

ISSN 2073-7424

# ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

**3 (362) 2022**

# Экономические и гуманитарные науки

Научно-практический журнал  
Издается с 1995 года.  
Выходит двенадцать раз в год  
**№ 3(362)2022**

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

Главный редактор:  
**Попова Л.В.**, д-р экон. наук, проф.

Заместители главного редактора:  
**Варакса Н.Г.**, д-р экон. наук, проф.  
**Коростелкина И.А.**, д-р экон. наук, проф.  
**Маслов Б.Г.**, д-р экон. наук, проф.

Члены редколлегии:

**Бондарчук Н.В.**, д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
**Васильева М.В.**, д-р экон. наук, проф. (Орёл, Россия)  
**Ванкевич Е.В.**, д-р экон. наук, проф. (Витебск, Республика Беларусь)  
**Гишар Ж.-П.**, д-р наук, проф. (Ницца, Франция)  
**Кутер М.И.**, д-р экон. наук, проф. (Краснодар, Россия)  
**Маслова И.А.**, д-р экон. наук, проф. (Орёл, Россия)  
**Мельник М.В.**, д-р экон. наук, проф. (Москва, Россия)  
**Полиди 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, Орловская обл., г. Орёл,  
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»  
на сайтах [www.ppressa-rf.ru](http://www.ppressa-rf.ru) и [www.akc.ru](http://www.akc.ru)  
© Составление ОГУ имени И.С. Тургенева, 2022

## СОДЕРЖАНИЕ

### Научные тенденции развития инвестиций и инноваций

<b>Тищенко И.А. Цифровая экономика как контур исследования цифровой трансформации экономики.....</b>	<b>3</b>
<b>Григорян Г.С. Цифровизация экономики: проблемы и перспективы.....</b>	<b>16</b>
<b>Тронина И.А., Татенко Г.И., Петрова Л.А. Роль инновационных площадок для реализации образовательных проектов.....</b>	<b>22</b>
<b>Научная область использования учетно-аналитических систем</b>	
<b>Алимова М.С., Алимов С.А. Методологический и статистический анализ формирования валовой добавленной стоимости на региональном уровне: Орловская область.....</b>	<b>29</b>
<b>Гузей В.А. Теоретические, методологические и целевые установки системы анализа устойчивого развития организации.....</b>	<b>39</b>

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

<b>Гуляева Т.И., Такмакова Е.В. Динамика структуры денежных доходов населения России.....</b>	<b>48</b>
<b>Варакса Н.Г., Зубанова А.Е. Актуальные вопросы обеспечения финансовой безопасности населения на межгосударственном и национальном уровне.....</b>	<b>55</b>
<b>Балашова Ю.Г., Кувалдина Т.Б. Финансовая глобализация как угроза национальной экономической безопасности.....</b>	<b>63</b>

### Научное развитие экономики и управления предприятием

<b>Барсукова О.В. Особенности формирования и реализации конкурентной стратегии малого предприятия на региональном рынке телекоммуникационных услуг.....</b>	<b>71</b>
<b>Ложкина С.Л., Зеленкина Е.В., Янов И.Е. Интегрированная система управления рисками в ресурсодобывающих организациях в условиях цифровизации.....</b>	<b>83</b>
<b>Сизова И.Ю., Сизов О.В., Гуренко О.В. Экономическая безопасность в условиях глобализации и влияние транснациональных корпораций на экономику.....</b>	<b>94</b>
<b>Гальдикас Л.Н., Гальдикас В.А. Влияние цифровой трансформации на управление интеллектуальным капиталом.....</b>	<b>101</b>
<b>Седова И.Н., Колесникова Т.П. Экономические решения конструктивных проблем по экологической безопасности транспорта.....</b>	<b>110</b>

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

Научная специализация журнала соответствует отрасли науки 08.00.00 Экономические науки и Номенклатуре научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени: 08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в т.ч.: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами; управление инновациями; региональная экономика; логистика; экономика труда; экономика народонаселения и демография; экономика природопользования; маркетинг; менеджмент; ценообразование; стандартизация и управление качеством продукции; землеустройство; рекреация и туризм); 08.00.12 Бухгалтерский учет, статистика; 5.2.4 Финансы.

# Economic Science and Humanities

Scientifically-practical journal

Published since 1995.  
The journal is published  
12 times a year

№ 3(362)2022

Constitutor – Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education  
«Orel State University named after I.S. Turgenev»  
(Orel State University)

Editor-in-chief:

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

Editor-in-chief Assistants:

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

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

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

Associate Editors:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Responsible for edition:

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

Address:

302020, Orel region, 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 № ФЦ77-67026 from 30.08.2016

Index on the catalogue of the «Pressa Rossii» 29503  
on websites www.pressa-ru and  
www.akc.ru

© Compilation Orel State University,  
2022

## CONTENTS

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

<b>Tishchenko I.A. Digital economy as a research contour of the digital transformation of the economy</b> .....	3
<b>Grigoryan G.S. Digitalization of the economy: problems and prospects</b> .....	16
<b>Tronina I.A., Tatenko G.I., Petrova L.A. The role of innovative platforms for the implementation of educational projects</b> .....	22

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

<b>Alimova M.S., Alimov S.A. Methodological and statistical analysis of the formation of gross value added at the regional level: Orel region</b> .....	29
<b>Guzey V.A. Theoretical, methodological and objective settings of the system of analysis of the sustainable development of the organization</b> ....	39

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

<b>Gulyaeva T.I., Takmakova E.V. Dynamics of the structure of monetary incomes of the population of Russia</b> .....	48
<b>Varaksa N.G., Zubanova A.E. Topical issues of ensuring the financial security of the population at the interstate and national level</b> .....	55
<b>Balashova Yu.G., Kuvaldina T.B. Financial globalization as a threat to national economic security</b> .....	63

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

<b>Barsukova O.V. Features of formation and implementation of a competitive strategy of a small enterprise in the regional market of telecommunication services</b> .....	71
<b>Lozhkina S.L., Zelenkina E.V., Yanov I.E. Integrated risk management system in resource producing organizations in the conditions of digitalization</b> .....	83
<b>Sizova I.Yu., Sizov O.V., Gurenko O.V. Economic security in the conditions of globalization and the impact of transnational corporations on the economy</b> .....	94
<b>Galdikas L.N., Galdikas V.A. Impact of digital transformation on intellectual capital management</b> .....	101
<b>Sedova I.N., Kolesnikova T.P. Environmental and economic solutions to constructive problems of environmentally safe transport</b> .....	110

The journal is on the List of the peer-reviewed journals and editions stated by the High Attestation Commission at the Ministry of Education and Science of the Russian Federation for the publication of the main scientific results of the thesis for the academic degree.

The scientific specialization of the journal corresponds to the branch of science 08.00.00 Economic sciences and the Nomenclature of scientific specialties for which academic degrees are awarded: 08.00.05 Economics and Management of the national economy (by industry and field of activity, including: economics, organization and management of enterprises, industries, complexes; innovation management; regional economics; logistics; labor economics; population economics and demography; environmental economics; marketing; management; pricing; standardization and product quality management; land management; recreation and tourism); 08.00.12 Accounting, statistics; 5.2.4 Finance.

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

УДК 338.2

doi: 10.33979/2073-7424-2022-362-3-3-15

**Тищенко Ирина Александровна**

ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения», кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики, учета и анализа

344038, г. Ростов-на-Дону, пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного Ополчения, д. 2, e-mail: tischcenkoirina@list.ru

## **ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА КАК КОНТУР ИССЛЕДОВАНИЯ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ**

***Аннотация.** В статье рассмотрен понятийный аппарат цифровой экономики, сделан вывод, что процесс дальнейшей цифровой трансформации экономики неизбежен. Цифровизация информации о социальной и экономической жизни общества является сегодня инструментом в развитии политического и экономического пространства, который обеспечивает усиление эффективности экономики и удовлетворенность потребностей индивида.*

*Считаем необходимым для проведения дальнейшего исследования положить в основу комплексный подход к пониманию термина, сочетающий в себе элементы управленческого, макроэкономического, технологического, структурного подходов.*

***Ключевые слова:** цифровая экономика, цифровая трансформация, экономика, управление, планирование, исследование цифровой трансформации экономики.*

---

**Tishchenko Irina Aleksandrovna**

Rostov State University of Railway Engineering, candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Economics, Accounting and Analysis

344038, Rostov-on-Don, Rostovskogo Strelkovogo Polka Narodnogo Opolcheniya Sq., 2, e-mail: tischcenkoirina@list.ru

## **DIGITAL ECONOMY AS A RESEARCH CONTOUR OF THE DIGITAL TRANSFORMATION OF THE ECONOMY**

***Abstract.** The article examines the conceptual apparatus of the digital economy, concludes that the process of further digital transformation of the economy is inevitable. Digitalization of information about the social and economic life of society is today a tool in the development of the political and economic space, which ensures the strengthening of the efficiency of the economy and satisfaction of the needs of the individual.*

© Тищенко И.А., 2022

*We consider it necessary to base further research on an integrated approach to understanding the term, combining elements of managerial, macroeconomic, technological, and structural approaches.*

**Keywords:** *digital economy, digital transformation, economics, management, planning, research of digital transformation of the economy.*

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Положихина, М.А. Цифровая экономика как социально-экономический феномен [Электронный ресурс] / М.А. Положихина. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovaya-ekonomika-kak-sotsialno-ekonomicheskii-fenomen> (дата обращения: 09.07.2020)
2. Deloitte (2019). What is Digital Economy? [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www2.deloitte.com/mt/en/pages/technology/articles/mt-what-is-digital-economy.html>
3. Департамент развития цифровой экономики / Министерство экономического развития России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.economy.gov.ru/material/departments/d31/>
4. Проект ОЭСР «Going Digital» / Политика для лучшей жизни [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://globalcentre.hse.ru/nletter11.5>
5. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации», утверждена протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 4 июня 2019 г. – № 7. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_328854/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_328854/)
6. «Стратегия цифровой экономики» Австралии полагается на блокчейн / Coinspot [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://coinspot.io/law/australia/strategiya-cifrovoy-ekonomiki-avstralii-polagaetsya-na-blokchejn/>
7. A message from management of BCS Global Markets / BCS Prime Brokerage Ltd [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://bcsgm.com/ru/about/bcsgm/uk>
8. European Parliament. Challenges for Competition Policy in a Digitalised Economy [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/STUD/2015/542235/IPOL\\_STU%282015%29542235\\_EN.pdf](http://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/STUD/2015/542235/IPOL_STU%282015%29542235_EN.pdf)
9. Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы утверждена Указом Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 г. № 203 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71570570/>
10. Козырев, А.Н. Цифровая экономика и цифровизация в исторической ретроспективе [Электронный ресурс] / А.Н. Козырев. – Режим доступа: <http://digital-economy.ru/stati/tsifrovaya-ekonomika-i-tsifrovizatsiya-v-istoricheskoy-retrospektive>
11. Куприяновский, В.П. Цифровая экономика – «Умный способ работать» [Текст] / В.П. Куприяновский, С.А. Синягов, С.И. Липатов // International Journal of Open Information Technologies. – 2016. – № 2 (4). – С. 26-32.
12. Центр фундаментальных и прикладных исследований / Институт налогового менеджмента и экономики недвижимости НИУ ВШЭ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://re.hse.ru/cfarmission/>
13. Введение в «Цифровую» экономику [Текст] / Под общ. ред. А.В. Кешелова. – ВНИИГеосистем, 2017. – 28 с.
14. Сударушкина, И.В. Цифровая экономика [Текст] / И.В. Сударушкина, Н.А. Стефанова // Азимут научных исследований: экономика и управление. – 2017. – Т. 6. – №1(18). – С. 182-184.
15. Тенденции развития экономики цифровизации [Текст] / под ред. А. В. Бабкина. – СПб.: Изд-во Политехнического университета, 2017. – 658 с.
16. Плуготаренко, С. Цифровая экономика России: аналитика, цифры, факты [Электронный ресурс] / С. Плуготаренко. – Режим доступа: [http://d-russia.ru/wp-content/uploads/2017/05/RAEC\\_RIF17\\_Presentation.pdf](http://d-russia.ru/wp-content/uploads/2017/05/RAEC_RIF17_Presentation.pdf)
17. Юдина, Т.Н. Осмысление цифровой экономики [Текст] / Т.Н. Юдина // Теоретическая экономика. – 2016. – №3. – С. 12-16.

