

# Экономические и гуманитарные науки

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

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.** (Ницца, 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)

**Полити 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

## СОДЕРЖАНИЕ

### *Научные тенденции развития инвестиций и инноваций*

Коростелкина И.А., Бурцева К.И. Методы оценки эффективности инвестиций в инновации.....	3
Хаханов С.Н. Комплекс мер для повышения эффективности создания и развития национальных технопарков России на примере ведущих технопарков России и мира.....	14

### *Научная область использования учетно-аналитических систем*

Кувалдина Т.Б. Влияние цифровизации экономики на бухгалтерский учет.....	23
--	----

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

Рождественская Е.С. Анализ и оценка контрольно-проверочной деятельности налоговых органов и ее влияние на экономическую безопасность Орловской области.....	32
Солехзода А.М. Особенности подхода к формированию структурной группы показателей системы налогового администрирования.....	45

### *Научное развитие экономики и управления предприятием*

Маевский Д.П. Рынок труда, международная и трудовая миграция в рамках ЕАЭС.....	54
Матвеев В.В., Тимофеева С.А. Оценка проблем и перспектив развития нефтяной и газовой отрасли России в современных геозкономических условиях.....	65
Попова Л.В., Маслов Б.Г., Храмцова К.И. Формирование системы контроллинга на промышленном предприятии.....	79
Семидоцкий В.А., Тамов Р.М. Задачи государственного регулирования развития промышленного комплекса в контексте авторского агломерационно-концентрированного подхода к разработке мер региональной промышленной политики.....	85
Федорова Г.А. Обзор и анализ показателей деятельности предприятий агропромышленного комплекса.....	92
Дедкова Е.Г., Одиноква Т.В. Поддержка несырьевого экспорта в развитых странах и возможность заимствования положительного опыта в отечественной практике.....	103
Семенова Е.М., Захаров А.В., Агеев А.В. Роль высшего образования в развитии цифровой экономики России.....	110

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*

- Korostelkina I.A., Burtseva K.I. Methods of assessing the effectiveness of investment in innovation.....** 3
- Khakhanov S.N. A set of measures to improve the efficiency of creation and development of national technoparks of Russia on the example of the leading technoparks of Russia and the world.....** 14

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

- Kuvaldina T.B. The impact of digitalization of the economy on accounting.....** 23

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

- Rozhdestvenskaja E.S. Analysis and evaluation of verification activities and its impact on the economic security of the Orel region.....** 32
- Solehzoda A.M. Features of the approach to the formation of the structural group of indicators of the tax administration system.....** 45

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

- Maevskiy D.P. Labor market, international and labor migration within the EEU.....** 54
- Matveev V.V., Timofeeva S.A. Assessment of problems and prospects of development of oil and gas industry of Russia in modern geoeconomic conditions.....** 65
- Popova L.V., Maslov B.G., Khrantsova K.S. Formation of a controlling system at an industrial enterprise annotation.....** 79
- Semidozky V.A., Tamov R.M. Tasks of state regulation of the development of industrial complex in the context of author's agglomeration-concentrated approach to the development of regional industrial policies.....** 85
- Fedorova G.A. Review and analysis of performance indicators of agricultural enterprises.....** 92
- Dedkova E.G., Odinkova T.V. Support non-commodity exports in developed countries and the possibility of obtaining positive experience in domestic practice.....** 103
- Semenova E.M., Zakharov A.V., Ageev A.V. The role of higher education in the development of Russia's digital economy.....** 110

# **НАУЧНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ** **ИНВЕСТИЦИЙ И ИННОВАЦИЙ**

УДК 330.322

И.А. КОРОСТЕЛКИНА, К.И. БУРЦЕВА

## **МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИЙ В ИННОВАЦИИ**

*В статье рассмотрены методы оценки эффективности инвестиций в инновации, проанализированы основные показатели, используемые в оценке эффективности. Также проведен сравнительный анализ достоинств и недостатков рассмотренных методов. Экономические санкции, социальные удары, нестабильность политической власти и ряд других факторов экономической конъюнктуры поднимают интерес к изучению методов оценки инвестиций в инновации.*

**Ключевые слова:** инвестиции, инновации, методы оценки, прибыль, дисконтированный доход.

**Благодарность.** Статья подготовлена при выполнении научно-исследовательской работы в рамках проектной части государственного задания в сфере научной деятельности в соответствии с заданием №26.2758.2017/4.6 на 2017-2019 гг. на тему «Система анализа формирования и распределения стоимости инновационной продукции на основе инфраструктурной концепции».

**Acknowledgements.** This article was prepared while performing scientific research in the framework of the project part of state task in the sphere of scientific activities in accordance with the task number 26.2758.2017/4.6 2017-2019 years at the topic «System analysis of formation and allocation of the cost of innovative products based on the infrastructure of the concept».

## **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Шумпетер, Й.А. История экономического анализа [Текст] / Й.А. Шумпетер // Истоки. Вып. 1. / Редколл.: В. Жамин (гл. ред.), А. Баранов, Я. Кузьминов и др. – М.: Экономика, 1989.
2. Друкер, П.Ф. Задачи менеджмента в XXI веке: (пер. с англ.) [Текст] / П.Ф. Друкер. – М.: Издательский дом «Вильямс», 2003.
3. Портер, М. Конкурентная стратегия. Методика анализа отраслей конкурентов [Текст] / М. Портер. – М.: Альбина Паблишер, 2011. – 454 с.
4. Клейнер, Г.Б. Производственные функции [Текст] / Г.Б. Клейнер. – М.: Финансы и статистика, 1986. – 239 с.
5. Харин, А.А. Инновации. Ч. 1: Инновационная деятельность: основные понятия [Текст] / А.А. Харин, А.В. Рождественский И.Л. Коленский. – М.: РГУИТП, 2009. – 56 с.

6. Фатхутдинов, Р.А. Инновационный менеджмент: учебник для вузов [Текст] / Р.А. Фатхутдинов. – 6-е изд. – СПб.: Питер, 2008. – 448с.
7. Аврашков, Л.Я. Инновационно-инвестиционная деятельность предприятий: монография [Текст] / Л.Я. Аврашков, Г.Ф. Графова, А.В. Графов, С.А. Шахватова. – М. МЭОД, 2015. – 154 с.
8. Аврашков, Л.Я. Оценка эффективности инвестиций в инновации в предпринимательской деятельности [Текст] / Л.Я. Аврашков, Г.Ф. Графова, А.В. Графов // Среднерусский вестник общественных наук. – 2016. – № 11. – С. 378-388.
9. Коваленко, Я.В. Специфика выбора метода оценки эффективности инвестиций в инновации [Текст] / Я.В. Коваленко // Материалы научной конференции с международным участием «Неделя науки СПбПУ» (Санкт-Петербург, 14-19 ноября 2016 г.). – СПб.: Издательство Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», 2016. – С. 427-429.
10. Сиволоцкий, К.А. Основные методы оценки экономической эффективности инвестиционных проектов [Текст] / К.А. Сиволоцкий, С.Ф. Зайцев // Наука и технологии трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2012. – №3. – С. 40-45.
11. Морозов, Д.И. Инвестиционный капитал как фактор инновационного развития предприятия [Текст] / Д.И. Морозов // Транспортное дело России. – 2010. – №3. – С. 19-22.
12. Нехорошева, Л.Н. Инвестиции в инновации как условие формирования и поддержки конкурентных преимуществ [Текст] / Л.Н. Нехорошева // Управление организацией: диагностика, стратегия, эффективность. – 2014. – Т.1. – С. 145-146.

**Коростелкина Ирина Алексеевна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

Доктор экономических наук, профессор кафедры экономики, финансов и бухгалтерского учета

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E- mail: sakyra\_04@mail.ru

**Бурцева Кристина Игоревна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

Магистр направления Экономика

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E- mail: mik1226@mail.ru

I.A. KOROSTELKINA, K.I. BURTSEVA

## METHODS OF ASSESSING THE EFFECTIVENESS OF INVESTMENT IN INNOVATION

*The article describes the methods of evaluating the effectiveness of investment in innovation, analyzes the main indicators used in assessing the effectiveness. The comparative analysis of advantages and disadvantages of the considered methods is also carried out. Economic sanctions, social shocks, instability of political power and a number of other factors in the economic environment raise interest in the study of methods for assessing investment in innovation.*

**Keywords:** investments, innovations, evaluation methods, profit, present value.

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. SHumpeter, J.A. Istoriya ekonomicheskogo analiza [Tekst] / J.A. SHumpeter // Istoki. Vyp. 1. / Redkoll.: V. ZHamin (gl. red.), A. Baranov, YA. Kuz'minov i dr. – M.: Ekonomika, 1989.
2. Druker, P.F. Zadachi menedzhmenta v XXI veke: (per. s angl.) [Tekst] / P.F. Druker. – M.: Izdatel'skij dom «Vil'yams», 2003.
3. Porter, M. Konkurentnaya strategiya. Metodika analiza otraslej konkurentov [Tekst] / M. Porter. – M.: Al'bina Publisher, 2011. – 454 s.
4. Klejner, G.B. Proizvodstvennyye funkcii [Tekst] / G.B. Klejner. – M.: Finansy i statistika, 1986. – 239 s.
5. Harin, A.A. Innovacii. CH. 1: Innovacionnaya deyatel'nost': osnovnye ponyatiya [Tekst] / A.A. Harin, A.V. Rozhdestvenskij I.L. Kolenskij. – M.: RGUIP, 2009. – 56 s.
6. Fathutdinov, R.A. Innovacionnyj menedzhment: uchebnik dlya vuzov [Tekst] / R.A. Fathutdinov. – 6-e izd. – SPb.: Piter, 2008. – 448c.
7. Avrashkov, L.YA. Innovacionno-investicionnaya deyatel'nost' predpriyatij: monografiya [Tekst] / L.YA Avrashkov, G.F. Grafova, A.V. Grafov, S.A. SHahvatova. – M.: MEOD, 2015. – 154 s.
8. Avrashkov, L.YA. Ocenka effektivnosti investicij v innovacii v predprinimatel'skoj deyatel'nosti [Tekst] / L.YA Avrashkov, G.F. Grafova, A.V. Grafov // Srednerusskij vestnik obshchestvennyh nauk. – 2016. – № 11. – S. 378-388.
9. Kovalenko, YA.V. Specifika vybora metoda ocenki effektivnosti investicij v innovacii [Tekst] / YA.V. Kovalenko // Materialy nauchnoj konferencii s mezhdunarodnym uchastiem «Nedelya nauki SPbPU» (Sankt-Peterburg, 14-19 noyabrya 2016 g.). – SPb.: Izdatel'stvo Federal'nogo gosudarstvennogo avtonomnogo obrazovatel'nogo uchrezhdeniya vysshego obrazovaniya «Sankt-Peterburgskij politekhnicheskij universitet Petra Velikogo», 2016. – S. 427-429.
10. Sivolockij, K.A. Osnovnye metody ocenki ekonomicheskoy effektivnosti investicionnyh proektov [Tekst] / K.A. Sivolockij, S.F. Zajcev // Nauka i tekhnologii truboprovodnogo transporta nefi i nefteproduktov. – 2012. – №3. – S. 40-45.
11. Morozov, D.I. Investicionnyj kapital kak faktor innovacionnogo razvitiya predpriyatiya [Tekst] / D.I. Morozov // Transportnoe delo Rossii. – 2010. – №3. – S. 19-22.
12. Nekhorosheva, L.N. Investicii v innovacii kak uslovie formirovaniya i podderzhki konkurentnyh preimushchestv [Tekst] / L.N. Nekhorosheva // Upravlenie organizaciej: diagnostika, strategiya, effektivnost'. – 2014. – T.1. – S. 145-146.

