

# ВЕСТНИК

ТВЕРСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА

## Научный журнал

Основан в 2003 г

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»

№3, 2014

---

### Учредитель

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

### Редакционный совет:

*Председатель* А.В. Белоцерковский  
*Зам. председателя* И.А. Каплунов

### Члены редакционного совета:

Е.Н. Брызгалова, Б.Л. Губман, А.А. Залевская, И.Д. Лельчицкий,  
Т.Г. Леонтьева, Д.И. Мамагулашвили, Л.Е. Мошкова, Ю.Г. Папулов,  
Б.Б. Педько, А.Я. Рыжов, А.А. Ткаченко, Л.В. Туманова, А.В. Язенин

### Редакционная коллегия серии

д.э.н., проф. Г.К. Лапушинская (*ответственный редактор*),  
д.э.н., профессор В. А. Петрищев (*зам. отв. редактор*),  
д.э.н., проф. И.О. Волкова (г. Москва), к.и.н., проф. В.П. Гавриков,  
к.э.н., В.А. Генг, к.э.н., доц. Е. С. Грушко,  
д.э.н., проф. О. В. Забелина, к.э.н., проф. Л.А. Карасева,  
д.филос.н., проф. В.А. Михайлов, к.э.н., проф. Г.Л. Толкаченко,  
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»*

*№3, 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. Le'l'chitskiy,  
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

### СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ МОДЕРНИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ

*Артемов А.А.*

Офшоризация российского бизнеса: причины и пути преодоления 9

*Василенкова Н.В.*

Развитие лизинговых схем в системе экономических отношений 17

### АНАЛИЗ ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА УПРАВЛЕНИЯ

*Смирнова Л.Н.*

Личные наказания за коррупцию и возвращение похищенных  
активов: законодательство и практика КНР ..... 21

*Монахов И.А.*

Индикаторы и показатели инновационной активности стран и  
территориальных образований: зарубежный опыт ..... 35

*Мошкова Л.Е.*

Взаимодействие бизнеса и власти: оценка возможности  
применения зарубежного опыта в российских условиях ..... 50

*Любарская М.А.*

Сравнительный анализ законодательной базы, организационной  
структуры и полномочий региональных и местных органов власти  
в управлении системами обращения с отходами (опыт России и  
США)..... 59

### ПРОБЛЕМЫ ДЕМОГРАФИИ, ЗАНЯТОСТИ И РЫНКА ТРУДА

*Баженова Т.Ю.*

Демографические проблемы воспроизводства трудовых ресурсов  
Тверской области..... 69

*Кудинов А.Н., Рыжиков В.Н., Цветков В.П., Цветков И.В.*

Тенденции и прогнозирование роста народонаселения в модели  
мультифрактальной динамики..... 77

*Парахонская Г.А.*

Когортный анализ в изучении возрастных групп ..... 89

## **УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИЙ**

*Мальцева А.А., Ключникова Е.В.*

К вопросу оперативной оценки инновационной сферы региона:  
анализ существующих подходов и практик ..... 98

*Титова Л.К., Суханова А.В.*

Анализ инвестиционного потенциала региона ..... 117

*Цуркан М.В.*

Региональная поддержка местных инициатив: разграничение  
понятий «программа» и «проект»..... 127

## **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СФЕРЫ ОБРАЗОВАНИЯ**

*Беденко Н.Н.*

Качество высшего образования: проблемы оценки, изменения в  
законодательстве, перспективы развития ..... 138

*Михайлов В.А., Михайлов С.В.*

Вузовское сообщество как фактор инновационного развития  
региона ..... 149

## **СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИЕЙ**

*Татарченко Л.В.*

Модификация моделей для разработки стратегии развития  
компании ..... 160

*Левина Т.А.*

Влияние затрат на менеджмент качества на себестоимость  
продукции и эффективность производства ..... 168

*Старшинова Т.А., Перепелица Н.М.*

Системный подход к обучению персонала предприятия ..... 176

*Чекалин В.С., Грачев Р.В.*

Оценка потенциала конкурентоспособности организаций сферы  
концертно-выставочных услуг ..... 183

## **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КОРПОРАТИВНОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

*Беляева И.Ю.*

Оценка влияния социально-ответственной деятельности крупных компаний на территории присутствия ..... 194

