

ISSN 1994-6929 (print),  
ISSN 2409-4684 (online)

# КРЕАТИВНАЯ ЭКОНОМИКА

Том 17 ■ № 12 ■ 2023

---

JOURNAL OF CREATIVE ECONOMY

Volume 17 ■ Issue 12 ■ 2023



## Aims&Scope

The Journal of Creative Economy is dedicated to studying the aspects of economic creativity as a source for economic growth mechanisms and innovations developing. The journal deals with institutional and macroeconomic issues such as knowledge management, development of human and intellectual capital, innovational development of the state and regions, formation of a national innovation system, and also with various practical aspects, including leadership and innovation management. Special attention is paid to the issues of creative and innovatively active professionals training at the institutions of higher and vocational education. The main content of the journal includes analytical reviews and the results of original scientific studies.

---

### IMPRINT:

ISSN 1994-6929 (print)  
ISSN 2409-4684 (online)  
DOI 10.18334/ce  
Frequency: Monthly  
Circulation: 800 copies

---

### PUBLISHER:

Creative Economy Publishers, Russia  
119049, Moscow, Krymsky val, 8  
+7 495 648 62 41  
[www.creativeeconomy.ru](http://www.creativeeconomy.ru)  
[info@creativeeconomy.ru](mailto:info@creativeeconomy.ru)

---

### MANAGING EDITOR:

Yuliya Leschenko  
[ce@creativeeconomy.ru](mailto:ce@creativeeconomy.ru)

For authors

Information for authors is available on [www.creativeeconomy.ru](http://www.creativeeconomy.ru)

Журнал КРЕАТИВНАЯ ЭКОНОМИКА посвящен исследованиям аспектов проявления творчества в экономике как источника инноваций и механизмов экономического роста. В журнале рассматриваются как институциональные и макроэкономические вопросы, такие как управление знаниями, формирование человеческого и интеллектуального капитала, инновационное развитие государства и регионов, формирование национальной инновационной системы, так и различные практические аспекты, включая инновационный менеджмент и лидерство. Особое внимание уделяется вопросам подготовки творческих и инновационно-активных специалистов в рамках высшего и профессионального образования.

---

**ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ:**

ISSN 1994-6929 (print)  
ISSN 2409-4684 (online)  
DOI 10.18334/ce  
Свидетельство о регистрации СМИ:  
ПИ №ФС77-24216 от 25.04.2006  
Выпускается 1 раз в месяц  
Тираж 800 экз.  
Формат 60 × 84/8 (165 × 235 мм)  
Усл. печ. л. 18,72.  
Подписано в печать 25.12.2023

---

**ИЗДАТЕЛЬ:**

ООО Издательство «Креативная экономика»,  
Россия  
119049, Москва, ул. Крымский вал, д. 8  
+7 495 648 26 41  
[www.creativeconomy.ru](http://www.creativeconomy.ru)  
[info@creativeconomy.ru](mailto:info@creativeconomy.ru)

---

**ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР:**

Лещенко Юлия Георгиевна  
[ce@creativeconomy.ru](mailto:ce@creativeconomy.ru)

Подробные рекомендации для авторов доступны на сайте [www.creativeconomy.ru](http://www.creativeconomy.ru)  
Адрес для отправки статей: **ce@creativeconomy.ru**

## Editor-in-Chief

---

**Igor MAKSIMTSEV** — St. Petersburg State University of Economics, Rector, Doctor of Economics, Professor, St. Petersburg, Russia

## Advisory board

---

**Georgy BAGIEV** — St. Petersburg State University of Economics, Doctor of Economics, Professor, St. Petersburg, Russia

**Yury DOROSHENKO** — Belgorod State Technological University named after V.G. Shukhov, Doctor of Economics, Professor, Belgorod, Russia

