

Экономические и гуманитарные науки

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

Редакционный совет:

Пилипенко О.В., д-р техн. наук, проф.,

председатель

Голенков В.А., д-р техн. наук, проф., зам.

председателя

Радченко С.Ю., д-р техн. наук, проф., зам.

председателя

Пузанкова Е.Н., д-р пед. наук, проф., зам.

председателя

Борзенков М.И., канд. техн. наук, доц.,

секретарь

Авдеев Ф.С., д-р пед. наук, проф.

Астафичев П.А., д-р юрид. наук, проф.

Желтикова И.В., канд. филос. наук, доц.,

Зомитева Г.М., канд. экон. наук, доц.,

Иванова Т.Н., д-р техн. наук, проф.

Колчунов В.И., д-р техн. наук, проф.

Константинов И.С., д-р техн. наук, проф.

Коськин А.В., д-р техн. наук, проф.

Новиков А.Н., д-р техн. наук, проф.

Попова Л.В., д-р экон. наук, проф.

Радченко С.Ю., д-р техн. наук, проф.

Уварова В.И., канд. филос. наук, доц.,

Главный редактор:

Попова Л.В., д-р экон. наук, проф.

Заместители

главного редактора:

Варакса Н.Г., д-р экон. наук, проф.

Коростелкина И.А., д-р экон. наук, проф.

Маслов Б.Г., д-р экон. наук, проф.

Члены редколлегии:

Бондарчук Н.В., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)

Васильева М.В., д-р экон. наук, проф. (Орел, Россия)

Ванкевич Е.В., д-р экон. наук, проф. (Витебск,

Республика Беларусь)

Гишар Ж.-П., д-р наук, проф. (Нанки, Франция)

Кутер М.И., д-р экон. наук, проф. (Краснодар,

Россия)

Маслова И.А., д-р экон. наук, проф. (Орел, Россия)

Мельник М.В., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)

Полуди А.А., д-р экон. наук, проф. (Краснодар,

Россия)

Савицкая Г.В., канд. экон. наук, проф. (Минск,

Республика Беларусь)

Сурнина К.С., д-р экон. наук, проф. (Симферополь,

Россия)

Сухарев О.С., д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)

Товма Н.А., д-р (PhD), канд. экон. наук, доц. (Алматы,

Республика Казахстан)

Ответственный за выпуск:

Варакса Н.Г., д-р экон. наук, проф.

Адрес редакции:

302020, г. Орел, Наугорское шоссе, 40

(4862) 41-98-60

www.oreluniver.ru

E-mail: LVP_134@mail.ru

Зарег. в Федеральной службе по надзору в

сфере связи, информационных

технологий и массовых коммуникаций.

Свидетельство: ПИ № ФС77-67026 от 30

августа 2016 года

Подписной индекс 29503

по объединенному каталогу

«Пресса России»

© ОГУ имени И.С. Тургенева, 2019

СОДЕРЖАНИЕ

Научные тенденции развития инвестиций и инноваций

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

Научная область использования учетно-аналитических систем

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

Научные направления в области финансов, налогов и кредита

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

Научное развитие экономики и управления предприятием

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

Editorial council:

Pilipenko O.V., *Doc. Sc. Tech., Prof., president.*
Golenkov V.A., *Doc. Sc. Tech., Prof., vice-president.*
Radchenko S.Y., *Doc. Sc. Tech., Prof., vice-president.*
Puzankova E.N., *Doc. Sc. Ped., Prof., vice-president.*
Borzenkov M.I., *Candidate Sc. Tech., Assistant Prof., secretary.*
Avdeev F.S., *Doc. Sc. Ped., Prof.*
Astafichev P.A., *Doc. Sc. Law., Prof.*
Zheltikova I.V., *Candidate Sc. Philos., Assistant Prof.*
Zomiteva G.M., *Candidate Sc. Ec., Assistant Prof.*
Ivanova T.N., *Doc. Sc. Tech., Prof.*
Kolchunov V.I., *Doc. Sc. Tech., Prof.*
Konstantinov I.S., *Doc. Sc. Tech., Prof.*
Koskin A.V., *Doc. Sc. Tech., Prof.*
Novikov A.N., *Doc. Sc. Tech., Prof.*
Popova L.V., *Doc. Sc. Ec., Prof.*
Radchenko S.Y., *Doc. Sc. Tech., Prof.*
Uvarova V.I., *Candidate Sc. Philos., Assistant Prof.*

Editor-in-chief:

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

Editor-in-chief Assistants:

Varaksa N.G., *Doc. Sc. Ec., Prof.*
Korostelkina I.A., *Doc. Sc. Ec., Prof.*
Maslov B.G., *Doc. Sc. Ec., Prof.*

Associate Editors:

Bondarchuk N.V., *Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)*
Vasil'eva M.V., *Doc. Sc. Ec., Prof. (Orel, Russia)*
Vankevich E.V., *Doc. Sc. Ec., Prof. (Vitebsk, Republic of Belarus)*
Guichard J.-P., *Doc. Sc., Prof. (Nice, France)*
Kuter M.I., *Doc. Sc. Ec., Prof. (Krasnodar, Russia)*
Maslova L.A., *Doc. Sc. Ec., Prof. (Orel, Russia)*
Melnik M.V., *Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)*
Polidi A.A., *Doc. Sc. Ec., Prof. (Krasnodar, Russia)*
Savitskaya G.V., *Cand. Sc. Ec., prof. (Minsk, Republic of Belarus)*
Surnina K.S., *Doc. Sc. Ec., Prof. (Simferopol, Russia)*
Sukharev O.S., *Doc. Sc. Ec., Prof. (Moscow, Russia)*
Tovma N.A., *Dr. (PhD), Cand. Sc. Ec. (Almaty, Republic of Kazakhstan)*

Responsible for edition:

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

Address:

302020 Orel, Naugorskoye highway, 40
(4862) 41-98-60
www.oreluniver.ru
E-mail: LVP_134@mail.ru

Journal is registered in Federal Agency of supervision in telecommunications, information technology and mass communications. The certificate of registration ПИ № ФС77-67026 from 30.08.2016

Index on the catalogue of the «**Pressa Rossii**» 29503

© Orel State University, 2019

CONTENTS

Scientific tendencies of development of investments and innovations

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

Scientific area of use of registration-analytical systems

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

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

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

Scientific development of economy and operation of business

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

НАУЧНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ **ИНВЕСТИЦИЙ И ИННОВАЦИЙ**

УДК 330.15

И.В. ВОЛКОВ

ПОВЫШЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ ОТРАСЛЕЙ ДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОСНОВЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ РЕНТНОГО МЕХАНИЗМА

В статье рассмотрены составные части рентного дохода, полученного от использования ресурсов недр предприятиями добывающей промышленности. Рассмотрены основы применения натурально-стоимостной методики и предложены основные направления совершенствования механизма распределения доходов, полученных в системе недропользования, которые основаны на классификации месторождений по различным признакам и ранжировании предприятий-недропользователей с целью повышения инвестиционной привлекательности данной отрасли.

***Ключевые слова:** рента, рентный доход, недропользование, инвестиционная привлекательность.*

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Александров, Г.А. Рентные отношения и разделение прибыли от добывающей деятельности на ренту и предпринимательский доход [Текст] / Г.А. Александров, И.С. Комаров // Экономика в промышленности. – 2017. – №3. – С. 232-241.
2. Алимов, С.А. Теоретические основы экологического аудита территориально-хозяйственных систем [Текст] / С.А. Алимов // Экономические и гуманитарные науки. – 2012. – № 7 (246). – С. 22-26.
3. Валинурова, Л.С. Организация инвестиционной деятельности в отраслях промышленности: монография [Текст] / Л.С. Валинурова. – М.: Палеотип, 2008. – 80 с.
4. Веретенникова, О.Б. Инвестиционная привлекательность отрасли и подходы к ее оценке [Текст] / О.Б. Веретенникова, Е.С. Рыбина // Вестник Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина. – 2011. – Т. 6. – № 4. – С. 43-51.
5. Ларченко, Л.В. Нефть России: проблемы использования доходов и воспроизводства сырьевой базы [Текст] / Л.В. Ларченко // Региональная экономика: теория и практика. – 2015. – № 41 (416). – С. 2-12.
6. О проблеме рентного налогообложения [Текст] / Д.С. Львов, С.А. Кимельман, А.К. Пителин // Экономическая наука современной России. – 2004. – № 3.
7. Смит, А. Исследование о природе и причинах богатства народов [Текст] / А. Смит. – М.: Директмедиа Паблишинг, 2008. – 657 с.
8. Терешок, А.В. Совершенствование налогового регулирования в целях стимулирования развития российской нефтяной отрасли [Текст] / А.В. Терешок // Государственное управление. Электронный вестник. – 2014. – № 44. – С. 83-105.

Волков Иван Васильевич

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

Соискатель кафедры экономики, финансов и бухгалтерского учета

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E-mail: ivvolkov65@mail.ru

I.V. VOLKOV

INCREASE OF INVESTMENT ATTRACTIVENESS OF EXTRACTIVE INDUSTRIES ON THE BASIS OF RENT MECHANISM IMPROVEMENT

The article deals with the components of rental income derived from the use of subsoil resources by mining enterprises. The bases of application of the natural-cost technique are considered and the main directions of improvement of the mechanism of distribution of the income received in system of subsoil use which are based on classification of fields on various signs and ranking of the enterprises-subsoil users for the purpose of increase of investment appeal of this branch are offered.

Keywords: *rent, rental income, subsoil use, investment attractiveness.*

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Aleksandrov, G.A. Rentnye otnosheniya i razdelenie pribyli ot dobyvayushchej deyatel'nosti na rentu i predprinimatel'skij dohod [Tekst] / G.A. Aleksandrov, I.S. Komarov // *Ekonomika v promyshlennosti*. – 2017. – №3. – S. 232-241.
2. Alimov, S.A. Teoreticheskie osnovy ekologicheskogo audita territorial'no-hozyajstvennyh sistem [Tekst] / S.A. Alimov // *Ekonomicheskie i gumanitarnye nauki*. – 2012. – № 7 (246). – S. 22-26.
3. Valinurova, L.S. Organizaciya investicionnoj deyatel'nosti v otraslyah promyshlennosti: monografiya [Tekst] / L.S. Valinurova. – M.: Paleotip, 2008. – 80 s.
4. Veretennikova, O.B. Investicionnaya privlekatel'nost' otrasli i podhody k ee ocenke [Tekst] / O.B. Veretennikova, E.S. Rybina // *Vestnik Leningradskogo gosudarstvennogo universiteta im. A.S. Pushkina*. – 2011. – T. 6. – № 4. – S. 43-51.
5. Larchenko, L.V. Neft' Rossii: problemy ispol'zovaniya dohodov i vosproizvodstva syr'evoj bazy [Tekst] / L.V. Larchenko // *Regional'naya ekonomika: teoriya i praktika*. – 2015. – № 41 (416). – S. 2-12.
6. O probleme rentnogo nalogooblozheniya [Tekst] / D.S. L'vov, S.A. Kimel'man, A.K. Pitelin // *Ekonomicheskaya nauka sovremennoj Rossii*. – 2004. – № 3.
7. Smit, A. Issledovanie o prirode i prichinah bogatstva narodov [Tekst] / A. Smit. – M.: Direktmedia Publishing, 2008. – 657 s.
8. Tereshok, A.V. Sovershenstvovanie nalogovogo regulirovaniya v celyah stimulirovaniya razvitiya rossijskoj neftyanoj otrasli [Tekst] / A.V. Tereshok // *Gosudarstvennoe upravlenie. Elektronnyj vestnik*. – 2014. – № 44. – S. 83-105.

Volkov Ivan Vasil'evich

Orel State University

Applicant of the department of economy, finance and accounting

302026, Orel, Komsomolskaya St., 95

E-mail: ivvolkov65@mail.ru

Р.А. РЕТИНСКИЙ

РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПОСРЕДСТВОМ ПРОЕКТНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

В статье осуществлен анализ инновационной инфраструктуры субъектов ЦФО и субъектов-инновационных лидеров. Проведено исследование взаимосвязи между уровнем развития инновационной инфраструктуры по количеству и типам ее организаций и инновационным рейтингом региона, рассчитаны коэффициенты обеспеченности регионов организациями инновационной инфраструктуры. Выявлено значимое влияние типового разнообразия объектов инновационной инфраструктуры на инновационный рейтинг регионов. В качестве инструмента развития инновационной инфраструктуры предлагается проектное финансирование и даются рекомендации по его применению. Определяется оптимальный на примере Орловской области набор объектов инновационной инфраструктуры для включения в проектное финансирование.

Ключевые слова: инновации, инновационная инфраструктура, инновационный рейтинг региона, проектное финансирование, инвестиции, государственно-частное партнерство, инновационная активность, проектная компания, инновационная система.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Земцов, С.П. Инновационный потенциал регионов России: автореферат [Текст] / С.П. Земцов. – Москва, 2013.
2. Концептуальные основы организации инфраструктурной поддержки малого наукоемкого бизнеса [Текст] / А.А. Мальцева, С.Н. Фролов, Е.А. Бобков // Экономический анализ: теория и практика. – 2011. – №12.
3. Агаметова, О.Н. Региональная инновационная инфраструктура: Актуальные проблемы развития [Текст] / О.Н. Агаметова // Проблемы развития территории. – 2013. – №3(65).
4. Волконицкая, К.Г. Развитие региональных инновационных систем [Текст] / К.Г. Волконицкая, С.Ю. Ляпина // Интернет-журнал Науковедение. – 2014. – №5(24).
5. Reveiu, A. The role of universities in innovative regional clusters. Empirical Evidence from Romania / A. Reveiu // Procedia – Social and Behavioral Sciences 93, 2013.
6. Anderton, D. Science in the city region: establishing Liverpool's life science ecology / D. Anderton // Regional Studies, Regional Science, 2016.
7. Maier, L. Innovation incubators – entities of support of small and medium-sized enterprises` competitiveness in the modern economy / L. Maier // Economy and sociology, 2013.
8. Romanovskii, M. Creation of the institutional innovation infrastructure of clusters as a mechanism of the providing innovation development of Russia / M. Romanovskii, D. Shkuta // Regional formation and development studies, 2013.
9. The Global Innovation Index 2016: Winning with Global Innovation / S. Dutta, B. Lanvin, S. Wunsch-Vincent. – Cornell University (Johnson); INSEAD; WIPO. – 2016.
10. Вилисов, В.Я. Инфраструктура инноваций и малые предприятия: состояние, оценки, моделирование: монография [Текст] / В.Я. Вилисов, А.В. Вилисова. – М.: РИОР: ИНФРА-М, 2015. – 228 с.
11. Йескомб, Э.Р. Принципы проектного финансирования [Текст] / Э.Р. Йескомб. – Москва: Вершина,

2008.