**Korostelkina Irina Alekseevna**

Orel State University

Doctor of Economics, Professor of department of economy, finance and accounting

302026, Orel, Komsomolskaya St., 95

E- mail: cakyra\_04@mail.ru

**Burtseva Christina Igorevna**

Orel State University

Master

302026, Orel, Komsomolskaya St., 95

E- mail: mik1226@mail.ru

УДК 330.34.014.2

С.Н. ХАХАНОВ

## КОМПЛЕКС МЕР ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СОЗДАНИЯ И РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ НА ПРИМЕРЕ ВЕДУЩИХ ТЕХНОПАРКОВ РОССИИ И МИРА

*В статье представлен сравнительный анализ ведущих мировых и российских технопарков. Анализируются проблемы, возникающие при создании, деятельности и развитии национальных технопарков различных субъектов РФ. Сформулирован комплекс мер, который позволит в значительной степени повысить эффективность формирования и развития национальных технопарков России.*

**Ключевые слова:** технопарк, инновации, инновационная инфраструктура, стартап.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Государственная программа «Создание в Российской Федерации технопарков в сфере высоких технологий». Распоряжение Правительства РФ №328-р от 10 марта 2006 г. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://digital.gov.ru/ru/activity/programs/2/>
2. Распоряжение Правительства РФ от 08.12.2011 г. № 2227-р (ред. от 18.10.2018 г.) «Об утверждении Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>
3. Федеральный закон «Об инновационном центре «Сколково» от 28.09.2010 г. № 244 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://sk.ru/press/m/wiki/4203/download.aspx>
4. Инновации в России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://innovation.gov.ru/>
5. Костюнина, Г.М. Технопарки в зарубежной и Российской практике [Текст] / Г.М. Костюнина, В.И. Баронов // Вестник МГИМО университета. – 2012. – № 3 (24). – С. 91-99.
6. Сакун, А.С. Национальные стратегии развития технопарков [Текст] / А.С. Сакун // Экономический анализ: теория и практика. – 2014. – № 4 (355). – С. 57-66.
7. Маркова, Ф.А. Зарубежный и Российский опыт развития технопарков [Текст] / Ф.А. Маркова // Инновации и инвестиции. – 2016. – № 7. – С. 54-57.
8. Сибиряев, А.С. Региональная инновационная политика в зарубежных странах [Текст] / А.С. Сибиряев // Вестник университета (Государственный университет управления). – 2014. – № 16. – С. 237-241.
9. Меджидов, З.У. Зарубежный опыт функционирования ОЭЗ [Текст] / З.У. Меджидов // Вестник Южно-Российского государственного технического университета. Социально-экономические науки. – 2016. – №6. – С. 70-79.
10. Бунин, М.А. История возникновения технопарков в США и Японии [Текст] / М.А. Бунин // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2013. – №5. – С. 323-325.

**Хаханов Сергей Николаевич**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

Аспирант

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E-mail: khakhanov@gmail.com

---

S.N. KHAKHANOV

## A SET OF MEASURES TO IMPROVE THE EFFICIENCY OF CREATION AND DEVELOPMENT OF NATIONAL TECHNOPARKS OF RUSSIA ON THE EXAMPLE OF THE LEADING TECHNOPARKS OF RUSSIA AND THE WORLD

*The article presents a comparative analysis of the world's leading and Russian technoparks. The problems arising at creation, activity and development of national technoparks of various subjects of the Russian Federation analyzed. A set of measures that will significantly improve the efficiency of the formation and development of national technoparks of Russia formulated.*

**Keywords:** Technopark, innovation, innovation infrastructure, startup.

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Gosudarstvennaya programma «Sozdanie v Rossijskoj Federacii tekhnoparkov v sfere vysokih tekhnologij». Rasporyazhenie Pravitel'stva RF №328-r ot 10 marta 2006 g. [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://digital.gov.ru/ru/activity/programs/2/>
2. Rasporyazhenie Pravitel'stva RF ot 08.12.2011 g. № 2227-r (red. ot 18.10.2018 g.) «Ob utverzhdenii Strategii innovacionnogo razvitiya Rossijskoj Federacii na period do 2020 goda» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.consultant.ru>
3. Federal'nyj zakon «Ob innovacionnom centre «Skolkovo» ot 28.09.2010 g. № 244 [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://sk.ru/press/m/wiki/4203/download.aspx>
4. Innovacii v Rossii [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://innovation.gov.ru/>
5. Kostyunina, G.M. Tekhnoparki v zarubezhnoj i Rossijskoj praktike [Tekst] / G.M. Kostyunina, V.I. Baronov // Vestnik MGIMO universiteta. – 2012. – № 3 (24). – S. 91-99.
6. Sakun, A.S. Nacional'nye strategii razvitiya tekhnoparkov [Tekst] / A.S. Sakun // Ekonomicheskij analiz: teoriya i praktika. – 2014. – № 4 (355). – S. 57-66.
7. Markova, F.A. Zarubezhnyj i Rossijskij opyt razvitiya tekhnoparkov [Tekst] / F.A. Markova // Innovacii i investicii. – 2016. – № 7. – S. 54-57.
8. Sibiryayev, A.S. Regional'naya innovacionnaya politika v zarubezhnyh stranah [Tekst] / A.S. Sibiryayev // Vestnik universiteta (Gosudarstvennyj universitet upravleniya). – 2014. – № 16. – S. 237-241.
9. Medzhidov, Z.U. Zarubezhnyj opyt funkcionirovaniya O EZ [Tekst] / Z.U. Medzhidov // Vestnik YUzhno-Rossijskogo gosudarstvennogo tekhnicheskogo universiteta. Social'no-ekonomicheskie nauki. – 2016. – №6. – S. 70-79.
10. Bunin, M.A. Istoriya vzniknoveniya tekhnoparkov v SSHA i Yaponii [Tekst] / M.A. Bunin // Gornyj informacionno-analiticheskij byulleten' (nauchno-tekhnicheskij zhurnal). – 2013. – №5. – S. 323-325.

**Khakhanov Sergei Nikolaevich**

Orel State University

Postgraduate student

302026, Orel, Komsomolskaya St., 95

E-mail: khakhanov@gmail.com

# **НАУЧНАЯ ОБЛАСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ** **УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

УДК 657.4

Т.Б. КУВАЛДИНА

## **ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ НА БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ**

*В статье рассматривается влияние цифровизации экономики на организацию и ведение бухгалтерского учета. Раскрыты сущность цифровизации и особенности цифрового представления данных бухгалтерского учета и отчетности заинтересованным пользователям. Выявлены этапы в развитии бухгалтерского учета, ориентированного на цифровой формат представления информации заинтересованным пользователям.*

**Ключевые слова:** цифровизация, цифровая экономика, бухгалтерский учет, бухгалтерская отчетность, информация, заинтересованные пользователи.

### **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Басаев, З.В. Цифровизация экономики: Россия в контексте глобальной трансформации [Текст] / З.В. Басаев // Мир новой экономики. – 2018. – № 12-4. – С. 32-38.
2. Большая экономическая энциклопедия. – М.: Эксмо, 2008. – 816 с.
3. Бухтияров, А. Маленькими шагами к большим цифрам [Текст] / А. Бухтияров // Банковское обозрение. – 2018. – № 11. – С. 50-52.
4. Воловик, Е. Перспективы налогообложения. Налоговое планирование перемещается в облако [Текст] / Е. Воловик // Финансовая газета. – 2018. – № 48. – С. 8-10.
5. Ермолаев, К.Н. Цифровая экономика: сущность, основные направления развития, последствия [Текст] / К.Н. Ермолаев // Вестник Самарского государственного экономического университета. – 2018. – № 5(163). – С. 9-14.
6. Гнатышина, Е.В. Цифровизация и формирование цифровой культуры: социальные и образовательные аспекты [Текст] / Е.В. Гнатышина, А.А. Саламатов // Вестник Челябинского государственного педагогического университета. – 2017. – № 8. – С. 19-24.
7. Истомина, Е.А. Цифровизация экономики: социально-экономические аспекты [Текст] / Е.А. Истомина, С.В. Лушников // Труды X Международной зимней школы по институциональной экономике. – 2017. – С. 70-74.
8. Мезенин, В.Г. Цифровизация экономики: стратегия, масштабы и институциональная среда [Текст] / В.Г. Мезенин, В.В. Кудряшова // Вестник Екатеринбургского института. – 2018. – № 1 (41). – С. 19-29.
9. Лебедев, К.Н. Цифровизация управленческого учета [Текст] / К.Н. Лебедев // Материалы Международной научной конференции, посвященной 90-летию С.П. Капицы «Человеческий капитал в формате цифровой экономики». Москва, 18 февраля 2018. – С. 144-153.
10. Ожегов, С.И. Толковый словарь русского языка: 80 000 слов и фразеологических выражений [Текст] / С.И. Ожегов, Н.Ю. Шведова / Российская академия наук. Институт русского языка им. В.В. Виноградова. – 4-е

изд., дополненное. – М.: ООО «ИТИ ТЕХНОЛОГИИ», 2003. – 944 с.

11. Петренко, В.А. Цифровизация отношений с покупателем [Текст] / В.А. Петренко // Наука, образование и культура. – 2017. – № 9 (24). – С. 18-21.
12. Пчелинцева, М.Р. Гармонизация бухгалтерского учета и экологической отчетности в условиях цифровизации [Текст] / М.Р. Пчелинцева // Центральный научный вестник. – 2018. – Т. 3. – № S9 (S50). – С. 58-59.
13. Румянцева, Е.Е. Новая экономическая энциклопедия [Текст] / Е.Е. Румянцева. – 4-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2011. – 882 с.
14. Самиев, П. Андрей Баринов («Таможенная карта»): Наша задача – создать современную экосреду для участников ВЭД [с А. Бариновым] [Текст] / П. Самиев // Банковское обозрение. – 2018. – № 12. – С. 100-103.
15. Смирнова, О.А. Цифровизация в бухгалтерском учете [Текст] / О.А. Смирнова // Известия Института систем управления СГЭУ. – 2018. – № 2 (18). – С. 166-168.
16. Смирнов, Ф.А. Трансформация мировой финансовой системы: блокчейн, «умные контракты» и внебиржевые деривативы [Текст] / Ф.А. Смирнов // Аудитор. – 2017. – № 6. – С. 49-54.
17. Супрунова, Е.А. Трансформация новых видов учета в условиях глобализации и цифровизации экономики [Текст] / Е.А. Супрунова // Международный бухгалтерский учет. – 2018. – № 15-16. – С. 870-886.
18. Ференец, В. Bank as a service [Интервью с Б. Кимом] [Текст] / В. Ференец // Банковское обозрение. – 2018. – № 9. – С. 76-79.
19. Юдина, Т.Н. Цифровизация как тенденция современного развития экономики Российской Федерации: PRO Y CONTRA [Текст] / Т.Н. Юдина // Государственное и муниципальное управление. Ученые записки СКАГС. – 2017. – № 3. – С. 139-143.
20. Устенко, А.П. Роль цифровизации экономики в развитии бухгалтерского учета, трансформация профессии «бухгалтер» и основные проблемы направления [Текст] / А.П. Устенко // Материалы XXI Сеждународного научно-исследовательского конкурса «Лучшая научная статья 2018». Пенза, 30 ноября 2018. – С. 172-177.
21. Шацкая, Н.Н. Цифровизация экономики предприятия как залог успешной конкуренции на мировом рынке [Текст] / Н.Н. Шацкая // Центральный научный вестник. – 2018. – Т. 3. – № S9 (S50). – С. 72-74.
22. Халин, В.Г. Цифровизация и ее влияние на российскую экономику и общество: преимущества, вызовы, угрозы и риски [Текст] / В.Г. Халин, Г.В. Чернова // Управленческое консультирование. – 2018. – № 10(118). – С. 46-63.
23. Ярушкіна, Е.А. Цифровизация: перспективы развития экономики и риски [Текст] / Е.А. Ярушкіна, Е.В. Ярушкіна // Вестник современных исследований. – 2018. – № 12.7(27). – С. 578-580.