**Boris KLEYNER** — Central Institute of Economics and Mathematics, Doctor of Economics, Professor, Moscow, Russia

**Irina SOMINA** — Belgorod State Technological University named after V. G. Shukhov (Russia)

## Editorial board

---

**Valentina AGAFONOVA** — Samara State University of Economics, Doctor of Economics, Professor, Samara, Russia

**Gennady BEREZHNOV** — Astrakhan State Technical University, Doctor of Economics, Professor, Astrakhan, Russia

**Boris GENKIN** — St. Petersburg State University of Economics, Doctor of Economics, Professor, St. Petersburg, Russia

**Frank GIZA** — University of Applied Sciences, Doctor of Economics, Professor, Bremen, Germany

**Nikolay GORELOV** — St. Petersburg State University of Economics, Doctor of Economics, Professor, St. Petersburg, Russia

**Alexander DAGAEV** — National Research University — Higher School of Economics, Candidate of Technics, Moscow, Russia

**Alexander ZAYTSEV** — Moscow State University of Design and Technology, Candidate of Economics, Moscow, Russia

**Jirzhi KRAFT** — Technical University, Doctor of Economics, Professor, Liberec, Czech Republic

**Pirmat KUPUEV** — Osh State University, Doctor of Economics, Professor, Osh, Kyrgyzstan

**Livon MARTYNOV** — Bauman Moscow State Technical University, Doctor of Economics, Professor, Moscow, Russia

**Dmitry NOVIKOV** — Plekhanov Russian University of Economics, Doctor of Economics, Professor, Moscow, Russia

**Tatiana STEPANOVA** — Kaliningrad state technical University, Chair of fisheries and agriculture Economics, Institute of industrial Economics and management , Doctor of Economics, Professor, Kaliningrad, Russia

**Veronica SHUBAEVA** — St. Petersburg State University of Economics, Doctor of Economics, Professor, St. Petersburg, Russia

**Главный редактор:**

**МАКСИМЦЕВ Игорь Анатольевич** — Ректор Санкт-Петербургского государственного экономического университета, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

**Научный совет:**

**БАГИЕВ Георгий Леонидович** — Санкт-Петербургский государственный экономический университет, заведующий кафедрой маркетинга, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

**ДОРОШЕНКО Юрий Анатольевич** — Белгородский государственный технологический университет имени В.Г. Шухова, директор Института экономики и менеджмента, доктор экономических наук, профессор (Белгород, Россия)

**КЛЕЙНЕР Борис Георгиевич** — Центральный экономико-математический институт (ЦЭМИ) РАН, доктор экономических наук, Член-корреспондент РАН (Москва, Россия)

**Сомина Ирина Владимировна** — Профессор кафедры стратегического управления ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова», кандидат экономических наук, доцент (Россия, Белгород)

**Экспертный совет:**

**АГАФОНОВА Валентина Васильевна** — Самарский государственный экономический университет, доктор экономических наук, профессор (Самара, Россия)

**БЕРЕЖНОВ Геннадий Викторович** — Астраханский государственный технический университет, доктор экономических наук, профессор (Астрахань, Россия)

**ГЕНКИН Борис Михайлович** — Санкт-Петербургский государственный экономический университет, профессор кафедры, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

**ГИЗА Франк** — Университет прикладных наук, доктор экономики, доктор экономических наук, профессор (Бремен, Германия)

**ГОРЕЛОВ Николай Афанасьевич** — Санкт-Петербургский государственный экономический университет, профессор кафедры, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

**ДАГАЕВ Александр Александрович** — Национальный исследовательский университет — Высшая школа экономики, кандидат технических наук, доцент (Москва, Россия)

**ЗАЙЦЕВ Александр Владимирович** — Московский государственный университет дизайна и технологии, Ph.D., кандидат технических наук (Москва, Россия)

**КРАФТ Йиржи** — Проректор Технического университета в г. Либерец, доктор экономических наук, профессор (Либерец, Чехия)

**КУПУЕВ Пирмат Купуевич** — Ошский государственный университет, член-корреспондент национальной академии наук КР, заслуженный экономист КР, доктор экономических наук, профессор (Ош, Киргизия)

**МАРТЫНОВ Ливон Михайлович** — Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, доктор экономических наук, профессор (Москва, Россия)

