

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ВЕСТНИК

**РОСТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА (РИНХ)**

№ 1 (77), МАРТ, 2022

V E S T N I K

OF ROSTOV STATE UNIVERSITY OF ECONOMICS (RINH)

№ 1 (77), MARCH, 2022

**РОСТОВ-НА-ДОНУ
2022**

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ВЕСТНИК

РОСТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА (РИНХ)

№ 1 (77), МАРТ, 2022

Научно-практический журнал.
Издается с 1996 года.
Периодичность — 4 номера в год.
№ 1 (77), 2022

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» (http://vak.ed.gov.ru/ru/help_desk/list).

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

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), 2022

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

Альбеков Адам Умарович

Заместитель главного редактора
доктор экономических наук, профессор

Вовченко Наталья Геннадьевна

Ответственный секретарь
доктор экономических наук, доцент

Пархоменко Татьяна Валерьевна

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 журнала: <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)

№ 1 (77), MARCH, 2022

Scientifically-practical journal.

First published in 1996.

Periodical — 4 issues per year.

№ 1 (77), 2022

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» (http://vak.ed.gov.ru/help_desk/list).

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

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), 2022

Editor-in-Chief

Honored Worker of Science
of Russian Federation,
Ph. D. in Economics, professor

Albekov Adam Umarovich

Deputy Editor-in-Chief

Ph. D. in Economics, professor

Vovchenko Natalia Gennadievna

Executive Secretary

Ph. D. in Economics,
associate professor

Parkhomenko Tatiana Valerievna

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 of journal: <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.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИЗДАТЕЛЬСКИЙ СОВЕТ

- Де Ла Роберти Катерин Сарландин** — ректор, руководитель набора S2IE «Международная стратегия и экономическая безопасность», директор лаборатории SEE, профессор факультета управления и экономики предприятия Парижского университета Сорбонны Пантеона I, г. Париж, Франция.
- Ханаппи Харди** — д. э. н., профессор экономического факультета Венского технического университета, г. Вена, Австрия.
- Глушек Ярослав** — кандидат наук, почетный доктор, профессор, ректор Университета имени Грегора Менделя, г. Брно, Чешская Республика.
- Таше Иллеана** — д. э. н., профессор факультета экономических наук Трансильванского университета, г. Брашов, Румыния.
- Рупейка-Апога Рамона** — д. э. н., профессор кафедры финансов и бухгалтерского учета факультета бизнеса, управления и экономики Университета Латвии, г. Рига, Латвия.
- Талассинос Элифтериос Яннис** — д. э. н., ученая степень Университета Иллинойса, профессор экономического факультета Университета Пирея, Президент международной ассоциации стратегического управления, редактор журнала ERSJ, IJEB & IJMETI, г. Пирей, Греция.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

- Боев Василий Юрьевич** — к. э. н., доцент, проректор по учебной работе, зав. кафедрой экономики региона, отраслей и предприятий 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.
- 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.
- Эскиндаров Михаил Абдурахманович** — д. э. н., ректор Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, профессор, член-корреспондент Российской академии образования.

INTERNATIONAL EDITORIAL COUNCIL

De La Robertie Catherine Sarlandie — Rector, Director master of S2IE International strategy and intelligence economic, Director laboratories of SEE, Professor of Universities management and Economy of enterprise Parisian Pantheon Sorbonne University I, Paris, France.

Hanappi Hardy — Dr., Univ. Prof., Vienna University of Technology, Economics Department, Faculty Member, Austria.

Hlušek Jaroslav — Prof. Ing., CSc., dr. h. c., Mendel University in Brno, Czech Republic.

Tache Ileana — Professor, Ph. D., Transylvania University of Brasov, Faculty of Economic Sciences, Romania.

Rupeika-Apoga Ramona — Professor, Dr. Chair, Department of Finance and Accounting Faculty of Business, Management and Economics University of Latvia, Latvia.

Thalassinos Eleftherios Ioannis — Ph. D. University of Illinois, Professor, Department of Economics, University of Piraeus, President of International Strategic Management Association (ISMA), Director of Master of Science, Department of Maritime Studies, Editor ERSJ, IJEB & IJMTEI, European Chair Jean Monnet in EMU, School of Maritime & Industry, Greece.

EDITORIAL COUNCIL

Boev Vasilij Yuryevich — Ph. D. in Economics, associate professor, Vice-rector for academic affairs, head of department of regional, industrial and business economy of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.

Bondarenko Victoria Andreevna — Ph. D. in Economics, associate professor, head of marketing and advertising department of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.

Kuznetsov Nikolay Gennadyevich — Ph. D. 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 — Ph. D. 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 — Ph. D. in Economics, associate professor, head of merchandizing and quality management department of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.

