

ISSN 1998-992X (Print)  
ISSN 2408-9478 (Online)



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**ВЕСТНИК**  
ВОЛГОГРАДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Серия 3  
ЭКОНОМИКА. ЭКОЛОГИЯ  
**2017**  
**Том 19. № 4**

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE  
OF THE RUSSIAN FEDERATION

**SCIENCE JOURNAL**  
OF VOLGOGRAD STATE UNIVERSITY

**GLOBAL ECONOMIC SYSTEM**  
**2017**  
**Volume 19. No. 4**



# SCIENCE JOURNAL OF VOLGOGRAD STATE UNIVERSITY

## GLOBAL ECONOMIC SYSTEM

2017. Vol. 19. No. 4

*Academic Periodical*

First published in 1996

*4 issues a year*

Founder:

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

Journal is registered by Federal Service for Supervision  
of Mass Media, Communications and Protection of  
Cultural Heritage (Russia) (Registration Certificate  
**ПИ № ФС77-25017** of June 29, 2006)

The journal is included into the **Index of Peer-reviewed  
Academic Journals and Publications that must publish  
academic results of doctoral and candidate's degree  
theses** that came in force on December 1, 2015

Journal is included into **Russian Science Citation Index**

The journal is also included into the following  
Russian and international databases: **ERIH PLUS**  
(Norway), **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),  
**ULRICHWEB™ Global Serials Directory** (USA),  
**ZDB** (Germany), **VINITI Database RAS** (Russia),  
**“CyberLeninka” Scientific Electronic Library**  
(Russia) etc.

Editorial Staff:

Prof. Dr. *M.E. Buyanova* – Chief Editor (Volgograd)  
Prof. Dr. *V.V. Kurchenkov* – Deputy Chief Editor  
(Volgograd)  
*Yu.G. Kopylova* – Executive Secretary and Copy Editor  
(Volgograd)

Editorial Board:

Prof. Dr. *O.V. Inshakov* (Volgograd); 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.  
*O.A. Lomovtseva* (Belgorod); Prof. Dr. *I.A. Markina*  
(Poltava, Ukraine); Prof. Dr. *E.A. Petrova* (Volgograd);  
Prof. Dr. *E.G. Russkova* (Volgograd); Prof. Dr.  
*S.F. Sutyrin* (Saint Petersburg); Prof. Dr. *V.V. Tarakanov*  
(Volgograd); Prof. Dr. *D.P. Frolov* (Volgograd); Prof.  
Dr. *G.A. Shmarlovskaya* (Belarus); Prof., Dr. rer. pol.,  
Dr. h. c. *Ch. Brauweiler* (Zwickau, Deutschland); Prof.  
Dr. *Y.Ding* (Changchun City, 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)

Address of Editorial Office

Prospect Universitetsky 100, Volgograd, 400062.  
Tel.: (8442) 46-02-76. Fax: (8442) 46-18-48  
E-mail: [vestnik3@volsu.ru](mailto:vestnik3@volsu.ru)

Journal Website: <http://ges.jvolsu.com>  
English version of Website:  
<http://ges.jvolsu.com/index.php/en/>

Editors, Proofreaders: *S.A. Babenko,*  
*V.E. Ilyashenko*

Editor of English texts *I.D. Volkova*

Making up and technical editing: *O.N. Yadykina*

Passed for printing 22.12.2017. Format 60×84/8.

Offset paper. Typeface Times.

Conventional printed sheets 13,8. Published pages 14,8.  
Number of copies 500. Order . «C» 175.

Published in Publishing House  
of Volgograd State University.

Bogdanova St. 32, Volgograd, 400062.  
E-mail: [izvolgu@volsu.ru](mailto:izvolgu@volsu.ru)

# **ВЕСТНИК ВОЛГОГРАДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

## **Серия 3. ЭКОНОМИКА. ЭКОЛОГИЯ**

**2017. Т. 19. № 4**

*Научно-теоретический журнал*

Основан в 1996 году

*Выходит 4 раза в год*

### Учредитель:

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

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия (свидетельство о регистрации средства массовой информации **ПИ № ФС77-25017** от 29 июня 2006 г.)

