



Online ISSN 2412-0731

Published quarterly

Founded in 2015

**2021, 7(1)**

## 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)

*Dmitry E. Sorokin*, Corresponding Member of the  
Russian Academy of Sciences (Moscow, Russia)

*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: Э/И № ФС77-61272 from April 3, 2015

All published articles are available for free on <https://journals.urfu.ru/index.php/r-economy> 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 <https://journals.urfu.ru/index.php/r-economy>



Online ISSN 2412-0731

Выходит 4 раза в год

Основан в 2015 году

**2021, 7(1)**

## 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)

*Джанин 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)

*Капутина 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)

*Сорокин Дмитрий Евгеньевич*, д-р экон. наук,  
член-корреспондент РАН, проректор  
по научной работе Финансового университета  
при Правительстве РФ (Москва, Россия)

*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 № ФС77-61272 от 3 апреля 2015 г.)

Все опубликованные статьи доступны бесплатно на <https://journals.urfu.ru/index.php/r-economy>  
и проиндексированы в РИНЦ <https://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 08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством и 08.00.14 Мировая экономика).

## CONTENTS

### *Original Papers*

**Connectivity of regional systems of consumer goods reproduction .....5**

*V.M. Timiryanova*

**Achieving sustainable development: A baseline analysis  
of Western and Eastern European countries ..... 18**

*Ya.A. Lopatkova*

**Regional differences in mainland China  
after the 1970s economic reform..... 28**

*Lu Jia Jin, L.P. Piskunova*

**Spatial-territorial factors of economic growth  
in the Russian Federation..... 42**

*R.R. Akhunov, A.V. Yangirov*

**Prospects for Chinese-Russian cooperation in the dairy sector ..... 52**

*Q. Chen*

**Influence of shareholder equity on trade credit demand:  
The study of non-financial firms in Pakistan ..... 61**

*F. Shah, Yu. Liu, Ya. Shah, F. Shah*

## СОДЕРЖАНИЕ

### *Оригинальные статьи*

- Связанность региональных систем воспроизводства  
потребительских товаров .....5**  
*В.М. Тимирьянова*
- Достижение устойчивого развития: анализ исходных условий  
стран Западной и Восточной Европы ..... 18**  
*Я.А. Лопаткова*
- Региональные различия в КНР после китайской  
экономической реформы..... 28**  
*Лу Цзяцзинь, Л.П. Пискунова*
- Пространственно-территориальные факторы  
экономического роста Российской Федерации..... 42**  
*Р.Р. Ахунов, А.В. Янгиров*
- Перспективы китайско-российского сотрудничества  
в молочной отрасли ..... 52**  
*Ц. Чэнь*
- Влияние акционерного капитала на востребованность  
торгового кредита: исследование нефинансовых компаний  
в Пакистане ..... 61**  
*Ф. Шах, Ю. Лиу, Я. Шах, Ф. Шах*