**Кувалдина Татьяна Борисовна**

Омский государственный университет путей сообщения

Доктор экономических наук, доцент, зав. кафедрой «Финансы, кредит, бухгалтерский учет и аудит»

644046, г. Омск, пр. К. Маркса, 35

E-mail: kuvaldina2004@mail.ru

## THE IMPACT OF DIGITALIZATION OF THE ECONOMY ON ACCOUNTING

*The article discusses the impact of digitalization of the economy on the organization and maintenance of accounting. The essence of digitalization and features of digital presentation of accounting and reporting data to interested users are revealed. Stages in development of the accounting focused on a digital format of representation of information to the interested users are revealed.*

**Keywords:** digitalization, digital economy, accounting, accounting, information, interested users.

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Basaev, Z.V. Cifrovizaciya ekonomiki: Rossiya v kontekste global'noj transformacii [Tekst] / Z.V. Basaev // Mir novoj ekonomiki. – 2018. – № 12-4. – S. 32-38.
2. Bol'shaya ekonomicheskaya enciklopediya. – M.: Eksmo, 2008. – 816 s.
3. Buhtiyarov, A. Malen'kimi shagami k bol'shim cifram [Tekst] / A. Buhtiyarov // Bankovskoe obozrenie. – 2018. – № 11. – S. 50-52.
4. Volovik, E. Perspektivy nalogooblozheniya. Nalogovoe planirovanie peremeshchaetsya v oblako [Tekst] / E. Volovik // Finansovaya gazeta. – 2018. – № 48. – S. 8-10.
5. Ermolaev, K.N. Cifrovaya ekonomika: sushchnost', osnovnye napravleniya razvitiya, posledstviya [Tekst] / K.N. Ermolaev // Vestnik Samarskogo gosudarstvennogo ekonomicheskogo universiteta. – 2018. – № 5 (163). – S. 9-14.
6. Gnatyshina, E.V. Cifrovizaciya i formirovanie cifrovoj kul'tury: social'nye i obrazovatel'nye aspekty [Tekst] / E.V. Gnatyshina, A.A. Salamatov // Vestnik CHelyabinskogo gosudarstvennogo pedagogicheskogo universiteta. – 2017. – № 8. – S. 19-24.
7. Istomina, E.A. Cifrovizaciya ekonomiki: social'no-ekonomicheskie aspekty [Tekst] / E.A. Istomina, S.V. Lushnikov // Trudy X Mezhdunarodnoj zimnej shkoly po institucional'noj ekonomike. – 2017. – S. 70-74.
8. Mezenin, V.G. Cifrovizaciya ekonomiki: strategiya, masshtaby i institucional'naya sreda [Tekst] / V.G. Mezenin, V.V. Kudryashova // Vestnik Ekaterininskogo instituta. – 2018. – № 1 (41). – S. 19-29.
9. Lebedev, K.N. Cifrovizaciya upravlencheskogo ucheta [Tekst] / K.N. Lebedev // Materialy Mezhdunarodnoj nauchnoj konferencii, posvyashchennoj 90-letiyu S.P. Kapicy «Chelovecheskij kapital v formate cifrovoj ekonomiki». Moskva, 18 fevralya 2018. – S. 144-153.
10. Ozhegov, S.I. Tolkovyj slovar' russkogo yazyka: 80 000 slov i frazeologicheskikh vyrazhenij [Tekst] / S.I. Ozhegov, N.YU. SHvedova / Rossijskaya akademiya nauk. Institut russkogo yazyka im. V.V. Vinogradova. – 4-e izd., dopolnennoe. – M.: OOO «ITI TEKHNologii», 2003. – 944 s.
11. Petrenko, V.A. Cifrovizaciya otnoshenij s pokupatelem [Tekst] / V.A. Petrenko // Nauka, obrazovanie i kul'tura. – 2017. – № 9 (24). – S. 18-21.
12. Pchelinceva, M.R. Garmonizaciya buhgalterskogo ucheta i ekologicheskoy otchetnosti v usloviyah cifrovizacii [Tekst] / M.R. Pchelinceva // Central'nyj nauchnyj vestnik. – 2018. – T. 3. – № S9 (S50). – S. 58-59.
13. Rumyantseva, E.E. Novaya ekonomicheskaya enciklopediya [Tekst] / E.E. Rumyantseva. – 4-e izd. – M.: INFRA-M, 2011. – 882 s.
14. Samiev, P. Andrej Barinov («Tamozhennaya karta»): Nasha zadacha – sozdat' sovremennuyu ekosredu dlya uchastnikov VED [s A. Barinovym] [Tekst] / P. Samiev // Bankovskoe obozrenie. – 2018. – № 12. – S. 100-103.

15. Smirnova, O.A. Cifrovizaciya v buhgalterskom uchete [Tekst] / O.A. Smirnova // Izvestiya Instituta sistem upravleniya SGEU. – 2018. – № 2 (18). – S. 166-168.
16. Smirnov, F.A. Transformaciya mirovoj finansovoj sistemy: blokchejn, «umnye kontrakty» i vnebirzhevye derivativy [Tekst] / F.A. Smirnov // Auditor. – 2017. – № 6. – S. 49-54.
17. Suprunova, E.A. Transformaciya novyh vidov ucheta v usloviyah globalizacii i cifrovizacii ekonomiki [Tekst] / E.A. Suprunova // Mezhdunarodnyj buhgalterskij uchet. – 2018. – № 15-16. – S. 870- 886.
18. Ferenec, V. Bank as a service [Interv'yu s B. Kimom] [Tekst] / V. Ferenec // Bankovskoe obozrenie. – 2018. – № 9. – S. 76-79.
19. YUdina, T.N. Cifrovizaciya kak tendenciya sovremennogo razvitiya ekonomiki Rossijskoj Federacii: PRO Y CONTRA [Tekst] / T.N. YUdina // Gosudarstvennoe i municipal'noe upravlenie. Uchenye zapiski SKAGS. – 2017. – № 3. – S. 139-143.
20. Ustenko, A.P. Rol' cifrovizacii ekonomiki v razvitii buhgalterskogo ucheta, transformaciya professii «buhgalter» i osnovnye problemy napravleniya [Tekst] / A.P. Ustenko // Materialy XXI Sezhdunarodnogo nauchno-issledovatel'skogo konkursa «Luchshaya nauchnaya stat'ya 2018». Penza, 30 noyabrya 2018. – S. 172-177.
21. SHackaya, N.N. Cifrovizaciya ekonomiki predpriyatiya kak zalog uspešnoj konkurencii na mirovom rynke [Tekst] / N.N. SHackaya // Central'nyj nauchnyj vestnik. – 2018. – T. 3. – № S9 (S50). – S. 72-74.
22. Halin, V.G. Cifrovizaciya i ee vliyanie na rossijskuyu ekonomiku i obščestvo: preimushchestva, vyzovy, ugrozy i riski [Tekst] / V.G. Halin, G.V. CHernova // Upravlencheskoe konsul'tirovanie. – 2018. – № 10(118). – S. 46-63.
23. YArushkina, E.A. Cifrovizaciya: perspektivy razvitiya ekonomiki i riski [Tekst] / E.A. YArushkina, E.V. YArushkina // Vestnik sovremennyh issledovaniy. – 2018. – № 12.7(27). – S. 578-580.

**Kuvaldina Tatiana Borisovna**

Omsk state University of railway engineering

Doctor of Economics, associate Professor, head of the Department «Finance, credit, accounting and audit»

644046, Omsk, K. Marx Ave., 35

E-mail: kuvaldina2004@mail.ru

## **АНАЛИЗ И ОЦЕНКА КОНТРОЛЬНО-ПРОВЕРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАЛОГОВЫХ ОРГАНОВ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

*В настоящее время в условиях недостаточного количества налоговых доходов, закрепленных за региональными бюджетами, непостоянства нормативно-правовой базы в области регулирования системы налогообложения, а также роста теневого сектора экономики, включающего уклонение от уплаты налогов и коррупционность органов управления, первостепенное значение имеет повышение эффективности системы регионального налогового контроля. В связи с этим в статье проведен анализ количества проведенных камеральных и выездных проверок в Орловской области; объем налогов и сборов, начисленных к уплате и полученных в консолидированный бюджет; показатели, характеризующие эффективность контрольно-проверочной деятельности налоговых органов в Орловской области.*

**Ключевые слова:** анализ, налогообложение, контрольно-проверочная деятельность, экономическая безопасность, Орловская область.

### **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Варакса, Н.Г. Система индикаторов оценки функционирования налогового механизма [Текст] / Н.Г. Варакса // Управленческий учет. – 2013. – № 3. – С. 64-72.
2. Данные по формам статистической налоговой отчетности, сформированные УФНС России по Орловской области [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://www.nalog.ru/rn57/apply\\_fts/](https://www.nalog.ru/rn57/apply_fts/)
3. Криворотов, В.В. Экономическая безопасность государства и регионов: Учебное пособие [Текст] / В.В. Криворотов, А.В. Калина. – М.: ЮНИТИ, 2015. – 351 с.
4. Коробейникова, Е.В. Налоги как фактор экономической безопасности региона [Текст] / Е.В. Коробейникова // Научно-практический электронный журнал «Аллея Науки». – 2018. – №8(24). – С. 7.
5. Коростелкина, И.А. Анализ методического обеспечения эффективности контрольно-проверочной деятельности налоговых органов в рамках реализации налоговой политики [Текст] / И.А. Коростелкина // Экономические и гуманитарные науки. – 2011. – №5(232). – С. 44-51.
6. Налоговый кодекс Российской Федерации. Части первая и вторая. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_19671/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19671/)
7. Налоговый анализ: учебное пособие [Текст] / Л.В. Попова, Н.Г. Варакса, Е.Г. Дедкова. – Орел: Федеральное гос. образовательное учреждение высш. проф. образования «Гос. ун-т - учеб.-науч.-произв. комплекс», 2011.
8. Попова, Л.В. Налоговый контроль и анализ в системе налоговой безопасности страны [Текст] / Л.В. Попова, Е.С. Рождественская // Транспортное дело России. – 2015. – №65. – С. 74-76.

Рождественская Елена Сергеевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

Кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики, финансов и бухгалтерского учета

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E-mail: elenarozdestvenskaja2014@gmail.com

---

E.S. ROZHDESTVENSKAJA

## ANALYSIS AND EVALUATION OF VERIFICATION ACTIVITIES AND ITS IMPACT ON THE ECONOMIC SECURITY OF THE OREL REGION

*At present, in the conditions of insufficient amount of tax revenues assigned to regional budgets, instability of the regulatory framework in the field of regulation of the tax system, as well as the growth of the shadow sector of the economy, including tax evasion and corruption of government, it is of paramount importance to improve the efficiency of the regional tax control system. In this regard, the article analyzes the number of Desk and on-site inspections in the Orel region; the amount of taxes and fees accrued for payment and received in the consolidated budget; indicators characterizing the effectiveness of control and verification activities of tax authorities in the Orel region.*

**Keywords:** *analysis, taxation, control and verification activities, economic security, Orel region.*

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Varaksa, N.G. Sistema indikatorov ocenki funkcionirovaniya nalogovogo mekhanizma [Tekst] / N.G. Varaksa // Upravlencheskij uchet. – 2013. – № 3. – S. 64-72.
2. Dannye po formam statisticheskoy nalogovoj otchetnosti, sformirovannye UFNS Rossii po Orlovskoj oblasti [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [https://www.nalog.ru/rn57/apply\\_fts/](https://www.nalog.ru/rn57/apply_fts/)
3. Krivorotov, V.V. Ekonomicheskaya bezopasnost' gosudarstva i regionov: Uchebnoe posobie [Tekst] / V.V. Krivorotov, A.V. Kalina. – M.: YUNITI, 2015. – 351 c.
4. Korobejnikova, E.V. Nalogi kak faktor ekonomicheskoy bezopasnosti regiona [Tekst] / E.V. Korobejnikova // Nauchno-prakticheskij elektronnyj zhurnal «Alleya Nauki». – 2018. – №8(24). – S. 7.
5. Korostelkina, I.A. Analiz metodicheskogo obespecheniya effektivnosti kontrol'no-proverochnoj deyatel'nosti nalogovyh organov v ramkah realizacii nalogovoj politiki [Tekst] / I.A. Korostelkina // Ekonomicheskie i gumanitarnye nauki. – 2011. – №5(232). – S. 44-51.
6. Nalogovyj kodeks Rossijskoj Federacii. CHasti pervaya i vtoraya. [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_19671/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19671/)
7. Nalogovyj analiz: uchebnoe posobie [Tekst] / L.V. Popova, N.G. Varaksa, E.G. Dedkova. – Орел: Federal'noe gos. obrazovatel'noe uchrezhdenie vyssh. prof. obrazovaniya «Gos. un-t - ucheb.-nauch.-proizv. kompleks», 2011.

8. Popova, L.V. Nalogovyj kontrol' i analiz v sisteme nalogovoj bezopasnosti strany [Tekst] / L.V. Popova, E.S. Rozhdestvenskaya // Transportnoe delo Rossii. – 2015. – №65. – S. 74-76.

