



Online ISSN 2412-0731

Published quarterly

Founded in 2015

2024, 10(3)

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) 375-94-27

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)

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, Researcher, HSE University
(Moscow, Russia)

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, 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, President, New Economic School,
(Moscow, Russian Federation)

Imam Mukhlis, Vice Dean on Faculty of Economics and
Business, Universitas Negeri Malang (Malang, Indonesia)

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 23 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

2024, 10(3)

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) 375-94-27,
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)

Вебер Шломо, президент, Российская экономическая
школа (Москва, Россия)

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

Голубчиков Олег Юрьевич, исследователь, Высшая школа
экономики (Москва, Россия)

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, д-р экон. наук, директор
Института экономики Уральского отделения РАН
(Екатеринбург, Россия)

Лаженцев Виталий Николаевич, д-р геогр. 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)

Мухлис Имам, заместитель декана факультета
экономики и бизнеса, Университет Негери Маланг
(Маланг, Индонезия)

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 23 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

SPECIAL ISSUE

Cities of Africa: regional and local dimensions

Editorial

R. V. Dmitriev

Cities of Africa: regional and local dimensions.....253

Original Papers

S. O. Mamman

Luxury or necessity? The dynamics of urbanization in Sub-Saharan Africa..... 259

V. V. Akberdina, M. V. Vlasov

Digital education index in cities of Africa..... 272

R. V. Dmitriev, S. A. Gorokhov, M. M. Agafoshin

From the “isolated states” to the central place system(s):
water supply of the cities in modern Libya 291

J. V. Mensah, A. E. Aikins, D. W. Essaw

Analyzing the district performance assessment tool
in local governments in Ghana 302

J. O. Abugu, F. U. Amahi, J. I. Okoh, O. B. Agbadua, E. S. Udo, I. Onyemere

Income-level analysis of money demand stability
in Sub-Saharan Africa using cross-sectional ARDL..... 314

REGULAR ISSUE

Original Papers

N. V. Pravdina, I. V. Danilova, A. V. Rezepin

Industrial development amid economic turbulence:
strategic guidelines for single-industry regions 330

B. Zulfia, I. N. Dwiputri, E. Isupova

An examination of inclusive economic growth and its factors:
a case study of East Java, Indonesia 350

СОДЕРЖАНИЕ

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК

Города Африки в региональном и локальном измерениях

Редакционная статья

Р. В. Дмитриев

Города Африки в региональном и локальном измерениях 253

Оригинальные статьи

С. О. Мамман

Роскошь или необходимость? Динамика урбанизации
в странах Африки к югу от Сахары 259

В. В. Акбердина, М. В. Власов

Индекс цифрового образования в городах Африки 272

Р. В. Дмитриев, С. А. Горохов, М. М. Агафошин

От «изолированных государств» к системам центральных мест:
водообеспечение городов современной Ливии 291

Дж. В. Менса, А. Э. Эйкинс, Д. В. Эссау

Анализ инструмента оценки эффективности работы округов
в местных органах власти в Гане 302

Дж. О. Абугу, Ф. У. Амахи, Дж. И. Око, О. Б. Агбадуа, Э. С. Удо, И. Онъемер

Анализ стабильности спроса на деньги и уровня доходов
в странах Африки к югу от Сахары с использованием
перекрестного ARDL..... 314

ОБЫЧНЫЙ НОМЕР

Оригинальные статьи

Н. В. Правдина, И. В. Данилова, А. В. Резепин

Развитие индустрии в условиях экономической турбулентности:
стратегические ориентиры монопрофильных регионов..... 330

Б. Зульфия, И. Н. Двинутри, Е. Исупова

Исследование инклюзивного экономического роста
и его факторов: пример Восточной Явы, Индонезия 350