

№ 8
2023 г

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ В ГЛОБАЛЬНОМ МИРЕ

ЭКОНОМИКА
НАУКА
ТЕХНОЛОГИИ

ISSN 2412-883X

№ 8 2023 г.

ISSN 2412-883X

**Competitiveness in a
global world: economics, science, technology**

**Конкурентоспособность
в глобальном мире: экономика,
наука, технологии**

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Научный журнал "Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии"

Главный редактор

Бондаренко В. А. - доктор экономических наук, заведующая кафедрой «Маркетинг и реклама», Ростовский государственный экономический университет (РИНХ), Россия

Члены редакционной коллегии

Андропова Н. Э. - доктор экономических наук, главный советник Управления Президента Российской Федерации по государственным наградам Администрации Президента Российской Федерации, Россия

Большаков Н. М. - доктор экономических наук, кандидат технических наук, профессор, почетный работник высшего профессионального образования РФ, Президент Сыктывкарского лесного института (филиала) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», Россия

Брикач Г. Е. - доктор экономических наук, профессор, Гомельский технический университет им. П.О. Сухого, Республика Беларусь

Газетдинов М. Х. - доктор экономических наук, профессор, Заслуженный экономист Республики Татарстан, Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, Институт экономики Казанского государственного аграрного университета, Россия

Жизнин С. З. - доктор экономических наук, профессор, советник 1 класса МИД РФ, МГИМО МИД, Россия

Зуб А. Т. - доктор философских наук, профессор, заслуженный профессор МГУ, Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, Московский государственный университет, Россия

Косолапов В. М. - академик РАН, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, директор ФГБНУ «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса», заместитель академика-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук РАН, руководитель секции растениеводства ОСН РАН, Россия

Ксенофонтова Т. Ю. - доктор экономических наук, профессор, Петербургский государственный университет путей сообщений Императора Александра I, Россия

Курбанов А. К. - доктор экономических наук, профессор, Таджикский государственный университет, Таджикистан

Лапаев Д. Н. - доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой «Управление инновационной деятельностью», ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева», Россия

Найденов Н. Д. - доктор экономических наук, профессор, Санкт-Петербургская государственная лесотехническая академия имени С. М. Кирова, Россия

Науменко Т. В. - доктор философских наук, профессор, факультет глобальных процессов МГУ имени М.В. Ломоносова, Россия

Осипов В. С. - доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры управления активами МГИМО МИД, главный научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем рынка Российской академии наук, Россия

Останин В. А. - доктор экономических наук, профессор, Почетный работник высшего профессионального образования РФ, Дальневосточный федеральный университет, Россия

Сорвилов Б. В. - доктор экономических наук, профессор, Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины, Республика Беларусь

Фэн Аньцюань - доктор экономических наук, доцент Академии общественных наук Провинции Хэйлунцзян КНР, г. Харбин, Китай

Хушвахтзода К. Х. - доктор экономических наук, профессор, ректор Таджикского национального университета, Таджикистан

№ 8, 2023 г.

Научный журнал "Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии"

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. Серия и номер свидетельства о регистрации СМИ: ПИ № ФС 77-73613.

Главный редактор: Бондаренко В.А..

Учредитель: Лукин Андрей Сергеевич.

Номер 8 за 2023 год, дата выхода номера в свет – 30.08.2023.

Подписной индекс в Агентстве подписки «Урал-пресс»: 80985.

Тираж: 300 экз.

Свободная цена.

Адрес редакции: 610027,

Киров, ул. Карла Маркса 127, офис 305

Издатель: ИП Лукин А.С.

Отпечатано в типографии ИП Лукин А.С.

Адрес издателя и типографии: 610033, г. Киров ул. Ломоносова, 22.

16+

E-mail: econom-journal@list.ru

Журнал включен в международную реферативную базу данных Agris.

Журнал включен Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

© Редакция журнала "Конкурентоспособность

в глобальном мире: экономика, наука,

технологии", 2023

ВНЕДРЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ИННОВАЦИЙ В СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС РОССИИ

Абдуханова Н.Г., к.э.н., доцент, Казанский государственный архитектурно-строительный университет

Латыпов А.Ф., Казанский государственный архитектурно-строительный университет

Шакирова Т.И., Казанский государственный архитектурно-строительного университета

Аннотация: В статье анализируются инновационные проекты цифровизации строительного комплекса Российской Федерации. Целью исследования выступает определение состава технологических инноваций, использование которых позволит повысить конкурентоспособность строительных компаний и улучшить показатели их финансово-хозяйственной деятельности. Результатом исследования является вывод о целесообразности разработки и реализации проектов цифровизации отрасли с учетом зависимости технологических, организационных нововведений и изменений в нормативной базе. В исследовании использованы общенаучные и специальные методы исследования. Основные положения и выводы могут быть использованы при выборе цифровых технологий и определении инструментов и методов деятельности компаний с учетом особенностей строительной отрасли.

Ключевые слова: Технологические инновации, организационные инновации, строительный комплекс, проекты цифровизации, особенности инновационных процессов в строительстве, управление инновациями.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Abstract: The article analyzes innovative projects of digitalization of the construction complex of the Russian Federation. The aim of the study is to determine the composition of technological innovations, the use of which will increase the competitiveness of construction companies and improve their financial and economic performance. The result of the study is the conclusion about the feasibility of developing and implementing projects for the digitalization of the industry, taking into account the interdependence of technological, organizational innovations and changes in the regulatory framework. In the course of the study, general scientific and special research methods were used. The main provisions and conclusions of the study can be used when choosing digital technologies and determining the tools for their implementation in the activities of companies, taking into account the specifics of the construction industry.

Keywords: Technological innovations, organizational innovations, building complex, digitalization projects, features of innovative processes in construction, innovation management.

ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ МЕХАНИЗМА УПРАВЛЕНИЯ УСТОЙЧИВЫМ РАЗВИТИЕМ БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ТРАНСФОРМАЦИИ ОБЩЕСТВА

Аверьянова Т.А., к.э.н., доцент, Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»

Веревкин М.С., Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»

Аннотация: Цифровизация, общественные трансформации оказывают существенное влияние на изменения национальных систем образования и способствуют формированию новых механизмов управления устойчивым развитием образовательных учреждений (ОУ). Формирование и запуск действенных механизмов управления данными учреждениями, как хозяйственными субъектами, практически не исследованы в формате региональной экономики, организации и нормировании труда руководителей и педагогических работников ОУ всех уровней. В статье представлены результаты исследования российской системы образования в парадигме управления устойчивым развитием бюджетных образовательных учреждений на примере средней образовательной школы (СОШ). Описаны составляющие механизма управления и направления изменений деятельности современной СОШ. Основные аспекты рассматривались на основе 1) внедрения в управленческий процесс СОШ алгоритма перехода на профессиональные стандарты руководителя СОШ и педагогов, а также 2) обоснования разработки новой системы оценки результатов труда данных категорий работников ОУ среднего образования, которая должна быть включена в их эффективные контракты.

Ключевые слова: Цифровизация, общественные трансформации, уровни российской системы образования, формы собственности, механизм управления, бюджетное образовательное учреждение, средняя образовательная школа, устойчивое развитие, направления изменений в деятельности, профессиональные стандарты, эффективный контракт, оценка труда.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: Digitalization, social transformations have a significant impact on changes in national education systems and contribute to the formation of new mechanisms for managing the sustainable development of educational institutions (EI). The formation and launch of effective mechanisms for managing these institutions, as economic entities, have practically not been studied in the format of the regional economy, organization and regulation of the work of managers and teachers of educational institutions at all levels. The article presents the results of a study of the Russian education system in the paradigm of managing the sustainable development of budgetary educational institutions on the example of a secondary educational school (SOSH). The components of the management mechanism and the direction of changes in the activities of a modern secondary school are described. The main aspects were considered on the basis of 1) the introduction into the management process of the secondary school of the algorithm for the transition to pro-

professional standards of the head of the secondary school and teachers, and 2) the rationale for the development of a new system for evaluating the results of work of these categories of employees of educational institutions of secondary education, which should be included in their effective contracts.

Keywords: Digitalization, social transformations, levels of the Russian education system, forms of ownership, management mechanism, budgetary educational institution, secondary educational school, sustainable development, directions of changes in activities, professional standards, effective contract, labor assessment.

АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОСТИ СЕМЕЙНЫХ ОТНОШЕНИЙ В РЕГИОНАЛЬНОМ ИЗМЕРЕНИИ

Алтухова И.А., к.п.н., доцент, Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС
Жидкова М.И., к.ф.-м.н., доцент, Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС

Неверов Е.В., Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС
Романко С.А., Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС

Аннотация: С каждым годом количество браков становится меньше, а разводов все больше. В 2015 году Росстат установил, что число браков составило 1 161 068 единиц, разводов - 611 646 единиц, а в 2021 году браков было зафиксировано всего лишь 923 550 единиц, разводов 644 209 единиц. В данном исследовании проведен статистический анализ данных (2000–2021 гг.), осуществлен прогноз браков и разводов в Хабаровском крае, а также в Российской Федерации с целью построения прогноза динамики дальнейших изменений (до 2028 г.), которые непосредственно могут повлиять на изменение демографии, развитие инфраструктуры и многие важные сферы деятельности населения.

Ключевые слова: браки, разводы, семья, семейная политика, Хабаровский край, Российская Федерация, эконометрические модели, временные ряды, прогнозирование.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: Every year the number of marriages is decreasing, and the number of divorces is increasing. In 2015, Rosstat found that the number of marriages was 1,161,068 units, divorces - 611,646 units, and in 2021 there were only 923,550 marriages, 644,209 divorces. In this study, a statistical analysis of the data (2000-2021) was carried out, a forecast was made for marriages and divorces in the Khabarovsk region, as well as in the Russian Federation, in order to forecast the dynamics of further changes (until 2030), which can directly affect demographic changes, infrastructure development and many important areas activities of the population.

Keywords: marriages, divorces, family, family policy, Khabarovsk region, Russian Federation, econometric models, time series, forecasting.

ВНУТРЕННЯЯ И ТРАНСГРАНИЧНАЯ ГЕОЭКОНОМИЧЕСКАЯ РЕГИОНАЛИЗАЦИЯ: ФАКТОРЫ И ПРЕДПОСЫЛКИ

Багайников М.Л., к.э.н., доцент, Байкальский государственный университет
Григорьева Н.Н., к.э.н., доцент, Иркутский государственный университет путей сообщения

Аннотация: Целью данного исследования выступает попытка идентификации предпосылок и факторов зарождения и становления специфических структур – геоэкономических регионов. При этом основной акцент сделан на изучении данного феномена на субнациональном и трансграничном уровнях. В работе выявлены некоторые факторы глобальной, трансграничной и субнациональной регионализации, а также изучена инфраструктура внутренних геоэкономических регионов и уточнена их функциональная классификация. Это позволило получить более полное представление об этих структурах, в контексте продвижения национальной экономики в актуальных геоэкономических направлениях.

Ключевые слова: геоэкономические регионы, геоэкономическая регионализация, факторы регионализации

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Abstract: The purpose of this study is an attempt to identify the prerequisites and factors for the emergence and formation of specific structures - geo-economic regions. At the same time, the main emphasis is placed on the study of this phenomenon at the subnational and transboundary levels. The paper identified some factors of global, transboundary and subnational regionalization, as well as studied the infrastructure of internal geo-economic regions and refined their functional classification. This made it possible to get a more complete picture of these structures, in the context of promoting the national economy in relevant geo-economic directions.

Keywords: geo-economic regions, geo-economic regionalization, factors of regionalization

ERP-СИСТЕМЫ КАК НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСУРСОВ

Богомягкова Е.А., Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики

Каширина Д.А., Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики

Иваев М.И., старший преподаватель, Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики

Аннотация: в работе рассмотрено понятие ERP-системы. Проанализирована важность планирования ресурсов. Изучены ключевые этапы планирования. Выделены преимущества внедрения системы планирования ресурсов. Рассмотрен пример использования системы в предприятии.