Morkovina Svetlana Sergeevna — Ph. D. in Economics, professor, expert of Agency of innovations and development of economic and social projects, vice-rector of science and innovations, manager of department of management and economy of an entrepreneurship of Voronezh State Timber University named by G. F. Morozov, Voronezh.

Nivorozhkina Lyudmila Ivanovna — Ph. D. 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 — Ph. D. in Economics, associate professor, head of department of commerce and logistics of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.

Eskindarov Mikhail Abdurakhmanovich — Ph. D. in Economics, rector of Financial University under Government of Russian Federation, professor, corresponding member of Russian Academy of Education.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

- Батищева Галина Андреевна** — д. э. н., доцент, профессор кафедры фундаментальной и прикладной математики 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» Южного федерального университета, г. Ростов-на-Дону.
- Брелик Агнешка** — д. э. н., экономический факультет Западно-померанского технологического университета, г. Щецин, Польша.
- 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.
- Вертакова Юлия Владимировна** — д. э. н., профессор, зав. кафедрой региональной экономики и менеджмента Юго-Западного государственного университета, г. Курск.
- Гарнов Андрей Петрович** — д. э. н., профессор, зав. кафедрой экономики и организации производства Российского экономического университета имени Г. В. Плеханова, г. Москва.
- Димитриади Николай Ахиллесович** — д. э. н., д. м. н., профессор кафедры общего и стратегического менеджмента Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), г. Ростов-на-Дону.
- 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.
- Усенко Людмила Николаевна** — д. э. н., профессор, 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, ректор Белорусского государственного экономического университета, г. Минск, Республика Беларусь.

EDITORIAL BOARD

- Batishcheva Galina Andreevna** — Ph. D. in Economics, associate professor, professor of department of fundamental and applied mathematics of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Borovskaya Marina Aleksandrovna** — Ph. D. in Economics, Professor, Scientific Director of Research Centre «Instrumental, mathematical and intellectual means in Economics» of Southern Federal University, Rostov-on-Don.
- Brelik Agnieszka** — Ph. D., Faculty of Economics, West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Poland.
- Burkaltseva Diana Dmitriyevna** — Ph. D. 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.
- Vertakova Yulia Vladimirovna** — Ph. D. in Economics, professor of managing department of regional economy and management of Southwest State University, Kursk.
- Garnov Andrey Petrovich** — Ph. D. in Economics, professor, head of economy and production organization department of Plekhanov Russian University of Economics, Moscow.
- Dimitriadi Nikolay Akhillesovich** — Ph. D. in Economics, doctor of medical sciences, professor of department of general and strategic management of Rostov State University of Economics (RINH), Rostov-on-Don.
- Zolotariov Vladimir Semionovich** — Ph. D. 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.
- Usenko Lyudmila Nikolaevna** — Ph. D. 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** — Ph. D. in Economics, Deputy of Legislative Assembly of Rostov region of the VI convocation.
- Shekhovtsov Roman Viktorovich** — Ph. D. in Economics, associate professor, Deputy Minister of Economic Development of Governments of Rostov region, Rostov-on-Don.
- Shimov Vladimir Nikolaevich** — Ph. D. in Economics, professor, rector of Belarusian State Economic University, Minsk, Republic of Belarus.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ВЕСТНИК

РОСТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА (РИНХ)
№ 1 (77), МАРТ, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. Управление экономическими системами _____	12	РАЗДЕЛ 2. Экономика и предпринимательство _____	52
<i>Альбеков А. У., Пархоменко Т. В., Полуботко А. А.</i>		<i>Безпалова А. Г.</i>	
Современное состояние и новые тренды развития логистики под влиянием COVID-19	12	Алгоритм совершенствования инклюзивного образования как компонента экосистемы высшего учебного заведения	52
<i>Гузей В. А.</i>		<i>Бондаренко В. А., Гузенко Н. В., Денисов О. Е.</i>	
Методический инструментарий оценки уровня устойчивого развития хозяйствующего субъекта на основе интегрального подхода: социальная, экологическая, институциональная и информационная составляющие	17	Конкурентные преимущества компании на основе сегментирования потребителей молочной продукции	58
<i>Ерохина Т. Б., Хакимова М. Д.</i>		<i>Козаева Д. В.</i>	
Концепция устойчивого роста (ESG) как инструмент для привлечения инвесторов	29	Форсированное развитие логистических цепей поставок в условиях пандемии	68
<i>Карпова Н. В.</i>		<i>Куринова Я. И.</i>	
Основные методы экономического стимулирования природоохранных мероприятий на городском уровне	35	Опыт ЕС в развитии малого и среднего бизнеса: реализуемая политика поддержки	74
<i>Миронова О. А., Цой Р. А.</i>		<i>Согомонян Л. А., Теренина И. В., Третьяченко Т. В.</i>	
К вопросу о методике анализа устойчивости развития региона	39	Производственная логистическая инфраструктура замкнутых цепей поставок в сфере обращения твердых коммунальных отходов	85
<i>Салтанова Т. А., Митина И. А.</i>		<i>Фомин Г. П., Сухорукова И. В., Грибов А. Ф.</i>	
Цифровая трансформация агропромышленного комплекса российской экономики	45	Адаптивная многокритериальная система управления рисками	98
		<i>Чисников В. А.</i>	
		Особенности маркетинговой деятельности в сфере услуг на примере здравоохранения	104