18. Толковый словарь по информационному обществу и новой экономике // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.вокабула.рф/словари/толковый-словарь-по-информационному-обществу-и-новой-экономике/цифровая-экономика-digital-economy>
19. Бабкин, А.В. Формирование цифровой экономики в России: сущность, особенности, техническая нормализация, проблемы развития [Текст] / А.В. Бабкин, Д.Д. Буркальцева, Д.Г. Костень, Ю.Н. Воробей // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного педагогического университета. Серия: «Экономические науки». – 2017. – Т. 10. – № 3 – С. 9-25.
20. Тенденции развития интернета в России и зарубежных странах: аналитический доклад [Текст] / Г.И. Абдрахманова, О.Е. Баскакова, К.О. Вишневский, Л.М. Гохберг и др.; Координационный центр национального домена сети Интернет, Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». – М.: НИУ ВШЭ, 2020. – 144 с.
21. Tapscott D. The Digital Economy: Promise and Peril in the Age of Networked Intelligence / D.Tapscott. – Paperback, 1994 – 368 p.
22. BeingDigital (фундаментальная статья Николоса Негропонтэ по цифровой экономике за 1995 год, часть 2) / PhiltechInitiative [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://habr.com/ru/company/philtech/blog/354418/>

### **BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)**

1. Polozhina, M.A. Cifrovaya ekonomika kak social'no-ekonomicheskij fenomen [Elektronnyj resurs] / M.A. Polozhina. – Rezhim dostupa: <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovaya-ekonomika-kak-sotsialno-ekonomicheskij-fenomen> (data obrashcheniya: 09.07.2020)
2. Deloitte (2019). WhatisDigitalEconomy? [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www2.deloitte.com/mt/en/pages/technology/articles/mt-what-is-digital-economy.html>
3. Departament razvitiya cifrovoj ekonomiki / Ministerstvo ekonomicheskogo razvitiya Rossii [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www.economy.gov.ru/material/departments/d31/>
4. Proekt OESR «GoingDigital» / Politika dlya luchshej zhizni [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://globalcentre.hse.ru/nletter11.5>
5. Nacional'naya programma «Cifrovaya ekonomika Rossijskoj Federacii», utverzhdena protokolom zasedaniya prezidiuma Soveta pri Prezidente Rossijskoj Federacii po strategicheskomu razvitiyu i nacional'nym proektam ot 4 iyunya 2019 g. – № 7. [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_328854/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_328854/)
6. «Strategiya cifrovoj ekonomiki» Avstralii polagaetsya na blokchejn / Coinspot [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://coinspot.io/law/australia/strategiya-cifrovoj-ekonomiki-avstralii-polagaetsya-na-blokchejn/>
7. A message from management of BCS Global Markets / BCS Prime Brokerage Ltd [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://bcsgm.com/ru/about/bcsgm/uk>
8. European Parliament. Challenges for Competition Policy in a Digitalised Economy [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [http://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/STUD/2015/542235/IPOL\\_STU%282015%29542235\\_EN.pdf](http://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/STUD/2015/542235/IPOL_STU%282015%29542235_EN.pdf)
9. Strategiya razvitiya informacionnogo obshchestva v Rossijskoj Federacii na 2017 - 2030 gody utverzhdena Ukazom Prezidenta Rossijskoj Federacii ot 9 maya 2017 g. № 203 [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71570570/>
10. Kozyrev, A.N. Cifrovaya ekonomika i cifrovizaciya v istoricheskoy retrospektive [Elektronnyj resurs] / A.N. Kozyrev. – Rezhim dostupa: <http://digital-economy.ru/stati/tsifrovaya-ekonomika-i-tsifrovizatsiya-v-istoricheskoy-retrospektive>
11. Kupriyanovskij, V.P. Cifrovaya ekonomika – «Umnyj sposob rabotat'» [Tekst] / V.P. Kupriyanovskij, S.A. Sinyagov, S.I. Lipatov // International Journal of Open Information Technologies. – 2016. – № 2 (4). – S. 26-32.
12. Centr fundamental'nyh i prikladnyh issledovanij / Institut nalogovogo menedzhmenta i ekonomiki nedvizhimosti NIU VSHE [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://re.hse.ru/cfarmission/>

13. Vvedenie v «Cifrovuyu» ekonomiku [Tekst] / Pod obshch. red. A.V. Keshelava. – VNIIGeosistem, 2017. – 28 s.
14. Sudarushkina, I.V. Cifrovaya ekonomika [Tekst] / I.V. Sudarushkina, N.A. Stefanova // Azimut nauchnyh issledovanij: ekonomika i upravlenie. – 2017. – T. 6. – №1(18). – S. 182-184.
15. Tendencii razvitiya ekonomiki cifrovizacii [Tekst] / pod red. A. V. Babkina. – SPb.: Izd-vo Politekhnicheskogo universiteta, 2017. – 658 s.
16. Plugotarenko, S. Cifrovaya ekonomika Rossii: analitika, cifry, fakty [Elektronnyj resurs] / S. Plugotarenko. – Rezhim dostupa: [http://d-russia.ru/wp-content/uploads/2017/05/RAEC\\_RIF17\\_Presentation.pdf](http://d-russia.ru/wp-content/uploads/2017/05/RAEC_RIF17_Presentation.pdf)
17. YUdina, T.N. Osmyslenie cifrovoj ekonomiki [Tekst] / T.N. YUdina // Teoreticheskaya ekonomika. – 2016. – №3. – S. 12-16.
18. Tolkovyy slovar' po informacionnomu obshchestvu i novej ekonomike // [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.vokabula.rf/slovari/tolkovyy-slovar'-po-informacionnomu-obshchestvu-i-novoj-ekonomike/cifrovaya-ekonomika-digital-economy>
19. Babkin, A.V. Formirovanie cifrovoj ekonomiki v Rossii: sushchnost', osobennosti, tekhnicheskaya normalizaciya, problemy razvitiya [Tekst] / A.V. Babkin, D.D. Burkal'ceva, D.G. Kosten', YU.N. Vorobej // Nauchno-tekhnicheskie vedomosti Sankt-Peterburgskogo gosudarstvennogo pedagogicheskogo universiteta. Seriya: «Ekonomicheskie nauki». – 2017. – T. 10. – № 3 – S. 9-25.
20. Tendencii razvitiya interneta v Rossii i zarubezhnyh stranah: analiticheskij doklad [Tekst] / G.I. Abdrahmanova, O.E. Baskakova, K.O. Vishnevskij, L.M. Gohberg i dr.; Koordinacionnyj centr nacional'nogo domena seti Internet, Nac. issled. un-t «Vysshaya shkola ekonomiki». – M.: NIU VSHE, 2020. – 144 s.
21. Tapscott D. The Digital Economy: Promise and Peril in the Age of Networked Intelligence / D.Tapscott. – Paperback, 1994 – 368 p.
22. BeingDigital (fundamental'naya stat'ya Nikolosa Negroponte po cifrovoj ekonomike za 1995 god, chast' 2) / PhiltechInitiative [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://habr.com/ru/company/philtech/blog/354418/>

**Григорян Геворг Серезжаевич**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», аспирант  
302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: narine.v83@mail.ru

## ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

*Аннотация.* Цифровизация экономики – это главная задача государства в период с 2017 по 2030 гг. с целью поддержания высокого уровня конкурентоспособности отечественной экономической системы. В статье рассматривается сущность цифровой экономики, анализируются проблемы и перспективы развития национальной экономики.

*Ключевые слова:* цифровизация, высокие технологии, блокчейн, интернет вещей, трансформация национальной экономики, рейтинг стран по уровню цифровизации.

**Grigoryan Gevorg Serezhaevich**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», postgraduate student  
302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: narine.v83@mail.ru

## DIGITALIZATION OF THE ECONOMY: PROBLEMS AND PROSPECTS

*Abstract.* Digitalization of the economy is the main task of the state in the period from 2017 to 2030 in order to maintain a high level of competitiveness of the domestic economic system. The article examines the essence of the digital economy, analyzes the problems and prospects for the development of the national economy.

*Keywords:* digitalization, high technologies, blockchain, Internet of Things, transformation of the national economy, ranking of countries by the level of digitalization.

© Григорян Г.С., 2022

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Бондаренко, В.М. Мировоззренческий подход к формированию, развитию и реализации «цифровой экономики» [Текст] / В.М. Бондаренко // Современные информационные технологии и ИТ-образование. – 2018. – Т. 13. – № 1. – С. 237-251.
2. Авдеева, И.Л. Развитие цифровой экономики в условиях глобализации: управленческий аспект [Текст] / И.Л. Авдеева // International Scientific and Practical ConferenceWorldscience. – 2019. – Т. 3. – № 4 (20). – С. 57-60.
3. Асанов, Р.К. Формирование концепции «цифровой экономики» в современной науке [Текст] / Р.К. Асанов // Социально-экономические науки и гуманитарные исследования. – 2012. – №15. – С. 143-148.
4. Бетелин, В.Б. Цифровая экономика: навязанные приоритеты и реальные вызовы [Текст] /

В.Б. Бетелин // Государственный аудит. Право. Экономика. – 2018. – № 3-4. – С. 22-25.

5. Гнездова, Ю.В. Развитие цифровой экономики России как фактора повышения глобальной конкурентноспособности [Текст] / Ю.В. Гнездова // Интеллект. Инновации. Инвестиции. – 2020. – № 5. – С. 16-19.

6. Указ Президента РФ «О национальных целях развития России на период до 2030 года» [Электронный ресурс] – Режим доступа: [rg.ru/2020/07/21/rg-publikuet-ukaz-o-nacionalnyh-celiah-razvitiia-rossii-na-pereod-do-2030-goda](http://rg.ru/2020/07/21/rg-publikuet-ukaz-o-nacionalnyh-celiah-razvitiia-rossii-na-pereod-do-2030-goda).

7. Об утверждении программы «Цифровая экономика Российской Федерации». Распоряжение Правительства РФ от 28.07.2017 г. № 1632-р. [Электронный ресурс] – Режим доступа: [government.ru/docs/28653](http://government.ru/docs/28653).

8. Автономная некоммерческая организация «Диалог» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://ria.ru/20210903/tsifrovizatsiya-1748459672.html#:~:text>

9. Агентство перспективных научных исследований [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://apni.ru/article/679-tsifrovizatsiya-ekonomiki-problemi-i-perspekt>

10. Цифровизация экономики и цифровизация в исторической ретроспективе [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://medium.com/cemi>

### **BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)**

1. Bondarenko, V.M. Mirovozzrencheskij podhod k formirovaniyu, razvitiyu i realizacii «cifrovoj ekonomiki» [Tekst] / V.M. Bondarenko // Sovremennye informacionnye tekhnologii i IT-obrazovanie. – 2018. – Т. 13. – № 1. – S. 237-251.

2. Avdeeva, I.L. Razvitie cifrovoj ekonomiki v usloviyah globalizacii: upravlencheskij aspekt [Tekst] / I.L. Avdeeva // International Scientific and Practical ConferenceWorldscience. – 2019. – Т. 3. – № 4 (20). – S. 57-60.

3. Asanov, R.K. Formirovanie koncepcii «cifrovoj ekonomiki» v sovremennoj nauke [Tekst] / R.K. Asanov // Social'no-ekonomicheskie nauki i gumanitarnye issledovaniya. – 2012. – №15. – S. 143-148.

4. Betelin, V.B. Cifrovaya ekonomika: navyazannye priority i real'nye vyzovy [Tekst] / V.B. Betelin // Gosudarstvennyj audit. Pravo. Ekonomika. – 2018. – № 3-4. – S. 22-25.

5. Gnezdova, YU.V. Razvitie cifrovoj ekonomiki Rossii kak faktora povysheniya global'noj konkurentnosposobnosti [Tekst] / YU.V. Gnezdova // Intellect. Innovacii. Investicii. – 2020. – № 5. – S. 16-19.

6. Ukaz Prezidenta RF «O nacional'nyh celyah razvitiya Rossii na period do 2030 goda» [Elektronnyj resurs] – Rezhim dostupa: [rg.ru/2020/07/21/rg-publikuet-ukaz-o-nacionalnyh-celiah-razvitiia-rossii-na-pereod-do-2030-goda](http://rg.ru/2020/07/21/rg-publikuet-ukaz-o-nacionalnyh-celiah-razvitiia-rossii-na-pereod-do-2030-goda).

7. Ob utverzhenii programmy «Cifrovaya ekonomika Rossijskoj Federacii». Rasporyazhenie Pravitel'stva RF ot 28.07.2017 g. № 1632-r. [Elektronnyj resurs] – Rezhim dostupa: [government.ru/docs/28653](http://government.ru/docs/28653).