Ключевые слова: ERP-система, автоматизация, бизнес процессы, ресурсы

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: the concept of an ERP system is considered in the scientific work. The importance of resource planning is analyzed. The key stages of planning have been studied. The advantages of introducing a resource planning system are highlighted. An example of using the system in an enterprise is considered.

Keywords: ERP system, automation, business processes, resources.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Бочков П.В., к.э.н., доцент, Уральский институт ГПС МЧС России

Захарова Л.А., к.физ-мат.н., доцент, Уральский институт ГПС МЧС России

Аннотация: В данной статье акцентируется внимание на развитие техносферной безопасности в новых цифровизированных условиях. Уже на протяжении последнего десятилетия наша страна внедряет «цифру» в обиход: безопасность труда, промышленности, техносферы. Цифровизацию можно рассматривать как некий процесс интеграции цифровых технологий, цель которой повысить качество продукта, поэтому государство ведет политику инвестирования данной сферы.

Ключевые слова: техносферная безопасность, безопасность труда, цифровизация процессов, интеграция, «Безопасный город», инклюзивность, работоспособность.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: This article focuses on the development of technosphere security in the new digitalized conditions. For the past decade, our country has been introducing the "digit" into everyday life: labor safety, industry, and the technosphere. Digitalization can be considered as a process of integration of digital technologies, the purpose of which is to improve the quality of the product, so the state is pursuing a policy of investing in this area.

Keywords: technosphere safety, labor safety, digitalization of processes, integration, "Safe city", inclusiveness, efficiency.

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ КОРПОРАЦИЙ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ

Газизуллин Р.И., к.э.н., доцент, Казанский (Приволжский) федеральный университет

Туфетулов А.М., д.э.н., профессор, Казанский (Приволжский) федеральный университет

Бакулина Л.Т., д.ю.н., профессор, Казанский (Приволжский) федеральный университет

Аннотация: В статье анализируются риски функционирования крупных корпораций и инструменты управления ими. Целью исследования выступает обоснование необходимости инкорпорации инструментов риск-менеджмента в систему стратегического управления современной корпорацией и учета субъективного восприятия рисков менеджерами на стадиях их идентификации и оценки. Результатом исследования является вывод о необходимости внедрения принципов комплексного подхода к управлению рисками, что способствует приросту добавленной стоимости, а также извлечению дополнительной выгоды собственниками, менеджерами, сотрудниками корпорации и всеми заинтересованными лицами. В ходе исследования использованы общенаучные и специальные методы исследования. Основные положения и выводы исследования могут быть использованы при разработке политики управления рисками в крупных корпорациях, а также при реализации модели обучающей организации.

Ключевые слова: Предпринимательские риски, риск-менеджмент, комплексный подход к управлению рисками, этапы реализации риск-менеджмента, обучающая организация.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Abstract: The article analyzes the risks of functioning of large corporations and tools for managing them. The aim of the study is to substantiate the need to incorporate risk management tools into the system of strategic management of a modern corporation and take into account the managers subjective perception of risks at the stages of their identification and assessment. The result of the study is the conclusion that it is necessary to introduce the principles of an integrated approach to risk management, which contributes to the growth of added value, as well as to the extraction of additional benefits by owners, managers, employees of the corporation and all interested parties. In the course of

the study, general scientific and special research methods were used. The main provisions and conclusions of the study can be used in the development of risk management policies in large corporations, as well as in the implementation of the learning organization model.

Keywords: Entrepreneurial risks, risk management, integrated approach to risk management, stages of risk management implementation, training organization.

НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РЕГИОНА: ОСОБЕННОСТИ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ЭМПИРИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ

Гафаров М.Р., к.э.н., научный сотрудник, ГБУ «Центр перспективных экономических исследований Академии наук Республики Татарстан»

Аннотация: Целью работы является разработка дихотомического подхода к оценке научно-технологического потенциала территорий. В качестве методов исследования применяются инструменты агрегирования и систематизации данных с последующим построением интегральных индексов эффективности в разрезе содержательной направленности параметров эффективности НТП. Результатом исследования является синтезированная оценка научно-технологического потенциала исследуемых субъектов РФ через призму соотношения результирующих показателей эффективности и ресурсных ограничений.

Ключевые слова: научно-технологический потенциал (НТП), регион, научно-технологический суверенитет, дихотомические методы исследования, ключевые показатели оценки НТП, научно-технологическое развитие.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The aim of the work is to develop a dichotomous approach to assessing the scientific and technological potential of territories. As research methods, tools for aggregating and systematizing data are used, followed by the construction of integral performance indices in the context of the content orientation of the STP efficiency parameters. The result of the study is a synthesized assessment of the scientific and technological potential of the studied subjects of the Russian Federation through the prism of the ratio of the resulting performance indicators and resource constraints.

Keywords: scientific and technological potential (STP), region, scientific and technological sovereignty, dichotomous research methods, key indicators for assessing scientific and technological development.

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Горький А.С., к.э.н., Ассоциация «АУРА-Тех»

Аннотация: в статье исследуется формулировка как региональной, так и инновационной стратегии предприятия; утверждается, что при разработке стратегии инновационного развития необходимо учитывать региональные особенности промышленного предприятия, в том числе проводить анализ внешнеэкономических условий и его возможности повышения конкурентоспособности; рассматривается методика формирования такой стратегии, которая предполагает анализ внешней среды, изучение инновационной активности, оценку инновационного потенциала.

Ключевые слова: региональные особенности, инновационная стратегия, инновационное развитие, инновационное решение, промышленное предприятие, эффективность, конкурентоспособность.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Abstract: The article examines the formulation of both regional and innovative enterprise strategies; it is argued that when developing an innovative development strategy, it is necessary to take into account the regional characteristics of an industrial enterprise, including an analysis of external economic conditions and its ability to increase competitiveness; the method of forming such a strategy is considered, which involves the analysis of the external environment, the study of innovative activity, and the assessment of innovative potential.

Keywords: regional features, innovation strategy, innovation development, innovation solution, industrial enterprise, efficiency, competitiveness.

УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ COVID-19: НЕГАТИВНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ И ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Данилина Е.И., д.э.н., профессор, МИРЭА – Российский технологический университет
Маликова Я.И., к.э.н., доцент, Институт образовательных технологий и гуманитарных наук

Аннотация: Пандемия COVID-19 вдохновила и заставила HR-руководителей и их команды задуматься о роли кадровой функции в компаниях. В начале 2020 года компании быстро перешли на модель удаленной работы. Командная работа перешла на методы онлайн-сотрудничества. Если до пандемии реальность работы из дома была в

основном неизведанной территорией для большинства сотрудников, то теперь эта практика стала широко распространенной.

Ключевые слова: управление персоналом, HR-менеджмент, COVID-19.

Научная специальность публикации: 5.2.4. Финансы. 5.2.6 Менеджмент

Abstract: The COVID-19 pandemic inspired and forced HR managers and their teams to think about the role of the HR function in companies. At the beginning of 2020, companies quickly switched to a remote work model. Teamwork has switched to online collaboration methods. If before the pandemic, the reality of working from home was mostly uncharted territory for most employees, now this practice has become widespread.

Keywords: HR management, HR management, COVID-19.

ВЫЯВЛЕНИЕ И АНАЛИЗ УГРОЗ КАДРОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕГИОНА: МЕТОДИЧЕСКИЙ АСПЕКТ

Князева И.Ю., к.э.н., доцент, Воронежский филиал ФГБОУ ВО «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова»

Шенцева Л.Н., к.г.н., доцент, Воронежский филиал ФГБОУ ВО «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова»

Аннотация: В статье представлена методика выявления и анализа угроз кадровой безопасности, апробированная на ряде предприятий Воронежской области, объединяющая индикативный и факторный подходы к исследованию кадровой безопасности и позволяющая определить контуры защиты от ее угроз.

Ключевые слова: кадровая безопасность, обеспечение кадровой безопасности, угрозы кадровой безопасности, факторы кадровой безопасности, индикаторы кадровой безопасности, организационные уязвимости.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Abstract: The article presents a methodology for identifying and analyzing threats to personnel security, tested at several enterprises in the Voronezh region, combining indicative and factorial approaches to the study of personnel security and allowing to determine the contours of protection against its threats.

Keywords: personnel security, personnel security, personnel security threats, personnel security factors, personnel security indicators, organizational vulnerabilities.

РОЛЬ КУЛЬТУРНО-ИСТОРИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА

Малышев Д.П., к.э.н., доцент, Псковский государственный университет

Штоль В.В., Псковский государственный университет

Титова В.А., Псковский государственный университет

Аннотация: Предметом исследования является роль сферы культуры в решении вопросов национальной безопасности. Цель работы - разработать методологические аспекты роли культурно-исторических факторов в обеспечении экономической безопасности региона. Влияние культурно-исторических факторов на экономическую безопасность в наибольшей степени проявляется через формальные и неформальные институты, регулирующие различные сферы жизнедеятельности региона и оказывающие воздействие на формирование человеческого капитала и обеспечение конкурентоспособности.

Ключевые слова: культурно-исторические факторы; экономическая безопасность региона; формирование человеческого капитала; обеспечение конкурентоспособности территорий.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article discusses the role of the sphere of culture in solving issues of national security. The goal of research is to develop methodological aspects of the role of cultural and historical factors in ensuring the economic security of the region. The influence of cultural and historical factors on economic security is most pronounced through formal and informal institutions that regulate various spheres of the regions life and have an impact on the formation of human capital and competitiveness.

Keywords: cultural and historical factors; economic security of the region; formation of human capital; ensuring the competitiveness of territories.

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ РЕКРЕАЦИОННЫХ ЗОН ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Маслова Л.А., к.с.-х.н., доцент, Пензенский государственный университет архитектуры и строительства

Поршакова А.Н., к.э.н., доцент, Пензенский государственный университет архитектуры и строительства

Аннотация: В статье рассматривается современное состояние рекреационных зон на территории Пензенской области. Тенденции и проблемы развития зон рекреации в условиях роста жилищного строительства как в самом областном центре городе Пенза, так и в наиболее густонаселенных муниципальных образованиях области. Проанализировано современное состояние ныне существующих зон рекреации, на основе утвержденных генеральных планов муниципальных образований и перспективы их развития.

Ключевые слова: зеленые насаждения, зоны рекреации, Пензенская область, муниципальные районы, озеленение.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article examines the current state of recreational areas in the Penza region. Trends and problems in the development of recreation zones in the context of the growth of housing construction both in the regional center of Penza and in the most densely populated municipalities of the region. The current state of the existing recreation zones was analyzed, on the basis of the approved master plans of municipalities and the prospects for their development.

Keywords: green spaces, recreation areas, Penza region, municipal areas, landscaping.

РАЗВИТИЕ КРЕСТЬЯНСКИХ (ФЕРМЕРСКИХ) ХОЗЯЙСТВ В КЛАСТЕРНОЙ КООПЕРАЦИИ

Михайлова Л.В., старший преподаватель, Казанский государственный аграрный университет

Аннотация: Целью данной работы является изучение современного состояния функционирования крестьянских (фермерских) хозяйств в Республике Татарстан, а также выявление более перспективного пути их развития в кластерной кооперации. Приводятся и анализируются данные по производству основных видов сельскохозяйственной продукции в крестьянских (фермерских) хозяйствах Республики Татарстан за 2017-2021 годы, а также их доходность. Выделяются наиболее актуальные проблемы у фермеров в современных условиях хозяйствования, в том числе трудности при реализации собственной продукции, так как небольшие объемы производства не позволяют фермерам выйти на крупные торговые точки. Решение данной проблемы мы видим в хозяйствовании крестьянских (фермерских) хозяйств региона в кластерной кооперации, так как предлагаемая форма объединения открывает больше возможностей для эффективного функционирования субъектов малого и среднего предпринимательства на селе.