Шориков А. Ф., Буценко Е. В.
Методика оптимизации адаптивного
управления процессами
инвестиционного проектирования
для предприятий общепита **111**

**РАЗДЕЛ 3. Финансово-кредитные
отношения и бухгалтерский
учет _____ 135**

Батищева Г. А., Журавлёва М. И.
Исследование миграции населения
методами математического
моделирования **135**

Гомбоева А. Н.
Обязательства организации
и их классификация
в бухгалтерском учете **140**

Литвинова С. А., Дмитриева В. Д.
Эволюция программных
инструментов в сфере
ипотечного жилищного
кредитования **147**

Магомадов В. А.
Стратегическое развитие
региональных программ
импортозамещения
в агропромышленном комплексе **152**

Максименко В. А.
Перспективы развития
инновационных технологий
в системе государственных
и муниципальных закупок
Российской Федерации
в современных условиях **159**

Механцева К. Ф.
Применение модели конкурса
премии правительства
Российской Федерации
в области качества в образовании:
результаты и тренды для молодежи **168**

Татаркина Л. А., Карельская Е. В.
Менеджмент качества образования
в технических вузах **176**

НАШИ АВТОРЫ _____ 185

MINISTRY OF SCIENCE AND HIGH EDUCATION
OF RUSSIAN FEDERATION

VESTNIK

OF ROSTOV STATE
UNIVERSITY OF ECONOMICS (RINH)
№ 1 (77), MARCH, 2022

CONTENT

SECTION 1. Management of economic systems _____	12	SECTION 2. Economics and business _____	52
<i>Albekov A. U., Parkhomenko T. V., Polubotko A. A.</i> Current state and new trends of logistics development under influence of COVID-19	12	<i>Bezpalova A. G.</i> Algorithm for improving inclusive education as a component of ecosystem of higher educational institution	52
<i>Guzey V. A.</i> Methodological tools for assessing the level of sustainable development of business subject based on integral approach: social, environmental, institutional and informational components	17	<i>Bondarenko V. A., Guzenko N. V., Denisov O. E.</i> Competitive advantages of company based on segmentation of consumers of dairy products	58
<i>Erokhina T. B., Khakimova M. D.</i> Concept of sustainable growth (ESG) as a tool for attracting investors	29	<i>Kozaeva D. V.</i> Advanced development of logistics supply chain in pandemic	68
<i>Karpova N. V.</i> Basic methods of economic stimulation of environmental measures at the city level	35	<i>Kurina Ya. I.</i> EU experience in development of small and medium-sized businesses: implemented support policy	74
<i>Mironova O. A., Tsoi R. A.</i> On the issue of methodology for analyzing the sustainability of region's development	39	<i>Sogomonyan L. A., Terenina I. V., Tretiachenko T. V.</i> Production logistics infrastructure of closed supply chains in sphere of circulation of solid municipal waste	85
<i>Saltanova T. A., Mitina I. A.</i> Digital transformation of agro-industrial complex of Russian economy	45	<i>Fomin G. P., Sukhorukova I. V., Gribov A. F.</i> Adaptive multi-criteria risk management system	98
		<i>Chisnikov V. A.</i> Features of marketing activities in the field of services on example of healthcare	104

<i>Shorikov A. F., Butsenko E. V.</i> Optimization methodology for adaptive control of investment projecting processes for catering enterprises	111	<i>Magomadov V. A.</i> Strategic development of regional programs of import substitution in agro-industrial complex	152
SECTION 3. Financial-credit relations and accounting	135	<i>Maksimenko V. A.</i> Prospects for development of innovative technologies in the system of state and municipal procurement of Russian Federation in modern conditions	159
<i>Batishcheva G. A., Zhuravliova M. I.</i> Study of population migration by methods of mathematical modeling	135	<i>Mekhantseva K. F.</i> Analysis and improvement of the federal agriculture development program of Russian Federation of statistical procuring	168
<i>Gomboeva A. N.</i> Obligations of organization and their classification in accounting	140	<i>Tatarkina L. A., Karelskaya E. V.</i> Education quality management in technical universities	176
<i>Litvinova S. A., Dmitrieva V. D.</i> Evolution of governmental tools in housing mortgage lending	147	OUR AUTHORS	185

РАЗДЕЛ 1. УПРАВЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ

A. U. Albekov, T. V. Parkhomenko, A. A. Polubotko

CURRENT STATE AND NEW TRENDS OF LOGISTICS DEVELOPMENT UNDER INFLUENCE OF COVID-19

Annotation

Present scientific article reveals current trends and trends in development of logistics with- in the COVID-19 impact on global and Russian economies, describes the causes of imbalances arising in economic and transport-logistics systems, revealed the justified necessity of forming forecast values of sustainable functioning of supply chains in several variations, it is determined that companies investing in development of IT-platforms and electronic services, infrastructure of warehouse logistics complexes, forming the optimal trajectories of transport processes, have all chances even in times of global crises to be competitive and profit from logistics activities.

