

# ВЕСТНИК

ТВЕРСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА

**Научный журнал**

Основан в 2003 г.

**№ 2, 2014**

Зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).

ПИ №ФС77-51592 от 2 ноября 2012 г.

---

---

Серия «Экономика и управление»

№2

2014

---

---

## Учредитель

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Тверской государственный университет»

## Редакционный совет:

**Председатель** д-р физ.-мат. наук, проф. А.В. Белоцерковский

**Зам. председателя** д-р техн. наук, проф. И.А. Каплунов

## Члены редакционного совета:

д-р филол. наук, проф. Е.Н. Брызгалова, д-р филос. наук, проф. Б.Л. Губман,  
д-р филол. наук, проф. А.А. Залевская, д-р пед. наук, проф. И.Д. Лельчицкий,  
д-р ист. наук, проф. Т.Г. Леонтьева, канд. экон. наук, доцент Д.И. Мамагулашвили,  
канд. физ.-мат. наук, доцент Б.Б. Педько, д-р хим. наук, проф. Ю.Г. Папулов,  
д-р биол. наук, проф. А.Я. Рыжов, д-р геогр. наук, проф. А.А. Ткаченко,  
д-р юр. наук, проф. Л. В. Туманова, д-р физ.-мат. наук, проф. А.В. Язенин

## Редакционная коллегия серии

д.э.н., проф. Г.К. Лапушинская (*отв. редактор*),  
д.э.н., профессор В. А. Петрищев (*зам. отв. редактор*),  
к.и.н., проф. В.П. Гавриков, к.э.н., В.А. Генг, к.э.н., проф. Е. С. Грушко,  
д.э.н., проф. О. В. Забелина, д.э.н., проф. Л.А. Карасева,  
д.филос.н., проф. В.А. Михайлов,  
к.э.н., проф. Г.Л. Толкаченко, к.пс.н. С.В. Чегринцова,  
к.э.н., доц. М.В. Чистяков, к.т.н. С.И. Шукурьян

## Адрес редакции:

Россия, 170100, Тверь, ул. Желябова, 33.

Тел. РИУ: (4822) 35-60-63

*Все права защищены. Никакая часть этого издания не может быть  
репродуцирована без письменного разрешения издателя.*

© Тверской государственный  
университет, 2014

# VESTNIK TVGU

*Scientific Journal Founded in 2003*

Registered by the Federal Service for Supervision in the Sphere of Telecom,  
Information Technologies and Mass Communications (ROSKOMNADZOR).

PI №ФС77-51592 from November 2, 2012.

---

---

*Series «Economics and Management»*

*№. 2, 2014*

---

---

## **Translated Title**

HERALD OF TVER STATE UNIVERSITY. SERIES: JEKONOMIKA I UPRAVLENIE

## **Founder**

FEDERAL STATE BUDGET EDUCATIONAL INSTITUTION  
OF HIGHER PROFESSIONAL EDUCATION «TVER STATE UNIVERSITY»

## **Editorial Council:**

*Chairman* Dr. of Sciences, prof. A.V. Belotserkovskiy,

*Vice-chairman* Dr. of Sciences, prof. I.A. Kaplunov

## **Members of the Editorial Council:**

Dr. of Sciences, prof. E.N. Bryzgalova, Dr. of Sciences, prof. B.L. Gubman,  
Dr. of Sciences, prof. A.A. Zalevskaya, Dr. of Sciences, prof. I.D. Leľchitskiy,  
Dr. of Sciences, prof. T.G. Leont'eva, PhD, Associate Professor D.I. Mamagulashvili, PhD,  
Associate Professor L.Y. Moshkova, Associate Professor B.B. Ped'ko,  
Dr. of Sciences, prof. Yu.G. Papulov,  
Dr. of Sciences, prof. A.Ya. Ryzhov, Dr. of Sciences, prof. A.A. Tkachenko,  
Dr. of Sciences, prof. L.V. Tumanova, Dr. of Sciences, prof. A.V. Yazenin