*Щербаченко П.С.*

Система управления корпоративной социальной ответственностью 205

## **ВОПРОСЫ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ СФЕРЫ ИТ-ТЕХНОЛОГИЙ**

*Мансурова Н.А., Гришанин Р.Р.*

Анализ эффективности ИТ-аутсорсинга ..... 216

*Ю.А. Негомедзянов, Г.Ю. Негомедзянов*

Повышение конкурентоспособности корпоративных структур на основе формирования стратегически ориентированных производственно-транспортных ИТ логистических систем..... 227

## **СТРАНИЦЫ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

*Корелов А.Г.*

Критерии выбора инструментария инновационной промышленной политики ..... 237

*Кондратчик Ю.К.*

Особенности выделения трансформационных процессов в современном контексте развития социально-экономических систем..... 246

*Миненков Д.И.*

Анализ социально-экономических факторов рынка труда Тверской области ..... 253

*Чумакова Е. В.*

Взаимодействие вузов и работодателей: направления сотрудничества и проблемы развития ..... 260

## CONTENTS

### ASPECTS OF MODERNIZATION ECONOMY

*Artemiev A.A.*

Ofshorization of the Russian business: reasons and overcoming ways... 9

*Vasilenkova N.V.*

The development of leasing in the system of economic relations ..... 17

### ANALYSIS OF FOREIGN EXPERIENCE OF MANAGEMENT

*Smirnova L.N.*

Personal Punishment for corruption and stolen asset recovery: law and Practice in P.R. China ..... 21

*Monakhov I.A.*

Indicators and INDicES of innovation activity of countries and territories: international experience ..... 35

*Moshkova L.Y.*

Interaction of business and authority estimation of the possibility of applying the foreign experience under the Russian conditions ..... 50

*Liubarskaia M.A.*

Comprehensive analyses of legislative base, organizational structure and power of regional and local authorities in the field of waste management (experience of Russia and USA)..... 59

### PROBLEMS OF THE DEMOGRAPHY, EMPLOYMENT AND LABOUR MARKET

*Bazhenova T.Yu.*

Demographic problems reproduction workforce in Tver region..... 69

*Kudinov A.N., Ryzhikov V.N., Tsvetkov V.P., Tsvetkov I.V.*

Trends and forecasting models of growth population dynamics multifractal..... 77

*Parakhonskaya G. A.*

Cohort analysis in age group study..... 89

## **MANAGEMENT OF DEVELOPMENT TERRITORIES**

*Maltseva A.A., Klushnikova E.V.*

To the question of operative assessment of an innovative sphere of region: analysis of existing approaches and practices ..... 98

*Titova L.K., Sukhanova A.V.*

Analysis of the region's investment potential ..... 117

*Tsurkan M. V.*

Regional support local initiatives: distinction between "Program" and "projects" ..... 127

## **ACTUAL QUESTIONS OF SPHERE OF EDUCATION**

*Bedenko N.N.*

Change in the legislation, the prospects for the development ..... 138

*Mikhaylov V.A., Mikhaylov S.V.*

Academia as factor of innovation development of the region..... 149

## **ASPECTS OF MANAGEMENT OF THE ORGANIZATION**

*Tatarchenko L.V.*

Strategy development: modification of the models based on experience of Russian consultant ..... 160

*Levina T.A.*

The impact of the cost of quality management on the production cost and production efficiency ..... 168

*Starshinova T.A., Perepelitsa N.M.*

Systems approach to the instruction of personnel of the enterprise..... 176

*Chekalin V.S., Grachev R.V.*

Estimation of potential of competitiveness of organizations in the field of concert and exhibition services ..... 183

## **PRESSING QUESTIONS OF THE CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY**

*Belyaeva I.Yu.*

Assessment of influence of the social and responsible activity of the large companies in the presence territory..... 194

*Shcherbachenko P.S.*

The control system of corporate social responsibility ..... 205

## **QUESTIONS OF MANAGEMENT OF DEVELOPMENT OF SPHERE IT-TECHNOLOGIES**

*Mansurova N.A., Grishanin R.R.*

IT-outsourcing efficiency analysis..... 216

*Negomedzyanov Y.A., Negomedzyanov G.Y.*

Improving corporated structures competitiveness based on the formation of strategic-oriented production and transport IT systems logistics..... 227

## **PAGES OF YOUNG SCIENTISTS**

*Korelov A.G.*

Objectives of mechanisms and effectiveness of innovative industrial policy..... 237

*Kondratchik Y.K.*

Specifics of abstraction of transformational processes in the modern contest of social and economic systems development ..... 246

*Minenkov D.I.*

Analysis of socio-economic factors of the tver region labor market..... 253

*Chumakova E.V.*

Interaction of universities and employers: areas of cooperation and problems of development..... 260