

№11
ноябрь 2022

Финансовый Бизнес

научно-аналитический журнал по экономике и финансам



ISSN 0869-8589

ФИНАНСОВЫЙ БИЗНЕС

НАУЧНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ФИНАНСОВЫЙ БИЗНЕС

НАУЧНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Главный редактор:

Гайсин Рафкат Сахиевич - д.э.н., профессор кафедры политической экономики РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Редакционный совет:

Алпатов Андрей Алексеевич - д.э.н., профессор, Почетный работник ВПО РФ, действительный государственный советник Российской Федерации 2 кл., заместитель директора ФГБУН «Институт металлургии и материаловедения им. А.А.Байкова» РАН.

Брикач Георгий Евгеньевич - д.э.н., профессор, Гомельский технический университет им. П.О. Сухого, Республика Беларусь.

Генкин Артем Семенович - д.э.н., профессор, действительный член РАЕН по секции проблемы макроэкономики и социального рыночного хозяйства, Президент АНО «Центр защиты вкладчиков и инвесторов».

Дадалко Василий Александрович - д.э.н., профессор, генеральный директор ООО «Международный центр мониторинга» (резидент инновационного центра «Сколково»).

Катасонов Валентин Юрьевич - д.э.н., член-корреспондент Академии экономических наук и предпринимательства, профессор кафедры международных финансов МГИМО МИД РФ.

Козин Михаил Николаевич - д.э.н., профессор, главный научный сотрудник ФКУ НИИ ФСИН России

Левин Юрий Анатольевич - д.э.н., профессор кафедры экономики и финансов МГИМО МИД РФ.

Марамыгин Максим Сергеевич - д.э.н., профессор, Почетный работник ВПО РФ, директор Института стратегического планирования и финансового анализа ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»

Мизиковский Игорь Ефимович - д.э.н., профессор, заведующий кафедрой бухгалтерского учета Национального исследовательского Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского, академик РАЕН.

Осипов Владимир Сергеевич - д.э.н., профессор кафедры управления активами МГИМО МИД России, главный научный сотрудник ФГБУН Институт проблем рынка РАН.

Фэн Аньцюань - д.э.н., Академия общественных наук провинции Хэйлунцзян КНР, г. Харбин, Китай.

Хартуков Евгений Михайлович - д.э.н., профессор кафедры менеджмента, маркетинга и внешнеэкономической деятельности им. И.Н.Герчиковой МГИМО МИД России, Генеральный директор Центра нефтегазового бизнеса (CPBS) и Руководитель международной Группы анализа и прогнозирования мирового энергосырьевого рынка (GAPMER), вице-президент (по Евразии) аналитической компании Petro-Logistics SA (Женева), Россия, Швейцария.

Хушвахтзода Кобилджон Хушвахт - д.э.н., профессор, ректор Таджикского национального университета, Таджикистан.

Челухина Наталья Федоровна - д.э.н., профессор кафедры мировых финансовых рынков и финтехта ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

Щербаков Владимир Васильевич - д.э.н., профессор, заведующий кафедрой логистики и управления цепями поставок факультета бизнеса, таможенного дела и эко-

номической безопасности Санкт-Петербургского Государственного Экономического Университета.

Юзвович Лариса Ивановна - д.э.н., профессор, заведующая кафедрой финансов, денежного обращения и кредита ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет».

Журнал «Финансовый бизнес» включен в 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 науки и высшего образования Российской Федерации по специальностям: 5.2.1. Экономическая теория (экономические науки), 5.2.5. Мировая экономика (экономические науки), 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности) (экономические науки), 08.00.12 - Бухгалтерский учет, статистика (экономические науки), 08.00.13 - Математические и инструментальные методы экономики (экономические науки).

Журнал также включён в Список журналов экономического факультета МГУ <https://www.econ.msu.ru/sys/rawp hp?o=74150&p=attachment> (номер в списке - 133), а также в Перечень МГИМО МИД РФ <https://mgimo.ru/upload/ 2022/04/vak-list.pdf> (номер в списке - 253, Тематический блок 3.Экономика (экономические науки)).

№ 11, 2022 г.

Журнал учрежден в 1993 г., зарегистрирован в том же году Министерством печати и информации РФ (свидетельство № 0110656 от 14 мая 1993 г.).

Главный редактор: Гайсин Р.С.

Адрес редакции:

Россия, 105005, Москва, Елизаветинский пер., 6

E-mail: edition@fin-biz.ru

Сайт: fin-biz.ru

ISSN 0869-8589

Издательство: Издательский Дом "Финансовый бизнес", Макет, художественное оформление – редакция журнала «Финансовый бизнес»

Подписано в печать 30.11.2022 г.

Печать офсетная.

Тираж 800 экз. Усл. печ. л. 24,0.

Заказ 11

Перепечатка материалов из журнала «Финансовый бизнес» только по согласованию с редакцией. 2022. © Свободная цена

12+

Подписные индексы журнала:

В агентстве Урал-пресс – ВН018356. Контакты подписного агентства Урал-пресс: Екатеринбург, ул. Мамина-Сибиряка, 130 - тел: +7 (343) 226-08-01, 226-08-02, 226-08-03, e-mail: info@ural-press.ru; Москва ул. Новодмитровская, 5а, стр. 4, 1 подъезд, 2 этаж - тел: 8-(499)-700-05-07, факс 789-86-36 доб. 3777, e-mail: moscow@ural-press.ru; Санкт-Петербург, пр-т Юрия Гагарина, 2а (ДЦ "Гагаринский") - тел: (812) 677-32-07, e-mail: spb@ural-press.ru. Представительства Урал-Пресс за рубежом: ФРГ, Берлин, Waldemar Besler 13581 Berlin Seeburger Strasse 87 - тел.: +49 30 33890115, e-mail: frg@ural-press.ru; Казахстан, Петропавловск (Казахстан) ул. Интернациональная д 15 - тел: 8 (7152) 525170, e-mail: kazakhstan@ural-press.ru.

РАЗДЕЛ 1. РЕГИОНАЛЬНАЯ И ОТРАСЛЕВАЯ ЭКОНОМИКА

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ДЕЛОВОЙ СРЕДЫ ПРЕДПРИЯТИЯ

Александров Г.А., д.э.н., профессор, Тверской государственный технический университет

Скворцова Г.Г., к.э.н., доцент, Тверской государственный технический университет

Аннотация: Рассматриваются возможности и проблемы реализации предлагаемого методологического подхода к оценке качества деловой среды и обеспечения экономической безопасности предприятия, как первичного звена национальной экономики, которое функционирует и развивается в соответствующей отрасли, с учетом территориальной принадлежности предприятия. Практическая реализация уровне-факторного подхода в матричной модели предоставляет возможность адекватно провести диагностику потенциала безопасности, делового климата и оценить их, а затем реализовать меры, позволяющие обеспечить устойчивость предприятия к воздействию на него разного рода внутренних и внешних угроз и вызовов.

Ключевые слова: деловая среда, экономическая безопасность, матричная модель, предприятие.

Abstract. The possibilities and problems of implementing the proposed methodological approach to assessing the quality of the business environment and ensuring the economic security of the enterprise, as the primary link of the national economy, which operates and develops in the relevant industry, are considered, taking into account the territorial affiliation of the enterprise. The practical implementation of the level-factor approach in the matrix model provides an opportunity to adequately diagnose the security potential, the business climate and evaluate them, and then implement measures to ensure the stability of the enterprise against the impact of various internal and external threats and challenges.

Keywords: business environment, economic security, matrix model, enterprise.

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ МЕТОД УПРАВЛЕНИЯ РЕКРЕАЦИОННЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ТЕРРИТОРИЯХ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА

Астанин Д.М., старший преподаватель, Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К.А. Тимирязева

Муталибова Г.К., к.т.н., доцент, Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К.А. Тимирязева

Большеротова Л.В., к.т.н., доцент, Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К.А. Тимирязева

Богомолов С.А., к.т.н., старший преподаватель, Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К.А. Тимирязева

Аннотация: Рекреационное воздействия на особо охраняемых природных территориях, в функции которых входит развитие экологического туризма, может привести к утрате природного наследия. Возникает необходимость управления процессом воздействия человека на экосистемы территории. В статье исследованы виды экологических нормативов, методы прогнозирования туристического потока, определен линейный характер рекреационного воздействия на экосистему охраняемых природных территорий. В результате исследования авторами разработан градостроительный метод управления рекреационным воздействием, который включает прогнозирование туристического потока, расчет длины туристических маршрутов и объема необходимого градостроительного обустройства территорий экотуризма. Метод апробирован для градостроительного обустройства планируемой территории экологического туризма, расположенной в центральной части Восточного Саяна.

Ключевые слова: экологическое нормирование, градостроительный метод, особо охраняемые природные территории.

Abstract: Recreational impact on specially protected natural areas, whose functions include the development of ecological tourism, can lead to the loss of natural heritage. There is a need to manage the process of human impact on the ecosystems of the territory. The article explores the types of environmental standards, methods for forecasting the tourist flow, determines the linear nature of the recreational impact on the ecosystem of protected natural areas. As a result of the study, the authors developed an urban planning method for managing recreational impact, which includes forecasting the tourist flow, calculating the length of tourist routes and the amount of necessary urban development of ecotourism territories. The method has been tested for urban planning of the planned territory of ecological tourism, located in the central part of the Eastern Sayan.

Keywords: environmental regulation, town-planning method, specially protected natural areas.

УЧЕТ И РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ЛЕЧЕБНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

Батчаева З.Б., Северо-Кавказская государственная Академия
Аджи́ев Н.Д., Северо-Кавказская государственная Академия
Аджи́ев Р.Д., Северо-Кавказская государственная Академия
Джатто́ева Л.У., Северо-Кавказская государственная Академия
Чомаева М.Х., Северо-Кавказская государственная Академия

Аннотация: в статье рассмотрена автоматизированная информационная система для медицинской организации, использование которых повысит эффективность работы поликлиники, переход на качественно новый уровень обслуживания и лечения пациентов, разработка программы для автоматизации процесса регистрации и учета пациентов, с последующей возможностью распечатки.

Ключевые слова: информационная система, система управления базами данных, клиент-сервер, генератор.

Abstract: the article considers an automated information system for a medical organization, the use of which will increase the efficiency of the clinic, the transition to a qualitatively new level of service and treatment of patients, the development of a program for automating the process of registering and accounting for patients, with the subsequent possibility of printing.

Keywords: information system, database management system, client-server.

РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ УЧЕТА РАСЧЕТОВ С ПЕРСОНАЛОМ С ПОВРЕМЕННОЙ ОПЛАТОЙ ТРУДА

Батчаева З.Б., Северо-Кавказская государственная Академия
Байрамукова Л.А., Северо-Кавказская государственная Академия
Аджи́ев Р.Д., Северо-Кавказская государственная Академия
Джатто́ева Л.У., Северо-Кавказская государственная Академия
Чомаева М.Х., Северо-Кавказская государственная Академия

Аннотация: В статье представлены рекомендации по совершенствованию учета расчетов с персоналом с повременной оплатой труда. Актуальность темы исследования заключается в том, что учет фонда оплаты труда с персоналом является одним из важных направлений деятельности бухгалтерии любой организации, которая должна обеспечивать оперативный контроль за качеством и количеством труда, за использованием средств, включенных в фонд оплаты труда и социальные выплаты.

Ключевые слова: учет, расчет, оплата труда, бухгалтерия, контроль, трудовой договор, кодекс.

Abstract: The relevance of the research topic lies in the fact that accounting for the payroll with personnel is one of the important areas of activity of the accounting department of any organization that should provide operational control over the quality and quantity of labor, over the use of funds included in the payroll and social benefits.

Keywords: accounting, calculation, remuneration, accounting, control, employment contract, code.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ

Галиуллина Г.Ф., к.э.н., доцент, старший научный сотрудник, Набережночелнинский институт Казанского федерального университета; Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук
Ситди́ков Б.И., Набережночелнинский институт Казанского федерального университета
Идиату́ллина Л.В., ассистент, Набережночелнинский институт Казанского федерального университета

Аннотация: Проблема оценки эффективности инвестиционных проектов приобретает особую актуальность в условиях введения санкций и запрета поставок импортных комплектующих. В статье представлена для действующего автозавода оценка эффективности трех проектов по замещению комплектующих, поставки которых попали под санкции. Оценка на основе традиционной методики признала эффективным проект поставки китайских компонентов. В условиях нестабильной геополитической обстановки сотрудничество с китайской фирмой усиливают риски срыва сроков и прекращения поставок, а также простоя и остановки производства (в худшем случае). Это позволило выявить проблему, что общепринятая методика не учитывает существующие риски расширения санкций, наличия геополитических рисков, достижения стратегических целей компании и страны.

