НАУЧНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ФИНАНСОВАЯ ЭКОНОМИКА

ISSN 2075-7786

2023

№ 5

№ 5 2023 г. *ISSN 2075-7786*

ФИНАНСОВАЯ ЭКОНОМИКА

ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ФИНАНСОВАЯ ЭКОНОМИКА

Всероссийский научно-аналитический журнал

Главный редактор

Беспятых В.И. - д.э.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, Россия

Члены редакционной коллегии:

Абрамов В.Л. - д.э.н., профессор, главный научный сотрудник Института исследований международных экономических отношений Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, эксперт Российской академии наук, Россия

Алиев Ш.Т. оглы - д.э.н., профессор кафедры Мировая экономика и маркетинг Сумгайытского Государственного Университета, член Совета - научный секретарь Экспертного совета по экономическим наукам ВАК при Президенте Азербайджанской Республики, Азербайджан

Андронова Н.Э. - д.э.н., консультант Управления Президента по обеспечению конституционных прав граждан Администрации Президента Российской Федерации, Россия

Большаков Н.М. - д.э.н., к.т.н., профессор, почетный работник высшего профессионального образования РФ, Президент Сыктывкарского лесного института (филиала) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», Россия

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

Васильев Ф.П. - д.ю.н., профессор, главный научный сотрудник научно-исследовательского центра (НИЦ) Академии управления МВД России, Россия

Газетдинов М.Х. - д.э.н., профессор, заслуженный экономист РТ, почетный работник высшего профессионального образования РФ, Институт экономики Казанского государственного аграрного университета, Россия

Джинджолия Р.С. - д.ю.н., профессор кафедры уголовного права и криминологии Института права, экономики и финансов Кабардино-балкарского государственного университета имени Х.М. Бербекова, Россия

Евсеев В.О. - д.э.н., профессор кафедры политологии и социологии ФГБОУ ВО Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова, Россия

Жизнин С.З. - д.э.н., профессор кафедры международных проблем ТЭК им. Н.П.Лаверова МГИМО МИД России, советник 1 класса МИД РФ, Россия

Зуб А.Т. – д. филос. н., профессор, заместитель декана по развитию факультета госуправления МГУ, заслуженный профессор МГУ, почетный работник высшего профессионального образования РФ, Московский государственный университет, Россия

Козин М.Н. - д.э.н., профессор, главный научный сотрудник ФКУ НИИ ФСИН России, Россия

Курбонов А.К. - д.э.н., профессор, Таджикский государственный университет, Таджикистан

Лапаев Д.Н. - д.э.н., профессор, заместитель директора по научной работе Института экономики и управления ФГБОУ ВО "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева", член Правления Вольного экономического общества России, Россия

Марамыгин М.С. - д.э.н., профессор, зав. кафедрой финансовых рынков и банковского дела, директор института Финансов и права ФГБОУ ВО УрГЭУ-СИНХ

Найденов Н.Д. - д.э.н., профессор, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», Россия

Осипов В.С. - д.э.н., профессор кафедры управления рисками и страхования МГИМО МИД России, Россия

Останин В.А. - д.э.н., профессор, почетный работник высшего профессионального образования РФ, Российская таможенная академия, Владивостокский филиал, Россия

Сорвиров Б. В. - д.э.н., профессор, Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины, Республика Беларусь

Старовойтов В.Г. - д.э.н., директор центра мониторинга и оценки экономической безопасности Института экономической политики и проблем экономической безопасности Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Россия

Хушвахтзода К.Х. - д.э.н., профессор, ректор Таджикского национального университета, Таджикистан

Черкасов К.В. - д.ю.н., профессор кафедры административного и финансового права, главный научный сотрудник центра научных исследований ФГБОУ ВО «Всероссийский государственный университет юстиции (РПА Минюста России)», Россия

Чернявский С.И. - д.и.н., профессор кафедры мировых политических процессов МГИМО МИД России, директор центра постсоветских исследований ИМИ МГИМО, чрезвычайный и полномочный посланник в отставке, Россия

№ 5, 2023 г.

Журнал «Финансовая экономика» 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, 5.2.4. Финансы, 5.2.5. Мировая экономика.

Журнал учрежден Фондом «Экономика» в 2008 г., зарегистрирован Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере связи и массовых коммуникаций (свидетельство о регистрации СМИ ПИ № ФС77-34072 от 7 ноября 2008 г.).

Главный редактор: Беспятых В.И.

Адрес редакции:

Россия, 125190, Москва, Ленинградский пр., 80, корп. 17

E-mail: info@finanec.ru

Сайт: www.finanec.ru

Индекс в каталоге агентства «Урал-Пресс» - 45931

ISSN 2075-7786

Подписано в печать 30.05.2023 г.

Печать офсетная.

Тираж 800 экз.

Заказ 5

Перепечатка материалов из журнала «Финансовая экономика» только по согласованию с редакцией. 2023.

Свободная цена

12+

РОЛЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЧИСТОТЫ ПРОИЗВОДСТВА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Архипов А.Э., КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
Исаева М.С., КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
Птускин А.С., д.э.н., профессор, КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)

Аннотация: Аннотация: В данной статье была поставлена задача рассмотреть важность экологической чистоты производства на двигателестроительном предприятии. В результате анализа выявлены основные аспекты, оказывающие отрицательное воздействие на окружающую среду, а также способы воздействия на них Основным принципом являются экологически сознательные методы производства, внедряя которые компании могут улучшить свои результаты, снизить воздействие на окружающую среду и создать положительную репутацию среди потребителей и других заинтересованных сторон
Ключевые слова: Экологическая чистота, производственный процесс, эффективность деятельности, отходы, безопасность.

Abstract: In this article, the task was to consider the importance of environmental cleanliness of production at an engine-building enterprise. The analysis identified the main aspects that have a negative impact on the environment, as well as ways to influence them. The main principle is environmentally conscious production methods, by introducing which companies can improve their results, reduce environmental impact and create a positive reputation among consumers and other stakeholders. parties
Keywords: Ecological cleanliness, production process, performance efficiency, waste, safety.

ИНСТРУМЕНТЫ КРЕДИТОВАНИЯ АРАБСКОГО ВАЛЮТНОГО ФОНДА

Аршакуни А.А., к.э.н., ассистент, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: Арабский валютный фонд (АВФ) является стабилизационным фондом входящим в Глобальную сеть финансовой безопасности. Основное назначение фонда – предоставление финансовой помощи странам-членам для сокращения дефицита платежного баланса и для реализации программ структурных реформ. В статье рассмотрены инструменты кредитования и их основные параметры. Также отражены объемы финансовой помощи со стороны фонда за последнее время и общая структура займов.
Ключевые слова: Арабский валютный фонд, АВФ, стабилизационный фонд, инструменты кредитования.

Abstract: The Arab Monetary Fund is a stabilization fund that is part of the Global Financial Security Network. The main purpose of the fund is to provide financial assistance to member countries for reducing the balance of payments deficit and for implementing structural reform programs. The article discusses lending instruments and their main parameters. The volume of financial assistance from the fund in recent years and the overall structure of loans are also reflected.
Keywords: Arab Monetary Fund, stabilization fund, credit instruments.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕХНИЗМОВ ГПЧ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНФРАСТРУКТУРНЫХ ПРОЕКТОВ

Баркинхоев М.М., аспирант, Финансовый университет при правительстве РФ

Аннотация: Предметом исследования является государственно-частное партнерство в реализации инфраструктурных проектов. Актуальность исследования обосновывается вводимыми санкциями и снижением уровня участия частных клиентов в механизмах государственно-частного партнерства. Целью исследования является формирование направлений, способствующих эффективному развитию механизмов, которые в дальнейшем смогут применяться на практике. Акцентирована необходимость участия государства, для эффективности развития механизмов государственно-частного партнерства.
Ключевые слова: государственное частное партнерство, соглашение, публичные участники, частные участники, ГЧП, инфраструктурные проекты.

Abstract: The subject of the study is public-private partnership in the implementation of infrastructure projects. The relevance of the study is justified by the sanctions imposed and the decrease in the level of participation of private clients in public-private partnership mechanisms. The purpose of the study is to form directions that contribute to the effective development of mechanisms that can be applied in practice in the future. The necessity of state participation for the effective development of public-private partnership mechanisms is emphasized.
Keywords: public private partnership, agreement, public participants, private participants, PPP, infrastructure projects.

ТРАНСФОРМАЦИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО НАЛОГОВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В

УСЛОВИЯХ НОВЫХ ВЫЗОВОВ

Гулькова Е.Л., к.э.н., доцент, Государственный университет управления
Карп М.В., д.э.н., профессор, Государственный университет управления
Типалина М.В., к.э.н., доцент, Государственный университет управления

Аннотация: В статье рассмотрена проблема планируемой отмены соглашений об избежании двойного налогообложения России со всеми «недружественными» странами», что повлияет на межстрановое экономическое взаимодействие. Проанализирована предыстория процесса составления списка юрисдикций, которые не сотрудничают в налоговых вопросах. Раскрыты последствия нахождения России в «черном списке ЕС». Сформулированы выводы и предложения по разработке такой правовой и экономической модели, которая учитывает межстрановые интересы и государства, и налогоплательщиков.
Ключевые слова: соглашения об избежании двойного налогообложения, налоговая политика, налоговая стратегия, «черный список ЕС».

Abstract: The article considers the problem of the planned cancellation of agreements on the avoidance of double taxation of Russia with all "unfriendly" countries," which will affect inter-country economic cooperation. The prehistory of the process of compiling a list of jurisdictions that do not cooperate in tax matters is analyzed. The consequences of Russias being on the "EU blacklist" are revealed. Conclusions and proposals for the development of such a legal and economic model that takes into account the inter-country interests of both the state and taxpayers are formulated.
Keywords: double taxation avoidance agreements, tax policy, tax strategy, EU blacklist.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГРАЖДАНСКИХ ПРАВ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРЕТЕНЗИОННОЙ РАБОТЫ ПО ГОСЗАКУПКАМ

Зацепина А.В., к.э.н., доцент, ВГАУ
Саратова О.В., к.ю.н., доцент, ВГАУ
Луценко П.А., к.ю.н., доцент, ВГАУ

Аннотация: Претензионная работа при госзакупках призвана отстаивать гражданские права населения в части выполнения государствам своих социальных обязательств. Оптимизация данной процедуры повысит ее прозрачность. Разнообразные нарушения гражданских прав в процессе претензионной работы затягивают исполнение контрактных обязательств. Предложено использование алгоритма проведения претензионной работы. Полученные результаты исследования имеют практическое значение для обеспечения гражданских прав населения.
Ключевые слова: госзакупки, гражданские права, претензии, контрактная работа, нарушение условий контракта.

Abstract: Claim work in public procurement is designed to defend the civil rights of the population in terms of fulfilling their social obligations to states. Optimization of this procedure will increase its transparency. Various violations of civil rights in the process of claims work delay the fulfillment of contractual obligations. The use of an algorithm for carrying out claim work is proposed. The results of the study are of practical importance for ensuring the civil rights of the population.
Keywords: public procurement, civil rights, claims, contract work, breach of contract.

РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ДЕБИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТЬЮ

Калинин А.Р., к.т.н., доцент, Негосударственное образовательное частное учреждение высшего образования «Московский финансово-промышленный университет „Синергия"
Руденко А.Е., аспирант, Негосударственное образовательное частное учреждение высшего образования «Московский финансово-промышленный университет „Синергия"

Аннотация: Настоящая статья посвящена разработке мероприятий по повышению эффективности управления дебиторской задолженностью компании. Целью статьи является теоретическое обоснование современных мероприятий по повышению эффективности управления дебиторской задолженностью хозяйствующих субъектов. Несмотря на значительный научный вклад ученых в этой сфере, вопрос эффективного управления дебиторской задолженностью предприятий является наиболее дискуссионным, требует дальнейших исследований, поиска новых подходов и направлений и совершенствования существующих, особенно с учетом специфики их деятельности. В рамках статьи разработаны мероприятия по повышению эффективности управления дебиторской задолженностью, а также рассмотрены основные направления повышения эффективности функционирования предприятия в части управления его дебиторской задолженностью.
Ключевые слова: управление дебиторской задолженностью, повышение эффективности деятельности, мероприятия, разработка.

Abstract: This article is devoted to the development of measures to improve the efficiency of the companys receivables management. The purpose of the article is a theoretical substantiation of modern measures to improve the efficiency of managing accounts receivable of business entities. Despite the significant scientific contribution of scientists in this

field, the issue of effective management of receivables of enterprises is the most controversial, requires further research, the search for new approaches and directions and the improvement of existing ones, especially taking into account the specifics of their activities. Within the framework of the article, measures have been developed to improve the efficiency of receivables management, as well as the main directions for improving the efficiency of the functioning of an enterprise in terms of managing its receivables.
Keywords: receivables management, performance improvement, activities, development.

ПРОБЛЕМЫ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕВОЙ СОГЛАСОВАННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ НА СТРАТЕГИЧЕСКОМ УРОВНЕ

Кривокора Е.И., к.э.н., доцент, Северо-Кавказский федеральный университет
Астахова Е.А., к.э.н., доцент, Северо-Кавказский федеральный университет
Кривокора Ю.Н., д.э.н., доцент, Технологический институт сервиса (филиал) ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет» в г. Ставрополе
Ионова А.Ч., к.э.н., доцент, Технологический институт сервиса (филиал) ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет» в г. Ставрополе

Аннотация: Возникновение новых внешних экономических вызовов существенно меняет процессы формирования и реализации государственной экономической политики с учетом региональных особенностей. В качестве цели исследования было определено выявление проблем стратегической согласованности и связности целей и стратегий экономического развития при реализации государственной экономической политики. Оценка проводилась по Ставропольскому краю и его территориальным единицам. Обоснована необходимость расширения использования потенциала институциональных факторов.
Ключевые слова: государственная экономическая политика, сбалансированность социально-экономического развития, федеральный уровень, региональный уровень, стратегическое планирование, целеполагание, согласованность целей и стратегий развития.

Abstract: The emergence of new external economic challenges significantly changes the processes of formation and implementation of the state economic policy, taking into account regional characteristics. The purpose of the study was to identify the problems of strategic coherence and coherence of the goals and strategies of economic development in the implementation of state economic policy. The assessment was carried out for the Stavropol Territory and its territorial units. The necessity of expanding the use of the potential of institutional factors is substantiated.
Keywords: state economic policy, balance of socio-economic development, federal level, regional level, strategic planning, goal setting, consistency of goals and development strategies.

ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ ИНДИКАТОРЫ, СВИДЕТЕЛЬСТВУЮЩИЕ О НЕОБХОДИМОСТИ ТРАНСФОРМАЦИИ БИЗНЕСА

Крутиков В.К., д.э.н., профессор, Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского; ЧОУ ВО «Институт управления, бизнеса и технологий»
Друзьяка В.С., Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского
Иванчиков И.В., Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского
Храмцова Д.А., Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского

Аннотация: в статье, на примере конкретного хозяйствующего субъекта Калужской области, исследуется состояние бизнеса в условиях современных многочисленных внешних и внутренних вызовов, изменяющих привычную среду ведения предпринимательской деятельности и применяемых финансовых инструментов, определяется перечень индикаторов, свидетельствующих о необходимости трансформации бизнеса. С учетом китайского опыта, предложен перечень факторов, определяющих угрозы и перспективы предпринимательской деятельности в условиях происходящих изменений, а также, направления совершенствования отношений.
Ключевые слова: изменение среды; кризисы роста; необходимость трансформации; жизнеспособность бизнеса; структура рынка; Калужская область; опыт Китая.

Abstract: in the article, using the example of a specific business entity of the Kaluga region, the state of business is examined in the face of todays numerous external and internal challenges that change the usual environment for doing business and the financial instruments used, a list of indicators indicating the need for business transformation is determined Taking into account the Chinese experience, a list of factors is proposed that determines the threats and prospects for entrepreneurial activity in the context of ongoing changes, as well as directions for improving relations.
Keywords: environment change; growth crises; the need for transformation; business viability; market structure; Kaluga region; China experience.

К ВОПРОСУ О МОНИТОРИНГЕ ВНУТРИФИРМЕННЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ОБЪЕКТОВ

Миляева Л.Г., д.э.н., профессор, Бийский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет имени И.И. Ползунова»

Аннотация: в статье акцентирована значимость проведения внутрифирменного инновационного мониторинга для обеспечения конкурентоспособности хозяйствующих субъектов; обоснованы концептуальные основы его реализации, сопряженные с разграничением объектов инновационного мониторинга на составляющие параметры и формированием перечня профильных вопросов-индикаторов; представлен оригинальный методический инструментарий проведения мониторинга инновационных объектов предприятия, ключевыми этапами которого выступают составление паспорта объектов инновационного мониторинга и матрицы сводных результатов инновационного мониторинга, являющихся основаниями для обоснования адресных управленческих решений, направленных на нормализацию проблемных параметров.
Ключевые слова: инновационный мониторинг; индикаторы объектов инновационного мониторинга; паспорт объектов инновационного мониторинга; матрица сводных результатов инновационного мониторинга; методический инструментарий.

Abstract: The article emphasizes the importance of conducting in-house innovative monitoring to ensure the competitiveness of business entities; the conceptual foundations of its implementation are substantiated, associated with the delineation of innovative monitoring objects into constituent parameters and the formation of a list of specialized issues-indicators; presented is an original methodological toolkit for monitoring innovative objects of the enterprise, the key stages of which are the preparation of a passport of innovative monitoring objects and a matrix of summary results of innovative monitoring, which are the grounds for justifying targeted management decisions aimed at normalizing problem parameters.
Keywords: innovative monitoring; indicators of innovative monitoring facilities; passport of innovative monitoring facilities; matrix of summary results of innovative monitoring; methodological tools.

РЕГИОНАЛЬНЫЕ И ЛОКАЛЬНЫЕ РЫНКИ. ПРОБЛЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

Нечаев А.С., д.э.н., профессор, Иркутский национальный исследовательский технический университет
Чжан Сиу, Иркутский национальный исследовательский технический университет
Красовская О.А., Иркутский национальный исследовательский технический университет

Аннотация. В данной работе отмечено, что региональные и местные рынки обладают уникальными характеристиками, которые отличают их от национальных или международных рынков. Проанализировано, что местные и локальные рынки сталкиваются с такими проблемами, как неадекватная инфраструктура и жесткая конкуренция, они также предлагают возможности для роста бизнеса и экономического развития, особенно для местных предприятий, которые лучше понимают потребности и предпочтения местных потребителей. Отмечено, что региональные и местные рынки являются важной частью экономики и заслуживают особого внимания со стороны предпринимателей и местных властей.
Ключевые слова: региональные рынки, региональная экономика, экономика, экономическое пространство.

Abstract: This paper notes that regional and local markets have unique characteristics that distinguish them from national or international markets. It is analysed that local and local markets face challenges such as inadequate infrastructure and fierce competition, but also offer opportunities for business growth and economic development, especially for local enterprises that better understand the needs and preferences of local consumers. It is noted that regional and local markets are an important part of the economy and deserve special attention from entrepreneurs and local authorities.
Keywords: regional markets, regional economy, economy, economic space.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИНСТРУМЕНТАРИЯ REGTECH И SUBTECH В БАНКОВСКОМ СЕКТОРЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Никольская В.В., Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

Аннотация: В статье раскрываются содержательные аспекты Regtech и Suptech технологий, применяемых в банковском секторе с целью повышения эффективности контрольно-надзорной деятельности без увеличения регулятивной нагрузки на участников финансового рынка. Разработаны практические рекомендации по внедрению инновационных технологий в деятельность региональных банков с учетом тенденций современной нестабильной экономической и политической обстановки. Представлены статистические данные, подтверждающие актуальность и необходимость внедрения рассматриваемого инструментально-технологического обеспечения.
Ключевые слова: цифровая экономика, искусственный интеллект, банковская система.

Abstract: The article reveals the substantive aspects of Regtech and Suptech technologies used in the banking sector in order to increase the efficiency of control and supervisory activities without increasing the regulatory burden on financial market participants. Practical recommendations have been developed for the introduction of innovative technolo-

gies in the activities of regional banks, taking into account the trends of the current unstable economic and political environment. Statistical data are presented confirming the relevance and necessity of introducing the considered instrumental and technological support.
Keywords: digital economy, artificial intelligence, banking system.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЙСТВУЮЩИХ И НОВЫХ МЕР ПО СТИМУЛИРОВАНИЮ ИНВЕСТИЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ

Новиков Вад В., соучредитель, ООО «Гранд»
Новиков Вяч В., д.т.н., профессор, ВолгГТУ
Томарев Г.И., к.т.н., заслуженный энергетик РФ

Аннотация: На основе официальных данных ФНС, ЦБ РФ, Минэкономразвития, Минфина и НИФИ Минфина РФ выполнен анализ эффективности действующих в Налоговом кодексе РФ преференций и предлагаемого нового механизма прямого действия по стимулированию инвестиционной активности. Предложены три варианта реализации нового механизма, позволяющего на каждый рубль налоговых льгот получить около 4 рублей частных инвестиций и увеличить объем инвестиций в промышленности РФ до 1,7 раза. Для этого предлагается снизить ставку НДС на 2–5 пунктов для организаций промышленности, реинвестирующих более 50 % прибыли, а для компенсации выпадающих доходов по НДС увеличить федеральную ставку налога на прибыль на 0,2–0,5 пунктов.
Ключевые слова: инвестиции в промышленность, инвестиционный механизм, доля реинвестируемой прибыли, частно-государственное партнерство, стимулирование роста ВВП.

Abstract: Based on official data from the Federal Tax Service, the Central Bank of the Russian Federation, the Ministry of Economic Development, the Ministry of Finance and the NIFI of the Ministry of Finance of the Russian Federation, an analysis of the effectiveness of the preferences in the Tax Code of the Russian Federation and the proposed new mechanism of direct action to stimulate investment activity. Three variants of the implementation of the new mechanism are proposed, which allows for each ruble of tax benefits to receive about 4 rubles of private investment and increase the volume of investments in the industry of the Russian Federation up to 1.7 times. To do this, it is proposed to reduce the VAT rate by 2-5 points for industrial organizations that reinvest more than 50% of profits, and to compensate for the loss of VAT income, increase the federal income tax rate by 0.2–0.5 points.
Keywords: investment in industry, investment mechanism, share of reinvested profits, public-private partnership, stimulating GDP growth.

СТАТИСТИКА ДЕЛ О БАНКРОТСТВЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Аннотация: В статье представлен анализ статистических данных по делам об банкротстве, возбужденных в отношении юридических и физических лиц в 2020-2021 гг. По результатам оценки представлены выводы о влиянии экономической ситуации в стране и мире на сферу банкротства.
Ключевые слова: банкротство, банкротное право, юридическое лицо, физическое лицо, процедура наблюдения, конкурсное производство, финансовое оздоровление, уровень платежеспособности.

Abstract: The article presents an analysis of statistical data on bankruptcy cases initiated against legal entities and individuals in 2020-2021. Based on the results of the assessment, conclusions are presented on the impact of the economic situation in the country and the world on the sphere of bankruptcy.
Keywords: bankruptcy, bankruptcy law, legal entity, individual, supervision procedure, bankruptcy proceedings, financial recovery, solvency level.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО УЧЕТА В НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ

Савосто А.А., диссертант, Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева

Аннотация: На данный момент время многие предприятия, в том числе нефтеперерабатывающие заводы уделяют большое внимание вопросам экономической безопасности. Для решения данной задачи используются инструменты контроллинга. Одним из таких инструментов может выступать функциональный учет или учет АВС. В контроллинге АВС-учет имеет особое значение, так как позволяет производить целенаправленные и экономические меры на предприятие.
Ключевые слова: АВС-учет; нефтеперерабатывающее предприятие; затраты.

Abstract: At the moment, many enterprises, including oil refineries, pay great attention to economic security issues. Controlling tools are used to solve this problem. One of these tools can be functional accounting or ABC accounting. In controlling, ABC accounting is of particular importance, since it allows for targeted and economic measures to be taken by the enterprise.
Keywords: ABC accounting; oil refining enterprise; costs.

ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ КОМПАНИЙ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Чараева М.В., д.э.н., профессор, Южный Федеральный университет
Веселов Н.С., инженер управления горного проектирования и планирования, АО «Серебро Магадана»

Аннотация: Геополитические событие и санкционные ограничения выявили достаточно большую гибкость российской горнодобывающей промышленности, что в частности было обусловлено достаточно хорошими темпами ее цифровизации. В статье рассматривается текущая ситуация, связанная с финансовым обеспечением цифровых процессов в горнодобывающей отрасли, а также даются некоторые прогностические оценки относительно будущих инвестиционных возможностей предприятий отрасли в цифровые решения.
Ключевые слова: инвестиции в цифровизацию, горнодобывающая отрасль, цифровая трансформация.

Abstract: The geopolitical event and sanctions restrictions have revealed a rather large flexibility of the Russian mining industry, which, in particular, was due to the fairly good pace of its digitalization. The article discusses the current situation related to the financial support of digital processes in the mining industry, and also provides some predictive estimates regarding the future investment opportunities of industry enterprises in digital solutions.
Keywords: investments in digitalization, mining industry, digital transformation.

СПЕЦИФИКА ПОВЕДЕНИЯ «РАЦИОНАЛЬНОГО ИНВЕСТОРА» В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ. ТЕКУЩАЯ СТОИМОСТЬ И ОСНОВНОЙ ВОПРОС СТОИМОСТНОЙ ОЦЕНКИ

Чеповой В.И., Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации
Глисин А.Ф., к.э.н., доцент Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: В настоящее время, когда на финансовых рынка присутствует слишком высокий уровень волатильности, использование рационального подхода для инвесторов является более эффективным. При этом при его применении все чаще делается упор на поведенческую составляющую. Однако, можно заметить, что высокая нестабильность большей части действующих финансовых рынков вызывает сомнение применения одного из наиболее важным показателей, используемых в данной сфере – поиска текущей стоимости и стоимостной оценки активов. В ходе работы проведено исследование рационального поведения инвесторов, которое связывается с базовыми теориями количественных финансов. В основе исследования лежат основные классические теории, в соответствии с которыми осуществляется оценка активов, а также современные финансовые теории, в которых все чаще начинают доминировать психологические моменты монетарной модели, по которой осуществляется развитие экономики. В основе используемой методики исследования лежит оценка, а также сравнение основных уровней, на которых находится «рыночная неопределенность», проведение детализации, а также обобщения все основных видов негативного влияния, которое оказывает когнитивная психология на формирование цен в настоящее время, когда достаточно части присутствует информационная асимметрия на большей части финансовых рынков. Результаты проведенного исследования обладают достаточно высоким уровнем теоретической и практической значимости, поэтому их можно применять при осуществлении разработки и реализации мер, направленных на регулирование финансового рынка, в том числе и при оценке основных причин складывающегося низкого уровня инвестиционной активности населения России.
Ключевые слова: оценка активов; рациональное поведение инвестора; рыночная неопределенность; информационная асимметрия.

Abstract: At present, when there is too high a level of volatility in the financial markets, it is more efficient for investors to use a rational approach. At the same time, its application increasingly focuses on the behavioral component. However, it can be noted that the high instability of most of the existing financial markets raises doubts about the use of one of the most important indicators used in this area - the search for the current value and valuation of assets. In the course of the work, a study was made of the rational behavior of investors, which is associated with the basic theories of quantitative finance. The study is based on the main classical theories, in accordance with which the assessment of assets is carried out, as well as modern financial theories, in which the psychological aspects of the monetary model, according to which the economy is developing, are increasingly beginning to dominate. The research methodology used is based on the assessment and comparison of the main levels at which «market uncertainty» is located, detailing, as well as generalizing all the main types of negative impact that cognitive psychology has on price formation at the present time, when there is enough information asymmetry in most financial markets. The results of the study have a fairly high level of theoretical and practical significance, so they can be used in the development and implementation of

measures aimed at regulating the financial market, including in assessing the main reasons for the emerging low level of investment activity of the Russian population.
Keywords: asset valuation; rational behavior of the investor; market uncertainty; information asymmetry.

