



**УЧРЕДИТЕЛЬ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Челябинский государственный университет»

**Главный редактор**

доктор психологических наук, профессор *Д. А. Циринг*

**Ответственный секретарь**

доктор филологических наук, профессор *М. В. Загидуллина*

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ**

**В. И. Бархатов**, доктор экономических наук, профессор (Челябинский государственный университет, Россия); **Н. И. Болдырев**, доктор филологических наук, профессор (Тамбовский государственный университет им. Г. Р. Державина, Россия); **А. В. Бузгалин**, доктор экономических наук, профессор (Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Россия); **Е. И. Голованова**, доктор филологических наук, профессор (Челябинский государственный университет, Россия); **Р. М. Качалов**, доктор экономических наук, профессор (Центральный экономико-математический институт РАН, Россия); **А. Б. Невелев**, доктор философских наук, профессор (Челябинский государственный университет, Россия); **Р. М. Нижегородцев**, доктор экономических наук (Институт проблем управления РАН, Россия); **С. А. Питина**, доктор филологических наук, профессор (Челябинский государственный университет, Россия); **Ж. Ришар**, PhD, профессор университета Париж-Дофин (Франция); **Н. Л. Худякова**, доктор философских наук, профессор (Челябинский государственный университет, Россия); **А. Н. Чумаков**, доктор философских наук, профессор, ведущий научный сотрудник Института философии РАН (Россия); **П. Элиоулос**, PhD, главный редактор научного журнала Paragi&Dely (Греция)

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ НАУЧНОГО НАПРАВЛЕНИЯ**

**В. И. Бархатов**, доктор экономических наук, профессор, главный редактор научного направления (Челябинск); **А. В. Горшков**, доктор экономических наук, профессор (Челябинск); **А. Ю. Даванков**, доктор экономических наук, профессор (Челябинск); **Ю. Ш. Капкаев**, кандидат экономических наук, доцент (Челябинск); **И. Д. Колмакова**, доктор экономических наук, доцент (Челябинск); **Т. А. Коркина**, доктор экономических наук, доцент (Челябинск); **Н. Н. Мильчакова**, доктор экономических наук, профессор (Тюмень); **Г. И. Немченко**, доктор экономических наук, профессор (Тюмень); **М. А. Пестунов**, доктор экономических наук, профессор (Челябинск); **Д. А. Плетнев**, кандидат экономических наук, доцент, ответственный секретарь редакционной коллегии (Челябинск); **Г. Н. Пряхин**, доктор экономических наук, доцент, заместитель главного редактора научного направления (Челябинск); **В. В. Седов**, доктор экономических наук, профессор (Челябинск); **Д. А. Сорокин**, кандидат экономических наук, доцент (Челябинск); **А. Ю. Шумаков**, кандидат экономических наук, профессор (Челябинск)

Журнал выходит 14 раз в год

Адрес редакции:  
Россия, 454001, Челябинск,  
ул. Братьев Кашириных, 129, каб. 350

Адрес редакции научного  
направления «Экономические науки»:  
Россия, 454021, Челябинск,  
ул. Молодогвардейцев, 57б  
Тел.: (351) 799-71-46  
e-mail: vestnik\_econ@csu.ru

Адрес для писем:  
Россия, 454001,  
Челябинск,  
ул. Братьев Кашириных, 129,  
редакция научного направления  
«Экономические науки»  
журнала «Вестник Челябинского  
государственного университета»

С требованиями к оформлению  
статей можно ознакомиться на сайте  
[www.csu.ru](http://www.csu.ru)  
(раздел Наука/Вестник ЧелГУ)

Редакция журнала может  
не разделять точку зрения авторов  
публикаций

Ответственность за содержание  
статей и качество перевода  
аннотаций несут авторы публикаций

Журнал зарегистрирован  
в Роскомнадзоре.  
Свидетельство ПИ № ФС77-66312  
Индекс 81226  
в Объединенном каталоге  
«Пресса России»

Редактор *О. Е. Шиммаренкова*  
Верстка *Т. В. Ростуновой*  
Подписано в печать 27.07.16.  
Выход в свет 11.08.16.  
Формат 60×84 1/8. Бумага офсетная.  
Гарнитура Times. Усл. печ. л. 16,7.  
Уч.-изд. л. 17,4.  
Тираж 500 экз. Заказ 55.  
Цена свободная

Издательство Челябинского  
государственного университета  
Россия, 454001, Челябинск,  
ул. Братьев Кашириных, 129

Полиграфический участок  
Издательства ЧелГУ  
Россия, 454021, Челябинск,  
ул. Молодогвардейцев, 57б



