

ISSN 2713-1599 (Print)
ISSN 2713-1580 (Online)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ВЕСТНИК
ВОЛГОГРАДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
ЭКОНОМИКА

2020
Том 22. № 3

MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION
OF THE RUSSIAN FEDERATION

JOURNAL
OF VOLGOGRAD STATE UNIVERSITY
ECONOMICS

2020
Volume 22. No. 3



JOURNAL OF VOLGOGRAD STATE UNIVERSITY

ECONOMICS

2020. Vol. 22. No. 3

Academic Periodical

First published in 1996

4 issues a year

Previously, the journal was published under the title “Science Journal of Volgograd State University. Global Economic System”.

Founder:

Federal State Autonomous
Educational Institution
of Higher Education
“Volgograd State University”

The journal is registered in the Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology and Mass Media (Registration Number **ПН № ФС 77-77077** of October 28, 2019)

The journal is included into “**The Index of Peer-Reviewed Academic Journals and Publications That Must Publish the Main Academic Results of Candidate’s Degree Theses and Doctoral Degree Theses**” that came in force on December 1, 2015

The journal is included into the **Russian Science Citation Index**

The journal is also included into the following Russian and international databases: **COPAC*** (Great Britain), **CrossRef** (USA), **Directory of Open Access Journals** (Sweden), **Google Scholar** (USA), **EBSCO** (USA), **EconBiz** (Germany), **EconPapers** (Sweden), **JournalSeek** (USA), **MIAR** (Spain), **OAJI** (Russia), **OCLC WorldCat®** (USA), **ProQuest** (USA), **Research Bible** (Japan), **SHERPA/RoMEO** (Spain), **ULRICHSWEB™ Global Serials Directory** (USA), **ZDB** (Germany), **VINITI Database RAS** (Russia), “**CyberLeninka**” **Scientific Electronic Library** (Russia), etc.

Address of the Editorial Office and the Publishing House:
Prosp. Universitetsky 100, 400062 Volgograd.
Volgograd State University.
Tel.: (8442) 46-02-76. Fax: (8442) 46-18-48
E-mail: vestnik3@volsu.ru

Journal website: <https://ges.jvolsu.com>
English version of the website:
<https://ges.jvolsu.com/index.php/en/>

Editorial Staff:

Prof., Dr. *M.E. Buyanova* – Chief Editor (Volgograd)
Prof., Dr. *V.V. Kurchenkov* – Deputy Chief Editor (Volgograd)
Cand. *I.S. Averina* – Executive Secretary and Copy Editor (Volgograd)

Editorial Board:

Prof., Dr. *E.I. Inshakova* (Volgograd); Prof., Dr. *A.E. Kalinina* (Volgograd); Prof., Dr. *R.M. Kachalov* (Moscow); Prof., Dr. *Yu.S. Kolesnikov* (Rostov-on-Don); Prof., Dr. *E.I. Mantaeva* (Elista); Prof., Dr. *I.A. Markina* (Poltava, Ukraine); Prof., Dr. *E.A. Petrova* (Volgograd); Prof., Dr. *E.G. Popkova* (Volgograd); Prof., Dr. *E.G. Russkova* (Volgograd); Prof., Dr. *S.F. Sutyryn* (Saint Petersburg); Prof., Dr. *D.P. Frolov* (Volgograd); Prof., Dr. *G.A. Shmarlovskaya* (Minsk, Belarus); Prof., Dr. rer. pol., Dr. h. c. *H.-Ch. Brauweiler* (Zwickau, Germany); Prof., Dr. *Y. Ding* (Changchun, China); Assoc. Prof., PhD. *L. Fojtiková* (Ostrava, Czech Republic); Prof. *G. Högnäs* (Abo, Finland); PhD. *G. Malinowski* (Warsaw, Poland); Assoc. Prof., Dr. *S. Trifonova* (Sofia, Bulgaria)

Editors, Proofreaders: *N.M. Vishnyakova, I.V. Smetanina*
Editor of English texts *Yu.V. Chemeteva*
Making up: *Yu.A. Uskova*
Technical editing: *O.N. Yadykina*

Passed for printing: Oct. 19, 2020.
Date of publication: Dec. 30, 2020. Format 60×84/8.
Offset paper. Typeface Times.
Conventional printed sheets 16.4. Published pages 17.6.
Number of copies 500 (1st duplicate 1–50).
Order 184. «C» 32.