ФОРМИРОВАНИЕ ФИНАНСОВОЙ СТРАТЕГИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Черенков Д.А., аспирант, Московский финансово-промышленный университет «Синергия»

Аннотация: Данная статья посвящена актуальной теме формирования финансовой стратегии промышленных предприятий в условиях цифровизации. Приводятся объяснения, почему российским предприятиям необходимо использовать цифровые технологии в финансовой сфере для укрепления экономического роста и развития страны, особенно в свете вызовов и проблем, с которыми сталкиваются эти предприятия в настоящее время, включая санкции, нестабильность рынков и экономических показателей. В основной части статьи рассматривается инвестирование странами в цифровые технологии, объясняется связь этих инвестиций с использованием цифровых технологий в финансовой стратегии промышленных предприятий. Также были рассмотрены препятствия, которые мешают российским промышленным предприятиям внедрять цифровые технологии в формирование финансовой стратегии, главные из которых это отсутствие квалифицированных специалистов и высокие затраты на внедрение новых технологий, недостаточный уровень цифрового развития страны. В заключении даются рекомендации промышленным предприятиям по формированию финансовой стратегии, учитывая подсанкционную политику и технологические вызовы, с которыми столкнулись большинство предприятий. Основной вывод статьи заключается в том, что промышленным предприятиям в России необходимо активно внедрять цифровые технологии и учитывать их при формировании финансовой стратегии, чтобы оставаться конкурентоспособными на мировой арене и обеспечивать устойчивый экономический рост и развитие страны.
Ключевые слова: Формирование финансовой стратегии, цифровизация, промышленные предприятия, санкции, инвестирование, индекс цифрового развития, вызовы, факторы технологического отставания.

Abstract: This article is devoted to the topical issue of the formation of the financial strategy of industrial enterprises in the context of digitalization. Explanations are provided as to why Russian enterprises need to use digital technologies in the financial sector to strengthen the economic growth and development of the country, especially in light of the challenges and problems that these enterprises are currently facing, including sanctions, volatility in markets and economic indicators. The main part of the article discusses countries investment in digital technologies, explains the relationship of these investments with the use of digital technologies in the financial strategy of industrial enterprises. The obstacles that prevent Russian industrial enterprises from introducing digital technologies in the formation of a financial strategy were also considered, the main of which are the lack of qualified specialists and the high costs of introducing new technologies, and the insufficient level of digital development of the country. In conclusion, recommendations are given to industrial enterprises on the formation of a financial strategy, taking into account the sub-sanction policy and technological challenges that most enterprises have faced. The main conclusion of the article is that industrial enterprises in Russia need to actively implement digital technologies and take them into account when forming a financial strategy in order to remain competitive on the world stage and ensure sustainable economic growth and development of the country.
Keywords: Formation of a financial strategy, digitalization, industrial enterprises, sanctions, investment, digital development index, challenges, factors of technological backwardness.

ВЛИЯНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНФРАСТРУКТУРЫ «ВОДА-ЭНЕРГИЯ-ПРОДОВОЛЬСТВИЕ»: ОПЫТ ВОСТОЧНОЙ АФРИКИ

Чупин А.Л., Российский университет дружбы народов
Улусов Айюб Хассан, Российский университет дружбы народов
Херси Ахмед Иссе, Российский университет дружбы народов
Улусов Исмахан Хассан, Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова

Аннотация: Необходимость оценки эффективности крупной инфраструктуры в быстро развивающихся африканских странах широко признана, но редко практикуется. В данном исследовании авторы рассматривают крупные инвестиции в водный, энергетический и продовольственный сектора для двух крупных речных бассейнов Африки. Авторы объединили детальную интерпретацию наблюдаемого и моделируемого поведения климатической системы с гидрологическим моделированием и показателями эффективности, которые имеют отношение к принятию решений. Прогнозируемые риски на середину 21-го века для реки Руфиджи в Танзании аналогичны нынешним, а для реки Малави-Шире будущие риски превышают те, которые наблюдались в 20-м веке. В обоих бассейнах повторение многолетней засухи начала XX века поставит под вопрос жизнеспособность развития инфраструктуры. Долгосрочное развитие, которое подчеркивает прошлые и будущие изменения в изменчивости, в более широком контексте интерпретации климатической информации и принятия решений, имеет решающее значение для оценки риска для инфраструктуры.
Ключевые слова: Африка, инфраструктура, климат, эффективность, развитие, принятие решений.

Abstract: The need to assess the effectiveness of large infrastructure in rapidly developing African countries is widely recognized but rarely practiced. In this study, the authors examine large investments in the water, energy, and food sectors for two major African river basins. The authors combined detailed interpretation of observed and modeled climate system behavior with hydrologic modeling and performance indicators that are relevant to decision making. Projected risks for the mid-21st century for the Rufiji River in Tanzania are similar to current risks, and for the Malawi-Shire River, future risks are greater than those observed in the 20th century. In both basins, a repeat of the multi-year drought of the early 20th century would call into question the viability of infrastructure development. Long-term development that emphasizes past and future changes in variability, in the broader context of climate information interpretation and decision-making, is critical to infrastructure risk assessment.
Keywords: Africa, infrastructure, climate, efficiency, development, decision-making.

ИЗУЧЕНИЕ ВКЛАДА МАЛОГО БИЗНЕСА И МСП В ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ

Шуаипов Д.Ш., аспирант, Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова

Аннотация. В статье рассматриваются роль и функции малых и средних предприятий (МСП) в экономическом развитии стран. В нем подчеркивается значение МСП в создании рабочих мест, экономическом росте и инновациях. В статье представлены статистические данные о МСП в США, Европейском союзе и развивающихся странах с акцентом на их вклад в занятость и ВВП. В нем обсуждаются различные функции предпринимательства и критерии классификации МСП в России. В статье сравнивается развитие МСП в России с другими странами, отмечается низкий уровень активности МСП и потенциал для роста. Доступ к капиталу, налоговое бремя и отсутствие прозрачности в государственных закупках определяются как проблемы для МСП в России. В статье подчеркивается важность создания благоприятной среды для развития МСП и подчеркивается потенциал МСП в продвижении инноваций и технологий. В заключении обобщаются основные выводы и подчеркивается необходимость дальнейших усилий по поддержке МСП и содействию устойчивому экономическому росту в России.
Ключевые слова: малый бизнес, экономический рост, создание рабочих мест, инновации, частный предприниматель.

Abstract. The article examines the role and functions of small and medium-sized enterprises (SMEs) in the economic development of countries. It highlights the significance of SMEs in job creation, economic growth, and innovation. The article presents statistical data on SMEs in the United States, the European Union, and developing countries, emphasizing their contribution to employment and GDP. It discusses the various functions of entrepreneurship and the criteria for classifying SMEs in Russia. The article compares the development of SMEs in Russia with other countries, noting the low level of SME activity and potential for growth. It identifies access to capital, tax burden, and lack of transparency in public procurement as challenges for SMEs in Russia. The article emphasizes the importance of creating a favorable environment for SME development and highlights the potential of SMEs in driving innovation and technology. It concludes by summarizing the key findings and emphasizing the need for further efforts to support SMEs and promote sustainable economic growth in Russia.
Keywords: small business, economic growth, job creation, innovation, private entrepreneur.

ИСЛАМСКИЕ (ПАРТНЕРСКИЕ) ФИНАНСЫ И ИХ АКТУАЛЬНОСТЬ ДЛЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ В СОВРЕМЕННЫХ ГЕОПОЛИТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

Абакаров А.К., МГИМО
Керейтова И.Р., МГИМО

Аннотация: В статье рассматриваются вопросы перспективы развития рынка исламских (партнерских) финансов в России в современных геополитических условиях, в которым основным вектором международного сотрудничества является ориентация на страны Азии и страны ближневосточного региона. В связи с тем, что в последние годы все большую популярность набирает исламская банковская система, которая призвана предоставить альтернативу для населения в предоставлении дополнительных денежных средств, авторами затрагиваются основные принципы функционирования исламского банкинга, особенности ключевых банковских продуктов, проблемы и перспективы внедрения исламского банкинга, как альтернативного метода финансирования в России.
Ключевые слова: партнерские финансы, исламские финансы, исламская экономика, исламский банкинг, принципы исламских финансов, кредитные продукты.

Abstract: The article deals with the prospects of development and integration of Islamic finance in Russia in the current geopolitical conditions, in which the main vector of international cooperation is oriented to the countries of Asia and the Middle East region. Since the Islamic banking system, which is designed to provide an alternative for the population in providing additional funds, has been gaining popularity in recent years, the authors touch upon the basic principles of functioning of Islamic banking, the features of key banking products, problems, and prospects of implementation of Islamic banking as an alternative method of financing in Russia.
Keywords: partnership-style financing, Islamic finance, Islamic economy, Islamic banking, principles of Islamic finance, credit products.

ПОНЯТИЕ, ФАКТОРЫ, КОНЦЕПЦИИ УПРАВЛЕНИЯ СТОИМОСТЬЮ КОМПАНИИ

Ахильгов М.А., Финансовый университет при правительстве РФ
Хаматханова М.А., к.социол.н., доцент, Тюменский индустриальный университет

Аннотация: В статье рассмотрены вопросы понятие, факторы, концепции управления стоимостью компании. Авторы отмечают, что управление стоимостью предприятия (УСП) представляет собой ведущее ветвление научного менеджмента. По всему миру, в том числе и в РФ, взгляд на инновационную привлекательность бизнеса был скорректирован. В общем смысле цена любого бизнеса значительно возросла, поскольку ранее за норму продажи бизнеса принимали стоимость закрытого предприятия, которое, по сути, не приносит доходов. В нынешнее же время в расчёт берутся все составляющие, вся финансовая и материальная принадлежность компании как одного большого концерна, сконцентрировавшего в себе весь свой финансовый потенциал.
Ключевые слова: бизнес, максимизация прибыли, стоимость предприятия, устойчивое развитие.

Abstract: The article deals with the issues of the concept, factors, concepts of company value management. The authors note that enterprise value management (ECM) is the leading branch of scientific management. Around the world, including in the Russian Federation, the view on the innovative attractiveness of business has been adjusted. In a general sense, the price of any business has increased significantly, since previously the cost of a closed enterprise, which, in fact, does not generate income, was taken as the rate of sale of a business. At the present time, all components are taken into account, all the financial and material belonging of the company as one large concern, which has concentrated all its financial potential in itself.
Keywords: business, profit maximization, enterprise value, sustainable development.

РОЛЬ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА В РАЗРАБОТКЕ И ОЦЕНКЕ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ ОРГАНИЗАЦИИ: ВЫЗОВЫ. МЕТОДЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Волынкина А.А., Сибирский Федеральный Университет
Лобанов Д.А., Сибирский Федеральный Университет
Рындин Н.В., Сибирский Федеральный Университет
Рыбина Е.В., Сибирский Федеральный Университет
Дараженко А.В., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: статья посвящена рассмотрению роли статистического анализа в разработке и оценке кадровой политики организации. В настоящее время организации сталкиваются с рядом вызовов, связанных с эффективным управлением персоналом и созданием стратегических подходов к кадровой политике. Применяемый статистический анализ являет собой мощный инструмент, позволяющий получить данные и информацию, которые широко применимы в целях принятия обоснованных решений в области управления персоналом. В статье описываются основные методы статистического анализа, которые могут быть применены в кадровой политике. Среди указанных методов отмечается особая роль анализа данных о производительности труда сотрудников, анализа показателей текучести кадров, анализа данных о затратах на персонал и другие. Результаты статистического анализа могут помочь организации определить сильные и слабые стороны ее кадровой политики, выявить причины проблем и разработать эффективные стратегии управления персоналом. Также в работе подчеркивается важность статистического анализа в разработке и оценке кадровой политики организации. Применение статистических методов даст компаниям возможность принимать обоснованные и информированные решения в области управления персоналом, улучшать производительность и эффективность работы организации, а также достигать стратегических целей в области кадровой политики.
Ключевые слова: статистический анализ, кадровая политика, вызовы, перспективы, методы.

Abstract: the article is devoted to the role of statistical analysis in the development and evaluation of the personnel policy of the organization. Currently, organizations are facing a number of challenges related to effective personnel management and the creation of strategic approaches to personnel policy. The applied statistical analysis is a powerful tool that allows you to obtain data and information that are widely applicable in order to make informed decisions in the field of personnel management. The article describes the main methods of statistical analysis that can be applied in personnel policy. Among these methods, a special role is noted for analyzing data on employee productivity, analyzing employee turnover indicators, analyzing data on personnel costs, and others. The results of statistical analysis can help an organization identify the strengths and weaknesses of its HR policy, identify the causes of problems and develop effective HR management strategies. The paper also emphasizes the importance of statistical analysis in the development and evaluation of the personnel policy of the organization. The use of statistical methods will enable companies to make informed and informed decisions in the field of personnel management, improve the productivity and efficiency of the organization, as well as achieve strategic goals in the field of personnel policy.
Keywords: statistical analysis, personnel policy, challenges, prospects, methods.

ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СРЕДЫ

Воронина А.Е., Сибирский Федеральный Университет

Тимофеев Д.С., Сибирский Федеральный Университет
Кременская Е.А., Сибирский Федеральный Университет
Лоншакова А., Сибирский Федеральный Университет
Чернышева К.О., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: изменение экономической среды влияет на развитие строительных технологий, приводя к появлению новых тенденций и перспектив. В статье рассматриваются такие направления развития строительных технологий, как применение энергоэффективных и экологически чистых материалов, использование инновационных методов проектирования и строительства, автоматизация процессов строительства и внедрение цифровых технологий. Также обсуждаются проблемы, которые возникают при внедрении новых технологий, такие как высокая стоимость, недостаток квалифицированных специалистов и отсутствие единой методики оценки эффективности новых технологий. Сформулирован вывод о том, что развитие строительных технологий должно быть направлено на увеличение эффективности и экономической выгодности, а также на уменьшение негативного воздействия на окружающую среду. Внедрение новых технологий может быть успешным только при учете всех факторов, включая экономические, социальные и экологические аспекты.
Ключевые слова: строительные технологии, тенденции и перспективы развития, экономическая среда, изменения.

Abstract: changes in the economic environment affect the development of construction technologies, leading to the emergence of new trends and prospects. The article discusses such areas of development of construction technologies as the use of energy-efficient and environmentally friendly materials, the use of innovative methods of design and construction, automation of construction processes and the introduction of digital technologies. The problems that arise during the introduction of new technologies, such as high cost, lack of qualified specialists and the lack of a unified methodology for evaluating the effectiveness of new technologies, are also discussed. The conclusion is formulated that the development of construction technologies should be aimed at increasing efficiency and economic profitability, as well as reducing the negative impact on the environment. The introduction of new technologies can be successful only if all factors are taken into account, including economic, social and environmental aspects.
Keywords: construction technologies, trends and prospects of development, economic environment, changes.

ЦИФРОВЫЕ ИННОВАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ФИНАНСОВОЙ СФЕРЕ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И РИСКИ

Голубовская С., Сибирский Федеральный Университет
Николаев А.А., Сибирский Федеральный Университет
Гуськов П.О., Сибирский Федеральный Университет
Ручин К.В., Сибирский Федеральный Университет
Шмидт А.Э., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в работе авторы рассматривают влияние цифровых технологий на финансовую сферу, а также обсуждают новые возможности и риски, связанные с использованием информационных систем в финансовых организациях. Обращается внимание на то, что цифровые инновации существенно ускорили процессы в финансовой сфере и обеспечили более быстрый и удобный доступ к финансовым услугам для клиентов. Однако, эти же инновации также могут стать источником новых рисков, связанных с кибербезопасностью, приватностью данных и несоответствием законодательству. Также исследуются примеры использования цифровых технологий в финансовой сфере, такие как блокчейн, искусственный интеллект, машинное обучение и другие. Авторы подчеркивают необходимость соблюдения правил регулирования и законодательства при использовании этих технологий, чтобы избежать нежелательных последствий. В заключении отмечено, что цифровые инновации и информационные системы предоставляют новые возможности для финансовых организаций, но одновременно несут и новые риски. Для минимизации этих рисков необходимо уделять особое внимание кибербезопасности, приватности данных и соблюдению законодательства.
Ключевые слова: финансовая сфера, цифровые инновации, возможности, риски, перспективы.

Abstract: in the work, the authors consider the impact of digital technologies on the financial sector, and also discuss new opportunities and risks associated with the use of information systems in financial organizations. Attention is drawn to the fact that digital innovations have significantly accelerated processes in the financial sector and provided faster and more convenient access to financial services for customers. However, these same innovations can also become a source of new risks related to cybersecurity, data privacy and non-compliance with the law. It also explores examples of the use of digital technologies in the financial sector, such as blockchain, artificial intelligence, machine learning and others. The authors emphasize the need to comply with regulations and laws when using these technologies in order to avoid undesirable consequences. In conclusion, it was noted that digital innovations and information systems provide new opportunities for financial institutions, but at the same time carry new risks. To minimize these risks, special attention must be paid to cybersecurity, data privacy and legal compliance.
Keywords: financial sector, digital innovations, opportunities, risks, prospects.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ БИЗНЕСОМ: ПРЕИМУЩЕСТВА И ВЫЗОВЫ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Гуськов П.О., Сибирский Федеральный Университет
Голубовская С., Сибирский Федеральный Университет
Ручин К.В., Сибирский Федеральный Университет
Николаев А.А., Сибирский Федеральный Университет
Шмидт А.Э., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: использование информационных систем и технологий является необходимым компонентом современного управления бизнесом. Они позволяют компаниям повысить эффективность своих бизнес-процессов, улучшить качество услуг и продукции, а также снизить затраты на производство и управление. Однако, использование информационных систем и технологий также представляет ряд вызовов, таких как необходимость поддержки сложной и дорогостоящей инфраструктуры, угрозы информационной безопасности и проблемы взаимодействия с традиционными бизнес-процессами. Для успешного использования информационных систем и технологий в управлении бизнесом, компании должны адаптироваться и развиваться, чтобы оставаться конкурентоспособными. Это включает постоянное обновление технологической инфраструктуры и обучение сотрудников использованию новых инструментов и систем. В целом, использование информационных систем и технологий в управлении бизнесом представляет собой важный инструмент для повышения эффективности и конкурентоспособности компаний. Но для успешного применения этих инструментов компании должны быть готовы к вызовам, которые могут возникнуть при использовании новых технологий.
Ключевые слова: управление бизнесом, информационные системы, современные организации, преимущества, вызовы.

Abstract: the use of information systems and technologies is a necessary component of modern business management. They allow companies to increase the efficiency of their business processes, improve the quality of services and products, and reduce production and management costs. However, the use of information systems and technologies also presents a number of challenges, such as the need to maintain complex and expensive infrastructure, threats to information security, and problems of interaction with traditional business processes. To successfully use information systems and technologies in business management, companies must adapt and evolve in order to remain competitive. This includes constantly updating the technology infrastructure and training employees on the use of new tools and systems. In general, the use of information systems and technologies in business management is an important tool for improving the efficiency and competitiveness of companies. But in order to successfully apply these tools, companies must be ready for the challenges that may arise when using new technologies.
Keywords: business management, information systems, modern organizations, advantages, challenges.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЛЕКСНОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА В ДИАГНОСТИКЕ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ: МЕТОДЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

Дараженко А.В., Сибирский Федеральный Университет
Рындин Н.В., Сибирский Федеральный Университет
Волынкина А.А., Сибирский Федеральный Университет
Рыбина Е.В., Сибирский Федеральный Университет
Лобанов Д.А., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: диагностика процесса управления персоналом позиционируется в качества центральной задачи, решение которой обеспечивает эффективное функционирование организации. В последние годы все больше внимания уделяется использованию комплексного статистического анализа в процессе диагностики, поскольку это позволяет получить объективные и детальные данные о состоянии управления персоналом и выявить проблемные области, требующие улучшения. Авторами осуществлен обзор методов, а также основных направлений развития комплексного статистического анализа, применяемого в диагностике процесса управления персоналом. В качестве методов анализа рассматриваются различные статистические техники, такие как множественная регрессия, факторный анализ, кластерный анализ, анализ дисперсии и др. Каждый из представленных методов представлен в контексте диагностики управления персоналом. Авторами указано, что преимущества применения комплексного статистического анализа позволяют выявить ряд закономерностей и связей переменных, а также позволить объективно оценить эффект управления персоналом. Также статистический анализ позволяет проводить прогнозирование и оптимизацию процессов управления персоналом на основе полученных данных.
Ключевые слова: комплексный статистический анализ, диагностика управления персоналом, преимущества, перспективы.

Abstract: diagnostics of the personnel management process is positioned as a central task, the solution of which ensures the effective functioning of the organization. In recent years, more and more attention has been paid to the use of complex statistical analysis in the diagnostic process, since this allows us to obtain objective and detailed data on the state of personnel management and identify problem areas that require improvement. The authors have reviewed the methods, as well as the main directions of the development of complex statistical analysis used in the diagnosis of the personnel management process. Various statistical techniques are considered as methods of analysis, such as multiple regression, factor analysis, cluster analysis, variance analysis, etc. Each of the presented methods is presented in the context of personnel management diagnostics. The authors indicate that the advantages of using complex statistical analysis allow us to identify a number of patterns and relationships of variables, as well as to objectively assess the

effect of personnel management. Statistical analysis also allows forecasting and optimization of personnel management processes based on the data obtained.
Keywords: complex statistical analysis, diagnostics of personnel management, advantages, prospects.

РОЛЬ «ЗЕЛЕНЫХ» ТЕХНОЛОГИЙ В ДОСТИЖЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Зайцев С.А., Сибирский Федеральный Университет
Утяганова А.И., Сибирский Федеральный Университет
Савельева Ю.П., Сибирский Федеральный Университет
Савченко В.А., Сибирский Федеральный Университет
Левкина Д.Ю., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в статье рассматривается актуальность использования «зеленых» технологий в строительстве для достижения экологической устойчивости. Авторы описывают основные проблемы, связанные с традиционными методами строительства, которые ведут к негативному влиянию на окружающую среду, и приводят примеры «зеленых» технологий, которые могут использоваться для снижения вредных воздействий. Также в работе исследуются экономические выгоды от использования «зеленых» технологий в строительстве и приводятся примеры строительных проектов, которые успешно использовали эти технологии. Авторы исследуют роль правительственной политики в стимулировании использования «зеленых» технологий и указывают на необходимость обучения профессионалов в области экологически устойчивого строительства. В итоге сформулирован вывод о важности перехода к «зеленым» технологиям в строительстве для достижения экологической устойчивости, а также указано, что такой подход может привести к экономической выгоде и улучшению качества жизни людей.
Ключевые слова: «зеленые» технологии, строительство, достижение экологической устойчивости.

Abstract: the article discusses the relevance of the use of "green" technologies in construction to achieve environmental sustainability. The authors describe the main problems associated with traditional construction methods that lead to a negative impact on the environment, and give examples of "green" technologies that can be used to reduce harmful impacts. The paper also examines the economic benefits of using "green" technologies in construction and provides examples of construction projects that have successfully used these technologies. The authors explore the role of government policy in stimulating the use of "green" technologies and point to the need to train professionals in the field of environmentally sustainable construction. As a result, the conclusion is formulated about the importance of the transition to "green" technologies in construction to achieve environmental sustainability, and it is also indicated that such an approach can lead to economic benefits and improve the quality of life of people.
Keywords: "green" technologies, construction, achievement of environmental sustainability.

ВЗАИМОСВЯЗЬ МЕЖДУ СТРОИТЕЛЬНЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ И ЭКОНОМИКОЙ: ПРЕИМУЩЕСТВА И ВЫЗОВЫ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Кременская Е.А., Сибирский Федеральный Университет
Тимофеев Д.С., Сибирский Федеральный Университет
Воронина А.Е., Сибирский Федеральный Университет
Лоншакова А., Сибирский Федеральный Университет
Чернышева К.О., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в работе исследуется связь между строительными технологиями и экономическими процессами в контексте устойчивого развития. Авторы подробно анализируют преимущества использования новых строительных технологий, таких как 3D-печать, модульные конструкции и другие инновации, которые способны повысить эффективность производства и сократить сроки строительства. Однако, авторы также считают, что в рассматриваемой связи существуют вызовы устойчивому развитию, такие как высокие затраты на внедрение новых технологий и необходимость подготовки кадров с соответствующими навыками. В статье отмечено, что внедрение новых строительных технологий может существенно повлиять на экономику и способствовать устойчивому развитию. Рассмотрены вопросы организации производства и использования новых технологий в строительстве, а также обсуждаются социальные и экономические последствия таких изменений.
Ключевые слова: строительные технологии, экономика, устойчивое развитие, преимущества, вызовы, проблемы.

Abstract: the paper examines the relationship between construction technologies and economic processes in the context of sustainable development. The authors analyze in detail the advantages of using new construction technologies, such as 3D printing, modular structures and other innovations that can increase production efficiency and shorten construction time. However, the authors also believe that in this connection there are challenges to sustainable development, such as high costs for the introduction of new technologies and the need to train personnel with appropriate skills. The article notes that the introduction of new construction technologies can significantly affect the economy and contribute to sustainable development. The issues of the organization of production and the use of new technologies in construction are considered, as well as the social and economic consequences of such changes are discussed.
Keywords: construction technologies, economy, sustainable development, advantages, challenges, problems.

РОЛЬ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА В УПРАВЛЕНИИ СОЦИАЛЬНЫМ РАЗВИТИЕМ ПЕРСОНАЛА: МЕТОДЫ, ПРАКТИКИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Лобанов Д.А., Сибирский Федеральный Университет
Рындин Н.В., Сибирский Федеральный Университет
Рыбина Е.В., Сибирский Федеральный Университет
Дараженко А.В., Сибирский Федеральный Университет
Волынкина А.А., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в представленной статье исследуется роль статистического анализа в управлении социальным развитием персонала. Современная бизнес-среда, которая инициирует столкновение компаний с динамичными изменениями, а также ростом конкуренции, грамотное управление развитием персонала выступает как ключевой фактор успеха. Роль статистического анализа в данном процессе неоценима, поскольку он обеспечивает как обоснованность, так и эффективность принимаемых управленческих решений. Применение методов статистического анализа дает возможность сбора и анализа данных о сотрудниках компании, определить особенности закономерностей и тенденций, а также провести оценку эффективности ряда программ и практик в рамках управления персоналом. Так же данные анализа открывают возможность комплексной оценки компетенций сотрудников, определения потребностей в обучении и развитии и обозначения факторов, оказывающих влияние на производительность и удовлетворенность сотрудников. Посредством применения ряда статистических методов – корреляционного и регрессионного анализа, анализа дисперсии и др. – дает возможность определить взаимосвязь различных переменных и на основе полученных данных разработать стратегии для повышения эффективности.
Ключевые слова: статистический анализ, социальное развитие персонала, методы, практики и перспективы.

Abstract: the article examines the role of statistical analysis in the management of social development of personnel. The modern business environment, which initiates the collision of companies with dynamic changes, as well as the growth of competition, competent management of personnel development acts as a key success factor. The role of statistical analysis in this process is invaluable, since it ensures both the validity and effectiveness of management decisions. The use of statistical analysis methods makes it possible to collect and analyze data about the companys employees, determine the features of patterns and trends, as well as evaluate the effectiveness of a number of programs and practices in the framework of personnel management. Also, the analysis data opens up the possibility of a comprehensive assessment of employee competencies, determining training and development needs and identifying factors that affect employee productivity and satisfaction. Through the use of a number of statistical methods – correlation and regression analysis, variance analysis, etc. – it makes it possible to determine the relationship of various variables and, based on the data obtained, develop strategies to improve efficiency.
Keywords: statistical analysis, social development of personnel, methods, practices and prospects.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: АНАЛИЗ ЗАТРАТ И ВЫГОД ДЛЯ ЗАСТРОЙЩИКОВ И ЭКОНОМИКИ В ЦЕЛОМ

Лоншакова А., Сибирский Федеральный Университет
Чернышева К.О., Сибирский Федеральный Университет
Кременская Е.А., Сибирский Федеральный Университет
Тимофеев Д.С., Сибирский Федеральный Университет
Воронина А.Е., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: данная тема направлена на изучение экономической эффективности применения инновационных строительных технологий. В работе проводится анализ затрат и выгод для застройщиков и экономики в целом при использовании новых технологий в строительстве. Рассматриваются примеры применения инновационных технологий в различных строительных проектах, а также проводится сравнительный анализ затрат на традиционные и инновационные методы строительства. Также демонстрируются экономические выгоды от использования инновационных строительных технологий, такие как увеличение производительности, улучшение качества работ, сокращение времени строительства и экономия затрат. Особое внимание уделяется влиянию инновационных строительных технологий на экономику в целом, так как они способны стимулировать развитие рынка недвижимости и повысить конкурентоспособность страны в мировом экономическом сообществе.
Ключевые слова: инновационные строительные технологии, экономическая эффективность, застройщики, экономика страны, анализ затрат и выгод.