## **Editorial Board of the Series:**

Dr. of Sciences, prof. G.K. Lapushinskaya (*executive Editor*),  
Dr. of Sciences, prof. V.A. Petrishchev (*Deputy managing editor*)  
Ph.D. in History, Professor. V.P. Gavrikov, PhD, Associate Professor V.A. Geng,  
Ph.D in Economics, Professor E.S. Grushko,  
Dr. of Sciences, prof. O.V. Zabelina, Dr. of Sciences, prof. L.A. Karaseva,  
Dr. of Philosophy., prof. V.A. Mihaylov,  
Ph.D in Economics, Professor G.L. Tolkachenko, PhD in Psychology S.V. Chegrintsova,  
PhD, Associate Professor. M.V. Chistyakov, Ph.D., Associate Professor S.I. Shukuryan

## **Editorial Office:**

Russia, 170100, Tver, 33 Zhelyabova str.

Phone: (4822) 35-60-63

*All rights reserved. No part of this publication may be  
reproduced without the written permission of the publisher.*

© Tver State University, 2014

## СОДЕРЖАНИЕ

### ВОПРОСЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ

<i>Лиференко Ю.В.</i> О механизме стихийного перелива денег между виртуальным и реальным секторами современной экономики .....	9
<i>Дюжилова О.М.</i> Проблемы экономической безопасности и теневая экономика России.....	23
<i>Куликова Л.В.</i> Современный механизм обеспечения продовольственной безопасности России.....	28
<i>Добринка Златева</i> Экономическая наука как эпистемология: Истинность и реалистичность в экономической науке.....	34
<i>Курганов В.М., Соколов М.Н.</i> Конкурентоспособность в мировой экономике и ее оценка.....	46

### ФИНАНСОВО-КРЕДИТНЫЕ ПРОБЛЕМЫ В РОССИИ И ЗАРУБЕЖОМ

<i>Харчева И.В.</i> Система бюджетирования, как инструмент планирования расходов на персонал.....	53
<i>Смирнова О.В.</i> Об особенностях расчета прибыли Центрального банка Российской Федерации.....	60
<i>Исаева Е.А.</i> Современный Private Banking в России и зарубежом: содержание, продуктовое наполнение, проблемы совершенствования. 69	
<i>Гуляева О.С.</i> Анализ первого опыта внедрения Федерального Закона «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта» .....	81
<i>Клевцов В.В., Стукан Д.С.</i> Особенности привлечения иностранных инвестиций в экономику России.....	87
<i>Осипова О.Г.</i> Центральный банк как потенциальный кредитор экономики.....	95
<i>Дьяченко М.В.</i> Инструменты современной государственной стабилизационной финансовой политики.....	104
<i>Гуляев Р.А.</i> Сравнительный анализ методов прогнозирования динамики курсов валют.....	113
<i>Глушкова Н.Б.</i> Использование опционов эмитента в РФ.....	120
<i>Бойко О.Г.</i> Основные подходы к расчету ставки дисконтирования для инвестиционных проектов.....	128

<i>Медведева И.А.</i> Оценка соблюдения принципов бюджетного кредитования.....	136
--	-----

## **ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА**

<i>Ястребова Е.Н.</i> Проблемы формирования показателей бухгалтерской отчетности для субъектов малого предпринимательства.....	142
<i>Косарская Н.И.</i> Некоторые вопросы бухгалтерского законодательства.....	154
<i>Фомина О.Б.</i> Раскрытие информации в финансовой отчетности .....	160
<i>Петрова Р.</i> Современные аспекты бухгалтерской политики бюджетных организаций в республике Болгария.....	170
<i>Учаева Л.В.</i> Оптимизация организации бухгалтерского учёта готовой продукции в условиях специфики оружейного производства.....	176
<i>Грушко А.Н., Грушко Е.С.</i> О роли информационных технологий в повышении доверия к бухгалтерской отчетности.....	181
<i>Верещагина Е.Ю., Полякова А.А.</i> Подходы к классификации затрат учреждений высшего профессионального образования.....	191