Журнал включен в «Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата 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: **ERIH PLUS** (Norway), **COPAC\*** (Великобритания), **CrossRef** (США), **Directory of Open Access Journals** (Sweden), **Google Scholar** (США), **EBSCO** (США), **EconBiz** (Германия), **EconPapers** (Швеция), **JournalSeek** (USA), **MIAR** (Испания), **OAJP** (Россия), **OCLC WorldCat®** (США), **ProQuest** (США), **Research Bible** (Япония), **SHERPA/RoMEO** (Испания), **ULRICH'SWEB™Global Serials Directory** (США), **ZDB** (Германия), **ВИНИТИ** (Россия), **Научная электронная библиотека «Кибер-Ленинка»** (Россия) и др.

### Адрес редакции

400062 Волгоград, просп. Университетский, 100.  
Тел.: (8442) 46-02-76. Факс: (8442) 46-18-48  
E-mail: [vestnik3@volsu.ru](mailto:vestnik3@volsu.ru)

Сайт журнала: <http://ges.jvolsu.com>  
Англояз. сайт журнала: <http://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. *B.B. Курченков* – зам. главного редактора (г. Волгоград)  
*Ю.Г. Копылова* – ответственный и технический секретарь (г. Волгоград)

### Редакционный совет:

д-р экон. наук, проф. *О.В. Инишаков* (г. Волгоград);  
д-р экон. наук, проф. *Е.И. Инишакова* (г. Волгоград);  
д-р экон. наук, проф. *А.Э. Калинина* (г. Волгоград);  
д-р экон. наук, проф. *P.M. Качалов* (г. Москва);  
д-р экон. наук, проф. *Ю.С. Колесников* (г. Ростов-на-Дону);  
д-р экон. наук, проф. *О.А. Ломовцева* (г. Белгород);  
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. Русскова* (г. Волгоград);  
д-р экон. наук, проф. *С.Ф. Сутырин* (г. Санкт-Петербург);  
д-р экон. наук, проф. *В.В. Тараканов* (г. Волгоград);  
д-р экон. наук, проф. *Д.П. Фролов* (г. Волгоград);  
проф. *Г.А. Шмарловская* (Беларусь); Prof., Dr. rer. pol.,  
Dr. h. c. *Ch. Brauweiler* (Zwickau, Deutschland); Prof.  
Dr. *Y. Ding* (Changchun City, China); Assoc. Prof. PhD.  
*L. Fojtíková* (Ostrava, Czech Republic); Prof. *G Högnäs*  
(Abo, Finland); PhD. *G Malinowski* (Warsaw, Poland);  
Assoc. Prof. Dr. *S. Trifonova* (Sofia, Bulgaria)

Редакторы, корректоры: *С.А. Бабенко,  
В.Е. Ильинченко*

Редактор английских текстов *И.Д. Волкова*  
Верстка и техническое редактирование *О.Н. Ядыкиной*

Подписано в печать 22.12.2017 г. Формат 60×84/8.  
Бумага офсетная. Гарнитура Таймс. Усл. печ. л. 13,8.  
Уч.-изд. л. 14,8. Тираж 500 экз. Заказ . «С» 175.

Отпечатано в издательстве  
Волгоградского государственного университета.  
400062 Волгоград, ул. Богданова, 32.  
E-mail: [izvolgu@volsu.ru](mailto:izvolgu@volsu.ru)

## **СОДЕРЖАНИЕ**

---

### **РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА**

- Миргородская Е.О.* Оценка территориально-экономической связности городов в агломерации (на примере Большого Ростова) ..... 6  
*Канцеров Р.А., Аджикова А.С., Школьникова Н.Н.* Финансовые аспекты формирования эффективной системы индустрии туризма в Карачаево-Черкесской Республике ..... 21  
*Родькина В.А., Михайлова Н.А.* Новые формы непосредственного участия населения в осуществлении местного самоуправления ..... 31

### **УПРАВЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ**

- Браувайлер Г.-Х.* Ожидания от современного образования и университетов: необходимость обучения и академического образования на протяжении всей жизни [На нем.] ..... 40  
*Кизатова Н.А., Лосева Н.В., Тараканов В.В.* Динамическая модель обеспечения эффективных контрактов научно-педагогических работников ..... 45  
*Ситникова С.Е.* Специфика применения форм и методов коммерциализации инноваций при взаимодействии вузов и предприятий ..... 52  
*Мнацаканян А.Г., Малий В.А.* Государственно-частное партнерство как форма развития агропромышленного комплекса Российской Федерации ..... 62