Abstract: this topic is aimed at studying the economic efficiency of the use of innovative construction technologies. The paper analyzes the costs and benefits for developers and the economy as a whole when using new technologies in construction. Examples of the use of innovative technologies in various construction projects are considered, as well as a comparative analysis of the costs of traditional and innovative construction methods is carried out. The economic benefits of using innovative construction technologies are also demonstrated, such as increased productivity, improved quality of work, reduced construction time and cost savings. Particular attention is paid to the impact of innovative construction technologies on the economy as a whole, as they are able to stimulate the development of the real estate market and increase the competitiveness of the country in the global economic community.
Keywords: innovative construction technologies, economic efficiency, developers, national economy, cost-benefit analysis.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ АНАЛИЗА БОЛЬШИХ ДАННЫХ ДЛЯ ОБОСНОВАННОГО ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В УПРАВЛЕНИИ, ПРОДАЖАХ И СТРАТЕГИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ БИЗНЕСА: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

Микрюков Д.Н., компания «Био-Рад Лаборатории»

Аннотация: В данной статье проводится всесторонний анализ применения больших данных в бизнесе с особым акцентом на области управления, продаж и стратегического развития. Исследование основывается на трех реальных кейсах ведущих российских компаний: Сбербанка, Яндекса и РЖД. В процессе работы автор исследует ключевые аспекты применения больших данных, включая объем, скорость и разнообразие данных, а также предлагает собственный подход к классификации этой категории данных. В статье проводится анализ конкретных примеров использования больших данных в управлении, продажах и стратегическом развитии бизнеса, уделяя особое внимание методам и подходам к анализу больших данных, таким как машинное обучение и искусственный интеллект. Статья представляет собой ценный вклад как в теоретическую, так и в практическую сферы, обеспечивая возможность для практиков, исследователей и лиц, принимающих решения в этой области, более глубокого понимания сущности и применимости больших данных. Кроме того, исследование открывает новые направления для будущих исследований, обращая внимание на нерешенные вопросы и потенциальные области для дальнейшего изучения.
Ключевые слова: большие данные, анализ данных, управление бизнесом, продажи, стратегическое развитие, машинное обучение, искусственный интеллект.

Abstract: This article conducts a comprehensive analysis of big data usage in business, with a particular emphasis on management, sales, and strategic development. The research is based on three real case studies from leading Russian companies: Sberbank, Yandex, and RZD. During the study, the author investigates the key aspects of big data application, including volume, velocity, and variety of data, and offers an original approach to classifying this category of data. The article analyzes specific examples of big data usage in management, sales, and strategic business development, paying particular attention to methods and approaches to big data analysis, such as machine learning and artificial intelligence. The paper makes a valuable contribution to both theoretical and practical fields, providing practitioners, researchers, and decision-makers in this area with a deeper understanding of the essence and applicability of big data. Moreover, the research opens new directions for future studies, focusing on unresolved issues and potential areas for further exploration.
Keywords: big data, data analysis, business management, sales, strategic development, machine learning, artificial intelligence.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ В УПРАВЛЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ ПРОЦЕССАМИ: ОПТИМИЗАЦИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Николаев А.А., Сибирский Федеральный Университет
Гуськов П.О., Сибирский Федеральный Университет
Голубовская С., Сибирский Федеральный Университет
Ручин К.В., Сибирский Федеральный Университет
Шмидт А.Э., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в данной работе рассматривается использование информационных технологий и систем в управлении производственными процессами для достижения оптимизации и повышения эффективности производства. Подробно описываются принципы и методы управления производственными процессами, а также рассматриваются основные виды информационных технологий и систем, используемых в данной области. Также авторами приводятся примеры применения информационных технологий и систем в различных отраслях промышленности, а также описываются основные преимущества и недостатки их использования. В целом, статья охватывает широкий спектр вопросов, связанных с использованием информационных технологий и систем в управлении производственными процессами, и представляет интерес для специалистов в области управления производством, а также для всех, кто интересуется проблемами оптимизации и эффективности производства.
Ключевые слова: информационные технологии, информационные системы, производственные процессы, управление, оптимизация, эффективность.

Abstract: this paper discusses the use of information technologies and systems in the management of production processes to achieve optimization and increase production efficiency. The principles and methods of managing production processes are described in detail, and the main types of information technologies and systems used in this area are considered. The authors also give examples of the use of information technologies and systems in various industries, as well as describe the main advantages and disadvantages of their use. In general, the article covers a wide range of issues related to the use of information technologies and systems in the management of production processes, and is of interest to specialists in the field of production management, as well as to anyone interested in the problems of optimization and production efficiency.
Keywords: information technologies, information systems, production processes, management, optimization, efficiency.

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ

ПЕРСОНАЛОМ: МЕТОДЫ, ИНСТРУМЕНТЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

Рыбина Е.В., Сибирский Федеральный Университет
Дараженко А.В., Сибирский Федеральный Университет
Волынкина А.А., Сибирский Федеральный Университет
Рындин Н.В., Сибирский Федеральный Университет
Лобанов Д.А., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в данном исследовании представлен обзор возможностей статистического анализа, применяемого для оценки эффективности управления персоналом. Управление персоналом является важным аспектом успешного функционирования любой организации, и эффективное принятие управленческих решений основано на объективных данных и анализе. Авторы исследуют комплекс методов статистического анализа, применяемый для того, чтобы оценить эффективность процесса управления персоналом. Эти методы включают в себя анализ временных рядов, множественную регрессию, кластерный анализ, анализ вариации и другие. В работе предстал обзор инструментов, применяемых в процессе проведения статистического анализа в области кадрового управления. Это включает в себя статистические пакеты программного обеспечения, которые предлагают широкий набор функций для выполнения различных статистических тестов и анализа данных. По результатам исследования сформулированы рекомендации в рамках принятия управленческих решений по результатам проведения статистического анализа. Эти рекомендации включают в себя использование ключевых метрик и показателей эффективности, установление целей и мониторинг результатов, а также применение статистического анализа для идентификации трендов и паттернов в данных о персонале.
Ключевые слова: управление персоналом, статистический анализ, методы инструменты, управленческие решения.

Abstract: this study provides an overview of the possibilities of statistical analysis used to assess the effectiveness of personnel management. Personnel management is an important aspect of the successful functioning of any organization, and effective management decision-making is based on objective data and analysis. The authors investigate a set of statistical analysis methods used to evaluate the effectiveness of the personnel management process. These methods include time series analysis, multiple regression, cluster analysis, variation analysis, and others. The paper presents an overview of the tools used in the process of statistical analysis in the field of personnel management. This includes statistical software packages that offer a wide range of functions for performing various statistical tests and data analysis. Based on the results of the study, recommendations are formulated in the framework of managerial decision-making based on the results of statistical analysis. These recommendations include the use of key metrics and performance indicators, setting goals and monitoring results, as well as the use of statistical analysis to identify trends and patterns in personnel data.
Keywords: personnel management, statistical analysis, methods, tools, management decisions.

АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ НА РЫНКЕ ТРУДА С ПОМОЩЬЮ СТАТИСТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ ТРУДА

Рындин Н.В., Сибирский Федеральный Университет
Рыбина Е.В., Сибирский Федеральный Университет
Дараженко А.В., Сибирский Федеральный Университет
Волынкина А.А., Сибирский Федеральный Университет
Лобанов Д.А., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: рынок трудовых ресурсов на современном этапе, в целом, определяет существующие тенденции экономики государства. Он оказывает прямое влияние на занятость, уровень безработицы, заработную плату и общую экономическую ситуацию. Тенденции на указанном рынке и их анализ позволяют принимать взвешенные решения в области трудовых отношений. В последние несколько лет применение статистических методов для исследования изменений рассматриваемого рынка стало все более распространенным, при этом, расширение статистического инструментария позволяет повышать эффективность исследовательского процесса. Именно статистические методы позволяют всесторонне изучить, на основе объективных данных, рассматривать статистические закономерности, что дает полную оценку состояния рынка труда в отдельный исследуемый момент времени. Авторы, отмечая ряд преимуществ статистического анализа рынка труда, указывают также на ряд ограничений, связанных с их применением. Это сложность самого процесса в связи с неоднородностью данных, проблемы с объективностью и достоверностью при осуществлении выборки, влияние внешних факторов различного характера и пр. Однако указанные недостатки могут быть преодолены при грамотном подходе к статистическому анализу рынка труда, а его результаты могут быль неоценимы для развития экономики труда в целом.
Ключевые слова: рынок труда, методы статистического анализа, экономика труда.

Abstract: the labor market at the present stage, in general, determines the existing trends of the state economy. It has a direct impact on employment, unemployment, wages and the overall economic situation. Trends in this market and their analysis make it possible to make informed decisions in the field of labor relations. In the last few years, the use of statistical methods to study the changes in the market in question has become increasingly common, while the expansion of statistical tools makes it possible to increase the efficiency of the research process. It is statistical methods that make it possible to comprehensively study, on the basis of objective data, to consider statistical patterns, which gives a complete assessment of the state of the labor market at a particular time under study. The authors, noting a

number of advantages of statistical analysis of the labor market, also points out a number of limitations associated with their application. This is the complexity of the process itself due to the heterogeneity of data, problems with objectivity and reliability in sampling, the influence of external factors of various nature, etc. However, these shortcomings can be overcome with a competent approach to statistical analysis of the labor market, and its results can be invaluable for the development of the labor economy as a whole.
Keywords: labor market, methods of statistical analysis, labor economics.

ОЦЕНКА СТОИМОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ В ЗЕЛЕНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЗАТРАТ И ВЫГОД ДЛЯ ЭКОЛОГИИ И ЭКОНОМИКИ

Савельева Ю.П., Сибирский Федеральный Университет
Савченко В.А., Сибирский Федеральный Университет
Зайцев С.А., Сибирский Федеральный Университет
Утяганова А.И., Сибирский Федеральный Университет
Левкина Д.Ю., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: данная работа посвящена оценке стоимости управления отходами строительства в контексте «зеленого» строительства. В статье проводится сравнительный анализ затрат и выгод для экологии и экономики, связанных с управлением отходами строительства. Авторы описывают основные методы и подходы к управлению отходами строительства в «зеленом» строительстве, а также рассматривают эффективность их использования в практике. В статье освещаются следующие вопросы: какие методы и технологии применяются для управления отходами строительства в «зеленом» строительстве, какова их эффективность и стоимость, какова экономическая выгода от использования «зеленых» технологий управления отходами в строительстве и как это связано с экологическими преимуществами. Авторы делают вывод, что использование «зеленых» технологий управления отходами в строительстве может оказаться более экономически эффективным, чем традиционные методы, так как позволяет снизить расходы на утилизацию отходов и уменьшить воздействие строительной деятельности на окружающую среду. Однако, для успешной реализации «зеленых» технологий необходима не только инициатива строительных компаний, но и поддержка со стороны государственных органов и общества в целом.
Ключевые слова: управление отходами, «зеленое» строительство, затраты и выгоды, экология, экономика.

Abstract: this paper is devoted to the assessment of the cost of construction waste management in the context of "green" construction. The article provides a comparative analysis of the costs and benefits for the environment and the economy associated with the management of construction waste. The authors describe the main methods and approaches to the management of construction waste in "green" construction, and also consider the effectiveness of their use in practice. The article highlights the following questions: what methods and technologies are used to manage construction waste in "green" construction, what is their efficiency and cost, what is the economic benefit of using "green" waste management technologies in construction and how this is related to environmental benefits. The authors conclude that the use of "green" waste management technologies in construction may be more cost-effective than traditional methods, as it reduces waste disposal costs and reduces the impact of construction activities on the environment. However, the successful implementation of "green" technologies requires not only the initiative of construction companies, but also support from government agencies and society as a whole.
Keywords: waste management, "green" construction, costs and benefits, ecology, economy.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ В «ЗЕЛЕНОМ» СТРОИТЕЛЬСТВЕ: НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПУТИ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОЦЕССА

Савченко В.А., Сибирский Федеральный Университет
Утяганова А.И., Сибирский Федеральный Университет
Левкина Д.Ю., Сибирский Федеральный Университет
Савельева Ю.П., Сибирский Федеральный Университет
Зайцев С.А., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в данной работе рассматриваются экологические и экономические аспекты переработки отходов в «зеленом» строительстве, включая новые технологии и пути оптимизации процесса. В связи с растущей осведомленностью об экологических проблемах и усилением требований к экологической безопасности, переработка отходов становится все более важной задачей в строительной отрасли. Также исследуются различные методы переработки отходов, включая механические, химические и биологические методы, а также использование различных материалов в «зеленом» строительстве, таких как переработанные материалы, натуральные материалы и экологически чистые материалы. Важным аспектом выступает оптимизация процесса переработки отходов, что может привести к сокращению затрат и повышению эффективности. В итоге рассмотрение данной темы позволяет ознакомиться с основными принципами «зеленого» строительства и переработки отходов, а также понять, каким образом новые технологии и пути оптимизации могут содействовать улучшению экологической и экономической эффективности в строительной отрасли.

Ключевые слова: «зеленое» строительство, переработка отходов, экологические и экономические аспекты, инновационные технологии, оптимизация процесса.

Abstract: this paper examines the environmental and economic aspects of waste recycling in "green" construction, including new technologies and ways to optimize the process. Due to the growing awareness of environmental issues and increased requirements for environmental safety, waste recycling is becoming an increasingly important task in the construction industry. Various methods of waste recycling are also being investigated, including mechanical, chemical and biological methods, as well as the use of various materials in "green" construction, such as recycled materials, natural materials and environmentally friendly materials. An important aspect is the optimization of the waste recycling process, which can lead to cost reduction and increased efficiency. As a result, consideration of this topic allows you to get acquainted with the basic principles of "green" construction and waste recycling, as well as to understand how new technologies and ways of optimization can contribute to improving environmental and economic efficiency in the construction industry.
Keywords: "green" construction, waste recycling, environmental and economic aspects, innovative technologies, process optimization.

ВЛИЯНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЭКОНОМИКУ И ОБЩЕСТВО: ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Тимофеев Д.С., Сибирский Федеральный Университет
Кременская Е.А., Сибирский Федеральный Университет
Воронина А.Е., Сибирский Федеральный Университет
Лоншакова А., Сибирский Федеральный Университет
Чернышева К.О., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: данная работа включает рассмотрение влияния современных строительных технологий на экономику и общество. Авторы провели оценку социальной и экономической значимости данных технологий в строительстве, опираясь на сравнение и анализ различных подходов к строительству. В статье рассматриваются различные строительные технологии, описываются преимущества и недостатки каждой технологии и их влияние на стоимость строительства, сроки строительства, эффективность использования ресурсов и экологическую устойчивость. Также проанализированы социальные последствия использования современных строительных технологий, включая улучшение условий жизни людей, создание новых рабочих мест и повышение уровня образования в отрасли строительства.
Ключевые слова: строительные технологии, влияние на экономику и общество, социальная и экономическая значимость.

Abstract: this work includes consideration of the impact of modern construction technologies on the economy and society. The authors assessed the social and economic significance of these technologies in construction, based on a comparison and analysis of various approaches to construction. The article discusses various construction technologies, describes the advantages and disadvantages of each technology and their impact on the cost of construction, construction time, resource efficiency and environmental sustainability. The social consequences of using modern construction technologies are also analyzed, including improving peoples living conditions, creating new jobs and increasing the level of education in the construction industry.
Keywords: construction technologies, impact on the economy and society, social and economic significance.

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ КАК ОСНОВА УЛУЧШЕНИЯ ВОСПРОИЗВОДСТВА ПЛЕМЕННОЙ БАЗЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Хмельницкий В.Н., аспирант, Российская таможенная академия

Аннотация: в этой статье проводится исследование актуальности и новизны методов улучшения племенной базы крупного рогатого скота молочных и мясных пород. В ходе исследования были проведены анализ и оценка возможных направлений исследований, разработка рекомендаций по изменению стратегии приобретения племенного материала, а также применение системы оценки пород с учетом экономических показателей. Результаты исследования могут быть использованы для разработки стратегии развития скотоводства в России и улучшения качества жизни населения. Актуальность изучаемой проблемы заключается в том, что развитие скотоводства является одним из важнейших направлений развития аграрной отрасли в России. При этом, стабильное воспроизводство племенной базы крупного рогатого скота молочных и мясных пород имеет огромное значение для обеспечения продовольственной безопасности страны, повышения экономической эффективности и конкурентоспособности сельскохозяйственных предприятий. Однако, существующие проблемы в этой сфере, такие как недостаток высокопродуктивного племенного материала, риски приобретения импортных животных средней продуктивности, неэффективность системы государственного контроля и регулирования, требуют разработки новых подходов и методов для повышения эффективности воспроизводства племенной базы. Цель исследования – изучить направления улучшения воспроизводства племенной базы крупного рогатого скота молочных и мясных пород, с целью

повышения эффективности производства в скотоводческих предприятиях России, проанализировать перспективы развития пород молочного скота как ценного генетического ресурса. Предметом исследования является регулирование племенной работы как направление хозяйственной деятельности в агропромышленном комплексе. В ходе исследования применялись следующие методы: анализ, синтез, дедукция, индукция, классификация, на основании материалов различного типа источников. Научная новизна заключается в определении подходов к улучшению воспроизводства племенной базы крупного рогатого скота молочных и мясных пород на основе различных факторов, в том числе основанных на таможенном регулировании импорта семенной продукции для развития собственного племенного скотоводства. В результате исследования проведен анализ современного состояния отрасли скотоводства по части производства надоев молока на все поголовье в Российской Федерации, проведены исследования основных актуальных проблем, затрагивающих агропромышленный комплекс, проведен опрос импортеров и производителей семенного материала по вопросам применения мер государственного регулирования, на основании чего приведены рекомендации по регулированию подотрасли племенного животноводства.
Ключевые слова: семенной материал, импорт, племенная работа, производство молока, производство мяса, сельское хозяйство.

Abstract: this article studies the relevance and novelty of methods for improving the breeding base of cattle of dairy and beef breeds. In the course of the study, an analysis and evaluation of possible research directions were carried out, recommendations were developed for changing the strategy for acquiring breeding material, as well as the application of a breed evaluation system taking into account economic indicators. The results of the study can be used to develop a strategy for the development of cattle breeding in Russia and improve the quality of life of the population. The relevance of the problem under study lies in the fact that the development of cattle breeding is one of the most important areas for the development of the agricultural sector in Russia. At the same time, the stable reproduction of the breeding base of cattle of dairy and beef breeds is of great importance for ensuring the food security of the country, increasing the economic efficiency and competitiveness of agricultural enterprises. However, the existing problems in this area, such as the lack of highly productive breeding material, the risks of acquiring imported animals of medium productivity, the inefficiency of the state control and regulation system, require the development of new approaches and methods to increase the efficiency of reproduction of the breeding base. The purpose of the study is to study ways to improve the reproduction of the breeding base of cattle of dairy and beef breeds, in order to increase production efficiency in cattle breeding enterprises in Russia, to analyze the prospects for the development of dairy cattle breeds as a valuable genetic resource. The subject of the research is the regulation of breeding work as a direction of economic activity in the agro-industrial complex. During the study, the following methods were used: analysis, synthesis, deduction, induction, classification, based on materials from various types of sources. The scientific novelty consists in determining approaches to improving the reproduction of the breeding base of cattle of dairy and beef breeds based on various factors, including those based on customs regulation of the import of seed products for the development of own breeding cattle breeding. As a result of the article is analysis was made of the current state of the livestock industry in terms of the production of milk yields for all livestock in the Russian Federation, studies of the main current problems affecting the agro-industrial complex were carried out, a survey of importers and seed producers was conducted on the application of state regulation measures, on the basis of which recommendations were given. on the regulation of the sub-sector of livestock breeding.
Keywords: sperm material, import, breeding work, milk production, meat production, agriculture.

РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ: ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРОБЛЕМЫ ДЛЯ КОМПАНИЙ И ГОСУДАРСТВА

Шмидт А.Э., Сибирский Федеральный Университет
Гуськов П.О., Сибирский Федеральный Университет
Голубовская С., Сибирский Федеральный Университет
Ручин К.В., Сибирский Федеральный Университет
Николаев А.А., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в данной работе рассматривается важность информационных систем и технологий в цифровой экономике, их перспективы и проблемы для компаний и государства. Авторами отмечается, что информационные технологии являются ключевым фактором развития современной экономики и способом обеспечения конкурентоспособности компаний на мировом рынке. Также подчеркивается роль государства в развитии информационных технологий, создании благоприятной инфраструктуры для их развития и регулирования их использования. Также обсуждаются проблемы, связанные с использованием информационных систем и технологий, включая угрозы кибербезопасности, защиту конфиденциальности данных и проблемы доступности технологий для всех слоев населения. Кроме того, рассматриваются перспективы использования новых технологий, таких как искусственный интеллект, блокчейн и интернет вещей, и их потенциальный вклад в развитие цифровой экономики. Авторы подчеркивают необходимость постоянного обновления и развития информационных технологий для обеспечения устойчивого экономического роста и развития общества в целом.
Ключевые слова: информационные системы, информационные технологии, цифровая экономика, компании, государство.

Abstract: this paper discusses the importance of information systems and technologies in the digital economy, their prospects and problems for companies and the state. The authors note that information technology is a key factor in the development of the modern economy and a way to ensure the competitiveness of companies in the world market. The role of the state in the development of information technologies, the creation of a favorable infrastructure for their development and regulation of their use is also emphasized. It also discusses issues related to the use of information systems and technologies, including cybersecurity threats, data privacy protection, and the problems of technology

accessibility for all segments of the population. In addition, the prospects for the use of new technologies, such as artificial intelligence, blockchain and the Internet of things, and their potential contribution to the development of the digital economy are considered. The authors emphasize the need for constant updating and development of information technologies to ensure sustainable economic growth and the development of society as a whole.
Keywords: information systems, information technologies, digital economy, companies, state.

РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ В ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ

Бабичев М.С., Сибирский Федеральный Университет
Исхаков В.Г., Сибирский Федеральный Университет
Пантелеев Д.А., Сибирский Федеральный Университет
Константинова А.Д., Сибирский Федеральный Университет
Бутина А.В., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в данной статье рассматривается роль информационных систем и технологий в повышении эффективности и конкурентоспособности предприятий в современной экономике. Анализируются основные тренды и изменения в бизнес-процессах, связанные с использованием информационных технологий, а также рассматриваются примеры успешной реализации IT-проектов в различных отраслях экономики. Авторы статьи подчеркивают, что в современных условиях невозможно обеспечить эффективное управление предприятием без использования информационных технологий. Информационные системы позволяют автоматизировать многие бизнес-процессы, сократить затраты на ручной труд, увеличить точность принимаемых решений и повысить качество продукции и услуг. Также в статье освещаются различные инструменты, которые могут быть использованы для повышения эффективности предприятий, такие как ERP-системы, CRM-системы, системы управления проектами и другие. Авторы подчеркивают важность интеграции различных информационных систем и технологий для обеспечения более эффективного управления предприятием. В заключении отмечено, что успешная реализация информационных проектов на предприятии требует не только технических знаний, но и компетентного управления проектом и привлечения квалифицированных специалистов, поэтому, внедрение информационных систем и технологий должно быть частью общей стратегии предприятия и рассматриваться как инвестиция в будущее.
Ключевые слова: информационные технологии, конкурентоспособность предприятия, современная экономика.

Abstract: this article examines the role of information systems and technologies in improving the efficiency and competitiveness of enterprises in the modern economy. The main trends and changes in business processes related to the use of information technologies are analyzed, as well as examples of successful implementation of IT projects in various sectors of the economy are considered. The authors of the article emphasize that in modern conditions it is impossible to ensure effective management of an enterprise without the use of information technology. Information systems allow you to automate many business processes, reduce the cost of manual labor, increase the accuracy of decisions and improve the quality of products and services. The article also highlights various tools that can be used to improve the efficiency of enterprises, such as ERP systems, CRM systems, project management systems and others. The authors emphasize the importance of integrating various information systems and technologies to ensure more efficient enterprise management. In conclusion, it is noted that the successful implementation of information projects at the enterprise requires not only technical knowledge, but also competent project management and the involvement of qualified specialists, therefore, the introduction of information systems and technologies should be part of the overall strategy of the enterprise and be considered as an investment in the future.
Keywords: information technology, enterprise competitiveness, modern economy.

ЭКОНОМИКА И ЭКОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА: ПОИСК БАЛАНСА МЕЖДУ КАТЕГОРИЯМИ

Варшавская У.Е., Сибирский Федеральный Университет
Щедров Р.М., Сибирский Федеральный Университет
Якутис К.Д., Сибирский Федеральный Университет
Гевак А.А., Сибирский Федеральный Университет
Киндеев А.И., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в данной статье исследуется взаимосвязь между экономикой и экологией в контексте строительной отрасли и подчеркивается важность поиска баланса между ними. Строительство как экономическая отрасль оказывает значительное воздействие на окружающую среду, в том числе посредством использования природных ресурсов, энергии и генерации отходов. В работе также отмечен растущий спрос на безопасные строительные материалы и технологии, а также на внедрение экологических в области экологии и регуляций, которые формируют стоимость проектов. Кроме того, в статье указано, что использование природосберегающих практик и технологий может привести к снижению расходов на энергию, воду и управление отходами, что, в конечном итоге, способствует улучшению экономической эффективности. Тем не менее, также подчеркивается сложность сбалансирования эколого-экономических приоритетов.

Ключевые слова: экономика строительства, экология строительства, баланс, экономическая эффективность, экологическая устойчивость.

Abstract: this article examines the relationship between economics and ecology in the context of the construction industry and emphasizes the importance of finding a balance between them. Construction as an economic industry has a significant impact on the environment, including through the use of natural resources, energy and waste generation. The work also noted the growing demand for safe construction materials and technologies, as well as the introduction of environmental regulations in the field of ecology, which form the cost of projects. In addition, the article states that the use of nature-saving practices and technologies can lead to a reduction in energy, water and waste management costs, which ultimately contributes to improving economic efficiency. However, the difficulty of balancing environmental and economic priorities is also emphasized.
Keywords: construction economics, construction ecology, balance, economic efficiency, environmental sustainability.

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ЕЕ ВКЛАДА В ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ (НА ПРИМЕРЕ ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ)

Васенкова Е.И., к.ф.-м.н., доцент, Белорусский государственный университет
Королёва А.А., к.ф.-м.н., Белорусский государственный университет
Дутин С.Р., аспирант, Белорусский государственный университет

Аннотация: В работе выделены основные экономические выгоды цифровизации транспортной отрасли. На основе эконометрической оценки производственной функции Кобба-Дугласа и модели с дробными производными Джрбашяна-Капуто разработана методика оценки вклада цифровизации в добавленную стоимость транспортной отрасли.
Ключевые слова: цифровизация, добавленная стоимость, транспортная логистика; эконометрическая модель; модель с дробными производными.

Abstract: The main economic benefits of the transport industry digitalization are highlighted. The methodology for the economic efficiency assessment of digitalization contribution to the added value in transport industry has been developed based on the econometric evaluation of the Cobb-Douglas function and the Jrbashyan-Caputo fractional derivative model.
Keywords: digitalization, added value, transport logistics; econometric model; model with fractional derivatives.

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ

Воронова Д.Ю., к.э.н., доцент, АОУ ВО ЛО «Государственный институт экономики, финансов, права и технологий»

Аннотация: В статье выработаны методические рекомендации по разработке системы управления развитием кадрового потенциала образовательных учреждений в условиях цифровой трансформации. Выявлены предпосылки необходимости применения в образовательном процессе современных инструментов, основанных на цифровых технологиях. Обозначена первостепенная роль кадрового потенциала в процессе цифровой трансформации образования. Обоснована необходимость развития кадрового потенциала образовательного учреждения на основе формирования у педагогов цифровых компетенций. На основе анализа готовности педагогов к использованию возможностей цифровизации в своей профессиональной деятельности была выявлена необходимость формирования у них цифровых компетенций. Разработана система управления развитием кадрового потенциала в условиях цифровой трансформации образования и рассмотрены основные ее элементы.
Ключевые слова: цифровая трансформация, образование, кадровый потенциал, цифровые компетенции, система управления.

Abstract: The article develops methodological recommendations for the formation of a management system for the development of the personnel potential of educational institutions in the context of digital transformation. The prerequisites for the need to use modern tools based on digital technologies in the educational process are revealed. The primary role of human resources in the process of digital transformation of education is indicated. The necessity of developing the personnel potential of an educational institution based on the formation of digital competencies among teachers is substantiated. Based on the analysis of teachers readiness to use the possibilities of digitalization in their professional activities, the need for the development of their digital competencies was revealed. A management system for the development of human resources in the context of digital transformation of education has been developed and its main elements have been considered.
Keywords: digital transformation, education, human resources, digital competencies, management system.

