

# ВЕСТНИК



**ЮЖНО-УРАЛЬСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА**

**2015  
Т. 9, № 4**

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

**СЕРИЯ**

## **«ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ»**

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

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

Журнал на основе аккумулирования 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**

**Каточкив В.М.**, доктор экономических наук, профессор (ответственный редактор);  
**Баев И.А.**, доктор экономических наук, профессор (зам. ответственного редактора);  
**Окольнишникова И.Ю.**, доктор экономических наук, профессор (зам. ответственного редактора);  
**Денисова Т.В.**, кандидат экономических наук (ответственный секретарь);  
**Щербаков В.В.**, доктор экономических наук, профессор;  
**Шенг Джон**, доктор экономических наук (Китайская Народная Республика);  
**Томас Пирс Мэсси**, доктор экономических наук (США);  
**Вольфганг Фритц**, доктор экономических наук, профессор (Германия);  
**Казарян Э.С.**, доктор экономических наук, профессор (Армения);  
**Багиев Г.Л.**, доктор экономических наук, профессор (г. Санкт-Петербург);  
**Юлдашева О.У.**, доктор экономических наук, профессор (г. Санкт-Петербург);  
**Газизуллин Н.Ф.**, доктор экономических наук, профессор (г. Санкт-Петербург);  
**Шевченко С.Ю.**, доктор экономических наук, профессор (г. Санкт-Петербург);  
**Екимова К.В.**, доктор экономических наук, профессор (г. Москва);  
**Токманев С.В.**, доктор экономических наук, доцент;  
**Ленькова Р.К.**, доктор экономических наук, профессор (г. Горки, Республика Беларусь);  
**Нижегородцев Р.М.**, доктор экономических наук, профессор (г. Москва);  
**Шеломенцев А.Г.**, доктор экономических наук, профессор (г. Екатеринбург)



# BULLETIN

OF THE SOUTH URAL  
STATE UNIVERSITY  
SERIES

2015

Vol. 9, no. 4

**“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

**Katochkov V.M.**, Doctor of Science (Economics), Professor (executive editor),  
**Baev I.A.**, Doctor of Science (Economics), Professor (deputy executive editor),  
**Okolnishnikova I.Y.**, Doctor of Science (Economics), Professor (deputy executive editor),  
**Denisova T.V.**, Candidate of Science (Economics) (executive secretary),  
**Shcherbakov V.V.**, Doctor of Science (Economics), Professor,  
**Sheng John**, Doctor of Science (Economics) (People's Republic of China);  
**Thomas P. Massey**, Doctor of Science (Economics) (USA);  
**Wolfgang Fritz**, Doctor of Science (Economics), Professor (Germany);  
**Kazaryan E.S.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Armenia);  
**Bagiev G.L.**, Doctor of Science (Economics), Professor (St. Petersburg);  
**Yuldasheva O.Yu.**, Doctor of Science (Economics), Professor (St. Petersburg);  
**Gazizullin N.F.**, Doctor of Science (Economics), Professor (St. Petersburg);  
**Shevchenko S.Yu.**, Doctor of Science (Economics), Professor (St. Petersburg);  
**Ekimova K.V.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Moscow);  
**Lenkova R.K.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Belarus)  
**Nizhegorodtsev R.M.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Moscow)  
**Shelomentsev A.G.**, Doctor of Science (Economics), Professor (Ekaterinburg)  
**Tokmanev S.V.**, Doctor of Science (Economics), Associate Professor.

## СОДЕРЖАНИЕ

### **Региональная экономика**

АКИНИНА Л.Н. Рекреационные гидроресурсы: динамика на рынке SPA-услуг на Южном берегу Крыма .....	7
--	---

СЛЕПЫШЕВ А.Л., ТЕФТЕЛЕВ Е.Н. Экономическая политика: региональный и муниципальный аспекты .....	14
---	----

### **Экономика и финансы**

БАЖАНОВА М.И. Оценка эффективности интеграции хозяйствующих субъектов .....	22
---	----

ГОЛЛАЙ И.Н. Теоретико-методические аспекты комплексного экономического анализа отраслевых рынков .....	26
--	----