Keywords

Logistics, economy, COVID-19, forecast.

V. A. Guzey

METHODOLOGICAL TOOLS FOR ASSESSING THE LEVEL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF BUSINESS SUBJECT ON BASIS OF INTEGRAL APPROACH: SOCIAL, ENVIRONMENTAL, INSTITUTIONAL AND INFORMATIONAL COMPONENTS

Annotation

Basis of methodology in article are the basic conceptual provisions that contribute to the analysis of level of sustainable development of economic entity, from perspective of system approach. As part of analytical study of level of sustainable development of economic entity, five groups of sustainable development are identified: economic, social, environmental, institutional and informational sustainability. Choice of these groups of sustainable development allows to determine the impact of external and internal factors in all significant aspects. As a result of study the author's developed methodology of classification of level of sustainable development of studied business entity, based on integral criterion, is presented. Within the framework of selected components of sustainable development by means of expert method, weight values were assigned to groups of indicators of above components of sustainable development, and weight values of sustainable development indicators were also determined. Based on accepted conditions for reduction of evaluation criterion of studied organization, level of sustainable development of economic entities was determined.

Keywords

Methodology for analyzing sustainable development, social, environmental, institutional, informational components of sustainable development, indicators of sustainable development, criteria for assessing the organization under study, classes of sustainable development, status of sustainable development trends.

Введение

N. V. Karpova

BASIC METHODS OF ECONOMIC STIMULATION OF ENVIRONMENTAL MEASURES AT CITY LEVEL

Annotation

Article deals with formation of mechanisms to stimulate environmental protection activities implemented in urban conditions, marked shortcomings inherent in this process, and suggested ways to improve it. The major value of municipal target programs in process of providing financing of nature protection activity at a municipal level is designated. Role of transition management, regulating ecological and economic processes in the city territory, in the process of forming the basis for movement of the territory towards sustainable development has been considered.

Keywords

Urban development, environmental management, environmental activities, program-targeted approach, stimulation, transition management.

O. A. Mironova, R. A. Tsoi

ON THE ISSUE OF METHODOLOGY FOR ANALYZING THE SUSTAINABILITY OF REGION'S DEVELOPMENT

Annotation

Purpose of study in this article is to develop a universal algorithm for assessing the level of sustainable development at the meso-level (regions, municipalities) based on the analysis of existing methods of assessing sustainable development in Russian and foreign practice.

Keywords

Region, sustainable development, socio-economic system of region, passport of sustainable development of region.

T. A. Saltanova, I. A. Mitina

DIGITAL TRANSFORMATION OF AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX OF RUSSIAN ECONOMY

Annotation

Digitalization of agro-industrial complex is considered as one of priority areas of Russia's economic policy not only at federal, but also at regional levels. Strategy for development of agro-industrial production assumes the presence of digital platform that provides a qualitative breakthrough in all sectors of the agro-industrial complex. Introduction of digital technologies into agro-industrial production provides an increase in its competitiveness. In context of economic sanctions from West, digitalization, which can ensure the qualitative growth of agribusiness, should be considered as a condition for ensuring the country's food security. Problems faced by agro-industrial complex slow down the process of transition to digital. Stimulation and regulation by state of introduction of digital technologies will improve the efficiency of Russian agribusiness. Presented study shows the most acceptable adjustments of state impact on processes of introducing digital technologies in agro-industrial complex in current conditions.

Keywords

Digitalization, agro-industrial complex, information technologies, artificial intelligence, national projects.

РАЗДЕЛ 2. ЭКОНОМИКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

A. G. Bezpalova

**ALGORITHM FOR IMPROVING INCLUSIVE EDUCATION AS COMPONENT
OF ECOSYSTEM OF HIGHER EDUCATIONAL INSTITUTION**

Annotation

Issue of quality of inclusive education of regional universities is even more relevant today, since distance learning has revealed the imperfection of general educational system of regional universities, including inclusive students. As a result, the most vulnerable group of students faced the lack of a competence-based approach to the organization of educational process remotely, respectively, with problem of information and communication, technical and technological equipment of such training. If distance learning was the only possible option for providing educational services of university in specific conditions, then the lack of experience and programs for development of inclusive educational process in autonomous mode is a problem that requires radical and prompt solutions. Monitoring of activities of regional universities on issue of planning and organizing inclusive education has revealed various negative problems, leveling of which is possible through a focused construct of work of university and business. Use of managerial, marketing and communication, accessible digital technologies in development of inclusive education of regional universities, as well as attracting business and creating a powerful base to support inclusive students at all stages of interaction with the university, will contribute to modern development of inclusive education in regional universities.

