые слова

Институты, институциональная среда, регион, институциональное обеспечение, инфраструктура, цифровая трансформация.

Kh. E. Taimashanov, T. S. Tasueva

INSTITUTIONAL SUPPORT FOR BASIC SECTORS OF REGIONAL ECONOMICS

Annotation

Development of institutional basis of regional infrastructure serves as foundation for balanced development and competitiveness of socio-economic system. This is confirmed by current vector of digital transformation and restructuring of supply chains in context of new geopolitical situation and economic crisis. Article examines institutional transformations in regional economy, caused by complication of economic relations, emergence of new sectors and areas of activity, and evolution of legislative institutionalization of legal norms and regulations. It is concluded that from the point of view of institutional support, key factor is development of infrastructure and its digital transformation.

Keywords

Institutions, institutional environment, region, institutional support, infrastructure, digital transformation.

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВО-КРЕДИТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.79.21.012

М. А. Верниковский, Н. М. Иванова

АНАЛИЗ ПЕРСПЕКТИВ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Аннотация

Отсутствие финансового обеспечения способно отправить строительную отрасль в неуправляемое пике, которое сменится длительной стагнацией. В статье рассматривается вопрос соответствия роста цен и объемов жилищного строительства в РФ реальному платежеспособному спросу. Анализируются существующие модели кризиса строительной отрасли и возможные сценарии развития ситуации. Замедление темпов роста цены на квадратный метр жилья, очевидно, приведет к росту доли убыточных предприятий, что заставит неэффективные предприятия уйти с рынка. Это, в свою очередь, приостановит перенасыщение рынка жилой недвижимости готовыми предложениями.

Ключевые слова

Строительная отрасль, строительный рынок, жилищное строительство, ипотечное кредитование, счет эскроу, средняя забортная плата.

М. А. Vernikovskiy, N. M. Ivanova

ANALYSIS OF HOUSING CONSTRUCTION PROSPECTS

Annotation

Lack of financial support can send the construction industry into uncontrollable peak, which will be replaced by prolonged stagnation. Article considers the issue of matching the growth of prices and volumes of housing construction in Russian Federation to real solvent demand. Existing models of crisis in construction industry and possible scenarios for development of situation are analyzed. Slowdown in growth rate of prices per square meter of housing will obviously lead to increase in share of unprofitable enterprises, which will force inefficient enterprises to leave the market, which in turn will stop the glut of residential real estate market with ready-made offers.

Keywords

Construction industry, construction market, housing construction, mortgage lending, escrow account, average outboard payment.

DOI 10.54220/v.rsue.1991-0533.2023.98.91.013

Т. Б. Ерохина, М. Д. Хакимова

РАЗВИТИЕ ОТРАСЛИ МЕТАЛЛОЗАГОТОВКИ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ИНТОЛЕРАНТНОСТИ

Аннотация

В статье рассматриваются ключевые вопросы, связанные с рынком металлообработки в условиях экономической интолерантности, представлены новые тенденции в ломозаготовке, сбыте и экспорте лома черных металлов в условиях геополитических изменений; охарактеризованы проблемы, связанные с экспортом готовой продукции, санкциями в отношении предприятий и персональными санкциями, нарушением логистических поставок и, в определенные моменты, нехваткой сырья для проката.

Ключевые слова

Экономическая интолерантность, санкции, экспортные поставки, металлообработка.

T. B. Erokhina, M. D. Hakimova

**DEVELOPMENT OF METAL BILLETING INDUSTRY
IN CONDITIONS OF ECONOMIC INTOLERANCE****Annotation**

Article discusses key issues related to the metalworking market under conditions of economic intolerance, presents new trends in scrap metal harvesting, sales and export of ferrous scrap under conditions of geopolitical changes; characterizes the problems with export of finished products, sanctions against enterprises and personal sanctions, disruption of logistics supplies and, at certain moments, shortage of raw materials for rolled products.

Keywords

Economic intolerance, sanctions, export supplies, metalworking.

В. И. Нога, М. Н. Данюкова

ПОВЕСТКА ESG И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА РОССИЙСКИЙ БИЗНЕС

Аннотация

Статья посвящена анализу способов внедрения и использования повестки ESG в различных аспектах деятельности российских компаний в современных экономических условиях. Обоснована актуальность данного подхода, а также приведены примеры организаций, которые успешно оперируют, согласно принципам ESG. Рассмотрены основные рейтинги и метрики, которые позволяют оценивать компанию в разрезе ESG-подхода.

Ключевые слова

Повестка ESG, ESG-трансформация, устойчивое развитие, МСП, экологическая и социальная ответственность.

