

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ISSN 1991-0525
DOI 10.54220/finis.1991-0525.2023.77.4.008

ФИНАНСОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

№ 4 (77), ДЕКАБРЬ, 2022

FINANCIAL RESEARCH

№ 4 (77), DECEMBER, 2022

РОСТОВ-НА-ДОНУ
2022

ФИНАНСОВЫЕ РИСКИ

DOI 10.54220/finis.1991-0525.2023.77.4.001

Галазова С.С.,

*д.э.н., профессор, Северо-Осетинский
государственный университет
им. К.Л. Хетагурова
г. Владикавказ, Россия
E-mail: bubu1999@mail.ru*

ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ КАК ИНСТРУМЕНТ ЗАЩИТЫ ИНВЕСТОРОВ НА РЫНКЕ КРИПТОВАЛЮТ

JEL classification: G11, G28

Аннотация

Актуальность темы исследования.

Несформированность правового регулирования, угрозы вовлечения в финансовые пирамиды не вполне типичны для традиционных финансовых инструментов. В связи с этим, а также учитывая масштабы инвестиций в криптовалюту, актуализируется задача разработки мер по защите инвесторов, поскольку существующие на финансовом рынке институты и инструменты защиты не действуют на рынке криптовалют из-за регуляторной неопределенности.

***Постановка проблемы.** Универсальным инструментом защиты инвесторов на рынке криптовалют является финансовая грамотность. Однако исследования эффективности программ повышения финансовой грамотности выявили в среднем малый эффект их воздействия на финансовое поведение. В связи с этим возникает вопрос о принципах и способах организации программ повышения финансовой грамотности в области криптовалют.*

***Цель исследования.** Статья посвящена анализу возможностей использования программ по повышению финансовой грамотности населения в целях защиты инвесторов на рынке криптовалют.*

***Результаты.** Выделены и раскрыты риски инвесторов в операциях с*

криптовалютой: рыночные, регуляторные и риски мошенничества; изложены подходы, объясняющие участие населения в криптовалютных пирамидах; определены правовые условия для российских инвесторов, вкладывающих средства в криптовалюту; проведен обзор результатов исследований, посвященных влиянию программ повышения финансовой грамотности на финансовое поведение населения.

***Ключевые выводы.** Разработаны предложения по организации повышения финансовой грамотности в области криптовалют. Такие программы должны быть сфокусированы только на тематике операций с криптовалютой, а к участию в них следует привлекать заинтересованных и мотивированных граждан, выбор которых может быть осуществлен на основе составления социально-демографического портрета инвестора, вкладывающего средства в криптовалюту.*

***Ключевые слова:** финансовые пирамиды, регуляторные риски, рыночные риски, мошенничество, финансовое поведение населения, портрет инвестора.*

S.S. Galazova

FINANCIAL LITERACY AS A TOOL TO PROTECT INVESTORS IN THE CRYPTOCURRENCY MARKET

Annotation

Relevance of the research topic: unformed legal regulation, threats of involvement in financial pyramids are not quite typical for traditional financial instruments. In this regard, and given the scale of investments in cryptocurrency, the task of developing measures to protect investors is actualized, because the existing financial market institutions and protection tools do not work in the market of cryptocurrencies because of the regulatory uncertainty.

Statement of the problem: Financial literacy is a universal tool to protect investors in the cryptocurrency market. However, studies of the effectiveness of financial literacy

programs have revealed on average a small effect of their impact on financial behavior. This raises the question of the principles and ways of organizing financial literacy programs in the field of cryptocurrencies.

The aim of the study: to analyze the possibilities of using financial literacy programs to protect investors in the market of cryptocurrencies.

Results: the risks of investors in transactions with cryptocurrency are highlighted and disclosed: market, regulatory and fraud risks; approaches explaining the participation of the population in cryptocurrency pyramids are outlined; legal conditions for investors in cryptocurrency in the Russian market are determined; the review of the results of research on the impact of financial literacy programs on the financial behavior of the population is conducted.

Key conclusions: proposals for the organization of financial literacy in the field of cryptocurrencies were developed. Such programs should be focused only on the topic of cryptocurrency transactions, and interested and motivated citizens should be involved in them, the choice of which can be carried out on the basis of the socio-demographic portrait of a cryptocurrency investor.