ЛЕОНОВ М.В. Теоретические основы финансового посредничества коммерческих банков....	34
---	----

### **Бухгалтерский учет, анализ и аудит**

ДЕНИСОВА Т.В. Особенности расчета резервов на предприятиях общественного питания ...	41
--	----

ШЕВЕЛЕВ А.Е., ЗАЙОНЧИК Л.Л., ШАРАПОВА М.А. Формирование системы управленческого учета инноваций в строительных организациях.....	45
--	----

### **Управление социально-экономическими системами**

ГАБРИН К.Э., МЕШКОВА Т.Е., РУМЯНЦЕВ Ю.В. Математическая модель взаимодействия социально-экономических и экологических систем .....	51
--	----

КУХАРЕНКО С.И., ПЛУЖНИКОВ В.Г., ШИКИНА С.А. Анализ параметров бизнес-процессов социально-экономической системы методом главных компонент .....	57
--	----

ЛИЩУК А.А., ТРЕФИЛОВА И.Н., ОБУХОВ О.В. Особенности формирования стратегической ориентации на устойчивое развитие российских компаний: эмпирическое исследование.....	63
---	----

ПЕРЕВЕРЗЕВ П.П. Анализ взаимосвязей бизнес-процессов, организационной структуры и функций информационных систем предприятия на основе матричного исчисления .....	75
---	----

ПОЛОЗОВ А.А., НАБОЙЧЕНКО Е.С., МЕХОВИЧ Г.И., КУНЫШЕВА С.Д., МИХРЯКОВ С.В. Возрастные пики карьеры.....	89
--	----

ШЕВЧЕНКО И.Л. Совершенствование корпоративного управления в российских компаниях через развитие корпоративной культуры.....	96
---	----

### **Предпринимательская деятельность**

ПОДШИВАЛОВА М.В. Институциональный фактор в системе развития малого бизнеса России .....	103
--	-----

ПРОСВИРИНА И.И., ОСТАПЕНКО Г.Ф. Стоимостной подход к оценке эффективности труда менеджеров.....	109
---	-----

СМАГИН В.Н. Качественный анализ «младенческой гибели» малого бизнеса .....	115
--	-----

### **Маркетинг**

БЕЛЯЕВ Н.А. Визуализация данных: инфографика как инструмент маркетинга .....	125
--	-----

БОДНАР А.В. Алгоритм функционирования информационно-коммуникационного механизма предприятия .....	131
---	-----

---

БЫЧКОВА Н.В., ОКОЛЬНИШНИКОВА И.Ю., КУЗМЕНКО Ю.Г. Обзор методов оценки потребительской ценности кинотеатральных услуг .....	140
САВЕЛЬЕВА И.П., УХОВА А.И., ОКОЛЬНИШНИКОВ А.Д. Сегментный анализ структуры рынка первичной жилой недвижимости .....	149

### **Логистика**

КУЗМЕНКО Ю.Г., САВЕЛЬЕВА И.П., КОНЬКОВА Е.Д. Логистика торгового обслуживания: модели и методы территориального размещения объектов рыночного хозяйства – современные подходы .....	157
ЛЕБЕДЬ Е.М., КОЦЮК М.А., ГОРЯЕВА И.А. Оптимизация логистической цепи «доставка-реализация» скоропортящейся продукции .....	165
ТУРЛАЕВ Р.С., ОКОЛЬНИШНИКОВА И.Ю., КАТОЧКОВ В.М. Логистические подходы к оптимизации автотранспортной системы Челябинской области .....	170

### **Краткие сообщения**

ДОВБИЙ И.П. Венчурное предпринимательство и венчурное инвестирование: проблемы регионального присутствия.....	179
МАРКИНА Ю.В. Эффективность инвестиций в трудовые ресурсы инновационного развития экономики региона .....	185
САВЕЛЬЕВА И.П., ЕКИМОВА К.В. Обеспечение самостоятельности региональной политики на основании Национального рейтинга состояния инвестиционного климата в субъектах Российской Федерации .....	191

## CONTENTS

### **Regional Economy**

AKININA L.N. Recreational Water Resources: Dynamics at the Market of Spa Services in the Southern Coast of the Crimea.....	7
--	---