**НОВИКОВ Дмитрий Тимофеевич** — Российская экономическая академия им. Г.В. Плеханова, профессор кафедры, доктор экономических наук, профессор (Москва, Россия)

**СТЕПАНОВА Татьяна Евгеньевна** — Калининградский государственный технический университет, кафедра экономики рыбного и сельского хозяйства Института отраслевой экономики и управления, доктор экономических наук, профессор (Калининград, Россия)

**ШУБАЕВА Вероника Георгиевна** — Санкт-Петербургский государственный экономический университет, профессор кафедры, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

## Table of Contents

Volume 17 ■ Issue 12 ■ December 2023

ISSN 1994-6929

<b>Krasova E.V.</b>	The concept of human capital: methodological issues of popular theory .....	4431-4450
<b>Shekayro M.B.I.</b>	The impact of digital technology on the quality of human resources.....	4451-4464
<b>Kovalev V.A., Lyamtseva K.K.</b>	Principles of the human resources management in a service company .....	4465-4482
<b>Feklistov I.F.</b>	Role of scientific and educational complex in innovation and technological development based on quality management.....	4483-4502
<b>Pashuk N.R., Vertinova A.A., Smitskikh K.V.</b>	The university complex as an element of the regional scientific and educational ecosystem .....	4503-4516
<b>Lyashenko V.E., Rudskaya I.A</b>	Evolution of corporate education in Russia.....	4517-4534
<b>Oshkordina A.A., Okhrimenko E.I., Rogaleva N.L.</b>	The experience economy as a new consumption model in the service sector .....	4535-4550
<b>Kalenskaya N.V., Garipova A.A.</b>	Brand equity amidst of the experience economy .....	4551-4566
<b>Beloglazova V.A., Varkulevich T.V., Shilova A.Yu.</b>	Goodwill as an economic category: modern approaches and peculiarities for Russian business entities .....	4567-4588
<b>Arutyunyan S.A., Soloveva N.V., Galyauv E.R.</b>	Status, problems and opportunities of digital transformation of small and medium-sized businesses in Russia .....	4589-4608
<b>Ponikarova A.S.</b>	New approaches to innovation management at companies amidst the transition to a closed-loop economy .....	4609-4622
<b>Pudovkina O.E., Sorokin A.G., Korablev A.V., Shabalin S.E.</b>	Technological development of the industrial economy amidst digital transformation .....	4623-4640
<b>Khamidullin R.D.</b>	Cyber risk assessment methodology for the corporate IT monitoring center.....	4641-4660
<b>Ponikarov S.I.</b>	A project risk complex as a basis for developing a corporate risk management strategy .....	4661-4678
<b>Mordovets V.A., Kosheleva T.N., Slesarev V.V.</b>	Approaches to managing the mechanism of ensuring the sustainability of the anti-crisis management model in the transport service organization.....	4679-4692
<b>Sazonova E.V., Chesnova O.A., Ekaterininskaya A.A</b>	Information openness of non-profit organizations as an important factor in the success of supporting projects of creative industries.....	4693-4708
<b>Kryukov I.A.</b>	Development of creative industries in the regions of the North-Western Federal District.....	4709-4728
<b>Baskakova I.V., Derbeneva V.V., Turgel I.D., Tsepeleva A.D.</b>	Local identity as a basis for creative clusters in Urals and Siberian cities .....	4729-4748

