

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

ВЕСТНИК

ПЕРМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

ISSN 1994-9960

2014

Выпуск 4(23)

# ЭКОНОМИКА





# ВЕСТНИК ПЕРМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

ISSN 1994-9960  
**Научный журнал**  
Основан в 2006 году  
Выходит 4 раза в год

А

## Серия «Экономика» = Perm University Herald. ECONOMY 2014. Выпуск 4(23)

Включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук

Учредитель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет»

---

Научный журнал «Вестник Пермского университета. Серия «Экономика» = Perm University Herald. ECONOMY» издается экономическим факультетом Пермского государственного национального исследовательского университета с 2006 г.

Тематика статей серии «Экономика» отражает научные достижения российских и зарубежных ученых в области актуального экономического знания. В публикуемых материалах освещаются теоретические и практические проблемы методологии и методики в области экономики и управления народным хозяйством, математических и инструментальных методов экономики, бухгалтерского учета, аудита, экономического анализа и финансов.

---

Издание включено в национальную информационно-аналитическую систему «Российский индекс научного цитирования» (РИНЦ), Электронно-библиотечную систему ЭБС IPRbooks, Научную электронную библиотеку «КиберЛенинка», Национальный цифровой ресурс Рукони, Университетскую библиотеку онлайн, EBSCO Publishing, Базу данных Ulrich's Periodicals Directory.

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охраны культурного наследия. Свид. о регистрации средства массовой информации ПИ №ФС77-25407 от 04 августа 2006 г. Пере登记ирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) в связи с изменением названия журнала, изменением территории распространения, изменением адреса редакции, изменением вида издания. Свид. о регистрации средства массовой информации ПИ №ФС77-58980 от 11 августа 2014 г.

---

Подписной индекс журнала «Вестник Пермского университета. Серия «Экономика» в каталогах «Пресса России» 41030

---

© ФГБОУ ВПО «ПГНИУ», 2014

**ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР**  
*Мироцюбова Т.В.*, д. экон. наук, доц.

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА**  
*Базуева Е.В.*, к. экон. наук, доц.

### РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

*Васильев Ш.М.*, д. экон. наук, проф., директор Института экономики и финансов, Казань, Россия

*Домошицкий А.И.*, проф., Ариэльский Университет, Ариэль, Израиль  
*Мельник М.В.*, д. экон. наук, проф. кафедры экономического анализа и аудита ФГБОУ ВПО «Финансовый университет при Правительстве РФ», Москва, Россия

*Панкова С.В.*, д. экон. наук, проф., декан финансово-экономического факультета ФГБОУ ВПО «Оренбургский государственный университет», Оренбург, Россия

*Попов Е.В.*, д. экон. наук, проф., чл.-корр. РАН, главный научный секретарь Уральского отделения Российской академии наук, Екатеринбург, Россия

*Поспелов И.Г.*, д. физ.-мат. наук, проф., чл.-корр. РАН, ведущий научный сотрудник Вычислительного центра им. А.А. Дородницына Российской академии наук, Москва, Россия

*Татаркин А.И.*, д. экон. наук, проф., академик РАН, директор Института экономики Уральского отделения Российской академии наук, Екатеринбург, Россия

*Шешукова Г.Г.*, д. экон. наук, проф., зав. кафедрой учета, аудита и экономического анализа ФГБОУ ВПО «Пермский государственный национальный исследовательский университет», Пермь, Россия

### РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

*Максимов В.П.*, д. физ.-мат. наук, проф.

*Новикова К.В.*, д. экон. наук, доц.

*Перский Ю.К.*, д. экон. наук, проф. (Пермский национальный исследовательский политехнический университет)

*Прудский В.Г.*, д. экон. наук, проф.

*Пыткин А.Н.*, д. экон. наук, проф. (Пермский филиал Института экономики УрО РАН)

*Трофимов О.В.*, д. экон. наук, проф. (Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского)

*Никулина О.В.*, д. экон. наук, проф. (Кубанский государственный университет)

*Ковалева Т.Ю.*, к. экон. наук (ответственный секретарь)

### Адрес редакционной коллегии

614990, Пермь, ул. Букирева, 15. Тел. +7(342)2331969.