SLEPYSHOV A.L., TEFTELEV E.N. Economic Policy: Regional and Municipal Aspects .....	14
---	----

### **Economy and Finance**

BAZHANOVA M.I. Evaluation of Integration of Business Entities .....	22
---	----

GOLLAY I.N. Theoretical and Methodological Aspects of a Complex Economic Analysis of Sector Markets.....	26
--	----

LEONOV M.V. Theoretical Basics of Financial Intermediation by Commercial Banks .....	34
--	----

### **Book Keeping, the Analysis and Audit**

DENISOVA T.V. Peculiarities of Calculation of Reserves in Public Catering Enterprises .....	41
---	----

SHEVELEV A.E., ZAYONCHIK L.L., SHARAPOVA M.A. Formation of an Innovation Cost Management Accounting System in Construction Enterprises .....	45
--	----

### **Management of Social and Economic Systems**

GABRIN K.E., MESHKOVA T.E., RUMYANTSEV Yu.V. Mathematical Model of Socio-Economic and Ecological Systems Interaction .....	51
--	----

KUKHARENKO S.I., PLUZHNIKOV V.G., SHIKINA S.A. Analysis of Parameters of Business Processes of The Socio-Economic System by the Principle Component Analysis .....	57
--	----

LISHCHUK A.A., TREFILOVA I.N., OBUKHOV O.V. Peculiarities of Strategic Orientation on Sustainable Development of Russian Companies: Empirical Research.....	63
---	----

PEREVERZEV P.P. Analysis of the Interaction of Business Processes, an Organizational Structure and Functions of Information Systems Based on the Matrix Calculation .....	75
---	----

POLOZOV A.A., NABOICHENKO E.S., MEKHOVICH G.I., KUNYSHEVA S.D., MIHRJAKOV S.V. Age Career Peaks.....	89
--	----

SHEVCHENKO I.L. Improvement of Corporate Governance in Russian Companies Through the Development of Corporate Culture .....	96
---	----

### **Enterprise Activity**

PODSHIVALOVA M.V. Institutional Factor in the System of Russian Small Business Development .....	103
--	-----

PROSVIRINA I.I., OSTAPENKO G.F. Value Approach to the Evaluation of Managers' Work Effectiveness .....	109
--	-----

SMAGIN V.N. Qualitative Analysis "Infant Death" of Small Business .....	115
---	-----

### **Marketing**

BELYAEV N.A. Data Visualization: Infographics as a Marketing Tool .....	125
---	-----

BODNAR A.V. The Algorithm of Functioning of the Information and Communications Mechanism of the Enterprise.....	131
---	-----

---

BYCHKOVA N.V., OKOLNISHNIKOVA I.YU., KUZMENKO Yu.G. Review of Methods for Assessing a Consumer Value of Cinema and Theatre Services ..... 140

SAVELIEVA I.P., UKHOVA A.I., OKOLNISHNIKOV A.D. Segmentation Analysis of Primary Residential Real Estate Market Structure..... 149

## **Logistics**

KUZMENKO Y.G., SAVELIEVA I.P., KONKOVA E.D. Trade Operation Logistics: Models and Methods of Spatial Location of Market-Based Economy Objects – Modern Approaches ..... 157

LEBED E.M., KOTSYUK M.A., GORYAEVA I.A. Optimization of the “Delivery-Sale” of Perishable Foods Logistics Chain ..... 165

TURLAEV R.S., OKOLNISHNIKOVA I.YU., KATOCHKOV V.M. Logistical Approaches to the Optimization of the Motor Vehicles System of Chelyabinsk Region ..... 170

## **Brief Reports**

DOVBII I.P. Venture Entrepreneurship and Venture Investment: the Issues of Regional Presence ... 179

MARKINA Yu.V. The Efficiency of Investment in Human Resources of the Innovation Development of the Region’s Economy..... 185

SAVELIEVA I.P., EKIMOVA K.V. Providing the Independence of the Regional Policy on the Basis of the National Rating of Regional Investment Climate in the Russian Federation ..... 191