

ISSN 1817-1591

Основан в мае 2005 г.

Выходит 6 раз в год

**УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ**

Автономная некоммерческая  
организация «Научно-  
исследовательский институт  
экономических стратегий»

**ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР**

**С.Ю. Глазьев**, академик РАН

**РЕДАКЦИОННАЯ  
КОЛЛЕГИЯ**

**И.А. Афонина**,

канд. экон. наук, доцент

**В.А. Волконский**,

д-р экон. наук, профессор

**О.П. Ермилина**,

директор издательского  
центра ИНЭС

**И.В. Жуковская**,

д-р экон. наук, доцент

**С.В. Казанцев**

д-р экон. наук, профессор

**А.И. Кузовкин**,

д-р экон. наук, профессор

**Е.С. Мелехин**,

д-р экон. наук, профессор

**Ю.В. Мишин**,

д-р экон. наук, профессор

**А.П. Опальский**,

д-р экон. наук, профессор

**М.Н. Юденко**,

д-р экон. наук, доцент

**ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР**

**И.А. Афонина**,

канд. экон. наук, доцент

Верстка

**Б.Д. Шульгин**

© АНО НИИ ИНЭС

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ**

**А. И. Агеев** — д-р экон. наук, профессор, генеральный директор Международного научно-исследовательского института проблем управления

**С.Д. Бодрунов** — д-р экон. наук, профессор, Президент Вольного экономического общества России

**О.С. Виханский** — д-р экон. наук, профессор, декан Высшей школы бизнеса МГУ им. М.В. Ломоносова

**В.И. Волошин** — д-р экон. наук, профессор, заведующий сектором Института экономики РАН

**С.Ю. Глазьев** — академик РАН, министр по интеграции и макроэкономике Евразийской экономической комиссии (ЕЭК)

**М.В. Ершов** — д-р экон. наук, профессор, руководитель Департамента финансового анализа Института энергетики и финансов Финансового университета при Правительстве Российской Федерации

**В.Л. Квинт** — иностранный член РАН, д-р экон. наук, профессор, заведующий кафедрой Московской школы экономики МГУ им. М.В. Ломоносова

**В.Л. Макаров** — академик РАН, научный руководитель Центрального экономико-математического института РАН

**В.И. Маршев** — д-р экон. наук, профессор кафедры управления организацией Экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

**Д.А. Митяев** — канд. экон. наук, директор Центра конструирования будущего Международного научно-исследовательского института проблем управления

**Р.М. Нижегородцев** — д-р экон. наук, заведующий лабораторией Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН

**С.Ф. Остапюк** — д-р экон. наук, ведущий научный сотрудник Института проблем развития науки РАН

**Ю.В. Рагулина** — д-р экон. наук, профессор, почетный работник науки и техники РФ, заместитель директора Всероссийского научно-исследовательского института экономики сельского хозяйства

**И.М. Рукина** — д-р экон. наук, профессор, начальник отдела социально-экономического развития Института региональных экономических исследований

**В.Н. Фридлянов** — д-р экон. наук, Заместитель Председателя Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ)

**EDITORIAL COUNCIL**

**A.I. Ageev** — Doctor of Sci. (Econ.), Prof., General Director of International Research Institute of Management Problems

**S.D. Bodrunov** — Doctor of Sci. (Econ.), Prof., President of the Free economic society of Russia

**O.S. Vikhansky** — Doctor of Sci. (Econ.), Prof., Dean of the graduate school of business of the M.V. Lomonosov Moscow State University

**V.I. Voloshin** — Doctor of Sci. (Econ.), Prof., Head of Sector of Institute of Economy of RAS

**S.Y. Glaziev** — Academician of RAS, Minister for integration and macroeconomics of the Eurasian Economic Commission (EEC)

**M.V. Ershov** — Doctor of Sci. (Econ.), Prof., Head of financial analysis Department of the Institute for energy and finance Department of Financial University under the Government of the Russian Federation

**V.L. Kvint** — Foreign member of RAS, Doctor of Sci. (Econ.), Prof., Chair of the Department of Financial Strategy at the Moscow School of Economics of the M.V. Lomonosov Moscow State University

**V.L. Makarov** — Academician of RAS, Scientific Supervisor of Central Economic Mathematical Institute of RAS

**V.I. Marshiev** — Doctor of Sci. (Econ.), Prof. of the Department of organization management, faculty of Economics of the M.V. Lomonosov Moscow State University

**D.A. Mityaev** — Candidate of Sci. (Econ.), Director of the design Center of the future International research Institute of management problems