E-mail: [vestnik.psu@yandex.ru](mailto:vestnik.psu@yandex.ru)

Web-site: <http://econom.psu.ru/science/journal/>

А



# PERM UNIVERSITY HERALD

ECONOMY  
2014. Issue 4(23)

ISSN 1994-9960  
Scientific journal  
Founded in 2006  
Published 4 times a year

Included in the list of leading peer-reviewed scientific journals, in which main scientific results presented in doctoral and Ph.D. theses are to be published

Perm State University

The scientific journal "Perm University Herald. ECONOMY"

has been published by the Faculty of Economics of the Perm State University since 2006.

The subject area of articles published in the "Perm University Herald. ECONOMY" series demonstrates achievements of Russian and foreign scholars in the sphere of today's economic knowledge. Theoretical and practical issues of methodology and methods in economics and management of the national economy, mathematical and instrumental methods of economics, accounting, auditing, economic analysis and finance are covered.

*The periodical is included in the national information-analytic system "Russian Science Citation Index" (RSCI), Electronic library system IPRbooks, Scientific electronic library "CyberLeninka", National digital resource Rucont, University library online, EBSCO Publishing, database of Ulrich's Periodicals Directory.*

The periodical was registered in the Federal Service for Supervision of Compliance with the Legislation in Mass Communications and Cultural Heritage Protection. The mass media registration certificate PI №FS77-25407 dd. August 4, 2006.

Re-registered in the Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology, and Mass Media (Roskomnadzor) in connection with change of the journal's name, change of its distribution area, change of the editorial office address. The mass media registration certificate PI № FS77-58980 dd. August 11, 2014.

Subscription code for the «Perm University Herald. ECONOMY » in catalogues of «The Press of Russia» is 41030

© PSU, 2014

## CHIEF EDITOR

*Mirolyubova T.V.*, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor

## DEPUTY CHIEF EDITOR

*Bazueva E.V.*, Ph.D. in Economics, Associate Professor

## EDITORIAL BOARD

*Valitov Sh.M.*, Doctor of Economic Sciences, Professor, Head of the Institute of Economics and Finance, Kazan, Russia

*Domoshnitsky A.I.*, Professor, Ariel University, Ariel, Israel

*Mel'nik M.V.*, Doctor of Economic Sciences, Head of the Department of Economic Analysis and Auditing of the FSFEI HPE "Financial university under the Government of the Russian Federation", Moscow, Russia

*Pankova S.V.*, Doctor of Economic Sciences, Professor, Head of the Faculty of Finance and Economics, FSFEI HPE "Orenburg State University", Orenburg, Russia

*Popov E.V.*, Doctor of Economic Sciences, Professor, Corresponding Member of the RAS, Chief Academic Secretary of the Ural division of the Russian Academy of Sciences, Ekaterinburg, Russia

*Pospelov I.G.*, Doctor of Physical and Mathematical Sciences, Professor, Corresponding Member of the RAS, Leading Researcher of Doronitsyn Computing Centre of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

*Tatarkin A.I.*, Doctor of Economic Sciences, Professor, Academician of the RAS, Head of the Institute of Economics of the Ural Division of the Russian Academy of Sciences, Ekaterinburg, Russia

*Sheshukova T.G.*, Doctor of Economic Sciences, Professor, Head of the Department of Accounting, Audit and Economic Analysis of Perm State University

## EDITORIAL STAFF

*Maksimov V.P.*, Doctor of Physical and Mathematical Sciences, Professor

*Novikova K.V.*, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor

*Persky Y.K.*, Doctor of Economic Sciences, Professor (Perm National Research Polytechnic University)

*Prudsky V.G.*, Doctor of Economic Sciences, Professor

*Pytkin A.N.*, Doctor of Economic Sciences, Professor (Perm branch of the Institute of economics of the Ural division of the RAS)

*Trofimov O.V.*, Doctor of Economic Sciences, Professor (Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod)

*Nikulina O.V.*, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor (Kuban State University)

*Kovaleva T.Y.*, Ph.D. in Economics (Executive Secretary)

## Editorial office

15, Bukireva str., Perm, 614990. Tel. +7(342)2331969.