Keywords

Improvement algorithm, inclusive higher education, higher education ecosystem.

V. A. Bondarenko, N. V. Guzenko, O. E. Denisov

**COMPETITIVE ADVANTAGES OF COMPANY BASED ON SEGMENTATION
OF CONSUMERS OF DAIRY PRODUCTS**

Annotation

Article examines the existing preferences of consumers of dairy products, allowing them to be divided into promising segments. Segmentation of market by consumers of dairy products, in turn, makes it possible to plan promising marketing innovations that are potentially in demand by customers. Authors substantiate the potentially in-demand directions of marketing innovations for product and allocation of customer segments in finding competitive advantages of company in dairy market.

Keywords

Consumers, segmentation, directions, competitive advantages.

D. V. Kozaeva

**ADVANCED DEVELOPMENT OF LOGISTICS SUPPLY CHAIN
IN PANDEMIC**

Annotation

Article describes the role and importance of logistics tools in ensuring the physical distribution of products; reveals that in practice Russian logistics providers do not always have the

capabilities of wide territorial coverage, formation of effective supply chain, as well as financial assets, transport and storage capacity; problems of building global logistics systems and supply chains that arise in distribution process are considered.

Keywords

Logistics, distribution, consumers, COVID-19 pandemic.

Ya. I. Kurinova

**EXPERIENCE OF EUROPEAN UNION IN DEVELOPMENT
OF SMALL AND MEDIUM-SIZED BUSINESSES: IMPLEMENTED SUPPORT POLICY**

Annotation

Article examines the comprehensive initiatives taken in EU countries in terms of development of small and medium-sized businesses, namely the implemented support policy. Study assesses the current situation in EU in terms of contribution of SME segment to development of economy. We analyze this experience from the point of view of possibilities of application in Russian reality, taking into account, among other things, readiness to respond to new challenges, for example, such as COVID-19 pandemic.

Keywords

Small business, medium business, support policy, experience, EU.

L. A. Sogomonyan, I. V. Terenina, T. V. Tretiachenko

**PRODUCTION LOGISTICS INFRASTRUCTURE OF CLOSED SUPPLY CHAINS
IN SPHERE OF CIRCULATION OF SOLID MUNICIPAL WASTE**

Annotation

Article is devoted to actual problem of determining the optimal value of industrial logistics infrastructure of closed supply chains in the field of MSW handling to ensure their effective functioning. Views of various scientists on logistics infrastructure from the point of view of theory and practice of logistics are considered in article. Methodological tools of study are based on analysis of information sources considering this problem, as well as approaches to identifying the essence of logistics infrastructure. This allowed the authors to propose a methodological approach to the formation of qualitative and quantitative composition of logistic infrastructure of closed supply chains in sphere of MSW handling. The main task of closed supply chains in sphere of MSW management is to achieve the set goals, corresponding to environmental policy and regulations governing the procedure of their treatment. Quantitative assessment of production logistic infrastructure of closed supply chains in sphere of MSW management, requires analysis of value of material flows, starting from collection of MSW and ending with their sale, recycling and utilization.

Keywords

Logistics infrastructure, closed supply chains, solid municipal waste.

I. V. Sukhorukova, G. P. Fomin, A. F. Gribov

ADAPTIVE MULTI-CRITERIA RISK MANAGEMENT SYSTEM

Annotation

Article discusses the architecture of building a risk management system based on fundamental axioms of management theory and principles of risk management theory to form adaptive structure of risk management. As the most effective modeling method, it is proposed to use a hybrid one, using the advantages of both formal and informal methods and models in building an adaptive risk management system in enterprises on bottom-up basis. To remove the emerging contradictions of indicative risk indicators, it is proposed to use a multi-criteria method of structuring characteristics in evaluation models according to different criteria of objective functions — minimizing time or costs, maximizing sales revenue or profit, which determines the risk of an unmissed opportunity. Architecture of hybrid adaptive model assumes a radical scheme for changing managerial behavior, which consists in transition from conventional regulation from above to direct regulation of risk factors in process and places of their manifestation.

Keywords

Management; multicriteria; system; company; adaptation; multicriteria risk factors; modeling.

