



Online ISSN 2412-0731

Published quarterly

Founded in 2015

2023, 9(4)

Founders

Institute of Economics of the Ural Branch
of the Russian Academy of Sciences

The Ural Federal University named
after the First President of Russia B. N. Yeltsin

Contact information

19 Mira St., 620002 Ekaterinburg, Russia

phone: +7 (343) 375-95-23

e-mail: r-economy@ya.ru

Editor-in-Chief

Irina D. Turgel, Ural Federal University named after the First President of Russia B. N. Yeltsin
(Ekaterinburg, Russia)

Deputy Editor-in-Chief

Gavriil A. Agarkov, Ural Federal University named after the First President of Russia B. N. Yeltsin
(Ekaterinburg, Russia)

Editorial Board

Gianni Betti, Associate Professor of Statistics,
The University of Siena (Siena, Italy)

Isolde Brade, Senior Researcher, Leibniz Institute
for Regional Geography (Leipzig, Germany)

Valery A. Chereshev, Member of the Russian Academy
of Sciences (Perm, Russia)

Igor M. Drapkin, Professor of Economics, Ural Federal
University (Ekaterinburg, Russia)

Oleg Yu. Golubchikov, Senior Lecturer in Human
Geography, Cardiff University (Cardiff, Wales)

Mi Jianing, Professor at Harbin Institute
of Technology (Harbin, China)

Larisa M. Kapustina, Professor of Economics, Ural State
University of Economics (Ekaterinburg, Russia)

Vladimir L. Kvint, Foreign Member of the Russian Academy
of Sciences, Doctor of Economic Science (Moscow, Russia)

Yulia G. Lavrikova, Acting Director, Institute
of Economics, Ural Branch of the Russian Academy
of Sciences (Ekaterinburg, Russia)

Vitaly N. Lazhentsev, Corresponding Member of the
Russian Academy of Sciences (Syktyvkar, Russia)

Valery L. Makarov, Member of the Russian Academy
of Sciences (Moscow, Russia)

Marina Yu. Malkina, Professor of Economics,
Lobachevsky University (Nizhny Novgorod, Russia)

Marko D. Petrović, Research Associate, Geographical
institute «Jovan Cvijić», SASA (Belgrade, Serbia)

Shlomo Weber, Professor of Economics, Southern
Methodist University (Dallas, USA)

Hans Wiesmeth, Professor of Economics, Technical
University of Dresden (Dresden, Germany)

The mission of the *R-Economy* journal is to provide the publication of the advanced studies in regional economics with an emphasis on the inclusion of the regions, Russian regions in particular, in the international socio-economic processes. We consider cooperation with economists from BRICS countries our major priority. The aim of the *R-Economy* founders is creating an open-access online journal of a new quality level, increasing the journal visibility in the international scientific community. Target audience of the journal is researchers, teachers and students interested in regional economics as well as government officials and specialists of different enterprises. 'R' in the Journal's title refers to its three major foci – Region (regional development), Regulation (regional policy in a comparative perspective) and Reconfiguration (spatial socioeconomic and political transformations).

The Journal is registered by the Federal Agency for Supervision in the Sphere of Telecommunication, Information Technologies and Mass Communication, Certificate of Registration: ЭЛ № ФС77-80764 from 28 April 2021
All published articles are available for free on r-economy.com and indexed in Scopus (scopus.com) and elibrary.ru
The journal is included into the list of journals approved by the Higher Attestation Commission (VAK)

In case of reprinting, a pass-through copyright of R-Economy is required.

Authors' opinions may not correspond with the editorial standpoint.

All incoming manuscripts are subject to review.

Information about articles submission and formatting requirements is available at r-economy.com



Online ISSN 2412-0731

Выходит 4 раза в год

Основан в 2015 году

2023, 9(4)

Учредители

Институт экономики Уральского отделения
Российской академии наук

Уральский федеральный университет имени
первого Президента России Б. Н. Ельцина

Контакты

Россия, 620002, г. Екатеринбург,
ул. Мира, д. 19,
телефон: +7 (343) 375-95-23,
e-mail: r-economy@ya.ru

Главный редактор

Тургель Ирина Дмитриевна, д-р экон. наук, профессор, Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б. Н. Ельцина (Екатеринбург, Россия)

Заместитель главного редактора

Агарков Гавриил Александрович, д-р экон. наук, профессор, Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б. Н. Ельцина (Екатеринбург, Россия)

Редакционная коллегия

Бетти Джани, профессор статистики, Университет
Сиены (Сиена, Италия)

Браде Изольде, старший исследователь, Институт
региональной географии им. Лейбница (Лейпциг,
Германия)

Вебер Шломо, профессор экономики, Южный
Методистский университет (Даллас, США)

