

РЕЗЮМЕ

Т. А. Везубова

Страховой рынок Республики Беларусь: перспективы развития

В статье анализируется современное состояние развития страхового рынка в Республике Беларусь. Сравняются ключевые параметры его функционирования с общемировыми и европейскими показателями. Выявлены проблемы развития национального страхового рынка, связанные с недостаточно рациональным государственным регулированием, неравноправными условиями функционирования страховых организаций разных форм собственности, нестабильностью и недостаточной четкостью установленных правил хозяйствования, невыполнением качественных параметров развития страхового рынка. Предложены пути решения данных проблем: усиление мер государственного регулирования, воздействующих на создание равных условий деятельности для всех участников страхового рынка; повышение их мотивации и ответственности за выполнение намечаемых задач; постепенное внедрение более эффективной системы контроля платежеспособности страховщиков Solvency II.

Ключевые слова: страховой рынок; качественные показатели; дедолларизация; текущее и стратегическое управление; контроль платежеспособности.

Т. С. Корзун

Инновационное развитие горнодобывающей промышленности: роль в экономике

В статье проанализированы особенности развития горнодобывающей промышленности и ее роль в экономике Республики Беларусь. Оценивается уровень инновационного развития этой отрасли по основным показателям. На основе анализа основных тенденций инновационных процессов в горнодобывающей промышленности страны выявлены следующие проблемы: низкий уровень инновационной активности, имитационный характер инновационной деятельности, отсутствие четкой политики в сфере переподготовки и повышения квалификации персонала. Предложено: активизировать интеграцию предприятий горнодобывающей промышленности в инновационную среду, совершенствовать работу в сфере переподготовки и повышения квалификации работников, разработать механизмы планирования внутрифирменного образования, комплекс мер, стимулирующих инновационное развитие не только горнодобывающей промышленности, но и смежных с ней секторов и отраслей.

Ключевые слова: горнодобывающая промышленность; инновационное развитие горнодобывающей промышленности; низкотехнологичные производства.

А. А. Кравченко

Влияние административного часового пояса на экспорт информационных услуг

В статье анализируются последствия влияния выбора часового пояса Республики Беларусь на экспорт товаров и услуг в страны СНГ и за его пределы. Предлагаются дальнейшие пути повышения экспортного потенциала страны: стимулирование отечественных организаций к аутсорсингу бизнес-процессов в страны, различие во временных зонах с которыми превышает пять часов; ориентация при изменении административного часового пояса на основных торговых партнеров в странах СНГ.

Ключевые слова: административный часовой пояс; детерминанты экспорта; экспорт информационных услуг.

М. В. Русакович

Инвестирование широкополосного доступа в Интернет: основные тренды

Анализируются вариации инвестиционного выбора операторов при использовании различных оптоволоконных технологий, уровень проникновения широкополосного доступа в Интернет в Республике Беларусь.

Ключевые слова: широкополосный доступ в Интернет; LTE; 4G; 5G; Интернет вещей.

Э. М. Аксень

Стохастическое моделирование коэффициентов прямых затрат

В статье представлена методика моделирования коэффициентов прямых затрат с помощью аппарата стохастических дифференциальных уравнений. Предложены способы оценки параметров моделей, получения прогнозных значений указанных коэффициентов, а также использования метода Монте-Карло для нахождения вероятностных характеристик валового выпуска продукции и других показателей.

Ключевые слова: коэффициент прямых затрат; моделирование; валовой выпуск; стохастическое дифференциальное уравнение; случайный процесс.

А. Г. Кулак

Система показателей для характеристики качественного развития населения

Изучены три подхода, традиционно используемые при оценке качества жизни людей. Предложено использовать пять блоков статистических показателей для анализа качественного развития населения и оценки основных тенденций: демографические воспроизводство, здоровье населения, качество медицинского обслуживания, уровень и качество образования, духовные потребности и уровень культуры.

Ключевые слова: качественное развитие населения; качество жизни; интегральный показатель.

А. С. Бадяй

Классификация основных средств в бухгалтерском балансе организаций Республики Беларусь и стран Европейского союза

Для повышения достоверности отражения основных средств в бухгалтерском балансе промышленных организаций Республики Беларусь автором предложено детализировать их путем выделения четырех самостоятельных статей: «Земля», «Здания и сооружения», «Машины и оборудование» и «Прочие основные средства», что полностью соответствует Директиве 2013/34/ЕС. Причем основные средства в бухгалтерском балансе следует отразить в трех оценочных показателях (первоначальная стоимость, сумма амортизации и обесценения и остаточная стоимость), что обеспечит надежное определение остаточной стоимости основных средств, а также позволит иметь детализи-

рованные данные о сумме амортизации по каждой статье основных средств организации.

Ключевые слова: основные средства; счета учета основных средств; амортизация; обесценение; остаточная стоимость; гармонизация бухгалтерской отчетности.