## Economic Sciences

Issue 53

### FOUNDER

Chelyabinsk State University (CSU)

### Editor-in-chief

*D. A. Tsiring*, Doctor of Psychology, Professor

### Executive secretary

*M. V. Zagidullina*, Doctor of Philology, Professor

### EDITORIAL BOARD

**V. I. Barhatov**, Doctor of Economics, Professor (Chelyabinsk State University, Russia); **N. I. Boldyrev**, Doctor of Philology, Professor (Tambovsky State University named after G. R. Derzhavin, Russia); **A. V. Buzgalin**, Doctor of Economics, Professor (Moscow State University named after M.V. Lomonosov, Russia); **E. I. Golovanova**, Doctor of Philology, Professor (Chelyabinsk State University, Russia); **R. M. Katchalov**, Doctor of Economics, Professor (Central Economics and Mathematics Institute of RAS, Russia); **A. B. Nevelev**, Doctor of Philosophy, Professor (Chelyabinsk State University, Russia); **R. M. Nizhegorodtsev**, Doctor of Philosophy, Professor (Institute of Control Sciences of RAS, Russia); **S. A. Pitina**, Doctor of Philology, Professor (Chelyabinsk State University, Russia); **J. Richard**, PhD, Professor at the Paris-Dauphine University (France); **N. L. Khudya-kova**, Doctor of Philosophy, Professor (Chelyabinsk State University, Russia); **A. N. Chumakov**, Doctor of Philosophy, Professor, Leading Researcher at the Institute of Philosophy of RAS, Russia); **P. Eliopoulos**, PhD, Editor-in-chief of the Scientific Journal "PAPYRI&DELTI" (Greece)

### EDITORIAL BOARD OF SCIENTIFIC DIRECTION

**V. I. Barhatov**, Doctor of Economics, Professor, Chief Editor of Scientific Direction (Chelyabinsk); **A. V. Gorshkov**, Doctor of Economics, Professor (Chelyabinsk); **A. Y. Davankov**, Doctor of Economics, Professor (Chelyabinsk); **Yu. Sh. Kapka-jev**, Candidate of Economics, Associate Professor (Chelyabinsk); **I. D. Kolmakova**, Doctor of Economics, Associate Professor (Chelyabinsk); **T. A. Korkina**, Doctor of Economics, Associate Professor (Chelyabinsk); **N. N. Milchakova**, Doctor of Economics, Professor (Tyumen); **G. I. Nemchenko**, Doctor of Economics, Professor (Tyumen); **M. A. Pestunov**, Doctor of Economics, Professor (Chelyabinsk); **D. A. Pletnev**, Candidate of Economics, Associate Professor, Executive Secretary of Editorial Board (Chelyabinsk); **G. N. Pryakhin**, Doctor of Economics, Associate Professor, Deputy Chief Editor of Scientific Direction (Chelyabinsk); **V. V. Sedov**, Doctor of Economics, Professor (Chelyabinsk); **D. A. Sorokin**, Candidate of Economics, Associate Professor (Chelyabinsk); **A. Yu. Shumakov**, Candidate of Economics, Professor (Chelyabinsk)

The journal is published  
14 times per year

Editorial office's address: of. 350,  
129 Bratiev Kashirinykh St.,  
Chelyabinsk, 454001, Russia

"Economic Sciences"  
editorial office's address:  
57b Molodogvardeitsev St.,  
Chelyabinsk, 454021, Russia  
Tel.: +7(351) 799-71-46  
e-mail: vestnik\_econ@csu.ru

Juridical address  
(for correspondence):  
129 Bratiev Kashirinykh St.,  
Chelyabinsk, 454001, Russia  
Editorial Board of Scientific Direction  
"Economic Sciences"  
of "Bulletin of Chelyabinsk  
State University"

All the requirements  
are available on the web-site  
www.csu.ru

The Editorial Board may not share  
the views of the authors

Authors are responsible  
for the article content and quality  
of annotations' translation

Academic periodical is registered  
in Federal Supervision Agency  
for Information Technologies  
and Communications  
Certificate ПИ № ФС77-66312  
Index 81226  
in unit catalog "Russian Press"

Editor *O.E. Shishmarenkova*  
Imposition *T.V. Rostunova*

Passed for printing 27.07.16.  
Date of publication 11.08.16.  
Format 60×84 1/8. Litho paper.  
Font Times.  
Conventional print. sh. 16,7.  
Ac.-publ. sh. 17,4.  
Circulation 500 copies.  
Order 55. Open price

Publishing Office of  
Chelyabinsk State University  
129 Bratiev Kashirinykh St.,  
Chelyabinsk, 454001, Russia

The journal is included into the list of peer-reviewed journals, approved by the State Commission for Academic Degrees and Titles of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation, in the following branches of knowledge:  
Economic Sciences, Philological Sciences, and Philosophical Sciences.