Ключевые слова: инвестиционный проект, оценка эффективности инвестиционных проектов, импортозамещение, проекты по импортозамещению.

Abstract: The problem of evaluating the effectiveness of investment projects becomes particularly relevant in the context of being under sanctions and the ban on the supply of imported components. The article presents an assessment of the effectiveness of three projects to replace components whose supplies have been banned, for the current automobile plant. The results show that evaluation based on traditional methodology found Chinese component supply project is more effective. In the context of an unstable geopolitical situation, cooperation with a Chinese firm increases the

risks of disruption of deadlines and cessation of deliveries, as well as production downtime and, in the worst case, production stoppage. This helped to identify the problem that the traditional methodology does not take into account the existing risks of sanctions expansion, the existence of geopolitical risks, the achievement of the strategic objectives of the company and the country.

Keywords: investment project, investment projects efficiency assessment, import substitution, import substitution investment project.

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЛУЖБЫ ВНУТРЕННЕГО АУДИТА НА ОСНОВЕ ГРАНИЦ СУЩЕСТВЕННОСТИ

Головань С.А., к.э.н., доцент, Иркутский государственный университет путей сообщения

Аннотация: В статье обоснована необходимость создания службы внутреннего аудита в крупных компаниях. Обсуждается методика оценки эффективности службы на основе сопоставления условных затрат на ее содержание и границ существенности ошибки в аудите. По результатам моделирования установлено, что совокупный объем найденных аудитором ошибок может перекрывать затраты на содержание службы внутреннего аудита ПАО «ФосАгро». Применимость данной методики актуальна в условиях отсутствия информации о стоимости содержания отдельных подразделений, а также количественной оценки результатов их деятельности.

Ключевые слова: внутренний аудит, отчетность, служба внутреннего аудита, граница существенности, эффективность.

Abstract: The article substantiates the need to create an internal audit service in large companies. The methodology for evaluating the effectiveness of the service is discussed based on a comparison of the conditional costs of its maintenance and the boundaries of the significance of an error in the audit. Based on the results of the simulation, it was found that the total amount of errors found by the auditor can cover the costs of maintaining the internal audit service of PJSC PhosAgro. The applicability of this technique is relevant in the absence of information on the cost of maintaining individual units, as well as a quantitative assessment of the results of their activities.

Keywords: internal audit, reporting, internal audit service, materiality limit, efficiency.

ТРАНСФОРМАЦИЯ ТРАНСПОРТНОГО РЫНКА И ЦИФРОВЫЕ ИСТОЧНИКИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА РОССИЙСКИХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

Гулый И.М., к.э.н., доцент, Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I

Аннотация: Цель: определить основные направления долгосрочного развития российского железнодорожного холдинга, сформулировать основные технологические триггеры, определяющие облик будущего железнодорожной компании в ближайшие 30 лет. Методы: трендовый анализ, анализ и оценка структурных сдвигов, контент-анализ научной литературы и экспертных обзоров. Результаты: выявлено, что на объемы потребления на рынке перевозок будут значительно влиять климатические, экологические факторы; рынок перевозок будет «опутан» цифровыми платформами и различными MaaS-сервисами, российские транзитный потенциал станет критически важным в мировой экосистеме цепей поставок, в том числе в условиях подорожания стоимости перевозок морским транспортом; в ближайшие десятилетия станут крайне популярными технологии микромобильности, шерингового потребления, что предопределяет интеграцию железнодорожного гиганта в цепочки поставок «от двери до двери», в том числе с использованием арендуемых автомобилей, мотоциклов, велосипедов.

Ключевые слова: Российские железные дороги, MaaS, микрофабрики, интернет всего, платформенные технологии.

Abstract: Objective: to determine the main directions of long-term development of the Russian railway holding, to formulate the main technological triggers that determine the shape of the future of the railway company in the next 30 years. Methods: trend analysis, analysis and evaluation of structural shifts, content analysis of scientific literature and expert reviews. Results: it was revealed that the volume of consumption in the transportation market will be significantly influenced by climatic and environmental factors; the transportation market will be "entangled" with digital platforms and various MaaS services, Russian transit potential will become critically important in the global ecosystem of supply chains, including in the conditions of rising cost of transportation by sea; in the coming decades, technologies of micromobility and sharing consumption will become extremely popular, which will predetermine the integration of the railway giant into the supply chain «from the door to the door», including using rented cars, motorcycles, bicycles.

Keywords: Russian railways, MaaS, micro-factories, Internet of everything, platform technologies.

ПРИМЕНЕНИЕ ДИЗАЙН МЫШЛЕНИЯ И КЛИЕНТОЦЕНТРИЧНОГО ПОДХОДА ПРИ СОЗДАНИИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УСЛУГ В РФ

Гусаков А.А., к.э.н., доцент, Российский университет дружбы народов

Аннотация: В статье проанализирована современная практика создания цифровых государственных услуг в РФ, применение дизайн мышления и клиентоцентричного подхода. Изучены материалы сайтов органов власти и различных цифровых СМИ. Использован кейс метод поскольку тема исследования является новой. Анализ подтверждает, что новый подход позволит повысить качество оказываемых услуг со стороны государства. Сформулированы опасения и риски, которые могут привести к снижению эффективности данной работы без проведения изменений в других сферах государственного управления.

Ключевые слова: дизайн мышление, клиентоцентричный подход, цифровые государственные услуги.

Abstract: The article analyses the modern practice of creation of digital public services in Russia, the application of the design of thinking and client-centric approach. Materials of websites of authorities and various digital media were studied. Case study method was used since the research topic is new. The analysis confirms that the new approach will improve the quality of public services. The article formulates fears and risks that can lead to decrease of efficiency of this work without carrying out changes in other spheres of public administration.

Keywords: design thinking, customer-centric approach, digital public services.

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕРНОВЫХ И ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР

Жминько А.Е., старший преподаватель, Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина

Салахьянц В.В., Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина

Ибрагимова Ирада Азад кызы, Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина

Молчанова А.С., Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина

Аннотация: В современных санкционных условиях обеспечение продовольственной безопасности невозможно без получения достаточного количества продукции в аграрном секторе. Современное состояние, тенденции и перспективы производства зерновых и зернобобовых культур требует повышенного внимания с точки зрения оценки и анализа влияющих факторов. В статье рассмотрены факторы, влияющие на урожайность зерна, которая является ключевым фактором при характеристике зернового комплекса.

Ключевые слова: анализ, факторы, урожайность, посевная площадь, зерновые культуры, зернобобовые культуры.

Abstract: In the current sanctions conditions, ensuring food security is impossible without obtaining a sufficient amount of products in the agricultural sector. The current state, trends and prospects for the production of grain and leguminous crops require increased attention in terms of assessing and analyzing the influencing factors. The article discusses the factors that affect the yield of grain, which is a key factor in the characterization of the grain complex.

Keywords: analysis, factors, productivity, sown area, grain crops, leguminous crops.

ФАКТОРЫ ВЛИЯНИЯ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НА ПОКАЗАТЕЛИ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Каппушева Т.Л., к.э.н., Северо-Кавказская государственная академия

Аннотация: В статье рассмотрены факторы влияния внешней среды малого предпринимательства на показатели конкурентоспособности экономики регионов Российской Федерации. Автор отмечает, что в настоящее время Россия активизирует все резервы по стимулированию и развитию отечественной экономики. Одним из ключевых направлений экономической деятельности является развитие конкурентоспособности экономики регионов Российской Федерации. Эффективная государственная экономическая политика должна охватывать все уровни и направления. Регионы принимают в этом процессе самое живое участие. Они находятся в удалении от государственного основного бюджета и не могут рассчитывать на дополнительное финансирование от центра. Хотя конкурентоспособность является серьезной проблемой, она все еще не получила четкого определения и тем не менее, конкурентоспособность остается важным критерием оценки экономических показателей как отдельно взятой бизнес-единицы, так и экономики государства и его регионов.

Ключевые слова: конкурентоспособность региональной экономики, малое предпринимательство, региональное развитие, достоинства малых форм предпринимательства.

Abstract: Russia activates all reserves to stimulate and develop economy. Development of rivalries regional economy of Russian Federation is important. An effective state economic policy should cover all levels and directions. Regions in Russia are taking the most active part in this process, located far from the state main budget and cannot count on additional funding from budgets at various levels. rivalries is a serious problem, it still has not received a clear definition, and yet, rivalries remains an important criterion for assessing the economic performance of both a single business unit and the economy of the state and its regions.

Keywords: rivalries of the regional economy, small business, regional development, advantages of small business forms.

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ

Кругляк З.И., к.э.н., профессор, Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина

Швырева О.И., к.э.н., профессор, Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина

Аннотация: Целью научной работы является анализ технологических и социальных рисков и угроз обеспечения продовольственной безопасности Российской Федерации. Исследования проводились с использованием методов и приемов: монографический, диалектический, табличный, графический, сравнительный, аналитический и др. Основным научным результатом можно считать выявленные тенденции роста угроз продовольственной безопасности государства, обусловленные высокой зависимостью от импорта семян, средств защиты растений, кормовых добавок, генетического материала, вакцин и ветеринарные препаратов, а также существенной дифференциацией доходов сельского и городского населения, недостаточной по отношению к целевому критерию величиной индекса производительности труда. Авторами предложен комплекс мер, направленный на повышение конкурентоспособности и устойчивости российской экономики.

Ключевые слова: сельское хозяйство, продовольственная безопасность, технологические угрозы, социальные угрозы, механизмы обеспечения продовольственной безопасности.

Abstract: The purpose of the scientific work is to analyze technological and social risks and threats to food security of the Russian Federation. The research was carried out using methods and techniques: monographic, dialectical, tabular, graphic, comparative, analytical, etc. The main scientific result can be considered the identified trends in the growth of threats to the food security of the state, due to high dependence on imports of seeds, plant protection products, feed additives, genetic material, vaccines and veterinary drugs, as well as significant differentiation of incomes of rural and urban population, insufficient relative to the target criterion value of the labor productivity index. The authors propose a set of measures aimed at improving the competitiveness and sustainability of the Russian economy.

Keywords: agriculture, food security, technological threats, social threats, mechanisms for ensuring food security.

ПОСТАНОВКА ЭМОЦИОНАЛЬНОГО СЕРВИСА В РЕСТОРАННОМ БИЗНЕСЕ

Мамаева Д.В., доцент, Уфимский Государственный Нефтяной Технический Университет

Аннотация: В статье рассмотрено почему эмоциональный сервис так важен в ресторанном бизнесе, что такое эмоциональный сервис и от чего отталкиваться в его постановке. Автор отмечает, что все начинается с концепции бренда, из его составляющих. И только отталкиваясь от полного понимания и физического погружения ресторана в его концепцию, можно начинать постановку эмоционального сервиса. Ресторанный рынок России наполняется разными проектами. И многие из них достаточно быстро перестают функционировать. Потому как в таких проектах нет ничего уникального, эмоционального. Процесс постановки эмоционального сервиса – это изменение в целостном поле компании, ее основ корпоративной культуры. Процесс трудоемкий, непростой, но восторг и признание гостей достойно отразятся на экономических показателях компании.

Ключевые слова: эмоциональный сервис, ресторанный бизнес, сервис, концепция бренда, ключевые характеристики бренда.

Abstract: The article discusses why emotional service is so important in the restaurant business, what is emotional service and what to build on in its formulation. The author notes that everything starts with the concept of the brand, from its components. And only starting from the full understanding and physical immersion of the restaurant in its concept, you can start staging an emotional service. The restaurant market in Russia is filled with various projects. And many of them quickly cease to function. Because in such projects there is nothing unique, emotional. The process of setting up an emotional service is a change in the holistic field of the company, its foundations of corporate culture. The process is time-consuming and difficult, but the delight and recognition of the guests will have a worthy effect on the economic performance of the company.

