



МРНТИ 06.73.02

<https://doi.org/10.32523/2789-4320-2025-2-222-233>

Тип статьи: научная статья

Устойчивое развитие банковского сектора Казахстана в условиях цифровой трансформации

А.Т. Идирисова^{*1}, Л.А. Талимова², А.И. Короткевич³

^{1,2}Карагандинский университет Казпотребсоюза, Караганда, Казахстан

³Белорусский государственный университет, Минск, Республика Беларусь

(E-mail: ¹idirissova_a@mail.ru, ²laztal@mail.ru, ³Karatkevich@bsu.by)

Аннотация. В условиях финансовой глобализации особое значение приобретает устойчивость финансовых систем. Казахстанский финансовый сектор, находясь на этапе активной цифровой трансформации, требует системного подхода к обеспечению своей устойчивости, интегрирующего ESG-принципы и цифровые инновации. В статье рассматривается концепция устойчивого развития, которая оказывает трансформирующее воздействие на глобальную социально-экономическую архитектуру, включая банковский сектор. В статье предложена классификация рисков, возникающих в процессе цифровизации банковской сферы, а также дана оценка потенциала внедрения устойчивых финансовых инструментов в рамках ESG-стратегий. Представлены выводы о необходимости адаптации национального регулирования к международным стандартам устойчивого финансирования с целью повышения инвестиционной привлекательности банковского сектора Казахстана. В этом контексте ESG-факторы и развитие "зелёной" экономики приобретают ключевое значение, формируя новые парадигмы для инвестиционной деятельности и финансового посредничества.

Особое внимание следует уделить финансовой устойчивости кредитных организаций, которая служит индикатором их позитивной динамики и экономической безопасности. В условиях текущих структурных реформ в Казахстане необходимостью является форсированное формирование эффективной банковской системы, способной к мобилизации финансовых ресурсов и обеспечению макроэкономической устойчивости.

Ключевые слова: финансовый рынок, банковский сектор, устойчивая финансовая система, устойчивое развитие, финансовая стабильность.

Received 11.02.2025. Revised 09.05.2025. Accepted 14.06.2025. Available online 30.06.2025

Введение

Внедрение передовых цифровых технологий во все бизнес-процессы кардинально трансформирует парадигму управления и операционной деятельности в смежных отраслях, стимулируя генезис инновационных моделей развития. Наблюдается фундаментальная реконфигурация ключевых элементов финансовой системы в условиях диджитализации глобальной экономики, что обуславливает трансформацию геополитических и экономических детерминант. Мировая политическая арена и экономический ландшафт приобретают характеристики мультиполярности и многовекторности, демонстрируя необратимый тренд. Роль новых центров силы значительно возрастает, а их взаимодействие базируется на принципах суверенитета и уважения национальных интересов.

В контексте цифровизации экономики, повышения уровня финансовой компетентности населения и экспансии бизнес-экосистемы можно констатировать объективную реальность последних десятилетий. Особого внимания заслуживают системные трансформации финансовой сферы на мега-, макроэкономическом уровнях, а также в отраслевых рынках, включая финансовый сектор.

Целью данной статьи является анализ концепции устойчивого развития в контексте ее влияния на глобальную социально-экономическую систему и банковский сектор в условиях цифровой трансформации и макроэкономической нестабильности.

Научная новизна исследования заключается в постулировании значительных изменений в финансовой системе, обусловленных динамичным развитием цифровых технологий и геополитической фрагментацией. Данная трансформация требует учета таких факторов, как мультиполярность мировой политики, повышение финансовой грамотности как ключевого фактора экономического роста и инновационное развитие как драйвера конкурентоспособности. Учет данных факторов является критически важным для формирования устойчивой финансово-кредитной системы и обеспечения конкурентоспособности национальных экономик на глобальных рынках. Исследование акцентирует необходимость адаптации макропруденциальной политики и регуляторных механизмов к новым реалиям цифровой экономики и многополярного мира.

Литературный обзор

Концепция устойчивого развития направлена на повышение общественного благосостояния и сохранение планетарных ресурсов посредством управляемого развития, исключающего деградацию окружающей среды. По мнению Клауса Шваба, данная парадигма включает в себя ESG-факторы, концепции «великой перезагрузки», «зелёную» экономику, ориентированную на климатический переход к низкоуглеродной модели, которые учитывают не только краткосрочную экономическую выгоду, но и долгосрочные социальные и экологические последствия. Иными словами, происходит акцент на диджитализацию. Однако цифровая трансформация, осуществляемая в ущерб реальному сектору экономики – ключевому эмитенту парниковых газов – проявляется в набирающей обороты деиндустриализации [1].