8. Avtonomnaya nekommercheskaya organizaciya «Dialog» [Elektronnyj resurs] – Rezhim dostupa: <https://ria.ru/20210903/tsifrovizatsiya-1748459672.html#:~:text>

9. Agentstvo perspektivnyh nauchnyh issledovaniy [Elektronnyj resurs] – Rezhim dostupa: <https://apni.ru/article/679-tsifrovizatsiya-ekonomiki-problemi-i-perspekt>

10. Cifrovizaciya ekonomiki i cifrovizaciya v istoricheskoj retrospektive [Elektronnyj resurs] – Rezhim dostupa: <https://medium.com/cemi>

**Тронина Ирина Алексеевна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», доктор экономических наук, доцент, зав. кафедрой менеджмента и государственного управления

302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: irina-tronina@yandex.ru

**Татенко Галина Ивановна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры менеджмента и государственного управления

302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: galinatatenko@yandex.ru

**Петрова Людмила Анатольевна**

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

302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: lyudpetrova@mail.ru

## РОЛЬ ИННОВАЦИОННЫХ ПЛОЩАДОК ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ

*Аннотация.* Формирование инновационных площадок в регионах ориентировано на совершенствование образовательной системы через разработку и реализацию инновационных идей, направленных на оптимизацию механизмов и результативность образовательного процесса, расширение образовательных технологий с учетом специфики реализуемых основных и дополнительных образовательных программ и проектов.

*Ключевые слова:* инновационная площадка, образовательные проекты, регион, проектный подход.

---

**Tronina Irina Alekseevna**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», Doctor of Economics, associate professor, head of the Department of management and public administration

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: irina-tronina@yandex.ru

**Tatenko Galina Ivanovna**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», candidate of economic sciences, associate professor of the Department of management and public administration

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: galinatatenko@yandex.ru

**Petrova Lyudmila Anatolyevna**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», graduate student

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: lyudpetrova@mail.ru

## THE ROLE OF INNOVATIVE PLATFORMS FOR THE IMPLEMENTATION OF EDUCATIONAL PROJECTS

*Abstract.* The formation of innovative platforms in the regions is focused on improving the educational system through the development and implementation of innovative ideas aimed at optimizing the mechanisms and effectiveness of the educational process, expanding educational technologies, taking into account the specifics of the main and additional educational programs and projects being implemented.

*Keywords:* innovation platform, educational projects, region, project approach.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Голова, И.М. Методологические проблемы обоснования региональных приоритетов инновационного развития [Текст] / И.М. Голова // Экономика региона. Инновационно-инвестиционный потенциал региона. – 2013. – №2 – С. 145-156.
2. Госуправление: приоритетные шаги в целях устойчивого развития: докл. к XIX Апр. междунар. науч. конф. по проблемам развития экономики и общества, Москва, 10-13 апр. 2018 г. [Текст] / Н.Е. Дмитриева, А.Б. Жулин, А.В. Клименко и др. – М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2018. – 34 с.
3. Информационная система поддержки деятельности федеральных инновационных платформ: официальный сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://fip.expert/activity>.
4. Лапаев, С.П. Стратегия формирования региональной инновационной системы [Текст] / С.П. Лапаев // Вестник ОГУ. – 2010. – №10(116). – С. 83-90.
5. Макаров, В. Моделирование развития экономики региона и эффективность пространства инноваций [Текст] / В. Макаров, С. Айвазян, М. Афанасьев, А. Бахтизин, А. Нанавян // Форсайт. – 2016. – №3. – С. 76-90.
6. Тренина, И.А. Приоритетные направления инновационного развития высшего образования в регионе [Текст] / И.А. Тренина, Ю.С. Новикова // Современные проблемы управления и технологии их решения в условиях трансформационных вызовов: материалы III Всероссийской научно-практической конференции (12-13 мая 2020 г., Орел). – Орел: ОГУ имени И.С. Тургенева, 2020. – С. 344-350.
7. Тренина, И.А. Необходимость внедрения инновационных технологий в деятельность современных дошкольных образовательных организаций [Текст] / И.А. Тренина, Ю.С. Доронина // Управление в условиях экономического кризиса: стратегия противодействия угрозам и перспективы устойчивого развития / Материалы XVI Международной научно-практической конференции (22-23 октября 2020 г., Орёл). – С.123-127.

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Golova, I.M. Metodologicheskie problemy obosnovaniya regional'nyh prioritetov innovacionnogo razvitiya [Tekst] / I.M. Golova // Ekonomika regiona. Innovacionno-investicionnyj potencial regiona. – 2013. – №2 – S. 145-156.
2. Gosupravlenie: prioritetnye shagi v celyah ustojchivogo razvitiya: dokl. k XIX Apr. mezhdunar. nach. konf. po problemam razvitiya ekonomiki i obshchestva, Moskva, 10-13 apr. 2018 g. [Tekst] / N.E. Dmitrieva, A.B. Zhulin, A.V. Klimenko i dr. – M.: Izd. dom Vysshej shkoly ekonomiki, 2018. – 34 s.
3. Informacionnaya sistema podderzhki deyatel'nosti federal'nyh innovacionnyh platform: oficial'nyj sajt [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://fip.expert/activity>.
4. Lapaev, S.P. Strategiya formirovaniya regional'noj innovacionnoj sistemy [Tekst] / S.P. Lapaev // Vestnik OGU. – 2010. – №10(116). – S. 83-90.
5. Makarov, V. Modelirovanie razvitiya ekonomiki regiona i effektivnost' prostranstva innovacij [Tekst] / V. Makarov, S. Ajvazyan, M. Afanas'ev, A. Bahtizin, A. Nanavyan // Forsajt. – 2016. – №3. – S. 76-90.

6. Tronina, I.A. Prioritetnye napravleniya innovacionnogo razvitiya vysshego obrazovaniya v regione [Tekst] / I.A. Tronina, YU.S. Novikova // *Sovremennye problemy upravleniya i tekhnologii ih resheniya v usloviyah transformacionnyh vyzovov: materialy III Vserossijskoj nauchno-prakticheskoy konferencii (12- 13 maya 2020 g., Orel)*. – Orel: OGU imeni I.S. Turgeneva, 2020. – S. 344-350.

7. Tronina, I.A. Neobhodimost' vnedreniya innovacionnyh tekhnologij v deyatel'nost' sovremennyh doskol'nyh obrazovatel'nyh organizacij [Tekst] / I.A. Tronina, YU.S. Doronina // *Upravlenie v usloviyah ekonomicheskogo krizisa: strategiya protivodejstviya ugrozam i perspektivy ustojchivogo razvitiya / Materialy XVI Mezhdunarodnoj nauchno-prakticheskoy konferencii (22-23 oktyabrya 2020 g., Oryol)*. – S.123-127.

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

УДК 332.143

doi: 10.33979/2073-7424-2022-362-3-29-38

## **Алимова Мария Сергеевна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики, финансов и бухгалтерского учета  
302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: mashasms1@gmail.com

## **Алимов Сергей 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. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: alimov\_sergei@mail.ru

## **МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ И СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ФОРМИРОВАНИЯ ВАЛОВОЙ ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТИ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ: ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

*Аннотация.* В статье определены актуальность и значимость проведения методологического и статистического анализа формирования валовой добавленной стоимости на региональном уровне. Рассмотрены и проанализированы: взаимосвязь показателей валовой добавленной стоимости, ВРП и базовых региональных параметров экономического развития, динамика изменения показателей валовой добавленной стоимости и валового регионального продукта Орловской области в 2011-2020 гг., соотношение показателей выпуска продукции (работ, услуг), промежуточного потребления и валового внутреннего продукта по Орловской области.

Предложена методика расчета валовой добавленной стоимости на региональном уровне, соответствующая требованиям Территориальных органов статистики Орловской области.

*Ключевые слова:* валовая добавленная стоимость, валовой региональный продукт, региональное развитие, промежуточное потребление.

---

## **Alimova Mariia Sergeevna**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», Candidate of Economics, Associate Professor of Department of economy, finance and accounting  
302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: mashasms1@gmail.com

© Алимова М.С., Алимов С.А., 2022

**Alimov Sergej Aleksandrovich**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», Candidate of Economics, Associate Professor of Department of economy, finance and accounting 302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: alimov\_sergei@mail.ru

## METHODOLOGICAL AND STATISTICAL ANALYSIS OF THE FORMATION OF GROSS VALUE ADDED AT THE REGIONAL LEVEL: OREL REGION

***Abstract.** The article defines the relevance and significance of conducting a methodological and statistical analysis of the formation of gross value added at the regional level. The following are considered and analyzed: the relationship between indicators of gross value added, GRP and basic regional parameters of economic development, the dynamics of changes in indicators of gross value added and gross regional product of the Orel region in 2011-2020, the ratio of indicators of output (works, services), intermediate consumption and gross domestic product in the Orel region.*

*A method for calculating the gross value added at the regional level is proposed, which meets the requirements of the Territorial statistics bodies of the Orel region.*

***Keywords:** gross value added, gross regional product, regional development, intermediate consumption.*

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Алимова, М.С. Взаимодействие элементов учетной системы в рамках формирования добавленной стоимости [Текст] / М.С. Алимова // Экономические и гуманитарные науки. – 2012. – № 11 (250). – С. 40-44.
2. Баранов, Д.Н. Анализ динамики секторов экономики в структуре валовой добавленной стоимости [Текст] / Д.Н. Баранов // Вестник Московского университета имени С. Ю. Витте. Серия 1: Экономика и управление. – 2015. – № 3(14). – С. 8-15.
3. Валовая добавленная стоимость по отраслям экономики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/9brkmr6V/tab10-3.xlsx>
4. Маслова, И.А. Теоретические основы построения трехмерной модели многоуровневой информационной системы оценки, учета, анализа и контроля добавленной стоимости инновационной продукции [Текст] / И.А. Маслова, Н.Г. Варакса, С.А. Алимов // Экономические и гуманитарные науки. – 2017. – № 6 (305). – С. 70-77.
5. Орловская область в цифрах. 2010, 2015, 2018-2020: краткий стат. сб. [Текст] // Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Орловской области. – Орел, 2021. – 190 с.
6. Попова, Л.В. Условия использования справедливой стоимости в практической деятельности [Текст] / Л.В. Попова, И.А. Маслова, А.Ю. Бондарева // Аудиторские ведомости. – 2017. – № 1-2. – С. 76-84.

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Alimova, M.S. Vzaimodejstvie elementov uchetoj sistemy v ramkah formirovaniya dobavlennoj stoimosti [Tekst] / M.S. Alimova // Ekonomicheskie i gumanitarnye nauki. – 2012. – № 11 (250). – S. 40-44.

2. Baranov, D.N. Analiz dinamiki sektorov ekonomiki v strukture valovoj dobavlennoj stoimosti [Tekst] / D.N. Baranov // Vestnik Moskovskogo universiteta imeni S. YU. Vitte. Seriya 1: Ekonomika i upravlenie. – 2015. – № 3(14). – S. 8-15.
3. Valovaya dobavlennoy stoimost' po otraslyam ekonomiki [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/9brkmr6V/tab10-3.xlsx>
4. Maslova, I.A. Teoreticheskie osnovy postroeniya trekhmernoj modeli mnogourovnevoj informacionnoj sistemy ocenki, ucheta, analiza i kontrolya dobavlennoj stoimosti innovacionnoj produkcii [Tekst] / I.A. Maslova, N.G. Varaksa, S.A. Alimov // Ekonomicheskie i gumanitarnye nauki. – 2017. – № 6 (305). – S. 70-77.
5. Orlovskaya oblast' v cifrah. 2010, 2015, 2018-2020: kratkij stat. sb. [Tekst] // Territorial'nyj organ Federal'noj sluzhby gosudarstvennoj statistiki po Orlovskoj oblasti. – Orel, 2021. – 190 s.
6. Popova, L.V. Usloviya ispol'zovaniya spravedlivoj stoimosti v prakticheskoj deyatel'nosti [Tekst] / L.V. Popova, I.A. Maslova, A.YU. Bondareva // Auditorskie vedomosti. – 2017. – № 1-2. – S. 76-84.

**Гузей Виктория Алексеевна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)», кандидат экономических наук, доцент кафедры «Анализ хозяйственной деятельности и прогнозирования»  
344002, г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, д. 69, e-mail: 79185140585@yandex.ru

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ, МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И ЦЕЛЕВЫЕ УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ АНАЛИЗА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ

*Аннотация.* Зарубежный опыт функционирования экономических субъектов в качестве основной доминанты предусматривает нацеленность на устойчивое развитие, в части повышения результирующих показателей функционирования, реализации человеческого потенциала, сокращения негативного воздействия на окружающую среду, ориентацию на укрепление взаимоотношений с современными институтами, а также повышения информационной прозрачности ведения бизнеса. В статье раскрыты сущность анализа устойчивого развития организации, его целевая установка, задачи, принципы, объекты, субъекты.

*Ключевые слова:* устойчивое развитие, устойчивость, анализ, экономический анализ, анализ устойчивого развития.