Keywords: emotional service, restaurant business, service, brand concept, key brand characteristics.

АКТУАЛИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В КООРДИНАЦИИ ПОСТАВОК МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

Мурзин П.Д., Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I

Плешаков С.М., доцент, Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I

Казанская Л.Ф., д.т.н., профессор, Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I

Аннотация: Модель координации цепочки поставок, существующая в настоящее время в железнодорожной отрасли, нуждается в модернизации. Это связано с тем, что конкуренция растет, логистические схемы кардинально меняются, активно развиваются новые формы технологий, и существующая модель уже не отвечает требованиям времени. В исследовании использованы методы анализа, синтеза, классификации и аналогов. Даны рекомендации для компаний железнодорожного транспорта по внедрению бизнес – процессов в области цифровой логистики, что позволит оптимизировать затраты на оборудование, материалы, сырье, услуги и продукцию, а также снизить существующие производственные затраты за счет исключения несвоевременной поставки материальных и технологических ресурсов.

Ключевые слова: материально – техническое обеспечение, координация поставок, бизнес – процессы, управление логистическими процессами.

Abstract: The supply chain coordination model currently existing in the railway industry needs to be modernized. This is due to the fact that competition is growing, logistics schemes are changing dramatically, new forms of technology are actively developing, and the existing model no longer meets the requirements of the time. The research uses methods of analysis, synthesis, classification and analogues. Recommendations are given for railway transport companies on the introduction of business processes in the field of digital logistics, which will optimize the costs of equipment, materials, raw materials, services and products, as well as reduce existing production costs by eliminating late delivery of material and technological resources.

Keywords: logistics, supply coordination, business processes, logistics process management.

ЭКСПОРТНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН

Никитина А.А., к.э.н., доцент, Башкирский государственный университет

Давлетбаева Л.Р., к.э.н., доцент, Башкирский государственный аграрный университет

Жилина Е.В., к.э.н., доцент, Башкирский государственный университет

Аннотация: В статье проведен анализ экспортного потенциала Республики Башкортостан, а также дана оценка внешнеторгового оборота продовольственных товаров по их составу и структуре. Авторами предложен прогноз объемов экспорта продовольственных товаров в Республике Башкортостан на 2022 год. А также авторы статьи подвели итоги эффективности производства и международной торговли продовольственными товарами в регионе.

Ключевые слова: внешнеэкономическая деятельность, международные отношения, международная торговля, импорт, экспорт, продовольственные товары, агропромышленный комплекс, антикризисные меры.

Abstract. The article analyzes the export potential of the Republic of Bashkortostan, and also assesses the foreign trade turnover of food products by their composition and structure. The authors have proposed a forecast of the volume of exports of food products in the Republic of Bashkortostan for 2022. In this regard, the authors of the article summed up the efficiency of production and international trade in food products.

Keywords: foreign economic activity, international relations, international trade, import, export, food products, agro-industrial complex, anti-crisis measures.

СТРУКТУРА РАСХОДОВ ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ: МЕЖДУНАРОДНОЕ СОПОСТАВЛЕНИЕ

Пасынков А.Ф., к.э.н., доцент, ФГБУН Институт экономики Уральского отделения РАН

Аннотация: Основной целью настоящего исследования является проведение международных сопоставлений структуры расходов домашних хозяйств России и развитых стран. Рассмотрена динамика структуры расходов за 2011-2021 гг., выделены основные закономерности изменений по отдельным статьям расходов домохозяйств в России. На основе баз данных Росстата и Организации экономического сотрудничества и развития проведено сопоставление структуры расходов домашних хозяйств России и пяти стран. Сделаны выводы об основных отличиях в структуре расходов российских и зарубежных домохозяйств.

Ключевые слова: домашние хозяйства, система национальных счетов, расходы населения, экспериментальные счета, сбережение.

DOI публикации: 10.25997/FIE.2022.106.11.001

Abstract: The main purpose of this study is to conduct international comparisons of the structure of household expenditures in Russia and developed countries. The dynamics of the structure of expenditures for 2011-2021 is considered, the main patterns of changes in individual items of household expenditures in Russia are highlighted. Based on the databases of Rosstat and the Organization for Economic Cooperation and Development, a comparison was made of the

structure of household expenditures in Russia and five countries. Conclusions are drawn about the main differences in the structure of expenditures of Russian and foreign households.

Keywords: households, system of national accounts, population spending, experimental accounts, savings.

DOI: 10.25997/FIE.2022.106.11.001

ФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА УСЛУГ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ

Рудакова Л.В., к.э.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения

Аннотация: В статье определены особенности формирования системы качества услуг образовательной организации в условиях трансформации экономики. Обоснована необходимость построения системы качества услуг в образовательной организации, которая бы обеспечивала единство интересов всех участников образовательного процесса. Научная новизна и практическая значимость работы заключается в том, что в результате проведенного исследования предложена и обоснована программа формирования системы качества услуг образовательной организации. Разработана схема организационной структуры управления качеством в образовательной организации, показывающая состав и взаимосвязь всех ее структурных подразделений, а также ее управляющее ядро.

Ключевые слова: система качества услуг, образовательная организация, трансформация экономики, образовательная услуга.

Abstract: The article defines the features of the formation of the quality system of educational organization services in the conditions of economic transformation. The necessity of building a quality system of services in an educational organization that would ensure the unity of interests of all participants in the educational process is substantiated. The scientific novelty and practical significance of the work lies in the fact that as a result of the conducted research, a program for the formation of a quality system of services of an educational organization is proposed and justified. A scheme of the organizational structure of quality management in an educational organization has been developed, showing the composition and interrelation of all its structural divisions, as well as its control core.

Keywords: service quality system, educational organization, economic transformation, educational service.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОТРАСЛЕЙ РАСТЕНИЕВОДСТВА НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ ВИРТУАЛЬНОЙ И ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ

Ситдикова Л.Ф., к.э.н., доцент, Казанский государственный аграрный университет

Мухаметгалиев Ф.Н., д.э.н., профессор, Казанский государственный аграрный университет

Лукин А.С., к.э.н., доцент, Кировский филиал РАНХ и ГС

Хисматуллин М.М., д.с.-х.н., доцент, Казанский государственный аграрный университет

Валеев А.З., Казанский государственный аграрный университет

Аннотация: Внедрение виртуальной и дополнительной реальности на предприятиях АПК является неотъемлемой частью развития сельского хозяйства. Количество пахотных земель ограничено, но спрос на сельскохозяйственную продукцию и на продовольствие в мире постоянно повышается. Эта проблема создала необходимость к переходу цифровым технологиям в сельскохозяйственном производстве и появлению понятия точного земледелия, где технологии умного города (Интернет, цифровые двойники, искусственный интеллект) используются в реализации концепции увеличения объемов производства в условиях ограниченных материально-технических ресурсов. Широко используемая в мировой производственной практике, виртуальная и дополненная реальности продемонстрировали эффективные решения для передачи информации, удаленного мониторинга и увеличения взаимодействия различных стадий и этапов производства. В статье отражаются результаты обобщения литературного обзора по дискуссионным вопросам использования актуальных прикладных решений по цифровизации сельского хозяйства, установлено возрастающая роль виртуальной и дополнительной реальностей в процессе разработки и реализации прогрессивных технологий в аграрной сфере экономики, предложены направления применения этой технологии при выполнении смежных работ для подбора наиболее оптимального комплекса подходящего оборудования, сделан вывод о том, что виртуальной и дополнительной реальностей должны использоваться в комплексе с другими технологиями, как алгоритмы одновременной локализации и картографии, глобальные системы позиционирования и мгновенной фиксации естественно-биологических параметров.

Ключевые слова: цифровизация, дополненная реальность, виртуальная реальность, сельское хозяйство, новые технологии, информация, управление, эффективность.

Abstract: The introduction of virtual and augmented reality in agricultural enterprises is an integral part of agricultural development. The amount of arable land is limited, but the demand for agricultural products and food in the world is constantly increasing. This problem created the need for transition to digital technologies in agricultural production and the emergence of the concept of precision farming, where technologies of the smart city (Internet, digital twins, artificial intelligence) are used to implement the concept of increasing the volume of production in conditions of limited material and technical resources. Widely used in the world production practice the virtual and augmented reality have demonstrated effective solutions for information transfer, remote monitoring and increasing interaction of various stag-

es and phases of production. The article reflects the results of a literature review on the issues of discussing the use of actual applied solutions for the digitalization of agriculture, the increasing role of virtual and augmented realities in the development and implementation of progressive technologies in the agricultural economy, suggests the directions of application of this technology when performing related work to select the most optimal set of suitable equipment, the conclusion is made that virtual and augmented realities.

Keywords: digitalization, augmented reality, virtual reality, agriculture, new technologies, information, control, efficiency.

РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

Скитер Н.Н., д.э.н., профессор, Волгоградский государственный технический университет
Кетько Н.В., д.э.н., профессор, Волгоградский государственный технический университет
Симонов А.Б., к.э.н., доцент, Волгоградский государственный технический университет
Типаев Н.В., аспирант, Волгоградский государственный технический университет
Хошимжонов Аббосбек Равшанбек угли, Волгоградский государственный технический университет

Аннотация: В настоящей статье, авторами предложен разработанный алгоритм классификации ситуаций, в которых может протекать инновационная деятельность. Поскольку задача отнесения ситуации к той или иной группе, является классической задачей классификации, авторами был использован основной метод задачи классификации машинного обучения – метод k-ближайших соседей. Данный алгоритм позволит определить условия, в которых протекает инновационная деятельность, а, следовательно, и характер, качество и объем информации, необходимой для ее управления.

Ключевые слова: инновационная деятельность, классификация, машинное обучение, метод k-ближайших соседей.

Abstract: In this article, the authors propose a developed algorithm for classifying situations in which innovative activities can take place. Since the task of assigning a situation to one or another group is a classical classification task, the authors used the main method of machine learning classification task - the k-nearest neighbors method. This algorithm will determine the conditions in which the innovative activity takes place, and, consequently, the nature, quality and amount of information needed to manage it.

Keywords: innovation activity, classification, machine learning, k-nearest neighbor method.

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ НЕЗАВИСИМОСТИ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ

Стельмах Е.В., к.геогр.н., старший научный сотрудник, Институт комплексного анализа региональных проблем Дальневосточного отделения Российской академии наук

Аннотация: В статье рассматривается авторский подход к методике анализа продовольственной независимости для территории на примере Еврейской автономной области. Определяется, что для объективной оценки степени самообеспечения необходимо оценивать именно уровень продовольственной зависимости, который отражается в виде конкретных цифровых показателей, характеризующих недостающее количество продовольственных товаров, необходимых субъекту для достижения значений индикаторов продовольственной независимости. При рассмотрении показателей собственного производства сельскохозяйственной продукции применяется матричный метод, который отражает уровень продовольственной зависимости региона и позволяет провести объективную оценку состояния сельскохозяйственной отрасли, как в отдельном субъекте, так и на территории всей Российской Федерации.

Ключевые слова: продовольственная независимость, показатели оценки, методика, методология оценки, матричный метод, регион, продовольственная зависимость.

Abstract: The article considers the authors approach to the methodology of analysis of food independence for the territory on the example of the Jewish Autonomous Region. It is determined that for an objective assessment of the degree of self-sufficiency it is necessary to assess the level of food dependence, which is reflected in the form of specific numerical indicators, characterizing the lack of food products required for the subject to achieve the values of indicators of food independence. When considering the indicators of own agricultural production the matrix method is used, which reflects the level of food dependence of the region and allows for an objective assessment of the agricultural sector, both in a separate subject and in the whole of the Russian Federation.

Keywords: Food independence, evaluation indicators, methodology, evaluation methodology, matrix method, region, food dependence.

СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К УПРАВЛЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ СИСТЕМАМИ

Трофимова Н.Н., доцент, к.э.н., Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения

Аннотация: В статье сделан акцент на современных условиях хозяйствования производственных предприятий, а также рассмотрены новые подходы к управлению производственными системами в современных условиях. В условиях нарастающей нехватки природных ресурсов вопросы управления производством с учетом новых требований со стороны окружающей среды становятся все более актуальными.