М. М. Жудро

Электронная экономика и форматирование гибридных бизнес-моделей взаимодействия компаний

В статье разработаны и предложены гибридные бизнес-модели информационно-коммуникационного рыночного и экономического развития нового, устойчивого и прибыльного корпоративного бизнеса в условиях электронной экономики.

Сформулированные гибридные бизнес-модели ориентированы на интегрированную деятельность на основе использования «физического» и «искусственного» интеллекта в развитии социально-экономических систем.

Ключевые слова: электронная экономика; бизнес-компания; гибридные бизнес-модели; искусственный интеллект.

А. В. Гилевич

Влияние интеллектуального капитала на формирование рыночной стоимости организации

В статье рассмотрены ключевые подходы к определению интеллектуального капитала. Представлено авторское видение сущности понятий «неосязаемые активы», «гудвилл», «интеллектуальный капитал» в узком и широком смыслах, определено соотношение между ними; предложена авторская схема формирования рыночной стоимости в разрезе основных элементов и источников их формирования; определена роль интеллектуального капитала в формировании рыночной стоимости. На основании предложенной схемы сделан вывод о том, что рыночная стоимость организации может выступать в качестве параметра эффективного использования интеллектуального капитала.

Ключевые слова: интеллектуальный капитал; неосязаемые активы; гудвилл.

Н. А. Глушко

Небанковские финансовые организации: правовой статус понятийного аппарата и определение места в финансово-кредитной системе Республики Беларусь

Анализируется действующее законодательство Республики Беларусь, определяющее элементы финансово-кредитной системы страны. Разрабатываются новые термины: «небанковская финансовая организация» и «финансовая организация финансового сектора». В статье предлагается внести корректировки в законодательные акты Республики Беларусь, а также определяется место небанковских финансовых организаций в структуре финансово-кредитной системы страны.

Ключевые слова: небанковские кредитно-финансовые организации; небанковские финансовые организации; финансовые организации финансового сектора; структура финансово-кредитной системы.

И. В. Юзефальчик

Хеджирование валютных рисков нефинансовыми организациями

В статье на основе анализа совершения отечественными предприятиями операций хеджирования автором выявлены проблемы, препятствующие широкому применению производных финансовых инструментов; определены ключевые характеристики международной практики развития рынка производных финансовых инструментов; выработаны рекомендации по развитию отечественного рынка производных финансовых инструментов на макро- и микроуровне.

Ключевые слова: производные финансовые инструменты; валютный риск; волатильность; хеджирование.

И. П. Мамыкин

Философская рефлексия в литературном произведении

В статье обращается внимание на важность совместного (параллельного) изучения философии и литературы. Особое внимание уделяется произведениям, относящимся одновременно к философии и литературе. Именно таков шедевр Л. Н. Толстого «Война и мир». Формирование особого стиля философствования, художественно-философского дискурса побуждается социальными условиями. Он осуществляется посредством мобилизации разнообразных познавательных приемов.

Ключевые слова: философия литературы; виды познания; образное мышление.

Е. Л. Разова, С. Н. Щербинин

Анализ управления в категориях социальной деятельности

Раскрыта сущность социального поля управленческой деятельности и социального пространства как сферы взаимодействия акторов. В качестве деятельностной основы управления определено управленческое решение. Представлена основная ориентация управления, заключающаяся в выстраивании субъект-объектных отношений, опирающихся на практический опыт, нормы и правила.

Ключевые слова: социальная деятельность; властные отношения; управленческие отношения.

В. А. Василенко, Е. А. Радченко

Совершенствование системы управления продажами на рынке IT-услуг

Вопросами совершенствования системы управления продажами занимаются многие зарубежные и отечественные маркетингологи и ученые, однако этот процесс раскрыт недостаточно. Цель статьи — сформировать шаги по совершенствованию системы управления продажами в современных условиях.

Ключевые слова: управление продажами; кросс-продажи; сейлз-менеджер.

Лю Сяоцзюань

Технопарки в Китайской Народной Республике: роль и особенности

В статье определено понятие и раскрыты теоретические основы создания технопарков в мировой экономике. Проанализированы опыт Китая по созданию технопарков и их роль в формировании инновационной инфраструктуры страны, отличительные черты функционирования особых экономических зон Китайской Народной Республики.

Ключевые слова: технопарки; промышленные парки; зоны технико-экономического развития.

ABSTRACTS

Tatsiana Verezubova

Insurance Market of the Republic of Belarus: Development Prospects

The article analyzes the current state of the insurance market in the Republic of Belarus. Key parameters of its functioning are compared with the global and European indicators. Problems of the development of the national insurance market are identified associated with insufficiently rational state regulation, unequal conditions for operation of insurance organizations of different forms of ownership, instability and inadequate clarity of established management rules, and failure to implement qualitative parameters for the insurance market development. Ways to solve these problems are suggested: strengthening government regulation measures affecting the creation of equal operation conditions for all insurance market participants; their increased motivation and responsibility for the fulfillment of the tasks planned, as well as the gradual implementation of a more effective Solvency II solvency control system.