**R.V. Nizhegorodtsev** — Doctor of Sci. (Econ.), Head of the laboratory of the Institute of management problems V.A. Trapeznikov of RAS

**S.F. Ostapuyuk** — Doctor of Sci. (Econ.), Head Scientist Researcher of Institute for the Study of Science of RAS

**Yu.V. Ragulina** — Doctor of Sci. (Econ), Prof., the Honored Worker of Science and Technology of the Russian Federation, Deputy Director of the all-Russian research Institute of agricultural Economics

**I.M. Rukina** — Doctor of Sci. (Econ.), Prof., Academician of Russian Academy of Natural Sciences, Chief of Department of Institute for Regional Economic Research

**V.N. Fridlyanov** — Doctor of Sci. (Econ.), Vice-chairman of Russian Foundation for Basic Research (RFBR)

**Научно-практический журнал «МИКРОЭКОНОМИКА»** входит в определенный Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации «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».

Главная задача журнала — публикация актуальных результатов научных исследований и разработок в области экономической науки и практики.

Особое внимание в журнале уделяется вопросам микроэкономики — изучению отдельных хозяйствующих субъектов, взаимосвязей между ними, отношений между производителями, предпринимателями и государством, отдельных экономических процессов на уровне отраслей, регионов, муниципалитетов, организаций и предприятий, а также анализу цен, рынков товаров и услуг.

Авторами статей являются ученые, преподаватели и аспиранты вузов, работники федеральных и региональных органов власти, отвечающие за разработку социально-экономической политики, руководители и специалисты коммерческих и некоммерческих организаций.

Статьи проходят процедуру рецензирования. Основные рубрики: экономика предприятий и отраслевых комплексов; экономика топливно-энергетического комплекса; экономика строительства; инновационная экономика; региональная экономика; экономика предпринимательства; экономика природопользования; менеджмент; экономическая безопасность; социальные проблемы; организация здравоохранения; другие в соответствии со структурой тематики присылаемых статей.

Статьи размещаются в Научной Электронной Библиотеке (eLIBRARY.RU) для определения Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

Журнал рассылается в федеральные органы исполнительной власти, в ведущие учебные и научные организации, библиотеки.

Периодичность издания — 6 номеров в год. Срок публикации от 1 до 3 месяцев. На страницах журнала размещаются только авторские научные публикации.

Свои статьи вы можете направить по электронной почте: [microeconomics@inesnet.ru](mailto:microeconomics@inesnet.ru)

С требованиями к присылаемым в редакцию материалам можно ознакомиться на сайте журнала: [www.inesnet.ru](http://www.inesnet.ru)

**Адрес редакции:** 101000, Москва, Сретенский б-р, д. 6/1, стр. 1.

Тел.: +7 495 234 46 97;

E-mail: [microeconomics@inesnet.ru](mailto:microeconomics@inesnet.ru)

**The scientific and practical journal «MICROECONOMICS»** is included in «The list of peer-reviewed scientific editions, in which the basic scientific results of the theses on competition of the academic degrees of the Doctor of Sciences and the Candidate of Sciences have to be published». This list was determined by the Higher Attestation Commission of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation.

The main task of the journal is the publication of actual results of scientific research and development s in the field of economic science and practice.

In the journal the special attention is paid to the key questions of microeconomics, i. e. to studying of separate economic entities, interrelations between them, the relations between producers, entrepreneurs and the state, separate economic processes at the level of industries, regions, municipalities, organizations and enterprises, as well as to analysis of prices, markets for goods and services.

The authors of the articles are the scientists, lecturers and graduate students of higher education institutions, employees of federal and regional authorities, who are responsible for development of socio-economic policy, the heads and specialists of commercial and non-profit organizations.

The articles are reviewed. Main headings: economics of organizations and industry complexes; economics of fuel and energy complex; building economics; innovative economics; regional economics; entrepreneurship economics; economics of nature management; management; economic security; social problems; organization of public health and others according to the structure of research area of the sent articles.

Articles are placed in the Scientific Electronic Library eLIBRARY.RU for the determination of the Russian Science Citation Index.

The journal is distributed to the federal bodies of executive power, to the leading educational and research organizations and libraries.

Publication frequency is 6 issues per year. The deadline of publication is from 1 to 3 months. Only author's scientific publications are placing on pages of the journal.