Open price
Address of the Printing House:
Prosp. Universitetsky 100, 400062 Volgograd.
Bogdanova St. 32, 400062 Volgograd.
Postal Address:
Publishing House of Volgograd State University.
E-mail: izvolgu@volsu.ru

ВЕСТНИК ВОЛГОГРАДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

ЭКОНОМИКА

2020. Т. 22. № 3

Научный журнал

Основан в 1996 году

Выходит 4 раза в год

Ранее журнал выходил под названием «Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 3, Экономика. Экология»

Учредитель:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный университет»

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (регистрационный номер **ПИ № ФС 77-77077** от 28 октября 2019 г.)

Журнал включен в «Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук», вступивший в силу с 01.12.2015 г.

Журнал включен в базу **Российского индекса научного цитирования (РИНЦ)**

Журнал также включен в следующие российские и международные базы данных: **СОРАС*** (Великобритания), **CrossRef** (США), **Directory of Open Access Journals** (Швеция), **Google Scholar** (США), **EBSCO** (США), **EconBiz** (Германия), **EconPapers** (Швеция), **JournalSeek** (США), **MIAR** (Испания), **ОАИ** (Россия), **OCLC WorldCat®** (США), **ProQuest** (США), **Research Bible** (Япония), **SHERPA/ROMEO** (Испания), **ULRICHSWEB™ Global Serials Directory** (США), **ZDB** (Германия), **ВИНИТИ** (Россия), **Научная электронная библиотека «КиберЛенинка»** (Россия) и др.

Адрес редакции и издателя:

400062 г. Волгоград, просп. Университетский, 100.
Волгоградский государственный университет.
Тел.: (8442) 46-02-76. Факс: (8442) 46-18-48
E-mail: vestnik3@volsu.ru

Сайт журнала: <https://ges.jvolsu.com>
Англояз. сайт журнала: <https://ges.jvolsu.com/index.php/en/>

Редакционная коллегия:

д-р экон. наук, проф. *М.Э. Буянова* – главный редактор (г. Волгоград)
д-р экон. наук, проф. *В.В. Курченков* – зам. главного редактора (г. Волгоград)
канд. экон. наук *И.С. Аверина* – ответственный и технический секретарь (г. Волгоград)

Редакционный совет:

д-р экон. наук, проф. *Е.И. Иншакова* (г. Волгоград); д-р экон. наук, проф. *А.Э. Калинина* (г. Волгоград); д-р экон. наук, проф. *Р.М. Качалов* (г. Москва); д-р экон. наук, проф. *Ю.С. Колесников* (г. Ростов-на-Дону); д-р экон. наук, проф. *Э.И. Мантаева* (г. Элиста); д-р экон. наук, проф. *И.А. Маркина* (г. Полтава, Украина); д-р экон. наук, проф. *Е.А. Петрова* (г. Волгоград); д-р экон. наук, проф. *Е.Г. Попкова* (г. Волгоград); д-р экон. наук, проф. *Е.Г. Русскова* (г. Волгоград); д-р экон. наук, проф. *С.Ф. Сутырин* (г. Санкт-Петербург); д-р экон. наук, проф. *Д.П. Фролов* (г. Волгоград); д-р экон. наук, проф. *Г.А. Шмарловская* (г. Минск, Беларусь); Prof., Dr. rer. pol., Dr. h. c. *Г.-Х. Браувайлер* (г. Цвиккау, Германия); Prof. Dr. *Й. Динг* (г. Чанчунь, Китай); Assoc. Prof., PhD. *Л. Фойткова* (г. Острава, Чехия); Prof. *Г. Хёгнэс* (г. Або, Финляндия); PhD. *Г. Малиновский* (г. Варшава, Польша); Assoc. Prof., Dr. *С. Трифонова* (г. София, Болгария)

Редакторы, корректоры: *Н.М. Вишнякова*,
И.В. Сметанина

Редактор английских текстов *Ю.В. Чеметева*
Верстка *Ю.А. Усковой*

Техническое редактирование *О.Н. Ядыкиной*

Подписано в печать 19.10.2020 г.