Printwork of CSU Publishing Office  
57b Molodogvardeitsev St.,  
Chelyabinsk, 454021, Russia

## СОДЕРЖАНИЕ

### ТЕОРИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ

- Кретов С. И.* Шестой технологический уклад, кибернетическая эпистемология, политическая экономия и мейнстрим . . . . . 7
- Макарова Л. И.* К вопросу об ограниченности экономических ресурсов . . . . . 19

### МИРОВАЯ, НАЦИОНАЛЬНАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

- Гордеев С. С.* Открытые рейтинги в оценке развития регионов . . . . . 27
- Веселова О. В.* Устойчивая внешнеэкономическая деятельность как точка роста экономики Челябинской области . . . . . 36
- Колесник Е. А.* Современные тенденции в управлении отдельными отраслями социальной сферы Российской Федерации . . . . . 44
- Глотина И. М.* Киберпреступность как теневой бизнес . . . . . 51
- Дьячков А. С., Дьяченко О. В.* Перспективы реиндустриализации металлургического комплекса УрФО . . . . . 58
- Чаадаева В. В.* Модель управления устойчивым развитием коммунального сектора экономики . . . . . 68
- Белова И. А.* Развитие инфраструктуры государственной поддержки предприятий малого и среднего бизнеса в России . . . . . 77
- Силова Е. С., Бенц Д. С.* Основные направления совершенствования государственной аграрной политики . . . . . 86
- Потеряева О. Б., Третьяк Н. В.* Особенности инновационного развития Российской Федерации . . . . . 97
- Кислицын Е. В.* Тенденции развития рынка природного газа Европы . . . . . 106

### ЭКОНОМИКА ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ

- Бархатов В. И.* Изменения критерия оценки успешности малого и среднего бизнеса в процессе эволюции российской экономики . . . . . 114
- Маврина Н. А.* Теоретико-методологические аспекты исследования инновационного потенциала промышленного предприятия . . . . . 122
- Плетнев Д. А., Николаева Е. В.* Успешность малого и среднего бизнеса в России и социальная ответственность его руководителей . . . . . 128

### ДИСКУССИИ

- Журавлева Г. П., Смагина В. В.* Необходимость новой модели социально-экономического развития России . . . . . 139

---

## CONTENTS

### THEORY AND METHODOLOGY

- Kretov S.I.* The Sixth Technological Order, Cybernetic Epistemology, Political Economy and Mainstream. . . . . 7
- Makarova L.I.* To the Question of the Limited Economic Resources . . . . . 19

### WORLD, NATIONAL AND REGIONAL ECONOMY

- Gordeev S.S.* Open Ratings in Evaluation of the Regions . . . . . 27
- Veselova O.V.* The Sustainable Foreign Economic Activity as a Point of Growth of Chelyabinsk Region. . . . . 36
- Kolesnik E.A.* Modern Trends in the Management of Individual Branches of the Social Sphere of the Russian Federation . . . . . 44
- Glolina I.M.* Cyber-Crime as Shadow Business . . . . . 51
- Dyachkov A.S., Dyachenko O.V.* Prospects of Reindustrialization of Metallurgical Complex URFO . . . . . 58
- Chaadaeva V.V.* The Model of Public Sector Sustainable Development . . . . . 68
- Belova I.A.* Development of Infrastructure of the State Support of the Enterprises of Small and Medium Business in Russia. . . . . 77
- Silova E.S., Benz D.S.* Main Directions of Improvement of the State Agrarian Policy . . . . . 86
- Poteriaeva O.B., Tretyak N.V.* Characteristics of Innovative Development of the Russian Federation . . . . . 97
- Kislitsyn E.V.* Trends in the Development of the European Natural Gas Market . . . . . 106

### MICROECONOMICS AND ECONOMICS OF ENTERPRISES

- Barkhatov V.I.* Evaluation Criteria Changes of Small and Medium Business Success in the Evolution of the Russian Economy. . . . . 114
- Mavrina N.A.* Theoretical and Methodological Aspects of Research of the Innovative Potential of Industrial Enterprises . . . . . 122
- Pletnev D.A., Nikolaeva E.V.* Success of Small and Medium Business in Russia and the Social Responsibility of Its Leaders . . . . . 128

### DISCUSSION

- Zhuravleva G.P., Smagina V.V.* The need for new models of socio-economic development of Russia . . . . . 139