В настоящее время в научной среде приобрело большую популярность устойчивое развитие, которое обозначает не просто вектор роста, а представляется как эндогенный процесс трансформации социально-экономической системы, где ключевые факторы развития находятся в динамическом равновесии. Под «устойчивым развитием» понимается процесс экономических и социальных изменений, при котором в его основе лежит гармонизация ключевых элементов, такие, как рациональное использование природных ресурсов, оптимальное направление инвестиций, стратегическое развитие науки и технологий, развитие личности и институциональные изменения и укрепляют нынешний и будущий потенциал для удовлетворения человеческих потребностей и устремлений [2].

Ряд исследователей рассматривают текущую трансформацию глобальной социально-экономической системы как регресс институциональных основ и социальной структуры, происходящую на фоне тотального внедрения цифровых и информационно-коммуникационных технологий, включая их активное применение в финансовом секторе. В условиях глобальной контракции реального сектора экономики данная тенденция выглядит противоречиво, поскольку способствует дальнейшему сокращению ресурсов, обладающих высокой производственной значимостью, что, в свою очередь, подрывает возможности для воспроизводства и технологического обновления промышленного производства [3].

Тем не менее, развитие цифровых двойников и перевод государственных услуг в исключительно цифровую среду («государство как платформа») рассматриваются как инструмент усиления контроля и управления населением. Следует учитывать целенаправленное движение глобальной социально-экономической системы к нормированию потребления основной части населения планеты и ее всеобъемлющей цифровизации.

Методология

Методологическая основа данного исследования базируется на диалектическом и системном подходах. Это позволило всесторонне изучить проблему финансовой устойчивости в её целостности, учитывая динамику развития, взаимосвязи и взаимозависимости между её компонентами. В процессе исследования использовались общенаучные методы и приемы: анализ, синтез, научная абстракция, сравнение и группировка. Используемые подходы, предполагается, послужат для дальнейшего развития, включая национальную финансовую систему.

Текущее кризисное состояние социально-экономической системы катализирует усиленное применение инновационных форм и методов в процессе формирования устойчивого финансового рынка. Это особенно актуально в условиях цифровизации и возрастающих глобальных рисков. Применение инноваций в данном контексте выступает не просто как реакция на вызовы, но как стратегический элемент для обеспечения и адаптивности финансового сектора.

Результаты и обсуждения

Финансовая устойчивость кредитной организации является фундаментальным индикатором её положительной финансовой динамики и степени финансовой автономии, обеспечивая тем самым экономическую безопасность всего банковского сектора. Финансовая устойчивость банка представляет собой комплексную оценку эффективности управления его финансовыми ресурсами, что, в свою очередь, обуславливает стабильный экстенсивный и интенсивный рост и поддержание финансовой безопасности. В связи с этим анализ финансовой деятельности коммерческих банков и разработка мер по ее укреплению требуют более углубленного изучения и культивирования позитивных трендов [4].

Уровень экономической безопасности банка детерминирован посредством многомерной оценки показателей финансовой устойчивости. Этот процесс неразрывно связан с идентификацией критических ситуаций и факторов, при которых риск трансформируется в реальную угрозу финансовой безопасности банка или других кредитных институтов. Способность экономической единицы противостоять неблагоприятным экзогенным воздействиям напрямую коррелирует с состоянием её финансового положения. Это обусловлено тем, что реализация любых мер требует наличия адекватных финансовых ресурсов.

Условия для подобного финансового механизма наиболее эффективно адаптируются к динамично меняющимся условиям внешней и внутренней среды. Это достигается за счет проактивного управления рисками (risk management) и поддержания конкурентоспособности в условиях рыночной волатильности и структурных изменений. Интеграция этих принципов позволяет банку не только нивелировать потенциальные угрозы, но и трансформировать их в возможности для оптимизации своей рыночной позиции и укрепления системной стабильности [5].