12. Никонова, И.А. Проектное финансирование в России. Проблемы и направления развития [Текст] / И.А. Никонова, А.Л. Смирнов. – М.: Издательство «Консалтбанкир», 2016. – 216 с.

13. Джуха, В.М. Проектное финансирование государственно-частного партнёрства при реализации региональных инфраструктурных проектов [Текст] / В.М. Джуха, А.В. Карпова // УЭКС. – 2014. – №12(72).

14. Национальный центр по мониторингу инновационной инфраструктуры научно-технической деятельности и региональных инновационных систем (НИАЦ МИИРИС) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.miiiris.ru/regions/region_info.php?id=57

15. Рейтинг инновационных регионов России: версия 2017 [Текст] // Ассоциация инновационных регионов России. – 2018.

16. Подходы к оценке эффективности функционирования объектов инновационной инфраструктуры в России [Текст] / В.А. Барина, А.А. Мальцева, А.В. Сорокина, В.А. Еремкин // Инновации. – 2014. – №3(185).

17. Кузнецов, А. Кто строит новые технологические города в России и зачем они нужны? Можно ли самому построить город и насколько это выгодно? [Электронный ресурс] / А. Кузнецов. – Режим доступа: <https://rb.ru/longread/new-cities/>

18. Монастырский, Е.А. Структурно-функциональная модель подсистемы «Инфраструктура» в региональной инновационной системе [Текст] / Е.А. Монастырский, Н.О. Чистякова // Инновации. – 2007. – №6.

19. Чернышев, А.С. Формирование инновационной инфраструктуры в регионах России [Текст] / А.С. Чернышев // Инновации. – 2008. – №3.

20. Сайт о странах, городах, статистике населения и пр. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.statdata.ru/>

21. Федеральный орган государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gks.ru/>

Ретинский Роман Анатольевич

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

Менеджер Научно-образовательного центра «Бизнес-инкубатор»

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E-mail: retinsky.roman@yandex.ru

R.A. RETINSKY

THE DEVELOPMENT OF INNOVATION INFRASTRUCTURE THROUGH PROJECT FINANCING BY THE EXAMPLE OF THE ORYOL REGION

The article analyzes the innovative infrastructure of the subjects of the Central Federal District and subjects-innovative leaders. Investigation of the relationship between the level of development of innovation infrastructure by the quantity and types of its organizations and the innovative rating of the region was carried out, and the coefficients for the provision of regions with organizations of innovation infrastructure were calculated. The significant influence of a variety of types of innovative infrastructure objects on the innovation rating of the regions. Project financing is proposed as a tool for the development of innovation infrastructure and recommendations are given on its implementation.

The optimal set of objects of innovation infrastructure for inclusion in project financing is determined on the example of the Orel region.

Keywords: *innovation, innovative infrastructure, innovation rating of the region, project financing, investments, state-private partnership, innovative activity, project company, innovative system.*

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Zemcov, S.P. Innovacionnyj potencial regionov Rossii: avtoreferat [Tekst] / S.P. Zemcov. – Moskva, 2013.
2. Konceptual'nye osnovy organizacii infrastrukturoj podderzhki malogo naukoemkogo biznesa [Tekst] / A.A. Mal'ceva, S.N. Frolov, E.A. Bobkov // Ekonomicheskij analiz: teoriya i praktika. – 2011. – №12.
3. Agametova, O.N. Regional'naya innovacionnaya infrastruktura: Aktual'nye problemy razvitiya [Tekst] / O.N. Agametova // Problemy razvitiya territorii. – 2013. – №3(65).
4. Volkonickaya, K.G. Razvitie regional'nyh innovacionnyh sistem [Tekst] / K.G. Volkonickaya, S.YU. Lyapina // Internet-zhurnal Naukovedenie. – 2014. – №5(24).
5. Reveiu, A. The role of universities in innovative regional clusters. Empirical Evidence from Romania / A. Reveiu // Procedia – Social and Behavioral Sciences 93, 2013.
6. Anderton, D. Science in the city region: establishing Liverpool's life science ecology / D. Anderton // Regional Studies, Regional Science, 2016.
7. Maier, L. Innovation incubators – entities of support of small and medium-sized enterprises' competitiveness in the modern economy / L. Maier // Economy and sociology, 2013.
8. Romanovskii, M. Creation of the institutional innovation infrastructure of clusters as a mechanism of the providing innovation development of Russia / M. Romanovskii, D. Shkuta // Regional formation and development studies, 2013.
9. The Global Innovation Index 2016: Winning with Global Innovation / S. Dutta, B. Lanvin, S. Wunsch-Vincent. – Cornell University (Johnson); INSEAD; WIPO. – 2016.
10. Vilisov, V.YA. Infrastruktura innovacij i malye predpriyatiya: sostoyanie, ocenki, modelirovanie: monografiya [Tekst] / V.YA. Vilisov, A.V. Vilisova. – M.: RIOR: INFRA-M, 2015. – 228 s.
11. Jeskomb, E.R. Principy proektnogo finansirovaniya [Tekst] / E.R. Jeskomb. – Moskva: Vershina, 2008.
12. Nikonova, I.A. Proektnoe finansirovanie v Rossii. Problemy i napravleniya razvitiya [Tekst] / I.A. Nikonova, A.L. Smirnov. – M.: Izdatel'stvo «Konsaltbankir», 2016. – 216 s.
13. Dzhuha, V.M. Proektnoe finansirovanie gosudarstvenno-chastnogo partnyorstva pri realizacii regional'nyh infrastrukturnyh proektov [Tekst] / V.M. Dzhuha, A.V. Karpova // UEkS. – 2014. – №12(72).
14. Nacional'nyj centr po monitoringu innovacionnoj infrastruktury nauchno-tehnicheskoy deyatel'nosti i regional'nyh innovacionnyh sistem (NIAC MIIRIS) [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: http://www.miiris.ru/regions/region_info.php?id=57
15. Rejting innovacionnyh regionov Rossii: versiya 2017 [Tekst] // Associaciya innovacionnyh regionov Rossii. – 2018.
16. Podhody k ocenke effektivnosti funkcionirovaniya ob'ektov innovacionnoj infrastruktury v Rossii [Tekst] / V.A. Barinova, A.A. Mal'ceva, A.V. Sorokina, V.A. Eremkin // Innovacii. – 2014. – №3(185).
17. Kuznecov, A. Kto stroit novye tekhnologicheskie goroda v Rossii i zachem oni nuzhny? Mozhno li samomu postroit' gorod i naskol'ko eto vygodno? [Elektronnyj resurs] / A. Kuznecov. – Rezhim dostupa: <https://rb.ru/longread/new-cities/>
18. Monastyrynj, E.A. Strukturno-funkcional'naya model' podsystemy «Infrastruktura» v regional'noj innovacionnoj sisteme [Tekst] / E.A. Monastyrynj, N.O. Chistyakova // Innovacii. – 2007. – №6.
19. Chernyshev, A.S. Formirovanie innovacionnoj infrastruktury v regionah Rossii [Tekst] / A.S. Chernyshev // Innovacii. – 2008. – №3.
20. Sajt o stranah, gorodah, statistike naseleniya i pr. [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.statdata.ru/>

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

Retinsky Roman Anatolyevich

Orel State University

Manager of Scientific and educational center «Business incubator»

302026, Orel, Komsomolskaya St., 95

E-mail: retinsky.roman@yandex.ru

НАУЧНАЯ ОБЛАСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ **УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

УДК 338.24:657.471.7

О.В. СОРВИНА

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ПОДХОДА В ЦЕЛЯХ ОПТИМИЗАЦИИ ЗАТРАТ ПРЕДПРИЯТИЯ НА ХРАНЕНИЕ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ НА СКЛАДЕ И РЕАЛИЗАЦИЮ ТОВАРОВ ПОТРЕБИТЕЛЯМ

Рассматривается методика эффективного управления запасами готовой продукции на промышленном предприятии на основе комплексного логистического подхода. Установление зависимости затрат по хранению готовой продукции на складе от среднего остатка запасов на складе предприятия, что позволило с помощью экономико-математической модели спрогнозировать оптимальную величину среднего остатка запасов готовой продукции на складе предприятия.

Ключевые слова: *затраты на хранение готовой продукции, затраты на реализацию готовой продукции, экономико-математическое моделирование, оптимизация затрат.*

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Михалева, Е.П. Проблемы управления товарными запасами российских предприятий [Текст] / Е.П. Михалева, И.В. Доможирова // Известия ТулГУ. Экономические и юридические науки. – 2011. – №1-1– С. 44-49.
2. Власов, М.П. Моделирование экономических процессов [Текст] / М.П. Власов, П.Д. Шимко. – Р.-Д.: «Феникс», 2005. – 409 с.
3. Сорвина, О.В. Повышение эффективности управления производственными затратами на основе совершенствования процесса обеспечения предприятия материальными ресурсами [Текст] / О.В. Сорвина // Финансы и кредит. – 2013. – №32(560). – С. 64-75.
4. Шагеев, Д.А. Сущность понятия управления дисбалансом целевых характеристик устойчивого развития и классификация его видов [Текст] / Д.А. Шагеев // European Social Science Journal (Европейский журнал социальных наук). – 2014. – Т.1. – № 1. – С. 350-357.
5. Пласкова, Н.С. Развитие методологии экономического анализа [Текст] / Н.С. Пласкова // Учет. Анализ. Аудит. – 2016. – № 1. – С. 50-57.
6. Исследование инструментальных средств управления затратами и рекомендации по их эффективному использованию в управлении экономической организации [Текст] / В.Л. Сендеров, Т.И. Юрченко, Ю.В. Воронцова // Энергосбережение и водоподготовка. – 2013. – №2 (82). – С. 55-67.
7. Сорвина, О.В. Стратегия и тактика управления производственными затратами предприятия [Текст] / О.В. Сорвина // Финансы и кредит. – 2012. – №24 (504). – С. 10-21.
8. Занора, В.А. Управление затратами предприятий: планирование производственных затрат [Текст] / В.А. Занора // Экономика управления. – 2013. – №1 (87). – С. 82-86.

9. Кондраков, И.В. Склад как элемент логистической системы предприятия [Текст] / И.В. Кондраков, А.А. Размахнина // Социально-экономические явления и процессы. – 2017. – т. 12. – № 6. – С. 131-136.
10. Зайцев, Е.И. Особенности определения оптимальных объемов закупок товаров при коротких периодах планирования [Текст] / Е.И. Зайцев // Логистика сегодня. – 2010. – № 4 – С. 230-241.
11. Шиков, В.В. Системы управления распределением [Текст] / В.В. Шиков // Управление продажами. – 2002. – № 4. – С. 17-20.
12. Дыбская, В.В. Сбытовая деятельность компании: Роль маркетинга и логистики / В.В. Дыбская // Логистика сегодня. – 2013. – № 4. – С. 232-240.
13. Стерлигова, А.Н. Характеристика уровней интеграции управления запасами организации [Текст] / А.Н. Стерлигова // Экономический вестник Ростовский государственный университет. – 2007. – Т.5. – № 4-2. – С. 230-231.
14. Рыжков, Ю.И. Логистика, запасы, очереди логистики [Текст] / Ю.И. Рыжков // Интегрированная логистика. – 2009. – №4. – № 6. – С. 6.
15. Шиндина, Т.А. Интегрированная логистика в организации [Текст] / Т.А. Шиндина, Е.Н. Салимоненко // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент. – 2014. – Т.8. – С. 195-198.

Сорвина Ольга Владимировна

ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»

Доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры «Финансы и менеджмент»

300012, г. Тула, пр. Ленина, 92

E-mail: Sorvina.olga@yandex.ru

O.V. SORVINA

**THE USE OF LOGISTIC APPROACH IN ORDER TO OPTIMIZE COSTS
ON STORAGE OF FINISHED PRODUCTS IN STOCK AND SALE
OF GOODS TO CONSUMERS**

The technique of effective management of stocks of finished products at the industrial enterprise on the basis of complex logistic approach is considered. The establishment of the dependence of the cost of storage of finished products in the warehouse on the average stock balance in the warehouse of the enterprise, which allowed using the economic and mathematical model to predict the optimal value of the average stock balance of finished products in the warehouse of the enterprise.

Keywords: *storage costs of finished products, the cost of sales of finished products, economic and mathematical modeling, cost optimization.*

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Mihaleva, E.P. Problemy upravleniya tovarnymi zapasami rossijskih predpriyatij [Tekst] / E.P. Mihaleva, I.V. Domozhirova // Izvestiya TulGU. Ekonomicheskie i yuridicheskie nauki. – 2011. – №1-1–S. 44-49.