---

**Guzey Victoria Alekseevna**

Russian State Economic University (RINH), PhD in Economics, Associate Professor of the Department «Analysis of economic activity and forecasting»  
344002, Rostov-on-Don, st. Bolshaya Sadovaya, 69, e-mail: 79185140585@yandex.ru

## THEORETICAL, METHODOLOGICAL AND OBJECTIVE SETTINGS OF THE SYSTEM OF ANALYSIS OF THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE ORGANIZATION

*Abstract.* Foreign experience in the functioning of economic entities as the main dominant, provides for a focus on sustainable development, in terms of improving the resulting performance indicators, realizing human potential, reducing the negative impact on the environment, focusing on strengthening relationships with modern institutions, as well as increasing the information transparency of doing business. The article reveals the essence of the analysis of sustainable development of the organization, its target setting, tasks, principles, objects, subjects.

*Keywords:* sustainable development, sustainability, analysis, economic analysis, sustainable development analysis.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Аверина, О.И. Анализ и оценка устойчивого развития предприятия [Текст] / О.И. Аверина, Д.Д. Гудкова // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. – 2016. – № 1-3. – С. 10-19.
2. Алферова, Т.В. Сравнительный анализ методик оценки устойчивого развития промышленных мероприятий [Текст] / Т.В. Алферова, Е.А. Третьякова, А.М. Шилова // Актуальные вопросы современной науки. – 2014. – № 1. – С. 7-12.
3. Басова, М.М. Роль стратегического анализа в повышении устойчивого развития российской компании [Текст] / М.М. Басова, А.В. Кривчанская // Экономические науки. – 2020. – № 182. – С. 128-136.
4. Басова, М.М. Содержательный анализ нефинансовой отчетности российских компаний в области устойчивого развития / М.М. Басова // Вестник СамГУПС. – 2016. – № 4 (34). – С. 52-56.
5. Брылева, Н.Д. Факторный анализ как инструмент оценки устойчивого развития коммерческой организации [Текст] / Н.Д. Брылева, О.А. Тянь // Современные аспекты экономики. – 2018. – № 3 (247). – С. 88-90.
6. Брянцева, И.В. Рейтинговая оценка экономической устойчивости строительного предприятия [Текст] / И.В. Брянцева // Экономика строительства. – 2002. – №11. – С. 20-27.
7. Будылина, И.А. Анализ устойчивого развития экономического субъекта [Текст] / И.А. Будылина, О.И. Аверина // Управленческий учет. – 2021. – № 6-3. – С. 767-774.
8. Герасимова, Е.Б. Новое направление экономического анализа: бизнес-аналитика [Текст] / Е.Б. Герасимова // Вестник Финансового университета. – 2016. – Т. 20. – № 3 (93). – С. 28-33.
9. Ендовицкий, Д.А. От оценки финансового состояния организации к интегрированной методике анализа устойчивого развития [Текст] / Д.А. Ендовицкий, Н.П. Любушин, Н.Э. Бабичева, О.М. Купрюшина // Экономический анализ: теория и практика. – 2016. – № 12 (459). – С. 42-65.
10. Зенкина, И.В. Анализ устойчивого развития организаций: учебник для направлений магистратуры «Экономика» и «Менеджмент» [Текст] / И.В. Зенкина. – Москва: КноРус, 2022. – 206 с.
11. Любушин, Н.П. Устойчивое развитие: оценка, анализ, прогнозирование [Текст] / Н.П. Любушин, Н.Э. Бабичева, А.С. Конышков // Экономический анализ: теория и практика. – 2017. – Т. 16. – № 12 (471). – С. 2392-2406.
12. Любушин, Н.П. Экономический анализ устойчивого развития субъектов хозяйствования на основе ресурсоориентированного подхода: монография [Текст] / Н.П. Любушин, Н.Э. Бабичева, Н.В. Кондрашова, О.М. Купрюшина [и др.]. – Москва: РУСАЙНС, 2020. – 71 с.
13. Любушин, Н.П. Интеграция подходов к анализу устойчивости хозяйствующих субъектов [Текст] / Н.П. Любушин, О.Г. Черкасова // Экономический анализ: теория и практика. – 2013. – № 34 (337). – С. 2-10.

## BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Averina, O.I. Analiz i ocenka ustojchivogo razvitiya predpriyatiya [Tekst] / O.I. Averina, D.D. Gudkova // Aktual'nye problemy gumanitarnyh i estestvennyh nauk. – 2016. – № 1-3. – S. 10-19.
2. Alferova, T.V. Sravnitel'nyj analiz metodik ocenki ustojchivogo razvitiya promyshlennyh meropriyatij [Tekst] / T.V. Alferova, E.A. Tret'yakova, A.M. SHilova // Aktual'nye voprosy sovremennoj nauki. – 2014. – № 1. – S. 7-12.
3. Basova, M.M. Rol' strategicheskogo analiza v povyshenii ustojchivogo razvitiya rossijskoj kompanii [Tekst] / M.M. Basova, A.V. Krivchanskaya // Ekonomicheskie nauki. – 2020. – № 182. – S. 128-136.
4. Basova, M.M. Soderzhatel'nyj analiz nefinansovoj otchetnosti rossijskih kompanij v oblasti ustojchivogo razvitiya / M.M. Basova // Vestnik SamGUPS. – 2016. – № 4 (34). – S. 52-56.
5. Bryleva, N.D. Faktornyj analiz kak instrument ocenki ustojchivogo razvitiya kommercheskoj organizacii [Tekst] / N.D. Bryleva, O.A. Tyan // Sovremennye aspekty ekonomiki. – 2018. – № 3 (247). – S. 88-90.

6. Bryanceva, I.V. Rejtingovaya ocenka ekonomicheskoy ustojchivosti stroitel'nogo predpriyatiya [Tekst] / I.V. Bryanceva // *Ekonomika stroitel'stva*. – 2002. – №11. – S. 20-27.
7. Budylna, I.A. Analiz ustojchivogo razvitiya ekonomicheskogo sub"ekta [Tekst] / I.A. Budylna, O.I. Averina // *Upravlencheskij uchet*. – 2021. – № 6-3. – S. 767-774.
8. Gerasimova, E.B. Novoe napravlenie ekonomicheskogo analiza: biznes-analitika [Tekst] / E.B. Gerasimova // *Vestnik Finansovogo universiteta*. – 2016. – T. 20. – № 3 (93). – S. 28-33.
9. Endovickij, D.A. Ot ocenki finansovogo sostoyaniya organizacii k integrirovannoj metodike analiza ustojchivogo razvitiya [Tekst] / D.A. Endovickij, N.P. Lyubushin, N.E. Babicheva, O.M. Kupryushina // *Ekonomicheskij analiz: teoriya i praktika*. – 2016. – № 12 (459). – S. 42-65.
10. Zenkina, I.V. Analiz ustojchivogo razvitiya organizacij: uchebnik dlya napravlenij magistratury «Ekonomika» i «Menedzhment» [Tekst] / I.V. Zenkina. – Moskva: KnoRus, 2022. – 206 s.
11. Lyubushin, N.P. Ustojchivoe razvitie: ocenka, analiz, prognozirovanie [Tekst] / N.P. Lyubushin, N.E. Babicheva, A.S. Konyshkov // *Ekonomicheskij analiz: teoriya i praktika*. – 2017. – T. 16. – № 12 (471). – S. 2392-2406.
12. Lyubushin, N.P. Ekonomicheskij analiz ustojchivogo razvitiya sub"ektov hozyajstvovaniya na osnove resursoorientirovannogo podhoda: monografiya [Tekst] / N.P. Lyubushin, N.E. Babicheva, N.V. Kondrashova, O.M. Kupryushina [i dr.]. – Moskva: RUSAJNS, 2020. – 71 s.
13. Lyubushin, N.P. Integraciya podhodov k analizu ustojchivosti hozyajstvuyushchih sub"ektov [Tekst] / N.P. Lyubushin, O.G. Cherkasova // *Ekonomicheskij analiz: teoriya i praktika*. – 2013. – № 34 (337). – S. 2-10.

УДК 330.564

doi: 10.33979/2073-7424-2022-362-3-48-54

**Гуляева Татьяна Ивановна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина», доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры бухгалтерского учета и статистики  
302019, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, e-mail: 709tat@mail.ru

**Такмакова Елена Валерьевна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры инноватики и прикладной экономики  
302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: takmakovae@mail.ru

**ДИНАМИКА СТРУКТУРЫ ДЕНЕЖНЫХ ДОХОДОВ  
НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ**

*Аннотация.* В статье показана сущность и значение структуры доходов населения. Рассчитаны показатели динамики структуры доходов населения России за период 2000-2019 гг.: коэффициент структурных сдвигов К. Гатева, индекс структурных различий А. Салаи.

*Ключевые слова:* доходы населения, денежные доходы населения, структура доходов населения, оплата труда, социальные трансферты, доходы от предпринимательской деятельности, доходы от собственности.

---

**Gulyaeva Tatiana Ivanovna**

Orel State Agrarian University named after N.V. Parakhin, Doctor of Economics, Professor, Professor of the Department of Accounting and Statistics  
302019, Orel, Generala Rodina str., 69, e-mail: 709tat@mail.ru

**Takmakova Elena Valeryevna**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Innovation and Applied Economics  
302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: takmakovae@mail.ru

**DYNAMICS OF THE STRUCTURE OF MONETARY INCOMES  
OF THE POPULATION OF RUSSIA**

© Гуляева Т.И., Такмакова Е.В., 2022

***Abstract.** The article shows the essence and significance of the income structure of the population. The indicators of the dynamics of the income structure of the population of Russia for the period 2000-2019 are calculated: the coefficient of structural shifts by K. Gatev, the index of structural differences by A. Salai.*

***Keywords:** income of the population, monetary income of the population, structure of income of the population, wages, social transfers, income from entrepreneurial activity, income from property.*

## **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Агапова, Т.Н. Методы статистического изучения структуры сложных систем и ее изменения [Текст] / Т.Н. Агапова. – М.: Финансы и статистика, 1996. – 197 с.
2. Динамика структуры доходов населения Красноярского края [Текст] / И.А. Горбунова, А.В. Пугачева, Е.Е. Казанцева // Наука без границ. – 2018. – №10. – С. 27-29.
3. Дугаржапова, Д.Б. Особенности формирования и использования денежных доходов населения: региональный аспект [Текст] / Д.Б. Дугаржапова // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15. – № 10. – С. 1894-1905.
4. Елисеева, И.И. Практикум по социальной статистике: учебное пособие [Текст] / И.И. Елисеева, Э.К. Васильева и др. / под ред. И.И. Елисеева. – 2-е изд., перераб. – М.: Финансы и статистика, 2006. – 368 с.
5. Казинец, Л.С. Темпы роста и структурные сдвиги в экономике [Текст] / Л.С. Казинец. – М.: Экономика, 1981. – 184 с.
6. Методологические положения по статистике. Вып.1. – М.: Госкомстат России, 1996.
7. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/folder/13397?print=1>
8. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.gks.ru/bgd/regl/b08\\_11/IssWWW.exe/Stg/d01/07-03.htm](http://www.gks.ru/bgd/regl/b08_11/IssWWW.exe/Stg/d01/07-03.htm)
9. Такмакова, Е.В. Динамика структуры доходов населения современной России [Текст] / Е.В. Такмакова // Сибирская финансовая школа. – 2011. – №4. – С. 3-6.
10. Такмакова, Е.В. Регулирование доходов населения на основе формирования системы социальной стандартизации (в предметной сфере «доходы населения»). Дисс. на соискание ученой степени д-ра экон. наук: 08.00.05 [Текст] / Е.В. Такмакова. – Орел, 2022.

## **BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)**

1. Agapova, T.N. Metody statisticheskogo izucheniya struktury slozhnyh sistem i ee izmeneniya [Tekst] / T.N. Agapova. – M.: Finansy i statistika, 1996. – 197 s.
2. Dinamika struktury dohodov naseleniya Krasnoyarskogo kraya [Tekst] / I.A. Gorbunova, A.V. Pugacheva, E.E. Kazanceva // Nauka bez granic. – 2018. – №10. – S. 27-29.
3. Dugarzhapova, D.B. Osobennosti formirovaniya i ispol'zovaniya denezhnyh dohodov naseleniya: regional'nyj aspekt [Tekst] / D.B. Dugarzhapova // Regional'naya ekonomika: teoriya i praktika. – 2017. – T. 15. – № 10. – S. 1894-1905.
4. Eliseeva, I.I. Praktikum po social'noj statistike: uchebnoe posobie [Tekst] / I.I. Eliseeva, E.K. Vasil'eva i dr. / pod red. I.I. Eliseeva. – 2-e izd., pererab. – M.: Finansy i statistika, 2006. – 368 s.
5. Kazinec, L.S. Tempy rosta i strukturnye sdvigi v ekonomike [Tekst] / L.S. Kazinec. – M.: Ekonomika, 1981. – 184 s.
6. Metodologicheskie polozheniya po statistike. Vyp.1. – M.: Goskomstat Rossii, 1996.
7. Oficial'nyj sajt Federal'noj sluzhby gosudarstvennoj statistiki [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://rosstat.gov.ru/folder/13397?print=1>

8. Oficial'nyj sajt Federal'noj sluzhby gosudarstvennoj statistiki [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [http://www.gks.ru/bgd/regl/b08\\_11/IssWWW.exe/Stg/d01/07-03.htm](http://www.gks.ru/bgd/regl/b08_11/IssWWW.exe/Stg/d01/07-03.htm)
9. Takmakova, E.V. Dinamika struktury dohodov naseleniya sovremennoj Rossii [Tekst] / E.V. Takmakova // Sibirskaya finansovaya shkola. – 2011. – №4. – S. 3-6.
10. Takmakova, E.V. Regulirovanie dohodov naseleniya na osnove formirovaniya sistemy social'noj standartizacii (v predmetnoj sfere «dohody naseleniya»). Diss. na soiskanie uchenoj stepeni d-ra ekon. nauk: 08.00.05 [Tekst] / E.V. Takmakova. – Orel, 2022.

