

# Экономические и гуманитарные науки

Учредитель – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Государственный университет – учебно-научно-производственный комплекс» (Госуниверситет – УНПК)

## Редакционный совет:

Голенков В.А., д-р техн. наук, проф.,  
председатель  
Пилипенко О.В., д-р техн. наук,  
проф., зам. председателя  
Радченко С.Ю., д-р техн. наук, проф.,  
зам. председателя  
Борзенков М.И., канд. техн. наук, доц.,  
секретарь  
Астафичев П.А., д-р юрид. наук, проф.  
Иванова Т.Н., д-р техн. наук, проф.  
Киричек А.В., д-р техн. наук, проф.  
Колчунов В.И., д-р техн. наук, проф.  
Константинов И.С., д-р техн. наук, проф.  
Новиков А.Н., д-р техн. наук, проф.  
Попова Л.В., д-р экон. наук, проф.  
Степанов Ю.С., д-р техн. наук, проф.

## Главный редактор:

Попова Л.В., д-р экон. наук, проф.

## Заместители

### главного редактора:

Варакса Н.Г., д-р экон. наук, проф.  
Коростелкина И.А., д-р экон. наук, проф.  
Маслов Б.Г., д-р экон. наук, проф.

## Члены редколлегии:

Богатырев М.А., д-р экон. наук, проф. (Ростов-на-Дону, Россия)  
Бондарчук Н.В., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
Булюнь П., д-р наук, проф. (Париж, Франция)  
Васильева М.В., д-р экон. наук, проф. (Орел, Россия)  
Гишар Ж.-П., проф. (Нанси, Франция)  
Маслюва И.А., д-р экон. наук, проф. (Орел, Россия)  
Мельник М.В., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
Полди А.А., д-р экон. наук, проф. (Краснодар, Россия)  
Прайссер М.Г., д-р наук, проф. (Нижняя Саксония, Федеративная Республика Германия)  
Сухарев О.С., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)

## Ответственный за выпуск:

Варакса Н.Г., д-р экон. наук, проф.

## Адрес редакции:

302020, г. Орел,  
Наугогорское шоссе, 40  
(4862) 41-98-60  
[www.gu-unpk.ru](http://www.gu-unpk.ru)  
E-mail: LVP\_134@mail.ru

Зарег. в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.

Свидетельство: ПИ № ФС77-47355 от 03 ноября 2011 года

Подписной индекс 29503  
по объединенному каталогу  
«Пресса России»

© Госуниверситет – УНПК, 2014

## СОДЕРЖАНИЕ

### Наука социального управления и общественного развития

- Поляков С.А. Отношение офицеров 1-й Гвардейской пехотной бригады к революционным событиям 1917 года..... 3  
Климочкин А.К. Основные предпосылки анализа транзакций..... 9

### Научные тенденции развития инвестиций и инноваций

- Герасимова П.Е. Управление устойчивым развитием нефтеперерабатывающего комплекса на основе инновационной активности: концептуальный подход..... 15

### Научная область использования учетно-аналитических систем

- Стукалов П.С. Эконометрический анализ факторов конкурентоспособности Российской Федерации: фокус и методика..... 22  
Попова Л.В., Дудина К.Э. Теория развития современной концепции управленческого анализа..... 33  
Окрушко В.Я. Сущность и способы диагностики кризисных состояний хозяйствующих субъектов..... 45  
Высотская А.Б. Трансформация национальных бухгалтерских систем в информационной экономике..... 52  
Дедкова Е.Г. Методика аудита исчисления и уплаты налога на добавленную стоимость..... 59

### Научные направления в области финансов, налогов и кредита

- Юденич Н.М. Особенности модели социально-ориентированного налогообложения недвижимости..... 70  
Налбандян А.А. Современные подходы к решению проблемы повышения эффективности государственных расходов..... 78  
Селюков М.В. Методические основы прогнозирования налоговых платежей..... 86  
Ерух С.А. Методы выявления правонарушений по налогу на прибыль организаций..... 93

### Научное развитие экономики и управления предприятием

- Веретехина С.В., Веретехин В.В. Методология повышения качества послепродажного обслуживания экспортируемых наукоемких изделий..... 105  
Бирючков Д.Н. Экономика управления: стратегическое развитие и управление ресурсами многоуровневых компаний..... 111

### Научное обозрение

- Всероссийская научно-практическая конференция студентов и молодых ученых «Научные исследования студентов и молодых ученых для целей становления и развития инновационных технологических платформ»..... 118



Scientifically-practical journal

Published since 1995.