### **ФИНАНСЫ. БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ**

- Ломакина Т.П., Горшкова Н.В., Иризепова М.Ш.* Основные характеристики совершенных и несовершенных резервов и резервных фондов в составе федерального бюджета РФ ..... 70  
*Макарова Е.Б.* Особенности микрофинансирования в России ..... 80  
*Мгерян М.А.* Формирование системы страхования рисков домашних хозяйств в России ..... 87  
*Довбий И.П., Дохкильгова Д.М., Довбий Н.С.* Налоговые льготы для регионального предпринимательства: необходимость, достаточность, эффективность ..... 94  
*Егоров В.В.* К вопросу дележа блага с двумя неделимыми составляющими посредством процедуры, допускающей переговоры ..... 107

### **МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА**

- Исханов А.В., Линкевич Е.Ф.* Гармонизация налоговых систем стран ЕАЭС в условиях углубления экономической интеграции ..... 119

### **ЭКОЛОГИЯ**

- Кириллов С.Н., Пакина А.А., Тульская Н.И.* Оценка устойчивости развития на региональном уровне: пример Республики Татарстан ..... 127  
*Иванцова Е.А., Онистратенко Н.В., Холodenko А.В., Тихонова А.А., Новочадов В.В.* Снижение негативного воздействия на агроценозы путем управления примыкающими природно-антропогенными системами ..... 138

## **CONTENTS**

---

### **REGIONAL ECONOMICS**

- Mirgorodskaya E.O.* Assessment of the Territorial and Economic Connection of Cities in the Agglomeration (the Case of Big Rostov) ..... 6  
*Kantserov R.A., Adzhikova A.S., Shkolnikova N.N.* Financial Aspects of Tourism Industry's Efficiency in Karachay-Cherkess Republic ..... 21  
*Rodkina V.A., Mikhaylova N.A.* New Forms of Direct Public Participation in Local Self-Government ..... 31

### **MANAGEMENT OF ECONOMIC DEVELOPMENT**

- Brauweiler H.-Ch.* Expectations from Modern Education and Universities: Need for Lifelong Learning and Academic Education [Brauweiler H.-Ch. Erwartungen an moderne Bildung und Universitäten: Notwendigkeit des lebenslangen Lernens und der akademischen Fortbildung] ..... 40  
*Kizatova N.A., Loseva N.V., Tarakanov V.V.* The Dynamic Model Ensuring Effective Contracts for Academic and Teaching Staff ..... 45  
*Sitnikova S.E.* Application of Forms and Methods of Commercialization of Innovations Through the Interaction of Universities and Enterprises ..... 52  
*Mnatsakanyan A.G., Maliy V.A.* Public-Private Partnership as a Form of Development of the Agro-Industrial Complex of the Russian Federation ..... 62

### **FINANCE. AUDITING**

- Lomakina T.P., Gorshkova N.V., Irizepova M.Sh.* Features of Perfect and Imperfect Reserves and Reserve Funds Within the Federal Budget of the Russian Federation ..... 70  
*Makarova E.B.* Features of Microfinancing in Russia ..... 80  
*Mgeryan M.A.* The Creation of a Unified System of Risk Insurance of Households in Russia ..... 87  
*Dovbii I.P., Dokhkilgova D.M., Dovbii N.S.* Tax Benefits for Regional Business: Need, Sufficiency, Efficiency ..... 94

<i>Egorov V.V.</i> Benefit's Division with Two Indivisible Components by the Procedure Allowing Negotiations .....	107
<b>INTERNATIONAL ECONOMY</b>	
<i>Ishkhanov A.V., Linkevich E.F.</i> Harmonization of Tax Systems in the EAEU Countries in the Conditions of Deepening Economic Integration .....	119
<b>ECOLOGY</b>	
<i>Kirillov S.N., Pakina A.A., Tulskaya N.I.</i> Evaluation of Development Sustainability at the Regional Level: the Case of Tatarstan Republic .....	127
<i>Ivantsova E.A., Onistratenko N.V., Kholodenko A.V., Tikhonova A.A., Novochadov V.V.</i> Reduction of the Negative Impact on Agrocenoses by Managing Adjacent Natural and Anthropogenic Systems .....	138