Ключевые слова: производство, производственные системы, управление, современные подходы к управлению производством.

Abstract: The article focuses on the modern conditions of managing industrial enterprises, and also considers new approaches to managing production systems in modern conditions. In the context of a growing shortage of natural resources, the issues of production management, taking into account new requirements from the environment, are becoming increasingly relevant.

Keywords: production, production systems, management, modern approaches to production management.

ВЛИЯНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Трофимова Н.Н., к.э.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения

Аннотация: На современном этапе, по мере усиления глобальной конкуренции и сокращения прибыли, конкурентные преимущества все чаще достигаются предприятиями за счет перехода от устоявшихся отраслевых моделей к внедрению инновационных технологий. Исследование бизнес-технологий является эмпирически сложной задачей. Целью данной статьи является изучение последствий внедрения инновационных технологий в деятельность современных предприятий. В результате выделены положительные и отрицательные аспекты их влияния на развитие предприятия.

Ключевые слова: инновационные технологии, технологии управления, цифровизация, бизнес-технологии, инновации, инновационное развитие, эффективность бизнеса.

Abstract: At the present stage, as global competition intensifies and profits shrink, competitive advantages are increasingly achieved by enterprises through the transition from established industry models to the introduction of innovative technologies. Business technology research is an empirically challenging task. The purpose of this article is to study the consequences of the introduction of innovative technologies in the activities of modern enterprises. As a result, positive and negative aspects of their influence on the development of the enterprise are highlighted.

Keywords: innovative technologies, management technologies, digitalization, business technologies, innovations, innovative development, business efficiency.

ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СТРАТЕГИЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В ЭКОНОМИКЕ РЕГИОНОВ

Усанькова Е.А., к.т.н., доцент, Сибирский государственный университет геосистем и технологий

Соловьева Ю.Ю., к.э.н., доцент, Сибирский государственный университет геосистем и технологий

Вдовин С.А., к.э.н., доцент, Сибирский государственный университет геосистем и технологий

Аннотация: В статье изучены особенности управления эколого-экономическими системами регионов России. Выявлены основные факторы неэффективности саморегулирования рынка по отношению к природным объектам. Предложен комплексный критерий, позволяющий учитывать экономическую ценность объектов управления – предприятий с учетом бережливого, сбалансированного взаимодействия с объектами природы. Показана необходимость учета альтернативных издержек при оценке объектов природы.

Ключевые слова: управление, устойчивое развитие, эффективность, интегральный критерий, факторы, объекты природы, окружающая среда, ресурсы, природопользование, ценность, инвестиции, издержки.

Abstract: The article examines the features of the management of ecological and economic systems of the regions of Russia. The main factors of inefficiency of self-regulation of the market in relation to natural objects are revealed. A comprehensive criterion is proposed that allows taking into account the economic value of management objects – enterprises, taking into account lean, balanced interaction with nature objects. The necessity of taking into account the opportunity costs when evaluating nature objects is shown.

Keywords: management, sustainable development, efficiency, integral criterion, factors, natural objects, environment, resources, environmental management, value, investment, costs.

МАЛОЕ И СРЕДНЕЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В УСЛОВИЯХ НЕСТАБИЛЬНОСТИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Фетисов В.А., к.э.н., старший преподаватель, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: статья посвящена субъектам малого и среднего предпринимательства – «двигателю» развития экономики. МСП имеет огромное экономическое и социально-культурное значение, начиная с уровня занятости населения и его благосостояния и заканчивая степенью инновационного развития и внедрения цифровых технологий. Политика любого государства направлена на создание благоприятной и комфортной среды для развития субъектов МСП. Высокий уровень развитости малого и среднего предпринимательства в развитых странах решает проблемы увеличения процента среднего класса, налоговых поступлений в бюджет, уровня цен и создания здоровой конкуренции.

Ключевые слова: малое и среднее предпринимательство, малый бизнес, санкционная политика, государственная поддержка, сокращение субъектов МСП.

Abstract: the article is devoted to small and medium-sized businesses - the "engine" of economic development. SMEs are of great economic and socio-cultural importance, starting with the level of employment and well-being of the population and ending with the degree of innovative development and the introduction of digital technologies. The policy of any state is aimed at creating a favorable and comfortable environment for the development of SMEs. The high level of development of small and medium-sized enterprises in developed countries solves the problems of increasing the percentage of the middle class, tax revenues to the budget, the price level and the creation of healthy competition.

Keywords: small and medium-sized entrepreneurship, small business, sanctions policy, state support, reduction of SMEs.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕЛИОРАЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

Хисматуллин М.М., д.с.-х.н., доцент, Казанский государственный аграрный университет
Мухаметгалиев Ф.Н., д.э.н., профессор, Казанский государственный аграрный университет

Хисматуллин Марс М., д.с.-х.н., Казанский государственный аграрный университет

Лукин А.С., к.э.н., доцент, Кировский филиал РАНХ и ГС

Кузнецов М.Г., к.тех.н., доцент, Казанский национальный исследовательский технологический университет

Газетдинов Ш.М., к.э.н., доцент, Казанский государственный аграрный университет

Аннотация: Данная обзорная статья посвящена вопросам экономической эффективности мелиорации в Республике Татарстан. В исследовании проанализированы меры государственной поддержки мелиоративной отрасли республики в рамках реализации федеральных и республиканских государственных программ, оценена их результативность. Установлено, что 1,5% площади пашни на орошении обеспечивает производство 18,5% валовой продукции растениеводства республики, орошение многолетних культур позволяет получать 4 укоса, что обеспечивает отрасли животноводства кормовой базой. Предложены меры, позволяющие повысить экономическую эффективность сельскохозяйственного производства, повысить почвенное плодородие на основе развития мелиорации. Ключевые слова: экономическая эффективность, развитие мелиорации, государственная поддержка, плодородие почв.

Abstract: This review article is devoted to the issues of economic efficiency of land reclamation in the Republic of Tatarstan. The measures of state support for the republics land reclamation sector within the framework of implementing federal and republican state programs are analyzed in the research and their effectiveness is assessed. It is established, that 1,5 % of irrigated arable land area ensures production of 18,5 % of gross crop production of the republic and irrigation of perennial crops allows to receive 4 mowing periods, which provides cattle breeding branches with fodder base. The measures, which allow increasing economic efficiency of agricultural production, increasing soil fertility on the basis of melioration development, are proposed.

Keywords: development of melioration, economic efficiency, state support, soil fertility.

АНАЛИЗ МОДЕЛИ СОГЛАСОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНТЕРЕСОВ В ПРОЦЕССЕ АНТИКРИЗИСНОГО УПРАВЛЕНИЯ ТЭК

Чернова Д.Д., Сибирский федеральный университет
Хохрякова В.А., Сибирский федеральный университет
Соловьев В.Е., Сибирский федеральный университет
Сергеева И.М., Сибирский федеральный университет
Молодченко И.В., Сибирский федеральный университет

Аннотация: В статье анализируется модель согласования экономических интересов в процессе антикризисного управления ТЭК. Можно сделать вывод, что несоответствие экономических интересов региона в процессе антикризисного управления может выражаться в общей цели: обладание и распоряжение ресурсом. Несмотря на общую цель, некоторые способы реализации и желаемые выгоды будут разными. В ряде случаев экономические интересы разных субъектов совпадают, но выгоды у каждого разные. системный анализ региональных экономических интересов должен быть направлен на поиск точек соприкосновения различных субъектов и их равновесного выхода из кризисного состояния.

Ключевые слова: Антикризисное управление, недвижимость, организация строительства, строительная экспертиза, строительная организация.

Abstract: The article analyzes the model of coordination of economic interests. It can be concluded that the discrepancy between the economic interests of the region in the process of anti-crisis management can be expressed in a common goal: the possession and disposal of the resource. Despite the common goal, some implementation methods and desired benefits will be different. In some cases, the economic interests of different entities coincide, but the benefits for each are different. a systematic analysis of regional economic interests should be aimed at finding common ground between different actors and their equilibrium way out of the crisis.

Keywords: Anti-crisis management, real estate, construction organization, construction expertise, construction organization.

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ОСНОВА ИНТЕГРАЦИИ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ НОВОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УКЛАДА

Шабалтина Л.В., к.э.н., доцент, Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова

Масленников В.В., д.э.н., профессор, Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова

Аннотация: Неотвратимость глобального процесса цифровой трансформации, который дает возможность технологической и экономической независимости отраслей и всего государства в целом, обеспечивает его развитие и конкурентоспособность, а также национальную безопасность, обусловила актуальность темы данного исследования. Автором рассматриваются различные аспекты цифровой трансформации в рамках концепции формирования нового технологического уклада. Раскрыто содержание понятия цифровой трансформации, рассмотрены в аспекте их ключевых характеристик и уровней функционирования экономики. Для исследования данной темы, автор проанализировал современные исследования, статья практиков и экспертов в данной области. Установлено, что цифровая трансформация охватывает различные элементов бизнеса и взаимоотношения между субъектом и объектом управления. Цифровая трансформация отображает свойства анализируемого объекта, тем самым способствует своевременным корректировкам модели и процесса развития. Выявлено, что под термином «трансформация», понимается достижение нового технологического уклада, как новой модели развития, а под термином «цифровая» - обеспечение процесса интеграции посредством достижение цифровой зрелости и людей и технологий. Сделан вывод о том, что цифровая трансформация подразумевает кардинальные преобразования в результате интеграции современных технологий в новую или существующую модель развития.

Ключевые слова: цифровая трансформация, бизнес-процессы, бизнес-модель, технологический уклад, создание ценности.

Abstract: The inevitability of the global process of digital transformation, which enables the technological and economic independence of industries and the entire state as a whole, ensures its development and competitiveness, as well as national security, determined the relevance of the topic of this study. The author considers various aspects of digital transformation within the framework of the concept of the formation of a new technological order. The content of the concept of digital transformation is disclosed, considered in terms of their key characteristics and levels of functioning of the economy. To study this topic, the author analyzed modern research, an article by practitioners and experts in this field. It has been established that digital transformation covers various elements of business and the relationship between the subject and the object of management. Digital transformation reflects the properties of the analyzed object, thereby contributing to timely adjustments of the model and development process. It was revealed that the term "transformation" refers to the achievement of a new technological order, as a new model of development, and the term "digital" means ensuring the integration process through the achievement of digital maturity and people and technologies. It is concluded that digital transformation implies cardinal transformations as a result of the integration of modern technologies into a new or existing development model.

Keywords: digital transformation, business processes, business model, technological order, value creation.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИПОТЕЧНЫЕ ПРОГРАММЫ В УСЛОВИЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СУБЪЕКТОВ ИПОТЕЧНОГО КЛАСТЕРА

Шемякина М.С., к.э.н., доцент, Поволжский государственный технологический университет

Бурков А.В., д.э.н., профессор, Марийский государственный университет

Аннотация: В статье проведено исследование механизма обеспечения экономической безопасности личности, застройщика и кредитной организации как субъектов ипотечного кластера в условиях применения субсидированных ипотечных программ. Определена роль Банка России в регулировании ипотечных программ кредитными организациями. На примере одного из ведущих застройщиков страны подтверждена гипотеза о прозрачности условий специальных ипотечных программ. Исследованы предложения по субсидированию от ведущих застройщиков города Йошкар-Олы. Произведен расчет эффективности применения субсидированных ипотечных программ для всех субъектов ипотечного кластера. С позиции обеспечения экономической безопасности субъектов ипотечного кластера обоснована необходимость дальнейшего применения застройщиками и кредитными организациями субсидированных ипотечных программ, в том числе при условиях завышения стоимости жилья.

Ключевые слова: экономическая безопасность личности, экономическая безопасность застройщика, экономическая безопасность кредитной организации, субсидированные ипотечные программы, ипотечный кластер, риски, угрозы.

Abstract: The article studies the mechanism for ensuring the economic security of an individual, a developer and a credit organization as subjects of a mortgage cluster in the context of the use of subsidized mortgage programs. The role of the Bank of Russia in the regulation of mortgage programs by credit institutions is determined. On the example of one of the leading developers of the country, the hypothesis about the transparency of the conditions of special mortgage programs was confirmed. Proposals for subsidizing from the leading developers of the city of Yoshkar-Ola have been studied. The calculation of the effectiveness of the use of subsidized mortgage programs for all subjects of the mortgage cluster. From the standpoint of ensuring the economic security of the subjects of the mortgage cluster, the need for further use of subsidized mortgage programs by developers and credit organizations, including under conditions of overestimation of the cost of housing, is justified.