Ключевые слова: крестьянские (фермерские) хозяйства, сельское хозяйство, фермер, доходность хозяйств, сбыт продукции, малое и среднее предпринимательство, кластерная кооперация.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The purpose of this work is to study the current state of functioning of peasant (farmer) farms in the Republic of Tatarstan, as well as to identify a more promising way of their development in cluster cooperation. The data on the production of the main types of agricultural products in the peasant (farmer) farms of the Republic of Tatarstan for 2017-2021, as well as their profitability, are presented and analyzed. The most pressing problems of farmers in modern economic conditions are highlighted, including difficulties in selling their own products, since small production volumes do not allow farmers to enter large retail outlets. We propose a solution to this problem through the use of cluster cooperation in the activities of peasant (farmer) farms in the region, this development path opens up more opportunities for the effective functioning of small and medium-sized businesses in rural areas.

Keywords: peasant (farmer) farms, agriculture, farmer, profitability of farms, sales of products, small and medium-sized enterprises, cluster cooperation.

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И СТРАТЕГИЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОРОДОВ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ

Мищенко К.Н., к.э.н., доцент, Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)

Коновалов А.А., к.э.н., доцент, Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)

Мамонтова Ю.П., к.э.н., доцент, Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)

Аннотация: В условиях макроэкономической нестабильности городская экономика зачастую выступает в качестве локомотива будущего восстановления, как база для формирования новых отраслей и комплексов, способных находить возможности для нового качественного роста исходя из тех вызовов, перед которым сталкивается национальная или региональная социально-экономическая система. В настоящей статье поставлена задача оценки состояния экономической безопасности 12 городских округов Ростовской области на основе анализа динамики ключевых показателей их социально-экономического развития. Также исследованы стратегии развития донского

региона и крупнейших городов на предмет отражения современных вызовов и готовности в стратегической перспективе к реализации задачи по обеспечению технологического суверенитета.

Ключевые слова: экономическая безопасность, региональная экономика, стратегирование, городское развитие.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: In conditions of macroeconomic instability, the urban economy often acts as a locomotive of future recovery, as a base for the formation of new industries and complexes capable of finding opportunities for new qualitative growth based on the challenges faced by the national or regional socio-economic system. This article sets the task of assessing the state of economic security of 12 urban districts of the Rostov region based on the analysis of the dynamics of key indicators of their socio-economic development. The development strategies of the Don region and the largest cities are also studied to reflect modern challenges and readiness in the strategic perspective to implement the task of ensuring technological sovereignty.

Keywords: economic security, regional economy, strategizing, urban development.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ С РАЗВИТИЕМ SOFT SKILLS СТУДЕНТОВ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ВУЗА И КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Наталья Т.В., к.э.н., доцент, Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»

Аннотация: Статья посвящена анализу трансформации российского высшего образования на основе построения и реализации индивидуальных образовательных траекторий. Цель статьи: обобщить успешный опыт вузов по индивидуализации образования, определить основные трудности и разрывы, предложить пути решения. Достижение данной цели обеспечивается путем применения системного анализа, приемов группировки и формализации информации, графического представления данных, опросов, интервьюирования. В результате исследования определены два основных способа внедрения индивидуальных образовательных траекторий: на основе избыточной образовательной среды и тьюторской поддержки. Описан успешный опыт Новосибирского государственного университета экономики и управления, подтверждена необходимость внедрения индивидуальных образовательных траекторий результатами опросов студентов, определены направления системной трансформации образования.

Ключевые слова. Индивидуальные образовательные траектории, трансформация образования, soft skills, тьюторство, кампусные курсы.

Научная специальность публикации: 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика

Abstract: The article is devoted to the analysis of the transformation of Russian higher education based on the construction and implementation of individual educational trajectories. The purpose of the article: to summarize the successful experience of universities in the individualization of education, to identify the main difficulties and gaps, to suggest solutions. This goal is achieved through the use of system analysis, methods of grouping and formalizing information, graphical presentation of data, surveys, and interviews. As a result of the study, two main ways of introducing individual educational trajectories have been identified: based on an excessive educational environment and tutor support. The successful experience of the Novosibirsk State University of Economics and Management is described, the need for the introduction of individual educational trajectories is confirmed by the results of student surveys, and directions for the systemic transformation of education are determined.

Keywords: Individual educational trajectories, education transformation, soft skills, tutoring, campus courses.

КОРРЕЛЯЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ПРИ ОБРАБОТКЕ ДАННЫХ ОПРОСА ЖИТЕЛЕЙ В УЛУСАХ (НА ПРИМЕРЕ СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ САХА(ЯКУТИЯ))

Федоров Ю.Ю., к.э.н., Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова
Дьяконов А.В., Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова

Аннотация: Цель: определить ключевой фактор оценки провайдера интернет-услуг жителями улусов, сквозь призму корреляционного анализа полученных данных. Гипотеза исследования: важный фактор оценки провайдера спутникового интернета стоимость его подключения. Методы исследования: применен опросный метод (анкета), определена целевая аудитория – 10 улусов Республики Саха(Якутия). Результаты: гипотеза подтвердилась частично, на первый план выходит цифровая грамотность населения, включая знания о тарифных планах провайдера. Выводы: Основным потребителем домашнего Интернета является трудоспособное население для просмотра новостной ленты, поиска информации и социальных сетей. Потребители арктических улусов республики использовало бы интернет в больших объемах, при условии стабильной связи, высокой скорости интернета, сравнительно низких тарифах.

Ключевые слова: Республика Саха(Якутия). Социологическое исследование. Спутниковый интернет. Коэффициент Пирсона. Шкала Чеддока. Провайдер.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика, 5.4.4. Социальная структура, социальные институты и процессы

Abstract: Object: to determine the key factor of evaluation of an Internet service provider by residents of uluses, through the prism of correlation analysis of the data obtained. Hypothesis: an important factor in evaluating a satellite Internet provider is the cost of its connection. Methods: a survey method (questionnaire) was applied, the target audience was determined – 10 uluses of the Republic of Sakha (Yakutia). Findings: the hypothesis was partially confirmed, digital literacy of the population comes to the fore, including knowledge about the providers tariff plans. Conclusions: The main consumer of the home Internet is the able-bodied population for viewing the news feed, searching for information and social networks. Consumers of the Arctic uluses of the republic would use the Internet in large volumes, provided stable communication, high Internet speed, relatively low tariffs. Keywords: The Republic of Sakha (Yakutia). Sociological research. Satellite Internet. The Pearson coefficient. The Cheddock scale. Provider.

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИЙ

Хуажева А.Ш., д.э.н., профессор, Адыгейский государственный университет
Горлачев П.В., к.э.н., доцент, Краснодарский кооперативный институт (филиал) Российского университета кооперации
Бондарь О.О., к.э.н., Краснодарский университет МВД России
Якуба А.В., к.с.н., Кубанский государственный университет

Аннотация. В статье рассмотрены вопросы регионального стратегического социально-экономического планирования, раскрыты основные направления развития региона и его территорий и выявлены проблемы стратегического регулирования и управления социально-экономическим развитием территорий. На основе публичных источников и метода сравнения авторы визуализировали систему регулирования и управления региональным и территориальным развитием, раскрыли базовую модель «дерева» целей субъектов Российской Федерации. На основе анализа, синтеза данных, методов сводки и группировки информации представлен фрагментарный анализ социально-экономического развития Краснодарского края, который впоследствии позволил авторам предложить алгоритм реализации стратегического регулирования и управления социально-экономическим развитием территорий региона и субъекта Российской Федерации.

Ключевые слова: регион, территория, социально-экономическое развитие, стратегическое планирование, региональное регулирование и управление

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Abstract. The article deals with the issues of regional strategic socio-economic planning, reveals the main directions of development of the region and its territories, and identifies the problems of strategic regulation and management of the socio-economic development of territories. Based on public sources and the method of comparison, the authors visualized the system of regulation and management of regional and territorial development, revealed the basic model of the "tree" of goals of the constituent entities of the Russian Federation. Based on the analysis, synthesis of data, methods of summarizing and grouping information, a fragmentary analysis of the socio-economic development of the Krasnodar Territory is presented, which subsequently allowed the authors to propose an algorithm for implementing strategic regulation and managing the socio-economic development of the territories of the region and the constituent entity of the Russian Federation.

Keywords: region, territory, socio-economic development, strategic planning, regional regulation and management

ДЕНЕЖНОЕ ДОВОЛЬСТВИЕ СОТРУДНИКОВ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КАК ВЕДУЩИЙ ФАКТОР В БОРЬБЕ С НЕКОМПЛЕКТОМ, ТЕКУЧЕСТЬЮ И РАСКРЫТИЕМ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ В СИСТЕМЕ МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИИ

Якушев В.А., к.ю.н., доцент, Академия управления МВД России
Филимонов В.А., старший преподаватель, Академия управления МВД России

Аннотация: В статье анализируется причинно-следственная связь, обусловленная получаемым денежным довольствием сотрудником органов внутренних дел Российской Федерации¹ как фактор, влияющий на некомплект, текучесть, раскрываемость правонарушений, и как средство финансового обеспечения и мотивации выполнения ими служебных обязанностей как милиции, так и полиции в России.

Ключевые слова: Денежное довольствие, раскрываемость преступлений, милиция, полиция, МВД России.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article analyzes the causal relationship caused by the monetary allowance received by an employee of the internal affairs bodies of the Russian Federation as a factor affecting the shortage, turnover, disclosure of offenses, and as a means of financial support and motivation for the performance of their official duties as police and police in Russia

Keywords: Monetary allowance, crime detection, militia, police, Ministry of Internal Affairs of Russia.

СРАВНЕНИЕ МЕТОДИК ОЦЕНКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПРИ АНАЛИЗЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ

Янченко Д.В., к.тех.н., доцент, Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова — филиал Донского государственного аграрного университета

Янченко Е.А., к.с.-х.н., доцент, Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова — филиал Донского государственного аграрного университета

Аннотация: В статье рассматриваются показатели качества воздуха в динамике с 2016 по 2021 гг. Проводиться сравнение существующих методик оценивающих экологическую ситуацию в регионе и сравнительный анализ показателей, оценивающих эффективность внедрения национальных проектов в сфере экологии. Авторами рекомендуются мероприятия, направленные на более точное оценивание показателей экологической безопасности. Результаты исследования могут использоваться органами государственной власти и управления при формировании политики в сфере управления природопользованием, городской средой.

Ключевые слова: город, регион, благоустройство, территория, экология, рейтинги, социо-эколого-экономическое благополучие, динамика.

Научная специальность публикации: 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика

Abstract: The article discusses air quality indicators in dynamics from 2016 to 2021. A comparison of existing methods for assessing the ecological situation in the region and a comparative analysis of indicators evaluating the effectiveness of the implementation of national projects in the field of ecology are carried out. The authors recommend measures aimed at a more accurate assessment of environmental safety indicators. The results of the study can be used by public authorities and administration in the formation of policies in the field of environmental management, urban environment.

Keywords: city, region, improvement, territory, ecology, ratings, socio-ecological and economic well-being, dynamics.

ФОРМИРОВАНИЕ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ (НА ПРИМЕРЕ МОКШАНСКОГО РАЙОНА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ)

Букин С.Н., к.э.н., доцент, Пензенский государственный университет архитектуры и строительства

Королёва Н.А., Пензенский государственный университет архитектуры и строительства

Алымова К.И., Пензенский государственный университет архитектуры и строительства

Аннотация: Цель данной статьи заключается в формировании управленческих решений по развитию территорий муниципальных образований в условиях дефицита времени и при необходимости учёта разнородных факторов, формализация которых затруднительна. Для достижения поставленной цели использованы такие научные методы, как: измерение, обобщение, геоинформационный и статистический методы, матричный метод принятия управленческих решений. На основе данных дистанционного зондирования Земли и статистической информации проведена оценка состояния и перспектив развития территории муниципального района. В результате применения матриц решений выбран оптимальный вариант развития территории муниципального района.

Ключевые слова: управленческие решения, территории, муниципальный район.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The purpose of this article is to form management decisions on the development of territories of municipalities in the conditions of time pressure and, if necessary, taking into account heterogeneous factors, the formalization of which is difficult. To achieve this goal, such scientific methods as: measurement, generalization, geoinformation and statistical methods, the matrix method of making managerial decisions were used. On the basis of Earth remote sensing data and statistical information, an assessment of the state and prospects for the development of the territory of the municipal district was carried out. As a result of applying the decision matrices, the optimal variant of the development of the territory of the municipal district was chosen.