V. I. Noga, M. N. Danyukova

ESG-AGENDA AND ITS IMPACT ON RUSSIAN BUSINESS

Annotation

Article is devoted to the analysis of ways to implement and use the ESG-agenda in various aspects of Russian companies' activities in the current economic environment. Article substantiates the relevance of this approach and provides examples of organizations that successfully operate according to ESG-principles. It also considers the main ratings and metrics that allow evaluating a company in terms of ESG-approach.

Keywords

ESG-agenda, ESG-transformation, sustainable development, SMEs, environmental and social responsibility.

И. А. Павленко, Е. Г. Берберова, Т. О. Назарова

**ВИДЫ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ БИЗНЕСА,
ДОСТУПНЫЕ СОВРЕМЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЯМ**

Аннотация

В условиях широты выбора, относительной доступности и одновременно часто встречающихся проблем ограниченности финансовых ресурсов, составляющих капитал предприятия, весьма острым становится вопрос понимания содержания источников финансирования бизнеса. От степени понимания доступных бизнесу источников финансирования, в оперативном и долгосрочном аспектах, во многом зависит успех и стабильность предприятия. Статья посвящается пониманию содержания капитала как объекта, подлежащего учету, контролю и анализу, с целью акцентирования внимания менеджмента на наиболее подходящих источниках формирования капитала.

Ключевые слова

Капитал, источники финансирования.

I. A. Pavlenko, E. G. Berberova, T. O. Nazarova

**TYPES OF BUSINESS FINANCING SOURCES
AVAILABLE TO MODERN ENTERPRISES**

Annotation

In conditions of simultaneous breadth of choice, relative accessibility and at the same time frequent problems of limited financial resources that make up the capital of enterprise, question of understanding the content of business financing sources becomes very acute. Success and stability of enterprise largely depends on degree of understanding of sources of financing available to business, in operational and long-term aspects. Article is devoted to understanding the content of capital as object subject to accounting, control and analysis in order to focus management's attention on the most appropriate sources of capital formation.

Keywords

Capital, sources of financing.

НАШИ АВТОРЫ

Контактная информация авторов журнала
«Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ)»

№ 3, 2023

РАЗДЕЛ 1. УПРАВЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ

Александровская Людмила Анатольевна – к. э. н., доцент кафедры землепользования и землеустройства ФГБОУ ВО «Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт имени А. К. Кортунова».

E-mail: alika2007@rambler.ru.

Борисова Вера Викторовна – д. э. н., профессор кафедры логистики и управления цепями поставок ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет».

E-mail: verabrsv@yandex.ru.

Никифоренко Сергей Васильевич – аспирант кафедры логистики и управления цепями поставок ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет».

E-mail: poliskasko@bk.ru.

Новохатская Наталья Николаевна – аспирант кафедры экономики и управления на транспорте ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта».

E-mail: novokhatskaya1103@rambler.ru.

Пархоменко Татьяна Валерьевна – д. э. н., доцент, профессор кафедры коммерции и логистики ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: inrost@list.ru.

Пивоварова Галина Борисовна – к. э. н., доцент кафедры коммерции и логистики ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: gbp@list.ru.

Третьяченко Татьяна Валентиновна – к. э. н., доцент кафедры коммерции и логистики ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: tat050161@yandex.ru.

Халын Алексей Викторович – аспирант кафедры коммерции и логистики ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

Халын Виктор Геннадьевич – д. э. н., доцент кафедры коммерции и логистики ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

Синьтун Чэн – аспирант кафедры логистики и управления цепями поставок ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет».

РАЗДЕЛ 2. ЭКОНОМИКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

Абдурашитов Азамат Журахалович – аспирант кафедры экономики региона, отраслей, предприятий ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

Альбекова Седа Адамовна – аспирант кафедры мировой экономики и международных отношений ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: albekovaseda@mail.ru.

Гулиев Эмин Анвар-оглы – заместитель декана факультета туризма и гостеприимства, преподаватель кафедры туристического бизнеса, Азербайджанский университет туризма и менеджмента.

E-mail: eminquliyev.1977@mail.ru.

Довлетмурзаева Малика Абубакаровна – к. э. н., доцент, декан факультета государственного управления ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет имени А. А. Кадырова».

E-mail: d_malika_fgu@mail.ru.

Таймасханов Хасан Элимсултанович – д. э. н., зав. кафедрой экономической теории и государственного управления ФГБУН «Комплексный научно-исследовательский институт им. Х. И. Ибрагимова» Российской академии наук, главный научный сотрудник Лаборатории экономических исследований.