Keywords: economic security of a person, economic security of a developer, economic security of a credit institution, subsidized mortgage programs, mortgage cluster, risks, threats.

ОБЗОР РЕЗУЛЬТАТОВ И РОЛИ ИНОСТРАННЫХ КОНЦЕССИЙ В ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ РОССИИ В ПЕРИОД В НАЧАЛЕ XX ВЕКА

Якушева У.Е., к.э.н., старший научный сотрудник, Северный (Арктический) университет имени М.В. Ломоносова

Аннотация: Период начала XX века в истории экономики России известен как кризисный, когда пришедшее Советское правительство пыталось восстановить благосостояние страны. Таким образом, целью данной работы является агрегация полученных данных об эффектах деятельности иностранных концессий и выполняемых ими функций. В итоге, было выявлено, что основной причиной реализации данной политики были синергетические эффекты от взаимодействия с иностранными инвесторами. Экономический эффект рассматривался как повод, но не превосходил ожиданий Советского правительства.

Ключевые слова: Иностранные концессии, результаты политики, начало XX века, экономический эффект.

Abstract: The early 20th century is known as the economic crisis in the history of the Russian when new Soviet government tried to restore and improve the countrys welfare. Thus, the purpose of paper is to aggregate the obtained data on the impact on Russian economy of foreign concessions and their place in economic development. It was revealed that the main reason for the implementation of new Soviet policy was the spin-off effects from collaboration with foreign investors. The economic effect was considered as an occasion or secondary reason, which did not meet the expectations of the Soviet government.

Keywords: Foreign concessions, policy results, early 20th century, economic effect.

ИННОВАЦИОННАЯ БИЗНЕС-МОДЕЛЬ В РАМКАХ ЦИФРОВОЙ ЭКОСИСТЕМЫ

Ян Ялань, Санкт-Петербургский государственный экономический университет

Трейман М.Г., д.э.н., профессор, Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна

Аннотация: В исследовании представлены особенности применения экосистемного подхода при цифровой трансформации бизнеса, которая основана в первую очередь на цифровом подходе. Представлены модели бизнес-экосистем и возможные перспективные пути их развития, которые позволят бизнес-структурам эффективно развиваться и получать дополнительные инвестиции и прибыль.

Ключевые слова: бизнес-модель, инновационные технологии, экосистемный подход, реструктуризация.

Abstract: The study presents the peculiarities of applying the ecosystem approach in the digital transformation of business, which is based primarily on the digital approach. The models of business ecosystems and possible promising ways of their development, which will allow business structures to develop effectively and receive additional investments and profits, are presented.

Keywords: business model, innovative technologies, ecosystem approach, restructuring.

РАЗДЕЛ 2. ФИНАНСЫ

АНАЛИЗ ПАРАДИГМЫ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ ЗЕЛЕННЫХ АКЦИЙ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ АКЦИЙ

Асеева Э.А., к.э.н., доцент, РЭУ им. Г.В. Плеханова

Турсунов Б.А., к.э.н., доцент, РЭУ им. Г.В. Плеханова

Аль Саади Висам, ассистент, РЭУ им. Г.В. Плеханова

Зарипов М.Р., аспирант, РЭУ им. Г.В. Плеханова

Аннотация: Настоящее исследование направлено на анализ ежедневных изменений ежедневной доходности зеленых акций на российском рынке. Анализ проводился в период с 04 апреля 2018 по 18 ноября 2022 года и проведено исследование коэффициента дисперсии для проверки гипотезы случайного блуждания в двух вариантах. Так же было использован непараметрический тест на нелинейность BDS, поскольку он является одним из самых популярных тестов на нелинейность. Результаты доказывают, что цены на зелёные акции на российском фондовом рынке формируются неэффективно. Поведение спекулянтов вызывает волатильность на рынке зеленых акций. Это исследование предполагает, что использование методов технического анализа приводит инвесторов к прибыльным торговым правилам.

Ключевые слова: гипотеза случайного блуждания, эффективность слабой формы, зеленые акции, Московская биржа, волатильность доходности акций.

Abstract: The current study aims to study the behavior of the daily returns of the Green stocks in Moscow Exchange. By testing the possibility of following the weak form efficiency hypothesis. The period covered range from 02.04.2018 to 18.11.2022. In this study the variance-ratio test initiated by Lo and MacKinlay is used to test the Random Walk Hypothesis in two variations. In addition, the Brock, Dechert and Scheinkman (BDS), as it is one of the most popular tests for nonlinearity, is used to test for non-linear association. The results provide sufficient evidence to reject the efficiency hypothesis of the weak level of green stock yields in Moscow Exchange. The behavior of speculators causes the inefficiency of green stocks. This study suggests that the use of technical analysis and fundamental analysis techniques leads investors to profitable trading rules.

Keywords: Random walk hypothesis, weak- form efficiency, green stocks, Moscow stock exchange, volatility of stock yields.

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ ПРИБЫЛИ

Афанасьева А.Н., к.э.н., доцент, Казанский государственный архитектурно-строительный университет

Аннотация: В условиях рыночной экономики особое значение как для предприятий, так и для государства, приобретает изучение подходов к снижению налогооблагаемой базы. Именно показатель себестоимости отражает резерв роста прибыли и повышение рентабельности производства любого юридического лица. Однако отсутствие единого понимания термина «себестоимость», приводит к проблемам регулирования и учета затрат, как ключевого элемента для целей налогообложения. Таким образом, в работе рассматривается детальное представление о себестоимости через призму о видах и статьях расхода средств, связанных с производством и реализацией продукции или с внереализационными доходами, и влияния государственного регулирования на систему методов учета для целей налогообложения. Научная новизна данного исследования обусловлена моделированием справедливой системы налогообложения с учетом влияния показателя себестоимости на формирование прибыли.

Ключевые слова: предпринимательская деятельность, себестоимость, выручка, доход, налогообложение, государственное регулирование.

Abstract: In a market economy, the study of approaches to reducing the tax base is of particular importance both for enterprises and for the state. It is the cost index that reflects the profit growth reserve and the increase in the profitability of production of any legal entity. However, the lack of a common understanding of the term "cost" leads to problems of regulation and cost accounting as a key element for tax purposes. Thus, the paper considers a detailed view of the cost through the prism of the types and items of expenditure related to the production and sale of products or non-operating income, and the impact of government regulation on the system of accounting methods for tax purposes. The scientific novelty of this study is due to the modeling of a fair taxation system, taking into account the impact of the cost index on profit formation.

Keywords: business activity, cost, revenue, income, taxation, government regulation.

ОЦЕНКА ФИНАНСОВОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ КОМПАНИИ «TAKE-TWO INTERACTIVE SOFTWARE, INC.» С ПРИМЕНЕНИЕМ КОРРЕЛЯЦИОННО-РЕГРЕССИОННОГО АНАЛИЗА

Афанасьев Г.И., к.т.н., доцент, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)

Гаврилов С.С., Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)

Афанасьев А.Г., ассистент, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)

Аннотация: Цель научной работы — исследование характера и степени взаимозависимостей динамик котировок акций и финансового показателя чистой прибыли компании «Take-Two Interactive Software, Inc.». В рамках работы получены и оценены полиномиальные и экспоненциальная регрессионные модели. По полученным моделям было произведено прогностическое моделирование котировок акций компании. Результаты характеризуются высокой степенью достоверности и позволяют сделать обоснованный вывод о возможности долгосрочного инвестирования в ценные бумаги «Take-Two Interactive Software, Inc.» с точки зрения получения дохода от рыночной стоимости акций на 2023-2026 гг.

Ключевые слова: Take-Two, акция, GTA, Grand theft auto, чистая прибыль, корреляция, регрессия, корреляционно-регрессионный анализ, инвестирование.

Abstract: The purpose of this scientific work is to study the nature and degree of interdependence of the dynamics of stock prices and the financial indicator Net Income of the company Take-Two Interactive Software, Inc. As part of the work, polynomial and exponential regression models were obtained and evaluated. Based on the obtained models, predictive modeling of the company's stock quotes was performed. The results are characterized by a high degree of reliability and allow us to draw a reasonable conclusion about the possibility of long-term investment in the securities of "Take-Two Interactive Software, Inc." in terms of generating income from the market yield of shares for 2023-2026.

Keywords: Take-Two, stock, GTA, Grand theft auto, Net Income, correlation, regression, correlation-regression analysis, investing.

ВЛИЯНИЕ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ НА СБЕРЕЖЕНИЯ И ИНВЕСТИРОВАНИЕ НАСЕЛЕНИЕМ РОССИИ

Бородавко Л.С., к.э.н., доцент, Иркутский государственный университет путей сообщения
Нетесова С.И., Иркутский государственный университет путей сообщения

Аннотация: В статье изучается влияние налогообложения на поведение населения в области сбережений и инвестирования. Представлены основные инструменты, используемые физическими лицами для сбережения и инвестирования свободных денежных ресурсов. Выделены особенности налогообложения доходов, полученных в ходе осуществления этих операций. Проанализированы показатели, отражающие операции населения по сбережению и инвестированию. Также оценено влияние используемых государством инструментов налогообложения доходов на активность населения при использовании инструментов сбережения и инвестирования. Сделаны выводы о положительном влиянии механизма налоговых вычетов на поведение населения при размещении свободных ресурсов. Сформировано предложение по реформированию социального налогового вычета для развития накопительного страхования жизни.

Ключевые слова: налогообложение доходов населения, сбережение, инвестирование, налоговый вычет, финансовые активы населения.

Abstract: The article studies the impact of taxation on the behavior of the population in the field of savings and investment. The main instruments used by individuals for saving and investing free cash resources are presented. The features of taxation of income received in the course of these operations are highlighted. The indicators reflecting the savings and investment operations of the population are analyzed. The influence of the instruments of income taxation used by the state on the activity of the population when using the instruments of saving and investing was also assessed. Conclusions are drawn about the positive impact of the mechanism of tax deductions on the behavior of the population in the allocation of free resources. A proposal has been formulated to reform the social tax deduction for the development of endowment life insurance.

Keywords: income taxation, saving, investment, tax deduction, financial assets of the population.

ФИНАНСОВЫЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ АССОРТИМЕНТОМ

Гуляева Е.Л., старший преподаватель, СИУ – филиал РАНХиГС

Аннотация: В статье рассматриваются финансовые аспекты управления ассортиментом продукции коммерческих организаций. В условиях деятельности в конкурентной среде важнейшей задачей управления ассортиментом является анализ влияния на прибыль и рентабельность. В концепции управления рентабельностью отдельной важ-

ной аналитической задачей является анализ покрытия операционных затрат. Предмет исследования - система финансового управления ассортиментом продукции. Практическая значимость заключается в том, что реализация механизма финансового управления ассортиментом предприятия позволяет оптимизировать ассортимент продукции не только с позиции максимизации прибыли, но и с точки зрения генерирования добавленной стоимости для владельцев и инвесторов предприятия.

Ключевые слова: управление ассортиментом, рентабельность, операционные затраты, вклад на покрытие.

Abstract: The article discusses the financial aspects of managing the product range of commercial organizations. In a competitive environment, the most important task of assortment management is to analyze the impact on profit and profitability. In the concept of profitability management, a separate important analytical task is to analyze the coverage of operating costs. The subject of the study is the system of financial management of the product range. The practical significance of this research lies in the fact that the implementation of the mechanism of financial management of the assortment of the enterprise allows optimizing the product range not only from the position of maximizing profits, but also from the point of view of generating added value for the owners and investors of the enterprise.

Keywords: assortment management, profitability, operating costs, coverage contribution.

