

# Экономические и гуманитарные науки

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

## 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.

Косыкин 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. (Нидда, 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, 2018

## СОДЕРЖАНИЕ

### Научные тенденции развития инвестиций и инноваций

- Калинкина Г.Е. Диффузия инновации и проблемы исследования  
новых рынков..... 3
- Гнеушева А.Л., Ефремова С.М., Новакова С.Ю. Российские  
инновации в сельском хозяйстве..... 8

### Научная область использования учетно-аналитических систем

- Сахаров Г.В., Зуева И.А. Изменение функций работников  
бухгалтерских служб в условиях развития цифровых  
информационных технологий..... 18
- Трошкова С.В. Организация документооборота на предприятии в  
целях налогового учета..... 27
- Кувалдина Т.Б. Анализ и расчет показателей, ориентированные на  
потребности инженерно-технических специалистов..... 41
- Гальдикас В.А., Гальдикас Л.Н. Амортизация как источник  
финансирования инвестиционной деятельности бюджетных  
организаций..... 49
- Варакса Н.Г., Константинов В.А. Социально-экономический аспект  
принудительных расходов для субъекта бизнеса..... 59
- Попова Л.В., Одинокоева Т.В. Экономическая сущность понятия  
добавленной стоимости и пути ее формирования..... 64

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

- Гудков А.А., Емельянов Д.С. Совершенствование механизмов  
налогового стимулирования развития малого бизнеса..... 71

### Научное развитие экономики и управления предприятием

- Царенкова И.М., Петренко В.С. Особенности поставки материалов  
на объекты дорожного строительства железнодорожным  
транспортом..... 84
- Тренина И.А., Татенко Г.И., Бахтина С.С. Предпосылки  
формирования менеджмента продукта как современной научной  
концепции..... 94
- Сизов О.В. Будущее ЕАЭС: проблемы Казахстана и Армении..... 106

**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 № ФЧ77-67026 from 30.08.2016

Index on the catalogue of the «Pressa Rossii» 29503

© Orel State University, 2018

## CONTENTS

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

- Kalinkina G.E. Diffusion of the innovation and problem of the research of the new markets.....** 3
- Gneusheva A.L., Efremova S.M., Novacova S.Y. Russian innovations in agriculture.....** 8

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

- Sakharov G.V., Zueva I.A. Change of functions of employees of accounting services in the conditions of development of digital information technologies.....** 18
- Troshkova S.V. Organization of documents circulation in the enterprise for the purposes of tax accounting.....** 27
- Kuvaldina T.B. The analysis and calculation of indicators focused on need of technical experts.....** 41
- Galdikas V.A., Galdikas L.N. Depreciation as source of financing investment activities of budgetary organizations.....** 49
- Varaksa N.G., Konstantinov V.A. Social and economic aspect of compulsory expenses for the subject of business.....** 59
- Popova L.V., Odinkova T.V. Economic essence of the concept of added value and ways of its formation.....** 64

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

- Gudkov A.A., Yemelyanov D.S. Improvement of mechanisms of tax stimulation of small business development.....** 71

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

- Tsarenkova I.M., Petrenko V.S. Features of supply of materials for road construction sites by rail.....** 84
- Tronina I.A., Tatenko G.I., Bakhtina S.S. Prerequisites of formation of management of the product as modern scientific concept.....** 94
- Sizov O.V. The future of the EEU: the problems of Kazakhstan and Armenia.....** 106