**Варакса Наталия Геннадьевна**

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. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: natalia.varaksa@yandex.ru

**Зубанова Анастасия Евгеньевна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», магистрант 1 курса Института экономики и управления  
302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: an.zubanova2606@yandex.ru

## **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ НА МЕЖГОСУДАРСТВЕННОМ И НАЦИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ**

*Аннотация.* В данной статье исследуется актуальная тема повышения уровня финансовой безопасности населения с учетом обострения геополитической ситуации в мире. Поднят вопрос международного (группа разработки финансовых мер борьбы с отмыванием денег) и федерального (Росфинмониторинг) уровня обеспечения финансовой безопасности населения. На практических кейсах показан рост случаев финансового мошенничества в РФ, связанных с санкциями, введенными против отдельных российских банков, ростом ключевой ставки ЦБ, приостановлением работы платежных карт, обоснована важность повышения финансовой грамотности граждан на государственном уровне в рамках реализуемой Стратегии повышения финансовой грамотности в РФ.

*Ключевые слова:* финансовая грамотность, финансовая культура, финансовая безопасность, мошенничество в финансовой сфере, санкции.

---

**Varaksa Natalia Gennadyevna**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», doctor of Economics, professor of department of economy, finance and accounting  
302026, Orel, Komsomolskaya St., 95, e-mail: natalia.varaksa@yandex.ru

**Zubanova Anastasia Evgenievna**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», 1th year master student of the Institute of Economics and Management  
302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: an.zubanova2606@yandex.ru

## **TOPICAL ISSUES OF ENSURING THE FINANCIAL SECURITY OF THE POPULATION AT THE INTERSTATE AND NATIONAL LEVEL**

© Варакса Н.Г., Зубанова А.Е., 2022

***Abstract.** This article explores the topical issue of increasing the level of financial security of the population, taking into account the aggravation of the geopolitical situation in the world. The question of the international (Group for the development of financial measures to combat money laundering) and the federal (Rosfinmonitoring) level of ensuring the financial security of the population was raised. Based on practical cases of an increase in cases of financial fraud in the Russian Federation associated with sanctions imposed against certain Russian banks, an increase in the key rate of the Central Bank, the suspension of payment cards, the importance of improving the financial literacy of citizens at the state level as part of the Strategy to improve financial literacy in the Russian Federation is substantiated.*

***Keywords:** financial literacy, financial culture, financial security, financial fraud, sanctions.*

## **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Финансовая грамотность: учебник [Текст] / Ю.Р. Туманян, О.А. Ищенко, А.Н. Козлов и др.; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону, 2020. – 212 с.
2. Группа разработки финансовых мер по борьбе с отмыванием денег (ФАТФ) [Электронный ресурс] // Федеральная служба по финансовому мониторингу. – Режим доступа: <https://www.fedsfm.ru/activity/fatf>
3. О Росфинмониторинге [Электронный ресурс] // Федеральная служба по финансовому мониторингу. – Режим доступа: <https://www.fedsfm.ru/about>
4. Сусякова, О.Н. Страхование как элемент личного финансового планирования [Текст] / О.Н. Сусякова // Калужский экономический вестник. – 2019. – №3. – С. 63-65.
5. Распоряжение Правительства РФ от 25.09.2017 №2039-р «Об утверждении Стратегии повышения финансовой грамотности 2017-2023 годы» [Электронный ресурс] // СПС Консультант Плюс. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>
6. Индекс финансовой грамотности россиян вырос: Минфин представил исследование знаний, навыков и установок населения в финансовой сфере [Электронный ресурс] // Рейтинг-портал «НАФИ. Аналитический центр», май 2020. – Режим доступа: <https://nafir.ru/analytics/indeks-finansovoygramotnosti-rossiyan-vyros-minfin-predstavil-issledovanie-znaniy-navykov-iustanov/>
7. Официальный сайт Центрального Банка Российской Федерации: «Финансовая грамотность» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://cbr.ru/analytics/szpp/fin\\_literacy/fin\\_ed\\_intro/](https://cbr.ru/analytics/szpp/fin_literacy/fin_ed_intro/)
8. Официальный сайт Центрального Банка Российской Федерации: «Ключевая ставка Банка России» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://cbr.ru/hd\\_base/KeyRate/](https://cbr.ru/hd_base/KeyRate/)
9. UnionPay [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.tadviser.ru/index.php/Компания:UnionPay>

## **BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)**

1. Finansovaya gramotnost': uchebnik [Tekst] / YU.R. Tumanyan, O.A. Ishchenko, A.N. Kozlov i dr.; YUzhnyj federal'nyj universitet. – Rostov-na-Donu, 2020. – 212 s.
2. Gruppya razrabotki finansovyh mer po bor'be s otmывaniem deneg (FATF) [Elektronnyj resurs] // Federal'naya sluzhba po finansovomu monitoringu. – Rezhim dostupa: <https://www.fedsfm.ru/activity/fatf>
3. O Rosfinmonitoringe [Elektronnyj resurs] // Federal'naya sluzhba po finansovomu monitoringu. – Rezhim dostupa: <https://www.fedsfm.ru/about>
4. Suslyakova, O.N. Strahovanie kak element lichnogo finansovogo planirovaniya [Tekst] / O.N. Suslyakova // Kaluzhskij ekonomicheskij vestnik. – 2019. – №3. – S. 63-65.
5. Rasporyazhenie Pravitel'stva RF ot 25.09.2017 №2039-r «Ob utverzhdenii Strategii povysheniya finansovoj gramotnosti 2017-2023 gody» [Elektronnyj resurs] // SPS Konsul'tant Plyus. – Rezhim dostupa: <http://www.consultant.ru/>

6. Indeks finansovoj gramotnosti rossiyan vyros: Minfin predstavil issledovanie znaniy, navykov i ustanovok naseleniya v finansovoj sfere [Elektronnyj resurs] // Rejting-portal «NAFI. Analiticheskij centr», maj 2020. – Rezhim dostupa: <https://nafi.ru/analytics/indeks-finansovoygramotnosti-rossiyan-vyros-minfin-predstavil-issledovanie-znaniy-navykov-iustanov/>

7. Oficial'nyj sajt Central'nogo Banka Rossijskoj Federacii: «Finansovaya gramotnost'» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [https://cbr.ru/analytics/szpp/fin\\_literacy/fin\\_ed\\_intro/](https://cbr.ru/analytics/szpp/fin_literacy/fin_ed_intro/)

8. Oficial'nyj sajt Central'nogo Banka Rossijskoj Federacii: «Klyuchevaya stavka Banka Rossii» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [https://cbr.ru/hd\\_base/KeyRate/](https://cbr.ru/hd_base/KeyRate/)

9. UnionPay [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www.tadviser.ru/index.php/Kompaniya:UnionPay>

**Балашова Юлия Григорьевна**

Омский государственный университет путей сообщения, старший преподаватель кафедры «Экономическая безопасность и управление финансами»

644046, г. Омск, пр. К. Маркса, 35, e-mail: yuliya-kobzistaya@yandex.ru

**Кувалдина Татьяна Борисовна**

Омский государственный университет путей сообщения, доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры «Экономическая безопасность и управление финансами»

644046, г. Омск, пр. К. Маркса, 35, e-mail: kuvaldina2004@mail.ru

## **ФИНАНСОВАЯ ГЛОБАЛИЗАЦИЯ КАК УГРОЗА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

*Аннотация.* В статье рассмотрены вопросы влияния всемирной глобализации на экономическую безопасность современного государства. В результате исследования авторами был сделан вывод, что в процессе всеобщей глобализации национальные производители зачастую становятся зависимы от иностранных потребителей. Вследствие этого возникает ряд проблем с «вычленением» национального элемента в валовом внутреннем продукте страны.

**Ключевые слова:** безопасность, национальная экономическая безопасность, инновационная безопасность, валовой внутренний продукт, глобализация, финансовая глобализация.

---

**Balashova Yulia Grigorievna**

Omsk State Transport University (OSTU), senior lecturer of the Department «Economic Security and Financial Management»

644046, Omsk, K. Marx avenue, 35, e-mail: yuliya-kobzistaya@yandex.ru

**Kuvaldina Tatiana Borisovna**

Omsk State Transport University (OSTU), Doctor of Science in Economics, Associate Professor, Professor of the Department «Economic Security and Financial Management»

644046, Omsk, K. Marx avenue, 35, e-mail: kuvaldina2004@mail.ru

## **FINANCIAL GLOBALIZATION AS A THREAT TO NATIONAL ECONOMIC SECURITY**

*Abstract.* The article discusses the impact of global globalization on the economic security of the modern state. As a result of the study, the authors concluded that in the process of universal globalization, national producers often become dependent on foreign consumers. As a result, there are a number of problems with the «isolation» of the national element in the gross domestic product of the country.

**Keywords:** security, national economic security, innovation security, gross domestic product, globalization, financial globalization.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 12 мая 2009 г. № 537 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>
2. Глобальный инновационный индекс 2020 г. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://docs.yandex.ru/docs/>
3. Асеев, А.Д. Угрозы экономической безопасности в системе национальной безопасности России [Текст] / А.Д. Асеев // Вестник Московского государственного лингвистического университета. Общественные науки. – 2018. – № 4 (812). – С. 20-31.
4. Архипов, А. Экономическая безопасность: оценки, проблемы, способы обеспечения [Текст] / А. Архипов, А. Городецкий, Б. Михайлов // Вопросы экономики. – 1994. – № 12. – С. 38.
5. Дорошенко, А.А. Угрозы национальной экономической безопасности [Текст] / А.А. Дорошенко // Экономика XXI века: инновации, инвестиции, образование. – 2016. – Т. 4. – № 1. – С. 25-29.
6. Криворотов, В.В. Пороговые значения индикативных показателей для диагностики экономической безопасности Российской Федерации на современном этапе [Текст] / В.В. Криворотов, А.В. Калина, И.С. Белик // Вестник УрФУ. – 2019. – Т.18. – № 6. – С. 892-910.
7. Коняшина, Г.Б. Факторы угрозы национальной безопасности Российской Федерации в условиях глобализации [Текст] / Г.Б. Коняшина // Экология человека. – 2005. – № 6. – С. 39-43.
8. Мацкевич, Д. Научно-инновационный потенциал национальной инновационной системы как фактор обеспечения экономической безопасности [Текст] / Д. Мацкевич // РИСК: ресурсы, информация, снабжение, конкуренция. – 2011. – № 2. – С. 631-634.
9. Падалка, В.В. Угрозы национальной и экономической безопасности Российской Федерации в процессе интеграции в рамках Евразийского экономического союза [Текст] / В.В. Падалка // Вестник Московского университета. Серия 26: Государственный аудит. – 2017. – № 1. – С. 23-31.
10. Плотников, Н.В. Проблемы обеспечения экономической безопасности высшего образования на современном этапе [Текст] / Н.В. Плотников // Научный журнал НИУ ИТМО. Серия «Экономика и экологический менеджмент». – 2015. – № 3. – С. 143-150.
11. Сенчагов, В.К. Экономическая безопасность России: учебник [Текст] / В.К. Сенчагов. – М.: Дело, 2005. – С. 22.
12. Чемоданова, Ю.В. Внешние и внутренние угрозы экономической национальной безопасности Российской Федерации [Текст] / Ю.В. Чемоданова, М.О. Седова, В.В. Сулина // Интеграция наук. – 2018. – № 8 (23). – С. 284-287.

BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Strategiya nacional'noj bezopasnosti Rossijskoj Federacii do 2020 goda, utverzhdannaya Ukazom Prezidenta Rossijskoj Federacii ot 12 maya 2009 g. № 537 [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.consultant.ru/>
2. Global'nyj innovacionnyj indeks 2020 g. [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://docs.yandex.ru/docs/>
3. Aseev, A.D. Ugrozy ekonomicheskoy bezopasnosti v sisteme nacional'noj bezopasnosti Rossii [Tekst] / A.D. Aseev // Vestnik Moskovskogo gosudarstvennogo lingvisticheskogo universiteta. Obshchestvennye nauki. – 2018. – № 4 (812). – S. 20-31.
4. Arhipov, A. Ekonomicheskaya bezopasnost': ocenki, problemy, sposoby obespecheniya [Tekst] / A. Arhipov, A. Gorodeckij, B. Mihajlov // Voprosy ekonomiki. – 1994. – № 12. – S. 38.
5. Doroshenko, A.A. Ugrozy nacional'noj ekonomicheskoy bezopasnosti [Tekst] / A.A. Doroshenko // Ekonomika XXI veka: innovacii, investicii, obrazovanie. – 2016. – T. 4. – № 1. – S. 25-29.

6. Krivorotov, V.V. Porogovye znacheniya indikativnyh pokazatelej dlya diagnostiki ekonomicheskoy bezopasnosti Rossijskoj Federacii na sovremennom etape [Tekst] / V.V. Krivorotov, A.V. Kalina, I.S. Belik // Vestnik UrFU. – 2019. – Т.18. – № 6. – S. 892-910.

7. Konyashina, G.B. Faktory ugrozy nacional'noj bezopasnosti Rossijskoj Federacii v usloviyah globalizacii [Tekst] / G.B. Konyashina // Ekologiya cheloveka. – 2005. – № 6. – S. 39-43.

8. Mackevich, D. Nauchno-innovacionnyj potencial nacional'noj innovacionnoj sistemy kak faktor obespecheniya ekonomicheskoy bezopasnosti [Tekst] / D. Mackevich // RISK: resursy, informaciya, snabzhenie, konkurenciya. – 2011. – № 2. – S. 631-634.

9. Padalka, V.V. Ugrozy nacional'noj i ekonomicheskoy bezopasnosti Rossijskoj Federacii v processe integracii v ramkah Evrazijskogo ekonomicheskogo soyuza [Tekst] / V.V. Padalka // Vestnik Moskovskogo universiteta. Seriya 26: Gosudarstvennyj audit. – 2017. – № 1. – S. 23-31.

10. Plotnikov, N.V. Problemy obespecheniya ekonomicheskoy bezopasnosti vysshego obrazovaniya na sovremennom etape [Tekst] / N.V. Plotnikov // Nauchnyj zhurnal NIU ITMO. Seriya «Ekonomika i ekologicheskij menedzhment». – 2015. – № 3. – S. 143-150.

11. Senchagov, V.K. Ekonomicheskaya bezopasnost' Rossii: uchebnik [Tekst] / V.K. Senchagov. – M.: Delo, 2005. – S. 22.

12. CHemodanova, YU.V. Vneshnie i vnutrennie ugrozy ekonomicheskoy nacional'noj bezopasnosti Rossijskoj Federacii [Tekst] / YU.V. CHemodanova, M.O. Sedova, V.V. Sulina // Integraciya nauk. – 2018. – № 8 (23). – S. 284-287.

**Барсукова Ольга Викторовна**

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. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: barsukova\_olga@inbox.ru

**ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ И РЕАЛИЗАЦИИ  
КОНКУРЕНТНОЙ СТРАТЕГИИ МАЛОГО ПРЕДПРИЯТИЯ  
НА РЕГИОНАЛЬНОМ РЫНКЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ УСЛУГ**

***Аннотация.** В рамках данной статьи исследуются вопросы разработки конкурентной стратегии для предприятия телекоммуникационной отрасли. Автором были рассмотрены особенности деятельности малого предприятия на региональном рынке, проведен SWOT-анализ, на основе которого выявлены конкурентные преимущества и предложены направления стратегического развития предприятия для повышения конкурентоспособности на рынке телекоммуникационных услуг.*

***Ключевые слова:** рынок телекоммуникационных услуг, конкурентная стратегия развития, SWOT-анализ, смс-агрегаторы, диверсификация бизнеса.*

---

**Barsukova Olga Viktorovna**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Economics, Finance and Accounting

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: barsukova\_olga@inbox.ru

**FEATURES OF FORMATION AND IMPLEMENTATION  
OF A COMPETITIVE STRATEGY OF A SMALL ENTERPRISE  
IN THE REGIONAL MARKET OF TELECOMMUNICATION SERVICES**

***Abstract.** Within the framework of this article, the issues of developing a competitive strategy for an enterprise in the telecommunications industry are explored. The author examined the features of the activities of a small enterprise in the regional market, conducted a SWOT analysis, on the basis of which competitive advantages were identified and directions for the strategic development of the enterprise were proposed to increase competitiveness in the telecommunications services market.*

***Keywords:** telecommunication services market, competitive development strategy, SWOT analysis, SMS aggregators, business diversification.*

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Коробов, С.А. Формирование конкурентной стратегии предприятия [Электронный ресурс] / С.А. Коробов, Э.А. Демьянова // Инновационное развитие. – 2018. – №9 (26). – С. 59-60. – Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36666988>
2. Завьялова, Н.Б. Формирование конкурентных преимуществ телекоммуникационных компаний. [Электронный ресурс] / Н.Б. Завьялова, А.Г. Скворцова // Креативная экономика. – 2018. – Том 12. – № 3 (Март). – С. 341-352. – Режим доступа: <https://creativeconomy.ru/lib/38867>
3. Стратегия развития отрасли информационных технологий в Российской Федерации на 2014-2020 годы и на перспективу до 2025 года (утв. распоряжением Правительства РФ от 1 ноября 2013 г. №2036-р) [Электронный ресурс] // Официальный сайт Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. – Режим доступа: [https://digital.gov.ru/common/upload/Strategiya\\_razvitiya\\_otrasli\\_IT\\_2014-2020\\_2025.pdf](https://digital.gov.ru/common/upload/Strategiya_razvitiya_otrasli_IT_2014-2020_2025.pdf)
4. Бондаренко, О.В. Роль телекоммуникационных компаний в развитии финансовых сервисов: новые форматы построения взаимоотношений с клиентами [Электронный ресурс] / О.В. Бондаренко, Е.Н. Рудская // Молодой ученый. – 2016. – № 7 (111). – С. 783-793. – Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/111/27871/>
5. Официальный сайт ООО «М1-сервис» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://prontosms.ru/>
6. Ипатова, А.В. Особенности финансового обеспечения организаций телекоммуникаций. [Электронный ресурс] / А.В. Ипатова, А.Б. Кознов // Электронный научный журнал «Вектор экономики». – 2018. – №1. – Режим доступа: [http://www.vectoreconomy.ru/images/publications/2018/10/economicsmanagement/Ipatova\\_Koznov.pdf](http://www.vectoreconomy.ru/images/publications/2018/10/economicsmanagement/Ipatova_Koznov.pdf)

## BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Korobov, S.A. Formirovanie konkurentnoj strategii predpriyatiya [Elektronnyj resurs] / S.A. Korobov, E.A. Dem'yanova // Innovacionnoe razvitie. – 2018. – №9 (26). – S. 59-60. – Rezhim dostupa: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36666988>
2. Zav'yalova, N.B. Formirovanie konkurentnyh preimushchestv telekommunikacionnyh kompanij. [Elektronnyj resurs] / N.B. Zav'yalova, A.G. Skvorcova // Kreativnaya ekonomika. – 2018. – Tom 12. – № 3 (Mart). – S. 341-352. – Rezhim dostupa: <https://creativeconomy.ru/lib/38867>
3. Strategiya razvitiya otrasli informacionnyh tekhnologij v Rossijskoj Federacii na 2014-2020 gody i na perspektivu do 2025 goda (utv. rasporyazheniem Pravitel'stva RF ot 1 noyabrya 2013 g. №2036-r) [Elektronnyj resurs] // Oficial'nyj sajt Ministerstva cifrovogo razvitiya, svyazi i massovyh kommunikacij Rossijskoj Federacii. – Rezhim dostupa: [https://digital.gov.ru/common/upload/Strategiya\\_razvitiya\\_otrasli\\_IT\\_2014-2020\\_2025.pdf](https://digital.gov.ru/common/upload/Strategiya_razvitiya_otrasli_IT_2014-2020_2025.pdf)
4. Bondarenko, O.V. Rol' telekommunikacionnyh kompanij v razvitii finansovyh servisov: novye formaty postroeniya vzaimootnoshenij s klientami [Elektronnyj resurs] / O.V. Bondarenko, E.N. Rudskaya // Molodoy uchenyj. – 2016. – № 7 (111). – S. 783-793. – Rezhim dostupa: <https://moluch.ru/archive/111/27871/>
5. Oficial'nyj sajt ООО «М1-сервис» [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://prontosms.ru/>
6. Ipatova, A.V. Osobennosti finansovogo obespecheniya organizacij telekommunikacij. [Elektronnyj resurs] / A.V. Ipatova, A.B. Koznov // Elektronnyj nauchnyj zhurnal «Vektor ekonomiki». – 2018. – №1. – Rezhim dostupa: [http://www.vectoreconomy.ru/images/publications/2018/10/economicsmanagement/Ipatova\\_Koznov.pdf](http://www.vectoreconomy.ru/images/publications/2018/10/economicsmanagement/Ipatova_Koznov.pdf)

**Ложкина Светлана Леонидовна**

Автономная некоммерческая организация высшего образования «Московский международный университет», доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры экономики и финансов  
125040, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 17, e-mail: sl104@mail.ru

**Зеленкина Елена Валерьевна**

Негосударственное образовательное частное учреждение высшего образования «Московский финансово-промышленный университет «Синергия», кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Оценка деятельности и корпоративные финансы»  
129090, г. Москва, ул. Мещанская, д. 9/14, стр. 1, e-mail: zelenkina\_e@mail.ru

**Янов Илья Евгеньевич**

Российский государственный университет нефти и газа, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономической безопасности  
119991, Москва, Ленинский пр-т., д.65, e-mail: stonel@rambler.ru

## **ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ В РЕСУРСОДОБЫВАЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ**

*Аннотация.* Предмет исследования представлен тремя взаимосвязанными блоками, охватывающими как внешнюю среду функционирования предприятий ресурсодобывающего сектора, так и потенциал цифровых технологий в совершенствовании внутрикорпоративной системы управления, а также конкретные цифровые продукты, обеспечивающие необходимый инструментарий в рамках цифровой трансформации. В статье предложена корпоративная карта ресурсодобывающей компании с взаимосвязанными сегментами: финансы, клиенты, внутренние бизнес-процессы, обучение и развитие. Предложена интегрированная система управления рисками на примере предприятия ресурсодобывающего производства, позволяющая адресно и оперативно реагировать на волатильные условия внутренней и внешней бизнес-среды в рамках цифровой трансформации.

*Ключевые слова:* управление рисками, интегрированная система, ресурсодобывающая промышленность, волатильность внешней среды, цифровизация.

---

**Lozhkina Svetlana Leonidovna**

Autonomous non-profit Organization of Higher Education «Moscow International University», Doctor of Economics, Associate Professor, Professor of the Department of Economics and Finance  
125040, Moscow, Leningradsky Prospekt, 17, e-mail: sl104@mail.ru

**Zelenkina Elena Valeryevna**

Non-state private educational institution of higher professional education «Moscow University for Industry and Finance «Synergy», Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department «Performance Evaluation and Corporate Finance»  
129090, Moscow, Meshchanskaya str., 9/14, p. 1, e-mail: zelenkina\_e@mail.ru

© Ложкина С.Л., Зеленкина Е.В., Янов И.Е., 2022

Yanov Ilya Evgenievich

Russian State University of Oil and Gas, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Economic Security

119991, Moscow, Leninsky Ave., 65, e-mail: stonel@rambler.ru

## INTEGRATED RISK MANAGEMENT SYSTEM IN RESOURCE PRODUCING ORGANIZATIONS IN THE CONDITIONS OF DIGITALIZATION

**Abstract.** *The subject of the study is represented by three interrelated blocks, covering both the external environment for the functioning of enterprises in the resource sector, and the potential of digital technologies in improving the internal corporate management system, as well as specific digital products that provide the necessary tools for digital transformation. The article proposes a corporate map of a resource-producing company with interrelated segments: finance, clients, internal business processes, training and development. An integrated risk management system is proposed using the example of a resource-extracting enterprise, which allows targeted and prompt response to volatile conditions of the internal and external business environment as part of digital transformation.*