Keywords: management decisions, territories, municipal district.

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ

Волков Г., аспирант, Казанский Федеральный (Приволжский) университет

Бусыгин Е.В., Заслуженный изобретатель Татарской ССР

Аннотация: В статье рассматривается проблема конкурентоспособности промышленного сектора российской экономики в корреляции с Институтом интеллектуальной собственности. По результатам исследования сделаны соответствующие выводы и предложения для повышения конкурентоспособности российской экономики путём импортозамещения посредством изобретательства.

Ключевые слова: институт интеллектуальной собственности, импортозамещение, конкурентоспособность экономики.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article deals with the problem of competitiveness of the industrial sector of the Russian economy. According to the results of the study, relevant conclusions and proposals were made to increase the competitiveness of the Russian economy through import substitution through invention.

Keywords: institute of intellectual property, import substitution, economic competitiveness.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИНЦИПОВ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

Герасимов А.В., аспирант, Пермский национальный исследовательский политехнический университет

Аннотация: В статье представлены результаты анализа особенностей внедрения концепции и принципов бережливого производства для различных организационно-технологических типов производственных процессов. Проведено соотнесение типов производственных процессов с отраслями производства. Определено, что при разработке программы внедрения бережливого производства на предприятиях по производству силового электрооборудования необходимо ориентироваться на организационно-технологические особенности проектно-позаказного типа производственных процессов.

Ключевые слова: бережливое производство, отраслевые особенности, организационно-технологические типы производственных процессов.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article presents the results of the analysis of the features of the implementation of the concept and principles of lean production for various organizational and technological types of production processes. Correlation of types of production processes with branches of production is carried out. It has been determined that when developing a program for the implementation of lean production at enterprises producing power electrical equipment, it is necessary to focus on the organizational and technological features of the design-to-order type of production processes.

Keywords: lean manufacturing, industry specifics, organizational and technological types of production processes.

РЫНОЧНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ БЮДЖЕТОВ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОРГАНОВ ВЛАСТИ

Данилов В.А., АО УК Первая

Аннотация: В статье рассматривается проблема низкой эффективности использования средств бюджетов муниципальных образований. Предлагается использование рыночных инструментов привлечения финансирования, таких как выпуск облигаций и краудсорсинг, что будет способствовать повышению эффективности бюджетов местных органов власти и иметь ряд положительных социальных последствий. Также рассматриваются возможные государственные меры, для повышения привлекательности использования данных инструментов как для органов местной власти, так и для инвесторов.

Ключевые слова: бюджет, муниципальное образование, эффективность бюджета, облигации, краудсорсинг.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика, 5.2.4. Финансы.

Abstract: The article deals with the problem of low efficiency of the use of municipal budgets. It is proposed to use market instruments to attract financing, such as bond issuance and crowdsourcing, which will contribute to improving the efficiency of local government budgets and have a number of positive social consequences. Possible government measures are also being considered to increase the attractiveness of using these tools for both local authorities and investors.

Keywords: budget, municipal formation, budget efficiency, bonds, crowdsourcing.

К ВОПРОСУ О КЛАССИФИКАЦИИ СУБЪЕКТОВ РЕНТНЫХ ОТНОШЕНИЙ НА ОСНОВЕ ИХ ИНТЕРЕСОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ РЕНТЫ

Кичигин О.Э., д.э.н., профессор, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

Аннотация: В данном исследовании определены и проанализированы направления деятельности носителей, выразителей и исполнителей интересов в сфере рентных отношений. Основное внимание уделяется их институциональным ролям и взаимодействию в процессе стимулирования экономического роста и формирования политики социально-экономического развития. Предложенная в исследовании классификация субъектов, основанная на их интересах, позволяет более точно оценить влияние участников на социально-экономические процессы. Такой

подход обогащает анализ и способствует более точному определению вклада субъектов в общественные процессы, способствуя эффективному планированию и реализации стратегий развития. Исследование акцентирует важность и актуальность проблемы, ставит своей целью создание классификации субъектов рентных отношений на основе их интересов в контексте формирования институциональной ренты. В настоящем исследовании нами применен метод идентификации субъектов рентных отношений посредством реализации функционального подхода.

Ключевые слова: институциональная рента, носители, выразители, исполнители интересов социально-экономического развития

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: In this study, the activities of carriers, spokesmen and executors of interests in the field of rental relations are identified and analyzed. The main attention is paid to their institutional roles and interaction in the process of stimulating economic growth and shaping the policy of socio-economic development. The classification of subjects proposed in the study, based on their interests, makes it possible to more accurately assess the influence of participants on socio-economic processes. This approach enriches the analysis and contributes to a more accurate definition of the contribution of actors to social processes, contributing to the effective planning and implementation of development strategies. The study emphasizes the importance and relevance of the problem, aims to create a classification of the subjects of rent relations based on their interests in the context of the formation of institutional rent. In this study, we used the method of identifying the subjects of rental relations through the implementation of a functional approach. The study was supported by a grant from the Russian Science Foundation (project no. 23-28-00574).

Keywords: institutional rent, bearers, expressers, executors of interests, socio-economic development.

ТРАНСФОРМАЦИЯ ПОДХОДОВ К ТРАКТОВКЕ ПОНЯТИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО КАПИТАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ

Кузнецов А.А., аспирант, Пермский национальный исследовательский политехнический университет

Аннотация. Вклад интеллектуального капитала работников предприятий в повышение его конкурентоспособности все больше возрастает по мере трансформации условий производства. В статье представлены результаты анализа основных концептуальных изменений, происшедших в подходах к трактовке интеллектуального капитала промышленных предприятий на протяжении последних десятилетий. Выделены структурные элементы интеллектуального капитала предприятия с точки зрения разработки методов эффективного управления ими и создания дополнительных конкурентных преимуществ.

Ключевые слова: интеллектуальный капитал, инновационный капитал, конкурентоспособность предприятия

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The contribution of the intellectual capital of enterprises to increasing its competitiveness is increasing more and more as the conditions of production are transformed. The article presents the results of the analysis of the main conceptual changes that have occurred in the approaches to the interpretation of the intellectual capital of industrial workers over the past decades. Structural elements of the enterprises intellectual capital are singled out from the point of view of developing methods for their effective management and creation of additional competitive advantages.

Keywords: intellectual capital, knowledge, innovation capital, enterprise competitiveness.

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗДАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ 3D-ПЕЧАТИ В РОССИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Николихина С.А., к.э.н., доцент, Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I

Аннотация: В статье рассмотрена инновационная составляющая применяемых технологий строительства зданий, оценены проблемы и перспективы 3D-печати в строительстве в современных условиях. Произведена всесторонняя оценка данной технологии, в том числе с экологической точки зрения, рассмотрены возможные финансовые инструменты внедрения. Объектом исследования приняты строительные организации, а предметом исследования - инновационные процессы 3D-печати. Цель работы - оценка возможности внедрения инновационных технологий 3D-печати в строительстве зданий в России как стимулятора развития строительства как вида экономической деятельности.

Ключевые слова: Инновации, технологии строительства, 3D-печать, финансовые инструменты внедрения.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article considers the innovative component of the applied building construction technologies, assesses the problems and prospects of 3D printing in construction in modern conditions. A comprehensive assessment of this technology has been made, including from an environmental point of view, and possible financial instruments for implementation have been considered. The object of the study is construction organizations, and the subject of the study is innovative 3D printing processes. The purpose of the work is to assess the possibility of introducing innovative 3D printing technologies in the construction of buildings in Russia as a stimulator of the development of construction as a type of economic activity.

Keywords: Innovations, construction technologies, 3D printing, financial instruments of implementation.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ СЕЛЬСКИМ И ГОРОДСКИМ НАСЕЛЕНИЕМ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С ОРГАНАМИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ

Сафиуллин Н. А., старший преподаватель, Казанский государственный аграрный университет

Валиев А.Р., д.т.н., доцент, Казанский государственный аграрный университет

Валеева Г.А., к.э.н., доцент, Казанский государственный аграрный университет

Куракова Ч.М., к.филол.н., доцент, Казанский государственный аграрный университет

Садриева Ф.Ф., старший преподаватель, Казанский государственный аграрный университет

Аннотация: В статье приведены статистические данные использования информационно коммуникационных технологий населением. Выделены основные преимущества использования цифровых технологий при взаимодействии граждан с органами государственной власти. Рассмотрено современное состояние использования различных форм взаимодействия населения с государственными учреждениями. Выявлен цифровой разрыв между сельским и городским населением при использовании сети Интернет для получения государственных услуг. Выявлены проблемы населения при получении государственных и муниципальных услуг через официальные веб-сайты и порталы. Оценена степень удовлетворённости сельского и городского населения качеством предоставляемых государственных услуг. Предложены основные мероприятия по популяризации сети Интернет для получения государственных услуг в сельской местности, по повышению уровня цифровой грамотности среди сельского населения, по решению проблем технических сбоев на порталах и повышения степени удовлетворенности сельского населения предоставленных государственных услуг в электронной форме.

Ключевые слова: информационно-коммуникационные технологии, государственные услуги, Интернет, сельское население, городское население, органы власти.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article presents statistical data on the use of information and communication technologies by the population. The main advantages of using digital technologies in the interaction of citizens with public authorities are highlighted. The current state of the use of various forms of interaction between the population and state institutions is considered. The digital divide between the rural and urban population is revealed when using the Internet to receive public services. The problems of the population in obtaining state and municipal services through official websites and portals are identified. The degree of satisfaction of the rural and urban population with the quality of public services provided was assessed. The main measures are proposed to popularize the Internet for obtaining public services in rural areas, to increase the level of digital literacy among the rural population, to solve the problems of technical failures on portals and to increase the degree of satisfaction of the rural population with public services provided in electronic form.

Keywords: information and communication technologies, public services, Internet, rural population, urban population, authorities.

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ЛОКАЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННО-СБЫТОВЫХ ЦЕПОЧЕК В РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ

Серебряков В.Г., аспирант, Казанский (Приволжский) федеральный университет

Аннотация: В статье анализируются риски функционирования цепочек создания стоимости на глобальном, национальном и локальном уровнях, а также инструменты управления ими. Целью исследования является обоснование необходимости использования инструментов риск-менеджмента, используемых в глобальных цепочках создания стоимости, для предупреждения рисков устойчивого функционирования локальных производственно-сбытовых цепочек. Результатом исследования является вывод о наличии общих (характерных для цепочек поставок на мега- макро- и мезоуровнях) и специфических рисков. Это делает необходимым изучение особенностей функционирования глобальных цепочек создания стоимости и использования полученных выводов для обеспечения эффективности проектов локализации процессов производства и поставок. В ходе исследования использованы общенаучные и специальные методы исследования. Выводы и предложения исследования могут быть использованы при разработке эффективных проактивных и реактивных мер, направленных на предупреждение рисков и преодоления последствий их реализации.

Ключевые слова: Цепочки создания стоимости, управление рисками, локализация производственно-сбытовых цепочек, неопределенность внешней среды, российские компании.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article analyzes the risks of functioning value chains at the global, national and local levels and the tools for managing them. The aim of the study is to substantiate the need to use risk management tools used in global value chains to prevent the risks of sustainable functioning of local value chains. The result of the study is the conclusion about the presence of general (characteristic of supply chains at mega-macro- and meso-levels) and specific risks. This makes it necessary to study the features of the functioning of global value chains and use the findings to ensure the

effectiveness of localization projects for production and supply processes. In the course of the study, general scientific and special research methods were used. The conclusions and suggestions of the study can be used in the development of effective proactive and reactive measures aimed at preventing risks and overcoming the consequences of their implementation.

Keywords: Value chains, risk management, localization of value chains, environmental uncertainty, Russian companies.

ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Сироткин В.Б., д.э.н., профессор, Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения

Аннотация. Автором рассмотрены несоответствия экономической символической среды и современных практик хозяйствования. Основной целью статьи является выделение факторов, расширяющих разрыв между фактами экономической действительности и их символическим отображением при подготовке экономистов. Понимание причин позволит наметить пути их решения и повысить качество образования.