Keywords: insurance market, qualitative indicators, dedollarization, current and strategic management, solvency control.

Tatsiana Korzun

Innovative Development of the Mining Industry: Role in the Economy

The article analyzes peculiarities of the mining industry development and its role in the economy of the Republic of Belarus. The level of innovative development of the mining industry is estimated according to the main indicators. Based on the analysis of the major trends in the innovative processes in the country's mining industry, the following problems are identified: low level of innovation activity, imitative nature of innovation, lack of clear policy in the sphere of retraining and staff development. The following solutions are suggested: enhancing integration of mining enterprises into the innovation environment; improving activities in the field of retraining and upgrade training of employees; developing mechanisms of in-company education planning; developing a set of measures to stimulate innovative development not only of the mining industry but also related sectors and industries.

Keywords: mining industry, innovative development of the mining industry, innovation activity, low-tech industries.

Aliaksandr Krauchanka

Influence of Administrative Time Zone on Export of Information Services

The article examines implications of the time zone choice for export of information services to the CIS countries and beyond. Further ways to enhance a country's export potential are suggested: encouraging domestic organizations to outsource business processes to the countries having more than 5-hour time zone difference; targeting major trade partners in the CIS countries when changing administrative time zone.

Keywords: administrative time zone, export determinants, information services export.

Maksim Rusakovich

Investing in Broad Band Internet Access: Major Trends

Variations of investment choice of operators when using various fiber-optic technologies are analyzed, as well as the level of pervasion of broad-band Internet access in the Republic of Belarus.

Keywords: broadband Internet access, LTE, 4G, 5G, Internet of things.

Ernest Aksen

Stochastic Modeling of Direct Input Coefficients

The paper presents techniques for the modeling of direct input coefficients with the help of stochastic differential equations. Ways are suggested to estimate model parameters, to obtain the forecast values of the coefficients concerned, as well as to use the Monte-Carlo method for finding probabilistic characteristics of the gross output and other indicators.

Keywords: direct input coefficient, modeling, gross output, stochastic differential equation, random process.

Ala Kulak

A System of Indicators to Characterize Quality Population Development

Three approaches are examined that are conventionally used for estimation of people's quality of life. Five blocks of statistical indicators are suggested for the analysis of the population quality development and estimation of major trends: demographic reproduction, people's health, healthcare quality, level and quality of education, spiritual needs and cultural level.

Keywords: people's quality development, quality of life, integral indicator.

Alina Badziai

Classification of Fixed Assets in Balance Sheet of Entities in the Republic of Belarus and the Countries of the European Union

To enhance fairness of recording fixed assets in the balance sheet of manufacturing entities of the Republic of Belarus the author suggests specifying them by distinguishing four separate components: "Land", "Buildings and Structures", "Machinery and Equipment" and "Other Fixed Assets", which is in full conformity with Directive 2013/34/EU. In a balance sheet fixed assets should be presented in three estimated indicators (historical cost, depreciation and impairment amount, residual book value), which will ensure reliable recognition of residual value of fixed assets and will provide detailed information about depreciation amount for each item of the entity's fixed assets.

Keywords: fixed assets, fixed assets accounts, depreciation, impairment, residual cost, harmonization of reporting.

Mikhail Gudro
Digital Economy and Formatting Hybrid Business Models of Companies Interaction

The author has developed and describes hybrid business-models of information and communication market and economic development of a new solid and profitable corporate business in the framework of E-economy.

Keywords: digital economy, business company, hybrid business models, artificial intelligence.

Alina Hilevich
Influence of Intellectual Capital on Forming Organization's Market Value

The article considers key approaches to defining intellectual capital. The author's understanding is given of the substance of such notions as "intangible assets", "goodwill", "intellectual capital" in the narrow and broad sense and interrelation between them. The author's scheme of market value formation in terms of major elements and sources of their formation is suggested. The role of intellectual capital in the market value formation is identified. Based on the scheme suggested the conclusion is made that organization's market value can be a parameter of efficient use of intellectual capital.

Keywords: intellectual capital, intangible assets, goodwill.

Nadzeya Hlushko
Non-Bank Financial Organizations: Legal Status of Conceptual Framework and Place in Financial Credit System of the Republic of Belarus

The current legislation of the Republic of Belarus defining the elements of the country's financial credit system is analyzed. New terms are developed: "non-bank financial organizations" and "financial organizations of financial sector". The article suggests adjustments to the legislative acts of the Republic of Belarus and identifies the place of non-bank financial organizations in the structure of the financial credit system.

Keywords: non-bank financial credit organizations, non-bank financial organizations, financial organization of financial sector, structure of financial credit system.

Ina Yuzefalchyk
Hedging against Currency Risks by Non-Financial Organizations

Based on the analysis of the hedging transactions carried out by domestic enterprises, the author reveals the problems impeding broad application of derivative financial instruments. Key characteristics of the international practice in developing the financial derivative market are identified. Recommendations for developing domestic financial derivative market on macro- and micro-level are given.