Тасуева Тамила Сулеймановна – д. э. н., старший научный сотрудник ФГБУН «Комплексный научно-исследовательский институт им. Х.И. Ибрагимова» Российской академии наук.

E-mail: tamila75757@mail.ru.

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВО-КРЕДИТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

Берберова Елена Георгиевна – к. и. н., доцент кафедры экономических и гуманитарных дисциплин филиала ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)» в г. Кисловодске.

Верниковский Михаил Александрович – магистрант факультета «Промышленное и гражданское строительство» ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения».

E-mail: vernmiha@gmail.com.

Данюкова Мария Николаевна – студент магистратуры 2-го курса кафедры международных экономических отношений ФГБОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

E-mail: 1132223850@pfur.ru.

Ерохина Татьяна Борисовна – д. э. н., профессор кафедры маркетинга и рекламы ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: tb.erohina@gmail.com.

Назарова Татьяна Олеговна – к. э. н., доцент кафедры экономики, финансов и бизнес-аналитики филиала РЭУ им. Г. В. Плеханова в г. Пятигорске.

Нога Владислава Игоревна – ассистент кафедры маркетинга ФГБОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

E-mail: noga-vi@rudn.ru.

Павленко Инна Анатольевна – к. э. н., доцент, зав. кафедрой экономических и гуманитарных дисциплин филиала ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)» в г. Кисловодске.

Хакимова Мария Дерметхановна – соискатель кафедры маркетинга и рекламы ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ, ПРЕДСТАВЛЯЕМЫХ В ЖУРНАЛ «ВЕСТНИК РГЭУ (РИНХ)»

Согласно решению ПРЕЗИДИУМА ВЫСШЕЙ АТТЕСТАЦИОННОЙ КОМИССИИ (ВАК) Минобрнауки РФ № 8/13 от 02.03.2012 «О перечне рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций», в журнал принимаются статьи и материалы, соответствующие следующим требованиям.

1. Статьи должны содержать обоснование актуальности, четкую постановку целей и задач исследования, научную аргументацию, обобщение и выводы, представляющие интерес своей новизной, научной и практической значимостью; должны быть рекомендованы кафедрой (отделом) по месту учебы (работы) автора. Все статьи, представленные к печати в журнале «Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ)», в обязательном порядке проверяются по критериям корректности предоставления научной информации, учитывая правила ее заимствования, рецензируются редакционной коллегией журнала и возвращаются авторам для ознакомления. Статьи предоставляются в формате «*.doc» или «*.docx».

2. Рекомендуется указывать место работы всех авторов и контактную информацию для переписки в Интернете.

3. Требования к оформлению научной статьи:

а) текст статьи должен быть набран шрифтом Times New Roman, кегль – 14, полуторный интервал, отступ первой строки – 0,75. Формат листа А4 (210 × 297 мм). На странице рукописи должно быть не более 30 строк, в каждой строке не более 65 знаков, включая пробелы между словами. Поля рукописи: верхнее, правое, левое – 25 мм и нижнее – 30 мм. Нумерация страниц в правом верхнем углу листа;

б) рисунки должны быть качественными, четкими, все надписи должны хорошо просматриваться (шрифт исключительно Times New Roman), необходимо указать источник или авторство каждого рисунка с помощью подстрочной ссылки на использованную книгу, статью или другие материалы;

в) таблицы набираются 12 кеглем через один интервал без выделения колонок (без заливки), необходимо указать источник или авторство каждой таблицы с помощью подстрочной ссылки на использованную книгу, статью или другие материалы;

г) редактор формул – MS Word, шрифт – Times New Roman, переменные – курсивом, греческие – прямо, русские – прямо;

д) заглавие статьи печатается строчными буквами. Инициалы и фамилия автора(ов) пишутся над заглавием статьи (для рецензии и информационных материалов в конце статьи). Заглавие отбивается двумя интервалами сверху и снизу (от текста);

е) в тексте статьи следует использовать минимальное количество таблиц и иллюстративного материала. Круглые скобки употребляются только в тексте;

д) ссылки на литературу оформляются в квадратных скобках, нумерация ссылок сквозная на протяжении статьи, подстрочные примечания помещаются в конце статьи (библиографический список) с точным указанием выходных данных;

е) иностранная литература оформляется по тем же правилам;

ж) статья обязательно должна содержать краткую аннотацию и ключевые слова, библиографический список. Указанные данные, Ф.И.О. авторов и название статьи приводятся на русском и английском языке;

з) общий объем статьи не должен превышать 12 листов в соответствии с указанными требованиями к оформлению.