ИННОВАЦИИ В УПРАВЛЕНИИ ОТХОДАМИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ: РОЛЬ ЭКОНОМИКИ В

ПЕРЕХОДЕ К ЭКОЛОГИЧЕСКИ УСТОЙЧИВОМУ БУДУЩЕМУ

Гевак А.А., Сибирский Федеральный Университет
Якутис К.Д., Сибирский Федеральный Университет
Щедров Р.М., Сибирский Федеральный Университет
Варшавская У.Е., Сибирский Федеральный Университет
Киндеев А.И., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: строительная деятельность является одним из основных источников генерации отходов, которые оказывают негативное влияние на окружающую среду. В этой связи переработка строительных отходов позволяет достичь две важные цели: улучшение экономических результатов и снижение экологической нагрузки. В работе исследуются основные типы строительных отходов и их потенциал для повторного использования и переработки, а также представлены различные методы их переработки, включая сортировку, переработку, использование в производстве энергии и применение в строительной индустрии. В работе также изучаются экономические выгоды переработки данного вида отходов. В частности, среди таких выгод называется снижение затрат на вывоз и захоронение отходов, а также появление новых возможностей для получения дохода через продажу вторичных материалов. Все вышеназванное способно повысить прибыльность строительных компаний и улучшить их конкурентоспособность на рынке. Авторами подчеркивается значение переработки строительных отходов для улучшения экологии, поскольку данный процесс влияет на сокращение негативного воздействия на окружающую среду. По результатам работы авторы заключают, что понимание особенностей переработки строительных отходов поможет строительным компаниям и государственным органам разработать эффективные стратегии управления отходами, способствующие достижению максимальных экономических эффектов.
Ключевые слова: управление строительными отходами, инновации, экономический эффект.

Abstract: construction activity is one of the main sources of waste generation, which have a negative impact on the environment. In this regard, the recycling of construction waste allows us to achieve two important goals: improving economic results and reducing the environmental burden. The paper examines the main types of construction waste and their potential for reuse and recycling, and also presents various methods of their processing, including sorting, recycling, use in energy production and application in the construction industry. The author emphasizes the importance of recycling construction waste to improve the environment, since this process affects the reduction of negative impact on the environment. Based on the results of the work, the author concludes that understanding the specifics of the processing of construction waste will help construction companies and government agencies to develop effective waste management strategies that contribute to achieving maximum economic effects.
Keywords: construction waste management, innovation, economic effect.

АНАЛИЗ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ И РЕГИОНОВ-ЛИДЕРОВ РОССИЙСКИХ РЕЙТИНГОВ

Гребенникова А.Е., Сибирский федеральный университет
Щеголихина В.И., Сибирский федеральный университет

Аннотация: Анализ научно-производственной инфраструктуры ряда регионов показал, что в Красноярском крае немало факторов, способствующих повышению инновационной активности региона, однако необходимо сформировать базовые представления о направлениях развития инновационных процессов. Выявлена важность унификации терминологии, используемой различными объединениями, направленных на инновационное развитие Российской федерации. Проанализированы консолидированные данные Министерства науки и высшего образования РФ и ряда Ассоциаций. Обобщены виды организации научно-производственной инфраструктуры.
Ключевые слова: научно-производственная инфраструктура, инновационное развитие, технопарки, ОЭЗ, регионы РФ.

Abstract: The analysis of research and production infrastructure in a number of regions has shown that in the Krasnoyarsk Krai there are many factors that contribute to the improvement of innovation activity of the region, but it is necessary to form basic ideas about the directions of innovation processes development. The importance of unification of terminology used by various associations aimed at innovative development of the Russian Federation has been revealed. Consolidated data of the Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation and a number of Associations are analyzed. The types of organization of scientific and production infrastructure are summarized.
Keywords: research and production infrastructure, innovative development, technoparks, SEZ, regions of the Russian Federation.

РОЛЬ ЭКОНОМИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНЫХ ИНТЕРЕСОВ НАСЕЛЕНИЯ НА ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА И УРОВНЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)

Евсеев П.В., старший преподаватель, Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова
Потапова А.Е., Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова

Аннотация: В данной статье рассматривается сущность экономических и социальных интересов которое отражается в единстве и взаимодействии объективных и субъективных сторон их как проявление двойственной естественно-социальной природы человека. Актуальные проблемы экономических интересов и механизмов организации и управления производством, национальной безопасности государства в области рыночной экономики, уровня жизни и экономической безопасности населения страны, а также Севера и в том числе Республики Саха (Якутия) имеют огромное общетеоретическое и практическое значение в период рыночной экономики.
Ключевые слова: Показатели экономической эффективности, ВРП, индикаторы, экономические показатели, анализ, экономическая обеспеченность продуктами питания

Abstract: This article discusses the essence of economic and social interests, which is reflected in the unity and interaction of their objective and subjective sides as a manifestation of the dual natural-social nature of man. Actual problems of economic interests and mechanisms for organizing and managing production, national security of the state in the field of a market economy, the standard of living and economic security of the population of the country, as well as the North, including the Republic of Sakha (Yakutia) are of great general theoretical and practical importance in the period of a market economy.
Keywords: Standard of living, quality of life, economic and social interests, Republic of Sakha (Yakutia).

РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ, РЕАЛИЗАЦИИ НАЦПРОЕКТОВ И ПРОВЕДЕНИЯ ВОЕННОЙ ОПЕРАЦИИ

Зиннер В.Я., к.э.н., доцент, Новосибирский государственный университет экономики и управления

Аннотация: В статье рассматриваются основные тенденции развития бизнеса в условиях антироссийских санкций. Исследуются факторы, влияющие на ведение бизнеса в России на фоне введенных санкций. Анализируются меры государственной поддержки и их применение в секторе предпринимательства. Автором сделан вывод, что введение антироссийских санкций несет не только негативное влияние на условия ведения российского бизнеса, но и открывают новые возможности для развития.
Ключевые слова: экономическое развитие, предпринимательство, санкционная политика, инвестиции, поддержка.

Abstract: The article discusses the main trends in business development in the context of anti-Russian sanctions. The factors influencing doing business in Russia against the background of the imposed sanctions are investigated. The measures of state support and their application in the business sector are analyzed. The author concludes that the introduction of anti-Russian sanctions has not only a negative impact on the conditions of doing Russian business, but also open up new opportunities for development.
Keywords: economic development, entrepreneurship, sanctions policy, investment, support.

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕННОСТЕЙ И СТРАТЕГИЙ ПРЕДПРИЯТИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Исхаков В.Г., Сибирский Федеральный Университет
Пантелеев Д.А., Сибирский Федеральный Университет
Константинова А.Д., Сибирский Федеральный Университет
Бабичев М.С., Сибирский Федеральный Университет
Бутина А.В., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: данная статья посвящена исследованию влияния информационных систем и технологий на формирование ценностей и стратегий предприятий в условиях цифровой экономики. В работе рассмотрены основные тенденции развития информационных технологий и их влияние на бизнес-процессы, а также описаны изменения, которые происходят в ценностях и стратегиях предприятий под воздействием цифровизации. Для анализа влияния информационных систем и технологий на формирование ценностей и стратегий был проведен обзор литературы и проведены исследования на основе опроса представителей различных отраслей бизнеса. Были выявлены основные факторы, оказывающие влияние на изменение ценностей и стратегий предприятий, такие как увеличение скорости и эффективности бизнес-процессов, расширение рынков сбыта, повышение уровня конкурентоспособности и т.д. Результаты исследования позволили сделать вывод о том, что информационные системы и технологии играют ключевую роль в формировании ценностей и стратегий предприятий в условиях цифровой экономики. При этом необходимо учитывать, что использование новых технологий требует изменения не только технических аспектов бизнеса, но и организационных, культурных и социальных факторов.
Ключевые слова: информационные системы, технологии, ценности и стратегии предприятия, цифровая экономика.

Abstract: this article is devoted to the study of the influence of information systems and technologies on the formation of values and strategies of enterprises in the digital economy. The paper examines the main trends in the development of information technologies and their impact on business processes, as well as describes the changes that occur in the

values and strategies of enterprises under the influence of digitalization. To analyze the impact of information systems and technologies on the formation of values and strategies, a literature review was conducted and research was conducted based on a survey of representatives of various business sectors. The main factors influencing the change in values and strategies of enterprises, such as increasing the speed and efficiency of business processes, expanding sales markets, increasing competitiveness, etc. were identified. The results of the study led to the conclusion that information systems and technologies play a key role in shaping the values and strategies of enterprises in the digital economy. At the same time, it should be borne in mind that the use of new technologies requires changes not only in the technical aspects of business, but also in organizational, cultural and social factors.
Keywords: information systems, technologies, enterprise values and strategies, digital economy.

ПРОЕКТНЫЙ ПОДХОД В ОБЛАСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ЗЕЛЕНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Киндеев А.И., Сибирский Федеральный Университет
Варшавская У.Е., Сибирский Федеральный Университет
Щедров Р.М., Сибирский Федеральный Университет
Гевак А.А., Сибирский Федеральный Университет
Якутис К.Д., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в статье исследуется роль проектного подхода в достижении экологической устойчивости в строительстве. Авторы анализирует основные этапы проектного подхода, такие, как анализ и планирование, проектирование, реализацию и эксплуатацию зданий с использованием зеленых технологий. Также акцент в статье сделан на исследовании преимуществ применения проектного подхода в области зеленых строительных технологий, обсуждается сокращение негативного воздействия на окружающую среду, экономия ресурсов, улучшение качества внутренней среды и социальные выгоды, которые достигаются благодаря использованию зеленых строительных технологий. Также отмечено, что за счет применения проектного подхода позволяет реализовать стандарты и нормативы, которые служат регулятором экологической устойчивости зданий. В заключении авторы указывают, что проектный подход является неотъемлемой частью реализации зеленых строительных технологий и способствует достижению экологической устойчивости в строительстве.
Ключевые слова: зеленые технологии, проектный подход, зеленое строительство, эффективность строительных технологий.

Abstract: the article examines the role of the project approach in achieving environmental sustainability in construction. The authors analyze the main stages of the project approach, such as analysis and planning, design, implementation and operation of buildings using green technologies. The article also focuses on the study of the advantages of using a project approach in the field of green construction technologies, discusses the reduction of negative environmental impacts, resource savings, improvement of the quality of the internal environment and social benefits that are achieved through the use of green construction technologies. It is also noted that through the application of the design approach, it allows to implement standards and regulations that serve as a regulator of the environmental sustainability of buildings. In conclusion, the authors point out that the project approach is an integral part of the implementation of green construction technologies and contributes to the achievement of environmental sustainability in construction.
Keywords: green technologies, project approach, green construction, efficiency of construction technologies.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ИНСТРУМЕНТОВ УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ОТРАСЛИ

Мальцева А.М., диссертант, Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева
Денисенко Г.В., к.э.н., доцент, Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева
Золотарева Г.И., к.э.н., доцент, Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева

Аннотация: Перспективное развитие рыночных отношений, а также расширение хозяйственных связей на российских предприятиях железнодорожного транспорта вызывает необходимость обращения внимания на использование прогрессивных инструментов управления бизнесом, информационную основу которого составляет учетно-аналитическое обеспечение. Таким образом, актуальность темы обусловлена необходимостью совершенствования инструментов учетно-аналитического обеспечения, соответствующих особенностям деятельности предприятий железнодорожного транспорта.
Ключевые слова: учетно-аналитического обеспечение, основные средства, железнодорожная отрасль.

Abstract: The prospective development of market relations, as well as the expansion of economic relations at Russian railway transport enterprises, makes it necessary to pay attention to the use of progressive business management tools, the information basis of which is accounting and analytical support. Thus, the relevance of the topic is due to the need to improve the tools for accounting and analytical support, corresponding to the specifics of the activities of railway transport enterprises.

Keywords: accounting and analytical support, fixed assets, railway industry.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ И ИЗМЕНЧИВОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СРЕДЫ

Пантелеев Д.А., Сибирский Федеральный Университет
Константинова А.Д., Сибирский Федеральный Университет
Бабичев М.С., Сибирский Федеральный Университет
Исхаков В.Г., Сибирский Федеральный Университет
Бутина А.В., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в статье авторы исследуют роль информационных систем и технологий в устойчивом развитии бизнеса в условиях неопределенности и изменчивости экономической среды, а также описывают, как информационные системы и технологии позволяют предпринимателям повышать эффективность и эффективность производственных процессов, улучшать качество продукции и услуг, управлять и оптимизировать бизнес-процессы. Кроме того, в работе анализируются важность безопасности и защиты данных в условиях быстро меняющейся экономической среды и предлагают стратегии для защиты информации. Авторы подчеркивают, что информационные системы и технологии являются ключевыми факторами устойчивого развития бизнеса в настоящее время и будут играть еще более важную роль в будущем. Соответственно, необходимо постоянного развивать и адаптировать информационные системы и технологии к изменчивым условиям экономической среды.
Ключевые слова: информационные системы и технологии, бизнес, устойчивое развитие, экономическая среда, условия неопределенности.

Abstract: in the article, the authors explore the role of information systems and technologies in sustainable business development in an uncertain and volatile economic environment, and also describe how information systems and technologies allow entrepreneurs to increase the efficiency and effectiveness of production processes, improve the quality of products and services, manage and optimize business processes. In addition, the paper analyzes the importance of data security and protection in a rapidly changing economic environment and suggests strategies for protecting information. The authors emphasize that information systems and technologies are key factors of sustainable business development at the present time and will play an even more important role in the future. Accordingly, it is necessary to constantly develop and adapt information systems and technologies to the changing conditions of the economic environment.
Keywords: information systems and technologies, business, sustainable development, economic environment, uncertainty conditions.

АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ МЕР, ПРИМЕНЯЕМЫХ ФИНАНСОВЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ДЛЯ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ РЕГУЛЯТОРОВ В СФЕРЕ ПОД/ФТ

Рябинина Е.В., к.э.н., доцент, Финансовый университет при Правительстве РФ

Аннотация: В рамках представленной статьи проводится анализ основных рисков использования цифровых технологий в осуществлении легализации доходов, полученных преступным путем. Выделяются практические проблемы, связанные с применением цифровых технологий, а так же с недостаточным использованием имеющихся технологий для усовершенствования мер по противодействию легализации доходов, полученных преступным путем. В частности, рассмотрены проблемы, связанные с использованием биометрических данных, проблемы ложных совпадений, проблемы бэклогов и некоторые другие, которые позволяют сделать вывод о современном состоянии возможностей, которые получили финансовые институты в противодействии отмыванию денег.
Ключевые слова: риски цифровых технологий, легализации доходов, полученных преступным путем, меры ПОД/ФТ, удаленная идентификация, финансовые услуги.

Abstract: Within the framework of the presented article, an analysis of the main risks of using digital technologies in the implementation of the legalization of proceeds from crime is carried out. The practical problems associated with the use of digital technologies are highlighted, as well as with the insufficient use of available technologies to improve measures to combat the legalization of proceeds from crime. In particular, the problems associated with the use of biometric data, the problems of false matches, the problems of backlogs and some others are considered, which allow us to draw a conclusion about the current state of the opportunities that financial institutions have received in combating money laundering.
Keywords: risks of digital technologies, money laundering, AML/CFT measures, remote identification, financial services.

ЭВОЛЮЦИЯ МЕХАНИЗМОВ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ КОРПОРАТИВНЫХ ОБЛИГАЦИЙ

Соболев В.А., аспирант, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: В статье выделены теоретические современные и фундаментальные аспекты ценообразования корпоративных облигаций. По мере параллельного развития не только долгового рынка ценных бумаг, но и факторов влияющих на один из основных параметров финансовых инструментов – цену, возрастает необходимость их теоретической фиксации. Поэтому в статье автор приводит ряд нововведённых факторов ценообразования, не исключая классические аспекты, так как несмотря на их уменьшающее влияние, они остаются превалирующими.
Ключевые слова: корпоративные облигации, ценообразование, долговой рынок, кредитный риск, ликвидность, рынок ценных бумаг, инвестиции.

Abstract: The article highlights the theoretical modern and fundamental aspects of corporate bonds pricing. As not only the debt securities market develops in parallel, but also the factors affecting one of the main parameters of financial instruments - price, the need for their theoretical fixation, including for the subsequent determination of the "evolutionary stage" of the financial market, increases. Therefore, the author cites a number of new pricing factors in the article, without excluding classical aspects, because despite their diminishing influence, they remain predominant.
Keywords: corporate bonds, pricing, debt market, credit risk, liquidity, securities market, investments.

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ В СКОТОВОДСТВЕ

Хмельницкий В.Н., аспирант, Российская таможенная академия
Терехова Е.А., к.э.н., доцент, Российская таможенная академия

Аннотация: в статье рассматриваются исследования проблем государственного регулирования в области скотоводства и взаимодействия бизнеса и государства в этой области. В статье рассматриваются основные направления улучшения воспроизводства племенной базы крупного рогатого скота молочных и мясных пород, такие как создание необходимой инфраструктуры, развитие пород молочного скота, анализ перспективных направлений исследований, разработка рекомендаций по изменению стратегии приобретения племенного материала, применение системы оценки пород с учетом экономических показателей и развитие системы государственного регулирования и контроля. Цель статьи заключается в анализе текущей ситуации, выявлении проблем и разработка рекомендаций по оптимизации взаимодействия между бизнесом и государством в области скотоводства. Предметом статьи является состояние скотоводства как направления экономической деятельности в аграрном комплексе. В ходе исследования применялись следующие методы: анализ, синтез, дедукция, индукция, классификация, на основании материалов различного типа источников. В результате исследования рассмотрено современной состояние скотоводства как подотрасли агропромышленнгого комплекса в России, на фоне текущих трансформация в экономике и новых вызовов, на основании которых проанализированы сведения, полученные в том числе от сельхозтоваропроизвотиделей и приведены рекомендации.
Ключевые слова: государственное регулирование, семенной материал, скотоводство, импорт, племенная работа, бизнес, государство, эффективность.

Abstract: the article is devoted the research of the problems of state regulation in the field of cattle breeding and the interaction between business and the state in this area. The article discusses the main directions for improving the reproduction of the breeding base of cattle of dairy and beef breeds, such as the creation of the necessary infrastructure, the development of dairy cattle breeds, the analysis of promising research areas, the development of recommendations for changing the strategy for the acquisition of breeding material, the use of a breed assessment system taking into account economic indicators and development of the system of state regulation and control. The purpose of the article is to analyze the current situation, identify problems and develop recommendations for optimizing the interaction between business and the state in the field of cattle breeding. The subject of the article is the state of cattle breeding as a direction of economic activity in the agrarian complex. During the study, the following methods were used: analysis, synthesis, deduction, induction, classification, based on materials from various types of sources. As a result of the article, the current state of cattle breeding as a sub-sector of the agro-industrial complex in Russia is considered, against the background of the current transformation in the economy and new challenges, on the basis of which information obtained, including from agricultural producers, is analyzed and recommendations are given.
Keywords: state regulation, seed material, cattle breeding, import, breeding work, business, state, efficiency.

ОЦЕНКА ESG РИСКОВ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОММЕРЧЕСКОГО БАНКА И ПРИ ОЦЕНКЕ КЛИЕНТОВ

Черненко П.М., Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: целью научной статьи выступает определение особенностей оценки ESG рисков в банковской деятельности коммерческих банков при обеспечении эффективной работы с клиентами. Актуальность исследования

на выбранную проблематику обусловлена необходимость учета ESG факторов и принципов при организации собственной стратегии развития банковской деятельности, что позволяет увеличивать репутацию и корпоративный имидж коммерческого банка. В работе рассмотрены основные ESG риски современных банков, а также способы их устранения. Проанализированы перспективы развития ESG концепции при трансформации банковской деятельности банков в России.
Ключевые слова: ESG риски; деятельность коммерческого банка; оценка ESG рисков; модель устойчивого развития; ESG факторы; ESG принципы; зеленый банкинг.

Abstract: the purpose of the scientific article is to determine the features of assessing ESG risks in the banking activities of commercial banks while ensuring effective work with clients. The relevance of the study on the selected issue is due to the need to take into account ESG factors and principles when organizing your own banking development strategy, which allows you to increase the reputation and corporate image of a commercial bank. The paper considers the main ESG risks of modern banks, as well as ways to eliminate them. The prospects for the development of the ESG concept during the transformation of the banking activities of banks in Russia are analyzed.
Keywords: ESG risks; activities of a commercial bank; assessment of ESG risks; sustainable development model; ESG factors; ESG principles; green banking.

КЛЮЧЕВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НЕЙРОСЕТЕЙ В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ

Швейкин И.Е., к.э.н., доцент, Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.

Аннотация: Одним из важнейших направлений цифровизации является активное внедрение нейросетей в банковскую практику. В перспективе это позволит появиться и развиваться необанкам. Цель данного исследования является детальная проработка понятийного аппарата, анализ исторической и действующей практики функционирования, а также выделение проблем и ключевых направлений дальнейшего развития нейросетей в банковской сфере. Методами исследования послужили анализ, синтез, моделирование, классификация. В научном исследовании выявлены перспективные направления использования нейросетей в банковском секторе. Рассмотрены ключевые особенности нейросетей с учетом исторических этапов их развития. Дано авторское определение понятиям: «нейросеть», «банковская нейросеть». Рассматривается классификация нейросетей в банковской сфере и приводятся примеры их использования.
Ключевые слова: нейросеть, банковское дело, банковская нейросеть, алгоритм, идентификация, цифровизация.

Abstract: One of the most important areas of digitalization is the active introduction of neural networks into banking practice. In the future, this will allow neobanks to appear and develop. The purpose of this study is a detailed study of the conceptual apparatus, an analysis of the historical and current practice of functioning, as well as the identification of problems and key areas for the further development of neural networks in the banking sector. The research methods were analysis, synthesis, modeling, classification. The scientific study identified promising areas for the use of neural networks in the banking sector. The key features of neural networks are considered, taking into account the historical stages of their development. The authors definition of the concepts: "neural network", "banking neural network" is given. The classification of neural networks in the banking sector is considered and examples of their use are given.
Keywords: neural network, banking, banking neural network, algorithm, identification, digitalization.

ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КАЙДЗЕН - МЕНЕДЖМЕНТА ДЛЯ РАЗВИТИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА: РОССИЙСКИЙ И МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

Шумкова К.Г., к.э.н., доцент, Российская Таможенная Академия
Амельченко М.А., Институт международных экономических связей

Аннотация: В работе рассматриваются тенденции развития малого бизнеса, основные проблемы и тенденции развития, необходимость внедрения инновационных технологий кайдзен-менеджмента, его преимуществ по сравнению с технологиями европейского менеджмента. Рассмотрение опыта внедрения кайдзен-технологий в зарубежных компаниях и проблемы внедрения в российских компаниях позволяют выявить основные направления совершенствования для развития малого и среднего бизнеса в РФ.
Ключевые слова: оборот малого и среднего бизнеса, внедрение инновационных технологий, кайдзен-менеджмент, проблемы инновационного менеджмента.

Abstract: The paper considers trends in small business development, the main problems and trends in development, the need to introduce innovative kaizen management technologies, its advantages compared to European management technologies. Consideration of the experience of kaizen technologies implementation in foreign companies and the problems of implementation in Russian companies make it possible to identify the main areas of improvement for the development of small and medium-sized businesses in the Russian Federation.
Keywords: turnover of small and medium-sized businesses, introduction of innovative technologies, kaizen management, problems of innovative management.

ЗЕЛЕНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО: КАК ЭФФЕКТИВНО ИНТЕГРИРОВАТЬ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В ЭКОНОМИКУ

Щедров Р.М., Сибирский Федеральный Университет
Варшавская У.Е., Сибирский Федеральный Университет
Гевак А.А., Сибирский Федеральный Университет
Якутис К.Д., Сибирский Федеральный Университет
Киндеев А.И., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в данной статье исследуются экологические и экономические аспекты зеленого строительства, которое относится к концепции возведения зданий и сооружений с учетом максимального сокращения негативного воздействия на окружающую среду и максимальной эффективности использования ресурсов. В работе проведен текущий обзор современного экологического кризиса и его связи с сектором строительства, подчеркивая необходимость перехода к более устойчивым природосберегающим практикам. Также изучены ключевые принципы зеленого строительства, такие как энергоэффективность, использование возобновляемых источников энергии, оптимальное использование воды и материалов. Рассмотрены также экономические преимущества зеленого строительства, которые включают снижение операционных расходов, проанализированы финансовые стимулы и инициативы, предлагаемые правительством и предпринимателями для стимулирования зеленого строительства. Также в работе рассмотрены проблемы, с которыми сталкиваются разработчики и инвесторы при реализации зеленых строительных проектов, сюда отнесены высокие начальные затраты, отсутствие стандартизации и прочее. В этой связи предложен ряд рекомендаций и стратегий для их преодоления.
Ключевые слова: зеленое строительство, экология, экономика, интеграция, устойчивое развитие.

Abstract: this article examines the environmental and economic aspects of green construction, which refers to the concept of the construction of buildings and structures, taking into account the maximum reduction of negative impact on the environment and maximum efficiency of resource use. The paper provides a current overview of the current environmental crisis and its relationship with the construction sector, emphasizing the need to move to more sustainable environmental practices. The key principles of green construction, such as energy efficiency, the use of renewable energy sources, optimal use of water and materials, have also been studied. The economic benefits of green construction, which include a reduction in operating costs, are also considered, financial incentives and initiatives proposed by the government and entrepreneurs to stimulate green construction are analyzed. The paper also examines the problems faced by developers and investors in the implementation of green construction projects, high initial costs, lack of standardization, etc. are attributed here. In this regard, a number of recommendations and strategies for overcoming them are proposed.
Keywords: green construction, ecology, economy, integration, sustainable development.

ЭКОНОМИЧЕСКИ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Якутис К.Д., Сибирский Федеральный Университет
Щедров Р.М., Сибирский Федеральный Университет
Варшавская У.Е., Сибирский Федеральный Университет
Гевак А.А., Сибирский Федеральный Университет
Киндеев А.И., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: вопросы использования вторичного сырья при строительстве зданий и сооружений на сегодняшний день представляют собой актуальную тему, поскольку данный процесс позволяет решить сразу две проблемы – снижение объемов бытовых отходов и повышение экономической эффективности предприятий строительной отрасли за счет сокращения затратной части строительных проектов. Вторичное сырье представляет собой переработанный бетон, стекло, металлы и пластик, на современном этапе оно становится все более популярным материалом в строительной отрасли. Кроме ряда преимуществ экологического характера вторичное сырье еще имеет и ряд экономических преимуществ, таких, как снижение затрат на материалы и внесение весомого вклада в общую экономическую эффективность строительных проектов. Также важно подчеркнуть, что вторичное использование материалов способствует сокращению выбросов парниковых газов, потребления энергии и уменьшению отходов, что является важным шагом в достижении устойчивого развития в строительной отрасли. Соответственно, авторами отмечена значимость экономического и экологического анализа использования вторичного сырья в строительстве и, как следствие – необходимость стремления к использованию вторсырья в строительстве более эффективным, экономически привлекательным и экологически устойчивым.
Ключевые слова: вторичное сырье, строительство, экономические и экологические факторы влияния.

Abstract: the issues of the use of secondary raw materials in the construction of buildings and structures are an urgent topic today, since this process allows us to solve two problems at once – reducing the volume of household waste and increasing the economic efficiency of construction industry enterprises by reducing the cost of construction projects. Secondary raw materials are recycled concrete, glass, metals and plastic, at the present stage it is becoming an increasingly popular material in the construction industry. In addition to a number of environmental advantages, secondary raw materials also have a number of economic advantages, such as reducing material costs and making a signifi-

cant contribution to the overall economic efficiency of construction projects. It is also important to emphasize that the secondary use of materials contributes to the reduction of greenhouse gas emissions, energy consumption and waste reduction, which is an important step in achieving sustainable development in the construction industry. Accordingly, the authors noted the importance of economic and environmental analysis of the use of secondary raw materials in construction and, as a consequence, the need to strive for the use of recyclables in construction more efficient, economically attractive and environmentally sustainable.
Keywords: secondary raw materials, construction, economic and environmental factors of influence.

ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ СДЕЛОК СЛИЯНИЙ И ПОГЛОЩЕНИЙ В РФ

Баржаев Р.Р., Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: Статья рассматривает особенности проведения сделок слияний и поглощений в России. Проводится анализ различных аспектов, которые необходимо учитывать при проведении подобных сделок, включая правовую базу, особенности налоговой отчетности, антимонопольное регулирование, прозрачность сделок и т. д., а также особенности процедур, необходимых для их проведения. Особое внимание уделяется вопросам, связанным с инвестиционным климатом, а также контролю со стороны государства.
Ключевые слова: слияние, поглощение, M&A, объединение компаний, антимонопольное регулирование.

Abstract: The article considers the features of mergers and acquisitions in Russia. An analysis is made of various aspects that need to be taken into account when conducting such transactions, including the legal framework, tax reporting features, antimonopoly regulation, transparency of transactions, etc., as well as the features of the procedures necessary for their implementation. Particular attention is paid to issues related to the investment climate, as well as control by the state.
Keywords: merger, acquisition, M&A, consolidation of companies, antimonopoly regulation.