Keywords: *financial pyramids, regulatory risks, market risks, fraud, financial behavior of the population, investor portrait.*

Курьянов А.М.,

к.э.н., г. Москва, Россия

E-mail: kurianov@list.ru

Капарчук В.А.,

аспирант кафедры гражданско-правовых

дисциплин Российского экономического

университета им. Г.В. Плеханова

г. Москва, Россия

E-mail: nika_zorn@mail.ru

**СЕКТОРАЛЬНЫЕ ОЦЕНКИ
РИСКОВ ЛЕГАЛИЗАЦИИ (ОТМЫВАНИЯ)
ПРЕСТУПНЫХ ДОХОДОВ
И ФИНАНСИРОВАНИЯ ТЕРРОРИЗМА:
ПРАВОВЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ
АСПЕКТЫ**

JEL classification: F39, G18, G28

Аннотация

Цель. Статья посвящена изучению правовых и методических аспектов проведения секторальных оценок рисков. Определение рисков ОД/ФТ на уровне секторов чрезвычайно важно для выявления приоритетов надзорной деятельности по отношению к разным секторам. Основными пользователями информации о результатах секторальных оценок рисков являются субъекты первичного финансового мониторинга, а также надзорные органы.

Структура/методология/подход. В статье использованы методы анализа и синтеза, изучены зарубежные источники по вопросам регулирования деятельности по контролю (надзору) в сфере ПОД/ФТ и применения риск-ориентированного подхода.

Результаты. В основе практического применения риск-ориентированного подхода в деятельности по контролю (надзору) в сфере ПОД/ФТ лежит динамическая модель оценки рисков, используемая для ранжирования контролируемых субъектов по уровню риска. Для обеспечения эффективности модели требуется постоянная актуализация ее параметров, характеризующих в том числе присутствие рисков, т.е. подверженность сектора рискам.

Выводы. По итогам проведенного исследования сделан вывод о том, что секторальная оценка рисков ОД и ФТ выступает неотъемлемым элементом риск-ориентированного подхода в надзорной деятельности, а ее результаты могут применяться в моделях оценки рисков, используемых надзорными органами.

Ключевые слова: надзор, национальная оценка рисков, секторальная оценка рисков, легализация преступных доходов, финансирование терроризма, ПОД/ФТ, модель оценки рисков.

A.M. Kuryanov, V.A. Kaparchuk

**SECTORAL AML/CFT RISK ASSESSMENTS:
ECONOMIC, LEGAL
AND METHODOLOGICAL ASPECTS**

Annotation

The article considers the economic, legal and methodological aspects of conducting sectoral risk assessments. Understanding ML/TF risks at the sector level is essential to prioritize supervisory activities across sectors. The main users of information on the results of sectoral risk assessments are the subjects of AML/CFT legislation, as well as supervisory authorities.

The article uses methods of analysis and synthesis, studied foreign sources on the regulation of supervisory activities in the field of AML / CFT and the application of a risk-based approach.

The practical application of a risk-based approach in AML/CFT supervision is based on a dynamic risk assessment model used to rank controlled entities by risk level. To ensure the effectiveness of the model, constant updating of its parameters is required, which characterize, among other things, inherent risks, i.e. the sector's exposure to risks.

As a result of the study, it was concluded that sectoral ML and FT risk assessment is an integral element of the risk-based approach in supervisory activities, and its results can be used in risk assessment models used by supervisory authorities.

Keywords: supervision, national risk assessment, sectoral risk assessment. money

laundering, terrorist financing, AML/CFT, risk assessment model.

Пржедецкая Н.В.,

д.э.н., профессор, РГЭУ (РИНХ)

Россия, г. Ростов-на-Дону

E-mail: nupr@bk.ru

Борзенко К.В.,

к.э.н., доцент, РГЭУ (РИНХ)

Россия, г. Ростов-на-Дону

E-mail: k_cherry@mail.ru

JEL classification: I11 I18

**ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ
В ЗДРАВООХРАНЕНИИ:
ОПЫТ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ИТОГИ,
РОЛЕВОЕ УЧАСТИЕ ГОСУДАРСТВА**

Аннотация

Цель. Целью статьи является исследование опыта и промежуточных итогов цифровой трансформации здравоохранения, а также уточнение барьеров и перспективных точек роста в данном направлении за счет ролевого участия государства.