<b>Dubovik M.V., Dmitriev S.G.</b>	Convergence of economic development of Russian regions.....	4749-4766
<b>Batalina D.A.</b>	State guarantees as a factor in the development of the financial services market and ensuring the regional economic growth.....	4767-4776
<b>Semyachkov K.A.</b>	The public management mechanism of a smart city .....	4777-4796
<b>Loginov K.V.</b>	Strategic bases of the Perm Krai brand development.....	4797-4812
<b>Sevryukov I.Yu., Chirtsova A.A.</b>	Regional development problems of ecotourism in the Russian Federation.....	4813-4832
<b>Vlasova N.Yu., Smirnyagin N.S.</b>	The relationship between the criteria for the quality of housing services and the state's interests .....	4833-4848
<b>Lukashenok T.R., Efimova E.G.</b>	Regulation of the real estate services market in the region .....	4849-4866
<b>Agarkov S.A.</b>	Scientific approaches to spatial organization of transport communications and economic development of Arctic energy resources.....	4867-4898
<b>Zinchuk G.M., Efimova M.V.</b>	Problems of introducing artificial intelligence in agro-industrial sphere of the Russian regions.....	4899-4912
<b>Merkusheva M.V.</b>	Investments in aquaculture: dynamics, risks, and prospects .....	4913-4928
<b>Kudaeva M.M.</b>	Assessing the staffing of the agro-industrial complex in the Novosibirsk region.....	4929-4944
<b>Podverbnyh O.E., Samokhvalova S.M., Donova N.A., Mokin Yu.I.</b>	Formation and implementation of a digital labor organization model in an industrial company.....	4945-4964
<b>Bogatyreva I.V., Ilyukhina L.A., Spravchikova N.A., Bryukhovetskaya M.A.</b>	The concept of developing the personnel bonus system as a tool for improving labor performance standard .....	4965-4980
<b>Konstantinova D.S.</b>	Assessment of poverty among the working population in modern Russia.....	4981-4994
<b>Kuznetsova E.K., Ivashkevich T.V., Ivanenko O.B.</b>	Organizing public administration to achieve digital maturity of the Russian social sphere .....	4995-5010
<b>Davydova T.E.</b>	Inclusive design as a predictor of increased public trust in financial institutions.....	5011-5034
<b>Repina E.G.</b>	Key challenges for the development of the Russian collective investment market .....	5035-5048
<b>Kornilova K.A., Akopyan D.A., Gorbunova O.A.</b>	Historical and economic aspects of taxation development .....	5049-5062
<b>Lyubkina E.O., Makrusev V.V.</b>	The fundamental problem of the mismatch in the pace of platform solution development in the customs administration system.....	5063-5080
<b>Chudin A.A., Gulyaev S.V.</b>	A holistic approach to a future scenario for Russia and the world.....	5081-5100

## Содержание

Том 17 ■ Выпуск 12 ■ Декабрь 2023 г.

**Красова Е.В.**

Вопросы методологии популярной теории: понятие человеческого капитала ..... 4431-4450

**Шекайро М.Б.И.**

Воздействие цифровых технологий на качество человеческих ресурсов ..... 4451-4464

**Ковалев В.А., Лямцева К.К.**

Принципы управления человеческим потенциалом на предприятиях сферы услуг ..... 4465-4482

**Феклистов И.Ф.**

Роль научно-образовательного комплекса в инновационно-технологическом развитии на основе менеджмента качества ..... 4483-4502

**Пашук Н.Р., Вертинова А.А., Смицких К.В.**

Университетский комплекс как элемент научно-образовательной экосистемы региона ..... 4503-4516

**Ляшенко В.Е., Рудская И.А.**

Эволюция корпоративного образования в России ..... 4517-4534

**Ошкордина А.А., Охрименко Е.И., Рогалева Н.Л.**

Экономика впечатлений как новая модель потребления в сфере услуг ..... 4535-4550

**Каленская Н.В., Гарипова А.А.**

Формирование марочного капитала в условиях экономики впечатлений ..... 4551-4566

**Белоглазова В.А., Варкулевич Т.В.**

Деловая репутация как экономическая категория: современные подходы и особенности для российских субъектов хозяйствования ..... 4567-4588

**Арутюнян С.А., Соловьева Н.В., Галяув Е.Р.**

Анализ состояния, проблем и возможностей цифровой трансформации малого и среднего бизнеса в России ..... 4589-4608

**Поникарова А.С.**

Новые подходы к управлению инновациями на предприятиях в условиях перехода к экономике замкнутого цикла ..... 4609-4622

**Пудовкина О.Е., Сорокин А.Г., Кораблев А.В., Шабалин С.Э.**

Технологическое развитие промышленного сектора экономики в условиях цифровой трансформации ..... 4623-4640

