

# ВЕСТНИК



**ЮЖНО-УРАЛЬСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА**

**2022  
Т. 16, № 3**

ISSN 1997-0129 (Print)  
ISSN 2413-1016 (Online)

**СЕРИЯ**

## **«ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ»**

**Решением ВАК России включен в Перечень рецензируемых научных изданий**

**Учредитель – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Южно-Уральский государственный университет  
(национальный исследовательский университет)»**

Журнал на основе аккумуляции новейших знаний осуществляет вклад в развитие современной науки посредством предоставления научному и практическому сообществу высокопрофессионального форума для распространения результатов фундаментальных и прикладных научных исследований, расширяющих и углубляющих понимание важнейших проблем в области экономики и менеджмента, предпринимательства и управления качеством, логистики и маркетинга.

Основной целью журнала является развитие кадрового потенциала российской экономической науки, обеспечения активной поддержки, широкого распространения и продвижения в кругах профессиональной аудитории результатов научных исследований высокого качества, обеспечения связности и преемственности научного процесса и достижения лидирующих позиций в понимании современной экономики и менеджмента и использовании ее в практике современного бизнеса.

**Редакционная коллегия:**

**Данилова И.В.**, доктор экономических наук, профессор (главный редактор);  
**Кувшинов М.С.**, доктор экономических наук, профессор (зам. главного редактора);  
**Кузменко Ю.Г.**, доктор экономических наук (зам. главного редактора);  
**Денисова Т.В.**, кандидат экономических наук (ответственный секретарь)

**Редакционный совет:**

**Екимова К.В.**, доктор экономических наук, профессор (г. Москва);  
**Марамыгин М.С.**, доктор экономических наук, профессор (г. Екатеринбург);  
**Шевченко С.Ю.**, доктор экономических наук, профессор (г. Санкт-Петербург);  
**Шеломенцев А.Г.**, доктор экономических наук, профессор (г. Екатеринбург);  
**Плотников В.А.**, доктор экономических наук, профессор (г. Санкт-Петербург);  
**Третьякова Е.А.**, доктор экономических наук, профессор (г. Пермь);  
**Шаховская Л.С.**, доктор экономических наук, профессор (г. Волгоград);  
**Климова Н.И.**, доктор экономических наук, профессор (г. Уфа);  
**Пискун Е.И.**, доктор экономических наук, доцент (г. Севастополь);  
**Симченко Н.А.**, доктор экономических наук, профессор (г. Симферополь);  
**Стровский В.Е.**, доктор экономических наук, профессор (г. Екатеринбург);  
**Тяпухин А.П.**, доктор экономических наук, профессор (г. Оренбург);  
**Аристархова М.К.**, доктор экономических наук, профессор (г. Уфа);  
**Гилева Т.А.**, доктор экономических наук, доцент (г. Уфа);  
**Кельчевская Н.Р.**, доктор экономических наук, профессор (г. г. Екатеринбург).



# BULLETIN

OF THE SOUTH URAL  
STATE UNIVERSITY

SERIES

2022

Vol. 16, no. 3

“ECONOMICS  
AND MANAGEMENT”

ISSN 1997-0129 (Print)  
ISSN 2413-1016 (Online)

---

Vestnik Yuzhno-Ural'skogo Gosudarstvennogo Universiteta.  
Seriya “Ekonomika i Menedzhment”

---

## South Ural State University

Journal based on the accumulation of new knowledge contributes to the development of modern science by providing scientific and practical community with a highly qualified forum for distribution of results of fundamental and applied research, which broaden and deepen understanding of the most important problems in the field of economics and management, business and quality management, logistics and marketing.

The objective of the journal is to develop human resource capacity of the Russian economic science, to provide strong support, major distribution and promotion of the scientific research of a high quality among professional audience, to ensure the consistency and continuity of the scientific process and to achieve a leading position in understanding of modern economics and management as well as its practical use in modern business.