Структура/методология/подход. В исследовании отмечено значение цифровой трансформации здравоохранения, поставленные целевые ориентиры в регулирующих данную сферу стратегических документах, включая профильный федеральный проект. Исследован положительный опыт цифровых преобразований в здравоохранении ряда зарубежных стран, рассмотрены основные направления изменений в здравоохранении и внедряемые бизнес-модели. В качестве основы методического аппарата исследования использованы подходы к основным вариантам осуществления бизнес-моделей в здравоохранении на базе цифровой трансформации, проведен их критический анализ в отечественных условиях. Раскрыто ролевое участие государства в цифровых преобразованиях сферы здравоохранения в России.

Результаты. Проанализирована текущая ситуация с запросом на цифровые

технологии, промежуточными итогами цифровой трансформации и приведены данные по прогнозу спроса на цифровые преобразования и продукты со стороны медицинских организаций в России к 2030 г. Сгруппированы основные барьеры в осуществлении цифровой трансформации здравоохранения, характерные для различных стран, включая Россию, а также уточнены сложности с реализацией персонализированного подхода и пациентоцентричности, свойственные отечественному здравоохранению. Детерминирована принципиальная возможность внедрения обновленных моделей (предиктивной, партисипативной, превентивной и персонализированной) в отечественных условиях при прямом (финансирование, организационные и управленческие воздействия) и косвенном (за счет вовлечения частного капитала) патронаже государства.

Практические последствия. В практическом плане продемонстрирована возможность и необходимость отслеживания сложностей и барьеров общего характера и направлений их преодоления на базе вовлеченности управленцев в пересмотр ряда установок реализации цифровой трансформации и организационно-управленческих усилий по нивелированию частных барьеров, характерных преимущественно для отечественных условий.

Оригинальность/значение. Проведенное исследование позволяет скорректировать усилия на цифровых преобразованиях в здравоохранении с условием активного ролевого участия государства на таких направлениях, как «врач – пациент» и «врач – врач», позволяющих внедрять эффективные решения в части телемедицинских технологий, моделей превентивной, предиктивной, партисипативной и персонализированной медицины, представляющих собой перспективные точки роста качества обслуживания и, как следствие, качества и продолжительности жизни россиян.

Ключевые слова: здравоохранение, цифровая трансформация, итоги, барьеры, роль государства.

N.V. Przhedetskaya, K.V. Borzenko

DIGITAL TRANSFORMATION IN HEALTHCARE: EXPERIENCE, INTERIM RESULTS, ROLE PARTICIPATION OF THE STATE

Annotation

The purpose of the article is to study the experience and intermediate results of the digital transformation of healthcare, as well as to clarify barriers and promising "points of growth" in this direction due to the role participation of the state.

The study notes the importance of the digital transformation of healthcare, the set targets in strategic documents regulating this area, including the profile federal project. The positive experience of a number of foreign countries from digital transformations in healthcare is studied, the main directions of changes in healthcare and the business models being implemented are considered. As the basis of the methodological apparatus of the study, approaches to the main options for implementing business models in healthcare based on digital transformation were used, and their critical analysis was carried out in domestic conditions. The role of the state in the digital transformation of the healthcare sector in Russia is revealed.

The current situation with the demand for digital technologies, intermediate results of digital transformation is analyzed and data on the forecast of demand for digital transformations and products from medical organizations in Russia by 2030 are presented. The main barriers in the implementation of digital transformation of healthcare, characteristic of various countries, including Russia, are grouped, as well as the difficulties with the implementation of a personalized approach and patient-centricity are clarified, characteristic of domestic healthcare. The fundamental possibility of introducing updated models (predictive, participatory, preventive and personalized) in domestic conditions with direct (financing, organizational and management impacts) and indirect (through the involvement of private capital) patronage of the state is determined.

In practical terms, the possibility and necessity of tracking difficulties and barriers of a general nature and ways to overcome them on the basis of the involvement of managers in the revision of a number of installations for the implementation of digital transformation and organizational and managerial efforts to level out private barriers, characteristic mainly for domestic conditions, are demonstrated.