E-mail: [vestnik.psu@vandex.ru](mailto:vestnik.psu@vandex.ru)

Web-site: <http://econom.psu.ru/science/journal/>

**СОДЕРЖАНИЕ**

*Миролюбова Т.В., Базуева Е.В., Ковалева Т.Ю.* Стратегия развития журнала «Вестник Пермского университета. Серия «Экономика» = Perm University Herald. ECONOMY» 5

**Раздел I. Экономико-математическое моделирование**

*Арбузов В.О.* К вопросу использования имитационных моделей финансового рынка для прогнозирования последствий регулирования минимального изменения цены 13

*Шимановский Д.В.* Учет неценовой конкуренции в процессе прогнозирования российского рынка корпоративного кредитования 24

*Федоров А.В.* Методологические основы оценки эффективности вложений в информационные технологии на примере банковского сектора экономики России 32

**Раздел II. Региональная экономика**

*Катаева Ю.В.* Иерархический анализ городской среды 39

*Kataeva Y.V.* Hierarchical analysis of urban space 50

*Анисимова Т.Ю.* Анализ энергетической эффективности экономики регионов Российской Федерации 59

*Гильтман М.А.* Оценка влияния некоторых факторов на величину спроса и предложения труда в субъектах Российской Федерации 68

*Giltman M.A.* Estimations of the impact of some variables on the Labor demand and labor supply in the subjects of the Russian Federation 73

*Нездойминов С.Г.* Брендинг туристического региона 78

**Раздел III. Экономика и управление предприятием**

*Летихина Т.Л., Аликина Е.Б., Летихин В.В.* Влияние экономических показателей на экологическую и социальную устойчивость промышленных предприятий 86

*Lepikhina T.L., Alikina E.B., Lepikhin V.V.* The influence of economic indicators on the ecological and social sustainability of industrial enterprises 93

*Кондратьева К.В.* Состояние и проблемы развития антикризисного управления на предприятиях промышленности 99

*Мухина Е.Р.* Исследование структурных составляющих системы контроллинга на предприятиях 108

Указатель статей и материалов, опубликованных в журналах «Вестник Пермского университета. Серия «Экономика» = Perm University Herald. ECONOMY» за 2014 г. 118

## CONTENTS

*Mirolyubova T.V., Bazueva E.V., Kovaleva T.Y.* Strategy of development of the journal "Perm University Herald. Economy" 5

**Section I. Economic-mathematical modeling**

*Arbuzov V.O.* On modelling tick size regulation consequences using imitation models of financial market 13

*Shimanovsky D.V.* Taking into account non-price competition in the course of forecasting Russian corporate crediting market 24

*Fedorov A.V.* Methodological principles of evaluating of economic efficiency of investments in information technology: the example of Russian banking sector 32

**Section II. Regional economy**

*Kataeva Y.V.* Hierarchical analysis of urban space 50

*Anisimova T.Y.* Analysis of energy efficiency of economy in the regions of Russia 59

*Giltman M.A.* Estimations of the impact of some variables on the Labor demand and labor supply in the subjects of the Russian Federation 73

*Nezdoyminov S.G.* Branding of the tourist region 78

**Section III. Enterprise economy and management**

*Lepikhina T.L., Alikina E.B., Lepikhin V.V.* The influence of economic indicators on the ecological and social sustainability of industrial enterprises 93

*Kondrateva K.V.* State and problems of crisis-proof management in industrial enterprises 99

*Mukhina E.R.* Research of structural components of controlling's system at enterprise 108

Contents of journals of Perm University Herald. ECONOMY for 2014

118

## Указатель статей и материалов, опубликованных в 2014 г.

## РАЗДЕЛЫ НОМЕРОВ

ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ  
ВЫПУСК 1

<i>Андраниов Д.Л., Старкова Г.С.</i> Создание региональной комплексной модели конъюнктуры оптового рынка электроэнергии и мощности Российской Федерации	8–14
<i>Симонов П.М.</i> Об одном методе исследования динамических моделей макроэкономики	14–28