МИРОВОЙ ОПЫТ РЕГУЛИРОВАНИЯ ФИНАНСОВЫХ ЭКОСИСТЕМ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

Езангина И.А., к.э.н., доцент, Волгоградский государственный технический университет

Лапкина М.Р., Волгоградский государственный технический университет

Борискина Т.Б., к.соц.н., доцент, Волгоградский государственный технический университет

Хрысева А.А., к.э.н., доцент, Волгоградский государственный технический университет

Аннотация: В статье подчеркивается, что одним из глобальных трендов является структурная трансформация экономики, связанная с внедрением цифровых технологий в реальные процессы и формированием экосистем. Доказывается, что распространение практики формирования экосистем финансовыми институтами опосредует трансформацию регуляторных подходов государства в отношении диверсификации деятельности новых субъектов рынка, реализующих финансовые и нефинансовые продукты. Цель работы – выявить, полагаясь на практику государств, ключевые тенденции государственной политики регулирования и контроля экосистем и цифровых платформ.

Ключевые слова: экосистема, цифровая платформа, финансовая организация, FinTech компания, коммерческий банк, государственное регулирование, государственный контроль.

Abstract: The article emphasizes that one of the global trends is the structural transformation of the economy associated with the introduction of digital technologies in real processes and the formation of ecosystems. It is proved that the spread of the practice of forming ecosystems by financial institutions mediates the transformation of the regulatory approaches of the state in relation to the diversification of the activities of new market entities that sell financial and non-financial products. The purpose of the work is to identify, relying on the practice of states, the key trends in state policy for the regulation and control of ecosystems and digital platforms.

Keywords: ecosystem, digital platform, financial organization, fintech company, commercial bank, state regulation, state control.

СОСТОЯНИЕ И РОЛЬ ФОНДА НАЦИОНАЛЬНОГО БЛАГОСОСТОЯНИЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Клеванец Н.Д., Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: В статье рассматривается роль суверенных фондов Российской Федерации на современном этапе истории, которая заключается в поддержании устойчивого социально-экономического роста, а также анализируется состояние Фонда национального благосостояния с учетом специфики его формирования, в том числе с помощью альтернативных способов, и возможности поддержания ликвидности для выполнения основных функций.

Ключевые слова: Фонд национального благосостояния, роль суверенных фондов, федеральный бюджет, пополнение бюджета, экономический рост.

Abstract: The article explores the role of the sovereign funds of the Russian Federation at the present stage of history, which is to maintain sustainable socio-economic growth, and analyzes the state of the National Wealth Fund, considering the specifics of its formation, including using alternative methods, and the possibility of maintaining liquidity to fulfill main functions.

Keywords: National Wealth Fund, the role of sovereign funds, federal budget, replenishment of the budget, the economic growth.

РЫНОК ЗАИМСТВОВАНИЙ ДЛЯ НЕФТЯНЫХ КОМПАНИЙ РФ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТИ

Лисицкий А.В., аспирант, Волгоградский Институт управления – филиал РАНХиГС

Аннотация: В данной статье рассматривается деятельность нефтяных компаний, как системообразующих субъектов национальной экономики. Осуществляется скрининг компаний нефтяной отрасли по выделенным критериям с последующим анализом изменения структуры капитала рассматриваемых нефтяных компаний РФ под воздействием различных ограничений, имеющих как экономический, так и политический характер. Рассчитывается коэффициент финансового левериджа с целью выявления статистических различий, которые позволили сделать определенные выводы по структуре капитала рассматриваемых нефтяных компаний, имеющие прямое или косвенное влияние. На заключительном этапе осуществлен анализ структуры заемного капитала рассматриваемых нефтяных компаний РФ, а также выявлены изменения, происходящие на рынке заимствований в рассматриваемом периоде.

Ключевые слова: еврооблигации, облигации, внутренний рынок заимствований, внешний рынок заимствований, структура собственного капитала нефтяных компаний, структура заемного капитала нефтяных компаний, экономические ограничения на зарубежных рынках заимствований, коэффициент финансового левериджа.

Abstract: This article discusses the activities of oil companies as backbone subjects of the national economy. Screening of oil companies is carried out according to selected criteria, followed by an analysis of changes in the capital structure of the considered oil companies of the Russian Federation under the influence of various restrictions, both economic and political in nature. The financial leverage ratio is calculated in order to identify statistical differences, which made it possible to draw certain conclusions on the capital structure of the oil companies in question, which have a direct or indirect impact. At the final stage, an analysis was made of the structure of the borrowed capital of the considered oil companies of the Russian Federation, and the changes taking place in the borrowing market in the period under review were identified.

Keywords: eurobonds, bonds, domestic borrowing market, foreign borrowing market, equity structure of oil companies, debt capital structure of oil companies, economic restrictions on foreign borrowing markets, financial leverage ratio.

ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ОБЛИГАЦИИ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ КАК ПРОДУКТ ФИНАНСОВОГО ИНЖИНИРИНГА

Меньщикова В.И., к.э.н., доцент, Тамбовский государственный технический университет
Сырбу А.П., к.э.н., доцент, Тамбовский государственный технический университет
Баженова Е.А., Тамбовский государственный технический университет

Аннотация: в статье рассмотрено отличие биржевых инвестиционных облигаций от биржевых структурных облигаций, отмечены различия между инвестиционными и классическими облигациями. Дается обоснование привлекательности инвестиционных облигаций для кредитных организаций, как продукта финансового инжиниринга. Проанализированы количественные показатели выпусков инвестиционных облигаций ПАО «Сбербанк России» Предложены меры по стимулированию интереса со стороны потенциальных инвесторов к инвестиционным облигациям.

Ключевые слова: инвестиционные облигации, облигации со структурным доходом, структурные облигации, финансовый инжиниринг, Сбербанк, купонный доход, дополнительный доход, базовый актив.

Abstract: the article examines the difference between exchange-traded investment bonds and exchange-traded structural bonds, and notes the differences between investment and classic bonds. The justification of the attractiveness of investment bonds for credit institutions as a product of financial engineering is given. Quantitative indicators of investment bond issues of Sberbank of Russia PJSC are analyzed and measures to stimulate interest from potential investors in investment bonds are proposed.

Keywords: investment bonds, bonds with structural income, structural bonds, financial engineering, Sberbank, coupon income, additional income, basic asset.

СОСТОЯНИЕ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В КИТАЙСКИХ ПРОВИНЦИЯХ ВДОЛЬ МАРШРУТА "ПОЯС И ПУТЬ" НА ПРИМЕРЕ ПРОВИНЦИИ ЛЯОНИН

Пэн Ци, аспирант, Санкт-Петербургский государственный университет

Аннотация: После проведения политики реформ и открытости, на масштабы использования Китаем иностранного капитала наблюдается тенденция роста, при этом страны-источники и направления инвестиций постоянно расширяются. С момента реализации политики китайских властей направленная на восстановление и реконструкцию индустриальных центров на северо-востоке КНР, провинция Ляонин добилась успехов как в количестве, так и в качестве использования иностранного капитала. Однако с 2015 года китайская экономика постепенно замедляется из-за вялости международной экономики и жесткой конкуренции между Китаем и США. Рос прессинг со стороны национальной экономики, шедшей под уклон, особенно внезапная пандемия в 2020 году ослабила промыш-

ленное развитие старой промышленной базы на северо-востоке Китая, а использование иностранных инвестиций начало снижаться. В этой статье обобщается состояние использования иностранного капитала в провинции Ляонин, анализируются существующие проблемы и выдвигаются конкретные предложения и контрмеры для повышения уровня использования иностранного капитала в провинции Ляонин.

Ключевые слова: прямые иностранные инвестиции, инвестиционный климат, инициатива «Пояс и путь».

Abstract: After the implementation of the reform and opening up policy, China's use of foreign capital tends to increase, while the source countries and directions of investment are constantly expanding. Since the implementation of the policy of the Chinese authorities aimed at the restoration and reconstruction of industrial centers in the northeast of the PRC, Liaoning Province has made progress both in the quantity and quality of the use of foreign capital. However, since 2015, the Chinese economy has been gradually slowing down due to the sluggishness of the international economy and fierce competition between China and the United States. Increasing pressure from the declining national economy, especially the sudden pandemic in 2020, weakened the industrial development of the old industrial base in northeast China, and the use of foreign investment began to decline. This article summarizes the status of foreign capital utilization in Liaoning Province, analyzes the existing problems, and puts forward specific proposals and countermeasures to improve the utilization rate of foreign capital in Liaoning Province.

Keywords: foreign direct investment, investment climate, Belt and Road Initiative.

АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ТЕНДЕНЦИЙ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОЦЕДУР БАНКРОТСТВА ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ

Романова И.В., к.э.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения

Рассказова О.А., аспирант, Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения

Аннотация: В статье приведен анализ статистики и динамики банкротств хозяйствующих субъектов с учетом текущего экономического положения и введения моратория на банкротство в 2022 году. Анализ проводился по видам конкурсных процедур, по регионам и отраслям народного хозяйства, а также по инициаторам банкротств. Обсуждается необходимость реформы законодательства о банкротстве.

Ключевые слова: финансовая политика, банкротство предприятия, мораторий на банкротство, риск банкротства.

Abstract: The article analyzes the statistics and dynamics of bankruptcies of economic entities, taking into account the current economic situation and the introduction of a moratorium on bankruptcy in 2022. The analysis was carried out by types of competitive procedures, by regions and sectors of the national economy, as well as by the initiators of bankruptcies. The necessity of reforming the bankruptcy legislation is discussed.

Keywords: financial policy, enterprise bankruptcy, moratorium on bankruptcy, risk of bankruptcy.

ОБЛИГАЦИИ РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ В ЮАНЯХ - НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ИНВЕСТИРОВАНИЯ

Руденко С.А., к.э.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет

Аннотация: В статье рассматривается современное состояние рынка российских облигаций в юанях, выявлены основные тенденции рынка, оценена их инвестиционная привлекательность на конец 2022 года.

Ключевые слова: облигации, риски, доходность, эмитент.

Abstract: The article examines the current state of the Russian yuan bond market, identifies the main market trends, and evaluates their investment attractiveness at the end of 2022.

Keywords: bonds, risks, yield, issuer.

АНАЛИЗ КОНТРОЛЬНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДОСТОВЕРНОСТИ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ БУХГАЛТЕРСКОЙ (ФИНАНСОВОЙ) ОТЧЕТНОСТИ В СЕКТОРЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Черняев А.А., ассистент, младший научный сотрудник, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: В данной статье рассмотрены существующие на сегодняшний день элементы контрольно-аналитического обеспечения достоверности консолидированной бухгалтерской (финансовой) отчетности в секторе государственного управления, выявлены недостатки и предложены варианты их корректировки, которые поз-

волят усилить эффективность проведения проверок представленных отчетных форм на предмет их соответствия контрольным соотношениям.

Ключевые слова: консолидированная бухгалтерская (финансовая) отчетность организаций сектора государственного управления, достоверность, контрольно-аналитическое обеспечение, контрольные соотношения.

Abstract: This article examines the currently existing elements of control and analytical assurance of the reliability of consolidated accounting (financial) statements in the public administration sector, identifies shortcomings and suggests options for their adjustment, which will enhance the effectiveness of inspections of submitted reporting forms for their compliance with control ratios.

Keywords: consolidated accounting (financial) statements of organizations in the public administration sector, reliability, control and analytical support, control ratios.

РЕАЛИЗАЦИЯ СИСТЕМНОГО ПОДХОДА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ: ОТ МЕТОДОЛОГИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ К СПЕЦИФИКЕ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

Чуйкова Н.М., к.э.н., доцент, Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
Дмитренко И.Н., д.э.н., профессор, Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова

Борщевич Д.В., аспирант, Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова

Аннотация: Статья посвящена решению актуальной научно-практической проблемы конкретизации элементов методологической платформы и разработки на ее основе рекомендаций по реализации системного подхода в деятельности субъектов - органов государственного финансового контроля (ГФК) Донецкой Народной Республики в переходный период к цифровой трансформации. Систематизированы базовые принципы, обусловившие вектор реализации системного подхода в контрольно-надзорной деятельности. Конкретизированы направления системного подхода в организации деятельности субъектов ГФК с учетом влияния процессов цифровой трансформации. Раскрыты рекомендации по имплементации системного подхода в деятельность органов ГФК республиканского уровня и их оптимизационная прагматика.

Ключевые слова: системный подход, потенциал системы, государственный финансовый контроль, цифровая трансформация, целеполагание, предметная область контроля, процесс контроля, результат контрольной деятельности.