The conducted research makes it possible to adjust efforts on digital transformations in healthcare with the condition of active role participation of the state in such areas as "doctor – patient" and "doctor – doctor", which allow implementing effective solutions in terms of telemedicine technologies, models of preventive, predictive, participatory and personalized medicine, representing promising "growth points" of increasing the quality of service and, as a result, the quality and life expectancy of Russians.

Keywords: *healthcare, digital transformation, outcomes, barriers, the role of the state.*

БАНКОВСКОЕ ДЕЛО

DOI 10.54220/finis.1991-0525.2023.77.4.004

Баско О.В.,

к.э.н., доцент кафедры банковского дела
РГЭУ (РИНХ), член экспертного совета
по существенным рыночным отклонениям
при Банке России

г. Ростов-на-Дону, Россия

E-mail: obasko372@gmail.com

ПОВЫШЕНИЕ РОЛИ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ БАНКА РОССИИ С УЧЕТОМ РЕГИОНАЛЬНОЙ СПЕЦИФИКИ

JEL classification: E58, E52, E51

Аннотация

Введение. Актуальность изучения содержания деятельности территориальных подразделений Центрального банка России обусловлена высоким уровнем неопределённости и рисков, с которыми пришлось столкнуться российской экономике вследствие введения экономических санкций. В подобных условиях, а также учитывая традиционно высокий для отечественной экономики уровень диспропорций территориального развития, важно, чтобы банковская система обладала достаточной гибкостью для принятия и оперативного внедрения значимых для всей экономики решений.

Цель работы. Проанализировать основное содержание деятельности территориальных подразделений Банка России, проблемы их функционирования и пути повышения их роли.

Материалы и методы. В ходе подготовки работы и проведения исследования использовались следующие методы и подходы как общенаучного характера, так и частные: системно-структурный метод; метод сравнения; формально-логический метод; гипотетико-дедуктивный метод.

Результаты. В ходе проведения работы было выявлено, что существующая структура управления формировалась с учётом тенденции к её централизации. Вместе с тем подобный подход не в полной

мере соответствует интересам территорий, в рамках которых функционируют территориальные подразделения, ввиду высокой степени дифференциации развития российских регионов. Подобный подход имеет как свои преимущества, так и существенные недостатки. В этой связи повышение роли территориальных подразделений Центрального банка в большей мере соответствует рыночному подходу. Полученные результаты могут быть использованы при формировании стратегии дальнейшего развития территориальных подразделений Центрального банка на долгосрочную перспективу.

Выводы. К ключевым выводам, сформулированным на основе проведённого исследования, можно отнести сформулированное положение о том, что существующая в настоящий момент система распределения полномочий нуждается в корректировке после выполнения ею текущих антикризисных задач, что должно привести к смене парадигмы и децентрализации управления в будущем.

Ключевые слова: Центральный банк Российской Федерации, деятельность банка, проблемы развития банка, территориальное управление, законодательство, пробелы законодательства, централизация управления, рыночный подход к управлению.

O.V. Basko

IMPROVING THE ROLE OF TERRITORIAL INSTITUTIONS OF THE BANK OF RUSSIA, TAKING INTO ACCOUNT REGIONAL SPECIFICITIES

Annotation

The relevance of studying the content of the activities of the territorial divisions of the Central Bank of Russia is due to the high level of uncertainty and risks that the Russian economy had to face as a result of the introduction of economic sanctions. In such conditions, and also taking into account the traditionally high level of disproportions in territorial development for the domestic economy, it is important that the banking system has sufficient

flexibility to make and promptly implement decisions that are important for the entire economy.

The purpose of the work is to analyze the main content of the activities of the territorial divisions of the Bank of Russia, the problems of their functioning and ways to increase their role.

In the course of preparing the work and conducting the study, the following methods and approaches, both of a general scientific nature and private ones, were used: system-structural method; comparison method; formal-logical method; hypothetical-deductive method.

In the course of the work, it was revealed that the existing management structure was formed taking into account the trend towards its centralization. At the same time, such an approach does not fully meet the interests of the territories within which the territorial divisions operate, due to the high degree of differentiation in the development of Russian

regions. This approach has both its advantages and significant disadvantages. In this regard, increasing the role of the territorial divisions of the Central Bank is more in line with the market approach. The results obtained can be used in the formation of a strategy for the further development of the territorial divisions of the Central Bank in the long term.