В условиях глобализации национальные экономики, включая Казахстан, подвержены влиянию экзогенных факторов, таких, как: колебания цен на сырьевые товары, волатильность финансовых рынков, монетарную политику развитых стран, международные санкции и последствия пандемии COVID-19.

В контексте перечисленных вызовов ускоренное формирование эффективной банковской системы становится приоритетной задачей для Казахстана. Это обусловлено критической необходимостью мобилизации финансовых ресурсов и их целенаправленного использования для поддержки структурных реформ. Данный подход имеет решающее значение для построения новой модели экономического роста, способной обеспечить макроэкономическую устойчивость в условиях внешних шоков.

Текущее состояние банковского сектора Казахстана характеризуется низкой степенью финансового посредничества, что подтверждается объемом его активов, значительно уступающим валовому внутреннему продукту (ВВП) страны. Данный факт указывает на дефицит доступных финансовых ресурсов и наличие внутренних системных рисков, которые способствуют препятствию коммерческим банкам наращивать ресурсную базу и удовлетворять спрос хозяйствующих субъектов на кредитные ресурсы. В противовес этому в развитых экономиках (например, в США и странах Европейского Союза) объем активов банковских систем зачастую превышает 100% ВВП, что является индикатором

высокой степени развитости кредитных отношений и глубины финансовой интеграции в экономику. Динамика отношения активов банковского сектора к ВВП за период 2017–2023 годов для Республики Казахстан, Российской Федерации, США и Великобритании представлена на Рисунке 1 [6].

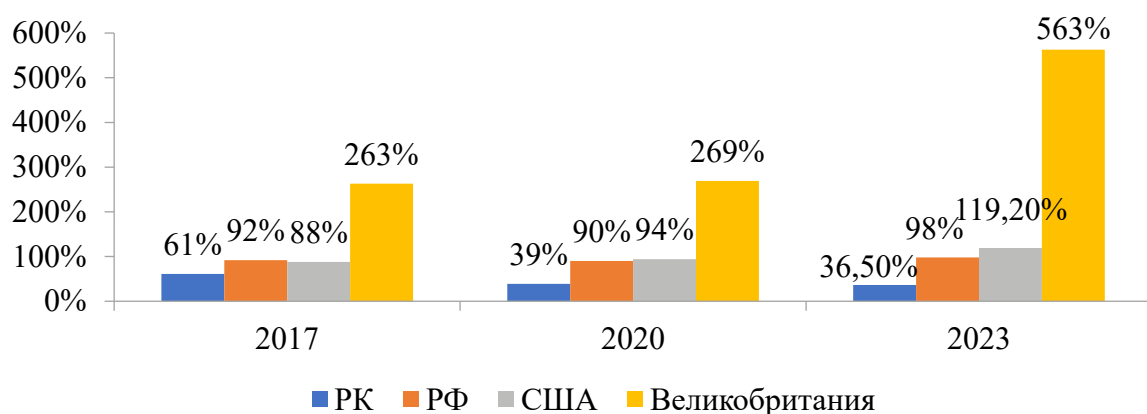


Рисунок 1 Отношение активов банковского сектора к ВВП стран с 2017 по 2023 годы.

Примечание: Составлено авторами.

Среди анализируемых стран Великобритания демонстрирует лидирующие показатели, варьирующиеся в диапазоне 263–563%. В Российской Федерации и США соотношение активов к ВВП оставалось относительно стабильным, колеблясь в пределах 88–119%. Казахстан, в свою очередь, демонстрирует наихудшую динамику, зафиксировав снижение данного показателя с 61% в 2017 году до 36,5% в 2023 году, что является системным риском.

Макроэкономическая нестабильность создаёт условия для адаптации финансово-банковской политики к новому устойчивому развитию экономики Казахстана и выходу из экономической турбулентности. Необходимы для этого трансформация финансовой системы, разработки стратегических моделей финансово-кредитного механизма и определение оптимальных режимов функционирования.

В условиях цифровой трансформации банковский сектор Казахстана сталкивается с необходимостью значительных инвестиций в инновационные технологии и услуги. Для успешного развития в условиях цифровой экономики банкам требуется внедрение новых технологичных продуктов, что требует значительных финансовых вложений. Средние и малые банки испытывают трудности с распределением этих затрат на ограниченный клиентский поток, в отличие от крупных банков, что делает процесс консолидации банковского сектора актуальным.