Ключевые слова: символы, образование, университет, действительность, отображение, преподаватель, студент.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The author considers the inconsistencies of the economic symbolic environment and modern management practices. The main purpose of the study is to identify factors that widen the gap between the facts of economic reality and their symbolic representation in the training of economists. Understanding the reasons will allow you to outline ways to solve them and improve the quality of education.

Keywords: symbols, education, university, reality, display, teacher, student.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СИСТЕМЕ ОРГАНИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ РЕГИОНА

Стовба Е.В., д.э.н., профессор, Бирский филиал ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»

Габдулхаков Р.Б., д.и.н., ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»

Иванов С.Е., соискатель, ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет»

Стовба А.В., к.ф.н., доцент, Бирский филиал ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»

Идрисова А.Т., к.э.н., доцент, Башкирский кооперативный институт (филиал) АНОО ВО Центросоюза Российской Федерации «Российский университет кооперации»

Мешкова Н.Г., старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»

Аннотация: В статье актуализируется применение современных цифровых технологий в системе организации муниципального управления федерального субъекта. Рассматривается зарубежная практика цифровизации управленческих процессов и внедрения цифровых технологий в муниципальном управлении. Проведен контент-анализ современного состояния цифровизации предприятий и организаций региона на примере Башкортостана. Выделены направления эффективности использования цифровых технологий в системе организации муниципального управления и управления предприятиями.

Ключевые слова: цифровые технологии, цифровизация, цифровая экономика, муниципальное управление, государственные услуги.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article actualizes the use of modern digital technologies in the system of organizing the municipal administration of a federal subject. The foreign practice of digitalization of management processes and the introduction of digital technologies in municipal government is considered. A content analysis of the current state of digitalization of enterprises and organizations in the region was carried out using the example of Bashkortostan. The directions of the effectiveness of the use of digital technologies in the system of organization of municipal government and enterprise management are highlighted.

Keywords: digital technologies, digitalization, digital economy, municipal government, public services.

АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ

Сунь Ляньцин, младший научный сотрудник, Академия общественных наук провинции Хэйлунцзян, Китай

Аннотация: Достижение устойчивого развития на Дальнем Востоке России требует многих элементов социального развития, из которых важную роль играют три аспекта. Во-первых, концепция развития, ориентированная на человека, может улучшить численность населения и условия жизни, стимулировать потенциал регионального развития. Во-вторых, инновационная концепция, основанная на рациональном развитии энергетики и много-морфном преобразовании, может использоваться для высококачественного освоения невозобновляемых ресурсов, достижения скоординированного развития различных видов энергии и изучения развития и использования возобновляемых источников энергии. В-третьих, концепция сотрудничества с широким спектром областей в качестве прорыва позволит реализовать функции Дальнего Востока как субъекта рынка и функциональной зоны, что сделает его важной платформой для России в стремлении к глобальной основной конкурентоспособности. Если Российская Федерация и правительства субъектов Федерации смогут обеспечить устойчивую реализацию этих трех направлений, то трудности устойчивого развития Дальнего Востока России будут значительно улучшены.

Ключевые слова: Россия, Дальний Восток, устойчивое развитие

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstracts: The sustainable development of the Russian Far East needs the support of many factors of social development, among which there are three important fulcrum functions: First, the concept of human-centered development can improve the population size and living environment, and stimulate the regional development potential; The second is the innovative concept of rational energy development and multi-form transformation, which can explore non-renewable resources with high quality, realize the coordinated development of multiple types of energy, and explore the development and utilization of renewable energy; Third, the concept of all-round and multi-field cooperation can realize the function of the Far East as a market subject and functional area, making it an important platform for Russia to seek global core competitiveness. If the Russian Federation and the federal subject governments can guarantee the steady implementation of the above three aspects, then the sustainable development dilemma of the Russian Far East will be effectively improved.

Keywords: Russia, Far east, Sustainable development.

ТЕОРИЯ РЕШЕНИЯ ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКИХ ЗАДАЧ (ТРИЗ) В СИСТЕМЕ ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ

Шитый В.П., старший преподаватель, Тюменский индустриальный университет

Аннотация: В статье рассматривается роль теории решения изобретательских задач (ТРИЗ) в формировании инженерного мышления у обучающихся университета. Представлена архитектура образовательного пространства инженерного университета. Рассмотрены основные компоненты ТРИЗ и особенности преподавания данной дисциплины в логике проектно-ориентированного обучения.

Ключевые слова: теория решения изобретательских задач, инженерное мышление, проектно-ориентированное обучение, конкурентоспособность инженерного образования.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article discusses the role of the theory of inventive problem solving in the formation of engineering thinking among university students. The architecture of the educational space of the engineering university is presented. The main components of TRIZ and the peculiarities of teaching this discipline in the logic of project-oriented learning are considered.

Keywords: theory of inventive problem solving, engineering thinking, project-based learning, competitiveness of engineering education.

РОЛЬ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН В РАЗВИТИИ ЭКОНОМИКИ РОССИИ

Эркенова М.У., Северо-Кавказская государственная академия

Хатуаев Т.А., Северо-Кавказская государственная академия

Мамчуев А.К., Северо-Кавказская государственная академия

Микелба Н.Р., Северо-Кавказская государственная академия

Бытдаева Л.И., Северо-Кавказская государственная академия

Аннотация: В статье рассмотрена одна из сквозных технологий – технология распределенных реестров, или по другому блокчейн, обеспечивающая становление цифровой экономики в России. Описан его воздействие на экономику, обсуждены основные принципы, лежащие в основе технологии блокчейн, и прояснения, как именно она обеспечивает децентрализацию и прозрачность. Подробно расписано социальное измерение технологии блокчейна, которое имеет значение для гармоничного развития общества. Роль блокчейна в экономической инклюзии и повышении доступности финансовых услуг для всех слоев населения становится все более актуальной в мире, где цифровые разрывы между различными группами приобретают все больший вес.

Ключевые слова: Технологии блокчейн, майнинг, безопасность, децентрализация, пропускная способность, реестр.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article discusses one of the end-to-end technologies - distributed ledger technology, or blockchain, which ensures the formation of the digital economy in Russia. It describes its impact on the economy, discusses the basic principles underlying blockchain technology, and clarifies exactly how it provides decentralization and transparency. In detail, the social dimension of the blockchain, which is important for the harmonious development of society. The role of blockchain in economic inclusion and increasing the availability of financial services for all segments of the population is becoming increasingly relevant in a world where digital gaps between different groups are gaining more and more weight.

Keywords: blockchain technologies, mining, security, decentralization, bandwidth, registry.

ИССЛЕДОВАНИЕ РЕФОРМЫ СМЕШАННОЙ СОБСТВЕННОСТИ В КНР, ВЫХОДЯЩЕЙ НА НОВЫЙ ЭТАП

Юй Чжаоцюнь, к.п.н., ФГАОУ ВО «СПБПУ»

Аннотация: Прогрессивное развитие смешанной собственности в рамках государственных предприятий занимает центральное место в современном экономическом дискурсе. На фоне XVIII национального конгресса КПК данное исследование погружается в детали реформы смешанной собственности, выявляя ее эволюцию, расширяющийся объем и трансформационные последствия. Через всесторонний анализ обнаруживаются переход от первоначального упора на "слияние акций" к фазе "структурной модификации". Более того, подчеркивается мощь смешанной реформы в усилении влияния государственного капитала, содействии промышленным синергиям и улучшении экономической жизнеспособности. В контексте сложной мировой и внутренней обстановки, характеризующейся научными и технологическими революциями, геополитическими сдвигами и беспрецедентными вызовами, государственные предприятия обретают важную роль в продвижении новой парадигмы развития. Эта парадигма подразумевает внутренние циклические экономики в сочетании с синхронными внутренними и международными циклами. Роль реформы смешанной собственности в изменении государственных предприятий, чтобы соответствовать этой парадигме, становится центральным аспектом данного исследования, подчеркивая связь между реформой, инновациями и глобальной конкурентоспособностью[3].

Ключевые слова: реформа смешанной собственности, государственные предприятия, структурная модификация, экономическая жизнеспособность, парадигма развития.

Научная специальность публикации: 5.2.5. Мировая экономика.

Abstract: The progressive development of mixed ownership within state-owned enterprises is central to contemporary economic discourse. Against the backdrop of the 19th CPC National Congress, this study delves into the details of mixed ownership reform, revealing its evolution, expanding scope and transformational implications. Through comprehensive analyses, the transition from the initial emphasis on "share merger" to the phase of "structural modification" is revealed. Moreover, the power of mixed reform in enhancing the influence of state capital, promoting industrial synergies and improving economic vitality is emphasised. In the context of a complex global and domestic environment characterised by scientific and technological revolutions, geopolitical shifts and unprecedented challenges, state-owned enterprises are acquiring an important role in promoting a new development paradigm. This paradigm involves domestic cyclical economies coupled with synchronised domestic and international cycles. The role of mixed ownership reform in reshaping state-owned enterprises to fit this paradigm becomes a central aspect of this study, emphasising the link between reform, innovation and global competitiveness[3].

Keywords: mixed ownership reform, state-owned enterprises, structural modification, economic viability, development paradigm.

ВНЕШНЕТОРГОВОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО РОССИИ И ОАЭ В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

Александров Н.В., аспирант, Северо-Западный институт управления - Филиал РАНХиГС

Аннотация: Проблематика смены внешнеполитического вектора развития Российской Федерации в последние годы обуславливает в числе прочего разворот на Ближний Восток. В ходе укрепления ближневосточного сотрудничества Россия активно развивает внешнеэкономические связи, претерпевающие активную трансформацию. На этом фоне резко возросло сотрудничество с ОАЭ, которые являются ключевым партнером России в регионе.

Ключевые слова: ОАЭ, Россия, внешнеторговое сотрудничество, внешнеэкономическая политика.

Научная специальность публикации: 5.2.5. Мировая экономика.

Abstract: The problems of changing the foreign policy vector of development of the Russian Federation in recent years have caused, among other things, a turn to the Middle East. In the course of strengthening Middle East cooperation, Russia is actively developing foreign economic relations that are undergoing an active transformation. Against this background, cooperation with the UAE, which is Russia's key partner in the region, has sharply increased.

Keywords: UAE, Russia, foreign trade cooperation, foreign economic policy.

ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО

ЗНАЧЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Алексеева Ю.А., к.э.н., доцент, Казанский национальный исследовательский технологический университет

Павлова И.В., к.э.н., доцент, Казанский национальный исследовательский технологический университет

Аннотация: Целью статьи является оценка динамики показателей социально-экономического развития городов федерального значения Российской Федерации. Рассмотрены показатели, характеризующие социально-экономическое развитие, определена актуальность оценки дифференциации социально-экономического положения и развития городов федерального значения. Проанализированы в динамике основные социально-экономические показатели развития городов Москва, Санкт-Петербург и Севастополь.

Ключевые слова: социально-экономическое развитие, показатели социально-экономического развития, роль и значение их оценки, города федерального значения.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The purpose of the article is to assess the dynamics of indicators of socio-economic development of cities of federal significance in the Russian Federation. The indicators characterizing the socio-economic development are considered, the relevance of assessing the differentiation of the socio-economic situation and the development of cities of federal significance is determined. The main socio-economic indicators of the development of the cities of Moscow, St. Petersburg and Sevastopol are analyzed in dynamics.

Keywords: socio-economic development, indicators of socio-economic development, the role and significance of their assessment, cities of federal significance.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА К ИНДУСТРИАЛЬНО-ТЕХНОТРОННОМУ ОБЩЕСТВУ

Алиева М.Р., аспирант, Санкт-Петербургский государственный экономический университет

Аннотация: Цель статьи – определить преобразования, происходящие в экономике. Пандемия COVID-19 является ускорителем перехода к цифровизации. Ее базовые черты только намечаются, но уже заметно общее сознательное стремление к упорядочению и автоматизации многих процессов, разумной цифровизации общества, государства и бизнеса. Автор указывает на зачатки процессов трансформации в комплексе производительных сил и производственных отношений. Эти результаты появились благодаря использованию следующих методов; анализ научных обзоров и статей, посвященных проблемам готовности к автоматизации общественных, государственных и организационных процессов, цифровизации. В заключении сделаны выводы о насущной потребности в создании полезных технологий, их грамотном внедрении в конкретных условиях. Это важно не только с теоретической точки зрения, но и для практического сохранения темпов цифровой трансформации, устойчивого развития экономики, общественного блага.