**Rozhdestvenskaja Elena Sergeevna**

Orel state University

Candidate of economic Sciences, associate Professor of the Department of Economics, Finance and accounting

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95

E-mail: elenarozdestvenskaja2014@gmail.com

А.М. СОЛЕХЗОДА

## ОСОБЕННОСТИ ПОДХОДА К ФОРМИРОВАНИЮ СТРУКТУРНОЙ ГРУППЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СИСТЕМЫ НАЛОГОВОГО АДМИНИСТРИРОВАНИЯ

*Организационная структура фискальных ведомств представляет собой основу для реализации функций налогового администрирования. То, насколько грамотно и четко она организована, насколько ясно и доступно определены функции отдельных подразделений и специалистов, налажено взаимодействие между ними, определены задачи стратегического и тактического характера, зависит и собираемость налогов, и уровень затрат, приходящихся на каждый полученный государством рубль. Поэтому сравнение управленческих структур стран-членов СНГ (в том числе, Таджикистана и России) станет важным звеном для понимания причин разной степени эффективности в достижении налоговым администрированием своих целей.*

**Ключевые слова:** налоговое администрирование, экспертная оценка организационно-технического уровня сравниваемых систем, звенность, уровень централизации системы управления, организации процесса управления, нормы управляемости, инновационность.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Дьякова, О.В. Анализ существующих подходов к оценке эффективности управления строительным предприятием [Текст] / О.В. Дьякова // Инженерный вестник Дона. – 2011. – С. 199-208.
2. Жмурко, Д.Ю. Понятие, сущность и классификация адаптивного управления системами с организационной сложностью [Текст] / Д. Ю. Жмурко // Науч. журн. КубГАУ Краснодар: КубГАУ, 2013. – №90 (06).
3. Медведев, А.В. Эталонные проекты в организации строительного производства // VIII Международная студенческая научная конференция. – 2016. [Электронный ресурс] / А.В. Медведев, Т.И. Слепкова. – Режим досупа: <https://scienceforum.ru/2016/article/2016027827>
4. Мишустин, М.В. Механизм государственного налогового администрирования в России. Дис. д-ра экон. наук: 08.00.10 // Мишустин Михаил Владимирович. – М., 2002. – 141 с.

**Солехзода Аюбджон Маруф**

Межгосударственное образовательное учреждение высшего образования «Российско-Таджикский (Славянский) университет»

Кандидат экономических наук, преподаватель

734000, г. Душанбе, ул. М.Турсун-заде, 30

E-mail: a.solehzoda@yandex.ru

## FEATURES OF THE APPROACH TO THE FORMATION OF THE STRUCTURAL GROUP OF INDICATORS OF THE TAX ADMINISTRATION SYSTEM

*The organizational structure of fiscal departments is the basis for the implementation of the functions of tax administration. How competently and clearly organized it is, how clearly and easily the functions of individual departments and specialists are defined, the interaction between them is established, strategic and tactical tasks are defined, tax collection depends and the level of expenses for each ruble received by the state. Therefore, a comparison of the management structures of the CIS member countries (including Tajikistan and Russia) will be an important link in understanding the reasons for the different degrees of efficiency in achieving tax administration of their goals.*

**Keywords:** tax administration, expert assessment of the organizational and technical level of the compared systems, level, centralization of the management system, organization of the management process. controllability, innovation.

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. D'yakova, O.V. Analiz sushchestvuyushchih podhodov k ocenke effektivnosti upravleniya stroitel'nyh predpriyatiem [Tekst] / O.V. D'yakova // Inzhenernyj vestnik Dona. – 2011. – S. 199-208.
2. ZHmurko, D.YU. Ponyatie, sushchnost' i klassifikatsiya adaptivnogo upravleniya sistemami s organizatsionnoj slozhnost'yu [Tekst] / D. YU. ZHmurko // Nauch. zhurn. KubGAU Krasnodar: KubGAU, 2013. – №90 (06).
3. Medvedev, A.V. Etalonnnye proekty v organizatsii stroitel'nogo proizvodstva // VIII Mezhdunarodnaya studencheskaya nauchnaya konferentsiya. – 2016. [Elektronnyj resurs] / A.V. Medvedev, T.I. Slepko. – Rezhim dosupa: <https://scienceforum.ru/2016/article/2016027827>
4. Mishustin, M.V. Mekhanizm gosudarstvennogo nalogovogo administrirovaniya v Rossii. Dis. d-ra ekon. nauk: 08.00.10 // Mishustin Mihail Vladimirovich. – M., 2002. – 141 s.

**Solehzoda Ayubjon Maruf**

MOU WO «Russian-Tajik (Slavic) university»

Candidate of economic sciences, teacher

734000, Dushanbe, ul. M.Tursun-zade, 30

E-mail: a.solehzoda@yandex.ru

# **НАУЧНОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ**

УДК 314.7

Д.П. МАЕВСКИЙ

## **РЫНОК ТРУДА, МЕЖДУНАРОДНАЯ И ТРУДОВАЯ МИГРАЦИЯ В РАМКАХ ЕАЭС**

*Статья посвящена вопросам формирования общего рынка труда и миграционным процессам в пространстве стран-участников ЕАЭС. Были рассмотрены современные масштабы занятости и безработицы в странах ЕАЭС в период 2000-2018 гг. и их структурные особенности. Оценена динамика числа вакантных рабочих мест в рамках интегрирующихся стран. Сопоставление конъюнктуры рынка труда с процессами международной стационарной и трудовой миграцией в странах альянса позволили сделать вывод о стабилизации процессов безработицы и миграционного движения.*

**Ключевые слова:** рынок труда, безработица, вакансия, миграция, трудовая миграция, международная миграция, интеграция.

### **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Аналитический портал «Евразийские исследования» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://eurasian-studies.org>
2. Евразийский экономический союз [Электронный ресурс]. – Санкт-Петербург: ЦИИ ЕАБР, 2017. – 296 с. – Режим доступа: <http://eurasian-studies.org/archives/6185>
3. Трудовая миграция и социальное обеспечение трудящихся в Евразийском экономическом союзе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.eurasiancommission.org/ru/Documents/spreads.pdf>
4. Осадчая, Г.И. Формирование единого рынка труда Евразийского Экономического Союза как условие успешности интеграционных процессов в ЕАЭС [Электронный ресурс] / Г.И. Осадчая // Архонт. – 2017. – № 1. – С. 27-31. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/v/formirovanie-edinogo-rynka-truda-evraziyskogo-ekonomicheskogo-soyuza-kak-uslovie-uspeshnosti-integratsionnyh-protsessov-v-eaes>
5. Топилин, А.В. Миграция и общий рынок труда ЕАЭС: вызовы и пути интеграции [Текст] / А.В. Топилин // Миграция и социально-экономическое развитие. – 2016. – Том 1. – № 1. – С. 39-62.
6. Сигарева, Е.П. Состояние рынка труда стран ЕАЭС в контексте динамики и перспектив трудовой миграции [Электронный ресурс] / Е.П. Сигарева // Миграционные мосты в Евразии: модели эффективного управления миграцией в условиях развития Евразийского интеграционного проекта: Материалы IX международ. научн.-практ. Форума. В 2-х томах / под ред. С.В. Рязанцева, М.Н. Храмовой. – М: Экономическое образование. – 2017. – С. 105-110. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=31825869>
7. В Москве обсудили договоренности ЕАЭС и перспективы развития [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mir24.tv/news/16338247/v-moskve-obsudili-dogovorennosti-eaes-i-perspektivy-razvitiya>
8. Как создание общего рынка труда повлияло на миграционную ситуацию в ЕАЭС? [Электронный

ресурс]. – Режим доступа: [https://bnews.kz/ru/dialog/opinions/kak\\_sozdanie\\_obshego\\_rinka\\_truda\\_povliyalo\\_na\\_migratsionnuu\\_situatsiu\\_v\\_eaes](https://bnews.kz/ru/dialog/opinions/kak_sozdanie_obshego_rinka_truda_povliyalo_na_migratsionnuu_situatsiu_v_eaes)

9. Жаксылыков, Т. Организация международной сети HR-сервисов и оценки квалификаций трудовых мигрантов позволит повысить компетентность участников международного рынка труда и рабочей силы ЕАЭС [Электронный ресурс] / Т. Жаксылыков. – Режим доступа: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/23-03-2018-1.aspx>

10. Статистические данные Статкомитета СНГ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://cisstat.com>

11. Статистические сведения по миграционной ситуации // Официальный сайт МВД РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://guvm.mvd.ru>

12. Сравниваем. Заработная плата в странах СНГ в 2018-м году [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://banki24.by/news/3113-sravniyem-zarabotnaya-plata-v?utm\\_referrer=https%3A%2F%2Fzen.yandex.com](https://banki24.by/news/3113-sravniyem-zarabotnaya-plata-v?utm_referrer=https%3A%2F%2Fzen.yandex.com)

13. Социологи: Из Казахстана уезжают преимущественно славяне [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://eadaily.com/ru/news/2019/02/14/iz-kazahstana-uezzhayut-preimushchestvenno-slavyane?utm\\_referrer=https%3A%2F%2Fzen.yandex.com](https://eadaily.com/ru/news/2019/02/14/iz-kazahstana-uezzhayut-preimushchestvenno-slavyane?utm_referrer=https%3A%2F%2Fzen.yandex.com)

**Маевский Дмитрий Павлович**

Омский государственный технический университет

Кандидат экономических наук, доцент, первый проректор

644050, г. Омск, Пр. Мира, д. 11

E-mail: [dmaevskiy@omgtu.ru](mailto:dmaevskiy@omgtu.ru)

---

D.P. MAEVSKIY

## **LABOR MARKET, INTERNATIONAL AND LABOR MIGRATION WITHIN THE EEU**

*Article is devoted to questions of formation of the common market of work and migration processes in space of the participating countries of EEU. Modern scales of employment and unemployment in the EEU countries during 2000-2018 and their structural features were considered. Dynamics of number of vacant jobs within the integrated countries is estimated. Comparison of market condition of work to processes by the international stationary and labor migration in the countries of alliance allowed to draw a conclusion on stabilization of processes of unemployment and the migration movement.*

**Keywords:** labor market, unemployment, vacancy, migration, labor migration, international migration, integration.

**BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)**

1. Analiticheskij portal «Evrazijskie issledovaniya» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://eurasian-studies.org>
2. Evrazijskij ekonomicheskij soyuz [Elektronnyj resurs]. – Sankt-Peterburg: CII EABR, 2017. – 296 s. – Rezhim dostupa: <http://eurasian-studies.org/archives/6185>
3. Trudovaya migraciya i social'noe obespechenie trudyashchihsya v Evrazijskom ekonomicheskom soyuze [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.eurasiancommission.org/ru/Documents/spreads.pdf>
4. Osadchaya, G.I. Formirovanie edinogo rynka truda Evrazijskogo Ekonomicheskogo Soyuza kak uslovie uspehnosti integracionnyh processov v EAES [Elektronnyj resurs] / G.I. Osadchaya // Arhont. – 2017. – № 1. – С. 27-31. – Rezhim dostupa: <https://cyberleninka.ru/article/v/formirovanie-edinogo-rynka-truda-evraziyskogo-ekonomicheskogo-soyuza-kak-uslovie-uspehnosti-integratsionnyh-protsessov-v-eaes>
5. Topilin, A.V. Migraciya i obshchij rynek truda EAES: vyzovy i puti integracii [Tekst] / A.V. Topilin // Migraciya i social'no-ekonomicheskoe razvitie. – 2016. – Tom 1. – № 1. – S. 39-62.
6. Sigareva, E.P. Sostoyanie rynka truda stran EAES v kontekste dinamiki i perspektiv trudovoj migracii [Elektronnyj resurs] / E.P. Sigareva // Migracionnye mosty v Evrazii: modeli effektivnogo upravleniya migraciej v usloviyah razvitiya Evrazijskogo integracionnogo proekta: Materialy IX mezhdunarod. nauchn.-prakt. Forum. V 2-h tomah / pod red. S.V. Ryazanceva, M.N. Hramovoj. – M: Ekonomicheskoe obrazovanie. – 2017. – S. 105-110. – Rezhim dostupa: <https://elibrary.ru/item.asp?id=31825869>
7. V Moskve obsudili dogovorennosti EAES i perspektivy razvitiya [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://mir24.tv/news/16338247/v-moskve-obsudili-dogovorennosti-eaes-i-perspektivy-razvitiya>
8. Kak sozdanie obshchego rynka truda povliyalo na migracionnyu situaciyu v EAES? [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [https://bnews.kz/ru/dialog/opinions/kak\\_sozdanie\\_obshchego\\_rynka\\_truda\\_povliyalo\\_na\\_migratsionnuu\\_situatsiu\\_v\\_eaes](https://bnews.kz/ru/dialog/opinions/kak_sozdanie_obshchego_rynka_truda_povliyalo_na_migratsionnuu_situatsiu_v_eaes)
9. ZHaksylykov, T. Organizaciya mezhdunarodnoj seti HR-servisov i ocenki kvalifikacij trudovyh migrantov pozvolit povysit' kompetentnost' uchastnikov mezhdunarodnogo rynka truda i rabochej sily EAES [Elektronnyj resurs] / T. ZHaksylykov. – Rezhim dostupa: <http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/23-03-2018-1.aspx>
10. Statisticheskie dannye Statkomiteta SNG [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://cisstat.com>
11. Statisticheskie svedeniya po migracionnoj situacii // Oficial'nyj sayt MVD RF [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://guv.m.mvd.ru>
12. Sravnivaem. Zarabotnaya plata v stranah SNG v 2018-m godu [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [https://banki24.by/news/3113-sravnivaem-zarabotnaya-plata-v?utm\\_referrer=https%3A%2F%2Fzen.yandex.com](https://banki24.by/news/3113-sravnivaem-zarabotnaya-plata-v?utm_referrer=https%3A%2F%2Fzen.yandex.com)
13. Sociologi: Iz Kazahstana uezzhayut preimushchestvenno slavyane [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [https://eadaily.com/ru/news/2019/02/14/iz-kazahstana-uezzhayut-preimushchestvenno-slavyane?utm\\_referrer=https%3A%2F%2Fzen.yandex.com](https://eadaily.com/ru/news/2019/02/14/iz-kazahstana-uezzhayut-preimushchestvenno-slavyane?utm_referrer=https%3A%2F%2Fzen.yandex.com)