Ключевым элементом модернизируемой экономики является развитая банковская система. В этом контексте значимость крупных универсальных банков существенно возрастает. Это объясняется их способностью аккумулировать значительные объемы финансовых ресурсов, необходимых для финансирования приоритетных векторов модернизации, в частности, высокотехнологичных отраслей промышленности. Крупные банки, успешно адаптировавшие свои бизнес-модели к новым экономическим реалиям и прошедшие необходимые трансформации, демонстрируют повышенную устойчивость

к экономическим шокам и кризисным явлениям, позволяя снижать системные риски финансового сектора.

В мировой практике усиление устойчивости банковского сектора достигается за счет таких факторов, как внедрение цифровых технологий, укрепление системы управления рисками, повышение капитальной адекватности и консолидация банковских активов. Для Казахстана актуально изучение опыта других стран, где проводились успешные реформы банковского сектора. По данным таблицы 1, можно выделить такие примеры, как Российская Федерация, где осуществляется активная консолидация банков, США с их системой эффективного регулирования, Турция, которая успешно адаптировала банковскую систему к вызовам цифровизации, а также Ирландия и Великобритания, чьи банковские системы демонстрируют устойчивость к внешним шокам благодаря эффективному управлению рисками и высоким стандартам финансового регулирования [7].

Таблица 1. Обеспечения финансовой устойчивости банковского сектора в мировой практике

РФ	США	Турция	Ирландия	Великобритания
Реализация механизма увеличения капитала банков через Агентство по страхованию вкладов	Механизм стабилизации финансовой системы через	Комплекс мер, направленных на оптимизацию деятельности банков и повышение эффективности	Национализация банков (bail-out)	Государство стало акционером крупнейшего банка – Royal Bank of Scotland (RBS)
Докапитализация отечественных банков за счет средств Фонда национального благосостояния	Программы гарантирования активов (AGP)		AIB и INBS	Механизм защиты активов для стабилизации финансовой системы (Asset Protection Scheme)
	Программа стресс-тестирования регуляторного капитала (SCAP)	Управление проблемными банками.	Создание "плохого" банка (IBRC) путем объединения	
	Программа капитального участия (CPP)	Роль Фонда гарантирования депозитов	Национальное агентство по управлению активами (NAMA)	
	Программа целевого инвестирования (Targeted Investment Program)	Процесс масштабирования капитала 3-х крупных частных банков	Системы гарантирования обязательств членов-банков	

		Реформа, направленная на повышение эффективности контроля за деятельностью кредитных организаций и обеспечение стабильности финансового сектора		
--	--	---	--	--

Примечание: Составлено авторами.

Анализ этих международных примеров может помочь Казахстану в адаптации наиболее успешных практик для создания устойчивого и конкурентоспособного банковского сектора, способного поддерживать структурные преобразования экономики.

Таким образом, для стимулирования инновационной экономики в Казахстане критически важно сформировать адаптивный финансово-кредитный механизм. Этот механизм должен быть достаточно гибким, чтобы оперативно реагировать на изменения на всех стадиях совершенствования экономической системы.

Инновационный подход в этой сфере подразумевает комплексный анализ всех детерминантов, влияющих на эволюцию компонентов финансово-кредитной архитектуры. Экономическая система, ориентированная на инновации, активно способствует развитию инновационной сферы в целом. Она создает благоприятную среду для экономического роста, что достигается через внедрение и последующую коммерциализацию новых технологий на всех уровнях национальной экономики [8].

Актуальность разработки устойчивой финансово-кредитной модели для индустриализации экономики Казахстана очевидна. Финансово-кредитный механизм играет ключевую роль в обеспечении эффективного функционирования экономических процессов, который направлен на обеспечение финансовых отношений между банками и предприятиями для обеспечения непрерывного производственного процесса. Для успешной реализации инновационной политики необходимо создание устойчивых источников финансирования, что может быть достигнуто за счет разработки инновационной стратегии и эффективного финансового механизма. Необходимо также учитывать инструменты макроэкономической политики для обеспечения устойчивого экономического роста. Таким образом, построение устойчивой финансово-кредитной модели способствует развитию реального сектора экономики и обеспечивает успешную индустриализацию страны [9].

Заключение

Устойчивое финансирование представляет собой один из наиболее динамично развивающихся сегментов глобального финансового рынка, обладающий значительным

потенциалом роста. Учитывая их ключевую роль в предоставлении капитала, банки занимают центральное место в финансировании декарбонизации экономики и реализации целей устойчивого развития в целом.