**Keywords:** *risk management, integrated system, resource industry, environmental volatility, digitalization.*

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Глобальное исследование КПМГ: Влияние ограничений, связанных с пандемией COVID-19, на горно-металлургический сектор, 2020 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://home.kpmg/ru/ru/home/insights/2020/04/covid-19-metals-and-mining-survey.html>
2. Направления совершенствования управленческого учета инноваций в условиях цифровизации [Текст] / С.Л. Ложкина, Л.Н. Черепова, В.А. Ложкин // Управленческий учет. – 2021. – № 5. – Ч. 2. – С. 360-366.
3. Факторный анализ программ развития ИТ – отрасли: региональный аспект [Текст] / С.Л. Ложкина, Е.В. Зеленкина, И.В. Павленко // Экономические и гуманитарные науки. – 2021. – № 1 (348). – С. 90-98.
4. Пирогова, Е.В. Управление бизнес-процессами предприятия: учебное пособие [Текст] / Е.В. Пирогова. – Ульяновск: УлГТУ, 2017. – 108 с.
5. Сайт Президента России. Президент определил цифровую трансформацию в качестве национальной цели развития [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://digital.ac.gov.ru/news/4965/>
6. Стратегия цифровой трансформации: написать, чтобы выполнить [Электронный ресурс] / под ред. Е.Г. Потаповой, П.М. Потеева, М.С. Шклярчук. – М.: РАНХиГС, 2021. – Режим доступа: <https://storage.strategy24.ru/files/news/202102/ff00a177b3fa0bb25513e8e59ad097d5.pdf>
7. Фокин, М. Шесть факторов успеха цифровой трансформации бизнеса [Электронный ресурс] / М. Фокин. – Режим доступа: <https://ngmsys.com/blog/business-process-digitalization>
8. Цифровая трансформация отраслей: стартовые условия и приоритеты: докл. к XXII Апр. междунар. науч. конф. по проблемам развития экономики и общества, Москва, 13-30 апр. 2021 г. [Электронный ресурс] / Г.И. Абдрахманова, К.Б. Быховский, Н.Н. Веселитская, К.О. Вишневецкий, Л.М. Гохберг и др.; рук. авт. кол. П.Б. Рудник; науч. ред. Л.М. Гохберг, П.Б. Рудник, К.О. Вишневецкий, Т.С. Зинина; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». – М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2021. – 239 с. – Режим доступа: <https://conf.hse.ru/mirror/pubs/share/463148459.pdf>
9. Что такое цифровая экономика? Тренды, компетенции, измерение Ч-80 [Электронный ресурс]: докл. к XX Апр. междунар. науч. конф. по проблемам развития экономики и общества, Москва, 9-12 апр. 2019 г. / Г.И. Абдрахманова, К.О. Вишневецкий, Л.М. Гохберг и др.; науч. ред. Л.М. Гохберг; Нац. исслед. ун-т «Высшая

школа экономики». – М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2019. – Режим доступа: [https://www.hse.ru/data/2019/04/12/1178004671/2%20%D0%A6%D0%B8%D1%84%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%8F\\_%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D0%B0.pdf](https://www.hse.ru/data/2019/04/12/1178004671/2%20%D0%A6%D0%B8%D1%84%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%8F_%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D0%B0.pdf)

## **BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)**

1. Global'noe issledovanie KPMG: Vliyanie ogranichenij, svyazannyh s pandemiej COVID-19, na gorno-metallurgicheskij sektor, 2020 [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://home.kpmg/ru/ru/home/insights/2020/04/covid-19-metals-and-mining-survey.html>
2. Napravleniya sovershenstvovaniya upravlencheskogo ucheta innovacij v usloviyah cifrovizacii [Tekst] / S.L. Lozhkina, L.N. Cherepova, V.A. Lozhkin // Upravlencheskij uchët. – 2021. – № 5. – CH. 2. – S. 360-366.
3. Faktornyj analiz programm razvitiya IT – otrasli: regional'nyj aspekt [Tekst] / S.L. Lozhkina, E.V. Zelenkina, I.V. Pavlenko // Ekonomicheskie i gumanitarnye nauki. – 2021. – № 1 (348). – S. 90-98.
4. Pirogova, E.V. Upravlenie biznes-processami predpriyatiya: uchebnoe posobie [Tekst] / E.V. Pirogova. – Ul'yanovsk: UIGTU, 2017. – 108 s.
5. Sajt Prezidenta Rossii. Prezident opredelil cifrovuyu transformaciyu v kachestve nacional'noj celi razvitiya [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://digital.ac.gov.ru/news/4965/>
6. Strategiya cifrovoj transformacii: napisat', chtoby vypolnit' [Elektronnyj resurs] / pod red. E.G. Potapovoj, P.M. Poteeva, M.S. SHklyaruk. – M.: RANHiGS, 2021. – Rezhim dostupa: <https://storage.strategy24.ru/files/news/202102/ff00a177b3fa0bb25513e8e59ad097d5.pdf>
7. Fokin, M. SHest' faktorov uspekha cifrovoj transformacii biznesa [Elektronnyj resurs] / M. Fokin. – Rezhim dostupa: <https://ngmsys.com/blog/business-process-digitalization>
8. Cifrovaya transformaciya otraslej: startovye usloviya i priority: dokl. k XXII Apr. mezhdunar. nauch. konf. po problemam razvitiya ekonomiki i obshchestva, Moskva, 13-30 apr. 2021 g. [Elektronnyj resurs] / G.I. Abdrahmanova, K.B. Byhovskij, N.N. Veselitskaya, K.O. Vishnevskij, L.M. Gohberg i dr.; ruk. avt. kol. P.B. Rudnik; nauch. red. L.M. Gohberg, P.B. Rudnik, K.O. Vishnevskij, T.S. Zinina; Nac. issled. un-t «Vysshaya shkola ekonomiki». – M.: Izd. dom Vysshej shkoly ekonomiki, 2021. – 239 s. – Rezhim dostupa: <https://conf.hse.ru/mirror/pubs/share/463148459.pdf>
9. CHto takoe cifrovaya ekonomika? Trendy, kompetencii, izmerenie CH-80 [Elektronnyj resurs]: dokl. k XX Apr. mezhdunar. nauch. konf. po problemam razvitiya ekonomiki i obshchestva, Moskva, 9-12 apr. 2019 g. / G.I. Abdrahmanova, K.O. Vishnevskij, L.M. Gohberg i dr.; nauch. red. L.M. Gohberg; Nac. issled. un-t «Vysshaya shkola ekonomiki». – M.: Izd. dom Vysshej shkoly ekonomiki, 2019. – Rezhim dostupa: [https://www.hse.ru/data/2019/04/12/1178004671/2%20%D0%A6%D0%B8%D1%84%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%8F\\_%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D0%B0.pdf](https://www.hse.ru/data/2019/04/12/1178004671/2%20%D0%A6%D0%B8%D1%84%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%8F_%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D0%B0.pdf)

**Сизова Ирина Юрьевна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры экономики, финансов и бухгалтерского учета

302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: sizova\_meis@mail.ru

**Сизов Олег Витальевич**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры экономики, финансов и бухгалтерского учета

302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: oleg\_sizov@mail.ru

**Гуренко Ольга Вячеславовна**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», студент специальности 38.05.01 Экономическая безопасность

302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, e-mail: juckova.ol4ik@yandex.ru

## **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ И ВЛИЯНИЕ ТРАНСНАЦИОНАЛЬНЫХ КОРПОРАЦИЙ НА ЭКОНОМИКУ**

*Аннотация.* Данная статья посвящена определению содержания экономической безопасности, процессу глобализации как следствия экономического развития, а также выявлению роли и влияния транснациональных корпораций на экономики отдельных стран.

*Ключевые слова:* экономическая безопасность, глобализация, транснациональные корпорации, внешнеэкономическая деятельность.

---

**Sizova Irina Yurievna**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», doctor of economic sciences, professor, professor Department of Economics, Finance and Accounting  
302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: sizova\_meis@mail.ru

**Sizov Oleg Vitalievich**

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department economics, finance and accounting

302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: oleg\_sizov@mail.ru

Gurenko Olga Vyacheslavovna

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Orel State University named after I.S. Turgenev», student of specialty 38.05.01 Economic security  
302026, Orel, Komsomolskaya str., 95, e-mail: juckova.ol4ik@yandex.ru

## ECONOMIC SECURITY IN THE CONDITIONS OF GLOBALIZATION AND THE IMPACT OF TRANSNATIONAL CORPORATIONS ON THE ECONOMY

*Abstract.* This article is devoted to determining the content of economic security, the process of globalization as a consequence of economic development, as well as identifying the role and influence of transnational corporations on the economies of individual countries.

*Keywords:* economic security, globalization, transnational corporations, foreign economic activity.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Мировая экономика и международные экономические отношения: учебник [Текст] / под ред. А.С. Булатова, Н.Н. Ливенцева. – М.: Магистр: ИНФРА-М, 2012. – 654 с.
2. Давыденко, И.В. Воздействие транснациональных корпораций на экономическую безопасность страны: дис. ... канд. экон. наук: 08.00.14 / И.В. Давыденко. – Ростов-на-Дону: Ростовский гос. экономический ун-т, 2016.
3. Вафина, Н.Х. Транснационализация производства в свете теории самоорганизации экономических систем [Текст] / Н.Х. Вафина. – М.: Издательство КГФИ, 2002. – 316 с.
4. Михайлова, В.А. Глобализация: учебник [Текст] / под ред. В.А. Михайлова, В.С. Буянова. – М.: РАГС, 2008. – 543 с.
5. Олейников, Е.А. Экономическая и национальная безопасность: учебное пособие [Текст] / Е.А. Олейников. – М.: Экзамен, 2005. – С. 56.
6. Рейтинг Global 500 // Деловой журнал Fortune (официальный сайт) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://fortune.com/global500/>
7. UNCTAD. Foreign Direct Investment and the Challenge of Development. World Investment Report. United Nations, Geneva (официальный сайт) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://unctad.org/>

### BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Mirovaya ekonomika i mezhdunarodnye ekonomicheskie otnosheniya: uchebnik [Tekst] / pod red. A.S. Bulatova, N.N. Livenceva. – M.: Magistr: INFRA-M, 2012. – 654 s.
2. Davydenko, I.V. Vozdejstvie transnacional'nyh korporacij na ekonomicheskuyu bezopasnost' strany: dis. ... kand. ekon. nauk: 08.00.14 / I.V. Davydenko. – Rostov-na-Donu: Rostovskij gos. ekonomicheskij un-t, 2016.
3. Vafina, N.H. Transnacionalizaciya proizvodstva v svete teorii samoorganizacii ekonomicheskikh sistem [Tekst] / N.H. Vafina. – M.: Izdatel'stvo KGFI, 2002. – 316 s.
4. Mihajlova, V.A. Globalizaciya: uchebnik [Tekst] / pod red. V.A. Mihajlova, V.S. Buyanova. – M.: RAGS, 2008. – 543 s.
5. Olejnikov, E.A. Ekonomicheskaya i nacional'naya bezopasnost': uchebnoe posobie [Tekst] / E.A. Olejnikov. – M.: Ekzamen, 2005. – S. 56.
6. Rejting Global 500 // Delovoj zhurnal Fortune (oficial'nyj sajт) [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://fortune.com/global500/>
7. UNCTAD. Foreign Direct Investment and the Challenge of Development. World Investment Report. United Nations, Geneva (oficial'nyj sajт) [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://unctad.org/>

**Гальдикас Лариса Николаевна**

Псковский государственный университет, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры управления и административного права, институт права, экономики и управления

180000, г. Псков, площадь Ленина, д. 2, e-mail: galdikaslarisa@rambler.ru

**Гальдикас Витаутас Адомович**

Псковский государственный университет, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики, финансов и финансового права, институт права, экономики и управления

180000, г. Псков, площадь Ленина, д. 2, e-mail: galdikasv@rambler.ru

## **ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ НА УПРАВЛЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМ КАПИТАЛОМ**

*Аннотация.* В статье рассмотрены способы управления интеллектуальным капиталом с позиции разных авторов. Отображено влияние на развитие интеллектуального капитала новой технологии, а именно Индустрии 4.0 «умного производства». Предложено для оценки интеллектуального капитала интегрировать разрозненные системы в единую систему управления. Представлена авторская модель определения рыночной стоимости организации и механизм определения интеллектуального капитала.

*Ключевые слова:* интеллектуальный капитал, цифровая трансформация, индустрия, управление, рыночная стоимость, производительность труда, технология, умное производство.

---

**Galdikas Larisa Nikolaevna**

Pskov State University, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Management and Administrative Law, Institute of Law, Economics and Management.

180000, Pskov, Lenin Square, 2, e-mail: galdikaslarisa@rambler.ru

**Galdikas Vytautas Adomovich**

Pskov State University, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Economics, Finance and Financial Law, Institute of Law, Economics and Management

180000, Pskov, Lenin Square, 2, e-mail: galdikasv@rambler.ru

## **IMPACT OF DIGITAL TRANSFORMATION ON INTELLECTUAL CAPITAL MANAGEMENT**

*Abstract.* The article discusses the ways of managing intellectual capital from the standpoint of different authors. The impact on the development of intellectual capital of a new technology, namely Industry 4.0 of «smart production», is displayed. It is proposed to integrate disparate systems into a single management system for the evaluation of intellectual capital. The author's model for determining the market value of an organization and a mechanism for determining intellectual capital are presented.