**Maevskiy Dmitry Pavlovich**

Omsk State Technical University

Candidate of economic Sciences, associate Professor, first Vice-rector

644050, Omsk, avenue Mira, 11

E-mail: [dmaevskiy@omgtu.ru](mailto:dmaevskiy@omgtu.ru)

В.В. МАТВЕЕВ, С.А.ТИМОФЕЕВА

## ОЦЕНКА ПРОБЛЕМ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ В СОВРЕМЕННЫХ ГЕОЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

*В соответствии с усиливающимся обострением геополитической ситуации в минерально-сырьевом секторе мировой экономики России необходимо продолжать вырабатывать устойчивость в условиях экономической конкуренции. В статье авторы проанализировали влияние санкций на нефтегазовую промышленность России, выявили основные компании и проекты, пострадавшие от введенных ограничений, провели оценку добычи, переработки и использования нефти и газа, рассмотрели краткосрочные и долгосрочные проблемы нефтегазового сектора экономики.*

*Дана характеристика деятельности российских компаний нефтяной и газовой отрасли по снижению зависимости от иностранного оборудования и технологий. Проведенный анализ позволяет авторам сделать вывод о потенциальном будущем российской нефтяной и газовой отрасли.*

**Ключевые слова:** санкции, нефтяная и газовая отрасль, импортозамещение, экспорт, добыча, разработка, геологоразведка.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Булатова, А.И. Влияние санкций на экономику России [Текст] / А.И. Булатова, Н.Р. Абелгузин // Актуальные проблемы экономики и права. – 2015. – № 3. – С. 26-37.
2. Быкова, А.В. Влияние секторальных санкций на состояние экономики РФ. [Текст] / А. В. Быкова, М.С. Соболев // Инновационная экономика: материалы IV Междунар. науч. конф. – Казань: Бук, 2017. – С. 39-41.
3. Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ac.gov.ru/>
4. Илюхина, И.Б. Влияние конъюнктуры мирового нефтяного рынка на экономическое развитие России [Текст] / И.Б. Илюхина, С.А. Ильминская, М.В. Матвеева // Экономическая среда. – 2017. – №1(19). – С. 116-120.
5. Макаров, А. Перспективы мировой энергетики до 2040 г. [Текст] / А. Макаров, А. Галкина, Е. Грушевенко и др. // Мировая экономика и международные отношения. – 2014. – № 1. – С. 3-20.
6. Маслова, О.Л. Проблемы глобализации в современных условиях [Текст] / О.Л. Маслова, Е.А. Маслова // Экономические и гуманитарные науки. – 2016. – №8 (295). – С. 12-20.
7. Матвеев, В.В. Инновационная активность компании и технологическое обновление Российского промышленного производства [Текст] / В.В. Матвеев // Вопросы экономики и права. – 2011. – №4. – С. 167-173.
8. Межотраслевой экспертно-аналитический центр [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://sngpr.ru.com/about/deyatelnost/>
9. Министерство природных ресурсов и экологии РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.mnr.gov.ru/>
10. Министерство энергетики РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://minenergo.gov.ru/>

11. Митрова, Т. Перспективы российской нефтедобычи: жизнь под санкциями [Электронный ресурс] / Т. Митрова. – Режим доступа: <https://energy.skolkovo.ru/downloads/documents/SEneC/research04-ru.pdf>
12. Нуреев, Р.М. Экономические санкции против России: краткосрочные и среднесрочные последствия для нефтяной и газовой промышленности [Электронный ресурс] / Р.М. Нуреев, Е.Г. Бусыгин // Вопросы регулирования экономики. – 2017. – №3 (том 8). – С. 6-22. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskie-sanktsii-protiv-rossii-kratkosrochnye-i-srednesrochnye-posledstviya-dlya-neftyanoy-i-gazovoy-promyshlennosti>
13. Пестерева, Е.Б. Особенности предпринимательской деятельности в сфере недропользования [Электронный ресурс] / Е.Б. Пестерева // Молодой ученый. – 2016. – №27. – С. 595-598. – Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/131/36264/>
14. Распоряжение Правительства РФ от 22 декабря 2018 г. № 2914-р «О стратегии развития минерально-сырьевой базы РФ до 2035 г.» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>
15. Родионцева, Е.В. Проблемы адаптации к экономическим санкциям Евросоюза [Электронный ресурс] / Е.В. Родионцева // Современные научные исследования и инновации. – 2017. – № 11. – Режим доступа: <http://web.snauka.ru/issues/2017/11/84925>
16. Сергеева, О.Ю. Экономические последствия санкций для российской экономики [Электронный ресурс] / О.Ю. Сергеева, А.А. Каримова // Вопросы экономики и управления. – 2017. – №1. – С. 134-137. – Режим доступа: <https://moluch.ru/th/5/archive/51/1911/>
17. Сидорова, Е. Энергетика России [Электронный ресурс] / Е. Сидорова. – Режим доступа: <http://www.intertrends.ru/userfiles/img/files/Sidorova-44.pdf>
18. Соловьева, О. На освоении шельфа можно ставить крест [Электронный ресурс] // Экономика. – 2018. – №3. – Режим доступа: [http://www.ng.ru/economics/2018-03-19/1\\_7192\\_shelf.html](http://www.ng.ru/economics/2018-03-19/1_7192_shelf.html)
19. Федеральное агентство по недропользованию [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.rosnedra.gov.ru>
20. Нефтяная промышленность России в условиях глобальных вызовов и угроз [Электронный ресурс] / Л.В. Эдер, И.В. Филимонова, В.Ю. Немов, И.В. Проворная // Бурение и нефть. – 2018. – №11 (ноябрь). – Режим доступа: <https://burneft.ru/archive/issues/2018-11/3>
21. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gks.ru>
22. Закономерности исчерпания запасов нефти и газа в России и прогноз их воспроизводства [Текст] / И.В. Филимонова, Л.В. Эдер, И.В. Проворная, А.В. Комарова // Экологический вестник России. – 2018. – № 4. – С. 1-9.
23. Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.cdu.ru>
24. Широков, А.А. Оценка потенциального влияния санкций на экономическое развитие России и ЕС [Текст] / А.А. Широков, А.А. Янговский, В.В. Потапенко // Проблемы прогнозирования. – 2015. – № 4. – С. 3-16.
25. Экономические санкции против России: ожидания и реальность: монография / коллектив авторов; под ред. Р. М. Нуреева. – Москва: КНОРУС, 2017. – 194 с.

**Матвеев Владимир Владимирович**

Орловский филиал ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

Доктор экономических наук, профессор кафедры «Экономика и менеджмент»

302001, г. Орел, ул. Гостиная, д. 2

E-mail: [vvmatveev@fa.ru](mailto:vvmatveev@fa.ru)

**Тимофеева Светлана Анатольевна**

Орловский филиал ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

V.V. MATVEEV, S.A. TIMOFEEVA

## ASSESSMENT OF PROBLEMS AND PROSPECTS OF DEVELOPMENT OF OIL AND GAS INDUSTRY OF RUSSIA IN MODERN GEOECONOMIC CONDITIONS

*In accordance with the growing exacerbation of the geopolitical situation in the mineral resource sector of the world economy, Russia needs to continue to develop sustainability in an environment of economic competition. In the article, the authors analyzed the impact of sanctions on the oil and gas industry in Russia, identified the main companies and projects affected by the restrictions, assessed the extraction, processing and use of oil and gas, considered the short-term and long-term problems of the oil and gas sector of the economy. The characteristic of the activities of Russian companies in the oil and gas industry to reduce dependence on foreign equipment and technology. The analysis allows the authors to conclude about the potential future of the Russian oil and gas industry.*

**Keywords:** *sanctions, oil and gas industry, import substitution, export, production, development, geological exploration.*

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Bulatova, A.I. Vliyanie sankcij na ekonomiku Rossii [Tekst] / A.I. Bulatova, N.R. Abelguzin // Aktual'nye problemy ekonomiki i prava. – 2015. – № 3. – S. 26–37.
2. Bykova, A.V. Vliyanie sektoral'nyh sankcij na sostoyanie ekonomiki RF. [Tekst] / A. V. Bykova, M.S. Sobol' // Innovacionnaya ekonomika: materialy IV Mezhdunar. nauch. konf. – Kazan': Buk, 2017. – S. 39-41.
3. Analiticheskij centr pri Pravitel'stve Rossijskoj Federacii [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://ac.gov.ru/>
4. Ilyuhina, I.B. Vliyanie kon'yunktury mirovogo neftyanogo rynka na ekonomicheskoe razvitie Rossii [Tekst] / I.B. Ilyuhina, S.A. Il'minskaya, M.V. Matveeva // Ekonomicheskaya sreda. – 2017. – №1(19). – S. 116-120.
5. Makarov, A. Perspektivy mirovoj energetiki do 2040 g. [Tekst] / A. Makarov, A. Galkina, E. Grushevenko i dr. // Mirovaya ekonomika i mezhdunarodnye otnosheniya. – 2014. – № 1. – S. 3-20.
6. Maslova, O.L. Problemy globalizacii v sovremennyh usloviyah [Tekst] / O.L. Maslova, E.A. Maslova // Ekonomicheskie i gumanitarnye nauki. – 2016. – №8 (295). – S. 12-20.
7. Matveev, V.V. Innovacionnaya aktivnost' kompanii i tekhnologicheskoe obnovenie Rossijskogo promyshlennogo proizvodstva [Tekst] / V.V. Matveev // Voprosy ekonomiki i prava. – 2011. – №4. – S. 167-173.
8. Mezhotraslevoj ekspertno-analiticheskij centr [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://sngpr.ru.com/about/deyatelnost/>
9. Ministerstvo prirodnih resursov i ekologii RF [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.mnr.gov.ru/>
10. Ministerstvo energetiki RF [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://minenergo.gov.ru/>
11. Mitrova, T. Perspektivy rossijskoj nefte dobychi: zhizn' pod sankciyami [Elektronnyj resurs] / T. Mitrova. –

Rezhim dostupa: <https://energy.skolkovo.ru/downloads/documents/SEneC/research04-ru.pdf>

12. Nureev, R.M. Ekonomicheskie sankcii protiv Rossii: kratkosrochnye i srednesrochnye posledstviya dlya neftyanoy i gazovoy promyshlennosti [Elektronnyj resurs] / R.M. Nureev, E.G. Busygin // Voprosy regulirovaniya ekonomiki. – 2017. – №3 (tom 8). – S. 6-22. – Rezhim dostupa: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskie-sanktsii-protiv-rossii-kratkosrochnye-i-srednesrochnye-posledstviya-dlya-neftyanoy-i-gazovoy-promyshlennosti>

13. Pestereva, E.B. Osobennosti predprinimatel'skoj deyatel'nosti v sfere nedropol'zovaniya [Elektronnyj resurs] / E.B. Pestereva // Molodoj uchenyj. – 2016. – №27. – S. 595-598. – Rezhim dostupa: <https://moluch.ru/archive/131/36264/>

14. Rasporjazhenie Pravitel'stva RF ot 22 dekabrya 2018 g. № 2914-r «O strategii razvitiya mineral'no-syr'evoj bazy RF do 2035 g.» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.consultant.ru/>