You can send your articles by e-mail: [microeconomics@inesnet.ru](mailto:microeconomics@inesnet.ru)

The requirements to the materials sent to the editorial board are available on the journal's website: [www.inesnet.ru](http://www.inesnet.ru)

**Editorial Office Address:** bld.1,6, Sretenskii boulevard, Moscow, 101000, Russia

Ph.: +7 495 234 46 97;

E-mail: [microeconomics@inesnet.ru](mailto:microeconomics@inesnet.ru)

# Содержание № 4' 2021 г.

## МЕНЕДЖМЕНТ

<b>М.Н. Юденко, Е.В. Воронина, М.В. Михайлова.</b> Модели и сценарии развития социально-экономических систем .....	5
<b>С.Ф. Остапюк, В.П. Фетисов.</b> О совершенствовании модели государственного управления в сфере науки, технологий и инноваций.....	12
<b>Н.А. Лебедев.</b> Влияние таможенных платежей как института развития на стимулирование экономического роста .....	22
<b>В.В. Филатов, В.В. Безпалов, И.Е. Крыгина, Т.В. Горина, А.С. Сафронов.</b> Управление изменениями в Федеральном проекте «Региональная местная дорожная сеть» в составе Национального проекта «Безопасные качественные дороги» на основе моделей преобразований 4Р «Ориентация на результаты», «трансформационный треугольник» и 4R Гуияра-Кейли .....	29

## МАРКЕТИНГ

<b>С.В. Закускин.</b> Анализ эмоциональных предпочтений в имиджеобразующем пространстве .....	42
<b>И.К. Шаматов, И.В. Жуковская, А.В. Морозов.</b> Оценка конъюнктуры рынка и развития сервисизации мезо-экономического уровня .....	57

## ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ И ОТРАСЛЕВЫХ КОМПЛЕКСОВ

<b>В.И. Пятанова, И.А. Пятанов.</b> Социальная ответственность, конкурентоспособность компании и создание ценности. ....	63
<b>В.С. Варанкин, С.Ю. Муртузалиева, Самб Рокхая.</b> Практическое применение результатов космической деятельности в транспорте .....	71

## ЭКОНОМИКА ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

<b>О.В. Скотаренко, Л.Н. Бабкина, А.Р. Гафуров, Ю.А. Никитин.</b> Управление цепями поставок шельфовых проектов в Арктике на основе цифровой трансформации .....	76
--	----

## РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

<b>Р.А. Кулиев.</b> Зарубежный опыт управления пространственным развитием: муниципальный аспект .....	88
---	----

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

<b>А.П. Опальский.</b> Противодействие манипулированию рынком в системе обеспечения экономической безопасности фондового рынка .....	94
--	----

# Contents № 4' 2021

## MANAGEMENT

**M.N. Yudenko, E.V. Voronina, M.V. Mikhailova.**

Models and scenarios of development of socio-economic systems . . . . . 5

**S.F. Ostapyuk, V.P. Fetisov.** On improving the model

of public administration in the field of science, technology and innovation . . . . . 12

**N.A. Lebedev.** The impact of customs payment as an institution

of development on stimulating economic growth. . . . . 22

**V.V. Filatov, V.V. Bezpalov, I.E. Krygina, T.V. Gorina, A.S. Safronov.**

Change management in the federal project «Regional and local road network»

as part of the national project «Safe high-quality roads» based on the transformation

models 4P «Results orientation», «Transformation triangle» and 4R Guiyar-Cayley. . . . . 29

## MARKETING

**S.V. Zakuskin.** Analysis of emotional preferences in the image-forming space . . . . . 42

**I.K. Shamatov, I.V. Zhukovskaya, A.V. Morozov.** Assessment of the market

situation and the development of the service of the meso-economic level . . . . . 57

## ECONOMICS OF ENTERPRISES AND INDUSTRIAL COMPLEXES

**V.I. Pyatanova, I.A. Pyatanov.** Social responsibility,

competitiveness of a company and value creation . . . . . 63

**V.S. Varankin, S.Yu. Murtuzalieva, Samb Rokhaya.** Practical application

of the results of space activities in transport. . . . . 71

## ECONOMY OF FUEL AND ENERGY COMPLEX

**O.V. Skotarenko, L.N. Babkina, A.R. Gafurov, Yu.A. Nikitin.** Supply chain

management of offshore projects in the Arctic based on digital transformation . . . . . 76

## REGIONAL ECONOMY

**R.A. Kulihev.** Foreign management experience spatial development: the municipal aspect . . . 88

## ECONOMIC SECURITY

**A.P. Opalskiy.** Countering market manipulation in the system

of ensuring the economic security of the stock market . . . . . 94