Стратегии банков по интеграции принципов и инструментов устойчивого финансирования значительно различаются в зависимости от их целевых установок. Этот спектр простирается от минимального соответствия регуляторным требованиям в области управления ESG-рисками до более амбициозных подходов.

Внедрение принципов ответственного финансирования, ориентированного на управление ESG-рисками, является императивом для банков Республики Казахстан, отражая контекст реализации Дорожной карты Агентства Республики Казахстан по регулированию и развитию финансового рынка (АРРФР) по интеграции ESG-принципов в регулирование финансового сектора. В рамках этого подхода, основной акцент делается на оценке, управлении и минимизации ESG-рисков, непосредственно связанных с кредитной деятельностью. Результатом внедрения такой опции становится наличие у банка инструментария для оценки ESG-рисков заемщиков, возможности отказа в финансировании клиентам с наиболее высоким уровнем рисков, а также рычагов воздействия на заемщиков с целью их снижения подверженности ESG-рискам в среднесрочной перспективе.

В долгосрочной перспективе успешная реализация данной стратегии позволит не только минимизировать риск устаревания бизнес-модели банка, но и сформировать новые перспективные направления роста банковского бизнеса в нише устойчивого финансирования.

Экономический рост напрямую зависит от доступности финансовых инструментов, включая долговое и доленое финансирование, а также механизмы страхования рисков. В условиях сокращения внешних источников финансирования и падения цен на сырье возрастает значимость внутренних источников капитала. Стимулирование отечественных инвесторов и создание благоприятной инвестиционной среды на внутреннем финансовом рынке становятся приоритетными задачами для обеспечения устойчивого экономического развития.

В условиях цифровой трансформации возникает новый вид производства, изменяется структура инвестиций и рыночное поведение предприятий, что требует эффективного инновационного управления, направленного на создание устойчивой финансово-кредитной модели в современных экономических условиях. Для успешной адаптации к новым вызовам необходимо осуществлять систематическое планирование и анализ финансовых потоков, выстраивать оптимальную стратегию кредитования и инвестирования, а также контролировать их эффективность. Только таким образом предприятия смогут обеспечить устойчивый рост и развитие в современной экономической среде.

Благодарность, конфликт интересов отсутствует.

Вклад авторов:

Идирисова А.Т. – основной автор, является организатором исследования, формулирует выводы.

Талимова Л.А. – сбор, обработка и обобщение итогов реализации коллективного проекта.

Короткевич А.И. – окончательное утверждение версии для публикации.

Список литературы:

1. Исследование корпоративных ESG-практик в Казахстане [Электронный ресурс]. – URL: <https://kz.kursiv.media/2022-11-17/issledovanie-korporativnyh-esg-praktik-v-kazahstane/> (дата обращения 08.06.2024).
2. Большой экономический словарь: 25000 терминов [Текст] / [авт. и сост.: А.Н. Азрилиян и др.]; под ред. А.Н. Азрилияна. - Изд. 6-е, доп. - М.: Институт новой экономики, 2014 (ОАО Можайский полигр. комб.). – 1376 с.
3. Владимирова, Т.А., Соколова, Т.В. К вопросу о содержании категории «финансовая устойчивость» [Текст] // Современные финансовые отношения: проблемы и перспективы развития: материалы III Междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 8 дек. 2015 г. Новосибирск: СГУПС, 2016. С. 53 –57.
4. Чебунин, А.С. Финансовая устойчивость: понятие, сущность, факторы влияния [Текст] // Проблемы науки. – 2018. – №5 (29). – С. 54-57.
5. Кабир, Л.С., Сигова, М.В., Ключников, И.К. Финансирование устойчивого развития: новые виды рисков и возможности адаптации участников финансового рынка [Текст] // Научные труды Вольного экономического общества России. Экономика и бизнес, 2023. 242 том. С.195-218
6. Total assets of the banking sector as a percentage of gross domestic product (GDP) [Электронный ресурс]. -<https://www.statista.com/markets/414/topic/993/financial-institutions/#overview>
7. Керимкулова Д.Д. Foreign experience in improving the stability of commercial banks [Текст] // Сейткасимовские чтения – 2020: матер. междунар. науч.-практ. онлайн конф. – Нур-Султан, 2020. – С. 315-319.
8. Шурина, С.В. Финансовая устойчивость компании: проблемы и решения [Текст] // Финансы и кредит – 2016. – №42. – С. 43–60.
9. Особенности национального банкинга: банковский рынок России, Казахстана и Беларуси [Электронный ресурс]. – https://raexpert.ru/researches/banks/banking_market_2020/ (дата обращения 08.06.2024).