15. Rodionceva, E.V. Problemy adaptacii k ekonomicheskim sankciyam Evrosoyuzu [Elektronnyj resurs] / E.V. Rodionceva // Sovremennye nauchnye issledovaniya i innovacii. – 2017. – № 11. – Rezhim dostupa: <http://web.snauka.ru/issues/2017/11/84925>

16. Sergeeva, O.YU. Ekonomicheskie posledstviya sankcij dlya rossijskoj ekonomiki [Elektronnyj resurs] / O.YU. Sergeeva, A.A. Karimova // Voprosy ekonomiki i upravleniya. – 2017. – №1. – S. 134-137. – Rezhim dostupa: <https://moluch.ru/th/5/archive/51/1911/>

17. Sidorova, E. Energetika Rossii [Elektronnyj resurs] / E. Sidorova. – Rezhim dostupa: <http://www.intertrends.ru/userfiles/img/files/Sidorova-44.pdf>

18. Solov'eva, O. Na osvoenii shel'fa mozno stavit' krest [Elektronnyj resurs] // Ekonomika. – 2018. – №3. – Rezhim dostupa: [http://www.ng.ru/economics/2018-03-19/1\\_7192\\_shelf.html](http://www.ng.ru/economics/2018-03-19/1_7192_shelf.html)

19. Federal'noe agentstvo po nedropol'zovaniyu [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.rosnedra.gov.ru>

20. Neftyanaya promyshlennost' Rossii v usloviyah global'nyh vyzovov i ugroz [Elektronnyj resurs] / L.V. Eder, I.V. Filimonova, V.YU. Nemov, I.V. Provornaya // Burenie i neft'. – 2018. – №11 (noyabr'). – Rezhim dostupa: <https://burneft.ru/archive/issues/2018-11/3>

21. Federal'naya sluzhba gosudarstvennoj statistiki [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.gks.ru>

22. Zakonomernosti ischerpaniya zapasov nefti i gaza v Rossii i prognoz ih vosproizvodstva [Tekst] / I.V. Filimonova, L.V. Eder, I.V. Provornaya, A.V. Komarova // Ekologicheskij vestnik Rossii. – 2018. – № 4. – S. 1-9.

23. Central'nyj bank Rossijskoj Federacii [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.cdu.ru>

24. SHirov, A.A. Ocenka potencial'nogo vliyaniya sankcij na ekonomicheskoe razvitie Rossii i ES [Tekst] / A.A. SHirov, A.A. YAntovskij, V.V. Potapenko // Problemy prognozirovaniya. – 2015. – № 4. – S. 3-16.

25. Ekonomicheskie sankcii protiv Rossii: ozhidaniya i real'nost': monografiya / kollektiv avtorov; pod red. R. M. Nureeva. – Moskva: KNORUS, 2017. – 194 s.

#### **Matveev Vladimir Vladimirovich**

Orel Branch of Financial University under the Government of the Russian Federation

Doctor of Economic Sciences, Professor of the Department of Economics and Management

302001, Orel, 2 Gostinaya Street

E-mail: [vvmatveev@fa.ru](mailto:vvmatveev@fa.ru)

#### **Timofeeva Svetlana Anatolievna**

Orel Branch of Financial University under the Government of the Russian Federation

Senior Lecturer of the Department of Economics and Management

302001, Orel, 2 Gostinaya Street

E-mail: [SATimofeeva@fa.ru](mailto:SATimofeeva@fa.ru)

Л.В. ПОПОВА, Б.Г. МАСЛОВ, К.И. ХРАМЦОВА

## ФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЛИНГА НА ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ

*Актуальность исследования состоит в совершенствовании информационной системы функционирования промышленных предприятий с использованием принципов и технологий контроллинга. Формирование системы контроллинга обеспечивает устойчивость функционирования предприятия и системное принятие управленческих решений. В статье описаны этапы внедрения контроллинга на промышленных предприятиях.*

**Ключевые слова:** контроллинг, промышленные предприятия, система управления.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Харитонов, Е.Н. Управление социально ответственной деятельностью промышленных предприятий [Текст] / Е.Н. Харитонов. – СПб.: Изд-во Поли-техн. ун-та, 2008. – 202 с.
2. Новикова, М.Ю. Причины необходимого внедрения системы контроллинга на российских предприятиях в современных условиях хозяйствования [Текст] / М.Ю. Новикова, Т.С. Сеницына // Территория инноваций. – 2017. – №3(7). – С. 81-86.
3. Томпсон А.А. Стратегический менеджмент: концепции и ситуации: Учебник для вузов. Пер. с 9-го англ. изд. [Текст] / А.А. Томпсон, А.Дж. Стрикленд. – М.: ИНФРА-М, 2000. – XX. – 412 с.
4. Контроллинг как инновационная форма реализации управленческого цикла процесса управления затратами транспортного предприятия [Текст] / Н.Н. Масюк, М.А. Бушуева, А.Ю. Ломаева // Фундаментальные исследования. – 2016. – №11-4. – С. 834-838.

#### **Попова Людмила Владимировна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

Доктор экономических наук, профессор, зав. кафедры экономики, финансов и бухгалтерского учета

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E-mail: lvp\_134@mail.ru

#### **Маслов Борис Григорьевич**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

Доктор экономических наук, профессор кафедры экономики, финансов и бухгалтерского учета

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E-mail: sb72@mail.ru

**Храмцова Кристина Сергеевна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

Студент

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E-mail: khramchovakristina-32@mail.ru

---

L.V. POPOVA, B.G. MASLOV, K.S. KHRAMTSOVA

## FORMATION OF A CONTROLLING SYSTEM AT AN INDUSTRIAL ENTERPRISE ANNOTATION

*The relevance of the research topic is to improve the information system of functioning of industrial enterprises using the principles and technologies of controlling. The formation of a controlling system ensures the sustainability of the enterprise and systemic management decision making. The article describes the stages of the introduction of controlling in industrial enterprises.*

**Keywords:** *controlling, industrial enterprises, control system.*

## BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Haritonova, E.N. Upravlenie social'no otvetstvennoj deyatel'nost'yu promyshlennyh predpriyatij [Tekst] / E.N. Haritonova. – SPb.: Izd-vo Poli-tekhn. un-ta, 2008. – 202 s.
2. Novikova, M.YU. Prichiny neobhodimogo vnedreniya sistemy kontrollinga na rossijskih predpriyatiyah v sovremennyh usloviyah hozyajstvovaniya [Tekst] / M.YU. Novikova, T.S. Sinicya // Territoriya innovacij. – 2017. – №3(7). – S. 81-86.
3. Tompson A.A. Strategicheskij menedzhment: koncepcii i situacii: Uchebnik dlya vuzov. Per. s 9-go angl. izd. [Tekst] / A.A. Tompson, A.Dzh. Striklend. – M.:INFRA-M, 2000. – HKH. – 412 s.
4. Kontrolling kak innovacionnaya forma realizacii upravlencheskogo cikla processa upravleniya zatratami transportnogo predpriyatiya [Tekst] / N.N. Masyuk, M.A. Bushueva, A.YU. Lomaeva // Fundamental'nye issledovaniya. – 2016. – №11-4. – S. 834-838.

**Popova Lyudmila Vladimirovna**

Orel State University

Doctor of Economics, Professor, head of the Department of Economics, Finance and accounting

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95

E-mail: lvp\_134@mail.ru

**Maslov Boris Grigorievich**

Orel State University

Doctor of Economics, Professor of the Department of Economics, Finance and Accounting

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95

E-mail: sb72@mail.ru

**Khramtsova Christina Sergeevna**

Orel State University

Student

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95

E-mail: khramchovakristina-32@mail.ru

В.А. СЕМИДОЦКИЙ, Р.М. ТАМОВ

## ЗАДАЧИ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА В КОНТЕКСТЕ АВТОРСКОГО АГЛОМЕРАЦИОННО-КОНЦЕНТРИРОВАННОГО ПОДХОДА К РАЗРАБОТКЕ МЕР РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ

*В статье приводится описание ключевых задач государственного регулирования развития промышленного комплекса. Описана взаимосвязь решаемых задач государственного регулирования и мер муниципальной и региональной промышленной политики.*

**Ключевые слова:** *промышленность, промышленная агломерация, государственное регулирование, государственно-частное партнерство.*

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Семидоцкий, В.А. Разработка методического подхода к формированию промышленной политики региона через генерацию мер развития промышленности в муниципалитетах [Текст] / В.А. Семидоцкий, К.Д. Антониади // Экономика и предпринимательство. – 2017. – №5-2(82). – С. 225-229.
2. Семидоцкий, В.А. Стейкхолдер-ориентированный методический подход к стратегическому планированию развития промышленного бизнеса [Текст] / В.А. Семидоцкий, А.Э. Акопян // Экономика и предпринимательство. – 2018. – №6(95). – С. 553-555.
3. Полиди, А.А. Место и роль инструментов государственно-частного партнерства в промышленной политике региона [Текст] / А.А. Полиди, З.В. Мкртычан // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2013. – № 93. – С. 1107-1122.
4. Якименко, А.А. Повышение эффективности государственного регулирования экономических систем за счет выделения приоритетов структурного развития промышленного комплекса [Текст] / А.А. Якименко // Известия высших учебных заведений. Пищевая технология. – 2017. – № 2-3 (356-357). – С. 121-124.
5. Семидоцкий, В.А. Механизм и инструменты формирования стратегии развития промышленного предприятия в системе стейкхолдер-менеджмента [Текст] / А.В. Семидоцкий, В.Э. Гарьковенко // Экономика и предпринимательство. – 2015. – №3(56). – С. 429-431.
6. Якименко А.А. Механизм государственного управления структурным развитием промышленного комплекса (по материалам отраслей промышленности Краснодарского края: автореф. дис. ... канд. экон. наук [Текст] / А.А. Якименко. – Краснодарский кооперативный институт (филиал) АНО ОВО Центросоюза РФ «Российский университет кооперации», 2017.
7. Литвинюк, Т.А. Промышленная политика в стратегии экономического роста [Текст] / Т.А. Литвинюк // Экономика и предпринимательство. – 2017. – 2 (ч.1) (79-1). – С. 140-145.
8. Семидоцкий, В.А. Пространственная и экономическая интеграция бизнеса как фактор регионального социально-экономического развития [Текст] / В.А. Семидоцкий, Ю.М. Шамара // Экономические науки. – 2010. – №70. – С. 138-141.

9. Семидоцкий, В.А. Формирование классификационной модели экономического роста для целей акселерации структурного развития промышленного комплекса [Текст] / В.А. Семидоцкий, А.А. Якименко // Экономика и предпринимательство. – 2017. – №4-1(81). – С. 963-967.

10. Полиди, А.А. Диверсификация как доминирующая стратегия развития российской промышленности [Текст] / А.А. Полиди // Вестник Костромского государственного университета им. Н.А. Некрасова. – 2005. – Т. 10. – № 3. – С. 44-46.

**Семидоцкий Виктор Александрович**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный технологический университет»

Доктор экономических наук, заведующий кафедрой экономики и финансов

350072, г. Краснодар, ул. Московская, д. 2

E-mail: semidozki@mail.ru

**Тамов Руслан Мухамедович**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный технологический университет»

Аспирант кафедры экономики и финансов

350072, г. Краснодар, ул. Московская, д. 2

E-mail: tamov@mail.ru

---

V.A. SEMIDOZKY, R.M. TAMOV

**TASKS OF STATE REGULATION OF THE DEVELOPMENT  
OF INDUSTRIAL COMPLEX IN THE CONTEXT OF AUTHOR'S  
AGGLOMERATION-CONCENTRATED APPROACH  
TO THE DEVELOPMENT OF REGIONAL INDUSTRIAL POLICIES**

*The article describes the key objectives of state regulation of the development of the industrial complex. The relationship of the tasks of state regulation and measures of municipal and regional industrial policy is described.*

**Keywords:** industry, industrial agglomeration, state regulation, public-private partnership.

**BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)**

1. Semidockij, V.A. Razrabotka metodicheskogo podhoda k formirovaniyu promyshlennoj politiki regiona cherez generaciyu mer razvitiya promyshlennosti v municipalitetah [Tekst] / V.A. Semidockij, K.D. Antoniadi // Ekonomika i predprinimatel'stvo. – 2017. – №5-2(82). – S. 225-229.