The journal is published  
12 times a year

**№ 7(270) 2014**

**july**

# Economic Science and Humanities

Constitutor – State University-Education-Science-Production Complex  
(State University-ESPC)

*Editorial council:*

**Golenkov V.A.**, *Doc. Sc. Tech., Prof., president.*

**Pilipenko O.V.**, *Doc. Sc. Tech., Prof., vice-president.*

**Radchenko S.Y.**, *Doc. Sc. Tech., Prof., vice-president.*

**Borzenkov M.I.**, *Candidate Sc. Tech., Assistant Prof., secretary.*

**Astafichev P.A.**, *Doc. Sc. Law., Prof.*

**Ivanova T.N.**, *Doc. Sc. Tech., Prof.*

**Kirichek A.V.**, *Doc. Sc. Tech., Prof.*

**Kolchunov V.I.**, *Doc. Sc. Tech., Prof.*

**Konstantinov I.S.**, *Doc. Sc. Tech., Prof.*

**Novikov A.N.**, *Doc. Sc. Tech., Prof.*

**Popova L.V.**, *Doc. Sc. Ec., Prof.*

**Stepanov Y.S.**, *Doc. Sc. Tech., Prof.*

*Editor-in-chief:*

**Popova L.V.**, *Doc. Sc. Ec., Prof.*

*Editor-in-chief Assistants:*

**Varaksa N.G.**, *Doc. Sc. Ec., Prof.*

**Korostelkina I.A.**, *Doc. Sc. Ec., Prof.*

**Maslov B.G.**, *Doc. Sc. Ec., Prof.*

*Associate Editors:*

**Bogatyrev M.A.**, *Doc. Sc. Ec., Prof. (Rostov-on-don, Russia)*

**Bondarchuk N.V.**, *Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)*

**Boulogne P.**, *Doc. Sc., Prof. (Paris, France)*

**Vasil'eva M.V.**, *Doc. Sc. Ec., Prof. (Orel, Russia)*

**Guichard J.-P.**, *Prof. (Nice, France)*

**Maslova I.A.**, *Doc. Sc. Ec., Prof. (Orel, Russia)*

**Melnik M.V.**, *Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)*

**Polidi A.A.**, *Doc. Sc. Ec., Prof. (Krasnodar, Russia)*

**Prazzer M.G.**, *Doc. Sc., Prof. (Lower Saxony, The Federal Republic of Germany)*

**Sukharev O.S.**, *Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)*

*Responsible for edition:*

**Varaksa N.G.**, *Doc. Sc. Ec., Prof.*

*Address:*

302020 Orel,  
Naugorskoye highway, 40  
(4862) 41-98-60  
www.gu-unpk.ru  
E-mail: LVP\_134@mail.ru

Journal is registered in Federal Agency of supervision in telecommunications, information technology and mass communications. The certificate of registration ПИ № ФЦ77-47355 from 03.11.2011

Index on the catalogue of the «Pressa Rossi» 29503

© State University-ESPC, 2014

## CONTENTS

### *Science of social management and social development*

- Poljakov S.A. Attitude of the officers of the 1st Guards infantry brigade to the revolutionary events of 1917**..... 3
- Klimochkin A.K. The basic preconditions of transaction analysis**..... 9

### *Scientific tendencies of development of investments and innovations*

- Gerasimova P.E. Managing sustainable development of the oil refining complex on the basis of innovative activity: a conceptual approach**..... 15

### *Scientific area of use of registration-analytical systems*

- Stukalov P.S. Econometric analysis factors of competitiveness of the Russian Federation: focus and methods**..... 22
- Popova L.V., Dudina K.E. Theory of development of the modern concept of management analysis**..... 33
- Okrushko V.Y. The nature and methods of diagnosis of crisis conditions of economic entities**..... 45
- Vysotskaya A.B. Accounting systems transformation in informational economy**..... 52
- Dedkova E.G. Method of calculation and payment of audit value added tax**..... 59

### *Scientific directions in the field of the finance, taxes and the credit*

- Yudenich N.M. Features of the model of socially-oriented real estate taxation**..... 70
- Nalbandyan A.A. Modern approaches to the problem of increasing the efficiency of public spending**..... 78
- Seliukov M.V. Methodical bases of forecasting of tax payments**..... 86
- Eruh S.A. Methods of detection of offences under the tax to profit of the organizations**..... 93

### *Scientific development of economy and operation of business*

- Veretehina S.V., Veretehin V.V. Methodology of quality improvement after sales products exported high**..... 105
- Biryuchkov D.N. Managerial economics: straterichesky development and resource management of the multi-level companies**..... 111

### *Scientific review*

- All-Russian scientific-practical conference of students and young scientists «Scientific researches of students and young scientists for the purposes of formation and development of innovative technology platforms»**..... 118