Дата выхода в свет: 30.12.2020 г. Формат 60×84/8.
Бумага офсетная. Гарнитура Таймс. Усл. печ. л. 16,4.
Уч.-изд. л. 17,6. Тираж 500 экз. (1-й завод 1–50 экз.).
Заказ 184. «С» 32.

Свободная цена

Адрес типографии:

400062 г. Волгоград, ул. Богданова, 32.

Почтовый адрес:

400062 г. Волгоград, просп. Университетский, 100.

Издательство

Волгоградского государственного университета.

E-mail: izvolgu@volsu.ru

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

- Медведева Л.Н., Вакарёв А.А.* Стратегия: спилловер-эффект от применения инноваций в средних промышленно развитых городах 5
- Жуков Р.А.* Многоуровневый оптимизационный подход к управлению развитием иерархических социально-экономических систем 17

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

- Блануца В.И.* Макрорегионы в стратегии пространственного развития России: верификация границ по перспективным экономическим специализациям 30
- Гонтарь Н.В.* Специальные инструменты развития регионов России как ресурс межрегиональной интеграции 42
- Оборин М.С.* Перспективы развития сетевого взаимодействия в транспортно-логистическом комплексе региона 53
- Осовин М.Н.* Обоснование условий и факторов снижения региональной дифференциации инновационной активности 65

УПРАВЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ

- Молчанов И.Н.* Управление здравоохранением: роль кадрового потенциала 77
- Пиньковецкая Ю.С.* Гендерные различия в мотивации предпринимателей современных стран 88
- Шилец Е.С.* Человеческие ресурсы как детерминант обеспечения конкурентоспособности национальной экономики на мировом рынке 98
- Лебедева М.А.* Сравнительный анализ методик оценки перехода к зеленой экономике 109
- Матова Н.И., Мишулина С.И.* Социально-экологическая ответственность бизнеса: сущность, факторы формирования, особенности проявления 123

ФИНАНСЫ. БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

- Манахова И.В., Лузгина К.С.* Доходы бюджета России как инструмент обеспечения экономической безопасности государства 138
- Аникин А.А.* Финансовая поддержка проектов зеленой экономики в России на основе принципов устойчивого развития 148

МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

- Михайлова Н.А., Швецова К.А.* Система конкурентного продвижения российских инноваций на глобальном рынке 160

CONTENTS

ECONOMIC THEORY

- Medvedeva L.N., Vakarev A.A.* Strategem: Spillover Effect of Applying Innovations in Medium-Sized Industrialized Cities 5
- Zhukov R.A.* Multi-Level Optimization Approach to Managing the Development of Hierarchical Socio-Economic Systems 17

REGIONAL ECONOMY

- Blanutsa V.I.* Macro-Regions in the Spatial Development Strategy of Russia: Verification of Borders by Promising Economic Specializations 30
- Gontar N.W.* Special Tools for the Development of Regions of Russia as a Resource of Interregional Integration 42
- Oborin M.S.* Prospects for the Development of Network Interaction in the Transport and Logistics Complex of the Region 53
- Osovin M.N.* Substantiation of Conditions and Factors for Reducing Regional Differentiation of Innovative Activity 65

MANAGEMENT OF ECONOMIC DEVELOPMENT

- Molchanov I.N.* Healthcare Management: Role of Human Resources 77
- Pinkovetskaia I.S.* Gender Differences in the Motivation of Entrepreneurs in Modern Countries 88
- Shilets E.S.* Human Resources as a Determinant of Ensuring the Competitiveness of the National Economy in the World Market 98
- Lebedeva M.A.* Comparative Analysis of Methods for Assessing the Transition to a Green Economy 109
- Matova N.I., Mishulina S.I.* Social-Ecological Responsibility of Business: Essence, Factors of Formation, Manifestation Characteristics 123

FINANCE. ACCOUNTING

- Manakhova I.V., Luzgina K.S.* Russian Budget Revenues as a Tool for Ensuring Economic Security of the State 138
- Anikin A.A.* Financial Support for Green Economy Projects in Russia Based on the Principles of Sustainable Development ... 148

INTERNATIONAL ECONOMY

- Mikhaylova N.A., Shvetsova K.A.* The System of the Competitive Promotion of Russian Innovations in the Global Market 160