Ключевые слова: цифровизация, технотронное общество, государство, станкостроительная промышленность, автоматизация, инновация.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The purpose of the article is to determine the transformations taking place in the economy. The COVID-19 pandemic is accelerating the transition to digitalization. Its basic features are just being outlined, but a general conscious desire to streamline and automate many processes, the reasonable digitalization of society, the state and business is already noticeable. The author points to the beginnings of transformation processes in the complex of productive forces and production relations. These results came about through the use of the following methods; analysis of scientific reviews and articles devoted to the problems of readiness for automation of public, state and organizational processes, digitalization. In conclusion, conclusions are drawn about the urgent need for the creation of useful technologies, their competent implementation in specific conditions. This is important not only from a theoretical point of view, but also for the practical preservation of the pace of digital transformation, sustainable development of the economy, and public good.

Keywords: digitalization, technotronic society, state, machine tool industry, automation, innovation.

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ВУЗОВ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ В СФЕРЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Болдырева И.А., д.э.н., профессор, Донской ГАУ

Аннотация: В статье предпринята попытка проанализировать состояние регионального рынка высшего экономического образования в контексте оценки конкурентоспособности государственных вузов, обучающихся по направлению «Экономика». С позиции базовой концепции теории отраслевых рынков выявлены особенности рынка образовательных услуг экономического профиля, существенно влияющие на структуру рынка и поведение хозяйствующих субъектов (вузов) на нем. В процессе анализа выбраны семь государственных высших учебных заве-

дений Ростовской области, предоставляющих экономическое образование, рассмотрены их количество и структура контингента (в разрезе форм обучения и источников финансирования), стоимость обучения, конкурентные преимущества и слабые стороны. Сделан вывод об устоявшейся олигополии на анализируемом рынке, не рациональном распределении бюджетных мест по экономическому профилю между крупными региональными и отраслевыми вузами, ценовой дискриминации на рынке.

Ключевые слова: конкуренция, экономика, образование, вуз, рынок, регион, отрасль, стоимость.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article attempts to analyze the state of the regional market of higher economic education in the context of assessing the competitiveness of state universities teaching in the field of Economics. From the position of the basic concept of the theory of industry markets, the features of the market of educational services of an economic profile are revealed, which significantly affect the structure of the market and the behavior of economic entities (universities) on it. In the course of the analysis, seven state higher educational institutions of the Rostov region providing economic education were selected, their number and structure of the contingent (in terms of forms of education and sources of funding), tuition fees, competitive advantages and weaknesses were considered. The conclusion is made about the established oligopoly in the analyzed market, not rational distribution of budget places by economic profile between large regional and branch universities, price discrimination in the market.

Keywords: competition, economy, education, university, market, region, industry, cost.

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ОЦЕНКИ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО БИЗНЕСА

Бояринцев К.Д., Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: Целью данной статьи является исследование иностранного опыта оценки стоимости организаций высокотехнологичных секторов. Данная тема актуальна, так как сформировался большой недостаток информации о зарубежной практике оценки стоимости высокотехнологичных предприятий. Оценка же таких предприятий на данном этапе развития экономики просто необходима для позитивного развития российской экономики. Высокотехнологичные отрасли – будущий двигатель роста российской экономики, особенно в нынешних экономических условиях. В рамках работы был рассмотрен опыт популярных зарубежных ученых, которые может применяться для оценки российских высокотехнологичных фирм как профессиональными оценщиками, так и частными инвесторами, институциональными инвесторами, аналитиками самих высокотехнологичных компаний.

Ключевые слова: Оценка бизнеса, оценка стоимости, высокотехнологичные компании, высокие технологии, зарубежный опыт оценки стоимости, процесс оценки, особенности оценки.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The purpose of this article is to study the foreign experience of valuation of organizations in high-tech sectors. This topic is relevant, as there is a great lack of information about the foreign practice of valuation of high-tech enterprises. Valuation of such enterprises at this stage of economic development is simply necessary for the positive development of the Russian economy. High-tech industries are the future engine of growth of the Russian economy, especially in the current economic conditions. Within the framework of the work, the experience of popular foreign scientists was considered, which can be used to value Russian high-tech firms by both professional appraisers and private investors, institutional investors, analysts of high-tech companies themselves.

Keywords: Business valuation, valuation, high-tech companies, high technologies, foreign experience in valuation, valuation process, valuation features.

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ТРАНСГРАНИЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА РОССИИ И БЕЛАРУСЬ В КОНТЕКСТЕ АГРОПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Лихолетова Н.В., к.э.н., доцент, Донской государственной аграрный университет

Щитов С.Е., к.э.н., доцент, ведущий научный сотрудник, Федеральный Ростовский аграрный научный центр

Аннотация: Трансграничное сотрудничество между Россией и Республикой Беларусь в современных условиях политической и экономической нестабильности приобретает особую актуальность. Поиск новых и укрепление устоявшихся российско-белорусских отношений в агропродовольственной сфере предполагает разработку инновационных инструментов трансграничного сотрудничества. Цель исследования – выявить перспективы развития трансграничного сотрудничества России и Беларусь в сфере агропродовольственного взаимодействия. Предмет исследования – российско-белорусское партнерство приграничных территорий. В ходе исследования выявлено, что трансграничное сотрудничество в контексте агропродовольственного взаимодействия между Россией и Беларусь сосредоточено в большей степени при импорте сельскохозяйственной продукции. Экспортирует наша страна белорусским партнерам минеральные продукты, металлы. Следует отметить высокий уровень двустороннего взаимодействия в агропродовольственной сфере. SWOT-анализ позволил выявить сильные и слабые стороны, а также возможности и ограничения трансграничного сотрудничества России и Беларусь в рамках агропродовольственного партнерства

Ключевые слова: трансграничное сотрудничество, приграничная территория, приграничная торговля, агропродовольственная сфера, экспорт, импорт

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Abstract: Cross-border cooperation between Russia and the Republic of Belarus in modern conditions of political and economic instability is becoming particularly relevant. The search for new and strengthening of established Russian-Belarusian relations in the agro-food sector involves the development of innovative tools for cross-border cooperation. The purpose of the study is to identify the prospects for the development of cross-border cooperation between Russia and Belarus in the field of agri-food cooperation. The subject of the study is the Russian-Belarusian partnership of border territories. The study revealed that cross-border cooperation in the context of agri-food cooperation between Russia and Belarus is concentrated to a greater extent in the import of agricultural products. Our country exports mineral products and metals to Belarusian partners. It should be noted the high level of bilateral cooperation in the agro-food sector. The SWOT analysis revealed the strengths and weaknesses, as well as the opportunities and limitations of cross-border cooperation between Russia and Belarus within the framework of the agri-food partnership
Keywords: cross-border cooperation, border territory, cross-border trade, agri-food sector, export, import.

ФИНАНСОВЫЙ МЕХАНИЗМ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Мамедзаде Турал Тахир оглы, докторант, Университет «Нахчыван»

Аннотация: В статье говорится о приоритетности реализации концепции устойчивого развития. В этой связи, предлагаются пути данного развития на основе соответствующих финансовых механизмов. Целью финансовой политики по обеспечению устойчивого развития является создание почвы для реализации таких факторов, как повышение социальной защиты, уровня жизни населения, поддержание промышленности и развития, осуществление различных инфраструктурных проектов, стимулируя макроэкономическое развитие отраслей страны.
Ключевые слова: устойчивое развитие, финансовый механизм, программа развития.
ООН, инвестиция, налоги, государственный бюджет, банк, кредит.
Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The article talks about the priority of implementing the concept of sustainable development. The purpose of the financial policy to ensure sustainable development is to create the basis for the implementation of such factors as increasing social protection, the standard of living of the population, maintaining industry and development, implementing various infrastructure projects, stimulating the macroeconomic development of the countrys industries.
Keywords: sustainable development, financial mechanism, UN development program, investment, taxes, state budget, bank, credit.

ФАКТОРЫ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПОСТАВЩИКОВ НА ЦИФРОВИЗИРОВАННОМ РЫНКЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ

Манукянц С.В., старший преподаватель, Поволжский государственный технологический университет
Фурин А.Г., к.э.н., доцент, Поволжский государственный технологический университет

Аннотация: Объектом исследования является российский рынок образовательных услуг. Цель – уточнение факторов конкурентоспособности поставщиков с учётом сложившихся образовательных практик и санкционных ограничений. В работе уточнены понятие и концептуальная модель цифровизированного рынка образовательных услуг, сложившаяся в данный момент в Российской Федерации, дополнены существующие теоретические подходы к определению факторов конкурентоспособности поставщиков на рынке образовательных услуг.
Ключевые слова: рынок образовательных услуг, цифровизация, факторы конкурентоспособности, цифровая экономика
Научная специальность публикации: 5.2.1. Экономическая теория, 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: The object of the study is the Russian market of educational services. The goal is to clarify the factors of competitiveness of suppliers, taking into account the prevailing educational practices and sanctions restrictions. The paper clarifies the concept and conceptual model of the digitalized educational services market that currently exists in the Russian Federation and identifies and supplements existing theoretical approaches to determining the factors of competitiveness of suppliers in the educational services market.
Keywords: educational services market, digitalization, competitiveness factors, digital economy.

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ РФ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ

Положенцев В.Д., Московский государственный институт международных отношений
МИД Российской Федерации

Аннотация: В условиях глобальной турбулентности страны ищут стабильные, экологически чистые источники энергии для стимулирования экономики и снижения рисков. В данном исследовании оценивается потенциал

атомной энергетики в России в условиях санкций. Опираясь на ресурсную, экономическую и экологическую стабильность, ядерная энергетика становится стратегическим направлением развития. Несмотря на давление, развитие атомной энергетики зависит от развития науки, техники, повышения уровня безопасности, кадрового потенциала и инноваций для обеспечения устойчивого прогресса.

Ключевые слова: атомная энергетика, санкции, перспективы развития отрасли, электроэнергия, экологическая безопасность, экономическая эффективность.

Научная специальность публикации: 5.2.5 Мировая экономика.

Abstract: In the context of global turbulence, countries are looking for stable, clean energy sources to stimulate the economy and reduce risks. This study assesses the potential of nuclear energy in Russia under sanctions. Relying on resource, economic and environmental stability, nuclear power is becoming a strategic direction of development. Despite the pressure, the development of nuclear energy depends on the development of science, technology, safety, human resources and innovation to ensure sustainable progress.

Keywords: nuclear energy, sanctions, prospects for the development of the industry, electricity, environmental safety, economic efficiency.

КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ АНАЛИЗА ПРОБЛЕМ ДЕТЕРМИНАЦИИ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО ПОВЕДЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Сахбиева А.И., к.э.н., доцент, Казанский (Приволжский) федеральный университет

Аннотация: Целью исследования является выявление концептуальных аспектов анализа проблем детерминации потребительского поведения в условиях цифровой экономики. В статье представлены методологические принципы, применение которых улучшит создание системы взаимосвязанных аналитических данных, позволяющих с необходимой степенью точности и достоверности воспроизводить структурные сдвиги, происходящие в поведении потребителей, которые находятся под влиянием процессов цифровизации. В статье сделан обзор основных существующих научных концепций анализа потребительского поведения через призму цифровых трансформаций общества и предложены дополнения некоторыми концептуальными моментами.

Ключевые слова: потребительское поведение, цифровая экономика, потребительский выбор, асимметричная информация, домохозяйства

Научная специальность публикации: 5.2.1. Экономическая теория

Abstract: The purpose of the study is to identify the conceptual aspects of the analysis of the problems of determining consumer behavior in the digital economy. The article presents methodological principles, the application of which will improve the creation of a system of interrelated analytical data that allows reproducing with the necessary degree of accuracy and reliability the structural shifts occurring in the behavior of consumers who are influenced by the processes of digitalization. The article provides an overview of the main existing scientific concepts of consumer behavior analysis through the prism of digital transformations of society and offers additions with some conceptual points.