Abstract: The article is devoted to solving the actual scientific and practical problem of concretizing the elements of the methodological platform and developing on its basis recommendations for the implementation of a systematic approach in the activities of the subjects of state financial control (SFC) of the Donetsk Peoples Republic in the transition period to digital transformation. The basic principles that determined the vector of implementing a systematic approach in control and supervision activities are systematized. The directions of the systematic approach in the organization of the activities of the subjects of the SFC are specified, taking into account the influence of digital transformation processes. Recommendations for the implementation of a systematic approach in the activities of the SFC subjects of the republican level of the republican level and their optimization pragmatics are disclosed.

Keywords: system approach, system potential, state financial control, digital transformation, goal setting, subject area of control, control process, result of control activity.

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ТЕНДЕНЦИИ ФОНДОВОГО РЫНКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Шароватов Д.С., Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)

Аннотация: Актуальность научной работы заключается в необходимости исследования специфики теоретических аспектов рынка ценных бумаг Российской Федерации, анализа его текущего положения и выявления ключевых тенденций, способствующих развитию национального фондового рынка и укреплению экономического положения государства. Результаты исследования могут быть использованы в качестве учебно-методического комплекса.

Ключевые слова: Фондовый рынок, биржа, ценные бумаги.

Abstract: The relevance of the scientific work lies in the need to study the specifics of the theoretical aspects of the securities market of the Russian Federation, analyze its current situation and identify key trends that contribute to the development of the national stock market and strengthen the economic position of the state. The results of the study can be used as an educational and methodological complex.

Keywords: Stock market, stock exchange, securities.

РАЗДЕЛ 3. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ АЗЕРБАЙДЖАНА

Миргейдарова А.И., к.тех.н., доцент, Азербайджанский Университет Нефти и Промышленности

Абильзаде А.Ф., Азербайджанский Университет Нефти и Промышленности

Аннотация: Удовлетворение спроса на энергию, что является ключевым словом для устойчивого развития и социального благополучия, стало одной из важнейших проблем государств с начала 20 века. Непрерывное, своевременное, экономичное и минимальный ущерб окружающей среде определило границы лиц, принимающих решения в области энергетической безопасности. Очевидно, что государства, обладающие энергоресурсами, используют энергию как механизм давления и санкций в соответствии со своими интересами, и другие страны также могут принимать решения в соответствии со своими интересами. С другой стороны, диверсифицируя свои ресурсы, особенно в пределах своих границ, уменьшая свою зависимость от иностранных источников, страны, которые могут удовлетворять свои энергетические потребности за свой счет, могут устранить энергетическое давление других стран. Весь негатив, который может возникнуть в энергоснабжении из-за таких факторов, как технологические разработки, воздействие на окружающую среду и терроризм, угрожает энергетической безопасности. Поэтому вопрос энергетической безопасности должен актуализироваться и разрабатывать меры, которые необходимо предпринимать против постоянно меняющихся угроз.

Ключевые слова: энергетика, энергетическая безопасность, энергоресурсы.

Abstract: Meeting the demand for energy, which is the key word for sustainable development and social welfare, has become one of the most important problems of states since the beginning of the 20th century. Continuous, timely, cost-effective and minimizing environmental damage has defined the boundaries of energy security decision makers. It is obvious that states that have energy resources use energy as a mechanism of pressure and sanctions according to their interests, and other countries can also make decisions according to their interests. On the other hand, by diversifying their resources, especially within their own borders, by reducing their dependence on foreign sources, it is possible for countries that can meet their energy needs at their own expense to eliminate the energy-based pressures of other countries. All the negativity that can occur in energy supply due to factors such as technological developments, environmental impacts and terrorism threaten energy security. Therefore, the issue of energy security must update and develop the measures to be taken against the ever-changing threats.

Keywords: energy, energy security, energy resources.

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА «СЕВЕРНЫЙ ПОТОК – 2» В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ НЕДРУЖЕСТВЕННЫХ СТРАН

Фадеева И.А., к.э.н., профессор, Дипломатическая академия МИД России

Аннотация: в статье рассматриваются тенденции газовой индустрии и газового рынка Европейского Союза (ЕС), а также изменения в глобальной экологической политике и ряд других объективных обстоятельств, которые определяют значение одного из крупнейших инфраструктурных проектов последних лет, осуществляемых Россией на территории стран ЕС – «Северного потока-2». Цель исследования состоит в изучении ситуации, когда проект «Северный поток-2» не будет реализован, и в каких последствиях может привести нереализация данного проекта. В ходе исследования было выведено, что провал «Северного потока-2» может привести к дисбалансу на газовом рынке ЕС, дефициту газа до 15 % от суммарного объема потребления данного вида топлива в ЕС, росту цен на природный газ и общему снижению конкурентоспособности европейской продукции на внешних рынках.

Ключевые слова: Северный поток-2, энергобаланс, эксплуатация, геополитика, трубопровод, санкции.

Abstract: The article examines the trends of the gas industry and the gas market of the European Union (EU), as well as changes in global environmental policy and a number of other objective circumstances that determine the significance of one of the largest infrastructure projects of recent years implemented by Russia on the territory of the EU countries – Nord Stream-2. The purpose of the study is to study the situation when the Nord Stream-2 project will not be implemented, and what consequences the unrealisation of this project may lead to. The study concluded that the failure of Nord Stream 2 could lead to an imbalance in the EU gas market, a gas shortage of up to 15% of the total consumption of this type of fuel in the EU, an increase in natural gas prices and a general decrease in the competitiveness of European products in foreign markets.

Keywords: Nord Stream-2, energy balance, operation, geopolitics, pipeline, sanctions.

Содержание

РАЗДЕЛ 1. РЕГИОНАЛЬНАЯ И ОТРАСЛЕВАЯ ЭКОНОМИКА

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ДЕЛОВОЙ СРЕДЫ ПРЕДПРИЯТИЯ Александров Г.А., Скворцова Г.Г.	3
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ МЕТОД УПРАВЛЕНИЯ РЕКРЕАЦИОННЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ТЕРРИТОРИЯХ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА Астанин Д.М., Муталибова Г.К., Большеротова Л.В., Богомолов С.А.	6
УЧЕТ И РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ЛЕЧЕБНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ Батчаева З.Б., Аджиев Н.Д., Аджиев Р.Д., Джаттоева Л.У., Чомаева М.Х.	10
РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ УЧЕТА РАСЧЕТОВ С ПЕРСОНАЛОМ С ПОВРЕМЕННОЙ ОПЛАТОЙ ТРУДА Батчаева З.Б., Байрамукова Л.А., Аджиев Р.Д., Джаттоева Л.У., Чомаева М.Х.	12
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ Галиуллина Г.Ф., Ситдилов Б.И., Идиатуллина Л.В.	14
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЛУЖБЫ ВНУТРЕННЕГО АУДИТА НА ОСНОВЕ ГРАНИЦ СУЩЕСТВЕННОСТИ Головань С.А.	17
ТРАНСФОРМАЦИЯ ТРАНСПОРТНОГО РЫНКА И ЦИФРОВЫЕ ИСТОЧНИКИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА РОССИЙСКИХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ Гулый И.М.	21
ПРИМЕНЕНИЕ ДИЗАЙН МЫШЛЕНИЯ И КЛИЕНТОЦЕНТРИЧНОГО ПОДХОДА ПРИ СОЗДАНИИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УСЛУГ В РФ Гусаков А.А.	25
СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕРНОВЫХ И ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР Жминько А.Е., Салахьянц В.В., Ибрагимова Ирада Азад кызы, Молчанова А.С.	30
ФАКТОРЫ ВЛИЯНИЯ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НА ПОКАЗАТЕЛИ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Каппушева Т.Л.	34
ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ Кругляк З.И., Швырева О.И.	37
ПОСТАНОВКА ЭМОЦИОНАЛЬНОГО СЕРВИСА В РЕСТОРАННОМ БИЗНЕСЕ Мамаева Д.В.	45
АКТУАЛИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В КООРДИНАЦИИ ПОСТАВОК МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ Мурзин П.Д., Плешаков С.М., Казанская Л.Ф.	48
ЭКСПОРТНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН Никитина А.А., Давлетбаева Л.Р., Жилина Е.В.	52
СТРУКТУРА РАСХОДОВ ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ: МЕЖДУНАРОДНОЕ СОПОСТАВЛЕНИЕ Пасынков А.Ф.	58
ФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА УСЛУГ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ Рудакова Л.В.	62
ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОТРАСЛЕЙ РАСТЕНИЕВОДСТВА НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ ВИРТУАЛЬНОЙ И ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ Ситдикова Л.Ф., Мухаметгалиев Ф.Н., Лукин А.С., Хисматуллин М.М., Валеев А.З.	66
РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ Скитер Н.Н., Кетько Н.В., Симонов А.Б., Типаев Н.В., Хошимжонов Аббосбек Равшанбек угли	73
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ НЕЗАВИСИМОСТИ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ Стельмах Е.В.	77
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К УПРАВЛЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ СИСТЕМАМИ Трофимова Н.Н.	81
ВЛИЯНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ Трофимова Н.Н.	84
ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СТРАТЕГИЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В ЭКОНОМИКЕ РЕГИОНОВ Усанькова Е.А., Соловьева Ю.Ю., Вдовин С.А.	87
МАЛОЕ И СРЕДНЕЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В УСЛОВИЯХ НЕСТАБИЛЬНОСТИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ Фетисов В.А.	90
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕЛИОРАЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН Хисматуллин М.М., Мухаметгалиев Ф.Н., Хисматуллин Марс М., Лукин А.С., Кузнецов М.Г., Газетдинов Ш.М.	93
АНАЛИЗ МОДЕЛИ СОГЛАСОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНТЕРЕСОВ В ПРОЦЕССЕ АНТИКРИЗИСНОГО	100

УПРАВЛЕНИЯ ТЭК

Чернова Д.Д., Хохрякова В.А., Соловьев В.Е., Сергеева И.М., Молодченко И.В. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ОСНОВА ИНТЕГРАЦИИ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ НОВОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УКЛАДА	104
Шабалтина Л.В., Масленников В.В. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИПОТЕЧНЫЕ ПРОГРАММЫ В УСЛОВИЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНО- СТИ СУБЪЕКТОВ ИПОТЕЧНОГО КЛАСТЕРА	112
Шемякина М.С., Бурков А.В. ОБЗОР РЕЗУЛЬТАТОВ И РОЛИ ИНОСТРАННЫХ КОНЦЕССИЙ В ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ РОССИИ В ПЕРИОД В НАЧАЛЕ XX ВЕКА	115
Якушева У.Е. ИННОВАЦИОННАЯ БИЗНЕС-МОДЕЛЬ В РАМКАХ ЦИФРОВОЙ ЭКОСИСТЕМЫ	118
Ян Ялань, Трейман М.Г.	