*Keywords:* intellectual capital, digital transformation, industry, management, market value, labor productivity, technology, smart manufacturing.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 6 ноября 2021 г. № 3142-р Стратегическое направление в области цифровой трансформации обрабатывающих отраслей промышленности [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://static.government.ru/media/files/ Yu4vXEtPvMyDVAw88UuBGB3dG6r8zP.pdf](http://static.government.ru/media/files/Yu4vXEtPvMyDVAw88UuBGB3dG6r8zP.pdf)
2. Атаманова, М.А. Механизм управления интеллектуальным капиталом в организациях промышленности Российской Федерации [Текст]: автореферат диссертации / М.А. Атаманова. – М, 2010. – 19 с.
3. Резервы роста производительности труда в условиях цифровой трансформации [Текст] / М.А. Боровская, М.А. Масыч, Т.В. Федосова, // Terra Economicus. – 2020. – 18(4). – С. 47-66. DOI: 10.18522/2073-6606-2020-18-4-47-66
4. Интеллектуальный капитал предприятия как объект управления [Текст]/ Ю.Р. Николаева, Е.А. Шубина, Н.Ю. Елецких // Вестник Академии экономики и права. – 2019. – № 4-2. – С. 264-268.
5. Система управления интеллектуальным капиталом предприятия [Текст] / М. Петрова, В. Дьякона, С. Димитрова // International Journal of Innovative Technologies in Economy. – 2016. – № 1(3) – С. 16-21
6. Симулин А. Секрет «умной» компании. Управление интеллектуальным капиталом [Электронный ресурс] / А. Симулин. – Режим доступа: [http://www.rb-edu.ru/library/articles/articles\\_442.html](http://www.rb-edu.ru/library/articles/articles_442.html)

**BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)**

1. Rasporyazhenie Pravitel'stva Rossijskoj Federacii ot 6 noyabrya 2021 g. № 3142-r Strategicheskoe napravlenie v oblasti cifrovoj transformacii obrabatyvayushchih otraslej promyshlennosti [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [http://static.government.ru/media/files/ Yu4vXEtPvMyDVAw88UuBGB3dG6r8zP.pdf](http://static.government.ru/media/files/Yu4vXEtPvMyDVAw88UuBGB3dG6r8zP.pdf)
2. Atamanova, M.A. Mekhanizm upravleniya intellektual'nym kapitalom v organizaciyah promyshlennosti Rossijskoj Federacii [Tekst]: avtoreferat dissertacii / M.A. Atamanova. – M, 2010. – 19 s.
3. Rezervy rosta proizvoditel'nosti truda v usloviyah cifrovoj transformacii [Tekst] / M.A. Borovskaya, M.A. Masych, T.V. Fedosova, // Terra Economicus. – 2020. – 18(4). – S. 47-66. DOI: 10.18522/2073-6606-2020-18-4-47-66
4. Intellektual'nyj kapital predpriyatiya kak ob"ekt upravleniya [Tekst]/ YU.R. Nikolaeva, E.A. SHubina, N.YU. Eleckih // Vestnik Akademii ekonomiki i prava. – 2019. – № 4-2. – S. 264-268.
5. Sistema upravleniya intellektual'nym kapitalom predpriyatiya [Tekst] / M. Petrova, V. D'yakona, S. Dimitrova // International Journal of Innovative Technologies in Economy. – 2016. – № 1(3) – S. 16-21
6. Simulin A. Sekret «umnoj» kompanii. Upravlenie intellektual'nym kapitalom [Elektronnyj resurs] / A. Simulin. – Rezhim dostupa: [Uhttp://www.rb-edu.ru/library/articles/articles\\_442.html](http://www.rb-edu.ru/library/articles/articles_442.html)

**Седова Ирина Николаевна**

Новомосковский институт (филиал) ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Экономика, финансы и бухгалтерский учет»,  
301665, г. Новомосковск, ул. Дружбы, e-mail: cedow2010@mail.ru

**Колесникова Татьяна Павловна**

Новомосковский институт (филиал) ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Менеджмент»  
301665, г. Новомосковск, ул. Дружбы, e-mail: 8tanyapk@rambler.ru

## ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ ПРОБЛЕМ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТРАНСПОРТА

*Аннотация.* Необходимость защиты и охраны окружающей среды является одним из актуальных вопросов. В статье рассматривается реализация современного экологического решения на примере развития «зеленого» транспорта. Проводится ретроспективный анализ электрокаров, представлено сравнение с действующими двигателями внутреннего сгорания, определяется уровень безопасности и целесообразности его введения.

*Ключевые слова:* экология, безопасность, электромобили, развитие, энергетика, стратегия развития.

---

**Sedova Irina Nikolaevna**

Novomoskovskiy Institute (branch) of the D.I. Mendeleev Russian University of Chemical Technology, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Economics, Finance and Accounting,  
301665, Novomoskovsk, Druzhby Str., e-mail: cedow2010@mail.ru

**Kolesnikova Tatiana Pavlovna**

Novomoskovskiy Institute (branch) of the D.I. Mendeleev Russian University of Chemical Technology, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Management  
301665, Novomoskovsk, Druzhby Str., e-mail: 8tanyapk@rambler.ru

## ENVIRONMENTAL AND ECONOMIC SOLUTIONS TO CONSTRUCTIVE PROBLEMS OF ENVIRONMENTALLY SAFE TRANSPORT

*Abstract.* The need to protect and protect the environment is one of the pressing issues. The article discusses the implementation of a modern environmental solution on the example of the development of «green» transport. A retrospective analysis of electric cars is carried out, a comparison with existing internal combustion engines is presented, the level of safety and the feasibility of its introduction is determined.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Этапы развития электромобиля и их конструкций [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.electrolibrary.info/history/electromobi.htm>
2. 100 лет электричеству [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.kommersant.ru/doc/3918041#id1723836>
3. Нефтяная революция: как добывающая отрасль переходит от доминирования к партнерству [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.forbes.ru/biznes/379671-neftyanaya-revoljuciya-kak-dobyvayushchaya-otrasl-perehodit-ot-dominirovaniya-k>
4. Рокфеллер, Джон Девисон [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://en.wikipedia.org/wiki/John\\_D.\\_Rockefeller](https://en.wikipedia.org/wiki/John_D._Rockefeller)
5. Электромобили и защита климата: экологические мифы и реалии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.dw.com/ru/электромобили-и-защита-климата-экологические-мифы-и-реалии/a-51956621>
6. Плюсы и минусы электрокаров в 2020 году [Электронный ресурс] // ФИЗТЕХПАРК. – Режим доступа: <https://phystechpark.ru/news/plyusy-i-minusy-elektrokarov-v-2020-godu/>
7. Почему полный переход на электромобили случится не сразу [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.bbc.com/russian/features-41323885>
8. 5 фактов о вреде электрических автомобилей [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://fastmb.ru/autonews/autonews\\_mir/4213-5-faktov-o-vrede-elektricheskikh-avtomobiley.html](https://fastmb.ru/autonews/autonews_mir/4213-5-faktov-o-vrede-elektricheskikh-avtomobiley.html)
9. Заряд пошел в бак [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rg.ru/2021/05/11/mirovoj-rynok-elektromobilej-v-2020-godu-vyros-na-5.html>
10. Анализ рынка двигателей внутреннего сгорания (ДВС) в России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://marketing.rbc.ru/research/issue/55261/>
11. 7 неудобных фактов о «зеленой» энергетике про которые молчат СМИ [Электронный ресурс] // «Эталон». – Режим доступа: <https://vc.ru/future/90256-sem-neudobnyh-faktov-o-zelenoy-energetike-o-kotoryh-molchat-smi>

## BIBLIOGRAPHY (TRANSLITERATED)

1. Etapy razvitiya elektromobilya i ih konstrukcij [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <http://www.electrolibrary.info/history/electromobi.htm>
2. 100 let elektrichestvu [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www.kommersant.ru/doc/3918041#id1723836>
3. Neftyanaya revolyuciya: kak dobyvayushchaya otrasl' perekhodit ot dominirovaniya k partnerstvu [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www.forbes.ru/biznes/379671-neftyanaya-revoljuciya-kak-dobyvayushchaya-otrasl-perehodit-ot-dominirovaniya-k>
4. Rokfeller, Dzhon Devison [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [https://en.wikipedia.org/wiki/John\\_D.\\_Rockefeller](https://en.wikipedia.org/wiki/John_D._Rockefeller)
5. Elektromobili i zashchita klimata: ekologicheskie mify i realii [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www.dw.com/ru/elektromobili-i-zashchita-klimata-ekologicheskie-mify-i-realii/a-51956621>
6. Plyusy i minusy elektrokarov v 2020 godu [Elektronnyj resurs] // FIZTEKHPARK. – Rezhim dostupa: <https://phystechpark.ru/news/plyusy-i-minusy-elektrokarov-v-2020-godu/>
7. Pochemu polnyj perekhod na elektromobili sluchitsya ne srazu [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://www.bbc.com/russian/features-41323885>
8. 5 faktov o vrede elektricheskikh avtomobilej [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: [https://fastmb.ru/autonews/autonews\\_mir/4213-5-faktov-o-vrede-elektricheskikh-avtomobiley.html](https://fastmb.ru/autonews/autonews_mir/4213-5-faktov-o-vrede-elektricheskikh-avtomobiley.html)
9. Zaryad poshel v bak [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://rg.ru/2021/05/11/mirovoj-rynok-elektromobilej-v-2020-godu-vyros-na-5.html>

10. Analiz rynka dvigatelej vnutrennego sgoraniya (DVS) v Rossii [Elektronnyj resurs]. – Rezhim dostupa: <https://marketing.rbc.ru/research/issue/55261/>

11. 7 neudobnyh faktov o «zelyonoy» energetike pro kotorye molchat SMI [Elektronnyj resurs] // «Etalon». – Rezhim dostupa: <https://vc.ru/future/90256-sem-neudobnyh-faktov-o-zelenoy-energetike-o-kotoryh-molchat-smi>

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

- Объем материала, предлагаемого к публикации, измеряется страницами текста на листах формата А4 и содержит от 4 до 12 страниц; все страницы рукописи должны иметь сплошную нумерацию.

- Статья предоставляется в 1 экземпляре на бумажном носителе и в электронном виде (по электронной почте или на любом электронном носителе).

- В одном номере может быть опубликована только **одна** статья **одного** автора, включая соавторство.

- Статья должна быть набрана шрифтом TimesNewRoman, размер 12 pt с одинарным интервалом, текст выравнивается по ширине; абзацный отступ – 1,25 см, правое поле – 2 см, левое поле – 2 см, поля внизу и сверху – 2 см.

- Статье должен быть присвоен индекс УДК.

- Название статьи, а также фамилии и инициалы авторов обязательно дублируются на английском языке.

- К статье прилагаются аннотация и перечень ключевых слов на русском и английском языке.

- В конце статьи приводятся:

- библиографический список, на который автор ссылается в тексте статьи;

- сведения об авторах в такой последовательности: фамилия, имя, отчество; учреждение или организация, ученая степень, ученое звание, должность, адрес, телефон, электронная почта.

- В тексте статьи желательно:

- не применять обороты разговорной речи, техницизмы, профессионализмы;

- не применять для одного и того же понятия различные научно-технические термины, близкие по смыслу (синонимы), а также иностранные слова и термины при наличии равнозначных слов и терминов в русском языке;

- не применять произвольные словообразования;

- не применять сокращения слов, кроме установленных правилами русской орфографии, соответствующими государственными стандартами.

- Сокращения и аббревиатуры должны расшифровываться по месту первого упоминания (вхождения) в тексте статьи.

- **Формулы** следует набирать в редакторе формул MicrosoftEquation 3.0. **Формулы, внедренные как изображение, не допускаются!**

- **Рисунки** и другие иллюстрации (чертежи, графики, схемы, диаграммы, фотоснимки) следует располагать непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые.

- Подписи к рисункам (полужирный шрифт курсивного начертания 10 pt) выравнивают по центру страницы, в конце подписи точка не ставится:

*Рисунок 1 – Текст подписи*

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

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

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

*Адрес издателя журнала:*

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»  
302026, г. Орёл, 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, Орловская область, г. Орёл, 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 06.04.2022  
Дата выхода в свет 15.04.2022  
Формат 70x108/16. Усл. печ. л. 7,5.  
Цена свободная. Тираж 1000 экз.  
Заказ № 70

Отпечатано с готового оригинал-макета  
на полиграфической базе  
ФГБОУ ВО «ОГУ им. И.С.Тургенева»  
302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95