2. Semidockij, V.A. Stejkkholder-orientirovannyj metodicheskij podhod k strategicheskomu planirovaniyu

razvitiya promyshlennogo biznesa [Tekst] / V.A. Semidockij, A.E. Akopyan // Ekonomika i predprinimatel'stvo. – 2018. – №6(95). – S. 553-555.

3. Polidi, A.A. Mesto i rol' instrumentov gosudarstvenno-chastnogo partnerstva v promyshlennoj politike regiona [Tekst] / A.A. Polidi, Z.V. Mkrtychan // Politematicheskij setevoy elektronnyj nauchnyj zhurnal Kubanskogo gosudarstvennogo agrarnogo universiteta. – 2013. – № 93. – S. 1107-1122.

4. YAkimenko, A.A. Povyshenie effektivnosti gosudarstvennogo regulirovaniya ekonomicheskikh sistem za schet vydeleniya prioritetov strukturnogo razvitiya promyshlennogo kompleksa [Tekst] / A.A. YAkimenko // Izvestiya vysshih uchebnykh zavedenij. Pishchevaya tekhnologiya. – 2017. – № 2-3 (356-357). – S. 121-124.

5. Semidockij, V.A. Mekhanizm i instrumenty formirovaniya strategii razvitiya promyshlennogo predpriyatiya v sisteme stezhkholder-menedzhmenta [Tekst] / A.V. Semidockij, V.E. Gar'kovenko // Ekonomika i predprinimatel'stvo. – 2015. – №3(56). – S. 429-431.

6. YAkimenko A.A. Mekhanizm gosudarstvennogo upravleniya strukturnym razvitiem promyshlennogo kompleksa (po materialam otraslej promyshlennosti Krasnodarskogo kraja: avtoref. dis. ... kand. ekon. nauk [Tekst] / A.A. YAkimenko. – Krasnodarskij kooperativnyj institut (filial) ANO OVO Centrosoyuza RF «Rossijskij universitet kooperacii», 2017.

7. Litvinyuk, T.A. Promyshlennaya politika v strategii ekonomicheskogo rosta [Tekst] / T.A. Litvinyuk // Ekonomika i predprinimatel'stvo. – 2017. – 2 (ch.1) (79-1). – S. 140-145.

8. Semidockij, V.A. Prostranstvennaya i ekonomicheskaya integraciya biznesa kak faktor regional'nogo social'no-ekonomicheskogo razvitiya [Tekst] / V.A. Semidockij, YU.M. SHamara // Ekonomicheskie nauki. – 2010. – №70. – S. 138-141.

9. Semidockij, V.A. Formirovanie klassifikacionnoj modeli ekonomicheskogo rosta dlya celej akseleracii strukturnogo razvitiya promyshlennogo kompleksa [Tekst] / V.A. Semidockij, A.A. YAkimenko // Ekonomika i predprinimatel'stvo. – 2017. – №4-1(81). – S. 963-967.

10. Polidi, A.A. Diversifikaciya kak dominiruyushchaya strategiya razvitiya rossijskoj promyshlennosti [Tekst] / A.A. Polidi // Vestnik Kostromskogo gosudarstvennogo universiteta im. N.A. Nekrasova. – 2005. – T. 10. – № 3. – S. 44-46.

**Semidozky Victor Aleksandrovich**

Federal state budgetary educational institution of higher education «Kuban state technological University»

Doctor of Economics, head of the Department of Economics and Finance

350072, Krasnodar, street Moscow, 2

E-mail: semidozki@mail.ru

**Tamov Ruslan Muhammedovich**

Federal state budgetary educational institution of higher education «Kuban state technological University»

Post-graduate student of the Department of Economics and Finance

350072, Krasnodar, street Moscow, 2

E-mail: tamov@mail.ru

Г.А. ФЕДОРОВА

## ОБЗОР И АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

*В статье рассматриваются особенности экономического анализа деятельности сельскохозяйственных предприятий. Приведены статистические данные среднесрочной динамики развития агропромышленного комплекса. Описана методика анализа предприятий агропромышленного комплекса. Структурирована последовательность аналитических действий в ходе проведения анализа имущественного состояния сельскохозяйственных предприятий. Выделены основные показатели анализа и оценки финансового состояния сельскохозяйственных предприятий для их адаптации к отраслевым особенностям аграрного комплекса.*

**Ключевые слова:** *экономический анализ, оперативный анализ, агропромышленный комплекс, сельскохозяйственные предприятия, земельные ресурсы, урожайность.*

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Попова, Л.В. Экономический анализ: Учебное пособие [Текст] / Л.В. Попова, И.А. Маслова, Б.Г. Маслов. – М.: ДиС, 2013. – 336 с.
2. Росстат: Информация о социально-экономическом положении России» за январь-август 2018 год [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>
3. Экономический анализ в отраслях народного хозяйства: Конспект лекций [Текст] / Т.В. Ушакова, Г.Р. Файзрахманова, Д.Г. Янковская. – Казань: Казан. Ун-т, 2015. – 73 с.
4. Федеральный закон от 29.12.2006 г. № 264-ФЗ (ред. от 29.07.2018 г.) «О развитии сельского хозяйства» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

#### **Федорова Галина Алексеевна**

Новомосковский институт (филиал) Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева

Кандидат экономических наук, доцент кафедры «Экономика, финансы и бухгалтерский учет»

301665, г. Новомосковск, ул. Дружбы, 8

E-mail: [linok.77@mail.ru](mailto:linok.77@mail.ru)

## REVIEW AND ANALYSIS OF PERFORMANCE INDICATORS OF AGRICULTURAL ENTERPRISES

*The article discusses the features of the economic analysis of activity of agricultural enterprises. The statistical data of the medium-term dynamics of the development of agriculture. The described method of analysis of agricultural enterprises. Structured sequence of analytical actions in the course of the analysis of the financial status of agricultural enterprises. The basic indicators of the analysis and assessment of financial state of agricultural enterprises for their adaptation to specific features of the agricultural complex.*

**Keywords:** *economic analysis, operational analysis, agricultural sector, agricultural enterprises, land resources, productivity.*

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Popova, L.V. Ekonomicheskij analiz: Uchebnoe posobie [Tekst] / L.V. Popova, I.A. Maslova, B.G. Maslov. – M.: DiS, 2013. – 336 c.
2. Rosstat: Informaciya o social'no-ekonomicheskom polozhenii Rossii» za yanvar'-avgust 2018 god [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.consultant.ru>
3. Ekonomicheskij analiz v otraslyah narodnogo hozyajstva: Konspekt lekcij [Tekst] / T.V. Ushakova, G.R. Fajzrahmanova, D.G. Yankovskaya. – Kazan': Kazan. Un-t, 2015. – 73 s.
4. Federal'nyj zakon ot 29.12.2006 g. № 264-FZ (red. ot 29.07.2018 g.) «O razvitii sel'skogo hozyajstva» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.consultant.ru>

#### **Fedorova Galina Alekseevna**

Novomoskovsk Institute (branch) Russian University of chemical technology named after D.I. Mendeleev

Candidate of economic Sciences, Associate Professor of the Department of «Economics, Finance and Accounting»

301665, Novomoskovsk, ul. Friendship, 8

E-mail: [linok.77@mail.ru](mailto:linok.77@mail.ru)

Е.Г. ДЕДКОВА, Т.В. ОДИНОКОВА

## ПОДДЕРЖКА НЕСЫРЬЕВОГО ЭКСПОРТА В РАЗВИТЫХ СТРАНАХ И ВОЗМОЖНОСТЬ ЗАИМСТВОВАНИЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО ОПЫТА В ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

*В статье рассматриваются механизмы стимулирования и поддержки экспорта, применяемые в зарубежной и отечественной практике. На основе анализа зарубежного опыта предложены перспективные направления модернизации российской системы экспорта.*

**Ключевые слова:** государственная политика, стимулирование экспорта, несырьевой экспорт, зарубежный опыт.

**Благодарность.** Статья подготовлена в рамках выполнения гранта Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук МК-404.2018.6 на тему «Налоговое стимулирование несырьевого экспорта в России».

**Acknowledgements.** The article was prepared within the framework of the grant of the President of the Russian Federation for the state support of young Russian scientists – candidates of Sciences МК-404.2018.6 on «Tax incentives for non-oil exports in Russia».

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Балабанов, И.Т. Внешнеэкономические связи. Учебное пособие [Текст] / И.Т. Балабанов, А.И. Балабанов. – М.: Финансы и статистика, 2008.
2. На поддержку несырьевого экспорта выделяют триллион [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://iz.ru/790156/inna-grigoreva/na-podderzhku-nesyrevoego-eksporta-vydeliat-trillion>
3. Кузнецова, Г. Стимулирование несырьевого экспорта: международный опыт и российская практика [Текст] / Г. Кузнецова, Л. Цедиллин // Мировая экономика и международные отношения. – 2018. – т. 62. – № 5. – С. 72-79.
4. Башкова, Т.В. Государственная поддержка экспорта России в современных условиях [Текст] / Т.В. Башкова // Молодой ученый. – 2015. – №1. – С. 181-186.
5. Поддержка и развитие несырьевого экспорта – наша миссия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.eastrussia.ru/material/podderzhka-i-razvitie-nesyrevoego-eksporta-nasha-missiya/>
6. Экономика в поисках несырьевого пути [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://plus.rbc.ru/news/5b9800be7a8aa908b9a1d690>
7. ПАСПОРТ национального проекта (программы) «Международная кооперация и экспорт» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://economy.udmurt.ru/prioriteti/project>

Дедкова Елена Геннадьевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

Кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики, финансов и бухгалтерского учета  
302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95  
E-mail: sirena-85@mail.ru

**Одинокова Татьяна Валерьевна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»  
Магистр  
302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95  
E-mail: o-t-v2016@yandex.ru

E.G. DEDKOVA, T.V. ODINOKOVA

**SUPPORT NON-COMMODITY EXPORTS IN DEVELOPED COUNTRIES  
AND THE POSSIBILITY OF OBTAINING POSITIVE EXPERIENCE  
IN DOMESTIC PRACTICE**

*The article discusses export promotion and support mechanisms applied in foreign and domestic practice. Based on the analysis of foreign experience, promising areas for the modernization of the Russian export system are proposed.*

**Keywords:** state policy, export promotion, non-oil export, foreign experience.

**BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)**

1. Balabanov, I.T. Vneshneekonomicheskie svyazi. Uchebnoe posobie [Tekst] / I.T. Balabanov, A.I. Balabanov. – M.: Finansy i statistika, 2008.
2. Na podderzhku nesyr'evogo eksporta vydelyat trillion [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://iz.ru/790156/inna-grigoreva/na-podderzhku-nesyrevoego-eksporta-vydeliat-trillion>
3. Kuznecova, G. Stimulirovanie nesyr'evogo eksporta: mezhdunarodnyj opyt i rossijskaya praktika [Tekst] / G. Kuznecova, L. Cedilin // Mirovaya ekonomika i mezhdunarodnye otnosheniya. – 2018. – t. 62. – № 5. – S. 72-79.
4. Bashkova, T.V. Gosudarstvennaya podderzhka eksporta Rossii v sovremennyh usloviyah [Tekst] / T.V. Bashkova // Molodoj uchenyj. – 2015. – №1. – S. 181-186.
5. Podderzhka i razvitie nesyr'evogo eksporta – nasha missiya [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www.eastrussia.ru/material/podderzhka-i-razvitie-nesyrevoego-eksporta-nasha-missiya/>
6. Ekonomika v poiskah nesyr'evogo puti [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://plus.rbc.ru/news/5b9800be7a8aa908b9a1d690>
7. PASPORT nacional'nogo proekta (programmy) «Mezhdunarodnaya kooperaciya i eksport» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://economy.udmurt.ru/prioriteti/project>

**Dedkova Elena Gennadyevna**

Orel State University

Candidate of economic Sciences, associate professor of department of economy, finance and accounting

302026, Orel, Komsomolskaya St., 95

E-mail: sirena-85@mail.ru

**Odinokova Tatyana Valerievna**

Orel State University

Master

302026, Orel, Komsomolskaya St., 95

E-mail: o-t-v2016@yandex.ru

Е.М. СЕМЕНОВА, А.В. ЗАХАРОВ, А.В. АГЕЕВ

## РОЛЬ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В РАЗВИТИИ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ РОССИИ