РАЗДЕЛ 2. ФИНАНСЫ

АНАЛИЗ ПАРАДИГМЫ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ ЗЕЛЕННЫХ АКЦИЙ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ АКЦИЙ	121
Асеева Э.А., Турсунов Б.А., Аль Саади Висам, Зарипов М.Р. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ ПРИБЫЛИ	26
Афанасьев А.Н. ОЦЕНКА ФИНАНСОВОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ КОМПАНИИ «TAKE-TWO INTERACTIVE SOFTWARE, INC.» С ПРИМЕНЕНИЕМ КОРРЕЛЯЦИОННО-РЕГРЕССИОННОГО АНАЛИЗА	129
Афанасьев Г.И., Гаврилов С.С., Афанасьев А.Г. ВЛИЯНИЕ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ НА СБЕРЕЖЕНИЯ И ИНВЕСТИРОВАНИЕ НАСЕЛЕНИЕМ РОССИИ	136
Бородавко Л.С., Нетесова С.И. ФИНАНСОВЫЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ АССОРТИМЕНТОМ	142
Гуляева Е.Л. МИРОВОЙ ОПЫТ РЕГУЛИРОВАНИЯ ФИНАНСОВЫХ ЭКОСИСТЕМ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ	149
Езангина И.А., Лапкина М.Р., Борискина Т.Б., Хрысева А.А. СОСТОЯНИЕ И РОЛЬ ФОНДА НАЦИОНАЛЬНОГО БЛАГОСОСТОЯНИЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	156
Клеванец Н.Д. РЫНОК ЗАИМСТВОВАНИЙ ДЛЯ НЕФТЯНЫХ КОМПАНИЙ РФ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НЕСТА- БИЛЬНОСТИ	161
Лисицкий А.В. ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ОБЛИГАЦИИ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ КАК ПРОДУКТ ФИНАНСОВОГО ИНЖИНИРИН- ГА	166
Меньщикова В.И., Сырбу А.П., Баженова Е.А. СОСТОЯНИЕ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В КИТАЙСКИХ ПРОВИНЦИЯХ ВДОЛЬ МАРШРУТА "ПОЯС И ПУТЬ" НА ПРИМЕРЕ ПРОВИНЦИИ ЛЯОНИН	173
Пэн Ци АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ТЕНДЕНЦИЙ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОЦЕДУР БАНКРОТСТВА ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕК- ТОВ	177
Романова И.В., Рассказова О.А. ОБЛИГАЦИИ РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ В ЮАЭ - НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ИНВЕСТИРОВАНИЯ	180
Руденко С.А. АНАЛИЗ КОНТРОЛЬНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДОСТОВЕРНОСТИ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ БУХГАЛТЕРСКОЙ (ФИНАНСОВОЙ) ОТЧЕТНОСТИ В СЕКТОРЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ	184
Черняев А.А. РЕАЛИЗАЦИЯ СИСТЕМНОГО ПОДХОДА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО ФИНАНСОВО- ГО КОНТРОЛЯ: ОТ МЕТОДОЛОГИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ К СПЕЦИФИКЕ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ	188
Чуйкова Н.М., Дмитренко И.Н., Борщев Д.В. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ТЕНДЕНЦИИ ФОНДОВОГО РЫНКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	195
Шароватов Д.С.	

РАЗДЕЛ 3. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ АЗЕРБАЙДЖАНА	199
Миргейдарова А.И., Абилязаде А.Ф. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА «СЕВЕРНЫЙ ПОТОК – 2» В УСЛОВИЯХ САНК- ЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ НЕДРУЖЕСТВЕННЫХ СТРАН	203
Фадеева И.А.	

Contents

SECTION 1. REGIONAL AND SECTORAL ECONOMY

METHODOLOGICAL APPROACH TO QUALITY ASSESSMENT AND SAFETY OF THE BUSINESS ENVIRONMENT OF THE ENTERPRISE	3
Alexandrov G.A., Skvortsova G.G. URBAN PLANNING METHOD FOR MANAGING RECREATIONAL IMPACT IN ECOLOGICAL TOURISM TERRITO-	6

RIES	
Astanin D.M., Mutalibova G.K., Bolsherotova L.V., Bogomolov S.A.	
ACCOUNT AND DEVELOPMENT OF THE INFORMATION SYSTEM FOR THE MEDICAL INSTITUTION	10
Batchaeva Z.B., Adzhiev N.D., Adzhiev R.D., Dzhattoeva L.U., Chomaeva M.Kh.	
DEVELOPMENT OF RECOMMENDATIONS FOR IMPROVING THE ACCOUNTING OF SETTLEMENTS WITH PERSONNEL WITH TIME PAYMENT	12
Batchaeva Z.B., Bayramukova L.A., Adzhiev R.D., Dzhattoeva L.U., Chomaeva M.Kh.	
IMPORT SUBSTITUTION INVESTMENT PROJECTS EFFICIENCY ASSESSMENT	14
Galiullina G.F., Sitdikov B.I., Idiatullina L.V.	
METHODOLOGY FOR ASSESSING THE EFFICIENCY OF THE INTERNAL AUDIT SERVICE ON THE BASIS OF MATERIALITY BOUNDARIES	17
Golovan S.A.	
TRANSFORMATION OF THE TRANSPORT MARKET AND DIGITAL SOURCES OF STRATEGIC LEADERSHIP OF RUSSIAN RAILWAYS	21
Gulyi I.M.	
APPLICATION OF DESIGN THINKING AND A CUSTOMER-CENTRIC APPROACH TO THE CREATION OF PUBLIC SERVICES IN THE RUSSIAN FEDERATION	25
Gusakov A.A.	
STATISTICAL ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING THE YIELD OF CEREALS AND LEGUMS	30
Zhminko A.E., Salakhyants V.V., Ibragimova Irada Azad kyzy, Molchanova A.S.	
FACTORS OF INFLUENCE OF THE EXTERNAL ENVIRONMENT OF SMALL BUSINESS ON THE INDICATORS OF THE COMPETITIVENESS OF THE ECONOMY OF THE REGIONS OF THE RUSSIAN FEDERATION	34
Kappusheva T.L.	
FOOD SECURITY OF THE RUSSIAN FEDERATION: TECHNOLOGICAL AND SOCIAL FACTORS	37
Kruglyak Z.I., Shvyreva O.I.	
SETTING AN EMOTIONAL SERVICE IN THE RESTAURANT BUSINESS	45
Mamaeva D.V.	
UPDATED BUSINESS PROCESSES IN COORDINATION OF SUPPLY OF MATERIAL AND TECHNICAL RESOURCES ON RAILWAY TRANSPORT	48
Murzin P.D., Pleshakov S.M., Kazanskaya L.F.	
EXPORT POTENTIAL OF THE REPUBLIC OF BASHKORTOSTAN	52
Nikitina A.A., Davletbaeva L.R., Zhilina E.V.	
HOUSEHOLD EXPENDITURE STRUCTURE: INTERNATIONAL COMPARISON	58
Pasynkov A.F.	
FORMING A QUALITY SYSTEM OF SERVICES IN AN EDUCATIONAL ORGANIZATION IN CONDITIONS OF ECONOMIC TRANSFORMATION	62
Rudakova L.V.	
DIGITALIZATION OF CROP PRODUCTION INDUSTRIES BASED ON VIRTUAL AND AUGMENTED REALITY TECHNOLOGIES	66
Sitdikova L.F., Mukhametgaliev F.N., Lukin A.S., Khismatullin M.M., Valeev A.Z.	
DEVELOPMENT OF A MODULE OF A SUPPORT SYSTEM FOR THE MANAGEMENT OF INNOVATION ACTIVITY USING MACHINE LEARNING METHODS	73
Skeeter N.N., Ketko N.V., Simonov A.B., Tipaev N.V., Khoshimzhonov Abbosbek Ravshanbek ugli	
METHODOLOGICAL ASPECTS OF ASSESSING FOOD INDEPENDENCE AT THE REGIONAL LEVEL	77
Stelmakh E.V.	
MODERN APPROACHES TO THE MANAGEMENT OF PRODUCTION SYSTEMS	81
Trofimova N.N.	
IMPACT OF THE USE OF MODERN TECHNOLOGIES ON BUSINESS DEVELOPMENT AND ECONOMIC INDICATORS	84
Trofimova N.N.	
APPROACHES TO ASSESSING THE EFFICIENCY OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND PROJECT MANAGEMENT STRATEGIES IN THE REGIONAL ECONOMY	87
Usankova E.A., Solovieva Yu.Yu., Vdovin S.A.	
SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTERPRISES IN CONDITIONS OF INSTABILITY OF THE NATIONAL ECONOMY	90
Fetisov V.A.	
ECONOMIC EFFICIENCY OF LAND RECLAMATION IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN	93
Khismatullin M.M., Mukhametgaliev F.N., Khismatullin Mars M., Lukin A.S., Kuznetsov M.G., Gazetdinov Sh.M.	
ANALYSIS OF THE MODEL OF COORDINATION OF ECONOMIC INTERESTS IN THE PROCESS OF ANTI-CRISIS MANAGEMENT OF THE FEC	100
Chernova D.D., Khokhryakova V.A., Solovyov V.E., Sergeeva I.M., Molodchenko I.V.	
DIGITAL TRANSFORMATION THE BASIS FOR INTEGRATION OF DIGITAL TECHNOLOGIES INTO A MODEL OF THE DEVELOPMENT OF A NEW TECHNOLOGICAL WAY	104
Shabaltina L.V., Maslennikov V.V.	
SPECIAL MORTGAGE PROGRAMS IN THE CONTEXT OF ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE SUBJECTS OF THE MORTGAGE CLUSTER	112
Shemyakina M.S., Burkov A.V.	
THE OVERVIEW OF FOREIGN CONCESSIONS ROLE IN ECONOMIC DEVELOPMENT OF RUSSIA IN THE EARLY 20TH CENTURY	115
Yakusheva U.E.	
INNOVATIVE BUSINESS MODEL WITHIN THE DIGITAL ECOSYSTEM	118

SECTION 2. FINANCE

ANALYSIS THE PRICING PARADIGM OF GREEN STOCKS ON RUSSIAN MARKET Asyaeva E.A., Tursunov B.A., Al Saadi Wissam, Zaripov M.R.	121
ECONOMIC ASPECTS OF STATE REGULATION OF PROFIT TAXATION Afanaseva A.N.	26
ASSESSMENT OF FINANCIAL EFFICIENCY AND INVESTMENT ATTRACTIVENESS OF THE COMPANY "TAKE-TWO INTERACTIVE SOFTWARE, INC." USING CORRELATION AND REGRESSION ANALYSIS Afanasiev G.I., Gavrilov S.S., Afanasiev A.G.	129
THE IMPACT OF TAXATION ON SAVINGS AND INVESTMENT BY THE POPULATION OF RUSSIA Borodavko L.S., Netesova S.I.	136
FINANCIAL ASPECTS OF ASSORTMENT MANAGEMENT Gulyaeva E.L.	142
WORLD EXPERIENCE IN REGULATION OF FINANCIAL ECOSYSTEMS: TOPICAL ISSUES Ezangina I.A., Lapkina M.R., Boriskina T.B., Khryseva A.A.	149
STATE AND ROLE OF THE NATIONAL WEALTH FUND IN MODERN CONDITIONS Klevanets N.D.	156
BORROWING MARKET FOR RF OIL COMPANIES IN THE CONDITIONS OF ECONOMIC INSTABILITY Lissitzky A.V.	161
INVESTMENT BONDS OF COMMERCIAL BANKS AS A PRODUCT OF FINANCIAL ENGINEERING Menshchikova V.I., Syrbu A.P., Bazhenova E.A.	166
STATUS AND SUGGESTIONS FOR THE USE OF FOREIGN INVESTMENT IN CHINESE PROVINCES ALONG THE BELT AND ROAD ROUTE ON THE EXAMPLE OF LIAONING PROVINCE Peng Ci	173
ANALYSIS OF THE MAIN TRENDS IN THE APPLICATION OF BANKRUPTCY PROCEDURES FOR BUSINESS ENTITIES Romanova I.V., Rasskazova O.A.	177
BONDS OF RUSSIAN COMPANIES IN YUAN - NEW INVESTMENT OPPORTUNITIES Rudenko S.A.	180
ANALYSIS OF CONTROL AND ANALYTICAL MAINTENANCE OF THE RELIABILITY OF CONSOLIDATED ACCOUNTING (FINANCIAL) STATEMENTS IN THE PUBLIC ADMINISTRATION SECTOR Chernyaev A.A.	184
IMPLEMENTATION OF A SYSTEMIC APPROACH IN THE ACTIVITIES OF THE SUBJECTS OF STATE FINANCIAL CONTROL: FROM THE METHODOLOGICAL PLATFORM TO THE SPECIFICITY OF DIGITAL TRANSFORMATION Chuikova N.M., Dmitrenko I.N., Borshchevich D.V.	188
ASSESSMENT OF THE STATE AND TRENDS OF THE STOCK MARKET OF THE RUSSIAN FEDERATION Sharovатов D.S.	195

SECTION 3. WORLD ECONOMY

ENERGY SECURITY AND ENERGY PROFILE OF AZERBAIJAN Mirgeydarova A.I., Abilzade A.F.	199
ECONOMIC PROSPECTS FOR THE IMPLEMENTATION OF THE NORTH STREAM 2 PROJECT UNDER THE CONDITIONS OF THE SANCTIONS POLICY OF UNFRIENDLY COUNTRIES Fadeeva I.A.	203