## ВЫПУСК 2

<i>Максимов В.П.</i> Позиционное парирование импульсных возмущений в задаче управления линейной системой с последствием	6–15
<i>Дружинин П.В., Морошкина М.В., Шкиперова Г.Т.</i> Модели эколого-экономических процессов – оптимизационный подход	15–24
<i>Арбузов В.О., Ильин С.В.</i> К вопросу идентификации высокочастотных трейдеров на финансовом рынке	24–31

## ВЫПУСК 4

<i>Арбузов В.О.</i> К вопросу использования имитационных моделей финансового рынка для прогнозирования последствий регулирования минимального изменения цены	13–23
<i>Шимановский Д.В.</i> Учет неценовой конкуренции в процессе прогнозирования российского рынка корпоративного кредитования	24–31
<i>Федоров А.В.</i> Методологические основы оценки эффективности вложений в информационные технологии на примере банковского сектора России	32–38

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

## ВЫПУСК 3

<i>Сухарев О.С.</i> Экологическая эффективность и функции поведения агентов: что может сказать экономическая теория?	5–12
<i>Шульц Д.Н.</i> Наноуровень экономической иерархии	15–22
<i>Shults D.N.</i> The Nanolevel of Economic Hierarchy	22–29
<i>Третьякова Е.А.</i> Россия и Беларусь: динамический взгляд на устойчивое развитие	29–42

## РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

## ВЫПУСК 1

<i>Городнов А.Г., Зинчак Е.В.</i> Социально-экономические предпосылки развития магазинов класса «люкс» в России	28–38
<i>Прокин В.В., Лепихина Т.Л., Анисимова Е.Л.</i> Структура и факторы инновационного поведения предприятий в регионе	38–45
<i>Степанова В.М., Максименко И.И.</i> Индекс развития человеческого потенциала как интегральный показатель развития Пермского края	45–52
<i>Чучулина Е.В.</i> Человеческий капитал как фактор социально-экономического развития региона	52–58
<i>Светлов А.Г., Зекин В.Н.</i> К вопросу о развитии социальной инфраструктуры села	58–64

## 3 ВЫПУСК

<i>Демьянин Д.Г.</i> Моделирование территориального развития сферы бытовых услуг	42–52
<i>Киселева А.А.</i> Создание регионального лесопромышленного кластера как основа повышения конкурентоспособности отрасли	52–58

## ВЫПУСК 4

<i>Катаева Ю.В.</i> Иерархический анализ городской среды	39–49
<i>Kataeva Yu.V.</i> Hierarchical analysis of urban space	50–58
<i>Анисимова Т.Ю.</i> Анализ энергетической эффективности экономики регионов Российской Федерации	59–67
<i>Гильтман М.А.</i> Оценка влияния некоторых факторов на величину спроса и предложения труда в субъектах Российской Федерации	68–72
<i>Giltman M.A.</i> Estimations of the impact of some variables on the Labor demand and labor supply in the subjects of the Russian Federation	73–77
<i>Нездойминов С.Г.</i> Брендинг туристического региона	78–85

**РЕГИОНАЛЬНАЯ И МУНИЦИПАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА****ВЫПУСК 2**

<i>Катаева Ю.В., Латин А.В.</i> Формирование методического подхода к интегральной оценке качества городской среды	31–40
<i>Матыс Е.Г., Шкелева А.А.</i> Определение твердой договорной цены на строительство объектов социальной сферы на территории Тюменской области	40–53
<i>Субботина Е.В., Тютык О.В., Мартынов Н.С.</i> Интегрированный подход к управлению использованием вторичных ресурсов на уровне региона	53–63

**УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ****ВЫПУСК 1**

<i>Шешукова Т.Г., Ленина В.В., Ворожцова К.А.</i> Распределениеправленческих расходов на промышленном предприятии на основе метода Activity-based costing (учета затрат по видам деятельности)	64–70
<i>Мухина Е.Р.</i> Теоретические аспекты бюджетирования как элемента ресурсного обеспечения управляемого учета	70–77

**СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ****ВЫПУСК 1**

<i>Магданов П.В.</i> Система стратегического планирования в корпорации	77–90
--	-------