V. A. Chisnikov

**FEATURES OF MARKETING ACTIVITIES IN THE FIELD OF SERVICES
ON EXAMPLE OF HEALTHCARE**

Annotation

Article actualizes such a component of economic development as servization of economy. Analytical data confirming the growth of contribution of service sector to GDP are presented. Author clarifies the specifics of marketing activities in the field of services and substantiates the specifics of marketing complex in relation to medical services, healthcare.

Keywords

Service industries, servization, marketing activities, marketing complex, healthcare.

A. F. Shorikov, E. V. Butsenko

**OPTIMIZATION METHODOLOGY FOR ADAPTIVE CONTROL
OF INVESTMENT PROJECTING PROCESSES FOR CATERING ENTERPRISES**

Annotation

Public catering is one of the most important forms of economic activity that serves the needs of significant part of population and guests of any state and has been intensively developing in recent decades. Article is devoted to the development and application of economic and mathematical models for control catering investment projects based on the use of feedback principle. Research methodology is based on fundamental and applied scientific research by Russian and foreign authors in the field of investment projecting, network control methods, control optimization methods, methods of economic and mathematical modeling, methods and algorithms of adaptive control. Purpose is to optimize the control processes of catering investment projects using methods of adaptive optimization of network economic and mathematical modeling. Target function of task is value of duration of investment project, which is required to be minimized. To do this, class of possible strategies for adaptive control of process of implementing a specific investment project is formed based on the use of network economic and mathematical modeling and availability of information on progress of its implementation. Within these strategies, way to achieve the best self-tuning management of investment project is determined, the best lead time and project schedule are calculated. Uniqueness of work lies in application of new economic and mathematical optimi-

zation model based on adaptive control of investment project to update the concept of catering enterprise. This allows adapting the process of control a catering enterprise, taking into account the influence of various disturbances and minimizing possible negative consequences.

Keywords

Investment project, public catering, adaptive control, optimal control, control strategy, economic and mathematical modeling, network model, feedback control.

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВО-КРЕДИТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

G. A. Batishcheva, M. I. Zhuravliova

STUDY OF POPULATION MIGRATION BY METHODS OF MATHEMATICAL MODELING

Annotation

In modern conditions of digitalization of the economy, migration of the population remains the most important component of formation and realization of labor potential of the region. Article provides an overview of the existing research directions of migration processes using mathematical modeling methods, presents the author's results of the study of population migration in Southern Federal District and its region – Rostov region, which allowed to identify the key factors affecting the development of the regional economy.

Keywords

Mathematical modeling, laws of population migration, models of migration flows, theory of migration factors, «pull-push» factors, econometric modeling.

A. N. Gomboeva

OBLIGATIONS OF ORGANIZATION AND THEIR CLASSIFICATION IN ACCOUNTING

Annotation

In the course of implementing the facts of economic life in organization, daily cases of occurrence, change and termination of obligations occur. Obligations of organization are essential element of financial statements. Despite the dramatic changes in accounting standards system and their convergence with international standards, there are outstanding issues regarding the organization's obligations. Article presents the results of study of the use in scientific and special literature of concept of «obligations of organization», classification characteristics of their division. Study revealed various approaches to the interpretation of obligation, considered and systematized their classification characteristics.

Keywords

Classification, types, obligations, receivables, payables.

S. A. Litvinova, V. D. Dmitrieva

EVOLUTION OF GOVERNMENTAL TOOLS IN HOUSING MORTGAGE LENDING

Annotation

Currently, mortgage lending is one of the most dynamically developing areas. The impetus for this development was given by a series of government measures taken as support for industries affected by the COVID-19 pandemic. In addition, the general course towards digitalization affects the process of transformation of this sphere. Therefore, the purpose of this study is to analyze the current state of the sphere of mortgage lending in the context of the instruments

used. The analysis of statistical and informational reports of DOM.RF, the Bank of Russia, programs and reports on the implementation of national projects and programs made it possible to determine the main stages in the implementation of housing policy and highlight the main tools used in the field of mortgage lending at the present stage. The conclusions obtained in the course of the study are important for the theoretical understanding of the problem under consideration.

Keywords

Mortgage lending, infrastructure menu, housing finance, government support for the construction industry, interbudgetary relations.

V. A. Magomadov

**STRATEGIC DEVELOPMENT OF REGIONAL PROGRAMS
OF IMPORT SUBSTITUTION IN THE AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX**

Annotation

Article presents the directions, factors and conditions of the accelerated economic growth of the regional economic complex, characterizes the difficulties caused by the strengthening of sanctions restrictions, the situation associated with the temporary difficulties of socio-economic systems development in a pandemic, lockdown, reveals the main problem aspects of import substitution in the agricultural sector of the region under study.

Keywords

Regional economy, development, agro-industrial complex, import substitution.