ВЛИЯНИЕ ПРОЦЕНТНОЙ ПОЛИТИКИ ЦБ НА ОПЕРАЦИИ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ

Гусейнов В.М., аспирант, Финансовый Университет при Правительстве РФ
Цицкиев М.М., аспирант, Финансовый Университет при Правительстве РФ

Аннотация: В современных условиях, когда постоянно можно видеть развитие экономической действительности по различным ее направлениям, в качестве одного из наиболее важных направлений, по которым осуществляется действие экономической политики государства, выступает денежно-кредитная политика. Данная политика осуществляется государственными финансовыми органами для того, чтобы в полной мере обеспечить отечественную экономическую систему необходимой величиной финансовых ресурсов, что позволит ей осуществлять достаточно стабильное развитие и устойчиво расти. Одним из основных инструментов, который используется в рамках денежно-кредитной политики государства, выступает изменение процентной ставки, которое также носит название процентной политики. С использованием ключевой ставки центральным банком (далее – ЦБ) проводятся операции, направленные на рефинансирование деятельности коммерческих банков. При этом данные операции могут проводиться различными способами, достигая различных целей, основными среди которых выступают вливание или изъятие избыточной ликвидности из финансовой системы государства. В процессе данной процедуры кредитные организации берут кредиты в ЦБ для пополнения собственной величины ликвидности, что позволяет им далее осуществлять свою деятельность. В связи с этим процентная политика, реализуемая ЦБ в значительной степени оказывает влияние на большую часть операций, проводимых коммерческим банком. Статья посвящена основным направлениям оценки уровня влияния, которой оказывается со стороны процентной политики, проводимой ЦБ, на операции кредитных организации. В статье представлен анализ изменения ключевой ставки Банка России. Проанализировано влияние, которое оказывает ключевая ставка на условия проведения банками своих депозитных и кредитных операций. Сделан прогноз такого влияния на 2023 г.
Ключевые слова: коммерческий банк, деятельность, денежно-кредитная политика, ключевая ставка, операции, депозит, кредит.
Научная специальность публикации: 5.2.4. Финансы

Abstract: In modern conditions, when one can constantly see the development of economic reality in its various directions, one of the most important directions in which the economic policy of the state is carried out is monetary policy. This policy is carried out by state financial authorities in order to fully provide the domestic economic system with the necessary amount of financial resources, which will allow it to carry out fairly stable development and grow steadily. One of the main instruments used in the framework of the states monetary policy is the change in the interest rate, which is also called the interest rate policy. Using the key rate, the central bank (hereinafter - the Central Bank) conducts operations aimed at refinancing the activities of commercial banks. At the same time, these operations can be carried out in various ways, achieving various goals, the main ones being the infusion or withdrawal of excess liquidity from the financial system of the state. In the process of this procedure, credit institutions take loans from the Central Bank to replenish their own liquidity, which allows them to continue their activities. In this regard, the interest rate policy implemented by the Central Bank has a significant impact on most of the operations carried out by a commercial bank. The article is devoted to the main directions of assessing the level of influence exerted by the interest rate policy pursued by the Central Bank on the operations of credit institutions. The article presents an analysis of changes in the key rate of the Bank of Russia. The impact that the key rate has on the conditions for banks to conduct their deposit and lending operations is analyzed. A forecast of such an impact for 2023 is made.

Keywords: commercial bank, activity, monetary policy, key rate, operations, deposit, credit.

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПИФОВ С РАЗЛИЧНЫМИ ЦЕЛЯМИ

Дун Чэнь, Высшая школа экономики

Аннотация: В настоящей статье проводится анализ эффективности ПИФов с различными целями. Автором приводится краткая характеристика сущности паевых инвестиционных фондов, а также рассмотрение их видов. Особое внимание уделяется статистическим данным паевых инвестиционных фондов для определения их эффективности. В результате установлено, что Собственники инвестиционных паев несут риск убытков, связанных с изменением рыночной стоимости имущества, составляющего паевой фонд. Если рыночная стоимость ценных бумаг в активах фонда растет, то увеличивается и стоимость пая, и наоборот. Где есть риск, там и прибыль — это одна из главных аксиом инвестирования.
Ключевые слова: инвестиции, фонды, пай, анализ, эффективность.

Abstract: This article analyzes the effectiveness of mutual funds with different goals. The author gives a brief description of the essence of mutual investment funds, as well as consideration of their types. Particular attention is paid to the statistical data of mutual funds to determine their effectiveness. As a result, it was found that the Investment Unit Owners bear the risk of losses associated with changes in the market value of the property constituting the unit fund. If the market value of securities in the funds assets increases, then the value of the share also increases, and vice versa. Where there is risk, there is profit - this is one of the main axioms of investing.
Keywords: investments, funds, share, analysis, efficiency.

РОЛЬ КОНКУРЕНЦИИ В РАЗВИТИИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Исаева М.С., КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
Архипов А.Э., КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
Птускин А.С., д.э.н., профессор, КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)

Аннотация: В данной статье была поставлена задача рассмотреть роль конкуренции в развитии предпринимательской деятельности. Исследованы различные проблемы, с которыми сталкивается предприятие в конкурентной борьбе между друг другом.
Ключевые слова: Предпринимательство, конкуренция, конкурентоспособность, развитие бизнеса, эффективность деятельности, конкурентная борьба.

Abstract: In this article, the task was to consider the role of competition in the development of entrepreneurial activity. The various problems faced by the enterprise in the competition between each other are investigated.
Keywords: Entrepreneurship, competition, competitiveness, business development, performance efficiency, competition.

ВЛИЯНИЕ ДИНАМИКИ ОБМЕННОГО КУРСА НА ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ

Киншин С.В., аспирант, Санкт-Петербургский государственный экономический университет

Аннотация: В статье исследуется влияние динамики валютного курса на темпы экономического роста. В соответствии с теоретическими предпосылками предполагается, что обменный курс способен автономно от основных макроэкономических показателей оказывать значимое воздействие на темпы прироста реального ВВП страны. Проведённое исследование подтверждает выдвинутую гипотезу и устанавливает различия в воздействии валютного курса на показатель совокупного выпуска при фиксированном и плавающем режимах.
Ключевые слова: Валютный курс, экономический рост, эффект Балассы-Самуэльсона, денежно-кредитная политика.

Abstract: The article examines the impact of exchange rate dynamics on economic growth rate. In accordance with theoretical prerequisites, it is assumed that the exchange rate is able to have a significant impact on the growth rate of the countrys real GDP independently from the main macroeconomic indicators. The study confirms the hypothesis and establishes differences in the impact of the exchange rate on the total output relatively to fixed and floating exchange rate regimes.
Keywords: Exchange rate, economic growth, Balassa-Samuelson effect, monetary policy.

ЦИФРОВЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ КОРИДОРЫ КАК ПРИОРИТЕТ В ЦИФРОВОЙ ПОВЕСТКЕ ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА

Комов М.С., к.э.н., доцент, Российский университет транспорта

Аннотация: в статье рассмотрены особенности создания и функционирования цифровых транспортных коридоров в рамках Евразийского экономического союза. Выявлены основные проблемы, которые решаются развитием цифровых транспортных коридоров. Выделены структурные элементы цифровых транспортных коридоров. Сделан вывод об эффективности функционирования экосистемы цифровых транспортных коридоров.
Ключевые слова: транспорт, цифровые транспортные коридоры, международные транспортные коридоры, Евразийский экономический союз, интеграция.

Abstract: the article discusses the features of the creation and functioning of digital transport corridors within the framework of the Eurasian Economic Union. The main problems that are being solved by the development of digital transport corridors are identified. Structural elements of digital transport corridors are highlighted. The conclusion is made about the effectiveness of the functioning of the ecosystem of digital transport corridors.
Keywords: transport, digital transport corridors, international transport corridors, Eurasian Economic Union, integration.

МСП В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ: АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И МЕРЫ ФИНАНСОВОЙ ПОДДЕРЖКИ

Королева Е.А., к.э.н., старший научный сотрудник, Центральный экономико-математический институт Российской академии наук
Абдюкова Э.И., к.э.н., доцент, Государственный университет управления

Аннотация: Авторами проведен анализ деятельности российского малого и среднего бизнеса за последние несколько лет. В статье выявлены основные проблемы, с которыми столкнулись предприниматели вследствие введения санкций западных стран. Проведена систематизация реализуемых в настоящее время мер государственной поддержки малого бизнеса. Авторами сформулированы рекомендации, которые могут быть полезны предпринимателям, осуществляющим свою деятельность в условиях санкционной политики недружественных стран и нестабильной экономической среды.
Ключевые слова: малый и средний бизнес, финансовая поддержка, санкции, экономическая среда, анализ
DOI публикации: 10.25997/FIE.2023.112.5.001

Abstract: The authors analyzed the activities of Russian small and medium-sized businesses over the past few years. The article identified the main problems faced by entrepreneurs as a result of the imposition of sanctions by Western countries. The measures of state support for small businesses currently being implemented have been systematized. The authors formulated recommendations that can be useful to entrepreneurs operating in the context of the sanctions policy of unfriendly countries and an unstable economic environment.
Keywords: small and medium-sized businesses, financial support, sanctions, economic environment, analysis.
DOI: 10.25997/FIE.2023.112.5.001

ОСОБЕННОСТИ ПОДДЕРЖКИ РЕГИОНАЛЬНОГО БИЗНЕСА И ЦИФРОВОЙ КАПИТАЛ

Крутиков В.К., д.э.н., профессор, Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского; ЧОУ ВО «Институт управления, бизнеса и технологий»
Ветрова В.О., Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского
Вдовина М.А., Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского
Ахмедгариев А.А., Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского

Аннотация: в статье, рассматривается цифровой капитал, как возможность реализовать цифровые технологии и финансовые инструменты, которые способствуют повышению производительности труда и конкурентоспособности предприятий Калужской области в современных условиях введения международных санкций и деформации традиционных рыночных отношений, обобщаются региональные меры по дополнительной поддержке хозяйствующих субъектов, реализуемые с учетом положительного опыта Китая.
Ключевые слова: цифровые технологии; конкурентоспособность предприятий; цифровой капитал; производительность труда; Калужская область; практика Китая.

Abstract: the article considers digital capital as an opportunity to implement digital technologies and financial instruments, which contribute to increasing the productivity and competitiveness of enterprises of the Kaluga region in the modern context of the imposition of international sanctions and distortion of traditional market relations, Regional measures to provide additional support to economic entities are summarized, taking into account the positive experience of China.
Keywords: Digital technologies; enterprise competitiveness; digital capital; labour productivity; Kaluga region; Chinese practice.

БЛОКИРОВКА АКТИВОВ РОЗНИЧНЫХ РОССИЙСКИХ ИНВЕСТОРОВ: СИТУАЦИЯ НА ТЕКУЩИЙ МОМЕНТ

Кузнецов А.С., аспирант, Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)

Аннотация: В настоящей работе рассматривается история с блокировкой активов российских розничных инвесторов в европейских депозитариях Euroclear и Clearstream, принятые и предлагаемые меры по решению данной проблемы и результаты принятых мер на момент мая 2023 г. Предметом статьи является блокировка активов розничных российских инвесторов. Цель исследования – актуализация сложившейся ситуации с заморозкой активов российских розничных инвесторов в европейских депозитариях на текущий момент, определение, структурирование и оценка принятых и предлагаемых решений данной проблемы. Примененные методы исследования: метод анализа, системный подход. В результате исследования были проанализированы и систематизированы принятые и предлагаемые меры по разблокировке активов и дана оценка данным мерам. Результаты могут быть применены в практической работе по разблокировке активов. Выводом данной работы служит смещение фокуса с процесса получения лицензий для разблокировки активов на взаимовысвобождение замороженных странами активов и интенсификация работы в данном направлении.
Ключевые слова: Блокировка активов российских розничных инвесторов, НРД, Euroclear, Clearstream, лицензии на разблокировку, иностранные ценные бумаги.

Abstract: This paper examines the history of the blocking of assets of Russian individual investors in the European depositories Euroclear and Clearstream, the measures taken and proposed to solve this problem and the results of the measures taken at the time of May 2023. The subject is the blocking of assets of individual Russian investors. The purpose of the study is to update the current situation with the freezing of assets of Russian individual investors in European depositories at the moment, to identify, structure and evaluate the accepted and proposed solutions to this problem. Applied research methods: the method of analysis, a systematic approach. As a result of the study, the measures taken and proposed to unlock assets were analyzed and systematized and an assessment of these measures was given. The results can be applied in practical work on unblocking assets. The conclusion of this work is a shift in focus from the process of obtaining licenses to unlock assets to the mutual release of assets frozen by countries and the intensification of work in this direction.
Keywords: Blocking of assets of Russian individual investors, NSD, Euroclear, Clearstream, unblocking licenses, foreign securities.

АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

Магомадов Э.М., к.э.н., доцент, Чеченский государственный университет им. А.А.Кадырова

Аннотация: На примере организации ООО «Апрофит» в статье приводятся результаты проведенного экономического анализа эффективности организации малого и среднего предпринимательства. С этой целью были изучены эффективность деятельности предприятия, её сущность и показатели, проведен анализ рынка сбыта и угроз экономической безопасности, предложен инструментарий по повышению эффективности организации ООО «Апрофит». Для практического анализа использовались материалы годовых и квартальных отчетов за 2019 – 2021 гг. исследуемого предприятия. Актуальность темы исследования определена необходимостью обеспечения эффективности предприятия дополнительными инструментами и механизмами.
Ключевые слова: анализ, деятельность предприятия, актив, пассив, эффективность, ликвидность баланса.

Abstract: Using the example of the organization of LLC "Aprofit", the article presents the results of an economic analysis of the effectiveness of the organization of small and medium-sized businesses. To this end, the efficiency of the companys activities, its essence and indicators were studied, the analysis of the sales market and threats to economic security was carried out, tools for improving the efficiency of the organization of LLC Aprofit were proposed. For practical analysis, the materials of annual and quarterly reports for 2019 – 2021 of the investigated enterprise were used. The relevance of the research topic is determined by the need to ensure the efficiency of the enterprise with additional tools and mechanisms.
Keywords: анализ, the companys activitie, asset, liability, efficiency, balance sheet liquidity.

ОЦЕНКА ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО БАЗОВЫМ КОЭФФИЦИЕНТАМ ФИНАНСОВОГО АНАЛИЗА С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

Местников С.В., к.ф.-м.н., доцент, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова
Саввин Э.Э., Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова

Аннотация: работа посвящена оценке финансового состояния коммерческих организаций с применением машинного обучения. Входной информационной базой являются данные бухгалтерского баланса предприятий. На основе бухгалтерских балансов рассчитываются базовые коэффициенты финансового анализа и проводится экономическая оценка коммерческих организаций. Рассмотренные организации делятся на три класса по финансовому состоянию. Полученные с помощью базовых коэффициентов финансового анализа классы используются в качестве меток для машинного обучения с учителем. В роли признаков оставляются наиболее существенные столбцы бухгалтерского баланса. Обученная модель применяется для прогноза финансового состояния организаций по бухгалтерскому балансу.
Ключевые слова: бухгалтерский баланс, финансовое состояние организации, базовые коэффициенты финансового анализа, машинное обучение.

Abstract: the work is devoted to financing the financial condition of organizations using machine learning. The input information base is the data of the balance sheet of enterprises. On the basis of balance sheets, the basic coefficients of financial analysis and association of economic indicators of organizations are calculated. Permissible aggregates for three classes according to financial condition. Obtained coefficients and usage classes in supervised machine learning data metrics. A trainable participation model for predicting the financial condition of organizations from the balance sheet.
Keywords: balance sheet, organizations financial condition, basic coefficients of financial analysis, machine learning.

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ФОНДОВОГО РЫНКА И БРОКЕРСКОГО БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ

Палагин А.А., Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: Статья посвящена исследованию особенностей и перспектив стратегического развития фондового рынка Российской Федерации и профессионального участника рынка ценных бумаг (АО «Тинькофф Банк»), подверженных международным санкциям и ограничениям со стороны США и ЕС. Полученные в процессе исследования результаты могут быть использованы для снижения макроэкономических последствий санкционного режима в отношении российского бизнеса для брокерских организаций, восстановления ликвидности финансовых инструментов на фондовом рынке, а также повышения спроса розничных инвесторов на биржевые активы за счет переориентации на рынок ценных бумаг «дружественных эмитентов».
Ключевые слова: фондовый рынок, инвестиции, эмитент, биржевой фонд, санкционные ограничения, неопределенность, стратегическое развитие.

Abstract: The article is devoted to the study of the features and prospects of strategic development of the stock market of the Russian Federation and a professional participant in the securities market (JSC «Tinkoff Bank»), subject to international sanctions and restrictions from the United States and the EU. The results obtained in the course of the study can be used to reduce the macroeconomic consequences of the sanctions regime against Russian business for brokerage organizations, restore the liquidity of financial instruments on the stock market, as well as increase the demand of retail investors for exchange-traded assets by reorienting to the securities markets of «friendly issuers».
Keywords: stock market, investments, issuer, exchange-traded fund, sanctions restrictions, uncertainty, strategic development.

АКТУАЛЬНОСТЬ МАЛЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ

Полонкоева Ф.Я., к.э.н., доцент, ФГБОУ ВО Ингушский ГУ
Мусаева Х.М., ассистент, ФГБОУ ВО Чеченский ГУ им. А.А.Кадырова

Аннотация: В статье рассмотрены вопросы развития малых предприятий в региональной экономике. Авторы отмечают, что как и в любой экономике, малые предприятия играют важную роль в развитии региональной экономики. Они создают новые рабочие места, стимулируют конкуренцию на рынке, вносят свой вклад в налоговую базу и улучшают качество жизни местных жителей. Кроме того, малые предприятия могут быть инновационными и выступать в качестве катализатора для экономического роста. Таким образом, тема «Значимость малых предприятий в региональной экономике» является актуальной и имеет большое значение для понимания экономической ситуации в регионах.
Ключевые слова: малый бизнес, предпринимательство, регион, экономические отношения, инновационная модель.

Abstract: As in any economy, small enterprises play an important role in the development of the regional economy. They create new jobs, stimulate competition in the market, contribute to the tax base and improve the quality of life of local residents. In addition, small businesses can be innovative and act as a catalyst for economic growth. Thus, the topic "The importance of small enterprises in the regional economy" is relevant and is of great importance for understanding the economic situation in the regions.
Keywords: small business, entrepreneurship, region, economic relations, innovation model.

ВАЖНОСТЬ АНАЛИЗА КРЕДИТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КРЕДИТНОГО ПОРТФЕЛЯ

Сидоркина И.И., аспирант, Тульский государственный университет

Аннотация: В данной статье доказана важность проведения анализа коммерческого банка для формирования кредитного портфеля путем поэтапного выявления ключевых аспектов его проведения. Дано объяснение целесообразности комплексного анализа отписываемых показателей.
Ключевые слова: кредитный портфель, банк, анализ, кредит.

Abstract: This article proves the importance of conducting an analysis of a commercial bank for the formation of a loan portfolio by step-by-step identification of key aspects of its implementation. The expediency of a comprehensive analysis of the described indicators is explained.
Keywords: loan portfolio, bank, analysis, credit.

ТАКТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ПЕРИОД АНТИРОССИЙСКИХ САНКЦИЙ

Симонов С.Г., д.соц.н., к.э.н., профессор, Тюменский индустриальный университет
Хаматханова М.А., к.соц.н., доцент, Тюменский индустриальный университет

Аннотация: По результатам проведенного в 2020-2021 гг. исследования процессов формирования и развития хозяйствующих субъектов «второго эшелона» Тюменской области выявлены изменения в структуре этнического предпринимательства региона. Определены тренды в организационно-правовых формах этнических предпринимательских структур в сторону увеличения доли и числа микропредприятий, укрепления института самозанятости, совмещения последней с индивидуальным предпринимательством и др. Актуализирована проблема обеспечения их рабочей силой и установлены причины этого феномена. Оценена значимость трансакционных издержек, понесенных этническим предпринимательством на адаптацию к российской действительности в периоды третьей и четвертой волн пандемии коронавируса.
Ключевые слова: экономические поведение, предпринимательство «второго эшелона», тактический инструментарий, антироссийские санкции Запада, государственная организационная и правовая поддержка хозяйствующих субъектов малого и среднего форматов, современные сервисы.

Abstract: Based on the results of the 2020-2021 studies of the processes of formation and development of economic entities of the "second echelon" of the Tyumen region revealed changes in the structure of ethnic entrepreneurship in the region. Trends in the organizational and legal forms of ethnic entrepreneurial structures are identified in the direction of increasing the share and number of micro-enterprises, strengthening the institution of self-employment, combining the latter with individual entrepreneurship, etc. The problem of providing them with a workforce is actualized and the reasons for this phenomenon are established. The significance of the transaction costs incurred by ethnic entrepreneurship in adapting to Russian reality during the third and fourth waves of the coronavirus pandemic is assessed.
Keywords: economic behavior, second-tier entrepreneurship, tactical tools, Western anti-Russian sanctions, state organizational and legal support for small and medium-sized business entities, modern services.

ЭКОНОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПУЗЫРЕЙ НА РЫНКЕ НЕДВИЖИМОСТИ: НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА КОИНТЕГРАЦИИ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ

Соколова Ю.Д., Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина
Калина И.Е., Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина
Шевчук А.В., Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина
Мариев О.С., к.э.н., доцент, старший научный сотрудник, Институт экономики Уральского отделения РАН

Аннотация: С целью обеспечения экономической стабильности государства, диагностика наличия пузыря на рынке недвижимости выступает важной задачей. В работе, на примере 11 экономик Европейского союза периода 1995-2021 гг., проводится коинтеграционный анализ временных рядов с целью идентификации пузырей на рынке недвижимости. Эмпирические результаты указывают на то, что на современном этапе пузырь свойственен рынкам недвижимости Португалии и Нидерландов. Ранее пузырь наблюдался на рынках Испании, Финляндии, Франции.
Ключевые слова: Пузырь на рынке недвижимости; Цена недвижимости; Коинтеграционный анализ временных рядов; Европейский союз.

Abstract: To ensure the economic stability of the state, diagnosing the presence of a bubble in the real estate market is an important task. Using the example of 11 economies of the European Union for the period 1995-2021, a cointegra-

tion analysis of time series is carried out in order to identify bubbles in the real estate market. Empirical results indicate that at the present stage, the real estate bubble is characteristic of the real estate markets of Portugal and the Netherlands. Previously, the bubble was observed in the markets of Spain, Finland and France.
Keywords: Bubble in the real estate market; Real estate price; Cointegration analysis of time series; European Union.

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ

Фокина Д.А., д.э.н., профессор, Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова
Зинченко А.С., к.э.н., доцент, Московский Авиационный Институт (национальный исследовательский университет)

Аннотация: Под действием цифровой трансформации происходят изменения всех экономических сфер, в том числе и нефтегазового комплекса. Тенденции развития предприятий нефтегазового комплекса связаны с изменениями технологических процессов, сокращением экологического воздействия и уменьшением зависимости от международного рынка. В проведенном исследовании, результаты которого представлены в статье, тенденции развития предприятий нефтегазового комплекса распределены по производственным этапам деятельности предприятий. Трансформация потребительских предпочтений заставляет компании изменять производственно-экономическое поведение, искать новые возможности для развития в условиях растущего общественного интереса к экологически мотивированной энергетике, повышать эффективность, сокращать затраты и снижать углеродный след.
Ключевые слова: тенденции развития предприятий нефтегазового комплекса, цифровая трансформация предприятий нефтегазового комплекса, особенности развития предприятий нефтегазовой отрасли.

Abstract: Under the influence of digital transformation, changes are taking place in all economic spheres, including the oil and gas complex. In general, the development trends of oil and gas enterprises are associated with changes in technological processes, increased efficiency and competitiveness, reduced environmental impact and reduced dependence on the international market. In the study, the results of which are presented in the article, the development trends of oil and gas enterprises are distributed according to the production stages of the enterprises. The transformation of consumer preferences is forcing companies to change their production and economic behavior, to look for new opportunities for development in the face of growing public interest in environmentally motivated energy. improve efficiency, reduce costs and lower your carbon footprint.
Keywords: development trends of oil and gas enterprises, digital transformation of oil and gas enterprises, features of the development of oil and gas enterprises.

ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ РАЗВИТИЯ ЭКСПОРТНО-КРЕДИТНЫХ АГЕНТСТВ СТРАН БРИКС НА ПРИМЕРЕ ЮАР И БРАЗИЛИИ

Фомичёв А.А., коммерческий директор, ООО «Кофас Рус Страховая Компания»

Аннотация: Данная статья посвящена теме национальных ЭКА крупнейших стран, не являющихся членами ОЭСР. Рассмотрены ЭКА ЮАР и Бразилии, особенности их развития на современном этапе, а также опыт поддержки ЭКА со стороны государственных органов. Основными странами для целей данной статьи являются Бразилия и Южная Африка. Деятельность Бразильского агентства по гарантиям и управлению капиталом, Бразильского банка развития, Корпорации по страхованию экспортных кредитов Южной Африки, АФРЭКСИМБАНКа рассматривается в качестве основной темы статьи.
Ключевые слова: экспорт, внешняя торговля, ОЭСР, ЭКА, стимулирование экспорта, брикс, бразильское агентство по гарантиям и управлению капиталом, бразильский банк развития, корпорация по страхованию экспортных кредитов Южной Африки, АФРЭКСИМБАНК.

Abstract: The article is devoted to the theme of national ECAs of the countries not members of OECD. ECAs of South Africa and Brazil were assessed in accordance with peculiarities of their current development stage and government support measures. Key countries in respect of the current article are Brazil and South Africa. The activity of their main official export supporting financial institutions such as ECIC, Afreximbank, ABGF and BNDES are considered to be the main theme of the current article.
Keywords: export, foreign trade, OECD, ECA, export support, brics, ecic, AFREXIMBANK, ABGF, BNDES.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОИЗВОДНЫХ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ХЕДЖИРОВАНИЯ РИСКОВ

Хайруллин Б.А., к.э.н., доцент, Набережночелнинский институт (филиал) Казанского (Приволжского) Федерального университета

Аннотация: Статья посвящена анализу влияния санкций и основных рисков, связанных с ограничением доступа к зарубежным рынкам и технологиям. Статья актуальна в свете непредсказуемого экономического климата, связанного с санкциями и изменениями в глобальной торговле. Для оценки хеджируемых рисков были использованы различные методы анализа, включая математическое моделирование, статистический анализ и сценарный анализ. В результате исследования были определены наиболее значимые факторы, влияющие на уровень риска, и рассмотрены причины их вызвавшие. Сделан вывод, что для уменьшения хеджируемых рисков российские компании должны использовать различные инструменты финансового хеджирования, такие как фьючерсы, опционы, свопы и другие. Так же в статье рассмотрено как можно хеджировать лонг-позиции с помощью защитных пут-опционов.
Ключевые слова: хеджирование рисков, опцион, фьючерс, оценка рисков, хеджирование, финансовые риски, процентный риск, валютный риск, санкции.

Abstract: The article is devoted to the analysis of the impact of sanctions and the main risks associated with restricting access to foreign markets and technologies. The article is relevant in light of the unpredictable economic climate associated with sanctions and changes in global trade. Various methods of analysis were used to assess the risks to be hedged, including mathematical modeling, statistical analysis and scenario analysis. As a result of the study, the most significant factors affecting the level of risk were identified, and the reasons that caused them were considered. It is concluded that in order to reduce hedged risks, Russian companies should use various financial hedging instruments, such as futures, options, swaps, and others. The article also discusses how long positions can be hedged using protective put options.
Keywords: risk hedging, option, futures, risk assessment, hedging, financial risks, interest rate risk, currency risk, sanctions.

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ БАНКОВСКИХ РЕСУРСОВ КАК СТАБИЛЬНАЯ ОСНОВА ПОВЫШЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Шарипов У.А., к.э.н., доцент, Таджикский национальный университет
Шарифзода Нурулло Шариф, ассистент, Таджикский национальный университет

Аннотация: В данной статье авторы обращают внимание на формирование и управление банковскими ресурсами и отмечают, что невозможно представить развитие экономики без устойчивости банковской системы, в том числе банковских ресурсов. Банковские ресурсы в условиях рыночной экономики имеют разные характеристики и влияют на экономику. В результате исследования было определено, что основной источник развития деятельности отечественных банков зависит от привлекаемых ресурсов. Потому что в сегодняшних условиях у отечественных банков мало собственных ресурсов. По этой причине формирование и управление привлеченными ресурсами считается очень важным для банков. Можно сказать, что ресурсы коммерческого банка оказывают влияние на банк, вкладчиков, заемщиков и кредиторов и даже на государство. Поэтому стоит отметить, что все общество должно стремиться к стабильному развитию банковской системы, и, в связи с этим получать большие доходы и развивать свою деятельность.
Ключевые слова: модель формирования привлеченных ресурсов, депозиты, сбреженные, кредиты, финансовые инструменты, здоровая конкуренция, влияние ресурсов, уставный капитал, добавочный капитал, резервный капитал, инвестиции, экономическое развитие.