**КОНТРОЛЛИНГ****ВЫПУСК 1**

<i>Бердников В.В.</i> Контроллированные механизмы разработки и оценки эффективности бизнес-моделей компаний малого бизнеса	90–97
<i>Модорский А.В.</i> Стимулирующая функция заработной платы в системе функций заработной платы	97–103

**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КОММЕРЧЕСКИМ БАНКОМ****ВЫПУСК 1**

<i>Иванов В.В.</i> Проблемы разработки автоматизированной системы управления крупного коммерческого банка на основе ключевых показателей эффективности и пути их решения	103–109
--	---------

**КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ****ВЫПУСК 1**

<i>Матросова Л.Н., Зайцева Л.А.</i> Анализ системы управления конкурентоспособностью предприятия	109–116
--	---------

**ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ****ВЫПУСК 2**

<i>Модорский А.В.</i> Анализ эффективности системы стимулирования в нефтегазодобывающем предприятии	63–70
<i>Перебийнос В.И., Сердюк Т.Н.</i> Моделирование ценообразования на основе интегральной оценки потока молока	70–77
<i>Ташкинов А.Г.</i> Теоретико-методические основы процессного подхода к управлению на промышленном предприятии	77–87

**ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЕМ****ВЫПУСК 3**

<i>Молодчик А.В., Севастьянов В.П.</i> Границы экономической целесообразности налоговых льгот для инновационных предприятий	58–66
<i>Molodchik A.V., Sevastyanov V.P.</i> The Boundaries of Economic Feasibility of Tax Incentives for Innovative Businesses	66–74
<i>Елохова И.В., Матинина С.Е.</i> Современные проблемы оценки экономической эффективности инновационных проектов	74–82

**ВЫПУСК 4**

<i>Лепихина Т.Л., Аликина Е.Б., Лепихин В.В.</i> Влияние экономических показателей на экологическую и социальную устойчивость промышленных предприятий	86–92
<i>Lepikhina T.L., Alikina E.B., Lepikhin V.V.</i> The influence of economic indicators on the ecological and social sustainability of industrial enterprises	93–98
<i>Кондратьева К.В.</i> Состояние и проблемы развития антикризисного управления на предприятиях промышленности	99–107
<i>Мухина Е.Р.</i> Исследование структурных составляющих системы контроллинга на предприятии	108–117

**МЕЖБЮДЖЕТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ****ВЫПУСК 1**

*Широбокова В.А.* Новый подход к совершенствованию системы межбюджетных отношений 116–124

**ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА****ВЫПУСК 1**

*Руденко М.Н., Оборина Е.Д.* Теоретические аспекты консолидации предпринимательских структур в период экономической нестабильности 124–134

*Ворожбит О.Ю., Титова Н.Ю.* Предпринимательская среда как фактор взаимодействия предпринимательских структур 134–140

**ЭКОНОМИКА ОБРАЗОВАНИЯ****ВЫПУСК 1**

*Киченко Л.П., Пестерникова М.В.* Устойчивое развитие Пермского государственного национального исследовательского университета: перспективы внедрения 140–149

**ЭКОНОМИКА АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА****ВЫПУСК 2**

*Пыткин А.Н., Баландин Д.А.* Характерные особенности развития регионального агропрома в условиях ВТО 87–98

*Светлакова Н.А., Хайруллина О.И.* Регулирование воспроизводственных процессов в аграрной экономике: региональный аспект 98–108

**СТРАХОВАНИЕ****ВЫПУСК 2**

*Ростова Е.П.* Определение ожидаемого ущерба предприятия для различных вариантов частичной передачи рисков страховщику 108–113

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ АУДИТА, КОНТРОЛЯ И РЕВИЗИИ****ВЫПУСК 3**

*Пащенко Т.В.* Развитие теоретических основ судебно-бухгалтерской экспертизы: определение квалификации эксперта и этические принципы 82–90

*Посохина А.В.* О проблемах аудиторской деятельности в России через призму сопутствующих услуг 90–99

**ФИНАНСЫ****ВЫПУСК 3**

*Волосниова В.А.* Формирование кредитного рейтинга покупателей в целях дифференциации условий коммерческого кредита 99–106

**ОТ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ****ВЫПУСК 4**

*Миролюбова Т.В., Базуева Е.В., Ковалева Т.Ю.* Стратегия развития журнала «Вестник Пермского университета. Серия «Экономика» = Perm University Herald. ECONOMY» 5–12

## ОТ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ

Выпуск журнала посвящен теоретическим и прикладным проблемам экономики, математическим и инструментальным методам, региональной экономике, контрольно-учетным и аналитическим функциям управления.