### Editorial Board:

**Danilova I.V.**, Doctor of Science (Economics), Professor (editor-in-chief),  
**Kuvshinov M.S.**, Doctor of Science (Economics), Professor (deputy editor-in-chief),  
**Kuzmenko Yu.G.**, Doctor of Science (Economics) (deputy editor-in-chief),  
**Denisova T.V.**, Candidate of Science (Economics) (executive secretary)

### Editorial Council:

**Ekimova K.V.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Moscow);  
**Maramygin M.S.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Ekaterinburg);  
**Shevchenko S.Yu.**, Doctor of Science (Economics), Professor (St. Petersburg);  
**Shelomentsev A.G.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Ekaterinburg);  
**Plotnikov V.A.**, Doctor of Science (Economics), Professor (St. Petersburg);  
**Tretyakova E.A.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Perm);  
**Shakhovskaya L.S.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Volgograd);  
**Klimova N.I.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Ufa);  
**Piskun E.I.**, Doctor of Science (Economics), Associate Professor (Sevastopol);  
**Simchenko N.A.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Simferopol);  
**Strovsky V.E.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Ekaterinburg);  
**Tyapukhin A.P.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Orenburg);  
**Aristarkhova M.K.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Ufa);  
**Gileva T.A.**, Doctor of Science (Economics), Associate Professor (Ufa);  
**Kelchevskaya N.R.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Ekaterinburg).

## СОДЕРЖАНИЕ

### Региональная экономика

ИГНАТЬЕВА Е.Д., СЕРКОВА А.Е. Влияние инфраструктурной обеспеченности на экономический рост в индустриальных регионах Российской Федерации .....	7
КАРПУШКИНА А.В., ЛАВРЕНТЬЕВ А.С. Оценка региональных дисбалансов спроса и предложения профессиональных навыков .....	17
КРАСНЫХ С.С. Полюса роста неоиндустриального экспорта регионов России.....	27
КУРИКОВ В.М., ТАШЛАНОВА Ю.В. Анализ практики формирования благоприятной инвестиционной среды в регионе (на примере Ханты-Мансийского автономного округа – Югра) .....	32

### Экономика и финансы

АНТОНОВА О.А. Экономика совместного использования и ее влияние на повышение качества жизни населения .....	38
ВИНОГРАДОВА Т.А. Оценка экономической эффективности мероприятий по стимулированию инновационной активности персонала.....	48
ВОЛКОВ В.В., ХУДЯКОВА Т.А. Комплексный подход к оценке экономической устойчивости предприятий промышленного сектора.....	58
ДЗЮБА А.П., СЕМИКОЛЕНОВ А.В. Методический подход к управлению активными энергетическими комплексами в контексте интеграции в промышленность России .....	66
КОРСУНОВА О.В., ХУДЯКОВА Т.А. Факторы, определяющие уровень финансово-экономической устойчивости промышленного предприятия.....	82
КРЕМЛЕВА В.В., АДЖАМАТОВА Д.С., ХАЛИМБЕКОВА А.М. Проблемы трансмиссии денежно-кредитной политики в регионах РФ .....	91
ЛЯСКОВСКАЯ Е.А., АНТИПИН М.В. Процессы импортозамещения в управлении устойчивым развитием.....	101
МАКАРЕНКО Я.В., СОЛОВЬЕВА И.А. Аутсорсинг учетных функций: тренды и прогнозы развития рынка .....	107
ПРОСВИРИНА И.И., СТЕРХОВ А.В., БАТИНА И.Н. Моделирование цены сделок слияний и поглощений энергетических компаний: проблема выбора переменных .....	118

### Управление инвестициями и инновационной деятельностью

БАЕВА Д.А., КАМНЕВА В.В., ОСАКВЕ К. Инвестиции в криптовалюту: теоретическая основа выявления внутренних факторов готовности к инвестированию .....	126
ГЕЛЬРУД Я.Д., ЦЗЯНАНЬ ЦУЙ. Исследование эффективности венчурного механизма финансирования инноваций .....	134

### Бухгалтерский учет, анализ и аудит

ВОЮЦКАЯ И.В., КОСЬКЕ М.С., МИШУЧКОВА Ю.Г. Внутренний контроль и его потенциал в выявлении рисков искажения бухгалтерской отчетности.....	144
--	-----