2. Vlasov, M.P. Modelirovanie ekonomicheskikh processov [Tekst] / M.P. Vlasov, P.D. SHimko. – R.-D.: «Feniks», 2005. – 409 s.
3. Sorvina, O.V. Povyshenie effektivnosti upravleniya proizvodstvennymi zatratami na osnove sovershenstvovaniya processa obespecheniya predpriyatiya material'nymi resursami [Tekst] / O.V. Sorvina // Finansy i kredit. – 2013. – №32(560). – S. 64-75.
4. SHageev, D.A. Sushchnost' ponyatiya upravleniya disbalansom celevykh karakteristik ustojchivogo razvitiya i klassifikaciya ego vidov [Tekst] / D.A. SHageev // European Social Science Journal (Evropejskij zhurnal social'nyh nauk). – 2014. – T.1. – № 1. – S. 350-357.
5. Plaskova, N.S. Razvitie metodologii ekonomicheskogo analiza [Tekst] / N.S. Plaskova // Uchet. Analiz. Audit. – 2016. – № 1. – S. 50-57.
6. Issledovanie instrumental'nyh sredstv upravleniya zatratami i rekomendacii po ih effektivnomu ispol'zovaniyu v upravlenii ekonomicheskoy organizacii [Tekst] / V.L. Senderov, T.I. YUrchenko, YU.V. Voroncova // Energoberezhenie i vodopodgotovka. – 2013. – №2 (82). – S. 55-67.
7. Sorvina, O.V. Strategiya i taktika upravleniya proizvodstvennymi zatratami predpriyatiya [Tekst] / O.V. Sorvina // Finansy i kredit. – 2012. – №24 (504). – S. 10-21.
8. Zanora, V.A. Upravlenie zatratami predpriyatij: planirovanie proizvodstvennyh zatrat [Tekst] / V.A. Zanora // Ekonomika upravleniya. – 2013. – №1 (87). – S. 82-86.
9. Kondrakov, I.V. Sklad kak element logisticheskoy sistemy predpriyatiya [Tekst] / I.V. Kondrakov, A.A. Razmahina // Social'no-ekonomicheskie yavleniya i processy. – 2017. – t. 12. – № 6. – S. 131-136.
10. Zajcev, E.I. Osobennosti opredeleniya optimal'nyh ob'emov zakupok tovarov pri korotkih periodah planirovaniya [Tekst] / E.I. Zajcev // Logistika segodnya. – 2010. – № 4 – S. 230-241.
11. SHikov, V.V. Sistemy upravleniya raspredeleniem [Tekst] / V.V. SHikov // Upravlenie prodazhami. – 2002. – № 4. – S. 17-20.
12. Dybskaya, V.V. Sbytovaya deyatel'nost' kompanii: Rol' marketinga i logistiki / V.V. Dybskaya // Logistika segodnya. – 2013. – № 4. – S. 232-240.
13. Sterligova, A.N. Charakteristika urovnej integracii upravleniya zapasami organizacii [Tekst] / A.N. Sterligova // Ekonomicheskij vestnik Rostovskij gosudarstvennyj universitet. – 2007. – T.5. – № 4-2. – S. 230-231.
14. Ryzhkov, YU.I. Logistika, zapasy, ocheredi logistiki [Tekst] / YU.I. Ryzhkov // Integrirovannaya logistika. – 2009. – №4. – № 6. – S. 6.
15. SHindina, T.A. Integrirovannaya logistika v organizacii [Tekst] / T.A. SHindina, E.N. Salimonenko // Vestnik YUzhno-Ural'skogo gosudarstvennogo universiteta. Seriya: Ekonomika i menedzhment. – 2014. – T.8. – S. 195-198.

Sorvina Olga Vladimirovna

Tula state university

Doctor of Economics, the professor of department «Finances and the management»

300012, Tula, Lenin Avenue, 92

E-mail: Sorvina.olga@yandex.ru

УДК 336.76

Р.И. ВАСИЛЬЕВ, Е.В. СКРИПКИНА, Е.В. ЖУРАВЛЕВА

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ САНКЦИЙ НА ЦЕНЫ АКЦИЙ ЗОЛОДОБЫВАЮЩИХ КОМПАНИЙ

В статье рассматривается влияние санкций, наложенных на российский компании в апреле 2018 года, на изменение цены на акции золотодобывающих компаний. Изменение структуры спроса на золото указывает на нестабильность мировой экономики, которое приводит к уходу в «тихую» гавань накопления золотовалютных резервов, в том числе в виде ювелирных украшений. Проведен статистический анализ показателей динамики цены на акции за 2017 и 2018 годы двух крупнейших золотодобывающих компаний ПАО «Полюс Золото» и Barrick Gold. Проведенный корреляционный анализ выявил зависимость изменения цен акций ресурсодобывающих компаний от стоимости самого ресурса, подтверждая теорию Доу, а также от политических влияний в виде санкций.

Ключевые слова: санкции, золото, золотодобывающие компании, корреляционный анализ, статистический анализ динамики показателей.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Мерфи, Д. Технический анализ фьючерсных рынков: теория и практика [Текст] / Д. Мерфи. – М.: Сокол, 1996. – 592 с.
2. Сайт компании «Полиметалл» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.polymetalinternational.com/ru/>
3. World Gold Council (Всемирный Золотой Совет) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.gold.org/research/gold-demand-trends/gold-demand-trends-full-year-2017>
4. Позняков, А. США ввели санкции против российских олигархов [Электронный ресурс] / А. Позняков. – Режим доступа: <http://ru.euronews.com/2018/04/06/us-ru-oligarchs-sanctioned>
5. Задача проверки однородности двух независимых выборок [Текст] / И.Н. Бурилич, Е.В. Журавлева, Е.В. Скрипкина // Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Управление, вычислительная техника, информатика. Медицинское приборостроение. – Курск: ЮЗГУ. – 2016. – № 1(18). – С. 62-65.
6. Вереникин, А. Стоит ли покупать акции золотодобывающих компаний [Электронный ресурс] / А. Вереникин. – Режим доступа: <https://www.rbc.ru/money/02/03/2015/561546909a7947095c7dc4ac>
7. Barrick // Официальный сайт компании Barrick Gold [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://barrick.com/>
8. Полюс // Официальный сайт компании ПАО «Полюс Золото» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://polyus.com/ru/>

Васильев Р.И.

ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет»

Студент

119454, г. Москва, Проспект Вернадского, д. 78

E-mail: dawnal@yandex.ru

Скрипкина Е.В.

ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»

Кандидат технических наук, доцент кафедры русского языка и общеобразовательных дисциплин для иностранных граждан

305040, г. Курск, ул. 50 лет Октября, 94

E-mail: lenagrants35@mail.ru

Журавлева Е.В.

ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет»

Кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры математических методов и моделей в экономике

119454, г. Москва, Проспект Вернадского, д. 78

E-mail: lena-jur@yandex.ru

R.I. VASILIEV, E.V. SKRIPKINA, E.V. ZHURAVLEVA

**MATHEMATICAL MODELING OF THE EFFECT OF SANCTIONS
ON THE STOCK PRICE OF GOLD MINING COMPANIES**

The paper examines the impact of sanctions imposed on the Russian company in April 2018 on the change in the price of shares of gold mining companies. The change in the structure of demand for gold indicates to the instability of the global economy, which leads to the withdrawal to the «quiet» harbor of the accumulation of gold and foreign exchange reserves, including in the form of jewelry. A statistical analysis of the dynamics of the price for shares for the years 2017 and 2018 of the two largest gold mining companies PJSC «Polyus Gold» and Barrick Gold did. The conducted correlation analysis revealed the dependence of the change in the prices of shares of resource-producing companies on the cost of the resource itself, confirming the Dow theory, as well as political influences in the form of sanctions.

Keywords: *sanctions, gold, gold mining companies, correlation analysis, statistical analysis of indicators dynamics.*

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Merfi, D. Tekhnicheskij analiz f'yuchersnyh rynkov: teoriya i praktika [Tekst] / D. Merfi. – M.: Sokol, 1996. – 592 s.
2. Sajt kompanii «Polimetal» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www.polymetalinternational.com/ru/>
3. World Gold Council (Vsemirnyj Zolotoj Sovet) [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www.gold.org/research/gold-demand-trends/gold-demand-trends-full-year-2017>
4. Poznyakov, A. SSHA vveli sankcii protiv rossijskih oligarhov [Elektronnyj resurs] / A. Poznyakov. – Rezhim dostupa: <http://ru.euronews.com/2018/04/06/us-ru-oligarchs-sanctioned>
5. Zadacha proverki odnorodnosti dvuh nezavisimyh vyborok [Tekst] / I.N. Burilich, E.V. Zhuravleva, E.V. Skripkina // Izvestiya YUgo-Zapadnogo gosudarstvennogo universiteta. Seriya: Upravlenie, vychislitel'naya tekhnika, informatika. Medicinskoe priborostroenie. – Kursk: YUZGU. – 2016. – № 1(18). – S. 62-65.
6. Verenikin, A. Stoit li pokupat' akcii zolotodobyvayushchih kompanij [Elektronnyj resurs] / A. Verenikin. – Rezhim dostupa: <https://www.rbc.ru/money/02/03/2015/561546909a7947095c7dc4ac>
7. Barrick // Oficial'nyj sajt kompanii Barrick Gold [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://barrick.com/>
8. Polyus // Oficial'nyj sajt kompanii PAO «Polyus Zoloto» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://polyus.com/ru/>

Vasiliev R.I.

MIREA-Russian technological University

Student

119454, Moscow, Prospekt Vernadskogo, 78

E-mail: dawnal@yandex.ru

Skripkina E.V.

South-Western state University

Ph.D., associate Professor of the Department of Russian language and General disciplines for foreign citizens

305040, Kursk, ul. 50 let Oktyabrya, 94

E-mail: lenagrants35@mail.ru

Zhuravleva E.V.

MIREA-Russian technological University

Ph.D., associate Professor, associate Professor of the Department of mathematical methods and models in Economics

119454, Moscow, Prospekt Vernadskogo, 78

E-mail: lena-jur@yandex.ru

В.А. КОНСТАНТИНОВ, Н.В. БЕСПАЛОВА

ПРИНУДИТЕЛЬНЫЕ РАСХОДЫ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ И ИХ ОСОБЕННОСТИ

В процессе своей деятельности каждый банк сталкивается с некоторыми расходами. Финансовые ресурсы используются банком как на производственную, так и непроизводственную сферу. Данная статья посвящена принудительным расходам банков, особенностям исчисления их объемов и проблемам их отражения в отчетности.

Ключевые слова: принудительные расходы, банковский сектор, расходы банков.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Тютюнник, А.В. Управление расходами как важнейший элемент финансового менеджмента в банке [Текст] / А.В. Тютюнник, Е.А. Исаева // Статистика и экономика. – 2015. – №2. – С. 130-133.
2. Ким, К.Р. Анализ расходов коммерческого банка [Текст] / К.Р. Ким, Е.Д. Рубинштей // Проблемы современной экономики (Новосибирск). – 2015. – №26. – С. 121-125.
3. Федеральный закон от 02.12.1990 № 395-1 «О банках и банковской деятельности» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5842/
4. ГОСТ Р 51110-97 «Средства защиты банковские» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://standartgost.ru/g/ГОСТ_P_51110-97
5. ГОСТ 50862-2017 «Сейфы, сейфовые комнаты и хранилища ценностей» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://standartgost.ru/g/ГОСТ_P_50862-2017
6. Строительные нормы и правила [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://снп.рф/snip>
7. Налоговый кодекс Российской Федерации часть 2 (НК РФ ч. 2) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28165/
8. Федеральный закон от 23.12.2003г. «О страховании вкладов физических лиц в банках РФ» № 177-ФЗ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rg.ru/2003/12/27/bank.html>
9. Федеральный закон от 10.07.2002г. N 86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации». Электронный ресурс. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37570/
10. Положение Банка России от 20.03.2006 г. N 283-П «О порядке формирования кредитными организациями резервов на возможные потери» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://base.garant.ru/586260/>
11. Указанием Банка России от 22.06.2005г. N 1584-У «О формировании и размере резерва на возможные потери под операции кредитных организаций с резидентами офшорных зон» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_54479/
12. Федеральный закон от 30.12.2008г. N 307-ФЗ «Об аудиторской деятельности» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_83311/
13. Калькулятор стоимости аудиторских услуг [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.audit-it.ru/inform/audcalc/>
14. Список государственных банков России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://znatokdeneg.ru/raznoe/kakie-banki-v-rossii-yavlyayutsya-gosudarstvennymi.html>
15. Информация о банковской системе Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.cbr.ru/statistics/?PrtID=lic>

Константинов Виктор Александрович

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: neovitek@mail.ru

Беспалова Н.В.

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

Магистр направления подготовки 38.04.01 Экономика

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E-mail: tusya46@mail.ru

V.A. KONSTANTINOV, N.V. BESPALOVA

**FORCED COSTS OF COMMERCIAL BANKS
AND THEIR CHARACTERISTICS**

In the course of its activities, each Bank faces some costs. Financial resources are used by the Bank for both production and non-production areas. This article is devoted to forced expenses of banks, peculiarities of calculation of their volumes and problems of their reflection in the reporting.

Keywords: forced costs, banking sector, banks costs.