Висмет Ханс, профессор экономики, Технический
университет Дрездена (Дрезден, Германия)

Джаннин Ми, Профессор, Харбинский политехнический
институт (Харбин, Китай)

Голубчиков Олег Юрьевич, PhD, старший преподаватель,
Университет Кардиффа (Кардифф, Уэльс)

Драпкин Игорь Михайлович, д-р экон. наук, профессор,
Уральский федеральный университет (Екатеринбург,
Россия)

Капустина Лариса Михайловна, д-р экон. наук,
профессор, Уральский государственный
экономический университет (Екатеринбург, Россия)

Квинт Владимир Львович, д-р экон. наук, иностранный
член РАН, заведующий кафедрой финансовой
стратегии Московской школы экономики
Московского государственного университета
имени М. В. Ломоносова (Москва, Россия)

Лаврикова Юлия Георгиевна, временно исполняющая
обязанности директора Института экономики
Уральского отделения РАН (Екатеринбург, Россия)

Лаженцев Виталий Николаевич, д-р мед. наук, член-
корреспондент РАН, директор Института социально-
экономических и энергетических проблем Севера
Коми Научного центра Уральского отделения РАН
(Сыктывкар, Россия)

Макаров Валерий Леонидович, д-р физ.-мат. наук,
академик РАН, директор Высшей школы
государственного администрирования
Московского государственного университета имени
М. В. Ломоносова (Москва, Россия)

Малкина Марина Юрьевна, д-р экон. наук, профессор,
Университет Лобачевского (Нижний Новгород,
Россия)

Петрович Марко, исследователь, Географический
институт «Йован Цвиич» Сербской академии наук
(Белград, Сербия)

Черешнев Валерий Александрович, д-р мед. наук,
член президиума РАН, главный научный сотрудник,
Института экологии и генетики микроорганизмов
Уральского отделения РАН (Пермь, Россия)

Миссия журнала «R-Economy» – обеспечить публикацию исследований в области региональной экономики. Мы считаем сотрудничество с экономистами из стран БРИКС нашим главным приоритетом. «R» в названии журнала ссылается на три его базовых направления – Region (региональное развитие), Regulation (сравнительное изучение региональной политики) и Reconfiguration (пространственные социально-экономические и политические преобразования).

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Свидетельство о регистрации средства массовой информации ЭЛ № ФС77-80764 от 28 апреля 2021 г.)

Все опубликованные статьи доступны бесплатно на r-economy.com
и проиндексированы в Scopus (scopus.com) и в РИНЦ (elibrary.ru).

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 (научные специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономические науки) и 5.2.5. Мировая экономика (экономические науки)).

CONTENTS

Original Papers

A. S. Omir, A. Zh. Panzabekova, A. A. Satybaldin

**Evaluating the Financial Efficiency of the Healthcare System:
A Three-Stage DEA Model Analysis 353**

I. Turgel, V. Derbeneva, I. Baskakova

**Conceptual Approach to Managing the Development of Creative Industries
in Second-Tier Industrial Cities 366**

S. N. Kotlyarova, E. A. Shamova

**Development Trends and Dynamics of Industrial Specialization
in Russian Regions 384**

M. Yu. Malkina, R. V. Balakin

**Assessment of the level and structure of stress in tax revenues
of the federal and regional budgets 405**

Z. Dzhuraeva, J. Okrah, G. N. Naziri

**The effect of COVID-19 restrictions (lockdown) on GDP growth
in CIS countries 422**

T. Dirsehan, N. Shurenov, N. Tovma, Zh. Kozhamkulova, Z. Akhmetova

Challenges and potential of monotowns: a systematic literature review 437

СОДЕРЖАНИЕ

Оригинальные статьи

А. С. Омир, А. Ж. Панзабекова, А. А. Сатыбалдин

Оценка финансовой эффективности системы здравоохранения на основе трехступенчатой модели DEA 353

И. Д. Тургель, В. В. Дербенева, И. В. Баскакова

Концептуальный подход к управлению развитием креативных индустрий в промышленных городах второго эшелона 366

С. Н. Котлярова, Е. А. Шамова

Тенденции развития и динамика промышленной специализации в регионах России 384

М. Ю. Малкина, Р. В. Балакин

Оценка уровня и структуры стресса налоговых поступлений федерального и региональных бюджетов 405

З. Джураева, Д. Окрах, Г. Н. Назири

Воздействие ограничительных мер в условиях COVID-19 на рост ВВП в странах СНГ 422

Т. Дирсехан, Н. Шуренов, Н. Товма, Ж. Кожамкулова, З. Ахметова

Вызовы и перспективы моногородов: систематический обзор литературы 437