V. A. Maksimenko

**PROSPECTS FOR DEVELOPMENT OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES
IN THE SYSTEM OF STATE AND MUNICIPAL PURCHASES
IN RUSSIAN FEDERATION IN MODERN CONDITIONS**

Annotation

To form an idea of the public procurement system, as well as to study the possibilities and directions for improving the existing mechanism for the execution of the state order through the development of innovative technologies. Structure/methodology/approach to study the improvement of financial institutions of the public procurement management system in the Russian Federation, an analysis of this system was carried out, and a priority direction for the development and improvement of the state order system in Russia was identified. As a result of the study, such a promising direction as the development of digital technologies was singled out from the public procurement system. It should be noted that the modern procurement system is basically based on digital algorithms, but the article describes the development prospects for this area of improving existing mechanisms and adapting digital procurement to the country's digital economy as a whole. Theoretical conclusions obtained in the course of the study, scientific generalizations and applied recommendations arising from them, which were substantiated in this study, can be used in the development of a set of measures aimed at maintaining and ensuring the effectiveness of public procurement. On the basis of the study, the existing procurement system in Russia was studied, and directions for further improvement and optimization of the state order system were identified. As a result of the analysis of foreign and domestic experience, the problems hindering the development of the public procurement system were systematized. The

main criteria for the selection of bidders are substantiated and directions for further improvement of the development of the state order system are described.

Keywords

Public order, public procurement system, unified information system (UIS).

K. F. Mekhantseva

ANALYSIS AND IMPROVEMENT OF FEDERAL AGRICULTURE DEVELOPMENT PROGRAM STATISTICAL PROCURING

Annotation

Article presents the results of the analysis for application of the Award of RF Government in the field of quality competition model in educations with an emphasis on organizations of higher education as ones demonstrating the experience of sustainable development assessment to the benefit of future generations. A review of European model in the field of quality's developmental trends as a conceptual basis of the present Award model. A conclusion about the possibilities of actualising criteria of the Award model through clarifying the examples of better application; also possible formulations of the assessed areas are suggested.

Keywords

Self-assessment, education, best practice, sustainable development.

L. A. Tatarkina, E. V. Karelskaya

EDUCATION QUALITY MANAGEMENT IN TECHNICAL UNIVERSITIES

Annotation

Activities of technical universities are associated with a stream of diverse changes. Adaptation to innovations, their implementation require a variety of transformations, usually new for universities, and therefore of an innovative nature. In order to successfully implement the set innovation goals, a way to manage innovative changes is needed, that is, any technical university needs a model for managing the innovation activity of a technical university. The purpose of the article is to show the organizational forms of managing a technical university, which will help to increase the level of knowledge of the student. The problems facing technical universities, which must train highly educated engineers for high-tech production, are shown. The main task of vocational training of students in technical universities is formed; industrial and undergraduate practice in order to improve the quality of education in technical universities. A score-rating system for monitoring students' progress is recommended. For technical universities, a scheme of a scientific-educational-innovative complex, a structure of the development market and a model of activity of a higher technical educational institution are proposed. It is proposed to use the Shewhart-Deming cycle to build a model for improving the quality of education at a university. It is shown that the management of the quality of education in a technical university is a set of organizational forms of management.

Keywords

Organizational forms of management, university activity model, scientific, educational and innovative complex, quality management of technical education, problems of technical education, improvement of the education system in technical universities.

НАШИ АВТОРЫ

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

№ 1 (77), МАРТ, 2022

РАЗДЕЛ 1. УПРАВЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ

Альбеков Адам Умарович — д. э. н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, президент, профессор кафедры «Коммерция и логистика» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: president@rsue.ru.

Гузей Виктория Алексеевна — к. э. н., доцент кафедры «Анализ хозяйственной деятельности и прогнозирование» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: 79185140585@yandex.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.

Карпова Надежда Викторовна — к. э. н., доцент Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А. К. Кортунова ФГБОУ ВО Донской ГАУ.

E-mail: karpovnadezhda@yandex.ru.

Миронова Ольга Александровна — к. э. н., доцент, доцент кафедры Экономики региона, отраслей и предприятий ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail lady.sensey2010@yandex.ru.

Митина Ирина Александровна — к. э. н., доцент, доцент кафедры Государственного, муниципального управления и экономической безопасности ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: mirinayao31@yandex.ru.

Пархоменко Татьяна Валерьевна — д. э. н., профессор кафедры «Коммерция и логистика» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: inrost@list.ru.

Полуботко Анна Александровна — д. э. н., доцент, заведующий кафедрой «Коммерция и логистика» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

Салтанова Татьяна Алексеевна — к. э. н., доцент, доцент кафедры Инновационного менеджмента и предпринимательства ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: saltanova-tatiana@mail.ru.

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

Цой Розалина Александровна — к. э. н., доцент, доцент кафедры Экономики региона, отраслей и предприятий ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: rcoj@mail.ru.