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Tyutyunnik, A.V. Upravlenie raskhodami kak vazhnejshij element finansovogo menedzhmenta v banke [Tekst] / A.V. Tyutyunnik, E.A. Isaeva // Statistika i ekonomika. – 2015. – №2. – S. 130-133.
2. Kim, K.R. Analiz raskhodov kommercheskogo banka [Tekst] / K.R. Kim, E.D. Rubinshtej // Problemy sovremennoj ekonomiki (Novosibirsk). – 2015. – №26. – S. 121-125.
3. Federal'nyj zakon ot 02.12.1990 № 395-1 «O bankah i bankovskoj deyatel'nosti» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5842/
4. GOST R 51110-97 «Sredstva zashchity bankovskie» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: https://standartgost.ru/g/GOST_R_51110-97
5. GOST 50862-2017 «Sejfy, sejfovye komnaty i hranilishcha cennostej» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: https://standartgost.ru/g/GOST_R_50862-2017
6. Stroitel'nye normy i pravila [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://snip.rf/snip>
7. Nalogovyj kodeks Rossijskoj Federacii chast' 2 (NK RF ch. 2) [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28165/
8. Federal'nyj zakon ot 23.12.2003g. «O strahovanii vkladov fizicheskikh lic v bankah RF» № 177-FZ [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://rg.ru/2003/12/27/bank.html>
9. Federal'nyj zakon ot 10.07.2002g. N 86-FZ «O Central'nom banke Rossijskoj Federacii». Elektronnyj resurs. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37570/

10. Polozhenie Banka Rossii ot 20.03.2006 g. N 283-P «O poryadke formirovaniya kreditnymi organizatsiyami rezervov na vozmozhnye poteri» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://base.garant.ru/586260/>
11. Ukazaniem Banka Rossii ot 22.06.2005g. N 1584-U «O formirovanii i razmere rezerva na vozmozhnye poteri pod operacii kreditnyh organizacij s rezidentami ofshornyh zon» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_54479/
12. Federal'nyj zakon ot 30.12.2008g. N 307-FZ «Ob auditorskoj deyatel'nosti» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_83311/
13. Kal'kulyator stoimosti auditorskih uslug [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www.audit-it.ru/inform/audcalc/>
14. Spisok gosudarstvennyh bankov Rossii [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://znatokdeneg.ru/raznoe/kakie-banki-v-rossii-yavlyayutsya-gosudarstvennymi.html>
15. Informaciya o bankovskoj sisteme Rossijskoj Federacii [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.cbr.ru/statistics/?PrID=lic>

Konstantinov Victor Alexandrovich

Orel State University

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

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95

E-mail: neovitek@mail.ru

Bespalova N.V.

Orel State University

The student the direction of preparation 38.04.01 Economics

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95

E-mail: tusya46@mail.ru

УДК 336.74

Е.Г. ДЕДКОВА, М.В. ВАСИЛЬЕВА, К.И. БУРЦЕВА

РАЗВИТИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ БАНКОВСКИХ КАРТ КАК ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ ЭКОНОМИКИ РОССИИ

В статье рассмотрены вопросы развития национальной системы платежных карт в России с целью обеспечения независимости от зарубежных платежных систем. Сделан вывод о том, что внедрение национальной системы платежных карт позволит повысить безопасность экономики России.

Ключевые слова: банковские карты, экономический рост, национальная система.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Борисова, И.В. Мобильный банкинг на рынке банковских услуг [Текст] / И.В. Борисова // Академические чтения: проблемы и перспективы современной экономики: Материалы Международной научно-практической студенческой конференции. – Барнаул, Изд-во ААЭП, 2015. – С. 10-15.
2. Мочалова, Л.А. Финансовый менеджмент: учебное пособие [Текст] / Л.А. Мочалова, А.В. Касьянова, Э.И. Рау; под ред. Л.А. Мочаловой. – М.: КНОРУС, 2012. – 384 с.
4. Мочалова, Л.А. Экономическая сущность залога и его место в системе кредитования [Текст] / Л.А. Мочалова, Е.Б. Мочалова // Вестник алтайской науки. – 2013. – № 2-1. – С. 116-121.
5. О национальной платежной системе: Федеральный закон от 27.06.2011 г. № 161-ФЗ (ред. от 29.12.2014) [Электронный ресурс] // Консультант Плюс. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_115625/

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

Васильева Марина Владимировна

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: vita_977@mail.ru

Бурцева Кристина Игоревна

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

Магистр специальности 38.04.01 «Учет, анализ и контроль»

302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

E.G. DEDKOVA, M.V. VASILIEVA, K.I. BURTSEVA

**DEVELOPMENT OF THE NATIONAL SYSTEM OF BANK CARDS
AS A FACTOR TO ENSURE THE RELIABILITY OF RUSSIAN ECONOMY**

The article deals with the development of the national payment card system in Russia in order to ensure independence from foreign payment systems. It is concluded that the introduction of a national payment card system will improve the security of the Russian economy.

Keywords: bank cards, economic growth, national system.

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Borisova, I.V. Mobil'nyj banking na rynke bankovskih uslug [Tekst] / I.V. Borisova // Akademicheskie chteniya: problemy i perspektivy sovremennoj ekonomiki: Materialy Mezhdunarodnoj nauchno-prakticheskoj studencheskoj konferencii. – Barnaul, Izd-vo AAEP, 2015. – S. 10-15.
2. Mochalova, L.A. Finansovyj menedzhment: uchebnoe posobie [Tekst] / L.A. Mochalova, A.V. Kas'yanova, E.I. Rau; pod red. L.A. Mochalovoj. – M.: KNORUS, 2012. – 384 s.
4. Mochalova, L.A. Ekonomicheskaya sushchnost' zaloga i ego mesto v sisteme kreditovaniya [Tekst] / L.A. Mochalova, E.B. Mochalova // Vestnik altajskoj nauki. – 2013. – № 2-1. – S. 116-121.
5. O nacional'noj platezhnoj sisteme: Federal'nyj zakon ot 27.06.2011 g. № 161-FZ (red. ot 29.12.2014) [Elektronnyj resurs] // Konsul'tant Plyus. – Rezhim dostupa: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_115625/

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

Vasilyeva Marina Vladimirovna

Orel State University

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

302026, Orel, Komsomolskaya St., 95

E-mail: vita_977@mail.ru

Burtseva Kristina Igorevna

Orel State University

Master of the specialty 38.04.01 «Accounting, analysis and control»

302026, Orel, Komsomolskaya St., 95

E-mail: mik1226@mail.ru

НАУЧНОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ

УДК 331

И.Г. КУЗНЕЦОВА

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД ОЦЕНКИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Последние несколько десятилетий сельское хозяйство переживает серьезные экономические и демографические проблемы. Основными признаками кадрового дефицита в отрасли является старение существующих профессиональных кадров, сопровождающееся низким уровнем квалификации руководителей и работников сельхозорганизаций. Нежелание молодых специалистов после получения сельскохозяйственного образования возвращаться в сельскую местность обусловлено рядом объективных причин, негативно влияющих на дальнейший выбор молодых специалистов. Низкая оплата труда работников, отсутствие собственной жилплощади и неразвитость социальной инфраструктуры – отрицательно отражаются на производительности труда и результатах хозяйственной деятельности, что, в свою очередь, препятствует экономическому росту и накоплению благосостояния государства.

Ключевые слова: человеческий капитал, государственная поддержка, субсидия, механизм, кадровый потенциал, заработная плата, подъемные.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Современное состояние и тенденции экономической эффективности развития сельского хозяйства Сибирского федерального округа [Текст] / Е. Афанасьев, Л. Тю, Е. Рудой, К. Лукьянов, А. Молявко // АПК: экономика, управление. – 2018. – №8. – С. 27-35.
2. Кузнецова, И.Г. Совершенствование государственной поддержки формирования человеческого капитала в сельском хозяйстве [Текст] / И.Г. Кузнецова, С.А. Шелковников // Вестник НГАУ. – 2018. – №1. – С. 174-180.
3. Кузнецова, И.Г. Государственная поддержка формирования человеческого капитала в сельском хозяйстве региона (на материалах Новосибирской области): Автореф. дис. на соиск. уч. ст. канд. экон. наук [Текст] / И.Г. Кузнецова. – Новосибирск, 2018. – 28 с.
4. Основные показатели социально-экономического положения городских округов и муниципальных районов Новосибирской области. – 2017: Территориальный орган Росстата по Новосибирской области [Текст]. – Новосибирск, 2017. – С. 179.
5. Права и льготы молодого специалиста [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.aif.ru>
6. Сельское хозяйство в Новосибирской области. 2017: стат. сб. [Текст] / Росстат. – М., 2018. – С. 58.
7. Статистический ежегодник. Новосибирская область. 2018: стат. сб. [Текст] / Росстат. – М., 2017. – С. 63.

8. Стадник, А.Т. Долгосрочное развитие сельскохозяйственного производства на региональном уровне [Текст] / А.Т. Стадник, С.А. Шелковников, Т.А. Стадник, Тен-Ен Дог, Н.В. Григорьев // АПК: экономика, управление. – 2011. – №7. – С. 31-34.

9. Рудой, Е.В. Ключевые изменения государственной поддержки сельскохозяйственной отрасли в РФ [Текст] / Е.В. Рудой, И.С. Поддубова // Экономика сельского хозяйства России. – №1. – 2018. – С. 2-11.

10. Стадник, А.Т. Повышение экономической устойчивости сельскохозяйственных организаций: монография [Текст] / Д.В. Эссауленко, А.Т. Стадник, С.А. Шелковников, Н.В. Григорьев. – Новосибирск: ЭКОР-книга, 2011. – С. 150.

Кузнецова Инна Геннадьевна

ФГБОУ ВО «Новосибирский ГАУ»

Кандидат экономических наук, старший преподаватель кафедры экономики

630039, г. Новосибирск, ул. Добролюбова, 160

E-mail: finka31081988@list.ru

I.G. KUZNETSOVA

METHODOLOGICAL APPROACH TO ESTIMATION OF HUMAN CAPITAL IN AGRICULTURE

The past few decades, agriculture is experiencing serious economic and demographic problems. The main signs of a staff shortage in the industry are the aging of existing professional staff, accompanied by a low level of qualification of managers and employees of agricultural organizations. The reluctance of young specialists after receiving agricultural education to return to rural areas is due to a number of objective reasons that adversely affect the further choice of young specialists. Low wages of workers, the lack of their own living space and the underdevelopment of social infrastructure have a negative effect on labor productivity and economic performance, which, in turn, hampers economic growth and the accumulation of state welfare.

Keywords: *human capital, state support, subsidy, mechanism, personnel potential, wages, elevating.*

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Sovremennoe sostoyanie i tendencii ekonomicheskoy effektivnosti razvitiya sel'skogo hozyajstva Sibirskogo federal'nogo okruga [Tekst] / E. Afanas'ev, L. Tyu, E. Rudoj, K.Luk'yanov, A. Molyavko // АПК: экономика, управление. – 2018. – №8. – С. 27-35.

2. Kuznecova, I.G. Sovershenstvovanie gosudarstvennoj podderzhki formirovaniya chelovecheskogo kapitala v sel'skom hozyajstve [Tekst] / I.G. Kuznecova, S.A. SHELKOVNIKOV // Vestnik NGAU. – 2018. – №1. – С. 174-180.

3. Kuznecova, I.G. Gosudarstvennaya podderzhka formirovaniya chelovecheskogo kapitala v sel'skom hozyajstve regiona (na materialah Novosibirskoj oblasti): Avtoref. dis. na soisk. uch. st. kand. ekon. nauk [Tekst] / I.G. Kuznecova. – Novosibirsk, 2018. – 28 s.

4. Osnovnye pokazateli social'no-ekonomicheskogo polozheniya gorodskih okrugov i municipal'nyh rajonov Novosibirskoj oblasti. – 2017: Territorial'nyj organ Rosstata po Novosibirskoj oblasti [Tekst]. – Novosibirsk, 2017. – S. 179.
5. Prava i l'goty mladogo specialista [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [http:// www.aif.ru](http://www.aif.ru)
6. Sel'skoe hozjajstvo v Novosibirskoj oblasti. 2017: stat. sb. [Tekst] / Rosstat. – M., 2018. – S. 58.
7. Statisticheskij ezhegodnik. Novosibirskaya oblast'. 2018: stat. sb. [Tekst] / Rosstat. – M., 2017. – S. 63.
8. Stadnik, A.T. Dolgosrochnoe razvitie sel'skohozyajstvennogo proizvodstva na regional'nom urovne [Tekst] / A.T. Stadnik, S.A. SHelkovnikov, T.A. Stadnik, Ten-En Dog, N.V. Grigor'ev // APK: ekonomika, upravlenie. – 2011. – №7. – S. 31-34.
9. Rudoj, E.V. Klyuchevye izmeneniya gosudarstvennoj podderzhki sel'skohozyajstvennoj otrasli v RF [Tekst] / E.V. Rudoj, I.S. Poddueva // Ekonomika sel'skogo hozjajstva Rossii. – №1. – 2018. – S. 2-11.
10. Stadnik, A.T. Povyshenie ekonomicheskoy ustojchivosti sel'skohozyajstvennyh organizacij: monografiya [Tekst] / D.V. Essaulenko, A.T. Stadnik, S.A. SHelkovnikov, N.V. Grigor'ev. - Novosibirsk: EKOR-kniga, 2011. – S. 150.

Kuznetsova Inna Gennadievna

Novosibirsk State Agrarian University

Candidate of Economic Sciences, Senior Lecturer of the Department of Economics

630039, Novosibirsk, ul. Dobrolyubova, 160

E-mail: finka31081988@list.ru

О.В. ПРОШКИНА

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ АНИМАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТУРИСТСКОГО И СПОРТИВНО- ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО НАПРАВЛЕНИЯ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

В статье раскрываются роль и значение подготовки специалистов анимационного сервиса для экономических условий России. Цель исследования состоит в формулировании основных положений подготовки специалистов анимационной деятельности в свете современного состояния российской экономики, туризма и образовательной системы. Используя анализ литературных, статистических и интернет-источников, методы наблюдения, сравнения и обобщений, установлено, что физическая активность и спорт, реализуемые посредством анимационной деятельности – необходимые составляющие высокого уровня качества жизни и экономического роста страны, а формирование и реализация этой идеи – важная часть концепции современного образования.