## **ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ НАУКИ И ИННОВАЦИЙ**

<i>Васильев А.А.</i> Объединение прогнозов на основе усеченных и винзорированных средних.....	204
<i>Сыроватская О.Ю., Лашманова Н.В.</i> Функциональные корпоративные информационные системы управления при внедрении инноваций.....	216
<i>Толкаченко Г.Л., Федоров А.В.</i> Франчайзинг как современная концепция ведения бизнеса.....	222
<i>Курач А.Е.</i> Разработка фасетной классификации инноваций.....	234
<i>Мамагулашвили Д.И., Курач А.Е.</i> Систематизация подходов к классификации инноваций.....	242
<i>Толкаченко О.Ю.</i> Разработка алгоритма сбалансированного развития инновационного и инвестиционного цикла предприятия.....	251
<i>Кузина С.В., Кузин П.К.</i> Оценка риска инновационного проекта методом имитационного моделирования (метод Монте-Карло).....	257
<i>Фирсова Е.А., Войлошникова Е.Г., Шмидт Ю.И.</i> Научный агро-кластер - основа развития науки и инновационных технологий в АПК Тверской области.....	265
<i>Сандакова Н.Ю.</i> Инновационное развитие транспортной системы в регионе .....	271

*Панамарева О.Н., Биденко С.И.* Исследование уровня разработанности и применения современных информационных технологий и их интеллектуализации в сфере управления предприятиями морского транспортного комплекса РФ.....282

## **СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РЕГИОНА**

*Новикова Н.В.* Государственная поддержка бизнеса. Опыт Тверской области.....297

*Соловьева А.Б.* Особенности спроса и предложения на региональном рынке сельскохозяйственной продукции.....307

*Волкова Н.А., Подвальная Н.Э.* Анализ динамики развития гостиничного хозяйства одесского региона..... 318

*Романюк А.В.* Теоретические основы проведения мониторинга состояния и тенденций развития экономики региона..... 329

*Самылина Ю.Н., Федорова Т.Н.* АПК Тверской области: состояние и перспективы развития межотраслевых хозяйственных связей..... 339

*Волкова И.Г.* Особенности формирования стратегии развития туризма в муниципальном образовании.....350

*Мошкова Л.Е.* Стратегии развития государственного управления и партнерские отношения бизнеса и власти на территории присутствия .....361

## **РАЗВИТИЕ РЫНКОВ РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ**

*Родина В.И.* Функционирование машиностроительного предприятия при аварийных ситуациях.....373

*Дегтяренко Г.А., Долгова И.В.* Искусственные нейронные сети для прогнозирования социально-экономических показателей в энергетической сфере.....379

*Фаринюк Ю.Т., Фирсов С.С.* Ситуация и прогнозы развития рынка органической продукции.....387

*Лапманова Н.В., Мамагулашвили Д.И.* Формирование стратегии развития организаций.....396

## CONTENTS

### ISSUES OF ECONOMIC THEORY

<i>Liferenko Y.V.</i> The mechanism of money natural overflow between virtual and real sectors of the modern economy.....	9
<i>Dyuzhilova O.M.</i> Problems of economic security and Russian shadow economy.....	23
<i>Kulikova L.V.</i> The modern mechanism of food security in Russia.....	28
<i>Zlateva Dobrinka</i> Economics as epistemology: the truth and reality in economic science.....	34
<i>Kurganov V.M., Sokolov M.N.</i> Competitiveness in the world economy and its estimation.....	46

### FINANCIAL CREDIT PROBLEMS IN RUSSIA AND ABROAD

<i>Kharcheva I.V.</i> Budgeting system as a device for personnel investments' planning.....	53
<i>Smirnova O.V.</i> The peculiarity so profit calculation in Russian central bank.....	60
<i>Isaeva E.A.</i> Modern private banking in Russia and abroad: content, products and services, improvement problems.....	69
<i>Guljaeva O.S.</i> The first experience of applying the federal law concerning the obligatory insurance of civil liability of a person owning a dangerous object .....	81
<i>Klevtsov V.V., Stukan D.S.</i> The peculiarities of foreign investments in Russia.....	87
<i>Osipova O.G.</i> Central bank as a potential creditor of economy.....	95
<i>Dyachenko M.V.</i> Tools of modern state stabilization financial policy .....	104
<i>Gulyaev R.A.</i> Comparison analysis of prediction methods of currency exchange rate.....	113
<i>Glushkova N.B.</i> Use of the issuer's options in Russia.....	120
<i>Bojko O.G.</i> Main approaches to the calculation of discount rate for investment projects.....	128
<i>Medvedeva I.A.</i> Estimation of budget crediting principles' implementation.....	136