*Целью статьи является определение основ перехода российского общества на цифровой путь развития. Для достижения указанной цели авторами были поставлены следующие задачи: выявление основ развития цифровой экономики, ее преимуществ и угроз функционирования; анализ обеспеченности российской экономики кадрами для IT-отрасли; определение направлений модернизации системы вузовского образования в соответствии с потребностями цифровой экономики. Авторами на основе применения научной методологии выявлены преимущества и возможные угрозы цифровизации экономики, показана ее низкая обеспеченность кадрами. Анализ сложившейся в сфере высшего образования практики реализации образовательных программ обозначил основные трудности при освоении обучающимися вузов необходимых компетенций. В статье определены направления совершенствования вузовского образовательного процесса.*

**Ключевые слова:** цифровая экономика, цифровизация, образовательные программы, кадры для цифровой экономики.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Бондаренко, Н.В. Становление в России непрерывного образования: анализ на основе результатов общероссийских опросов взрослого населения страны. Информационный бюллетень [Электронный ресурс]. – Москва: Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», 2017. – 28 с. – Режим доступа: <https://www.hse.ru/data/2017/03/30/1168527235/%23104.pdf>
2. Двенадцать решений для нового образования. Доклад центра стратегических разработок и высшей школы экономики. Москва, апрель 2018 г. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://fgosvo.ru/uploadfiles/proekty%20doc/ED\\_Print.pdf](http://fgosvo.ru/uploadfiles/proekty%20doc/ED_Print.pdf)
3. Заседание Правительственной комиссии по использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности (2018/02/09) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://government.ru/news/31325/>
4. Индикаторы цифровой экономики: 2018: статистический сборник [Текст] / Г.И. Абдрахманова, К.О. Вишневский, Г.Л. Волкова, Л.М. Гохберг и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». – М.: НИУ ВШЭ, 2018. – 268 с.
5. Интервью TAdviser: Замминистра науки и высшего образования Денис Солодовников – о планах предстоящей цифровой трансформации (2019/02/20) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.tadviser.ru/index.php/>
6. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации». Утверждена Правительством РФ 28 июля 2017 г. № 1632-р [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://static.government.ru/media/files/9gFM4FHj4PsB79I5v7yLVuPgu4bvR7M0.pdf>
7. Федорова, О.А. Анализ реализации механизмов финансирования инновационной деятельности [Текст] / О.А. Федорова, Н.С. Лаушкина // Экономические и гуманитарные науки. – 2018. – № 7(318). – С. 52-63.

8. Халин, В.Г. Цифровизация и ее влияние на российскую экономику и общество: преимущества, вызовы, угрозы и риски / В.Г. Халин, Г.В. Чернова // Управленческое консультирование. – 2018. – № 10. – С. 46-63.

9. Цифровая экономика: как будет меняться рынок труда с 2018 по 2025 годы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://neohr.ru/kadrovye-voprosy/article\\_post/tsifrovaya-ekonomika-kak-budet-menyatsya-rynok-truda-s-2018-po-2025-gody](http://neohr.ru/kadrovye-voprosy/article_post/tsifrovaya-ekonomika-kak-budet-menyatsya-rynok-truda-s-2018-po-2025-gody)

10. Шмелькова, Л.В. Кадры для цифровой экономики: взгляд в будущее [Текст] / Л.В. Шмелькова // Дополнительное профессиональное образование в стране и мире. – 2016. – № 8(30). – С. 3-7.

**Семенова Елена Михайловна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

Кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры маркетинга и предпринимательства, ответственный за организацию учебной деятельности в Институте экономики и управления

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E-mail: EM\_Semenova@mail.ru

**Захаров Александр Викторович**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

Кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры математики и прикладных информационных технологий имени Н.А. Ильиной

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E-mail: zakharovalex78@gmail.com

**Агеев Александр Владимирович**

Орловский филиал федерального государственного образовательного бюджетного учреждения высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

Кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры математики, информатики и общегуманитарных дисциплин

302001, г. Орел, ул. Гостиная, д. 2

E-mail: AVAgeev@fa.ru

---

E.M. SEMENOVA, A.V. ZAKHAROV, A.V. AGEEV

**THE ROLE OF HIGHER EDUCATION IN THE DEVELOPMENT  
OF RUSSIA'S DIGITAL ECONOMY**

*The purpose of the article is to determine the basis for the transition of Russian society to the digital development path. To achieve this goal, the authors set the following tasks: to identify the foundations for the development of the digital economy, its advantages and threats to its operation; analysis of the provision of the Russian economy with personnel for the IT industry; determining the direction of modernization of the university education system in accordance with the needs of the digital economy. The authors, based on the application of scientific methodology, have identified the advantages and possible threats to the digitalization of the economy, showing its low availability of personnel. The analysis of the practice in the implementation of educational programs that has developed in the field of higher education has identified the main difficulties in mastering the necessary competencies by students. The article defines the direction of improvement of the educational process.*

**Keywords:** digital economy, digitalization, educational programs, personnel for the digital economy.

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Bondarenko, N.V. Stanovlenie v Rossii nepreryvnogo obrazovaniya: analiz na osnove rezul'tatov obshcherossijskikh oprosov vzroslogo naseleniya strany. Informacionnyj byulleten' [Elektronnyj resurs]. – Moskva: Nacional'nyj issledovatel'skij universitet «Vysshaya shkola ekonomiki», 2017. – 28 s. – Rezhim dostupa: <https://www.hse.ru/data/2017/03/30/1168527235/%23104.pdf>
2. Dvenadcat' reshenij dlya novogo obrazovaniya. Doklad centra strategicheskikh razrabotok i vysshej shkoly ekonomiki. Moskva, april' 2018 g. [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [http://fgosvo.ru/uploadfiles/proekty%20doc/ED\\_Print.pdf](http://fgosvo.ru/uploadfiles/proekty%20doc/ED_Print.pdf)
3. Zasedanie Pravitel'svennoj komissii po ispol'zovaniyu informacionnykh tekhnologij dlya uluchsheniya kachestva zhizni i uslovij vedeniya predprinimatel'skoj deyatel'nosti (2018/02/09) [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://government.ru/news/31325/>
4. Indikatory cifrovoj ekonomiki: 2018: statisticheskij sbornik [Tekst] / G.I. Abdrahmanova, K.O. Vishnevskij, G.L. Volkova, L.M. Gohberg i dr.; Nac. issled. un-t «Vysshaya shkola ekonomiki». – M.: NIU VSHE, 2018. – 268 s.
5. Interv'yu TAdviser: Zamministra nauki i vysshego obrazovaniya Denis Solodovnikov – o planah predstoyashchej cifrovoj transformacii (2019/02/20) [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.tadviser.ru/index.php/>
6. Programma «Cifrovaya ekonomika Rossijskoj Federacii». Utverzhdena Pravitel'stvom RF 28 iyulya 2017 g. № 1632-r [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://static.government.ru/media/files/9gFM4FHj4PsB79I5v7yLVuPgu4bvR7M0.pdf>
7. Fedorova, O.A. Analiz realizacii mekhanizmov finansirovaniya innovacionnoj deyatel'nosti [Tekst] / O.A. Fedorova, N.S. Laushkina // Ekonomicheskie i gumanitarnye nauki. – 2018. – № 7(318). – S. 52-63.
8. Halin, V.G. Cifrovizaciya i ee vliyanie na rossijskuyu ekonomiku i obshchestvo: preimushchestva, vyzovy, ugrozy i riski / V.G. Halin, G.V. CHernova // Upravlencheskoe konsul'tirovanie. – 2018. – № 10. – S. 46-63.
9. Cifrovaya ekonomika: kak budet menyat'sya rynek truda s 2018 po 2025 gody [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [http://neohr.ru/kadrovye-voprosy/article\\_post/tsifrovaya-ekonomika-kak-budet-menyatsya-rynok-truda-s-2018-po-2025-gody](http://neohr.ru/kadrovye-voprosy/article_post/tsifrovaya-ekonomika-kak-budet-menyatsya-rynok-truda-s-2018-po-2025-gody)
10. SHmel'kova, L.V. Kadry dlya cifrovoj ekonomiki: vzglyad v budushchee [Tekst] / L.V. SHmel'kova // Dopolnitel'noe professional'noe obrazovanie v strane i mire. – 2016. – № 8(30). – S. 3-7.

**Semenova Elena Mikhailovna**

Orel State University

Candidate of economic sciences, associate professor, department of Marketing and Entrepreneurship, responsible for the organization of educational activities at the Institute of Economics and Management

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95

E-mail: EM\_Semenova@mail.ru

**Zakharov Alexander Viktorovich**

Orel State University

Candidate of economic sciences, associate professor, department of Mathematics and Applied Information Technologies named after N.A. Ilina

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95

E-mail: zakharovalex78@gmail.com

**Ageev Alexander Vladimirovich**

Orel branch of the Financial University

Candidate of economic sciences, associate professor, department of Mathematics, Computer science and Humanities disciplines

302001, Orel, Gostinaya str., 2

E-mail: AVAgeev@fa.ru

**Уважаемые авторы!**  
**Просим Вас ознакомиться с основными требованиями**  
**к оформлению научных статей.**

- Объем материала, предлагаемого к публикации, измеряется страницами текста на листах формата А4 и содержит от 4 до 12 страниц; все страницы рукописи должны иметь сплошную нумерацию.
- Статья предоставляется в 1 экземпляре на бумажном носителе и в электронном виде (по электронной почте или на любом электронном носителе).
- В одном номере может быть опубликована только **одна** статья **одного** автора, включая соавторство.
- Статья должна быть набрана шрифтом TimesNewRoman, размер 12 pt с одинарным интервалом, текст выравнивается по ширине; абзацный отступ – 1,25 см, правое поле – 2 см, левое поле – 2 см, поля внизу и сверху – 2 см.
- Статье должен быть присвоен индекс УДК.
- Название статьи, а также фамилии и инициалы авторов обязательно дублируются на английском языке.
- К статье прилагаются аннотация и перечень ключевых слов на русском и английском языке.
- В конце статьи приводятся:
  - библиографический список, на который автор ссылается в тексте статьи;
  - сведения об авторах в такой последовательности: фамилия, имя, отчество; учреждение или организация, ученая степень, ученое звание, должность, адрес, телефон, электронная почта.
- В тексте статьи желательно:
  - не применять обороты разговорной речи, техницизмы, профессионализмы;
  - не применять для одного и того же понятия различные научно-технические термины, близкие по смыслу (синонимы), а также иностранные слова и термины при наличии равнозначных слов и терминов в русском языке;
  - не применять произвольные словообразования;
  - не применять сокращения слов, кроме установленных правилами русской орфографии, соответствующими государственными стандартами.
- Сокращения и аббревиатуры должны расшифровываться по месту первого упоминания (вхождения) в тексте статьи.
- **Формулы** следует набирать в редакторе формул MicrosoftEquation 3.0. **Формулы, внедренные как изображение, не допускаются!**
- **Рисунки** и другие иллюстрации (чертежи, графики, схемы, диаграммы, фотоснимки) следует располагать непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые.
- Подписи к рисункам (полужирный шрифт курсивного начертания 10 pt) выравнивают по центру страницы, в конце подписи точка не ставится.

***Рисунок 1 – Текст подписи***

С полной версией требований к оформлению научных статей Вы можете ознакомиться на сайте [www.oreluniver.ru](http://www.oreluniver.ru) в разделе «Научные периодические издания»

***Плата с аспирантов за опубликование статей не взимается.***

**Материалы статей печатаются в авторской редакции**  
**Право использования произведений предоставлено авторами на основании**  
**п. 2 ст. 1286 Четвертой части Гражданского Кодекса Российской Федерации**

*Адрес издателя журнала:*

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»  
302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95  
Тел.: (4862) 75-13-18  
www.oreluniver.ru  
E-mail: info@oreluniver.ru

*Адрес редакции:*

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»  
302020, г. Орел, Наугорское шоссе, 40  
Тел./факс: (4862) 41-98-60  
www.oreluniver.ru  
E-mail: LVP\_134@mail.ru.

*Материалы статей печатаются в авторской редакции*

*Право использования произведений предоставлено авторами на основании  
п. 2 ст. 1286 Четвертой части Гражданского Кодекса Российской Федерации*

Корректор, компьютерная верстка  
Н.Г. Варакса

Подписано в печать 25.03.2019 г.  
Формат 70х108/16. Усл. печ. л. 7.  
Тираж 1000 экз.  
Заказ № \_\_\_\_\_

Отпечатано с готового оригинал-макета  
на полиграфической базе ИП Синяев В.В.  
302001, г. Орел, ул. Розы Люксембург, 10а