Ключевые слова: туризм, анимация, анимационная деятельность, спортивно-оздоровительный туризм, рекреация, образование, компетентностный подход.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Interfax-Туризм. Вклад туризма в ВВП России в 2017 году составил 4,4 трлн рублей (2018). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tourism.interfax.ru/ru/news/articles/48046/>
2. Зюляев, Н.А. Эконометрический анализ спроса россиян на внутренний туризм [Текст] / Н.А. Зюляев // Российское предпринимательство. – 2017. – Том 18. – № 4. – С. 461-470. – doi: 10.18334/tp.18.4.37538.
3. Ширинкина, Е.В. Современная парадигма реформирования высшего образования [Текст] / Е.В. Ширинкина // Вестник удмуртского университета. Серия Экономика и право. – 2017. – Т. 27, вып. 4. – С. 69-77.
4. Лукичев, Г.А. В поисках эффективного взаимодействия высшего образования и работодателей [Текст] / Г.А. Лукичев // Экономика образования. – 2005. – №4. – С. 5-21.
5. The European higher education and research landscape 2020. Enschede, Center for Higher Education Policy Studies, University of Twente. – 2004. – P. 28, 45, 55-56.
6. Государственная программа Российской Федерации «Развитие образования» на 2013-2020 г. (утв. Распоряжением Правительства РФ 14.08.2013 № 1426-р) [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>
7. Приказ Минобрнауки России от 08.06.2017 № 516 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 43.03.02 Туризм» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_219253/7fd29ad785c2b7d25536d7bba564a8ce6a00ca07/
8. Приказ Минобрнауки России от 12.01.2016 N 7 (ред. от 13.07.2017) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (уровень бакалавриата)» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_194217/19789c499cb95f90a790c9c3c3b7702c09084414

9. Rokicka-Hebel, Magdalena & Ziółkowska, Julia & Patyna, Aleksandra (2016). The professional profile of a leisure time animator in tourism and recreation services // *Baltic Journal of Health and Physical Activity*. 8. 157-168.
10. Бирченко, Е.В. Качество профессиональной подготовки выпускников вузов: оценка работодателей [Текст] / Е.В. Бирченко // *Грані*. – 2011. – №2(76). – С. 85-89.
11. Ермакова, Ж.А. Качество образования с позиции потребителей образовательных услуг вуза [Текст] / Ж.А. Ермакова, Ю.Н. Никулина, // *Креативная экономика*. – 2017. – Том 11. – № 7. – С. 725-734. – doi: 10.18334/ce.11.7.38162.
12. Джум, Т.А. Организация сервисного обслуживания в туризме: Учебное пособие [Текст] / Т.А. Джум, С.А. Ольшанская. – М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 368 с.
13. Журавлева, М.М. Анимация в рекреации и туристской деятельности: курс лекций [Текст] / М.М. Журавлева. – Иркутск: ООО «Мегапринт», 2011. – 135 с.
14. Можаяева, Н.Г. Туристские ресурсы России: Практикум [Текст] / Н.Г. Можаяева. – М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2017. – 112 с.
15. Николаева, А.В. Анимационная деятельность как специфическая форма рекламы туристского предприятия [Текст] / А.В. Николаева // *Сервис Plus*. – 2013. – №4. – С. 64-67.
16. Физкультура и здоровье. Сколько людей делает утреннюю физическую зарядку (2014). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://dvigaisja.ru/skolko-lyudej-delaet-utrennyuyu-fizicheskuyu-zaryadku.html>
17. Шимова, О.С. Основы устойчивого туризма: Учеб. пос. [Текст] / О.С. Шимова. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 190 с.
18. Булыгина, И.И. Методические основы профессиональной подготовки организаторов туристской анимации: Дис. ... канд. пед. наук: 13.00.08 [Текст] / И.И. Булыгина. – Москва, 1999. – 145 с.
19. Технологии и методы оздоровительного сервиса: Учебное пособие [Текст] / Е.А. Сигида, К.В. Беззубик, В.В. Хмелев и др.; Под ред. Е.А. Сигиды. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 190 с.
20. Колесова, Ю.А. Туристско-рекреационное проектирование: Учебное пособие [Текст] / Ю.А. Колесова. – М.: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 352 с.
21. Саранча, М.А. Проблемы концептуального определения и соотношения понятий «туризм» и «рекреация» [Текст] / М.А. Саранча // *Вестник Удмуртского университета. Серия 6: Биология. Науки о Земле*. – Вып. 2. – 2009. – С. 104-118.

Прошкина Ольга Владимировна

Набережночелнинский институт (филиал) Казанского (Приволжского) федерального университета

Кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры производственного менеджмента

423810, г. Набережные Челны, пр. Мира, д. 68/19

E-mail: ovproshkina.kpfu@mail.ru

O.V. PROSHKINA

**EDUCATION QUALITY IMPROVEMENT OF ANIMATION SPECIALISTS
IN TOURIST AND SPORTS-HEALTH DIRECTION IN THE MODERN
ECONOMIC AND EDUCATIONAL ENVIRONMENT**

The article reveals the role and importance of training animation service specialists for the economic conditions of Russia. The purpose of the study: the formulation of the main provisions of the training of animation activities specialists in the light of the current state of the Russian economy, tourism and the educational system. Using literary analysis, statistical and Internet sources, methods of observation, comparison, and generalizations, it has been established that physical activity and sports, implemented through animation activities, are necessary components of a high level of quality of life and economic growth of the country, and the formation and implementation of this idea is an important part of the concept of modern education.

Keywords: *tourism, animation, animation activity, sports and health tourism, recreation, education, competence approach.*

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Interfax-Turizm. Vklad turizma v VVP Rossii v 2017 godu sostavil 4,4 trln rublej (2018). [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://tourism.interfax.ru/ru/news/articles/48046/>
2. Zyulyaev, N.A. Ekonometricheskij analiz sprosa rossiyan na vnutrennij turizm [Tekst] / N.A. Zyulyaev // Rossijskoe predprinimatel'stvo. – 2017. – Tom 18. – № 4. – S. 461-470. – doi: 10.18334/rp.18.4.37538.
3. SHirinkina, E.V. Sovremennaya paradigma reformirovaniya vysshego obrazovaniya [Tekst] / E.V. SHirinkina // Vestnik udmurtskogo universiteta. Seriya Ekonomika i pravo. – 2017. – T. 27, vyp. 4. – S. 69-77.
4. Lukichev, G.A. V poiskah effektivnogo vzaimodejstviya vysshego obrazovaniya i rabotodatelej [Tekst] / G.A. Lukichev // Ekonomika obrazovaniya. – 2005. – №4. – S. 5-21.
5. The European higher education and research landscape 2020. Enschede, Center for Higher Education Policy Studies, University of Twente. – 2004. – P. 28, 45, 55-56.
6. Gosudarstvennaya programma Rossijskoj Federacii «Razvitie obrazovaniya» na 2013-2020 g. (utv. Rasporyazheniem Pravitel'stva RF 14.08.2013 № 1426-r) [Elektronnyj resurs] // Konsul'tantPlyus. – Rezhim dostupa: <http://www.consultant.ru>
7. Prikaz Minobrnauki Rossii ot 08.06.2017 № 516 «Ob utverzhdenii federal'nogo gosudarstvennogo obrazovatel'nogo standarta vysshego obrazovaniya - bakalavriat po napravleniyu podgotovki 43.03.02 Turizm» [Elektronnyj resurs] // Konsul'tantPlyus. – Rezhim dostupa: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_219253/7fd29ad785c2b7d25536d7bba564a8ce6a00ca07/
8. Prikaz Minobrnauki Rossii ot 12.01.2016 N 7 (red. ot 13.07.2017) «Ob utverzhdenii federal'nogo gosudarstvennogo obrazovatel'nogo standarta vysshego obrazovaniya po napravleniyu podgotovki 38.03.02 Menedzhment (uroven' bakalavriata)» [Elektronnyj resurs] // Konsul'tantPlyus. – Rezhim dostupa: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_194217/19789c499cb95f90a790c9c3c3b7702c09084414
9. Rokicka-Hebel, Magdalena & Ziółkowska, Julia & Patyna, Aleksandra (2016). The professional profile of a leisure time animator in tourism and recreation services // Baltic Journal of Health and Physical Activity. 8. 157-168.
10. Birchenko, E.V. Kachestvo professional'noj podgotovki vypusknikov vuzov: ocenka rabotodatelej [Tekst] / E.V. Birchenko // Grani. – 2011. – №2(76). – S. 85-89.
11. Ermakova, ZH.A. Kachestvo obrazovaniya s pozicii potrebitelej obrazovatel'nyh uslug vuza [Tekst] / ZH.A. Ermakova, YU.N. Nikulina, // Kreativnaya ekonomika. – 2017. – Tom 11. – № 7. – S. 725-734. – doi: 10.18334/ce.11.7.38162.
12. Dzhum, T.A. Organizaciya servisnogo obsluzhivaniya v turizme: Uchebnoe posobie [Tekst] / T.A. Dzhum, S.A. Ol'shanskaya. – M.: Magistr: NIC INFRA-M, 2015. – 368 s.
13. ZHuravleva, M.M. Animaciya v rekreacii i turistskoj deyatelnosti: kurs lekcij [Tekst] / M.M. ZHuravleva. – Irkutsk: OOO «Megaprint», 2011. – 135 s.
14. Mozhaeva, N.G. Turistskie resursy Rossii: Praktikum [Tekst] / N.G. Mozhaeva. – M.: Forum, NIC INFRA-M, 2017. – 112 s.

15. Nikolaeva, A.V. Animacionnaya deyatel'nost' kak specificheskaya forma reklamy turistskogo predpriyatiya [Tekst] / A.V. Nikolaeva // Servis Plus. – 2013. – №4. – S. 64-67.
16. Fizkul'tura i zdorov'e. Skol'ko lyudej delaet utrennyuyu fizicheskuyu zaryadku (2014). [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://dvigaisja.ru/skolko-lyudej-delaet-utrennyuyu-fizicheskuyu-zaryadku.html>
17. SHimova, O.S. Osnovy ustojchivogo turizma: Ucheb. pos. [Tekst] / O.S. SHimova. – M.: NIC INFRA-M, 2016. – 190 s.
18. Bulygina, I.I. Metodicheskie osnovy professional'noj podgotovki organizatorov turistskoj animacii: Dis. ... kand. ped. nauk: 13.00.08 [Tekst] / I.I. Bulygina. – Moskva, 1999. – 145 s.
19. Tekhnologii i metody ozdorovitel'nogo servisa: Uchebnoe posobie [Tekst] / E.A. Sigida, K.V. Bezzubik, V.V. Hmelev i dr.; Pod red. E.A. Sigidy. – M.: NIC INFRA-M, 2014. – 190 s.
20. Kolesova, YU.A. Turistsko-rekreacionnoe proektirovanie: Uchebnoe posobie [Tekst] / YU.A. Kolesova. – M.: KURS, NIC INFRA-M, 2015. – 352 s.
21. Sarancha, M.A. Problemy konceptual'nogo opredeleniya i sootnosheniya ponyatij «turizm» i «rekreaciya» [Tekst] / M.A. Sarancha // Vestnik Udmurtskogo universiteta. Seriya 6: Biologiya. Nauki o Zemle. – Vyp. 2. – 2009. – S. 104-118.

Proshkina Olga Vladimirovna

Naberezhnye Chelny Institute of Kazan Federal University

Candidate of economic sciences, associate professor, associate professor of the Department of Production Management
423810, Naberezhnye Chelny, Mira Avenue, 68/19

E-mail: ovproshkina.kpfu@mail.ru

И.И. ЦВЕТКОВА, А.В. СИВОЛАП

МОДЕЛЬ УСТРАНЕНИЯ ДИСПРОПОРЦИЙ В СТРУКТУРЕ ПЕРСОНАЛА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Несбалансированность структуры персонала предприятий создает ограничения росту производительности труда, приводит к снижению объемов производства и ухудшению качества продукции. Особенно остро эта проблема ощущается в отраслях материального производства, что связано, в первую очередь, с несовершенством рынка труда и обусловлено рядом причин. В работе определены причины несбалансированности структуры, а также признаки структурирования персонала на производственных предприятиях. Рассмотрены профессиональная, квалификационная и личностная структура персонала, которые предложено включить в модель устранения диспропорций. Построена модель устранения профессионально-квалификационных и личностных диспропорций в структуре персонала с учетом внутренних и внешних, объективных и субъективных факторов влияния. Устранение диспропорций в кадровой структуре является объективной необходимостью промышленных предприятий, позволяющей снизить необоснованные затраты на систему управления персоналом и повышающей эффективность всего производства.