*Общие условия опубликования*

Автор предоставляет Издателю журнала (Пермский государственный университет) право на использование его статьи в составе журнала, а также на включение полнотекстовых вариантов статьи в систему «Российский индекс научного цитирования» (РИНЦ).

Право использования журнала в целом в соответствии с п. 7 ст. 1260 ГК РФ принадлежит Издателю журнала и действует бессрочно на территории Российской Федерации и за ее пределами.

Объем прав Издателя на использование журнала в целом соответствует объему принадлежащего автору исключительного права, предусмотренного ст. 1270 ГК РФ, Издатель вправе также разрешить использование Издания в целом другим лицам на определенных условиях по его усмотрению.

Авторское вознаграждение за предоставление автором Издателю указанных выше прав не выплачивается.

Автор включенной в журнал статьи сохраняет исключительное право на нее независимо от права Издателя на использование журнала в целом.

Направление автором статьи в журнал означает его согласие на использование статьи Издателем на указанных выше условиях на включение статьи в систему РИНЦ и свидетельствует, что он осведомлен об условиях ее использования. В качестве такого согласия рассматривается также направляемая в редакцию справка об авторе, в том числе по электронной почте.

Редакция размещает полнотекстовые варианты статей на сайте Пермского государственного национального исследовательского университета (<http://www.econom.psu.ru>) и включает в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ). Направление автором статьи в адрес редакции является согласием автора на подобное размещение и включение.

Гонорар за публикацию не выплачивается. Авторский экземпляр высылается автору по указанному им адресу.

Плата за публикацию рукописей не взимается.

Редакционная коллегия извещает, что для участия в журнале принимаются статьи на русском и английском языках объемом не менее 0,5 п.л. (20000 знаков) и не более 1 п.л. (40000 знаков), в печатном (в одном экземпляре) и электронном вариантах, оформленные согласно требованиям редакционной коллегии. Полученные редколлегией статьи не возвращаются.

*Обязательные требования для рукописей*

- Статьи представляются в электронном виде (в формате MS WORD посылаются по электронной почте) и в печатном виде в одном экземпляре на бумаге формата А4. Установки: поля – 2 см; шрифт TimesNewRoman; размер шрифта – 14 пт; интервал – одинарный; таблицы и рисунки приводятся в основном тексте статьи, шрифт таблиц и подписей к рисункам – 12 пт.; все рисунки должны быть в черно-белом исполнении; табличные рамки не должны выделяться жирной чертой.

- Число авторов не должно превышать трех человек.

- Печатный экземпляр статьи должен быть подписан всеми авторами на последней странице.

- В начале статьи должен быть указан автор (ы), а также его (их) ученая степень и звание, место работы, должность, адрес и e-mail.

- Каждая статья должна быть снабжена аннотацией на русском и английском языках. В аннотации должна быть отражена следующая информация: введение, основная идея и цель, методы и подходы, новизна, полученные результаты исследования, выводы. Объем аннотации должен быть от 200 до 250 слов.

- Название статьи, фамилия и имя автора (ов), сведения об ученой степени и звании, месте работы, должности автора(ов) должны быть представлены как на русском, так и на английском языках.

- К каждой статье должны быть даны ключевые слова на русском и английском языках (до 10 слов или словосочетаний), УДК и ББК.