А.Т. Идирисова*¹, Л.А. Талимова², А.И. Короткевич³

^{1,2}Қазтұтынуодағы Қарағанды университеті, Қарағанды, Қазақстан

³Беларусь мемлекеттік университеті, Минск. Беларусь Республикасы

Цифрлық трансформация жағдайында Қазақстанның банк секторын тұрақты дамыту

Аңдатпа. Қаржылық жаһандану жағдайында қаржы жүйелерінің тұрақтылығы ерекше маңызға ие. Қазақстанның қаржы нарығы белсенді цифрлық трансформация сатысында тұр, алайда оның дамуының тұрақтылығы ESG-қағидаттары мен цифрлық инновацияларды ескере отырып, жүйелі тәсілді талап етеді. Мақалада тұрақты даму Тұжырымдамасы және оның жаһандық әлеуметтік-экономикалық жүйеге, соның ішінде банк секторына әсері және ESG факторларының,

"жасыл" экономиканың рөлі қарастырылады. Мақалада банк секторының цифрландырылуы аясында туындайтын тәуекелдерді жіктеу ұсынылып, ESG стратегиялары шеңберінде тұрақты қаржы құралдарын енгізу әлеуеті бағаланады. Қазақстан банк секторының инвестициялық тартымдылығын арттыру үшін ұлттық реттеу жүйесін тұрақты қаржыландырудың халықаралық стандарттарына бейімдеу қажеттілігі жөнінде қорытындылар жасалады. Несиелік ұйымдардың қаржылық тұрақтылығына олардың оң динамикасы мен экономикалық қауіпсіздігінің негізгі индикаторы ретінде ерекше назар аударылады. Құрылымдық реформалар үшін қаржы ресурстарын жұмылдыруға және макроэкономикалық тұрақтылықты қамтамасыз етуге қабілетті Қазақстанда тиімді банк жүйесін жедел қалыптастыру қажеттілігі қарастырылуда.

Түйін сөздер: қаржы нарығы, банк секторы, тұрақты қаржы жүйесі, тұрақты даму, қаржылық тұрақтылық.

A.T. Idirissova^{*1}, L.A. Talimova², A.I. Korotkevich³

^{1,2}*Karaganda University of Kazpotreboysuz, Karaganda, Kazakhstan*

³*Belarusian State University, Minsk, Republic of Belarus*

Sustainable development of Kazakhstan's banking sector in the context of digital transformation

Abstract. In the context of financial globalization, the stability of financial systems is of particular importance. The financial market of Kazakhstan is at the stage of active digital transformation, but the sustainability of its development requires a systematic approach, taking into account ESG principles and digital innovations. The article examines the concept of sustainable development and its impact on the global socio-economic system, including the banking sector, and the role of ESG factors, the "green" economy. In addition, the article offers a classification of risks emerging from the digitalization of the banking sector and evaluates the potential for implementing sustainable financial instruments within ESG strategies. Conclusions are drawn on the need to adapt national regulatory frameworks to international sustainable finance standards in order to enhance the investment attractiveness of Kazakhstan's banking sector. Special attention is paid to the financial stability of credit institutions as a key indicator of their positive dynamics and economic security. The article considers the need for accelerated formation of an effective banking system in Kazakhstan, capable of mobilizing financial resources for structural reforms and ensuring macroeconomic stability.

Keywords: financial market, banking sector, sustainable financial system, sustainable development, financial stability.