Keywords: consumer behavior, digital economy, consumer choice, asymmetric information, households.

ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПРИ НАРУШЕНИЯХ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ У КОРОВ

Татарникова Н.А., д.ветер.н., профессор, Пермский Государственный аграрно-технологический университет имени Д.Н.Прянишникова

Новикова О.В., д.ветер.н., профессор, Пермский Государственный аграрно-технологический университет имени Д.Н.Прянишникова; Пермский институт ФСИН России

Сидорова К.А., д.биол.н., профессор, Государственный аграрный университет Северного Зауралья

Драгич О.А., д.биол.н., профессор, Государственный аграрный университет Северного Зауралья; Тюменский индустриальный университет

Бучельникова О.А., к.ветер.н., преподаватель, Государственный аграрный университет Северного Зауралья

Аннотация: С ростом продуктивности коров увеличилось и количество их заболеваний, в первую очередь, болезней обмена веществ. При нарушениях обмена веществ отмечается понижение резистентности, изменение жизнедеятельности важнейших органов и систем, выраженные нарушения физиологических функций всего организма. Анализ эффективности терапевтических мероприятий, при нарушениях обмена веществ у коров, проводимых в условиях хозяйства, установил, что в опытной группе № 2 процесс выздоровления наступал быстрее, а экономических затрат на данную схему требовалось меньше, поэтому был предложен вариант терапии больных животных с использованием раствора глюкозы 20%, Бутофана, Элевита, Детокса.

Ключевые слова: обмен веществ, животные, продуктивность, нарушения, резистентность, профилактика, лечение, исследования.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: With the increase in the productivity of cows, the number of their diseases, primarily metabolic diseases, also increased. With metabolic disorders, there is a decrease in resistance, a change in the vital activity of the most important organs and systems, pronounced violations of the physiological functions of the whole organism. An analysis of the effectiveness of therapeutic measures in case of metabolic disorders in cows carried out on the farm, found that in the experimental group No. 2, the recovery process occurred faster, and the economic costs for this scheme were less, therefore, a variant of therapy of sick animals using a glucose solution was proposed. 20%, Butofana, Eleovit, Detox.
Keywords: metabolism, animals, productivity, disorders, resistance, prevention, treatment, research.

ПУТИ РАЗВИТИЯ КИТАЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Ши Юань, аспирант, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
Дегтерева В.А., д.э.н., профессор, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

Аннотация: Промышленность - это фундамент, стабильность промышленности означает стабильность экономики, сильная промышленность означает сильную экономику. Промышленность, как ведущая отрасль народного хозяйства, становится главным полем битвы цифровой экономики. Цифровая экономика - это новая точка роста современного экономического развития. В условиях цифровой экономики китайская промышленность непрерывно выходит на новые рубежи. Однако по-прежнему существуют проблемы недостаточных возможностей для самостоятельных инноваций, трудности в интеграции промышленности и цифровых технологий, недостаточная координация регионального развития, медленная трансформация промышленности к экологически безопасным технологиям. В эпоху цифровой экономики необходимо использовать возможности новой научно-технической революции, опираясь на специфику Китая, нужно стимулировать развитие китайской промышленности путем укрепления самостоятельных инновационных возможностей, развития цифровой инфраструктуры, непрерывного внедрения экологически чистых производственных технологий.

Ключевые слова: промышленность, Развитие, цифровая экономика.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: Industry is the foundation; a stable industry is a stable economy; a strong industry is a strong economy. As the leading industry of national economy, industry is becoming the main battlefield of digital economy. Digital economy is the new growth point of current economic development, and Chinas industrial development is constantly moving to a new level in the context of digital economy. However, there are still problems such as insufficient independent innovation ability, difficult integration of industry and digital technology, insufficient regional coordinated development, and poor transformation of industrial green integration. In the era of digital economy, it is necessary to grasp the opportunities of the new round of technological revolution, and should be based on Chinas national conditions to promote Chinas industrial development in terms of enhancing independent innovation capability, strengthening digital infrastructure construction, and continuously promoting industrial green manufacturing.

Keywords: industry, development , digital economy.

ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВНОСТИ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ДОСОК ОБЪЯВЛЕНИЙ И ИХ МЕСТО В INTERNET-КОММЕРЦИИ

Эркенова М.У., Северо-Кавказская государственная академия
Хатуаев Т.А., Северо-Кавказская государственная академия
Мамчуев А.К., Северо-Кавказская государственная академия
Чомаева М.Х., Северо-Кавказская государственная академия

Аннотация: В статье рассмотрены вопросы оценки перспективности развития электронных досок объявлений и их место в Internet-коммерции. В статье выделен и обоснован ряд требований по общей структуре построения и по технической реализации электронной доски объявления. Выработаны и обоснованы практические рекомендации по построению эффективных систем электронных досок объявлений, работающих в условиях России, по поиску информации по заказам. Авторы отмечают, что с развитием технологий и переходом к цифровой экономике, многие компании и организации переносят свою деятельность в онлайн-среду. Электронная доска объявлений позволяет им эффективно размещать информацию о своих товарах, услугах, акциях и других предложениях, чтобы достичь широкой аудитории онлайн-пользователей.

Ключевые слова: Электронная доска, таргет, реклама, экономика, интерактивность, Internet.

Научная специальность публикации: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Abstract: With the development of technology and the transition to the digital economy, many companies and organizations are moving their activities to the online environment. An electronic bulletin board allows them to effectively post information about their products, services, promotions and other offers in order to reach a wide audience of online users. The electronic bulletin board is an actual tool in the modern digital world. Electronic bulletin boards have flexibility and scalability, allowing you to easily update and change ads, as well as configure targeted advertising. They are accessible and convenient for users, giving them the opportunity to easily find the necessary information and make a purchase or order. They are also cost-effective, requiring lower costs compared to traditional advertising channels. In

general, an electronic bulletin board is an up-to-date and effective tool for marketing and business promotion in an online environment.

Keywords: Electronic whiteboard, target, advertising, economy, interactivity, Internet.

Содержание

ВНЕДРЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ИННОВАЦИЙ В СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС РОССИИ Абдуханова Н.Г., Латыпов А.Ф., Шакирова Т.И.	3
ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ МЕХАНИЗМА УПРАВЛЕНИЯ УСТОЙЧИВЫМ РАЗВИТИЕМ БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ТРАНСФОРМАЦИИ ОБЩЕСТВА Аверьянова Т.А., Веревкин М.С.	6
АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОСТИ СЕМЕЙНЫХ ОТНОШЕНИЙ В РЕГИОНАЛЬНОМ ИЗМЕРЕНИИ Алтухова И.А., Жидкова М.И., Неверов Е.В., Романко С.А.	11
ВНУТРЕННЯЯ И ТРАНСГРАНИЧНАЯ ГЕОЭКОНОМИЧЕСКАЯ РЕГИОНАЛИЗАЦИЯ: ФАКТОРЫ И ПРЕДПОСЫЛКИ Багайников М.Л., Григорьева Н.Н.	16
ERP-СИСТЕМЫ КАК НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ПЛАНИРОВАНИЯ РЕСУРСОВ Богомягкова Е.А., Каширина Д.А., Иваев М.И.	22
ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ Бочков П.В., Захарова Л.А.	24
КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ КОРПОРАЦИЙ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ Газизуллин Р.И., Туфетулов А.М., Бакулина Л.Т.	26
НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РЕГИОНА: ОСОБЕННОСТИ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ЭМПИРИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ Гафаров М.Р.	29
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ Горький А.С.	37
УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ COVID-19: НЕГАТИВНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ И ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ Данилина Е.И., Маликова Я.И.	42
ВЫЯВЛЕНИЕ И АНАЛИЗ УГРОЗ КАДРОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕГИОНА: МЕТОДИЧЕСКИЙ АСПЕКТ Князева И.Ю., Шенцева Л.Н.	45
РОЛЬ КУЛЬТУРНО-ИСТОРИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА Малышев Д.П., Штоль В.В., Титова В.А.	50
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ РЕКРЕАЦИОННЫХ ЗОН ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ Маслова Л.А., Поршакова А.Н.	53
РАЗВИТИЕ КРЕСТЬЯНСКИХ (ФЕРМЕРСКИХ) ХОЗЯЙСТВ В КЛАСТЕРНОЙ КООПЕРАЦИИ Михайлова Л.В.	58
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И СТРАТЕГИЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОРОДОВ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ Мищенко К.Н., Коновалов А.А., Мамонтова Ю.П.	63
ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ С РАЗВИТИЕМ SOFT SKILLS СТУДЕНТОВ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ВУЗА И КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ Натальина Т.В.	67
КОРРЕЛЯЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ПРИ ОБРАБОТКЕ ДАННЫХ ОПРОСА ЖИТЕЛЕЙ В УЛУСАХ (НА ПРИМЕРЕ СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ САХА(ЯКУТИЯ)) Федоров Ю.Ю., Дьяконов А.В.	71
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИЙ Хуажева А.Ш., Горлачев П.В., Бондарь О.О., Якуба А.В.	73
ДЕНЕЖНОЕ ДОВОЛЬСТВИЕ СОТРУДНИКОВ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КАК ВЕДУЩИЙ ФАКТОР В БОРЬБЕ С НЕКОМПЛЕКТОВ, ТЕКУЧЕСТЬЮ И РАСКРЫТИЕМ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ В СИСТЕМЕ МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИИ Якушев В.А., Филимонов В.А.	82
СРАВНЕНИЕ МЕТОДИК ОЦЕНКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПРИ АНАЛИЗЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ Янченко Д.В., Янченко Е.А.	87
ФОРМИРОВАНИЕ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ (НА ПРИМЕРЕ МОКШАНСКОГО РАЙОНА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ) Букин С.Н., Королёва Н.А., Алымова К.И.	91
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ Волков Г., Бусыгин Е.В.	96
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИНЦИПОВ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ Герасимов А.В.	102
РЫНОЧНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ БЮДЖЕТОВ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОРГАНОВ ВЛАСТИ Данилов В.А.	106
К ВОПРОСУ О КЛАССИФИКАЦИИ СУБЪЕКТОВ РЕНТНЫХ ОТНОШЕНИЙ НА ОСНОВЕ ИХ ИНТЕРЕСОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ РЕНТЫ Кичигин О.Э.	110
ТРАНСФОРМАЦИЯ ПОДХОДОВ К ТРАКТОВКЕ ПОНЯТИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО КАПИТАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ	115

Кузнецов А.А. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗДАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ 3D-ПЕЧАТИ В РОССИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	118
Николихина С.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ СЕЛЬСКИМ И ГОРОДСКИМ НАСЕЛЕНИЕМ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С ОРГАНАМИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ	121
Сафиуллин Н.А., Валиев А.Р., Валеева Г.А., Куракова Ч.М., Садриева Ф.Ф. УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ЛОКАЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННО-СБЫТОВЫХ ЦЕПОЧЕК В РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ	127
Серебряков В.Г. ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ	131
Сироткин В.Б. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СИСТЕМЕ ОРГАНИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ РЕГИОНА	135
Стовба Е.В., Габдулхаков Р.Б., Иванов С.Е., Стовба А.В., Идрисова А.Т., Мешкова Н.Г. АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ	140
Сунь Ляньцин ТЕОРИЯ РЕШЕНИЯ ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКИХ ЗАДАЧ (ТРИЗ) В СИСТЕМЕ ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ	145
Шитый В.П. РОЛЬ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН В РАЗВИТИИ ЭКОНОМИКИ РОССИИ	148
Эркенова М.У., Хатуаев Т.А., Мамчурев А.К., Микелба Н.Р., Бытдаева Л.И. ИССЛЕДОВАНИЕ РЕФОРМЫ СМЕШАННОЙ СОБСТВЕННОСТИ В КНР, ВЫХОДЯЩЕЙ НА НОВЫЙ ЭТАП	151
Юй Чжаоюнь ВНЕШНЕТОРГОВОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО РОССИИ И ОАЭ В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ	157
Александров Н.В. ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	161
Алексеева Ю.А., Павлова И.В. ЦИФРОВИЗАЦИЯ В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА К ИНДУСТРИАЛЬНО-ТЕХНОТРОННОМУ ОБЩЕСТВУ	164
Алиева М.Р. КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ВУЗОВ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ В СФЕРЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ	167
Болдырева И.А. ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ОЦЕНКИ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО БИЗНЕСА	172
Бояринцев К.Д. СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ТРАНСГРАНИЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА РОССИИ И БЕЛАРУСЬ В КОНТЕКСТЕ АГРОПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ	176
Лихолетова Н.В., Щитов С.Е. ФИНАНСОВЫЙ МЕХАНИЗМ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	180
Мамедзаде Турал Тахир оглы ФАКТОРЫ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПОСТАВЩИКОВ НА ЦИФРОВИЗИРОВАННОМ РЫНКЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ	185
Манукянц С.В., Фурин А.Г. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ РФ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ	189
Положенцев В.Д. КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ АНАЛИЗА ПРОБЛЕМ ДЕТЕРМИНАЦИИ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО ПОВЕДЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ	195
Сахбиева А.И. ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПРИ НАРУШЕНИЯХ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ У КОРОВ	199
Татарникова Н.А., Новикова О.В., Сидорова К.А., Драгич О.А., Бучельникова О.А. ПУТИ РАЗВИТИЯ КИТАЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ	203
Ши Юань, Дегтерева В.А. ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВНОСТИ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ДОСОК ОБЪЯВЛЕНИЙ И ИХ МЕСТО В INTERNET-КОММЕРЦИИ	207
Эркенова М.У., Хатуаев Т.А., Мамчурев А.К., Чомаева М.Х.	