## Управление социально-экономическими системами

ДЗЕНЗЕЛЮК Н.С., НОВОСАД В.М. Оценка уровней готовности как инструмент управления технологическими проектами: задачи, проблемы и особенности применения для проектов НОЦ..... 153

СТУРОВ А.Ю., КУВШИНОВ М.С. Экономическая эффективность информационно-управляющих систем организации, источники возникновения, методы оценки..... 165

## Маркетинг

ТРОФИМЕНКО Е.Ю., РЫЧКОВА И.В. Проблемы российского потребительского рынка круп и зерновых в условиях нестабильности внешней среды ..... 176

ШАХОВСКАЯ Л.С., АРАКЕЛОВА И.В., ЮКИНА В.И. Управление потенциалом персонала медицинской организации: маркетинговый подход..... 185

## CONTENTS

### Regional economy

IGNATIEVA E.D., SERKOVA A.E. The impact of infrastructure provision on economic growth in industrial regions of the Russian Federation .....	7
KARPUSHKINA A.V., LAVRENTYEV A.S. Assessment of regional imbalances in the demand and supply of professional skills .....	17
KRASNYKH S.S. Growth poles of neo-industrial exports of Russian regions .....	27
KURIKOV V.M., TASHLANOVA Yu.V. Analysis of the Practice of Creating a Favorable Investment Environment in a Region (on the Example of KhMAO-Yugra) .....	32

### Economy and finance

ANTONOVA O.A. The sharing economy and its impact on the quality of life of the population .....	38
VINOGRADOVA T.A. Assessment of economic efficiency of the stimulation process of employees' innovative behavior .....	48
VOLKOV V.V., KHUDYAKOVA T.A. An integrated method for assessing the economic sustainability of industrial sector enterprises .....	58
DZYUBA A.P., SEMIKOLENOV A.V. Methodological approach to the management of active energy complexes in conditions of integration into the Russian industry .....	66
KORSUNOVA O.V., KHUDYAKOVA T.A. Factors determining the level of financial and economic sustainability of an industrial enterprise .....	82
KREMLEVA V.V., ADZHAMATOVA D.S., KHALIMBEKOVA A.M. Problems of transmission of monetary policy in the regions of the Russian Federation .....	91
LYASKOVSKAYA E.A., ANTIPIN M.V. Import substitution processes in the sustainable development management .....	101
MAKARENKO Ya.V., SOLOVYEVA I.A. Outsourcing of accounting functions: trends and market development forecasts .....	107
PROSVIRINA I.I., STERKHOV A.V., BATINA I.N. Modeling the price of mergers and acquisitions of energy companies: the problem of choice of variables .....	118

### Investment and innovation activity management

BAEVA D.A., KAMNEVA V.V., OSAKVE K. Investing in cryptocurrency: theoretical basis for identifying internal factors of readiness to invest .....	126
GELRUD Ya.D., JIANAN CUI. Studying the effectiveness of the venture capital mechanism for innovations financing .....	134

### Book keeping, the analysis and audit

VOYUTSKAYA I.V., KOSKE M.S., MISHUCHKOVA Yu.G. Internal control and its potential in identifying risks of misrepresentation of financial statements .....	144
---	-----

## Management of social and economic systems

DZENZELIUK N.S., NOVOSAD V.M. Assessing the readiness levels as a tool for management of technological projects: objectives, problems and features of application for projects of research and education centers ..... 153

STUROV A.Yu., KUVSHINOV M.S. Economic efficiency of information-management systems of an organization, sources of occurrence, methods of assessment..... 165

## Marketing

TROFIMENKO E.Yu., RYCHKOVA I.V. Problems of the Russian consumer market of cereals and cereal flakes in terms of unstable economic environment ..... 176

SHAKHOVSKAYA L.S., ARAKELOVA I.V., YUKINA V.I. Management of the personnel potential of a medical organization: marketing approach ..... 185