Ключевые слова: диспропорция, дисбаланс, профессионально-квалификационная и личностная структура персонала, факторы влияния, модель.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Большая Советская Энциклопедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://bse.uaio.ru/BSE/bse30.htm>
2. Латова, Н.В. Структурно-профессиональные диспропорции в современной России [Текст] / Н.В. Латова, Ю.В. Латов // TERRA ECONOMICUS. – 2014. – Том 12. – № 3. – С. 131-151.
3. Краснопевцева, И.В. Профессиональный дисбаланс рынка труда квалифицированной рабочей силы [Текст] / И.В. Краснопевцева // Вестник Нижегородского университета им. Н. И. Лобачевского. – 2013. – № 3 (1). – С. 315-321.
4. Официальный сайт Управления Федеральной службы государственной статистики по Республике Крым и г. Севастополю [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://crimea.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/crimea/ru/statistics/stat_Crimea/employment/

Цветкова Изабелла Ивановна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского»

Кандидат экономических наук, доцент кафедры менеджмента

295016, г. Симферополь, ул. Железнодорожная, 10

E-mail: isandra@rambler.ru

Сиволап Александр Владимирович

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского»

Старший преподаватель кафедры менеджмента

295016, г. Симферополь, ул. Железнодорожная, 10

I.I. TSVETKOVA, A.V. SIVOLAP

MODEL OF REMOVAL OF DISPROPORTIONS IN THE STRUCTURE OF PERSONNEL OF PRODUCTION ENTERPRISE

The imbalance in the structure of the personnel of enterprises creates constraints on the growth of labor productivity, leads to a reduction in production volumes and a deterioration in product quality. This problem is especially acute in the branches of material production, which is primarily due to the imperfection of the labor market and is due to a number of reasons. The purpose of the study is to develop a model for eliminating imbalances in the structure of the personnel of manufacturing enterprises. The reasons for the imbalance in the structure, as well as the signs of structuring of personnel at manufacturing enterprises, are identified in the work. The professional, qualifying and personal structure of the staff is considered, which it is proposed to include in the model for eliminating imbalances. A model for eliminating professional and qualitative and personal disproportions in the structure of personnel is developed, taking into account internal and external, objective and subjective factors of influence. Elimination of disproportions in the personnel structure is an objective necessity of industrial enterprises, which will reduce unreasonable costs for the personnel management system and increase the efficiency of the entire production.

Keywords: *disproportion, imbalance, professional qualification and personal structure of personnel, influence factors, model.*

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Bol'shaya Sovetskaya Enciklopediya [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://bse.uaio.ru/BSE/bse30.htm>
2. Latova, N.V. Strukturno-professional'nye disproporcii v sovremennoj Rossii [Tekst] / N.V. Latova, YU.V. Latov // TERRA ECONOMICUS. – 2014. – Tom 12. – № 3. – S. 131-151.
3. Krasnopevceva, I.V. Professional'nyj disbalans rynka truda kvalificirovannoj rabochej sily [Tekst] / I.V. Krasnopevceva // Vestnik Nizhegorodskogo universiteta im. N. I. Lobachevskogo. – 2013. – № 3 (1). – S. 315-321.
4. Oficial'nyj sajt Upravleniya Federal'noj sluzhby gosudarstvennoj statistiki po Respublike Krym i g. Sevastopolyu [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: http://crimea.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/crimea/ru/statistics/stat_Crimea/employment/

Tsvetkova Izabella Ivanovna

Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education «Crimean Federal University named after V.I. Vernadsky»

Candidate of economic sciences, associate professor of the department of management

295016, Simferopol, ul. Zheleznodorozhnaya, 10

E-mail: isandra@rambler.ru

Sivolap Alexander Vladimirovich

Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education «Crimean Federal University named after V.I. Vernadsky»

Senior Lecturer of the department of management

295016, Simferopol, ul. Zheleznodorozhnaya, 10

E-mail: raketnaya@yandex.ru

В.Ю. ЧЕРНОВА

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ ПОЛИТИКИ СТРУКТУРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ В АПК

В статье проведен анализ структурно-технологической модернизации в агропромышленном комплексе. Для сельского хозяйства показана актуальность обновления парка машин и оборудования, выявлены причины падения внутреннего спроса на сельхозтехнику, показаны причины экспортной ориентации сельскохозяйственного машиностроения. Выявлена низкая востребованность новейших технологий со стороны мелких и средних сельхозпроизводителей при наличии главного тренда крупнейших агрохолдингов на цифровизацию. При этом масштабы внедрения цифровых технологий в сельское хозяйство в России носят крайне неравномерный характер. Актуальность обновления парка сельхозтехники в отечественном сельском хозяйстве на сегодняшний день очень велика, а текущие темпы обновления явно недостаточны. На фоне роста экспорта наблюдается падение внутреннего спроса на сельхозтехнику. Определена стратегическая важность задачи обеспечения отраслей АПК квалифицированными кадрами и недостаточность усилий бизнеса для решения проблемы дефицита трудовых ресурсов. Подчеркнута направленность государственной поддержки на создание благоприятных условий для небольшого количества предприятий крупного агробизнеса в ущерб возможности развития широкого круга субъектов рынка, что препятствует формированию диверсифицированного, конкурентоспособного и технологически независимого агропромышленного комплекса. Намечены стратегические приоритеты проведения структурно-технологической модернизации в пищевой промышленности и сельском хозяйстве.

Ключевые слова: модернизация, сельское хозяйство, индустриализация, цифровые технологии, кадровая политика, АПК, инвестиции.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Аналитический центр Минсельхоза России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://mcsxac.ru/analitika/day_digits/1066/
2. Барышникова, Н.А. Развитие продовольственной системы России в условиях экономической нестабильности [Текст] / Н.А. Барышникова // Научное обозрение: Теория и практика. – 2016. – №1. – С. 49-59.
3. Бекетова, О.Н. Современные тенденции развития пищевой промышленности РФ: национальный и региональный аспекты [Электронный ресурс] / О.Н. Бекетова // Региональная экономика и управление: электронный научный журнал. – 2016. – №4 (48). – Режим доступа: <https://eee-region.ru/article/4806/>
4. Бутов, А.М. Рынок сельскохозяйственных машин [Текст] / А.М. Бутов. – М.: НИУ ВШЭ, Центр развития, 2017. – 72 с.
5. Глобальная практика по сельскому хозяйству – 2017. Группа Всемирного банка [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://documents.worldbank.org/curated/en/457551512402319602/pdf/121852-RUSSIAN-WP-RussiaAgPolicyNoteRUS.pdf>
6. Кузьмин, Е.А. Теоретическое и эмпирическое исследование экономической безопасности при либерализации торговых отношений: часть 2. Эмпирическая апробация методики фрагментарной экономической безопасности [Текст] / Е.А. Кузьмин // Национальная безопасность / nota bene. – 2013. – № 2(25). – С. 255-267.

7. Лебедев, И. Качественная подготовка кадров – залог успешного развития АПК. Министерства сельского хозяйства Российской Федерации [Электронный ресурс] / И. Лебедев. – Режим доступа: <http://mcx.ru/press-service/news/ivan-lebedev-kachestvennaya-podgotovka-kadrov-zalog-uspeshnogo-razvitiya-apk/>
8. Ленчук, Е.Б. Формирование промышленной политики России в контексте задач новой индустриализации [Текст] / Е.Б. Ленчук // Журнал НЭА. – 2018. – № 3. – С. 138-145.
9. Мунгалов, Д. Роботы и коровы: что дает автоматизация сельскому хозяйству [Электронный ресурс] / Д. Мунгалов. – Режим доступа: <http://sk.ru/news/b/articles/archive/2018/04/28/roboty-i-korovy-cto-daet-avtomatizaciya-selskomu-hozyaystvu.aspx>
10. Новая промышленная политика в условиях развития технологических платформ [Текст] / С.В. Орехова, Е.А. Кузьмин, Н.Ю. Ярошевич // В сборнике: Материалы IV Всероссийского симпозиума по региональной экономике. – 2017. – С. 78-83.
11. Отечественные тракторы осваивают зарубежные поля [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.rosagromash.ru/rosspetsmash-v-smi/2944-otechestvennye-traktory-osvaivayut-zarubezhnye-polya>
12. Парламентские слушания «Законодательное обеспечение подготовки кадров для агропромышленного комплекса Российской Федерации». Комитет Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://agrarian.council.gov.ru/activity/activities/parliamentary/79447/>
13. Платонова, Т.Е. Государственная поддержка инновационных и инвестиционных проектов АПК регионов России [Электронный ресурс] / Т.Е. Платонова / Региональная экономика и управление: электронный научный журнал. – 2018. – №3 (55). – Режим доступа: <https://eee-region.ru/article/5509/>
14. Проблема кадрового обеспечения сельских территорий и задачи аграрного образования Томской области [Текст] / В.В. Рождественская, Г.В. Шипилина, О.В. Бутова, Ю.В. Чудинова, И.В. Черданцева // Профессиональное образование в современном мире. – 2017. – Т. 7. – № 3. – С. 1238-1245.
15. Росстат [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/enterprise/economy/
16. Сибина, С. Агроном на вес золота. Как решить проблему кадрового дефицита в сельском хозяйстве [Электронный ресурс] / С. Сибина // Российская газета – Экономика Сибири. – №7624 (161). – 25.07.2018. – Режим доступа: <https://rg.ru/2018/07/25/reg-sibfo/kak-reshit-problemu-kadrovogo-deficita-v-selskom-hoziajstve.html>
17. Хаймовский, А. Совет о поливе со спутника: как «большие данные» приходят в сельское хозяйство [Электронный ресурс] / А. Хаймовский. – Режим доступа: <http://www.forbes.ru/tehnologii/342477-sovet-o-polive-so-sputnika-kak-bolshie-dannye-prihodyat-v-selskoe-hozyaystvo>
18. Центральный Банк России. Статистика внешнего сектора [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.cbr.ru/statistics/?PrtId=svs>
19. Шустков, В. Цифровые технологии приходят в сельское хозяйство [Электронный ресурс] / В. Шустков. – Режим доступа: <https://sk.ru/news/b/pressreleases/archive/2018/02/21/cifrovye-tehnologii-prihodyat-v-selskoe-hozyaystvo.aspx>
20. Agricultural machinery, tractors per 100 sq. km of arable land. – Internet resource: <https://tradingeconomics.com/country-list/agricultural-machinery-tractors-per-100-sq-km-of-arable-land-wb-data.html>
21. Collinson, S. How Digital Farming Could Boost Russia's Competitive Advantage on Global Markets. Skolkovo News (February 21, 2018). – Internet resource: https://sk.ru/news/b/articles/archive/2018/02/21/howdigital-farming-could-boost-russia_1920_s-competitive-advantage-on-global-markets.aspx
22. Laczowski, K., Asutosh, P., Rajagopal, N., Sandrone, P. How OEMs Can Seize the High-Tech Future in Agriculture and Construction. McKinsey and Co. – Internet resource: <https://www.mckinsey.com/industries/automotive-and-assembly/our-insights/how-oems-can-seize-the-high-tech-futurein-agriculture-and-construction>
23. Nielson, D.J., Meng, Yu.T., Buyvolova, A., Hakobyan, A. Unleashing the Power of Digital on Farms in Russia - and Seeking Opportunities for Small Farms. Washington, D.C.: World Bank Group. – Internet resource:

<http://documents.worldbank.org/curated/en/174171539109767548/Unleashing-the-Power-of-Digital-on-Farms-in-Russia-and-Seeking-Opportunities-for-Small-Farms>

24. Romanova, O.A., Korovin, G.B., Kuzmin, E.A. Analysis of the development prospects for the high-tech sector of the economy in the context of new industrialization // *Espacios*. – 2017. – Vol. 38. – № 59. – P. 25.

Чернова Вероника Юрьевна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Кандидат экономических наук, старший преподаватель кафедры маркетинга

117198, Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6

E-mail: veronika.urievna@mail.ru

V.Yu. CHERNOVA

**STRATEGIC PRIORITIES OF POLICY OF STRUCTURAL
AND TECHNOLOGICAL MODERNIZATION IN THE AGROINDUSTRIAL
COMPLEX**

The article analyzes the structural and technological modernization in the agro-industrial complex. For agriculture, the relevance of renewing the fleet of machinery and equipment is shown, the reasons for the fall in domestic demand for agricultural equipment are revealed, and the reasons for the export orientation of agricultural engineering are shown. The low demand for new technologies from small and medium-sized agricultural producers was revealed in the presence of the main trend of the largest agroholdings in digitalization. At the same time, the scale of introducing digital technologies into agriculture in Russia is extremely uneven. The urgency of updating the fleet of agricultural machinery in domestic agriculture today is very high, and the current pace of renewal is clearly insufficient. Against the background of export growth, a decline in domestic demand for agricultural machinery is observed. The strategic importance of the task of providing the branches of the agro-industrial complex with qualified personnel and the lack of business efforts to solve the problem of labor shortages have been determined. The focus of state support on creating favorable conditions for a small number of large agribusiness enterprises to the detriment of the development potential of a wide range of market entities, which prevents the formation of a diversified, competitive and technologically independent agro-industrial complex was emphasized. Outlined strategic priorities for structural and technological modernization in the food industry and agriculture.

Keywords: *modernization, agriculture, industrialization, digital technologies, personnel policy, agribusiness, investment.*

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Analiticheskij centr Minsel'hoza Rossii [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: http://mcxac.ru/analitika/day_digits/1066/
2. Baryshnikova, N.A. Razvitie prodovol'stvennoj sistemy Rossii v usloviyah ekonomicheskoy nestabil'nosti

[Tekst] / N.A. Baryshnikova // Nauchnoe obozrenie: Teoriya i praktika. – 2016. – №1. – S. 49-59.

3. Beketova, O.N. Sovremennye tendencii razvitiya pishchevoj promyshlennosti RF: nacional'nyj i regional'nyj aspekty [Elektronnyj resurs] / O.N. Beketova // Regional'naya ekonomika i upravlenie: elektronnyj nauchnyj zhurnal. – 2016. – №4 (48). – Rezhim dostupa: <https://eee-region.ru/article/4806/>

4. Butov, A.M. Rynok sel'skohozyajstvennyh mashin [Tekst] / A.M. Butov. – M.: NIU VSHE, Centr razvitiya, 2017. – 72 s.

5. Global'naya praktika po sel'skomu hozyajstvu – 2017. Gruppy Vsemirnogo banka [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://documents.worldbank.org/curated/en/457551512402319602/pdf/121852-RUSSIAN-WP-RussiaAgPolicyNoteRUS.pdf>

6. Kuz'min, E.A. Teoreticheskoe i empiricheskoe issledovanie ekonomicheskoy bezopasnosti pri liberalizacii torgovyh otnoshenij: chast' 2. Empiricheskaya aprobaciya metodiki fragmentarnoj ekonomicheskoy bezopasnosti [Tekst] / E.A. Kuz'min // Nacional'naya bezopasnost' / nota bene. – 2013. – № 2 (25). – S. 255-267.