The key conclusions formulated on the basis of the study include the formulated provision that the current system of distribution of powers needs to be adjusted after it has completed its current anti-crisis tasks, which should lead to a paradigm shift and decentralization of management in the future.

Keywords: *Central Bank of the Russian Federation, bank activity, problems of bank development, territorial administration, legislation, gaps in legislation, centralization of management, market approach to management.*

Кузнецов Н.Г.,

д.э.н., профессор РГЭУ (РИНХ)

г. Ростов-на-Дону, Россия

E-mail: ng-kuznesov@mail.ru

Цепилова Е.С.,

д.э.н., профессор,

Сочинский государственный университет

г. Сочи, Россия

E-mail: elenatsepilova@mail.ru

**РОЛЬ ОСОБЫХ
ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗОН
ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО ТИПА
В РАЗВИТИИ ТУРИЗМА
И ИНДУСТРИИ ГОСТЕПРИИМСТВА
В РФ**

JEL classification: H32, Z32

Аннотация

Актуальность работы определена необходимостью анализа и совершенствования инструментов развития туризма и индустрии гостеприимства в РФ для достижения целей национального проекта «Туризм и индустрия гостеприимства».

Цель статьи состоит в научном поиске новых векторов развития туризма и индустрии гостеприимства через анализ такого уже применяемого инструмента, как особые экономические зоны туристско-рекреационного типа (далее – ОЭЗ ТРТ).

Структура работы определена целью исследования и включает: подробный анализ результатов деятельности и эффективности ОЭЗ ТРТ по отчётам Счётной палаты РФ и по отчётам Минэкономразвития РФ за 2019–2021 гг., анализ перспектив возможных законодательных изменений в отношении ОЭЗ; оценку объема уплаченных налогов и используемых налоговых льгот, полученных резидентами ОЭЗ ТРТ; авторские наработки по совершенствованию этого инструмента развития туризма и индустрии гостеприимства.

Методологической основой работы являются принципы региональной экономики, экономики туризма и налоговой политики государства. Для написания работы использовался контент-анализ правовой базы, научных работ, информационные и отчетные материалы Министерства экономического развития РФ, Счётной палаты РФ, АО «Особые экономические зоны», АО «КАВКАЗ.РФ», размещенные на их официальных порталах по состоянию на декабрь 2022 г.

В результате выявлено, что на текущий момент не достигнуты цели создания отечественных ОЭЗ туристско-рекреационного типа; налоговые льготы не являются решающими для туристского бизнеса, более существенны развитие инфраструктуры и транспортная доступность конкретной дестинации.

Научная значимость работы заключается в проведенном авторами анализе актуальных показателей деятельности ОЭЗ ТРТ, в том числе налоговых льгот и налоговых платежей.

Ключевые слова: туризм, особая экономическая зона, туристско-рекреационная зона, ОЭЗ ТРТ, фискальные инструменты, налоговые льготы, налоговое стимулирование.

N.G. Kuznetsov, E.S. Tsepilova

**THE ROLE
OF SPECIAL ECONOMIC ZONES
OF TOURIST AND RECREATIONAL TYPE
IN THE DEVELOPMENT OF TOURISM
AND THE HOSPITALITY INDUSTRY
IN THE RUSSIAN FEDERATION**

Annotation

The relevance of the paper is determined by the necessity to analyze and improve the tools for the development of tourism and the hospitality industry in the Russian Federation to achieve the goals of the national project "Tourism and the Hospitality industry".

The purpose of the article is to scientifically search for new vectors of development of tourism and the hospitality industry through the analysis of such an already used tool as special economic zones of tourist and recreational type (SEZ TRT).

The structure of the paper is determined by the purpose of the study and includes: a detailed analysis of the results of the activities and effectiveness of the SEZ TRT according to the reports of the Accounts Chamber of the Russian Federation and the reports of the Ministry of Economic Development of the Russian Federation for 2019–2021, an analysis of the prospects for possible legislative changes in relation to the SEZ; an assessment of the amount of taxes paid and tax benefits used received by residents of the SEZ TRT; author's work on improving this a tool for the development of tourism and the hospitality industry.