4. К статье на бумажном носителе прилагается электронная версия, отдельным файлом сведения об авторе (имя, отчество, фамилия, место работы, учебы, должность, кон-

тактный телефон, e-mail, домашний адрес). Необходимо направить данные файлы также на электронный адрес – vestnik.rsue@mail.ru.

5. В соответствии с требованиями по включению номеров научного периодического издания «Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ)» или его переводной версии на иностранном языке в системы цитирования Web of Science, Scopus, Web of Knowledge, текст статьи должен быть представлен в двух вариантах: на русском и английском языке.

Рукописи, оформленные без соблюдения приведенных выше правил, не рассматриваются. Редакционная коллегия оставляет за собой право при необходимости сокращать статьи, подвергать их редакционной правке и отсылать авторам на доработку. Датой поступления статьи, отправленной на доработку (если она была у автора), считается день ее возвращения в редакцию.

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

ВЕСТНИК
РОСТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
(РИНХ)



ТОМ 29, № 3, 2023

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Главный редактор
АЛЬБЕКОВ АДАМ УМАРОВИЧ

Заместитель главного редактора
ВОВЧЕНКО НАТАЛЬЯ ГЕННАДЬЕВНА

Ответственный секретарь
ПАРХОМЕНКО ТАТЬЯНА ВАЛЕРЬЕВНА

Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-76371 от 02.08.2019
выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий
и массовых коммуникаций

Учредитель
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Адрес редакции журнала
344002, Ростов-на-Дону, ул. Б. Садовая, 69, к. 337.
Тел. (863) 237-02-75.
E-mail: vestnik.rsue@mail.ru

Адрес издателя
Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ)
344002, Ростов-на-Дону, ул. Б. Садовая, 69, к. 152.
Тел. (863) 261-38-02, 261-38-77, 266-42-34.
E-mail: ipkrinh@gmail.com

РЕДАКТИРОВАНИЕ, МАКЕТИРОВАНИЕ И ВЕРСТКА ТЕРЕЩЕНКО Э. В.

Изд. № 157/4281. Подписано в печать 29.09.2023. Дата выхода в свет 29.12.2023.
Объем 9,0 уч.-изд. л., 16,5 усл. печ. л.
Бумага офсетная. Печать цифровая. Формат 60×84/8. Гарнитура Times New Roman.
Заказ № 205. Тираж 1000 экз. Цена свободная.

Отпечатано
в ИПК РГЭУ (РИНХ)
344002, Ростов-на-Дону, ул. Б. Садовая, 69, к. 152.
Тел. (863) 261-38-02, 261-38-77, 266-42-34.
E-mail: ipkrinh@gmail.com

SCIENTIFIC EDITION

**VESTNIK
OF ROSTOV STATE
UNIVERSITY OF ECONOMICS
(RINH)**



VOLUME 29, № 3, 2023

SCIENTIFICALLY-PRACTICAL JOURNAL

Editor-in-Chief

ALBEKOV ADAM UMAROVICH

Deputy Editor-in-Chief

VOVCHENKO NATALIA GENNADIEVNA

Executive Secretary

PARKHOMENKO TATIANA VALERIEVNA

Certificate on registration

ПИ № ФС77-76371 from 02.08.2019

is granted by the Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology,
and Mass Media

Founder

Federal state budgetary educational institution of higher education
«Rostov State University of Economics (RINH)»

Address of Editorial Board of Journal

344002, Rostov-on-Don, B. Sadovaya st., 69, RSUE (RINH), a. 337.

Tel.: (863) 237-02-75.

E-mail: vestnik.rsue@mail.ru

Publisher

Publishing and printing complex of RSUE (RINH).

344002, Rostov-on-Don, B. Sadovaya st., 69, RSUE (RINH), a. 152.

Tel.: (863) 261-38-02, 261-38-77, 266-42-34.

E-mail: ipkrinh@gmail.com

EDITING, LAYOUT BY TERESHCHENKO E. V.

**Ed. № 157/4281. Signed in print 29.09.2023. Date of print 29.12.2023.
Volume of accounting and publishing sheets 9,0, conditionally printed sheets 16,5.
Offset paper. Digital printing. Format 60×84/8. Font Times New Roman.
Order № 205. Printing 1000 copies. Free price.**

Printing by

Publishing and printing complex of RSUE (RINH).

344002, Rostov-on-Don, B. Sadovaya st., 69, RSUE (RINH), a. 152

Tel.: (863) 261-38-02, 261-38-77, 266-42-34.

E-mail: ipkrinh@gmail.com