Contents

IMPLEMENTATION OF DIGITAL INNOVATIONS IN THE CONSTRUCTION COMPLEX OF RUSSIA	3
Abdukhanova N.G., Latypov A.F., Shakirova T.I.	
MAIN ASPECTS OF THE MECHANISM FOR MANAGING THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF A BUDGET EDUCATIONAL INSTITUTION IN THE CONDITIONS OF DIGITALIZATION AND TRANSFORMATION OF SOCIETY	6
Averyanova T.A., Verevkin M.S.	
ANALYSIS OF THE STABILITY OF FAMILY RELATIONS IN THE REGIONAL DIMENSION	11
Altukhova I.A., Zhidkova M.I., Neverov E.V., Romanko S.A.	
INTERNAL AND TRANSBOUNDARY GEOECONOMIC REGIONALIZATION: FACTORS AND BACKGROUND	16
Bagainikov M.L., Grigorieva N.N.	
ERP SYSTEMS AS THE MOST EFFECTIVE WAY OF RESOURCE PLANNING	22
Bogomyagkova E.A., Kashirina D.A., Ivaev M.I.	
DIGITALIZATION OF THE ECONOMY IN THE FIELD OF TECHNOSPHERE SECURITY	24
Bochkov P.V., Zakharova L.A.	
INTEGRATED APPROACH TO RISK MANAGEMENT OF CORPORATIONS IN THE MODERN RUSSIAN ECONOMY	26
Gazizullin R.I., Tufetulov A.M., Bakulina L.T.	
SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL POTENTIAL OF THE REGION: FEATURES AND METHODOLOGICAL AP-	29

PROACHES TO EMPIRICAL ASSESSMENT

Gafarov M.R.	
REGIONAL FEATURES OF FORMING THE STRATEGY OF INNOVATIVE DEVELOPMENT OF THE INDUSTRIAL ENTERPRISE	37
Gorky A.S.	
HR MANAGEMENT DURING THE COVID-19 PANDEMIC: NEGATIVE IMPACTS AND POSITIVE RESULTS	42
Danilina E.I., Malikova Ya.I.	
IDENTIFICATION AND ANALYSIS OF THREATS TO PERSONNEL SECURITY OF ENTERPRISES IN THE REGION: METHODOLOGICAL ASPECT	45
Knyazeva I.Yu., Shentseva L.N.	
THE ROLE OF CULTURAL AND HISTORICAL FACTORS IN THE ECONOMIC SECURITY OF THE REGION	50
Malyshev D.P., Shtol V.V., Titova V.A.	
CURRENT STATE AND PROBLEMS OF DEVELOPMENT OF RECREATIONAL ZONES OF PENZA REGION	53
Maslova L.A., Porshakova A.N.	
DEVELOPMENT OF PEASANT (FARM) FARMS IN CLUSTER COOPERATION	58
Mikhailova L.V.	
ASSESSMENT OF THE STATE AND STRATEGIES OF ECONOMIC SECURITY OF THE CITIES OF THE ROSTOV REGION IN THE CONDITIONS OF SANCTIONS	63
Mishchenko K.N., Kononov A.A., Mamontova Yu.P.	
INDIVIDUAL EDUCATIONAL TRAJECTORIES WITH THE DEVELOPMENT OF SOFT SKILLS OF STUDENTS AS A FACTOR OF INCREASING THE COMPETITIVENESS OF THE UNIVERSITY AND THE QUALITY OF EDUCATION	67
Natalina T.V.	
CORRELATION ANALYSIS WHEN PROCESSING SURVEY DATA OF RESIDENTS IN ULUSES (USING THE EXAMPLE OF SOCIOLOGICAL RESEARCH IN THE REPUBLIC OF SAKHA (YAKUTIA))	71
Fedorov Yu.Yu., Dyakonov A.V.	
STRATEGIC REGULATION AND MANAGEMENT OF SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF TERRITORIES	73
Khuazheva A.Sh., Gorlachev P.V., Bondar O.O., Yakuba A.V.	
MONETARY ALLOWANCE OF EMPLOYEES INTERNAL AFFAIRS BODIES OF THE RUSSIAN FEDERATION AS A LEADING FACTOR IN THE FIGHT AGAINST SHORTAGE, TURNOVER AND DISCLOSURE OF REGISTERED CRIMES IN THE SYSTEM OF THE MINISTRY OF INTERNAL AFFAIRS OF RUSSIA	82
Yakushev V.A., Filimonov V.A.	
COMPARISON OF METHODS FOR ASSESSING THE ENVIRONMENTAL SITUATION IN ASSESSING THE EFFICIENCY OF NATIONAL PROJECTS	87
Yanchenko D.V., Yanchenko E.A.	
FORMATION OF MANAGEMENT DECISIONS ON THE DEVELOPMENT OF THE TERRITORIES OF MUNICIPALITIES (ON THE EXAMPLE OF THE MOKSHA DISTRICT OF THE PENZA REGION)	91
Bukin S.N., Koroleva N.A., Alymova K.I.	
COMPETITIVENESS OF THE RUSSIAN ECONOMY	96
Volkov G., Busygin E.V.	
FEATURES OF THE APPLICATION OF THE PRINCIPLES OF LEAN MANUFACTURING AT THE ENTERPRISES OF THE ELECTRICAL INDUSTRY	102
Gerasimov A.V.	
MARKET-ORIENTED FINANCING INSTRUMENTS AS A WAY TO INCREASE THE EFFICIENCY OF MUNICIPAL GOVERNMENT BUDGETS	106
Danilov V.A.	
TO THE QUESTION OF CLASSIFICATION OF SUBJECTS OF RENTAL RELATIONS ON THE BASIS OF THEIR INTERESTS IN THE FORMATION OF INSTITUTIONAL RENT	110
Kichigin O.E.	
TRANSFORMATION OF APPROACHES TO THE INTERPRETATION OF THE CONCEPT OF INTELLECTUAL CAPITAL OF AN ENTERPRISE	115
Kuznetsov A.A.	
PROBLEMS AND PROSPECTS OF BUILDING CONSTRUCTION USING 3D PRINTING IN RUSSIA IN MODERN CONDITIONS	118
Nikolikhina S.A.	
USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES BY RURAL AND URBAN POPULATION IN INTERACTION WITH STATE AUTHORITIES	121
Safiullin N.A., Valiev A.R., Valeeva G.A., Kurakova Ch.M., Sadrieva F.F.	
RISK MANAGEMENT OF LOCAL SUPPLY CHAINS IN THE RUSSIAN ECONOMY UNDER ENVIRONMENTAL UNCERTAINTY	127
Serebryakov V.G.	
PROBLEMS OF ECONOMIC EDUCATION	131
Sirotkin V.B.	
USE OF MODERN DIGITAL TECHNOLOGIES IN THE ORGANIZATION SYSTEM OF REGIONAL MUNICIPAL GOVERNANCE	135
Stovba E.V., Gabdulkhakov R.B., Ivanov S.E., Stovba A.V., Idrisova A.T., Meshkova N.G.	
ANALYSIS ON SUSTAINABLE ECONOMIC DEVELOPMENT IN THE RUSSIAN FAR EAST	140
Sun Lianqing	
THE THEORY OF SOLVING INVENTIONAL PROBLEMS (TRIZ) IN THE SYSTEM OF TRAINING ENGINEERING STAFF	145
Shity V.P.	
THE ROLE OF BLOCKCHAIN TECHNOLOGY IN THE DEVELOPMENT OF THE RUSSIAN ECONOMY	148
Erkenova M.U., Khatuaev T.A., Mamchuev A.K., Mikelba N.R., Bytdaeva L.I.	
A STUDY OF CHINAS MIXED OWNERSHIP REFORM ENTERING A NEW STAGE	151
Yu Zhaogun	
FOREIGN TRADE COOPERATION BETWEEN RUSSIA AND THE UAE IN MODERN ECONOMIC CONDITIONS	157

<i>Alexandrov N.V.</i> ASSESSMENT OF SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF CITIES OF FEDERAL SIGNIFICANCE OF THE RUSSIAN FEDERATION	161
<i>Alekseeva Yu.A., Pavlova I.V.</i> DIGITALIZATION IN CONDITIONS OF TRANSITION TO AN INDUSTRIAL-TECHNORONIC SOCIETY	164
<i>Alieva M.R.</i> COMPETITIVENESS OF ROSTOV REGION UNIVERSITIES IN THE FIELD OF ECONOMIC EDUCATION	167
<i>Boldyreva I.A.</i> FOREIGN EXPERIENCE IN VALUATION OF HIGH-TECH BUSINESS	172
<i>Boyarintsev K.D.</i> MODERN ASPECTS OF THE DEVELOPMENT OF CROSS-BORDER COOPERATION BETWEEN RUSSIA AND BELARUS IN THE CONTEXT OF AGRO-FOOD INTERACTION	176
<i>Likholetova N.V., Shitov S.E.</i> FINANCIAL MECHANISM AS A FACTOR FOR FORMING SUSTAINABLE ECONOMIC DEVELOPMENT	180
<i>Mammadzade Tural Tahir oglu</i> FACTORS OF COMPETITIVENESS OF SUPPLIERS IN THE DIGITALIZED MARKET OF EDUCATIONAL SERVICES	185
<i>Manukyants S.V., Furin A.G.</i> PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF THE NUCLEAR POWER INDUSTRY OF THE RUSSIAN FEDERATION UNDER THE CONDITIONS OF SANCTIONS	189
<i>Polozhentsev V.D.</i> CONCEPTUAL ASPECTS OF THE ANALYSIS OF THE PROBLEMS OF DETERMINATION OF CONSUMER BEHAVIOR IN THE CONDITIONS OF THE DIGITAL ECONOMY	195
<i>Sakhibieva A.I.</i> EVALUATION OF THE ECONOMIC EFFICIENCY OF THERAPEUTIC MEASURES FOR METABOLIC DISORDERS IN COWS	199
<i>Tatarnikova N.A., Novikova O.V., Sidorova K.A., Dragich O.A., Buchelnikova O.A.</i> CHINAS INDUSTRIAL DEVELOPMENT PATH IN THE CONTEXT OF DIGITAL ECONOMY	203
<i>Shi Yuan, Degtereva V.A.</i> EVALUATION OF THE PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF ELECTRONIC BULLETIN BOARDS AND THEIR PLACE IN INTERNET COMMERCE	207
<i>Erkenova M.U., Khatuaev T.A., Mamchuev A.K., Chomaeva M.Kh.</i>	