Abstract: In this article, the author draws the attention of the countrys economy to the formation and management of banking resources and notes that it is impossible to imagine the development of the economy without the stability of the banking system, including banking resources. Banking resources in a market economy have different characteristics and affect the economy. As a result of the study, it was determined that the main source of development of the activities of domestic banks depends on the attracted resources. Because in todays conditions, domestic banks have little of their own resources. For this reason, the formation and management of attracted resources is considered very important for banks. We can say that the resources of a commercial bank have an impact on the bank, depositors, borrowers and lenders, and even on the state. Therefore, it is worth noting that the whole society should strive for the stable development of the banking system, and in this regard, receive large incomes and develop their activities.
Keywords: model for the formation of attracted resources, deposits, savings, loans, financial instruments, healthy competition, the impact of resources, authorized capital, additional capital, reserve capital, investments, economic development.

ПРИНЦИПЫ РАЗВИТИЯ ФИНАНСОВЫХ МОДЕЛЕЙ В НЕФТЯНЫХ КОМПАНИЯХ РОССИИ

Актикенов Р.Р., аспирант, Волгоградский институт управления - филиал РАНХиГС
Максимова И.В., д.э.н., профессор, Волгоградский институт управления – филиала РАНХиГС

Аннотация: В статье обсуждается проблема развития финансового моделирования в нефтяных компаниях. Авторы актуализируют необходимость развития финансовых моделей в нефтяных компаниях, что обусловлено процессами развития цифровизации, сложным влиянием на отрасль экзогенных и эндогенных факторов, значением фи-

нансовых моделей как инструмента обоснования финансовых решений. Авторы статьи проводят анализ влияния на финансовые результаты предприятий нефтяной отрасли различных внутренних и внешних факторов и приходят к выводу, что основными принципами в развитии финансового моделирования здесь должны выступать: принцип симметричности информации; принцип аддитивности информации; принцип интегрированности с другими информационными системами; принцип унификации исходных показателей с данными бухгалтерской и статистической отчетности предприятий; принцип прогностичности.
Ключевые слова: финансовые модели, принципы разработки финансовых моделей, цифровизация управления, финансы нефтяных компаний.

Abstract: The article discusses the problem of the development of financial modeling in oil companies. The authors actualize the need to develop financial models in oil companies, which is due to the development of digitalization, the complex impact on the industry of exogenous and endogenous factors, the importance of financial models as a tool for justifying financial decisions. The authors of the article analyze the impact of various internal and external factors on the financial results of oil industry enterprises and come to the conclusion that the main principles in the development of financial modeling should be: the principle of information symmetry; the principle of additivity of information; the principle of integration with other information systems; the principle of unification of initial indicators with the data of accounting and statistical reporting of enterprises; predictive principle.
Keywords: financial models, principles of developing financial models, digitalization of management, finances of oil companies.

РИСКИ ПРОВЕДЕНИЯ СДЕЛОК СЛИЯНИЙ И ПОГЛОЩЕНИЙ

Баржаев Р.Р., Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: Статья рассматривает основные риски, с которыми сталкиваются компании при проведении сделок слияний и поглощений. Проводится анализ различных факторов, которые могут повлиять на успешность сделки. Особое внимание уделяется вопросам, связанным с возможным проявлением характерных рисков. Также в статье представлены рекомендации по минимизации рисков и повышению эффективности сделок слияний и поглощений.
Ключевые слова: слияние, поглощение, M&A, объединение компаний, риски, эффективность.

Abstract: The article considers the main risks that companies face when conducting mergers and acquisitions. The analysis of various factors that can affect the success of the transaction is carried out. Particular attention is paid to issues related to the possible manifestation of characteristic risks. The article also provides recommendations for minimizing risks and increasing the efficiency of mergers and acquisitions.
Keywords: merger, acquisition, M&A, consolidation of companies, risks, efficiency.

МЕТОДЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОВГО РЫБОЛОВСТВА В РОССИИ

Бетин О.И., д.э.н., профессор, Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии
Кохан А.Н., к.э.н., доцент, Калининградский государственный технический университет
Томкович А.В., к.э.н., доцент, Калининградский государственный технический университет

Аннотация: Одной из проблем перехода рыболовства к модели устойчивого развития являются высокие по сравнению с традиционным рыболовством издержки и риски. Это затрудняет доступ компаний к источникам финансирования и требует принятия нестандартных для отрасли решений. Для выработки таких решений может быть полезен опыт других отраслей экономики. Изучение и адаптация методов организации финансирования инвестиций в условиях перехода рыбной отрасли к траектории устойчивого развития является целью данного исследования. Его результатом стало совершенствование научно-методического обеспечения, способствующего внедрению в практику рыболовства новых методов организации финансирования.
Ключевые слова: рыболовство, устойчивое развитие, инвестиции, организация финансирования, методы финансирования.

Abstract: One of the challenges of transitioning fisheries to a sustainable development model is the high costs and risks compared to traditional fisheries. This makes it difficult for companies to access sources of financing and requires non-standard decisions for the industry. To develop such solutions, the experience of other sectors of the economy can be useful. The study and adaptation of methods for organizing investment financing in the context of the transition of the fishing industry to a sustainable development trajectory is the purpose of this study. Its result was the improvement of scientific and methodological support, which contributes to the introduction of new methods of organizing financing into the practice of fishing.
Keywords: fisheries, sustainable development, investments, organization of financing, methods of financing.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЦИФРОВЫХ ФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ В СТРАНАХ СНГ

Болотских Д.И., аспирант, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: Публикация посвящена анализу регулирования и оборота цифровых финансовых активов в странах СНГ. В исследовании проведен обзор законодательства и практики обращения цифровых финансовых активов в странах СНГ. В работе рассмотрены основные подходы к классификации цифровых активов, а также механизмы правового регулирования и контроля за их оборотом, анализируются проблемы и вызовы, выдаются рекомендации. Результаты исследования могут быть полезными для законодателей, регуляторов, ученых и практиков, работающих в сфере финансового регулирования и цифровых активов.
Ключевые слова: цифровые финансовые активы, регулирование, налогообложение, майнинг, СНГ.

Abstract: The publication is devoted to the analysis of regulation and turnover of digital financial assets in the CIS countries. The study provides an overview of the legislation and practice of circulation of digital financial assets in the CIS countries. The paper considers the main approaches to the classification of digital assets, as well as mechanisms for legal regulation and control over their turnover, analyzes problems and challenges, and issues recommendations. The results of the study can be useful for legislators, regulators, scientists and practitioners working in the field of financial regulation and digital assets.
Keywords: digital financial assets, regulation, taxation of digital financial assets, mining, CIS.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ФИНАНСОВАЯ ПОДДЕРЖКА СИСТЕМООБРАЗУЮЩИХ КОМПАНИЙ С ГОСУДАРСТВЕННЫМ УЧАСТИЕМ

Васюнин Е.А., Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: В статье рассмотрены вопросы государственной финансовой поддержки системообразующих компаний с государственным участием. Автор отмечает, что существенное влияние на развитие компаний с государственным участием оказали условия пандемии и санкционного давления, которые обусловили применение комплекса мер государственной поддержки прежде всего в отношении организаций, отвечающих признакам системообразующих. Основная цель – минимизация риска снижения финансовой устойчивости и банкротства компаний в условиях разрыва производственных и логистических цепочек, потери рынков сбыта, неплатежеспособности контрагентов и других факторов экономического спада. Вместе с тем, применение данных инструментов вносит дисбаланс в конкурентную среду. Тенденцию поддержки системообразующих компаний с государственным участием можно рассматриваться как эффективную только в ограниченный период времени.
Ключевые слова: компании с государственным участием, системообразующие организации, государственная поддержка.

Abstract: The development of companies with government participation was influenced by the pandemic and sanctions pressure, which caused the need for state support. The main goal - the main goal of government support for backbone companies - is to increase financial stability and prevent bankruptcy. At the same time, there is a contradiction: the use of state aid instruments introduces an imbalance in the competitive environment and is effective in a limited period of time.
Keywords: public company, backbone organization, government support.

ПРОБЛЕМЫ ИНСТИТУТА ЦИТИРОВАНИЯ В АВТОРСКОМ ПРАВЕ

Гилева Н.С., Дальневосточный федеральный университет

Аннотация: В статье рассматриваются проблемы института цитирования с точки зрения современного авторского права. Автором приводится широкий анализ современной судебной практики по актуальным вопросам темы исследования. В данной работе сформулировано понятие цитирования как особого способа использования авторских прав. В содержании правовых норм гражданского законодательства выявлены несовершенства, сделаны выводы о необходимости совершенствования правового регулирования.
Ключевые слова: цитирование, авторское право, результат интеллектуальной деятельности, законодательство.

Abstract: The article deals with the problems of the institution of citation from the point of view of modern copyright. The author provides a broad analysis of modern judicial practice on topical issues of the research topic. In this paper, the concept of citation as a special way of using copyright is formulated. Imperfections were revealed in the content of the legal norms of civil legislation, conclusions were drawn about the need to improve legal regulation.
Keywords: citation, copyright, result of intellectual activity, legislation.

УПРАВЛЕНИЕ ФОРМИРОВАНИЕМ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА ФИРМЫ КАК ОСНОВА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

Грачев С.А., к.э.н., доцент, Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых
Доничев О.А., д.э.н., профессор, Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых
Быкова М.Л., ассистент, Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых
Морякова Ю.М., Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых

Аннотация: В данной статье анализируются актуальные аспекты управления человеческим капиталом как основа устойчивого развития экономики. Обзор источников, посвященных проблеме исследования, позволил определить исключительную важность человеческого капитала в развитии территорий в сложных кризисных условиях. Была построена эконометрическая модель влияния затрат на оплату труда в области научно-инновационной деятельности на величину ВВП. По результатам вычислений можно сделать вывод о значимости построенной модели и подтверждении гипотезы о важности финансирования в интеллектуальный капитал.
Ключевые слова: управление, человеческий капитал, устойчивое развитие, трудовые ресурсы, научно-инновационное развитие.

Abstract: This article analyzes the current aspects of human capital management as the basis for sustainable economic development. A review of the sources devoted to the research problem made it possible to determine the exceptional importance of human capital in the development of territories in difficult crisis conditions. An econometric model of the impact of labor costs in the field of scientific and innovative activity on the value of GDP was built. Based on the results of calculations, it can be concluded about the significance of the constructed model and confirmation of the hypothesis about the importance of financing in intellectual capital
Keywords: management, human capital, sustainable development, human resources, scientific and innovative development.

МЕХАНИЗМЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ РЕГИОНА

Гребенникова А.Е., Сибирский федеральный университет
Щеголихина В.И., Сибирский федеральный университет

Аннотация: В настоящей работе были систематизированы механизмы государственной поддержки инновационной инфраструктуры, обеспечивающей инновационную активность региона. Описана федеральная структура поддержки инноваций путем обобщения данных о нормативно-правовой, научно-производственной, финансовой и организационно-управленческой инфраструктуре, способствующей развитие инноваций в субъектах РФ. Консолидированы основные дефиниции инновационных организаций. Составлена схема взаимодействия субъектов организационно-управленческой инфраструктуры.
Ключевые слова: инновационная инфраструктура, инновационное развитие, технопарки, промышленные кластеры, регионы РФ.

Abstract: This research paper has systematized the mechanisms of state support of innovation infrastructure that ensures the innovative activity of the region. The federal structure of innovation support is described by summarizing the data on regulatory, research and production, financial and organizational and managerial infrastructure contributing to the development of innovations in the subjects of the Russian Federation. The basic definitions of innovative organizations are consolidated. The scheme of interaction of subjects of organizational and managerial infrastructure.
Keywords: innovation infrastructure, innovation development, technoparks, industrial clusters, regions of the Russian Federation.

МИРОВОЙ КРИЗИС ПРИЧИНЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ, В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ

Евсеев П.В., старший преподаватель Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова
Потапова А.Е., Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова

Аннотация: Методологической основой исследования проблем экономической системы современного общества, в том числе изучения влияния мирового экономического кризиса на экономическое и социальное развитие стран является общая теория общественного воспроизводства и совокупность методов диалектического и системного анализа. В системном анализе современных экономических явлений и процессов главную роль играет диалектический метод познания экономических явлений и процессов на основе объективных экономических законов, трудов классиков экономической теории, обеспечивающий комплексный характер научного исследования.

Ключевые слова: Мировой экономический кризис, причины кризиса, экономический рост, экономический цикл.

Abstract: The methodological basis for studying the problems of the economic system of modern society, including studying the impact of the global economic crisis on the economic and social development of countries, is the general theory of social reproduction and the totality of methods of dialectic and system analysis. In the system analysis of modern economic phenomena and processes, the main role is played by the dialectical method of cognition of economic phenomena and processes on the basis of objective economic laws, the works of the classics of economic theory, ensuring the comprehensive nature of scientific research.
Keywords: World economic crisis, causes of the crisis, economic growth, economic cycle.

ВЛИЯНИЕ ТРУДОВОЙ МИГРАЦИИ НА РЫНОК ТРУДА И ЗАНЯТОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Егоркин Е.А., аспирант, Академия труда и социальных отношений

Аннотация: Целью статьи является выявление связей между процессом трудовой миграции и занятостью населения в Российской Федерации. Результаты корреляционно-регрессионного анализа показали, что ключевые показатели миграции коррелируют с ключевыми показателями рынка труда и занятости населения. Автором был осуществлен прогноз соответствующих значений, который показал, что в краткосрочной перспективе ожидается рекордный приток рабочей силы из-за границы и отрицательная динамика индикаторов труда. В результате осуществления прогноза были выявлены экономические проблемы российского рынка труда: 1) уменьшение уровня занятости населения; 2) уменьшение среднегодовой зарплаты населения; 3) уменьшение количества работников со средним профессиональным и основным общим уровнями образования.
Ключевые слова: трудовая миграция, рынок труда, занятость населения России, корреляционно-регрессионный анализ, линейная регрессия, зарплата, рабочая сила.

Abstract: Abstract: The purpose of the article is to identify the links between the process of labor migration and employment of the population in the Russian Federation. The results of the correlation and regression analysis showed that the key indicators of migration correlate with the key indicators of the labor market and employment of the population. The author made a forecast of the corresponding values, which showed that in the short term, a record influx of labor from abroad and negative dynamics of labor indicators are expected. As a result of the forecast, the economic problems of the Russian labor market were identified: 1) a decrease in the level of employment of the population; 2) a decrease in the average annual salary of the population; 3) a decrease in the number of workers with secondary vocational and basic general education levels.
Keywords: labor migration, labor market, employment of the Russian population, correlation and regression analysis, linear regression, wages, labor force.

ЭКОНОМИКА ОБЪЕКТОВ НАКОПЛЕННОГО ВРЕДА

Ефимова О.Н., ассистент, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: После закрытия градообразующих предприятий на территории моногородов стали массово появляться так называемые объекты накопленного вреда. Объект настоящего исследования - объекты накопленного вреда в регионах России. Предмет исследования – тенденции ликвидации и роста объектов накопленного вреда. Рост НВОС представляет серьезную угрозу для окружающей среды, экологической безопасности отдельных территорий. Для их ликвидации требуются финансовые дотации со стороны центра и региона. В работе раскрыты данные по динамике финансирования процедуры ликвидации объектов НВОС за 2018-2022 гг. В заключение автор предлагает полезные рекомендации для ответственных лиц.
Ключевые слова: накопленный вред окружающей среде, реабилитация, ликвидация, свалки, моногорода, предприятия, вред, окружающая среда, отходы.

Abstract: After the termination of the city-forming enterprises, so-called objects of accumulated harm began to massively appear on the territory of single-industry towns. The object of this study is the objects of accumulated harm in the regions of Russia. The subject of the study is the trends in the elimination and growth of objects of accumulated harm. The growth of OAH poses a serious threat to the environment and the ecological safety of certain territories. Their elimination requires financial subsidies from the center and the region. The paper discloses data on the dynamics of financing the procedure for the liquidation of OAH objects for 2018-2022. In conclusion, the author offers valuable recommendations for people in charge.
Keywords: accumulated harm to the environment, rehabilitation, liquidation, landfills, single-industry towns, enterprises, harm, environment, waste.

ПЕРСПЕКТИВЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ОСВОБОЖДЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Ибрагимли Вугар Алфи оглы, докторант, Азербайджанский государственный экономический университет

Аннотация: Статья посвящена обоснованию роли эффективного использования экономического потенциала регионов, освобожденных от оккупации, в обеспечении стабильности регионального развития. В статье определены факторы, характеризующие состояние безопасности экономических районов, разъяснены условия возникновения новых требований к системе управления и принятия хозяйственных решений, предложены пути реализации мер экономической безопасности для социально - уточнены проекты экономического развития региона. Автором уточнены обязанности государства в интересах обеспечения экономической безопасности в экономических регионах, выявлены и оценены факторы обеспечения экономической безопасности, а в результате анализа экономической безопасности конкретного региона выявлены современные тенденции развития выявлены экономические районы. В статье предлагается модель методологического подхода к разработке данной стратегии, включающая шесть основных этапов сильной региональной безопасности. В завершение статьи прозвучали соответствующие предложения по своевременному выявлению и устранению угроз безопасности в освобожденных от оккупации регионах.
Ключевые слова: экономические районы, экономическая безопасность, региональное развитие, освобожденные территории.

Abstract: The article is devoted to substantiating the role of the effective use of the economic potential of the regions liberated from occupation in ensuring the stability of regional development. The article identifies the factors that characterize the state of security of economic regions, explains the conditions for the emergence of new requirements for the management system and economic decision-making, suggests ways to implement economic security measures for socially - clarified projects for the economic development of the region. The author clarified the obligations of the state in the interests of ensuring economic security in economic regions, identified and evaluated the factors for ensuring economic security, and as a result of the analysis of the economic security of a particular region, modern development trends were identified and economic regions were identified. The article proposes a model of a methodological approach to the development of this strategy, which includes six main stages of strong regional security. At the end of the article, relevant proposals were made on the timely identification and elimination of security threats in the regions liberated from occupation.
Keywords: economic regions, economic security, regional development, liberated territories.

ПЕРСПЕКТИВЫ ПОЯВЛЕНИЯ ЦИФРОВОГО РУБЛЯ БАНКА РОССИИ

Иванов А.М., аспирант, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: В статье рассмотрены перспективы появления в экономике России цифровой валюты Банка России - цифрового рубля. Данная тема в настоящий момент является очень актуальной вследствие того, что цифровые валюты получают широкое распространение в экономиках многих стран, в том числе и в России. При этом механизм их внедрения и возможные последствия применения не до конца определены как центральными банками, так и исследователями в области экономики и финансов. Проанализированы возможности использования цифровой валюты Банком России.
Ключевые слова: цифровая валюта центрального банка, цифровизация экономики, Банк России, цифровой рубль.

Abstract: The article contains prospects for the appearance in the Russian economy central banks digital currency - the digital ruble. This topic is currently very relevant due to the fact that digital currencies are widespread in the economies of many countries, including Russia. At the same time, the mechanism of their implementation and the possible consequences of application are not fully determined by both central banks and researchers in the field of economics and finance. The possibilities of using digital currency by the Bank of Russia were analyzed.
Keywords: central bank digital currency, digitalization of economy, Bank of Russia, digital ruble.

ВЛИЯНИЕ РЕКЛАМЫ НА ЭКОНОМИКУ: АНАЛИЗ ЭФФЕКТОВ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

Исупова А.Д., Сибирский Федеральный Университет
Баранова Д.М., Сибирский Федеральный Университет
Федосеева С.А., Сибирский Федеральный Университет
Чудаева Ю.Б., Сибирский Федеральный Университет
Никитина Д.В., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: представленная работа посвящена рассмотрению влияния рекламы на экономику. Авторы исследуют возможные эффекты рекламы, а также ее значимость в контексте экономики. Как отмечено в работе, реклама выступает инструментом продвижения продуктов и услуг, она призвана стимулировать спрос и повышать доходы компаний. За счет высоко эффективной рекламы целевая аудитория, на которую направлен продукт или услуга, существенно расширяется, а мотивация такой аудитории к принятию решения о покупки растет. Таким образом, реклама вносит значительный вклад в экономическое развитие и процветание компаний и отраслей. Авторы обращают внимание на ряд способов влияния рекламы на экономику. В частности, рассматривается ее влияние на

расширение рынка и увеличение конкуренции, на развитие новых технологий и инноваций, а также на создание рабочих мест и развитие связанных отраслей. Важным моментом выступает влияние рекламы на поведение потребителей. В частности, изучается, как реклама формирует предпочтения, стереотипы и идентичность. Кроме того, статья рассматривает перспективы развития рекламы и ее влияния на экономику. Указывается на перспективы развития рекламы в свете цифровизации, ее возможности в области точного таргетирования, а также персонализации сообщений. Важным аспектом представляется рост значимости мобильной рекламы и социальных медиа, так как именно за счет них расширяется аудитория потенциальных потребителей.
Ключевые слова: реклама, экономика, влияние, эффекты, перспективы развития.

Abstract: the presented work is devoted to the consideration of the impact of advertising on the economy. The authors explore the possible effects of advertising, as well as its significance in the context of the economy. As noted in the paper, advertising is a tool for promoting products and services, it is designed to stimulate demand and increase company revenues. Due to highly effective advertising, the target audience to which the product or service is directed expands significantly, and the motivation of such an audience to make a purchase decision grows. Thus, advertising makes a significant contribution to the economic development and prosperity of companies and industries. The authors draw attention to a number of ways in which advertising influences the economy. In particular, its impact on market expansion and increased competition, on the development of new technologies and innovations, as well as on job creation and the development of related industries is considered. An important point is the influence of advertising on consumer behavior. In particular, we study how advertising shapes preferences, stereotypes and identity. In addition, the article considers the prospects for the development of advertising and its impact on the economy. It points to the prospects for the development of advertising in the light of digitalization, its possibilities in the field of precise targeting, as well as personalization of messages. An important aspect is the growing importance of mobile advertising and social media, as it is due to them that the audience of potential consumers is expanding.
Keywords: advertising, economics, influence, effects, development prospects.

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ИМУЩЕСТВЕННЫХ НАЛОГОВ НА ДОХОДЫ БЮДЖЕТА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Калюжная Ю.И., аспирант, Новосибирский государственный университет экономики и управления

Аннотация: В статье рассмотрены основные аспекты влияния имущественных налогов на общую совокупность доходов бюджета. В качестве примера был рассмотрен бюджет Новосибирской области. Особое внимание в статье уделяется статистическим данным относительно бюджета исследуемого региона, и, в частности, наибольшее внимание уделяется оценке статистической информации относительно имущественного налога. Для проведения оценки была рассмотрена динамика изменения имущественного налога за 3 года, а основные результаты продемонстрированы на диаграммах. В процессе проведённого анализа было выделено, что имущественный налог занимает достаточно большую часть от общей суммы поступающих в бюджет Новосибирской области совокупности налогов. Также было отмечено повышение собираемости имущественного налога в рассматриваемом периоде. Результаты проведённого в статье исследования могут быть использованы при изучении основных аспектов влияния имущественного налога на общие доходы бюджета не только отдельного региона, но и всей страны в целом. В заключении проведённого в статье исследования были выделены основные умозаключающие выводы, основанные на проведённом исследовании, и отражающие уровень влияния имущественных налогов на доходы бюджета Новосибирской области.
Ключевые слова: бюджет, региональный бюджет, налоги, имущественный налог, доходы бюджета, налоговые доходы.

Abstract: The article considers the main aspects of the impact of property taxes on the total amount of budget revenues. As an example, the budget of the Novosibirsk region was considered. Particular attention in the article is paid to statistical data on the budget of the region under study, and, in particular, the greatest attention is paid to the assessment of statistical information regarding property tax. For the assessment, the dynamics of changes in property tax for 3 years was considered, and the main results are shown in the diagrams. In the process of the analysis, it was highlighted that the property tax occupies a fairly large part of the total amount of taxes received by the budget of the Novosibirsk Region. An increase in the collection of property tax in the period under review was also noted. The results of the study conducted in the article can be used to study the main aspects of the impact of property tax on the total budget revenues not only of a particular region, but of the entire country as a whole. In the conclusion of the study conducted in the article, the main conclusions based on the study, and reflecting the level of influence of property taxes on the budget revenues of the Novosibirsk region, were highlighted.
Keywords: budget, regional budget, taxes, property tax, budget revenues, tax revenues.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И НЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АДАПТИВНОЙ КЛИЕНТОЦЕНТРИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОРГАНАХ (ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ)

Кирюткин А.С., Финансовый университет при Правительстве РФ

Аннотация: цель статьи – исследование основных теоретических аспектов экономической и неэкономической эффективность применения адаптивной клиентоцентрической модели управленческих решений в государствен-

ных органах. В работе использованы методы аналитического, сравнительного, ретроспективного, графического, статистического исследования. Выявлены основные характеристики, преимущества и эффекты адаптивной модели управления в госсекторе, а также отличие данной модели от гибких методологий управления.
Ключевые слова: адаптивная модель, адаптивные методологии управления, госсектор, государственное управление, эффективность.

Abstract: the purpose of the article is to study the main theoretical aspects of the economic and non-economic efficiency of the application of an adaptive client-centric model of management decisions in government bodies. The methods of analytical, comparative, retrospective, graphical, statistical research are used in the work. The main characteristics, advantages and effects of the adaptive management model in the public sector, as well as the difference between this model and flexible management methodologies are identified.
Keywords: adaptive model, adaptive management methodologies, public sector, public administration, efficiency.

ВОЗМОЖНОСТИ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА НА ОСНОВЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ МОТИВАЦИИ ПЕРСОНАЛА

Морозова Е.Н., к.э.н., доцент, Уральский государственный университет путей сообщения
Селина О.В., к.э.н., доцент, Уральский государственный университет путей сообщения

Аннотация: Актуальность выбранной темы обусловлена несколькими факторами. Глобально мотивация сотрудников оказывает влияние на экономику страны в целом. Чем более мотивирован работник, тем более качественно и быстро он выполняет свою работу, чем приносит предприятию прибыль. Далее по цепочке, чем более эффективны результаты работы всех предприятий в стране, тем более стабильной экономически страной она может считаться. В статье рассматриваются основные подходы к совершенствованию системы мотивации персонала.
Ключевые слова: производительность труда, мотивация персонала, материальное неденежное стимулирование труда, экономическая эффективность системы мотивации предприятия.

Abstract: The relevance of the chosen topic is due to several factors. Globally, employee motivation has an impact on the economy of the country as a whole. The more motivated an employee is, the more efficiently and quickly he performs his work, which brings profit to the enterprise. Further down the chain, the more efficient the results of the work of all enterprises in the country, the more economically stable a country it can be considered. The article discusses the main approaches to improving the staff motivation system.
Keywords: labor productivity, staff motivation, material non-monetary stimulation of labor, economic efficiency of the companys motivation system.

ВОЗМОЖНОСТИ РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ АЗЕРБАЙДЖАНА ПО ЦЕПОЧКАМ ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТИ И НА ОСНОВЕ КЛАСТЕРОВ

Насибов Афик Джаваншир оглы, к.э.н., старший преподаватель, Азербайджанский Университет Кооперации

В данной статье рассматриваются возможности развития агропромышленной продукции Азербайджана по цепочкам добавленной стоимости и на основе кластеров. Сначала автор рассмотрел и оценил вопросы приоритетного растениеводства как продукции, создающей более высокую стоимость, на местные и внешние рынки, а также предложил реализацию различных механизмов поощрения активного участия сельхозпроизводителей в стране в высокодоходных областях по всей цепочке создания стоимости. Кроме того, было определено, что в результате применения кластерного подхода в комплексной форме может быть обеспечено развитие данного типа цепочек добавленной стоимости, а также созданы новые возможности для развития аграрного сектора страны. Хотя создание кластеров требует достаточных средств, времени и специализации, существует высокая вероятность создания важных кластеров, таких как молочное животноводство и виноделие, особенно на освобожденных землях.
Ключевые слова: агропромышленная продукция, цепочки добавленной стоимости, кластер, конкурентные преимущества.

Abstract: This article discusses the possibilities for developing Azerbaijans agro-industrial products along value chains and on the basis of clusters. First, the author considered and evaluated the issues of priority crop production as a product that creates higher value for local and foreign markets, and also proposed the implementation of various mechanisms to encourage the active participation of agricultural producers in the country in highlied areas along the entire value chain. In addition, it was determined that as a result of applying the cluster approach in an integrated form, the development of this type of value chains can be ensured, as well as new opportunities for the development of the countrys agricultural sector have been created. Although the creation of clusters requires sufficient funds, time and specialization, there is a high probability of creating important clusters such as dairy farming and wine production, especially in the liberated lands.
Keywords: agro-industrial products, value chains, cluster, competitive advantages.

СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО

РАЗВИТИЯ: АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ, ИННОВАЦИЙ И ПЕРСПЕКТИВ

Никитина Д.В., Сибирский Федеральный Университет
Федосеева С.А., Сибирский Федеральный Университет
Баранова Д.М., Сибирский Федеральный Университет
Чудаева Ю.Б., Сибирский Федеральный Университет
Исупова А.Д., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в работе проводится всесторонний анализ проблемы влияния социально-культурной деятельности на экономическое развитие, при этом, акцент сделан на особенности инновационного развития указанного взаимодействия. Авторы отмечают, что подобное влияние получает реализацию через ряд аспектов, таких, как стимулирование туризма, развитие индустрии культуры, а также через расширение рынка труда на предприятиях сферы культуры. В работе проведен анализа актуальных исследований в изучаемой области, рассмотрены различные инновационные подходы в рассматриваемой области, такие, как цифровизация, интеллектуальные системы и технологии, кластерное взаимодействие и прочее. Авторы отмечают, что влияние социально-культурной деятельности на экономическое развитие носит благоприятный характер и имеет высокие перспективы развития. В частности, среди положительных эффектов отмечен рост сферы туризма, приток инвестиций в экономику и т.д. Однако нельзя не учитывать и существующие проблемы, такие, как рост значительные финансовые затраты на реализацию отдельных мероприятий, необходимость сохранения культурного наследия и пр. Авторами обозначена важность социально-культурной деятельности как фактора экономического развития и обоснован ее потенциал для инноваций и перспектив.
Ключевые слова: социально-культурная деятельность, эконмическое развития, факторы влияния, инновации, перспективы.

Abstract: the work provides a comprehensive analysis of the problem of the influence of socio-cultural activities on economic development, while the emphasis is on the features of the innovative development of this interaction. The authors note that such an impact is realized through a number of aspects, such as the promotion of tourism, the development of the cultural industry, as well as through the expansion of the labor market in cultural enterprises. The paper analyzes current research in the area under study, considers various innovative approaches in the area under consideration, such as digitalization, intelligent systems and technologies, cluster interaction, etc. The authors note that the impact of socio-cultural activities on economic development is favorable and has high development prospects. In particular, among the positive effects, the growth of the tourism sector, the influx of investments in the economy, etc. were noted. However, one cannot ignore the existing problems, such as the growth of significant financial costs for the implementation of individual activities, the need to preserve cultural heritage, etc. The authors indicate the importance of socio-cultural activities as a factor in economic development and substantiate its potential for innovation and prospects.
Keywords: social and cultural activities, economic development, factors of influence, innovations, prospects.

ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦИФРОВЫХ ФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ

Петров Р.В., аспирант, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Аннотация: В статье исследуется финансирование промышленных компаний с применением цифровых финансовых активов. Предметом исследования выступают цифровые финансовые активы, применяющиеся для финансирования промышленных компаний. Целью работы является выявление возможностей и перспектив применения цифровых финансовых активов в финансировании промышленных компаний. Методы проведения научной работы: анализ и синтез, систематизация и классификация, сравнение, анализ статистических данных. Результаты исследования: выявлены возможности применения цифровых финансовых активов для финансирования промышленных компаний; определены перспективы дальнейшего применения цифровых финансовых активов.
Ключевые слова: цифровые финансовые активы, промышленные компании, реальный сектор экономики, технологии блокчейн, криптовалюты, токены, смарт-контракты, IoT.

Abstract: The article examines the financing of industrial companies using digital financial assets. The subject of the study is digital financial assets used to finance industrial companies. The aim of the work is to identify opportunities and prospects for the use of digital financial assets in the financing of industrial companies. Methods for conducting scientific work: analysis and synthesis, systematization and classification, comparison, analysis of statistical data. Results of the study: identified the possibility of using digital financial assets to finance industrial companies; prospects for the further use of digital financial assets are determined.
Keywords: digital financial assets, industrial companies, real sector of the economy, blockchain technologies, cryptocurrencies, tokens, smart contracts, IoT.

СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, РЕКЛАМА И ЭКОНОМИКА: ВЗАИМОСВЯЗЬ И ВЛИЯНИЕ

Федосеева С.А., Сибирский Федеральный Университет
Баранова Д.М., Сибирский Федеральный Университет
Чудаева Ю.Б., Сибирский Федеральный Университет
Исупова А.Д., Сибирский Федеральный Университет
Никитина Д.В., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: представленная статья посвящена изучению вопроса особенностей взаимовлияния таких категорий, как социально-культурная деятельность, реклама и экономика. Авторы отмечают, что все три категории имеют общие точки соприкосновения, поскольку каждый из них право или косвенно определяет развитие другого. Например, социально-культурная деятельность формирует определенные стереотипы у граждан, что, в свою очередь, не может не отразиться на восприятии рекламы. Что касается экономики, то она в большинстве своем оперирует рекламными инструментами, поскольку без продвижения продукта или услуги их реализация будет нерентабельной. В работе сделан вывод о том, что через исследование содержания концепции социально-культурной среды возникает возможность определить ценности и предпочтения общества, что, в первую очередь, отражается на содержании и стратегиях рекламных кампаний современных организаций.
Ключевые слова: социально-культурная деятельность, экономика, взаимосвязь, влияние.

Abstract: the presented article is devoted to the study of the issue of the features of the mutual influence of such categories as socio-cultural activities, advertising and economics. The authors note that all three categories have common points of contact, since each of them rightly or indirectly determines the development of the other. For example, social and cultural activities form certain stereotypes among citizens, which, in turn, cannot but affect the perception of advertising. As for the economy, for the most part it operates with advertising tools, since without promoting a product or service, their implementation will be unprofitable. The paper concludes that through the study of the content of the concept of the socio-cultural environment, it becomes possible to determine the values and preferences of society, which, first of all, is reflected in the content and strategies of advertising campaigns of modern organizations.
Keywords: social and cultural activity, economics, interconnection, influence.

ТРАНСФОРМАЦИЯ КОРИДОРОВ МЕЖДУНАРОДНЫХ ПЕРЕВОДОВ: ПЕРСПЕКТИВЫ ДОСТИЖЕНИЯ ИНКЛЮЗИИ РЕМИТТАНСОВ

Чистякова А.А., Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова

Аннотация: В статье проанализированы принципы работы некоторых видов каналов международных личных денежных переводов. Критически осмыслены преимущества и недостатки исторических традиционных систем трансграничного перевода средств – неофициальных систем расчёта. Обоснована необходимость повышения доли использования провайдеров цифровых услуг в общей структуре каналов переводов, а также применение мер регулирования, направленных на достижение инклюзии ремиттансов.
Ключевые слова: ремиттансы, переводы мигрантов, стоимость переводов, цифровые переводы, Хавала, Индекс МТО, трудовая миграция.

Abstract: The article analyzes the operation principles of some remittances channels types. The advantages and disadvantages of informal settlement systems as historical traditional systems of cross-border funds transfer are critically comprehended. The growth of digital service in the structure of transfers channels is necessary, as well as regulatory measures aimed at achieving the remittances inclusion, is substantiated.
Keywords: remittances, migrant transfers, cost of transfers, digital transfers, hawala, MTO index, labor migration.

РЕКЛАМА КАК ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА: ИССЛЕДОВАНИЯ ИННОВАЦИОННО-СТРАТЕГИЧЕСКОГО ВЛИЯНИЯ

Чудаева Ю.Б., Сибирский Федеральный Университет
Исупова А.Д., Сибирский Федеральный Университет
Федосеева С.А., Сибирский Федеральный Университет
Баранова Д.М., Сибирский Федеральный Университет
Никитина Д.В., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в работе представлен анализ роли рекламы в области стимулирования экономического роста. Отмечается, что именно реклама выступает как важная составляющая экономического пространства, по этой причине она оказывает весомое влияние на потребительское поведение, развитие рынков и создание новых возможностей для предпринимательства, а также создает различные экономические эффекты, позитивно влияющие на экономический рост. Также в статье проанализированы работы различных авторов, в которых рассматривается степень и способы воздействия рекламы на экономический рост. По мнению исследователей, реклама имеет прямое влияние на увеличение продаж, развитие рыночных отношений. Инновации также получают мощный стимул благодаря рекламе, которая способна донести их суть до широкой аудитории. Авторами поведен анализ ряда стратегий, нашедших применение в рекламной деятельности и способствующих расширению рекламного воздействия на

рынок. Акцент также сделан на необходимость постоянного изучения инноваций в области рекламы, поскольку именно они – залог будущего успеха в области развития экономики на микро- и макроуровнях
Ключевые слова: реклама, фактор экономического роста, инновационно-стратегическое влияние.

Abstract: the paper presents an analysis of the role of advertising in the field of stimulating economic growth. It is noted that it is advertising that acts as an important component of the economic space, for this reason it has a significant impact on consumer behavior, the development of markets and the creation of new opportunities for entrepreneurship, and also creates various economic effects that positively affect economic growth. The article also analyzes the works of various authors, which examine the degree and ways of the impact of advertising on economic growth. According to researchers, advertising has a direct impact on increasing sales and developing market relations. Innovation is also given a powerful boost by advertising, which is able to communicate its essence to a wide audience. The authors have analyzed a number of strategies that have found application in advertising and contribute to the expansion of advertising impact on the market. Emphasis is also placed on the need to constantly study innovations in the field of advertising, since they are the key to future success in the field of economic development at the micro and macro levels.
Keywords: advertising, economic growth factor, innovative and strategic influence.

РОЛЬ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕКЛАМЕ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИКУ: АНАЛИЗ, ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Чудаева Ю.Б., Сибирский Федеральный Университет
Федосеева С.А., Сибирский Федеральный Университет
Никитина Д.В., Сибирский Федеральный Университет
Баранова Д.М., Сибирский Федеральный Университет
Исупова А.Д., Сибирский Федеральный Университет

Аннотация: в статье рассмотрены особенности социально-культурной деятельности в рекламе и ее влияние на экономику. Посредством осуществления социально-культурной деятельности определяются особенности ценностей и предпочтений общества, реклама же, в свою очередь, отражает указанные ценности и предпочтения в своих сообщениях. Культурные и социальные контексты влияют на то, какие продукты и услуги будут популярны и востребованы в обществе, а реклама адаптируется к этим предпочтениям, чтобы привлечь и заинтересовать аудиторию. Авторы статьи исследуют, каким образом осуществляется влияние социальных и культурных факторов на развитие общества, определяются предпочтения и ценности общества, и каким образом различные рекламные кампании отражают указанные предпочтения и ценности в своих продуктах. Также подчеркивается важность адаптации рекламы под социально-культурный контекст для того, чтобы привлечь и удержать целевую аудиторию. Важную роль также играют экономические аспекты взаимосвязи между социально-культурной деятельностью, рекламой и экономикой. Отмечено, что реклама играет важную роль в развитии экономических отношений, так как позволяет продвигать продукты и услуги и увеличивать доход организаций. Кроме того, сделан акцент на развитие новых технологий и инноваций для развития рекламы.
Ключевые слова: социально-культурная деятельность, реклама, взаимовлияние, перспективы развития.

Abstract: the article discusses the features of social and cultural activities in advertising and its impact on the economy. Through the implementation of socio-cultural activities, the characteristics of the values and preferences of society are determined, while advertising, in turn, reflects these values and preferences in its messages. Cultural and social contexts influence what products and services will be popular and in demand in society, and advertising adapts to these preferences in order to attract and interest the audience. The authors of the article explore how the influence of social and cultural factors on the development of society is carried out, the preferences and values of society are determined, and how various advertising campaigns reflect these preferences and values in their products. It also emphasizes the importance of adapting advertising to the socio-cultural context in order to attract and retain the target audience. An important role is also played by the economic aspects of the relationship between socio-cultural activities, advertising and the economy. It is noted that advertising plays an important role in the development of economic relations, as it allows you to promote products and services and increase the income of organizations. In addition, emphasis is placed on the development of new technologies and innovations for the development of advertising.
Keywords: social and cultural activities, advertising, mutual influence, development prospects.

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ В НЕФТЕГАЗОВОМ ДЕЛЕ В ПЕРИОД СУЖЕНИЯ САНКЦИОННОГО КОЛЬЦА И ЭМБАРГО НА РОССИЙСКИЕ НЕФТЕГАЗОПРОДУКТЫ

Шайнуров Т.Т., ФГБОУ ВО УГНТУ
Гилязев Д.А., ФГБОУ ВО УГНТУ
Хабибуллина Э.И., ФГБОУ ВО УГНТУ
Абдуллин Э.Р., ФГБОУ ВО УГНТУ
Андрианов А.Е., ФГБОУ ВО УГНТУ
Гайнуллин А.А., ФГБОУ ВО УГНТУ

Аннотация: цель статьи – исследование некоторые аспекты налогообложения в нефтегазовом деле в период сужения санкционного кольца и эмбарго на российские нефтегазопродукты. В работе использованы методы аналитического, сравнительного, ретроспективного, графического, статистического исследования. Даны основные характеристики налоговой системы в нефтегазовом секторе. В статье осуществляется попытка определения возможностей достижения баланса между интересами нефтегазовых компаний и государства в ситуации потребности государства в «залатывании бюджетных дыр» нефтегазовыми доходами.
Ключевые слова: нефтегазовое дело, нефтегазовый сектор, налоги, налогообложение, фискальная нагрузка.

Abstract: the purpose of the article is to study some aspects of taxation in the oil and gas business during the period of narrowing the sanctions ring and the embargo on Russian oil and gas products. The methods of analytical, comparative, retrospective, graphical, statistical research are used in the work. The main characteristics of the tax system in the oil and gas sector are given. The article attempts to determine the possibilities of achieving a balance between the interests of oil and gas companies and the state in a situation where the state needs to "patching up budget holes" with oil and gas revenues.
Keywords: oil and gas business, oil and gas sector, taxes, taxation, fiscal burden.

Содержание

РОЛЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЧИСТОТЫ ПРОИЗВОДСТВА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ 3
Архипов А.Э., Исаева М.С., Птускин А.С.
ИНСТРУМЕНТЫ КРЕДИТОВАНИЯ АРАБСКОГО ВАЛЮТНОГО ФОНДА 7
Аршакуни А.А.
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕХНИЗМОВ ГПЧ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНФРАСТРУКТУРНЫХ ПРОЕКТОВ 10
Баркинхоев М.М.
ТРАНСФОРМАЦИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО НАЛОГОВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В УСЛОВИЯХ НОВЫХ ВЫЗОВОВ 14
Гулькова Е.Л., Карп М.В., Типалина М.В.
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГРАЖДАНСКИХ ПРАВ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРЕТЕНЗИОННОЙ РАБОТЫ ПО ГОСЗАКУПКАМ 17
Зацепина А.В., Саратова О.В., Луценко П.А.
РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ДЕБИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТЬЮ 21
Калинин А.Р., Руденко А.Е.
ПРОБЛЕМЫ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕВОЙ СОГЛАСОВАННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ НА СТРАТЕГИЧЕСКОМ УРОВНЕ 25
Кривокора Е.И., Астахова Е.А., Кривокора Ю.Н., Ионова А.Ч.
ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ ИНДИКАТОРЫ, СВИДЕТЕЛЬСТВУЮЩИЕ О НЕОБХОДИМОСТИ ТРАНСФОРМАЦИИ БИЗНЕСА 31
Крутиков В.К., Друзьяка В.С., Иванчиков И.В., Храмцова Д.А.
К ВОПРОСУ О МОНИТОРИНГЕ ВНУТРИФИРМЕННЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ОБЪЕКТОВ 35
Миляева Л.Г.
РЕГИОНАЛЬНЫЕ И ЛОКАЛЬНЫЕ РЫНКИ. ПРОБЛЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА 38
Нечаев А.С., Чжан Сиу, Красовская О.А.
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИНСТРУМЕНТАРИЯ REGTECH И SUBTECH В БАНКОВСКОМ СЕКТОРЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ 41
Никольская В.В.
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЙСТВУЮЩИХ И НОВЫХ МЕР ПО СТИМУЛИРОВАНИЮ ИНВЕСТИЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ 45
Новиков Вад В., Новиков Вяч В., Томарев Г.И.
СТАТИСТИКА ДЕЛ О БАНКРОТСТВЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ 49
Романова И.В., Мулявин Я.В.
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО УЧЕТА В НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ 55
Савосто А.А.
ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ КОМПАНИЙ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ 58
Чараева М.В., Веселов Н.С.
СПЕЦИФИКА ПОВЕДЕНИЯ «РАЦИОНАЛЬНОГО ИНВЕСТОРА» В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ. ТЕКУЩАЯ СТОИМОСТЬ И ОСНОВНОЙ ВОПРОС СТОИМОСТНОЙ ОЦЕНКИ 61
Чеповой В.И., Глисин А.Ф.
ФОРМИРОВАНИЕ ФИНАНСОВОЙ СТРАТЕГИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ 65
Черенков Д.А.
ВЛИЯНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНФРАСТРУКТУРЫ «ВОДА-ЭНЕРГИЯ-ПРОДОВОЛЬСТВИЕ»: ОПЫТ ВОСТОЧНОЙ АФРИКИ 70
Чупин А.Л., Улусов Айюб Хассан, Херси Ахмед Иссе, Улусов Исмахан Хассан
ИЗУЧЕНИЕ ВКЛАДА МАЛОГО БИЗНЕСА И МСП В ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ 73
Шуаипов Д.Ш.
ИСЛАМСКИЕ (ПАРТНЕРСКИЕ) ФИНАНСЫ И ИХ АКТУАЛЬНОСТЬ ДЛЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ В СОВРЕМЕННЫХ ГЕОПОЛИТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ 79
Абакаров А.К., Керейтова И.Р.
ПОНЯТИЕ, ФАКТОРЫ, КОНЦЕПЦИИ УПРАВЛЕНИЯ СТОИМОСТЬЮ КОМПАНИИ 82
Ахильгов М.А., Хаматханова М.А.
РОЛЬ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА В РАЗРАБОТКЕ И ОЦЕНКЕ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ ОРГАНИЗАЦИИ: ВЫЗОВЫ. МЕТОДЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ 84
Волынкина А.А., Лобанов Д.А., Рындин Н.В., Рыбина Е.В., Дараженко А.В.
ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СРЕДЫ 87
Воронина А.Е., Тимофеев Д.С., Кременская Е.А., Лоншакова А., Чернышева К.О.
ЦИФРОВЫЕ ИННОВАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ФИНАНСОВОЙ СФЕРЕ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И РИСКИ 90
Голубовская С., Николаев А.А., Гуськов П.О., Ручин К.В., Шмидт А.Э.
ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ БИЗНЕСОМ: ПРЕИМУЩЕСТВА И ВЫЗОВЫ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ 93

Гуськов П.О., Голубовская С., Ручин К.В., Николаев А.А., Шмидт А.Э.
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЛЕКСНОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА В ДИАГНОСТИКЕ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ: МЕТОДЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ 95
Дараженко А.В., Рындин Н.В., Волынкина А.А., Рыбина Е.В., Лобанов Д.А.
РОЛЬ «ЗЕЛЕНЫХ» ТЕХНОЛОГИЙ В ДОСТИЖЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ 98
Зайцев С.А., Утяганова А.И., Савельева Ю.П., Савченко В.А., Левкина Д.Ю.
ВЗАИМОСВЯЗЬ МЕЖДУ СТРОИТЕЛЬНЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ И ЭКОНОМИКОЙ: ПРЕИМУЩЕСТВА И ВЫЗОВЫ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ 101
Кременская Е.А., Тимофеев Д.С., Воронина А.Е., Лоншакова А., Чернышева К.О.
РОЛЬ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА В УПРАВЛЕНИИ СОЦИАЛЬНЫМ РАЗВИТИЕМ ПЕРСОНАЛА: МЕТОДЫ, ПРАКТИКИ И ПЕРСПЕКТИВЫ 104
Лобанов Д.А., Рындин Н.В., Рыбина Е.В., Дараженко А.В., Волынкина А.А.
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: АНАЛИЗ ЗАТРАТ И ВЫГОД ДЛЯ ЗАСТРОЙЩИКОВ И ЭКОНОМИКИ В ЦЕЛОМ 107
Лоншакова А., Чернышева К.О., Кременская Е.А., Тимофеев Д.С., Воронина А.Е.
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ АНАЛИЗА БОЛЬШИХ ДАННЫХ ДЛЯ ОБОСНОВАННОГО ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В УПРАВЛЕНИИ, ПРОДАЖАХ И СТРАТЕГИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ БИЗНЕСА: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА 110
Микрюков Д.Н.
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ В УПРАВЛЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ ПРОЦЕССАМИ: ОПТИМИЗАЦИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ 115
Николаев А.А., Гуськов П.О., Голубовская С., Ручин К.В., Шмидт А.Э.
СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ: МЕТОДЫ, ИНСТРУМЕНТЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ 117
Рыбина Е.В., Дараженко А.В., Волынкина А.А., Рындин Н.В., Лобанов Д.А.
АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ НА РЫНКЕ ТРУДА С ПОМОЩЬЮ СТАТИСТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ ТРУДА 120
Рындин Н.В., Рыбина Е.В., Дараженко А.В., Волынкина А.А., Лобанов Д.А.
ОЦЕНКА СТОИМОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ В ЗЕЛЕНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЗАТРАТ И ВЫГОД ДЛЯ ЭКОЛОГИИ И ЭКОНОМИКИ 122
Савельева Ю.П., Савченко В.А., Зайцев С.А., Утяганова А.И., Левкина Д.Ю.
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ В «ЗЕЛЕНОМ» СТРОИТЕЛЬСТВЕ: НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПУТИ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОЦЕССА 125
Савченко В.А., Утяганова А.И., Левкина Д.Ю., Савельева Ю.П., Зайцев С.А.
ВЛИЯНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЭКОНОМИКУ И ОБЩЕСТВО: ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ 128
Тимофеев Д.С., Кременская Е.А., Воронина А.Е., Лоншакова А., Чернышева К.О.
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ КАК ОСНОВА УЛУЧШЕНИЯ ВОСПРОИЗВОДСТВА ПЛЕМЕННОЙ БАЗЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ 131
Хмельницкий В.Н.
РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ: ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРОБЛЕМЫ ДЛЯ КОМПАНИЙ И ГОСУДАРСТВА 137
Шмидт А.Э., Гуськов П.О., Голубовская С., Ручин К.В., Николаев А.А.
РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ В ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ 141
Бабичев М.С., Исхаков В.Г., Пантелеев Д.А., Константинова А.Д., Бутина А.В.
ЭКОНОМИКА И ЭКОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА: ПОИСК БАЛАНСА МЕЖДУ КАТЕГОРИЯМИ 144
Варшавская У.Е., Щедров Р.М., Якутис К.Д., Гевак А.А., Киндеев А.И.
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ЕЕ ВКЛАДА В ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ (НА ПРИМЕРЕ ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ) 146
Васенкова Е.И., Королёва А.А., Дутин С.Р.
РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ 149
Воронова Д.Ю.
ИННОВАЦИИ В УПРАВЛЕНИИ ОТХОДАМИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ: РОЛЬ ЭКОНОМИКИ В ПЕРЕХОДЕ К ЭКОЛОГИЧЕСКИ УСТОЙЧИВОМУ БУДУЩЕМУ 155
Гевак А.А., Якутис К.Д., Щедров Р.М., Варшавская У.Е., Киндеев А.И.
АНАЛИЗ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ И РЕГИОНОВ-ЛИДЕРОВ РОССИЙСКИХ РЕЙТИНГОВ 157
Гребенникова А.Е., Щеголихина В.И.
РОЛЬ ЭКОНОМИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНЫХ ИНТЕРЕСОВ НАСЕЛЕНИЯ НА ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА И УРОВНЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) 161
Евсеев П.В., Потапова А.Е.
РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ, РЕАЛИЗАЦИИ НАЦПРОЕКТОВ И ПРОВЕДЕНИЯ ВОЕННОЙ ОПЕРАЦИИ 164
Зиннер В.Я.
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕННОСТЕЙ И СТРАТЕГИЙ ПРЕДПРИЯТИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ 169
Исхаков В.Г., Пантелеев Д.А., Константинова А.Д., Бабичев М.С., Бутина А.В.
ПРОЕКТНЫЙ ПОДХОД В ОБЛАСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ЗЕЛЕНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ 172
Киндеев А.И., Варшавская У.Е., Щедров Р.М., Гевак А.А., Якутис К.Д.
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ИНСТРУМЕНТОВ УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОС- 174