### PROBLEMS OF THE ACCOUNTING

<i>Jastrebova E.N.</i> The problems of accounting results' formation for small-sized enterprises .....	142
--	-----

<i>Kosarskaja N. I.</i> Some clarities of accounting legislation.....	154
<i>Fomina O.B.</i> Financial information disclosure.....	160
<i>Petrova Rajna</i> Modern aspects of accounting in Bulgarian federal treasury enterprises.....	170
<i>Uchaeva L.V.</i> Optimization of accounting system related to finished product at an armory.....	176
<i>Grushko A.N., Grushko E.S.</i> The role of information technologies in accounting .....	181
<i>Vereschagina E.Y., Polyakova A.A.</i> Approaches to expenses classification of higher professional educational institutions .....	191

## **PROBLEMS OF SCIENCE AND INNOVATION DEVELOPMENT**

<i>Vasil'ev A.A.</i> The combination of prognoses based on truncated and winsorised mean.....	204
<i>Syrovatskay O.Y., Lashmanova N.V</i> Functional corporate information management systems in innovation process.....	216
<i>Tolkachenko G. L., Fjodorov A.V.</i> Franchising as a modern concept of business running.....	222
<i>Kurach A.E.</i> Elaboration of faceted classification of innovations.....	234
<i>Mamagulashvili D.I., Kurach A.E.</i> Systematization of approaches to classification of innovations.....	242
<i>Tolkachenko O.J.</i> Algorithm development of balanced evolution of innovative and investment enterprise cycle .....	251
<i>Kuzina S.V., Kuzin P.K.</i> Risk assessment of innovative projects based on the method of imitation modeling (Monte Carlo simulation).....	257
<i>Firsova E.A., Voiloshnikova E.G., Shmidt Yu.I.</i> Scientific agro-cluster as a basis of development of science and innovative technologies in agrarian and industrial complex of the Tver region.....	265
<i>Sandakova N.Y.</i> Innovative development of regional transport system in the region.....	271
<i>Panamareva O. N., Bidenko S.I.</i> Research of the level of development and application of modern information technologies and intellectualization of management enterprises of marine transport complex of the Russian federation.....	282

## **STATUS AND TRENDS IN THE REGIONAL DEVELOPMENT**

<i>Novikova N.V.</i> Government support of business, tver region's experience.....	297
<i>Solov'eva A.B.</i> Peculiarities of demand and supply at an agricultural regional market .....	307
<i>Volkova N.A., Podvalnaya N.E.</i> Analysis of development dynamics in the hotel industry of Odessa region.....	318
<i>Romanjuk A.V.</i> Theoretical basis of monitoring of regional economy development .....	329
<i>Samylyna J.N., Fedorova T.N.</i> Tver region agricultural sector: prospects of interindustry relations development.....	339
<i>Volkova I.G.</i> Peculiarities of tourism strategy development in municipally education.....	350
<i>Moshkova L.Y.</i> The strategy of public administration development and partnership relations between business and the authorities in the presence territory.....	361

## **MARKETS DEVELOPMENT OF VARIOUS INDUSTRIES**

<i>Rodina V.I.</i> Functioning of the machine building enterprise in emergency situations.....	373
<i>Degtyarenko G.A. , Dolgova I.V.</i> Artificial neural networks for forecasting of socio - economic indicators in the energy sphere.....	379
<i>Farinyuk Yu.T., Firsov S.S.</i> Situation and forecasts for organic products market development.....	387
<i>Lashmanova N. V. Vamagulashvili D.I.</i> Formation of business development strategy.....	396