7. Lebedev, I. Kachestvennaya podgotovka kadrov – zalog uspehnogo razvitiya APK. Ministerstva sel'skogo hozyajstva Rossijskoj Federacii [Elektronnyj resurs] / I. Lebedev. – Rezhim dostupa: <http://mcx.ru/press-service/news/ivan-lebedev-kachestvennaya-podgotovka-kadrov-zalog-uspehnogo-razvitiya-apk/>

8. Lenchuk, E.B. Formirovanie promyshlennoj politiki Rossii v kontekste zadach novej industrializacii [Tekst] / E.B. Lenchuk // ZHurnal NEA. – 2018. – № 3. – S. 138-145.

9. Mungalov, D. Roboty i korovy: chto daet avtomatizaciya sel'skomu hozyajstvu [Elektronnyj resurs] / D. Mungalov. – Rezhim dostupa: <http://sk.ru/news/b/articles/archive/2018/04/28/roboty-i-korovy-chto-daet-avtomatizaciya-selskomu-hozyajstvu.aspx>

10. Novaya promyshlennaya politika v usloviyah razvitiya tekhnologicheskikh platform [Tekst] / S.V. Orekhova, E.A. Kuz'min, N.YU. YAroshevich // V sbornike: Materialy IV Vserossijskogo simpoziuma po regional'noj ekonomike. – 2017. – S. 78-83.

11. Otechestvennye traktory osvaiyut zarubezhnye polya [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.rosagromash.ru/rosspetsmash-v-smi/2944-otechestvennye-traktory-osvaiyut-zarubezhnye-polya>

12. Parlamentskie slushaniya «Zakonodatel'noe obespechenie podgotovki kadrov dlya agropromyshlennogo kompleksa Rossijskoj Federacii». Komitet Soveta Federacii po agrarno-prodovol'stvennoj politike i prirodopol'zovaniyu [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://agrarian.council.gov.ru/activity/activities/parliamentary/79447/>

13. Platonova, T.E. Gosudarstvennaya podderzhka innovacionnyh i investicionnyh projektov APK regionov Rossii [Elektronnyj resurs] / T.E. Platonova // Regional'naya ekonomika i upravlenie: elektronnyj nauchnyj zhurnal. – 2018. – №3 (55). – Rezhim dostupa: <https://eee-region.ru/article/5509/>

14. Problema kadrovogo obespecheniya sel'skih territorij i zadachi agrarnogo obrazovaniya Tomskoj oblasti [Tekst] / V.V. Rozhdestvenskaya, G.V. SHipilina, O.V. Butova, YU.V. CHudinova, I.V. CHerdanceva // Professional'noe obrazovanie v sovremennom mire. – 2017. – T. 7. – № 3. – S. 1238-1245.

15. Rosstat [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/enterprise/economy/

16. Sibina, S. Agronom na ves zolota. Kak reshit' problemu kadrovogo deficita v sel'skom hozyajstve [Elektronnyj resurs] / S. Sibina // Rossijskaya gazeta – Ekonomika Sibiri. – №7624 (161). – 25.07.2018. – Rezhim dostupa: <https://rg.ru/2018/07/25/reg-sibfo/kak-reshit-problemu-kadrovogo-deficita-v-selskom-hozyajstve.html>

17. Hajmovskij, A. Sovet o polive so sputnika: kak «bol'shie dannye» prihodyat v sel'skoe hozyajstvo [Elektronnyj resurs] / A. Hajmovskij. – Rezhim dostupa: <http://www.forbes.ru/tehnologii/342477-sovet-o-polive-so-sputnika-kak-bolshie-dannye-prihodyat-v-selskoe-hozyajstvo>

18. Central'nyj Bank Rossii. Statistika vneshnego sektora [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.cbr.ru/statistics/?PrId=svs>

19. SHustkov, V. Cifrovyje tekhnologii prihodyat v sel'skoe hozyajstvo [Elektronnyj resurs] / V. SHustkov. – Rezhim dostupa: <https://sk.ru/news/b/pressreleases/archive/2018/02/21/cifrovyje-tehnologii-prihodyat-v-selskoe-hozyajstvo.aspx>

20. Agricultural machinery, tractors per 100 sq. km of arable land. – Internet resource:

<https://tradingeconomics.com/country-list/agricultural-machinery-tractors-per-100-sq-km-of-arable-land-wb-data.html>

21. Collinson, S. How Digital Farming Could Boost Russia's Competitive Advantage on Global Markets. Skolkovo News (February 21, 2018). – Internet resource: https://sk.ru/news/b/articles/archive/2018/02/21/howdigital-farming-could-boost-russia_1920_s-competitive-advantage-on-global-markets.aspx

22. Laczkowski, K., Asutosh, P., Rajagopal, N., Sandrone, P. How OEMs Can Seize the High-Tech Future in Agriculture and Construction. McKinsey and Co. – Internet resource: <https://www.mckinsey.com/industries/automotive-and-assembly/our-insights/how-oems-can-seize-the-high-tech-futurein-agriculture-and-construction>

23. Nielson, D.J., Meng, Yu.T., Buyvolova, A., Hakobyan, A. Unleashing the Power of Digital on Farms in Russia - and Seeking Opportunities for Small Farms. Washington, D.C.: World Bank Group. – Internet resource: <http://documents.worldbank.org/curated/en/174171539109767548/Unleashing-the-Power-of-Digital-on-Farms-in-Russia-and-Seeking-Opportunities-for-Small-Farms>

24. Romanova, O.A., Korovin, G.B., Kuzmin, E.A. Analysis of the development prospects for the high-tech sector of the economy in the context of new industrialization // *Espacios*. – 2017. – Vol. 38. – № 59. – P. 25.

Chernova Veronica Yurevna

RUDN University

Candidate of economic Sciences, senior lecturer of marketing Department

117198, Moscow, Miklukho-Maklaya street, 6

E-mail: veronika.urievna@mail.ru

В.П. КУЗНЕЦОВ, Е.П. ГАРИНА

ФОРМИРОВАНИЕ СТРАТЕГИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ НА ОСНОВЕ РАЗВИТИЯ КОММЕРЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Статья посвящена изучению и обобщению проектных практик разработки действенного процесса реализации продукта в сфере отечественного производства. Рассматриваются вопросы обеспечения результативности коммерческой деятельности предприятия через использование современных методов управления; выделяются характерные нарушения процессов реализации продукта, специфичные для отечественного производителя; дается характеристика компании автомобильной промышленности в контексте темы исследования. Предлагаются стратегические альтернативы развития коммерческой политики реализации промышленной продукции, направленные на формирование долгосрочных конкурентных преимуществ за счет проработки канала сбыта и выхода на прямые поставки, за счет продажи продукции конечным потребителям по ценам в среднем на 25-30% ниже конкурентов. Обосновывается, что если отдельные аспекты коммерческой политики не отрегулированы посредством ввода стандартов и долгосрочных договоров, то это ставит в прямую зависимость возможность отгрузки товара покупателю от сформированных взаимоотношений с контрагентами, порождает риски неоплаты продукции со стороны контрагента.

Ключевые слова: коммерческая политика, развитие, контрагенты, стандарт работы, экономическая безопасность.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Александровский, С.В. Модель реализации стратегий имитации компаниями [Текст] / С.В. Александровский, М.А. Шушкин // Инновации. – 2015. – №1(195). – С. 108-114.
2. Гарина, Е.П. Сравнительная оценка эффективности реализации организационно-управленческих стратегий развития промышленных предприятий в условиях импортозамещения [Текст] / Е.П. Гарина, А.А. Севрюкова // Экономическая безопасность России: проблемы и перспективы: материалы III Международной научно-практической конференции. Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева. – 2015. – С. 241-244.
3. Андрияшина, Н.С. Особенности создания нового продукта на предприятиях машиностроения [Текст] / Н.С. Андрияшина, В.П. Кузнецов. – Краснодар, 2016. – 134 с.
4. Мизиковский, И.Е. Процессно-ориентированное моделирование трансформации затрат промышленного предприятия [Текст] / И.Е. Мизиковский // Аудит и финансовый анализ. – 2011. – №3. – С. 150-151.
5. Андрияшина, Н.С. Оценка комплексного развития продукта на базе современных методов управления качеством (на примере отдельного производства) [Текст] / Н.С. Андрияшина, А.П. Гарин // Экономические и гуманитарные науки. – 2016. – №4 (291). – С. 74-88.
6. Кузнецов, В.П. Развитие машиностроения в условиях импортозамещения [Текст] / В.П. Кузнецов, А.Д. Ефремова // Экономика и предпринимательство. – 2016. – №3-2(68-2). – С. 229-234.

7. Гарин, А.П. Планирование и объективная оценка производственно-хозяйственной деятельности предприятия [Текст] / А.П. Гарин // Актуальные вопросы финансов и страхования России на современном этапе: сборник статей по материалам II Региональной научно-практической конференции преподавателей вузов, ученых, специалистов, аспирантов, студентов. Мининский университет. – 2015. – С. 184-188.

8. Шпилевская, Е.В. Экономическая безопасность страны: угрозы и пути ее обеспечения [Текст] / Е.В. Шпилевская // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – №3-1(47). – С. 188-193.

9. Маркова, С.М. Производственное обучение как составная часть профессиональной подготовки будущих рабочих [Электронный ресурс] / С.М. Маркова, А.К. Наркозиев // Вестник Мининского университета. – 2018. – Том 6. – №1. – Режим доступа: <https://doi.org/10.26795/2307-1281-2018-6-1-4>

10. Industrial parks formation as a tool for development of long-range manufacturing sectors / S.N. Kuznetsova, E.P. Garina, V.P. Kuznetsov, E.V. Romanovskaya, N.S. Andryashina // Journal of Applied Economic Sciences. – 2017. – Т. 12. – № 2 (48). – С. 391-401.

Кузнецов Виктор Павлович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»

Доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой экономики предприятия

603950, г. Нижний Новгород, ул. Ульянова, 1

E-mail: kuznecsov-vp@mail.ru

Гарина Екатерина Петровна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»

Нижегородский государственный педагогический университет им. К. Минина

Кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики предприятия

603950, г. Нижний Новгород, ул. Ульянова, 1

E-mail: keo.vgipu@mail.ru

V.P. KUZNETSOV, E.P. GARINA

**FORMATION OF THE STRATEGY OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT
OF MACHINE-BUILDING ENTERPRISES ON THE BASIS
OF THE DEVELOPMENT OF COMMERCIAL POLICY OF INDUSTRIAL
PRODUCTS**

The article is devoted to the study and generalization of design practices for the development of an effective process of product implementation in the field of domestic production. The questions of ensuring the effectiveness of commercial activity of the enterprise through the use of modern management methods are considered; the characteristic violations of the product sales processes specific to the domestic manufacturer are highlighted; the characteristic of the company of the automotive industry in the context of the research topic is given. The strategic alternatives of development of commercial policy of realization of industrial production directed on formation of long-term competitive advantages at the expense of study of the distribution channel and an exit to direct deliveries, at the expense of sale of production to final consumers at the prices on average 25-30% below competitors are offered. It is proved that if certain aspects of commercial policy are not regulated through the introduction of standards and long-term contracts, it puts in direct dependence

the possibility of shipment of goods to the buyer from the formed relationships with contractors, generates risks of non-payment of products from the counterparty.

Keywords: *commercial policy, development, contractors, standard of work, economic security.*

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Aleksandrovskij, S.V. Model' realizacii strategij imitacii kompaniyami [Tekst] / S.V. Aleksandrovskij, M.A. SHushkin // *Innovacii*. – 2015. – №1(195). – S. 108-114.
2. Garina, E.P. Sravnitel'naya ocenka effektivnosti realizacii organizacionno-upravlencheskih strategij razvitiya promyshlennyh predpriyatij v usloviyah importozameshcheniya [Tekst] / E.P. Garina, A.A. Sevryukova // *Ekonomicheskaya bezopasnost' Rossii: problemy i perspektivy: materialy III Mezhdunarodnoj nauchno-prakticheskoy konferencii. Nizhegorodskij gosudarstvennyj tekhnicheskij universitet im. R.E.Alekseeva*. – 2015. – S. 241-244.
3. Andryashina, N.S. Osobennosti sozdaniya novogo produkta na predpriyatiyah mashinostroeniya [Tekst] / N.S. Andryashina, V.P. Kuznecov. – Krasnodar, 2016. – 134 s.
4. Mizikovskij, I.E. Processno-orientirovannoe modelirovanie transformacii zatrat promyshlennogo predpriyatiya [Tekst] / I.E. Mizikovskij // *Audit i finansovyj analiz*. – 2011. – №3. – S. 150-151.
5. Andryashina, N.S. Ocenka kompleksnogo razvitiya produkta na baze sovremennyh metodov upravleniya kachestvom (na primere otdel'nogo proizvodstva) [Tekst] / N.S. Andryashina, A.P. Garin // *Ekonomicheskie i gumanitarnye nauki*. – 2016. – №4 (291). – S. 74-88.
6. Kuznecov, V.P. Razvitie mashinostroeniya v usloviyah importozameshcheniya [Tekst] / V.P. Kuznecov, A.D. Efremova // *Ekonomika i predprinimatel'stvo*. – 2016. – №3-2(68-2). – S. 229-234.
7. Garin, A.P. Planirovanie i ob"ektivnaya ocenka proizvodstvenno-hozyajstvennoj deyatel'nosti predpriyatiya [Tekst] / A.P. Garin // *Aktual'nye voprosy finansov i strahovaniya Rossii na sovremennom etape: sbornik statej po materialam II Regional'noj nauchno-prakticheskoy konferencii prepodavatelej vuzov, uchenyh, specialistov, aspirantov, studentov. Mininskij universitet*. – 2015. – S. 184-188.
8. SHpilevskaya, E.V. Ekonomicheskaya bezopasnost' strany: ugrozy i puti ee obespecheniya [Tekst] / E.V. SHpilevskaya // *Mezhdunarodnyj nauchno-issledovatel'skij zhurnal*. – 2016. – №3-1(47). – S. 188-193.
9. Markova, S.M. Proizvodstvennoe obuchenie kak sostavnaya chast' professional'noj podgotovki budushchih rabochih [Elektronnyj resurs] / S.M. Markova, A.K. Narkoziev // *Vestnik Mininskogo universiteta*. – 2018. – Tom 6. – №1. – Rezhim dostupa: <https://doi.org/10.26795/2307-1281-2018-6-1-4>
10. Industrial parks formation as a tool for development of long-range manufacturing sectors / S.N. Kuznetsova, E.P. Garina, V.P. Kuznetsov, E.V. Romanovskaya, N.S. Andryashina // *Journal of Applied Economic Sciences*. – 2017. – T. 12. – № 2 (48). – S. 391-401.