НОВНЫХ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ОТРАСЛИ
Мальцева А.М., Денисенко Г.В., Золотарева Г.И.
ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ И ИЗМЕНЧИВОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СРЕДЫ 182
Пантелеев Д.А., Константинова А.Д., Бабичев М.С., Исхаков В.Г., Бутина А.В.
АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ МЕР, ПРИМЕНЯЕМЫХ ФИНАНСОВЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ДЛЯ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ РЕГУЛЯТОРОВ В СФЕРЕ ПОД/ФТ 185
Рябинина Е.В.
ЭВОЛЮЦИЯ МЕХАНИЗМОВ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ КОРПОРАТИВНЫХ ОБЛИГАЦИЙ 190
Соболев В.А.
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ В СКОТОВОДСТВЕ 194
Хмельницкий В.Н., Терехова Е.А.
ОЦЕНКА ESG РИСКОВ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОММЕРЧЕСКОГО БАНКА И ПРИ ОЦЕНКЕ КЛИЕНТОВ 200
Черненко П.М.
КЛЮЧЕВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НЕЙРОСЕТЕЙ В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ 203
Швейкин И.Е.
ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КАЙДЗЕН - МЕНЕДЖМЕНТА ДЛЯ РАЗВИТИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА: РОССИЙСКИЙ И МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ 206
Шумкова К.Г., Амельченко М.А.
ЗЕЛЕНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО: КАК ЭФФЕКТИВНО ИНТЕГРИРОВАТЬ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В ЭКОНОМИКУ 212
Щедров Р.М., Варшавская У.Е., Гевак А.А., Якутис К.Д., Киндеев А.И.
ЭКОНОМИЧЕСКИ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ 215
Якутис К.Д., Щедров Р.М., Варшавская У.Е., Гевак А.А., Киндеев А.И.
ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ СДЕЛОК СЛИЯНИЙ И ПОГЛОЩЕНИЙ В РФ 217
Баржаев Р.Р.
ВЛИЯНИЕ ПРОЦЕНТНОЙ ПОЛИТИКИ ЦБ НА ОПЕРАЦИИ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ 220
Гусейнов В.М., Цицкиев М.М.
АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПИФОВ С РАЗЛИЧНЫМИ ЦЕЛЯМИ 223
Дун Чэнь
РОЛЬ КОНКУРЕНЦИИ В РАЗВИТИИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 227
Исаева М.С., Архипов А.Э., Птускин А.С.
ВЛИЯНИЕ ДИНАМИКИ ОБМЕННОГО КУРСА НА ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ 230
Киншин С.В.
ЦИФРОВЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ КОРИДОРЫ КАК ПРИОРИТЕТ В ЦИФРОВОЙ ПОВЕСТКЕ ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА 232
Комов М.С.
МСП В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ: АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И МЕРЫ ФИНАНСОВОЙ ПОДДЕРЖКИ 235
Королева Е.А., Абдюкова Э.И.
ОСОБЕННОСТИ ПОДДЕРЖКИ РЕГИОНАЛЬНОГО БИЗНЕСА И ЦИФРОВОЙ КАПИТАЛ 242
Крутиков В.К., Ветрова В.О., Вдовина М.А., Ахмедгариев А.А.
БЛОКИРОВКА АКТИВОВ РОЗНИЧНЫХ РОССИЙСКИХ ИНВЕСТОРОВ: СИТУАЦИЯ НА ТЕКУЩИЙ МОМЕНТ 246
Кузнецов А.С.
АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА 252
Магомадов Э.М.
ОЦЕНКА ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО БАЗОВЫМ КОЭФФИЦИЕНТАМ ФИНАНСОВОГО АНАЛИЗА С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ 258
Местников С.В., Саввин Э.Э.
СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ФОНДОВОГО РЫНКА И БРОКЕРСКОГО БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ 262
Палагин А.А.
АКТУАЛЬНОСТЬ МАЛЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ 267
Полонкоева Ф.Я., Мусаева Х.М.
ВАЖНОСТЬ АНАЛИЗА КРЕДИТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КРЕДИТНОГО ПОРТФЕЛЯ 269
Сидоркина И.И.
ТАКТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ПЕРИОД АНТИРОССИЙСКИХ САНКЦИЙ 272
Симонов С.Г., Хаматханова М.А.
ЭКОНОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПУЗЫРЕЙ НА РЫНКЕ НЕДВИЖИМОСТИ: НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА КОИНТЕГРАЦИИ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ 276
Соколова Ю.Д., Калина И.Е., Шевчук А.В., Мариев О.С.
ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ 282
Фокина Д.А., Зинченко А.С.
ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ РАЗВИТИЯ ЭКСПОРТНО-КРЕДИТНЫХ АГЕНТСТВ СТРАН БРИКС НА ПРИМЕРЕ ЮАР И БРАЗИЛИИ 286
Фомичёв А.А.
ПРИМЕНЕНИЕ ПРОИЗВОДНЫХ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ХЕДЖИРОВАНИЯ РИСКОВ 289
Хайруллин Б.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ БАНКОВСКИХ РЕСУРСОВ КАК СТАБИЛЬНАЯ ОСНОВА ПОВЫШЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН *293*
Шарипов У.А., Шарифзода Нурулло Шариф
ПРИНЦИПЫ РАЗВИТИЯ ФИНАНСОВЫХ МОДЕЛЕЙ В НЕФТЯНЫХ КОМПАНИЯХ РОССИИ *303*
Актикенов Р.Р., Максимова И.В.
РИСКИ ПРОВЕДЕНИЯ СДЕЛОК СЛИЯНИЙ И ПОГЛОЩЕНИЙ *308*
Баржаев Р.Р.
МЕТОДЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОВГО РЫБОЛОВСТВА В РОССИИ *311*
Бетин О.И., Кохан А.Н., Томкович А.В.
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЦИФРОВЫХ ФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ В СТРАНАХ СНГ *316*
Болотских Д.И.
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ФИНАНСОВАЯ ПОДДЕРЖКА СИСТЕМООБРАЗУЮЩИХ КОМПАНИЙ С ГОСУДАРСТВЕННЫМ УЧАСТИЕМ *321*
Васюнин Е.А.
ПРОБЛЕМЫ ИНСТИТУТА ЦИТИРОВАНИЯ В АВТОРСКОМ ПРАВЕ *325*
Гилева Н.С.
УПРАВЛЕНИЕ ФОРМИРОВАНИЕМ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА ФИРМЫ КАК ОСНОВА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ *328*
Грачев С.А., Доничев О.А., Быкова М.Л., Морякова Ю.М.
МЕХАНИЗМЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ РЕГИОНА *332*
Гребенникова А.Е., Щеголихина В.И.
МИРОВОЙ КРИЗИС ПРИЧИНЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ, В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ *336*
Евсеев П.В., Потапова А.Е.
ВЛИЯНИЕ ТРУДОВОЙ МИГРАЦИИ НА РЫНОК ТРУДА И ЗАНЯТОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ *339*
Егоркин Е.А.
ЭКОНОМИКА ОБЪЕКТОВ НАКОПЛЕННОГО ВРЕДА *344*
Ефимова О.Н.
ПЕРСПЕКТИВЫ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ОСВОБОЖДЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ *352*
Ибрагимли Вугар Алфи оглы
ПЕРСПЕКТИВЫ ПОЯВЛЕНИЯ ЦИФРОВОГО РУБЛЯ БАНКА РОССИИ *358*
Иванов А.М.
ВЛИЯНИЕ РЕКЛАМЫ НА ЭКОНОМИКУ: АНАЛИЗ ЭФФЕКТОВ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ *361*
Исупова А.Д., Баранова Д.М., Федосеева С.А., Чудаева Ю.Б., Никитина Д.В.
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ИМУЩЕСТВЕННЫХ НАЛОГОВ НА ДОХОДЫ БЮДЖЕТА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ *364*
Калюжная Ю.И.
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И НЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АДАПТИВНОЙ КЛИЕНТОЦЕНТРИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОРГАНАХ (ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ) *368*
Кирюткин А.С.
ВОЗМОЖНОСТИ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА НА ОСНОВЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ МОТИВАЦИИ ПЕРСОНАЛА *372*
Морозова Е.Н., Селина О.В.
ВОЗМОЖНОСТИ РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ АЗЕРБАЙДЖАНА ПО ЦЕПОЧКАМ ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТИ И НА ОСНОВЕ КЛАСТЕРОВ *376*
Насибов Афик Джаваншир оглы
СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ: АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ, ИННОВАЦИЙ И ПЕРСПЕКТИВ *382*
Никитина Д.В., Федосеева С.А., Баранова Д.М., Чудаева Ю.Б., Исупова А.Д.
ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦИФРОВЫХ ФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ *385*
Петров Р.В.
СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, РЕКЛАМА И ЭКОНОМИКА: ВЗАИМОСВЯЗЬ И ВЛИЯНИЕ *390*
Федосеева С.А., Баранова Д.М., Чудаева Ю.Б., Исупова А.Д., Никитина Д.В.
ТРАНСФОРМАЦИЯ КОРИДОРОВ МЕЖДУНАРОДНЫХ ПЕРЕВОДОВ: ПЕРСПЕКТИВЫ ДОСТИЖЕНИЯ ИНКЛЮЗИИ РЕМИТТАНСОВ *393*
Чистякова А.А.
РЕКЛАМА КАК ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА: ИССЛЕДОВАНИЯ ИННОВАЦИОННО-СТРАТЕГИЧЕСКОГО ВЛИЯНИЯ *398*
Чудаева Ю.Б., Исупова А.Д., Федосеева С.А., Баранова Д.М., Никитина Д.В.
РОЛЬ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕКЛАМЕ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИКУ: АНАЛИЗ, ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ *401*
Чудаева Ю.Б., Федосеева С.А., Никитина Д.В., Баранова Д.М., Исупова А.Д.
НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ В НЕФТЕГАЗОВОМ ДЕЛЕ В ПЕРИОД СУЖЕНИЯ САНКЦИОННОГО КОЛЬЦА И ЭМБАРГО НА РОССИЙСКИЕ НЕФТЕГАЗОПРОДУКТЫ *403*
Шайнуров Т.Т., Гилязев Д.А., Хабибуллина Э.И., Абдуллин Э.Р., Андрианов А.Е., Гайнуллин А.А.

Contents

THE ROLE OF ENVIRONMENTAL PURITY OF PRODUCTION IN THE ACTIVITIES OF THE ENTERPRISE 3
Arkhipov A.E., Isaeva M.S., Ptuskin A.S.
ARAB MONETARY FUND LENDING INSTRUMENTS 7
Arshakuni A.A.
USE OF PPP MECHANISMS IN THE IMPLEMENTATION OF INFRASTRUCTURE PROJECTS 10
Barkinkhoev M.M.
TRANSFORMATION OF INTERNATIONAL TAX COOPERATION IN THE CONTEXT OF NEW CHALLENGES 14
Gulkova E.L., Karp M.V., Tipalina M.V.
ENSURE CIVIL RIGHTS OF THE POPULATION WHEN CARRYING OUT CLAIMS ON STATE PURCHASES 17
Zatsepina A.V., Saratova O.V., Lutsenko P.A.
DEVELOPMENT OF MEASURES TO INCREASE THE EFFICIENCY OF RECEIVABLES MANAGEMENT 21
Kalinin A.R., Rudenko A.E.
PROBLEMS OF ACHIEVING THE TARGET CONSISTENCY OF THE STATE ECONOMIC POLICY AT THE STRATEGIC LEVEL 25
Krivokora E.I., Astakhova E.A., Krivokora Yu.N., Ionova A.Ch.
EXTERNAL AND INTERNAL INDICATORS INDICATING THE NEED FOR BUSINESS TRANSFORMATION 31
Krutikov V.K., Druzyaka V.S., Ivanchikov I.V., Khramtsova D.A.
TO THE ISSUE OF MONITORING OF INTERNAL INNOVATION FACILITIES 35
Milyaeva L.G.
REGIONAL AND LOCAL MARKETS. THE PROBLEM OF ENSURING THE UNITY OF THE ECONOMIC SPACE 38
Nechaev A.S., Zhang Siu, Krasovskaya O.A.
FEATURES OF APPLICATION OF GREGTECH AND SUBTECH BY THE BANKING SECTOR OF THE RUSSIAN FEDERATION 41
Nikolskaya V.V., Lysenko A.A.
EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF EXISTING AND NEW MEASURES TO STIMULATE INVESTMENT ACTIVITY 45
Novikov Vad V., Novikov Vyach V., Tomarev G.I.
STATISTICS OF BANKRUPTCY CASES IN THE RUSSIAN FEDERATION 49
Romanova I.V., Mulyavin Ya.V.
RECOMMENDATIONS FOR THE USE OF FUNCTIONAL ACCOUNTING IN THE OIL REFINING INDUSTRY 55
Savosto A.A.
FINANCING THE PROCESSES OF DIGITAL TRANSFORMATION OF MINING COMPANIES 58
Charaeva M.V., Veselov N.S.
THE SPECIFICITY OF THE BEHAVIOR OF THE «RATIONAL INVESTOR» IN THE MODERN ECONOMY. CURRENT VALUE AND KEY VALUATION ISSUE 61
Chepovoi V.I., Glisin A.F.
FORMING THE FINANCIAL STRATEGY OF INDUSTRIAL ENTERPRISES IN THE CONDITIONS OF DIGITALIZATION 65
Cherenkov D.A.
THE IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON THE EFFECTIVENESS OF WATER-ENERGY-FOOD INFRASTRUCTURE: EXPERIENCE OF THE EAST AFRICAN 70
Chupin A.L., Ulusov Ayyub Hassan, Hersi Ahmed Isse, Ulusov Ismakhan Hassan
EXPLORING THE CONTRIBUTIONS OF SMALL BUSINESS AND SMES TO ECONOMIC DEVELOPMENT: A COMPARATIVE ANALYSIS 73
Shuaipov D.Sh.
ISLAMIC (PARTNERSHIP-STYLE) FINANCE AND ITS RELEVANCE FOR THE RUSSIAN ECONOMY IN THE CURRENT GEOPOLITICAL SITUATION 79
Abakarov A.K., Kereitova I.R.
CONCEPT, FACTORS, CONCEPTS OF COMPANY VALUE MANAGEMENT 82
Akhilgov M.A., Khamatkhanova M.A.
THE ROLE OF STATISTICAL ANALYSIS IN THE DEVELOPMENT AND EVALUATION OF THE PERSONNEL POLICY OF THE ORGANIZATION: CHALLENGES. METHODS AND PERSPECTIVES 84
Volynkina A.A., Lobanov D.A., Ryndin N.V., Rybina E.V., Darazhenko A.V.
TRENDS AND PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF CONSTRUCTION TECHNOLOGIES IN A CHANGING ECONOMIC ENVIRONMENT 87
Voronina A.E., Timofeev D.S., Kremenskaya E.A., Lonshakova A., Chernysheva K.O.
DIGITAL INNOVATIONS AND INFORMATION SYSTEMS IN THE FINANCIAL SPHERE: NEW OPPORTUNITIES AND RISKS 90
Golubovskaya S., Nikolaev A.A., Guskov P.O., Ruchin K.V., Schmidt A.E.
INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES IN BUSINESS MANAGEMENT: BENEFITS AND CHALLENGES FOR MODERN ORGANIZATIONS 93
Guskov P.O., Golubovskaya S., Ruchin K.V., Nikolaev A.A., Schmidt A.E.
THE USE OF COMPLEX STATISTICAL ANALYSIS IN THE DIAGNOSIS OF THE PERSONNEL MANAGEMENT PROCESS: METHODS, ADVANTAGES AND PROSPECTS OF DEVELOPMENT 95
Darazhenko A.V., Ryndin N.V., Volynkina A.A., Rybina E.V., Lobanov D.A.
THE ROLE OF "GREEN" TECHNOLOGIES IN ACHIEVING ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY IN CONSTRUCTION 98

Zaitsev S.A., Utyaganova A.I., Savelyeva Yu.P., Savchenko V.A., Levkina D.Yu.
THE RELATIONSHIP BETWEEN CONSTRUCTION TECHNOLOGIES AND THE ECONOMY: ADVANTAGES AND CHALLENGES FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT 101
Kremenskaya E.A., Timofeev D.S., Voronina A.E., Lonshakova A., Chernysheva K.O.
THE ROLE OF STATISTICAL ANALYSIS IN THE MANAGEMENT OF SOCIAL DEVELOPMENT OF PERSONNEL: METHODS, PRACTICES AND PROSPECTS 104
Lobanov D.A., Ryndin N.V., Rybina E.V., Darazhenko A.V., Volynkina A.A.
ECONOMIC EFFICIENCY OF THE USE OF INNOVATIVE CONSTRUCTION TECHNOLOGIES: COST-BENEFIT ANALYSIS FOR DEVELOPERS AND THE ECONOMY AS A WHOLE 107
Lonshakova A., Chernysheva K.O., Kremenskaya E.A., Timofeev D.S., Voronina A.E.
THE APPLICATION OF BIG DATA ANALYSIS METHODS FOR INFORMED DECISION-MAKING IN MANAGEMENT, SALES, AND STRATEGIC BUSINESS DEVELOPMENT: THEORY AND PRACTICE 110
Mikryukov D.N.
INFORMATION TECHNOLOGIES AND SYSTEMS IN PRODUCTION PROCESS MANAGEMENT: OPTIMIZATION AND EFFICIENCY 115
Nikolaev A.A., Guskov P.O., Golubovskaya S., Ruchin K.V., Schmidt A.E.
STATISTICAL ANALYSIS TO ASSESS THE EFFECTIVENESS OF PERSONNEL MANAGEMENT: METHODS, TOOLS AND RECOMMENDATIONS FOR MANAGEMENT DECISION-MAKING 117
Rybina E.V., Darazhenko A.V., Volynkina A.A., Ryndin N.V., Lobanov D.A.
ANALYSIS OF LABOR MARKET TRENDS USING STATISTICAL METHODS: PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF THE LABOR ECONOMY 120
Ryndin N.V., Rybina E.V., Darazhenko A.V., Volynkina A.A., Lobanov D.A.
ASSESSMENT OF THE COST OF WASTE MANAGEMENT IN GREEN CONSTRUCTION: COMPARATIVE ANALYSIS OF COSTS AND BENEFITS FOR ECOLOGY AND ECONOMY 122
Savelyeva Yu.P., Savchenko V.A., Zaitsev S.A., Utyaganova A.I., Levkina D.Yu.
ENVIRONMENTAL AND ECONOMIC ASPECTS OF WASTE RECYCLING IN "GREEN" CONSTRUCTION: NEW TECHNOLOGIES AND WAYS TO OPTIMIZE THE PROCESS 125
Savchenko V.A., Utyaganova A.I., Levkina D.Yu., Savelyeva Yu.P., Zaitsev S.A.
THE IMPACT OF CONSTRUCTION TECHNOLOGIES ON THE ECONOMY AND SOCIETY: ASSESSMENT OF THE SOCIAL AND ECONOMIC IMPORTANCE OF MODERN TECHNOLOGIES IN CONSTRUCTION 128
Timofeev D.S., Kremenskaya E.A., Voronina A.E., Lonshakova A., Chernysheva K.O.
IMPORT SUBSTITUTION AS A BASIS FOR IMPROVING BREEDING BASE REPRODUCTION IN THE RUSSIAN FEDERATION 131
Khmelnitsky V.N.
THE ROLE OF INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES IN THE DIGITAL ECONOMY: PROSPECTS AND CHALLENGES FOR COMPANIES AND THE STATE 137
Schmidt A.E., Guskov P.O., Golubovskaya S., Ruchin K.V., Nikolaev A.A.
THE ROLE OF INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES IN IMPROVING THE EFFICIENCY AND COMPETITIVENESS OF ENTERPRISES IN THE MODERN ECONOMY 141
Babichev M.S., Iskhakov V.G., Panteleev D.A., Konstantinova A.D., Butina A.V.
ECONOMICS AND ECOLOGY OF CONSTRUCTION: FINDING A BALANCE BETWEEN CATEGORIES 144
Varshavskaya U.E., Shchedrov R.M., Yakutis K.D., Gevak A.A., Kindeev A.I.
METHODOLOGY FOR THE ECONOMIC EFFICIENCY ASSESSMENT OF DIGITALIZATION AND ITS CONTRIBUTION TO VALUE ADDED (ON THE EXAMPLE OF TRANSPORT INDUSTRY) 146
Vasenkova E.I., Koroleva A.A., Dutin S.R.
DEVELOPMENT OF A MANAGEMENT SYSTEM FOR THE DEVELOPMENT OF STAFF POTENTIAL IN THE CONDITIONS OF DIGITAL TRANSFORMATION OF EDUCATION 149
Voronova D.Yu.
INNOVATIONS IN WASTE MANAGEMENT IN CONSTRUCTION: THE ROLE OF THE ECONOMY IN THE TRANSITION TO AN ENVIRONMENTALLY SUSTAINABLE FUTURE 155
Gevak A.A., Yakutis K.D., Shchedrov R.M., Varshavskaya U.E., Kindeev A.I.
ANALYSIS OF SCIENTIFIC AND PRODUCTION INFRASTRUCTURE OF KRASNOYARSK REGION AND THE LEADING REGIONS OF THE RUSSIAN RANKINGS 157
Grebennikova A.E., Shchegolihina V.I.
THE ROLE OF THE ECONOMIC AND SOCIAL INTERESTS OF THE POPULATION IN IMPROVING THE QUALITY AND STANDARDS OF LIVING OF THE POPULATION ON THE EXAMPLE OF THE REPUBLIC OF SAKHA (YAKUTIA) 161
Evseev P.V., Potapova A.E.
BUSINESS DEVELOPMENT IN THE CONDITIONS OF SANCTIONS, IMPLEMENTATION OF NATIONAL PROJECTS AND MILITARY OPERATIONS 164
Zinner V.Ya.
ANALYSIS OF THE IMPACT OF INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES ON THE FORMATION OF ENTERPRISE VALUES AND STRATEGIES IN THE DIGITAL ECONOMY 169
Iskhakov V.G., Panteleev D.A., Konstantinova A.D., Babichev M.S., Butina A.V.
PROJECT APPROACH IN THE FIELD OF IMPLEMENTATION OF GREEN TECHNOLOGIES 172
Kindeev A.I., Varshavskaya U.E., Shchedrov R.M., Gevak A.A., Yakutis K.D.
RECOMMENDATIONS FOR THE APPLICATION OF TOOLS FOR ACCOUNTING AND ANALYTICAL SUPPORT OF FIXED ASSETS OF RAILWAY INDUSTRY ENTERPRISES 174
Maltseva A.M., Denisenko G.V., Zolotareva G.I.
INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES: NEW OPPORTUNITIES FOR SUSTAINABLE BUSINESS DEVELOPMENT IN AN UNCERTAIN AND VOLATILE ECONOMIC ENVIRONMENT 182

Panteleev D.A., Konstantinova A.D., Babichev M.S., Iskhakov V.G., Butina A.V.
ANALYSIS OF PROBLEMS IN THE IMPLEMENTATION OF MEASURES USED BY FINANCIAL INSTITUTIONS TO COMPLY WITH THE REQUIREMENTS OF REGULATORS IN THE SPHERE OF AML/CFT 185
Ryabinina E.V.
THE EVOLUTION OF CORPORATE BONDS PRICING MECHANISMS 190
Sobolev V.A.
ECONOMIC ASPECTS OF STATE REGULATION OF BREEDING WORK IN CATTLE BREEDING 194
Khmelnitsky V.N., Terekhova E.A.
ASSESSMENT OF ESG RISKS IN THE ACTIVITIES OF A COMMERCIAL BANK AND IN ASSESSMENT OF CLIENTS 200
Chernenko P.M.
KEY DIRECTIONS FOR THE DEVELOPMENT OF NEURAL NETWORKS IN THE BANKING SECTOR 203
Shveikin I.E.
INTRODUCTION OF INNOVATIVE KAIZEN TECHNOLOGIES - MANAGEMENT FOR THE DEVELOPMENT OF SMALL AND MEDIUM-SIZED BUSINESSES: RUSSIAN AND INTERNATIONAL EXPERIENCE 206
Shumkova K.G., Amelchenko M.A.
GREEN CONSTRUCTION: HOW TO EFFECTIVELY INTEGRATE ENVIRONMENTAL ASPECTS INTO THE ECONOMY 212
Shchedrov R.M., Varshavskaya U.E., Gevak A.A., Yakutis K.D., Kindeev A.I.
ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL ANALYSIS OF THE USE OF SECONDARY RAW MATERIALS IN THE CONSTRUCTION OF BUILDINGS AND STRUCTURES 215
Yakutis K.D., Shchedrov R.M., Varshavskaya U.E., Gevak A.A., Kindeev A.I.
FEATURES OF MERGER AND ACQUISITION TRANSACTIONS IN THE RUSSIAN FEDERATION 217
Barzhaev R.R.
INFLUENCE OF THE INTEREST RATE POLICY OF THE CENTRAL BANK ON THE OPERATIONS OF COMMERCIAL BANKS 220
Huseynov V.M., Tsitskiev M.M.
ANALYSIS OF THE EFFECTIVENESS OF MUTUAL FUNDS WITH VARIOUS GOALS 223
Dong Chen
THE ROLE OF COMPETITION IN THE DEVELOPMENT OF ENTREPRENEURSHIP 227
Isaeva M.S., Arkhipov A.E., Ptuskin A.S.
IMPACT OF EXCHANGE RATE DYNAMICS ON ECONOMIC GROWTH 230
Kinshin S.V.
DIGITAL TRANSPORT CORRIDORS AS A PRIORITY IN THE DIGITAL AGENDA OF THE EURASIAN ECONOMIC UNION 232
Komov M.S.
SMES UNDER THE CONDITIONS OF SANCTIONS POLICY: ANALYSIS OF THE STATE AND MEASURES OF FINANCIAL SUPPORT 235
Koroleva E.A., Abdyukova E.I.
FEATURES OF REGIONAL BUSINESS SUPPORT AND DIGITAL CAPITAL 242
Krutikov V.K., Vetrova V.O., Vdovina M.A., Akhmedgariev A.A.
BLOCKING THE ASSETS OF INDIVIDUAL RUSSIAN INVESTORS: THE SITUATION AT THE CURRENT TIME 246
Kuznetsov A.S.
ANALYSIS AND EVALUATION OF THE EFFICIENCY OF THE ORGANIZATION OF SMALL AND MEDIUM ENTREPRENEURSHIP 252
Magomadov E.M.
ASSESSMENT OF THE FINANCIAL STATE OF ORGANIZATIONS BY THE BASIC COEFFICIENTS OF FINANCIAL ANALYSIS USING MACHINE LEARNING METHODS 258
Mestnikov S.V., Savvin E.E.
STRATEGIC DEVELOPMENT OF THE STOCK MARKET AND BROKERAGE BUSINESS UNDER SANCTIONS RESTRICTIONS 262
Palagin A.A.
THE IMPORTANCE OF SMALL ENTERPRISES IN THE REGIONAL ECONOMY 267
Polonkoeva F.Ya., Musaeva Kh.M.
THE IMPORTANCE OF AN ANALYSIS OF A CREDIT INSTITUTION FOR THE FORMATION OF A LOAN PORTFOLIO 269
Sidorkina I.I.
TACTICAL TOOLS OF ECONOMIC BEHAVIOR OF SMALL AND MEDIUM ENTERPRISES IN THE PERIOD OF ANTI-RUSSIAN SANCTIONS 272
Simonov S.G., Khamatkhanova M.A.
ECONOMETRIC MODELING OF BUBBLES IN THE REAL ESTATE MARKET: BASED ON THE ANALYSIS OF TIME SERIES COINTEGRATION 276
Sokolova Yu.D., Kalina I.E., Shevchuk A.V., Mariev O.S.
DEVELOPMENT TRENDS OF RUSSIAN OIL AND GAS COMPANIES 282
Fokina D.A., Zinchenko A.S.
POSSIBLE DEVELOPMENT WAYS OF BRICS EXPORT CREDIT AGENCIES BASED ON EXAMPLES OF SOUTH AFRICA AND BRAZIL 286
Fomichev A.A.
USE OF DERIVATIVE FINANCIAL INSTRUMENTS FOR RISK HEDGE 289
Khairullin B.A.
STUDY OF METHODS FOR ASSESSING BANKING RESOURCES AS A STABLE BASIS FOR INCREASING THE 293

INVESTMENT POTENTIAL OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN
Sharipov U.A., Sharifzoda Nurullo Sharif
PRINCIPLES OF DEVELOPMENT OF FINANCIAL MODELS IN RUSSIAN OIL COMPANIES 303
Aktikenov R.R., Maksimova I.V.
RISKS OF MERGER AND ACQUISITION TRANSACTIONS 308
Barzhaev R.R.
FINANCING METHODS FOR SUSTAINABLE FISHERIES IN RUSSIA 311
Betin O.I., Kokhan A.N., Tomkovich A.V.
COMPARATIVE ANALYSIS OF DIGITAL FINANCIAL ASSETS IN CIS COUNTRIES 316
Bolotskikh D.I.
STATE FINANCIAL SUPPORT OF SYSTEMIC COMPANIES WITH STATE PARTICIPATION 321
Vasyunin E.A.
THE PROBLEMS OF THE CITATION INSTITUTE IN A COPYRIGHT LAW 325
Gileva N.S.
MANAGING THE FORMATION OF A FIRMS HUMAN CAPITAL AS A BASIS FOR SUSTAINABLE ECONOMIC DEVELOPMENT 328
Grachev S.A., Donichev O.A., Bykova M.L., Moryakova Yu.M.
MECHANISMS OF STATE SUPPORT FOR INNOVATION INFRASTRUCTURE OF INNOVATION ACTIVITY IN THE REGION 332
Grebennikova A.E., Shchegolihina V.I.
WORLD CRISIS CAUSES AND CONSEQUENCES IN CONDITIONS OF ECONOMIC TRANSFORMATION 336
Evseev P.V., Potapova A.E.
THE IMPACT OF LABOR MIGRATION ON THE LABOR MARKET AND EMPLOYMENT OF THE POPULATION IN THE RUSSIAN FEDERATION 339
Egorkin E.A.
ECONOMY OF OBJECTS OF ACCUMULATED HARM 344
Efimova O.N.
PROSPECTS FOR THE EFFECTİVE USE OF THE ECONOMİC POTENTİAL OF THE LİBERATED TERRİTORİES 352
Ibrahimli Vugar Alfi ogly
PROSPECTS FOR THE APPEARANCE OF THE DIGITAL RUBLE OF THE BANK OF RUSSIA 358
Ivanov A.M.
IMPACT OF ADVERTISING ON THE ECONOMY: ANALYSIS OF EFFECTS AND DEVELOPMENT PROSPECTS 361
Isupova A.D., Baranova D.M., Fedoseeva S.A., Chudaeva Yu.B., Nikitina D.V.
ASSESSMENT OF THE IMPACT OF PROPERTY TAXES ON THE INCOME OF THE BUDGET OF THE NOVOSIBIRSK REGION 364
Kalyuzhnaya Yu.I.
ECONOMIC AND NON-ECONOMIC EFFICIENCY OF APPLICATION OF ADAPTIVE CLIENT-CENTRIC MODEL OF MANAGEMENT DECISIONS IN STATE BODIES (THEORETICAL ASPECT) 368
Kiryutkin A.S.
OPPORTUNITIES TO INCREASE LABOR PRODUCTIVITY BASED ON THE IMPROVEMENT OF THE PERSONNEL MOTIVATION SYSTEM 372
Morozova E.N., Selina O.V.
OPPORTUNİTİES FOR THE DEVELOPMENT OF AGRO-İNDUSTRİAL PRODUCTS İN AZERBAİJAN ALONG VALUE CHAİNS AND BASED ON CLUSTERS 376
Nasıbov Afıg Javanshir oglu
SOCIO-CULTURAL ACTIVITIES AS A FACTOR OF ECONOMIC DEVELOPMENT: IMPACT ANALYSIS. INNOVATIONS AND PERSPECTIVES 382
Nikitina D.V., Fedoseeva S.A., Baranova D.M., Chudaeva Yu.B., Isupova A.D.
FINANCING OF INDUSTRIAL COMPANIES USING DIGITAL FINANCIAL ASSETS 385
Petrov R.V.
SOCIO-CULTURAL ACTIVITY, ADVERTISING AND ECONOMY: INTERRELATION AND INFLUENCE 390
Fedoseeva S.A., Baranova D.M., Chudaeva Yu.B., Isupova A.D., Nikitina D.V.
TRANSFORMATION OF INTERNATIONAL TRANSFER CORRIDORS: PROSPECTS FOR ACHIEVING INCLUSION OF REMITTANCES 393
Chistyakova A.A.
ADVERTISING AS A FACTOR OF ECONOMIC GROWTH: STUDIES OF INNOVATIVE AND STRATEGIC INFLUENCE 398
Chudaeva Yu.B., Isupova A.D., Fedoseeva S.A., Baranova D.M., Nikitina D.V.
THE ROLE OF SOCIO-CULTURAL ACTIVITIES IN ADVERTISING AND ITS IMPACT ON THE ECONOMY: ANALYSIS, CHALLENGES AND PROSPECTS 401
Chudaeva Yu.B., Fedoseeva S.A., Nikitina D.V., Baranova D.M., Isupova A.D.
SOME ASPECTS OF TAXATION IN THE OIL AND GAS BUSINESS DURING THE NARROWING OF THE SANCTIONS RING AND THE EMBARGO ON RUSSIAN OIL AND GAS PRODUCTS 403
Shainurov T.T., Gilyazev D.A., Khabibullina E.I., Abdullin E.R., Andrianov A.E., Gainullin A.A.