**Хамидуллин Р.Д.**

Методика оценки киберрисков корпоративного центра ИТ-мониторинга ..... 4641-4660

**Поникаров С.И.**

Формирование комплекса риска проекта как основа разработки стратегии риск-менеджмента на предприятии ..... 4661-4678

**Мордовец В.А., Кошелева Т.Н., Слесарев В.В.**

Подходы к управлению механизмом обеспечения устойчивости модели антикризисного управления организации сервиса в транспортной сфере ..... 4679-4692

**Сазонова Е.В., Чеснова О.А., Екатерининская А.А.**

Информационная открытость некоммерческих организаций как важный фактор успешности продвижения проектов креативных (творческих) индустрий ..... 4693-4708

**Крюков И.А.**

Развитие креативных индустрий в регионах Северо-Западного федерального округа ..... 4709-4728

**Баскакова И.В., Дербенева В.В., Тургель И.Д., Цепелева А.Д.**

Локальная идентичность как основа формирования креативных кластеров в городах Урала и Сибири ..... 4729-4748

<b>Дубовик М.В., Дмитриев С.Г.</b>	
Анализ эволюции сближения экономического развития регионов России .....	4749-4766
<b>Баталина Д.А.</b>	
Государственные гарантии как фактор развития рынка финансовых услуг и обеспечения экономического роста региона.....	4767-4776
<b>Семячков К.А.</b>	
Механизм публичного управления умным городом .....	4777-4796
<b>Логинов К.В.</b>	
Стратегические основы развития бренда Пермского края .....	4797-4812
<b>Севрюков И.Ю., Чирцова А.А.</b>	
Исследование проблемных аспектов регионального развития экологического туризма в Российской Федерации.....	4813-4832
<b>Власова Н.Ю., Смирнягин Н.С.</b>	
Соотношение критериев качества жилищной услуги и интересов государства .....	4833-4848
<b>Лукашенок Т.Р., Ефимова Е.Г.</b>	
Регулирование рынка риэлторских услуг в регионе .....	4849-4866
<b>Агарков С.А.</b>	
Научные подходы пространственной организации транспортных коммуникаций хозяйственного освоения энергоресурсов Арктики.....	4867-4898
<b>Зинчук Г.М., Ефимова М.В.</b>	
Проблемы внедрения искусственного интеллекта в агропромышленной сфере регионов России .....	4899-4912
<b>Меркушева М.В.</b>	
Инвестиции в аквакультуру: динамика, риски, перспективы .....	4913-4928
<b>Кудаева М.М.</b>	
Оценка кадрового обеспечения агропромышленного комплекса Новосибирской области.....	4929-4944
<b>Подвербных О.Е., Самохвалова С.М., Донова Н.А., Мокин Ю.И.</b>	
Формирование и реализация модели цифровой организации труда на промышленном предприятии .....	4945-4964
<b>Богатырева И.В., Илюхина Л.А., Справчикова Н.А., Брюховецкая М.А.</b>	
Концепция развития системы премирования персонала как инструмента повышения эффективности труда .....	4965-4980
<b>Константинова Д.С.</b>	
Оценка бедности среди работающего населения в современной России.....	4981-4994
<b>Кузнецова Е.К., Ивашкевич Т.В., Иваненко О.Б.</b>	
Организация государственного управления достижения «цифровой зрелости» социальной сферы в России.....	4995-5010
<b>Давыдова Т.Е.</b>	
Инклюзивный дизайн как предиктор повышения доверия населения к финансовым институтам .....	5011-5034
<b>Репина Е.Г.</b>	
Ключевые проблемы развития российского рынка коллективных инвестиций .....	5035-5048
<b>Корнилова К.А., Акопян Д.А., Горбунова О.А.</b>	
Эволюция института налогообложения: историко-экономический аспект.....	5049-5062
<b>Любкина Е.О., Макрусов В.В.</b>	
Фундаментальная проблема рассогласования темпов развития платформенных решений в системе таможенного администрирования .....	5063-5080
<b>Чудин А.А., Гуляев С.В.</b>	
Целостный подход к выбору сценария будущего для России и мира .....	5081-5100