Kuznetsov Viktor Pavlovich

Kozma Minin Nizhny Novgorod State Pedagogical University

Doctor of Economics, Professor, head of the Department of enterprise Economics

603950, Nizhny Novgorod, Ulyanov str., 1

E-mail: kuznecov-vp@mail.ru

Garina Ekaterina Petrovna

Kozma Minin Nizhny Novgorod State Pedagogical University

Candidate of economic Sciences, associate Professor of the Department of enterprise Economics

603950, Nizhny Novgorod, Ulyanov str., 1

E-mail: keo.vgipu@mail.ru

Е.А. НАЗИМОВА

ОБ ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ

В статье исследованы проблемы, выявлены достоинства и недостатки системы оценки эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов, существующие в настоящее время в Российской Федерации на примере Республики Бурятия, Иркутской области, Забайкальского края и Республики Саха (Якутия), актуальность их разрешения, предложены пути усовершенствования. Повышение эффективности работы исполнительных органов власти субъектов Российской Федерации имеет большое значение для поступательного и стабильного экономического и политического развития гражданского общества, при этом в достижении этого большое значение имеет оценка деятельности, позволяющая выявлять недостатки в работе, а, следовательно, и пути их искоренения. Рассмотрена нормативно-правовая база, а также перечень показателей, которые в настоящее время используются для проведения оценки эффективности деятельности органов исполнительной власти.

Ключевые слова: органы исполнительной власти, эффективность деятельности, перечень показателей, стандарты качества, эффективность оценки, информационная доступность.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Байрамукова, Е.И. Оценка качества жизни населения региона как необходимый инструмент повышения эффективности деятельности органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации [Текст] / Е.И. Байрамукова // Новейшие достижения в науке и образовании. СNT по материалам МНПК. – Смоленск: ООО Новаленсо. – 2016. – С. 179-185.
2. Барышников, Е.Н. Оценка результативности и эффективности деятельности федеральных органов исполнительной власти [Текст] / Е.Н. Барышников, И.В. Москвитина // Ученые записки Алтайского филиала РАНХИГСППРФ. – СПб.: Азбука. – 2016. – С. 3-13.
3. Бондалетов, В.В. Эффективность деятельности органов исполнительной власти субъектов РФ [Текст] / В.В. Бондалетов, И.А. Афанасьева // Материалы ивановских чтений. – 2017. – № 1 – 1 (10). – С. 78-81.
4. Бочарова, Л.К. Опыт формирования системы оценки эффективности деятельности региональных органов исполнительной власти как механизма мониторинга реализации стратегии социально-экономического развития регионов [Текст] / Л.К. Бочарова, Ю.В. Симонова // Материалы ежегодного форума молодых стратегов. – М.: Академия МНЭПУ. – 2016. – Т. 2. – С. 33-37.
5. Воробьева, Т.Н. О методике оценки эффективности деятельности органов власти субъектов РФ в области развития экономики [Текст] / Т.Н. Воробьева // Известия Уральского государственного экономического университета. – 2017. – № 3 (71). – С. 119-129.
6. Зуева, Ю.В. Проблема оценки эффективности деятельности исполнительного органа власти в сфере охраны памятников истории и культуры в Тюменской области [Текст] / Ю.В. Зуева, И.В. Дурманова // Российская наука в условиях реформ: практический результат инновационных трансформаций. СНС. – Тюмень: ООО Международный институт. – 2017. – С. 12-19.

7. Крикун, Я.Ю. Сравнительный анализ практики реализации вопросов оценки эффективности и результативности деятельности руководителей органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации [Текст] / Я.Ю. Крикун // Символ науки. – 2015. – № 9-1. – С. 206-211.

8. Малышева, И.С. К вопросу об эффективности деятельности органов исполнительной власти [Текст] / И.С. Малышева // Полиция и общество. СМВНПК. – Воронеж: Воронежский институт МВД РФ. – 2018. – С. 146-150.

9. Никитин, М.В. Рейтинг эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации как индикатив инвестиционного потенциала регионов [Текст] / М.В. Никитин, А.Д. Галенкова // Современные финансово-экономические инструменты развития экономики регионов. Сб. ст. XIV МНПК. – Уфа: ООО Аэтерна. – 2016. – С. 184-186.

10. Осейчук, В.И. Теория государственного управления [Текст] / В.И. Осейчук. – М.: Юрайт, 2018. – 342 с.

11. Розанова, Н.Н. К вопросу об информационной доступности оценки эффективности деятельности органов исполнительной власти субъекта РФ [Текст] / Н.Н. Розанова // Устойчивое развитие регионов России: от стратегии к тактике. Сб. мат II ВНПК. – Новосибирск: ООО Центр развития научного сотрудничества. – 2017. – С. 137-143.

12. Ушакова, Е.В. Эффективность деятельности органов государственного и муниципального управления как основа развития региона [Текст] / Е.В. Ушакова, Е.В. Воронина, Е.В. Фугалевич // Экономика управления. – 2018. – № 3(149). – С. 35-44.

13. Харитонова, Г.Н. Статистическая оценка эффективности деятельности органов исполнительной власти северного субъекта федерации в сфере природопользования и обеспечения экологической безопасности [Текст] / Г.Н. Харитонова // Вестник кафедры статистики РЭУ им. Г.В. Плеханова. – М.: Научная библиотека. – 2017. – С. 293-296.

14. Чимитова, А.Б. Особенности оценки эффективности деятельности исполнительных органов власти в Республике Бурятия [Текст] / А.Б. Чимитова, Ю.С. Мангадаева // Управление системами в условиях инновационных преобразований. Сб. тр. 57-ой НПК преподавателей, научных работников и аспирантов. – Улан-Удэ: Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления. – 2018. – С. 240-244.

Назимова Елена Алексеевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления»

Аспирант

670013, г. Улан-Удэ, ул. Ключевская, д. 40В, стр. 1

E-mail: alenanaz@list.ru

E.A. NAZIMOVA

**IMPROVING THE SYSTEM OF QUALITY MANAGEMENT
IN EXECUTIVE BODIES**

The article investigates the problems, identifies the advantages and disadvantages of the system of assessing the effectiveness of the Executive authorities of the subjects that currently exist in

the Russian Federation on the example of the Republic of Buryatia, Irkutsk region, Trans-Baikal territory and the Republic of Sakha (Yakutia), the relevance of their resolution, and suggests ways to improve. Improving the efficiency of the Executive bodies of the constituent entities of the Russian Federation is of great importance for the progressive and stable economic and political development of civil society, and in achieving this, it is important to assess the activities that make it possible to identify shortcomings in the work and, consequently, ways to eliminate them. The legal framework and a list of indicators that are currently used to assess the effectiveness of the Executive power are considered.

Keywords: *Executive authorities, performance evaluation, list of indicators, quality standards, evaluation efficiency, information availability.*

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Bajramukova, E.I. Ocenka kachestva zhizni naseleniya regiona kak neobhodimyj instrument povysheniya effektivnosti deyatel'nosti organov ispolnitel'noj vlasti sub"ekta Rossijskoj Federacii [Tekst] / E.I. Bajramukova // Novejschie dostizheniya v nauke i obrazovanii. SNT po materialam MNPK. – Smolensk: OOO Novalenso. – 2016. – S. 179-185.
2. Baryshnikov, E.N. Ocenka rezul'tativnosti i effektivnosti deyatel'nosti federal'nyh organov ispolnitel'noj vlasti [Tekst] / E.N. Baryshnikov, I.V. Moskvitina // Uchenye zapiski Altajskogo filiala RANHIGSPRF. – SPb.: Azbuka. – 2016. – S. 3-13.
3. Bondaletov, V.V. Effektivnost' deyatel'nosti organov ispolnitel'noj vlasti sub"ektov RF [Tekst] / V.V. Bondaletov, I.A. Afanas'eva // Materialy ivanovskih chtenij. – 2017. – № 1 – 1 (10). – S. 78-81.
4. Bocharova, L.K. Opyt formirovaniya sistemy ocenki effektivnosti deyatel'nosti regional'nyh organov ispolnitel'noj vlasti kak mekhanizma monitoringa realizacii strategii social'no-ekonomicheskogo razvitiya regionov [Tekst] / L.K. Bocharova, YU.V. Simonova // Materialy ezhegodnogo foruma molodyh strategov. – M.: Akademiya MNEPU. – 2016. – T. 2. – S. 33-37.
5. Vorob'eva, T.N. O metodike ocenki effektivnosti deyatel'nosti organov vlasti sub"ektov RF v oblasti razvitiya ekonomiki [Tekst] / T.N. Vorob'eva // Izvestiya Ural'skogo gosudarstvennogo ekonomicheskogo universiteta. – 2017. – № 3 (71). – S. 119-129.
6. Zueva, YU.V. Problema ocenki effektivnosti deyatel'nosti ispolnitel'nogo organa vlasti v sfere ohrany pamyatnikov istorii i kul'tury v Tyumenskoj oblasti [Tekst] / YU.V. Zueva, I.V. Durmanova // Rossijskaya nauka v usloviyah reform: prakticheskij rezul'tat innovacionnyh transformacij. SNS. – Tyumen': OOO Mezhdunarodnyj institut. – 2017. – S. 12-19.
7. Krikun, YA.YU. Sravnitel'nyj analiz praktiki realizacii voprosov ocenki effektivnosti i rezul'tativnosti deyatel'nosti rukovoditelej organov ispolnitel'noj vlasti sub"ektov Rossijskoj Federacii [Tekst] / YA.YU. Krikun // Simvol nauki. – 2015. – № 9-1. – S. 206-211.
8. Malysheva, I.S. K voprosu ob effektivnosti deyatel'nosti organov ispolnitel'noj vlasti [Tekst] / I.S. Malysheva // Policiya i obshchestvo. SMVNPk. – Voronezh: Voronezhskij institut MVD RF. – 2018. – S. 146-150.
9. Nikitin, M.V. Rejting effektivnosti deyatel'nosti organov ispolnitel'noj vlasti sub"ektov Rossijskoj Federacii kak indikativ investicionnogo potenciala regionov [Tekst] / M.V. Nikitin, A.D. Galenkova // Sovremennye finansovo-ekonomicheskie instrumenty razvitiya ekonomiki regionov. Sb. st. XIV MNPK. – Ufa: OOO Aeterna. – 2016. – S. 184-186.
10. Osejchuk, V.I. Teoriya gosudarstvennogo upravleniya [Tekst] / V.I. Osejchuk. – M.: YUrajt, 2018. – 342 s.
11. Rozanova, N.N. K voprosu ob informacionnoj dostupnosti ocenki effektivnosti deyatel'nosti organov ispolnitel'noj vlasti sub"ekta RF [Tekst] / N.N. Rozanova // Ustojchivoe razvitie regionov Rossii: ot strategii k taktike. Sb. mat II VNPk. – Novosibirsk: OOO Centr razvitiya nauchnogo sotrudnichestva. – 2017. – S. 137-143.
12. Ushakova, E.V. Effektivnost' deyatel'nosti organov gosudarstvennogo i municipal'nogo upravleniya kak

osnova razvitiya regiona [Tekst] / E.V. Ushakova, E.V. Voronina, E.V. Fugalevich // *Ekonomika upravleniya*. – 2018. – № 3(149). – S. 35-44.

13. Haritonova, G.N. Statisticheskaya ocenka effektivnosti deyatelnosti organov ispolnitel'noj vlasti severnogo sub"ekta federacii v sfere prirodopol'zovaniya i obespecheniya ekologicheskoy bezopasnosti [Tekst] / G.N. Haritonova // *Vestnik kafedry statistiki REU im. G.V. Plekhanova*. – M.: Nauchnaya biblioteka. – 2017. – S. 293-296.

14. CHimitova, A.B. Osobennosti ocenki effektivnosti deyatelnosti ispolnitel'nyh organov vlasti v Respublike Buryatiya [Tekst] / A.B. CHimitova, YU.S. Mangadaeva // *Upravlenie sistemami v usloviyah innovacionnyh preobrazovanij*. Sb. tr. 57-oj NPK prepodavatelej, nauchnyh rabotnikov i aspirantov. – Ulan-Ude: Vostochno-Sibirskij gosudarstvennyj universitet tekhnologij i upravleniya. – 2018. – S. 240-244.

Nazimova Elena Alekseevna

East Siberia State University of Technology and Management

Post-graduate student

670013, Ulan-Ude, Klyuchevskaya ul., 40V

E-mail: alenanaz@list.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 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 25.12.2018 г.
Формат 70x1081/16. 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