The methodological basis of the work is the principles of regional economy, tourism economy and state tax policy. Content analysis of the legal framework, scientific papers,

information and reporting materials of the Ministry of Economic Development of the Russian Federation, the Accounts Chamber of the Russian Federation, JSC "Special Economic Zones", JSC "CAUCASUS" were used to write the paper, posted on their official portals as of December 2022.

As a result, it was revealed that at the moment the goals of creating domestic tourist-recreational SEZ have not been achieved; tax benefits are not decisive for the tourist business, infrastructure development and transport accessibility of a particular destination are more significant. The scientific significance of the work lies in the analysis conducted by the author of the actual performance indicators of the SEZ TRT, including tax benefits and tax payments.

Keywords: *tourism, special economic zone, tourist and recreational zone, SEZ TRT, fiscal instruments, tax benefits, tax incentives.*

Михайлюк М.В.,

д.э.н., доцент, профессор кафедры
логистики и управления транспортными
системами, ФГБОУ ВО «РГУПС»
г. Ростов-на-Дону, Россия
E-mail: Mihailuk.M@gmail.com

ЦИФРОВЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В СОВРЕМЕННЫХ РЕАЛИЯХ

JEL classification: Q56, F65

Аннотация

Актуальность. Цифровые технологии изменили традиционную предпринимательскую модель и принесли неограниченные возможности для бизнеса массовому предпринимательству. В данной статье мы постараемся построить общую теоретическую основу для экосистемы цифрового предпринимательства. Экосистема цифрового предпринимательства является одной из новых актуальных фундаментальных и прикладных тем исследований в последние годы. Считается, что экосистема цифрового предпринимательства – это новая организация предпринимательства в цифровую эпоху, которая управляется множеством субъектов, в основном состоит из цифровых многосторонних платформ, цифровых пользователей, цифровой инфраструктуры, формальных систем, неформальных систем, финансовой среды, среды талантов, а другие факторы составляют внешние условия для предпринимательства. С помощью сетевого механизма доверия, механизма совместного использования сети и механизма многостороннего сотрудничества экосистема цифрового предпринимательства углубила взаимодействие между различными элементами, расширила географические границы экосистемы предпринимательства, повысила широту и глубину предпринимательской деятельности и способствовала

устойчивому развитию экосистемы цифрового предпринимательства во всем мире.

Структура/методология/подход. В этой статье используется сочетание количественных и качественных методов для систематической сортировки существующих исследований, которые могут служить справочным средством для содействия теоретическому и практическому развитию экосистемы цифрового предпринимательства.

Результаты комплексного количественного анализа разъясняют теоретическую основу экосистемы цифрового предпринимательства, уточняют и анализируют актуальные темы исследований экосистемы цифрового предпринимательства, выдвигают интегрированную круговую модель исследований экосистемы цифрового предпринимательства и предлагают будущее направление исследований.

Вывод. Сделан вывод, что применение обозначенных в статье компонентов развития для эффективной цифровой предпринимательской экосистемы позволяет успешно адаптировать высокотехнологичный бизнес к требованиям цивилизационного развития общества.

Ключевые слова: экосистема, предпринимательство, цифровизация, ESG, устойчивое развитие/

M.V. Mikhailiuk

DIGITAL ENTREPRENEURIAL ECOSYSTEMS

Annotation

Digital technology has changed the traditional entrepreneurial model and brought unlimited business opportunities to mass entrepreneurship. In this article we will try to build a general theoretical framework for the ecosystem of digital entrepreneurship. The ecosystem of digital entrepreneurship is one of the new relevant fundamental and applied research topics in recent years. The digital entrepreneurship ecosystem is said to be a new organization of entrepreneurship in the digital age, which is governed by multiple actors, mainly composed of digital multilateral

platforms, digital users, digital infrastructure, formal systems, informal systems, financial environment, talent environment, and other factors constitute the external environment for entrepreneurship. Through the network trust mechanism, network sharing mechanism and multilateral cooperation mechanism, the digital entrepreneurship ecosystem has deepened the interaction between various elements, expanded the geographical boundaries of the entrepreneurship ecosystem, increased the breadth and depth of entrepreneurship, and promoted the sustainable development of the digital entrepreneurship ecosystem around the world.

This article uses a combination of quantitative and qualitative methods to systematically sort through existing research that can serve as a reference tool to facilitate the theoretical and practical development of the digital entrepreneurship ecosystem.

