

# Экономические и гуманитарные науки

Учредитель – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева» (ОГУ имени И.С. Тургенева)

## СОДЕРЖАНИЕ

### Научные тенденции развития инвестиций и инноваций

- Волков И.В. Повышение инвестиционной привлекательности отраслей добывающей промышленности на основе совершенствования рентного механизма..... 3
- Ретинский Р.А. Развитие инновационной инфраструктуры посредством проектного финансирования на примере Орловской области..... 11

### Научная область использования учетно-аналитических систем

- Сорвина О.В. Использование логистического подхода в целях оптимизации затрат предприятия на хранение готовой продукции на складе и реализацию товаров потребителям..... 26

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

- Васильев Р.И., Скрипкина Е.В., Журавлева Е.В. Математическое моделирование влияния санкций на цены акций золотодобывающих компаний..... 35
- Константинов В.А., Беспалова Н.В. Принудительные расходы коммерческих банков и их особенности..... 45
- Дедкова Е.Г., Васильева М.В., Бурцева К.И. Развитие национальной системы банковских карт как фактор обеспечения надежности экономики России..... 54

### Научное развитие экономики и управления предприятием

- Кузнецова И.Г. Методологический подход оценки человеческого капитала в сельском хозяйстве..... 61
- Прошкина О.В. Повышение качества подготовки специалистов анимационной деятельности туристского и спортивно-оздоровительного направления в современной экономической и образовательной среде..... 71
- Цветкова И.И., Сиволап А.В. Модель устранения диспропорций в структуре персонала производственного предприятия..... 83
- Чернова В.Ю. Стратегические приоритеты политики структурно-технологической модернизации в АПК..... 90
- Кузнецов В.П., Гарина Е.П. Формирование стратегии устойчивого развития предприятия машиностроения на основе развития коммерческой политики реализации промышленной продукции.... 102
- Назимова Е.А. Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти..... 110

#### Редакционный совет:

Пилипенко О.В., д-р техн. наук, проф.,  
председатель  
Голенков В.А., д-р техн. наук, проф., зам.  
председателя  
Радченко С.Ю., д-р техн. наук, проф., зам.  
председателя  
Пузанкова Е.Н., д-р пед. наук, проф., зам.  
председателя  
Борзенков М.И., канд. техн. наук, доц.,  
секретарь  
Авдеев Ф.С., д-р пед. наук, проф.  
Астафьев П.А., д-р юрид. наук, проф.  
Желтикова И.В., канд. филос. наук, доц.,  
Зомитова Г.М., канд. экон. наук, доц.,  
Иванова Т.Н., д-р техн. наук, проф.  
Колчунов В.И., д-р техн. наук, проф.  
Константинов И.С., д-р техн. наук, проф.  
Коськин А.В., д-р техн. наук, проф.  
Новиков А.Н., д-р техн. наук, проф.  
Попова Л.В., д-р экон. наук, проф.  
Радченко С.Ю., д-р техн. наук, проф.  
Уварова В.И., канд. филос. наук, доц.,

#### 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:

Бондарчук Н.В., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
Васильева М.В., д-р экон. наук, проф. (Орел, Россия)  
Ванкевич Е.В., д-р экон. наук, проф. (Витебск,  
Республика Беларусь)  
Гишар Ж.-П., д-р наук, проф. (Нидерланды, Франция)  
Кутер М.И., д-р экон. наук, проф. (Краснодар,  
Россия)  
Маслова И.А., д-р экон. наук, проф. (Орел, Россия)  
Мельник М.В., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
Полуди А.А., д-р экон. наук, проф. (Краснодар,  
Россия)  
Савицкая Г.В., канд. экон. наук, проф. (Минск,  
Республика Беларусь)  
Сурнина К.С., д-р экон. наук, проф. (Симферополь,  
Россия)  
Сухарев О.С., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
Товма Н.А., д-р (PhD), канд. экон. наук, доц. (Алматы,  
Республика Казахстан)

#### Ответственный за выпуск:

Варакса Н.Г., д-р экон. наук, проф.

#### Адрес редакции:

302020, г. Орел, Наугорское шоссе, 40  
(4862) 41-98-60  
www.oreluniver.ru  
E-mail: LVP\_134@mail.ru

Зарег. в Федеральной службе по надзору в  
сфере связи, информационных  
технологий и массовых коммуникаций.  
Свидетельство: ПИ № ФС77-67026 от 30  
августа 2016 года

Подписной индекс 29503  
по объединенному каталогу  
«Пресса России»

© ОГУ имени И.С. Тургенева, 2019

Журнал входит в Перечень рецензируемых научных журналов и изданий, определенных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации, для опубликования основных научных результатов диссертаций на соискание ученых степеней.

## Editorial council:

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

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

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

**Puzankova E.N.**, Doc. Sc. Ped., Prof., vice-president.

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

**Avdeev F.S.**, Doc. Sc. Ped., Prof.

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

**Zheltikova I.V.**, Candidate Sc. Philos.,

Assistant Prof.

**Zomiteva G.M.**, Candidate Sc. Ec., Assistant Prof.

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

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

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

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

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

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

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

**Uvarova V.I.**, Candidate Sc. Philos., Assistant 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:

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

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

**Vankevich E.V.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Vitebsk, Republic of Belarus)

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

**Kuter M.I.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Krasnodar, Russia)

**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)

**Savitskaya G.V.**, Cand. Sc. Ec., prof. (Minsk, Republic of Belarus)

**Surnina K.S.**, Doc. Sc. Ec., Prof. (Simferopol, Russia)

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

**Tovma N.A.**, Dr. (PhD), Cand. Sc. Ec. (Almaty, Republic of Kazakhstan)

## Responsible for edition:

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

## Address:

302020 Orel, Naugorskoye highway, 40

(4862) 41-98-60

www.oreluniver.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 № ФС77-67026 from 30.08.2016

Index on the catalogue of the «Pressa Rossii» 29503

© Orel State University, 2019

## CONTENTS

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

- Volkov I.V. Increase of investment attractiveness of extractive industries on the basis of rent mechanism improvement.....** 3
- Retinsky R.A. The development of innovation infrastructure through project financing by the example of the Oryol region.....** 11

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

- Sorvina O.V. The use of logistic approach in order to optimize costs on storage of finished products in stock and sale of goods to consumers.....** 26

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

- Vasiliev R.I., Skripkina E.V., Zhuravleva E.V. Mathematical modeling of the effect of sanctions on the stock price of gold mining companies.....** 35
- Konstantinov V.A., Bespalova N.V. Forced costs of commercial banks and their characteristics.....** 45
- Dedkova E.G., Vasilieva M.V., Burtseva K.I. Development of the national system of bank cards as a factor to ensure the reliability of Russian economy.....** 54

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

- Kuznetsova I.G. Methodological approach to estimation of human capital in agriculture.....** 61
- Proshkina O.V. Education quality improvement of animation specialists in tourist and sports-health direction in the modern economic and educational environment.....** 71
- Tsvetkova I.I., Sivolap A.V. Model of removal of disproportions in the structure of personnel of production enterprise.....** 83
- Chernova V.Yu. Strategic priorities of policy of structural and technological modernization in the agroindustrial complex.....** 90
- Kuznetsov V.P., Garina E.P. Formation of the strategy of sustainable development of machine-building enterprises on the basis of the development of commercial policy of industrial products.....** 102
- Nazimova E.A. Improving the system of quality management in executive bodies.....** 110