РАЗДЕЛ 2. ЭКОНОМИКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

Безпалова Анна Григорьевна — к. э. н., доцент кафедры Маркетинга и рекламы ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: bezpalova_anna@yandex.ru.

Бондаренко Виктория Андреевна — д. э. н., доцент, заведующий кафедрой «Маркетинг и реклама» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: b14v@yandex.ru.

Буценко Елена Владимировна — к. э. н., доцент, доцент кафедры «Бизнес-информатика» Уральский государственный экономический университет.

E-mail: evl@usue.ru.

Грибов Александр Федорович — к. т. н., доцент кафедры математических методов в экономике, Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова.

E-mail: afgribov@mail.ru.

Гузенко Наталья Владимировна — к. э. н., доцент кафедры «Коммерция и логистика» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: musamav@mail.ru.

Денисов Олег Евгеньевич — аспирант кафедры «Маркетинг и реклама» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

Козаева Дарья Вадимовна — аспирант кафедры «Маркетинг и реклама» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

Куринова Яна Игоревна — доцент кафедры инновационного менеджмента и предпринимательства РГЭУ (РИНХ), директор АНО МФК «Ростовское региональное агентство поддержки предпринимательства».

E-mail: kurinova@rrpp.ru.

Согомонян Левон Артурович — ст. преподаватель кафедры коммерции и логистики ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: prima2768@yandex.ru.

Сухорукова Ирина Владимировна — д. э. н., профессор кафедры высшей математики, Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова.

E-mail: suhorukovaira@yandex.ru.

Теренина Ирина Владимировна — д. э. н., профессор, профессор кафедры «Маркетинг и инженерная экономика» ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет».

E-mail: teririn@yandex.ru.

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

E-mail: tat050161@yandex.ru.

Фомин Геннадий Петрович — к. т. н., профессор кафедры математических методов в экономике, Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова.

E-mail: gpfomin@mail.ru.

Чисников Вячеслав Александрович — аспирант кафедры маркетинга и рекламы, ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: chisnikov7@gmail.com.

Шориков Андрей Федорович — д. ф.-м. н., профессор, ведущий научный сотрудник Центра структурной политики, Институт экономики УрО РАН.

E-mail: evl@usue.ru.

РАЗДЕЛ 3. ФИНАНСОВО-КРЕДИТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

Батищева Галина Андреевна — д. э. н., профессор кафедры фундаментальной и прикладной математики ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: Gbati@mail.ru.

Гомбоева Алла Николаевна — к. э. н., доцент кафедры бухгалтерского учета и аудита ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА имени В. Р. Филиппова.

E-mail: allanicol@yandex.ru.

Дмитриева Валерия Дмитриевна — младший научный сотрудник Центра стратегических исследований социально-экономического развития Юга России, доцент кафедры Философии и культурологии ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: riyachan2807@gmail.com.

Журавлёва Мария Ивановна — к. ф.-м. н., доцент кафедры фундаментальной и прикладной математики ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)».

E-mail: zhurmari@mail.ru.

Карельская Екатерина Витальевна — ассистент кафедры «Нефтегазовая техника и технологии» Южно-Российского государственного политехнического университета (НПИ) имени М. И. Платова.

E-mail: 13050465@mail.ru.

Литвинова Светлана Алексеевна — к. э. н., доцент кафедры налогообложение и бухгалтерского учета, Южно-Российский институт управления — филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации.

E-mail: sv-lit@mail.ru.

Магомадов Ваха Алиевич — начальник Управления финансового контроля и бухгалтерского учета ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М. Д. Миллионщикова».

E-mail: buhgalteria@gstou.ru.

Татаркина Лидия Александровна — к. э. н., доцент кафедры «Производственный инновационный менеджмент» Южно-Российского государственного политехнического университета (НПИ) имени М. И. Платова.

E-mail: 13050465@mail.ru.

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)



№ 1 (77), МАРТ, 2022

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.*
КОМПЬЮТЕРНЫЙ НАБОР *ГУЗЕНКО Н. В.*
ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР *АКИМОВА Л. И.*

Изд. № 165/3901. Подписано в печать 30.03.2022. Дата выхода в свет 21.06.2022.
Объем 14,0 уч.-изд. л., 25,5 усл. печ. л.
Бумага офсетная. Печать цифровая. Формат 60×84/8. Гарнитура Times New Roman.
Заказ № 254. 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)**



№ 1 (77), MARCH, 2022

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.

COMPUTER SET BY GUZENKO N. V.

ISSUER EDITOR AKIMOVA L. I.

Ed. № 165/3901. Signed in print 30.03.2022. Date of print 21.06.2022.

Volume of accounting and publishing sheets 14,0, conditionally printed sheets 25,5.

Offset paper. Digital printing. Format 60×84/8. Font Times New Roman.

Order № 254. 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