- В конце статьи помещается список литературы, который оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 и приводится в алфавитном порядке. Список литературы должен содержать не

# ВЕСТНИК ПЕРМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

**2014**

**ЭКОНОМИКА**

**Вып. 4(23)**

менее 15–20 источников. Список литературы необходимо транслитерировать и перевести на английский язык. При описании статей из журналов или сборников обязательно указываются страницы, на которых помещена статья (например: Бодров О.Г. Экономическая свобода в условиях неопределенности // Финансы и кредит. 2005. № 2. С. 37–43). При ссылке на литературный источник в тексте приводится порядковый номер работы в квадратных скобках (например, [2], [2; 3]). Если указывается страница (страницы), это оформляется следующим образом: [2, с. 312]; [3, с. 312–320]. При описании электронных ресурсов удаленного доступа (из сети Интернет) после электронного адреса необходимо в круглых скобках указать дату обращения к документу (дата обращения: 01.03.2009). На все приведенные в библиографическом списке источники должны быть ссылки в статье, и наоборот.

9. К каждой статье должны быть приложены Сведения об авторе. В данном документе должно быть отражено следующее: фамилия, имя, отчество; место работы (полное название вуза, кафедры); должность; ученая степень, ученое звание; адрес, по которому следует выслать авторский экземпляр; номер контактного телефона; адрес электронной почты; подтверждение согласия на безвозмездное размещение полнотекстового варианта статьи в системе «Российского индекса научного цитирования».

10. В сопроводительном письме автору необходимо указать, что он согласен с условиями публикации, что данная статья ранее не публиковалась, что автор не возражает против воспроизведения данной статьи в других средствах массовой информации (включая электронные), а также указать раздел, к которому относится публикуемая статья.

11. Подписанный печатный экземпляр статьи, сведения об авторе и согласие с условиями публикации автор (ы) должны принести в редакцию журнала или выслать в адрес редакции обычной почтой.

12. Статья должна иметь высокий научный уровень, характеризоваться научной новизной (новые теоретические, методологические подходы, новые факты, гипотезы, новые результаты исследований автора...). Необходимо обосновать актуальность ее темы. Язык и стиль статьи – средство для передачи глубины, логики ее содержания, поэтому она должна быть написана хорошим литературным языком. Изложение текста должно быть логически последовательным. Все части (абзацы) статьи должны иметь тесную логическую связь друг с другом. Необходимое условие – правильное, логически четкое определение вводимых понятий, выраженных терминами. Следует избегать синонимов терминов.

13. В случае положительного решения автор статьи должен подписать и выслать в редакцию лицензионный договор и акт приема-передачи произведения.

Все статьи рецензируются по системе двойного слепого рецензирования. При отклонении статьи из-за несоответствия тематике, нарушения сроков или требований оформления и при наличии отрицательной рецензии рукописи не публикуются и не возвращаются.

Желающие получить экземпляр журнала или консультацию редакционной коллегии могут обращаться по адресу: 614990, г. Пермь, ул. Букирева, 15. Пермский государственный национальный исследовательский университет, экономический факультет, каб. 221А, редакция научного журнала «Вестник Пермского университета. Серия «Экономика» (зам. глав. редактора Базуева Елена Валерьевна, отв. секретарь Ковалева Татьяна Юрьевна). Тел. +7(342) 23-31-969. E-mail: [vestnik.psu@yandex.ru](mailto:vestnik.psu@yandex.ru). Адрес в Интернете: [www.econom.psu.ru](http://www.econom.psu.ru).

# Вестник Пермского университета

## СЕРИЯ ЭКОНОМИКА

Выпуск 4(23)

Редактор М.А. Шемякина

Корректор Н.А. Антонова

Компьютерная верстка А.Д. Шарафеевой

Подписано в печать 22.12.2014 Формат 60x84 $\frac{1}{8}$ .

Усл. печ. л. 14,41 Тираж 500. Заказ

Редакция научного журнала «Вестник Пермского университета. Серия «Экономика»

Тел. (342) 233-19-69

Редакционно-издательский отдел Пермского государственного национального  
исследовательского университета  
614990, Пермь, ул. Букирева, 15

Типография Пермского государственного национального исследовательского  
университета  
614990, Пермь, ул. Букирева, 15  
Тел. (342) 239-65-47

Подписной индекс журнала «Вестник Пермского университета. Серия «Экономика»  
в каталогах «Пресса России» 41030



ISSN 1994-9960

EAN13: 9771994996594

Фото: Полудницын Анатолий