The results of the comprehensive quantitative analysis clarify the theoretical foundation of the digital entrepreneurship ecosystem, clarify and analyze current topics of digital entrepreneurship ecosystem research, put forward an integrated circular model of digital entrepreneurship ecosystem research, and suggest future research direction.

The article concludes that the application of the development categories outlined in the article for entrepreneurial digital ecosystems allows successful adaptation of high-tech business to the requirements of civilizational development of society.

Keywords: *ecosystem, entrepreneurship, digitalization, ESG, sustainable development.*

Каплина М.С.,

к.э.н., доцент, Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт имени А.К. Кортунова – филиал ФГБОУ ВО Донской ГАУ
г. Новочеркасск, Россия
E-mail: madamkaplina@yandex.ru

**АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ
ВНУТРЕННИХ ФАКТОРОВ
НА ИНВЕСТИЦИОННУЮ АКТИВНОСТЬ
В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ**

JEL classification: L70, L74

Аннотация

Цель. Статья посвящена изучению влияния внутренних факторов на инвестиционную активность в строительной отрасли России в турбулентных экономических условиях, вызванных глобальными изменениями внешней среды.

Структура/методология/подход. В целях изучения факторов строительного рынка и их влияния на инвестиционную деятельность представляется необходимым: во-первых, на основании выбранных баз данных выделить эмпирическую базу исследования строительного рынка; во-вторых, выявить из представленного множества необходимые данные для анализа факторов; в-третьих, провести корреляционный анализ выявленных факторов и определить внутренние факторы, более всех оказывающие воздействие на инвестиционную активность в строительстве; в-четвертых, проанализировать влияние внешних факторов на внутренние факторы. Методический аппарат исследования представляют методы корреляционного анализа и сравнений, которые использовались для изучения и описания влияния факторов на инвестиционную деятельность в строительстве.

Результаты. Проведенный анализ показал характер воздействия выявленных факторов структуры строительного рынка на инвестиционную активность по мере приспособления строительных компаний к нестабильным экономическим условиям.

Практические последствия. Полученные выводы могут быть использованы в практике управления строительными организациями при формировании стратегии развития в условиях рыночных факторов неопределенности с целью получения оптимальных результатов.

Оригинальность значение. Научная значимость выражается в выявлении характера воздействия внутренних факторов структуры рынка на инвестиционную деятельность. Практическая значимость исследования состоит в том, что результаты могут быть использованы руководителями строительных организаций при формировании стратегии развития с учетом нестабильности экономических условий, вызванных внешними факторами.

Ключевые слова: инвестиции, внутренние факторы, внешние факторы, корреляционный анализ, строительный рынок, экономика строительных организаций, экономика отрасли.

M.S. Kaplina

**ANALYSIS OF THE IMPACT
OF INTERNAL FACTORS
ON INVESTMENT ACTIVITY
IN THE RUSSIAN
CONSTRUCTION INDUSTRY**

Annotation

The article is devoted to the study of the influence of internal factors on investment activity in the Russian construction industry in turbulent economic conditions caused by global changes in the external environment.

In order to study the factors of the construction market and their impact on investment activity, it seems necessary: firstly, on the basis of the selected databases, to highlight the empirical base for the study of the construction market; secondly, to identify from the presented set the necessary data for the analysis of factors; thirdly, to carry out a correlation analysis of the identified factors and determine the internal factors most affecting investment activity in construction; fourthly, to analyze the influence of external factors on internal factors. The methodological apparatus of the study is represented by the methods of

correlation analysis and comparisons that were used to study and describe the influence of factors on investment activity in construction.

The analysis carried out showed the nature of the impact of the identified factors in the structure of the construction market on investment activity as construction companies adapt to unstable economic conditions.

The findings can be used in the practice of managing construction organizations in the formation of a development strategy in the face of market uncertainties in order to obtain optimal results.

The scientific significance is expressed in revealing the nature of the impact of internal factors of the market structure on investment activity. The practical significance of the study lies in the fact that the results can be used by the leaders of construction organizations in the formation of a development strategy, taking into account the instability of economic conditions caused by external factors.

Keywords: *investments, internal factors, external factors, correlation analysis, construction market, economics of construction organizations, economics of the industry.*