References:

1. Issledovanie korporativny'x ESG-praktik v Kazaxstane [Research of corporate ESG practices in Kazakhstan] Available at: <https://kz.kursiv.media/2022-11-17/issledovanie-korporativnyh-esg-praktik-v-kazahstane/> (accessed 08.06.2024). [in Russian]
2. Bol'shoj e'konomicheskij slovar': 25000 terminov [Large economic dictionary: 25,000 terms] [Text] / [auth. and comp.: A.N. Azriliyan et al.]; edited by A.N. Azriliyan. - Ed. 6th, add. - M.: Institute of New Economics, 2014 (JSC Mozhaisky polygr. comb.). - P.1376. [in Russian]

3. Vladimirova, T.A., Sokolova, T.V. K voprosu o sodержanii kategorii «finansovaya ustojchivost'» [On the issue of the content of the category "financial stability"] [Text] // Modern financial relations: problems and prospects of development: materials of the III International Scientific and Practical Conference of Teachers, postgraduates and Undergraduates, Novosibirsk, 8 Dec. 2015 Novosibirsk: SGUPS, 2016. – P. 53-57. [in Russian]
4. Kabir L.S., Sigova M.V., Klyuchnikov I.K. Finansirovanie ustoychivogo razvitiya: novye vidy riskov i vozmozhnosti adaptatsii uchastnikov finansovogo rynka [Financing Sustainable Development: New Types of Risks and Opportunities for Adaptation of Financial Market Participants] // Nauchnye trudy Volnogo ekonomicheskogo obshchestva Rossii. Ekonomika i biznes [Scientific Works of the Free Economic Society of Russia. Economics and Business], 2023, Vol. 242, pp. 195–218. [in Russian].
5. Total assets of the banking sector as a percentage of gross domestic product (GDP) [Electronic resource]. Available at: <https://www.statista.com/markets/414/topic/993/financial-institutions/#overview> (accessed 08.06.2024). [in Russian].
6. Kerimkulova D.D. Foreign experience in improving the stability of commercial banks [Text] // Seitkasimov readings 2020: mater. international scientific practice. online conference – Nur Sultan, 2020. – pp. 315-319.
7. Shchurina S.V. Finansovaya ustoychivost' kompanii: problemy i resheniya [Financial Stability of the Company: Problems and Solutions] // Finansy i kredit [Finance and Credit], 2016, No. 42, pp. 43–60. [in Russian].
8. Osobennosti natsional'nogo bankinga: bankovskii rynek Rossii, Kazakhstana i Belarusi [Features of National Banking: The Banking Market of Russia, Kazakhstan, and Belarus] [Electronic resource]. Available at: https://raexpert.ru/researches/banks/banking_market_2020/ (accessed 08.06.2024). [in Russian].
9. Chebunin A.S. Finansovaya ustoychivost': ponyatie, sushchnost', faktory vliyaniya [Financial Stability: Concept, Essence, Factors of Influence] // Problemy nauki [Problems of Science], 2018, No. 5(29), pp. 54–57. [in Russian].

Сведения об авторах:

Идирисова А.Т. – докторант PhD, Карагандинский университет Казпотребсоюза, ул. Академическая, 9, 100000, Караганда, Казахстан.

Талимова Л.А. – доктор экономических наук, профессор, Карагандинский университет Казпотребсоюза, ул. Академическая, 9, 100000, Караганда, Казахстан.

Короткевич А.И. – доктор экономических наук, профессор, Белорусский государственный университет, ул. К. Маркса, 31, к. 67, 220030, Минск, Республика Беларусь.

Авторлар туралы мәлімет:

Идирисова А.Т. – докторант PhD, Қазтұтынуодағы Қарағанды университеті, Академическая көшесі, 9, 100000, Қарағанды қ, Қазақстан.

Талимова Л.А. – экономика ғылымдарының докторы, профессор, Қазтұтынуодағы Қарағанды университеті, Академическая көшесі, 9, 100000, Қарағанды қ, Қазақстан.

Короткевич А.И. – экономика ғылымдарының докторы, профессор, Беларусь мемлекеттік университеті, К. Маркса көшесі, 31, к. 67, 220030, Минск, Беларусь Республикасы.

Information about authors:

Idirissova A.T. – PhD student, Karaganda University of Kazpotrebsoyuz, Akademicheskaya St., 9, 100000, Karaganda, Kazakhstan.

Talimova L.A. – Doctor of Economics, Professor, Karaganda University of Kazpotrebsoyuz, Akademicheskaya St., 9, 100000, Karaganda, Kazakhstan.

Korotkevich A.I. – Doctor of Economics, Professor, Belarusian State University, K. Marx St., 31, r. 67, 220030, Minsk, Republic of Belarus.



Copyright: © 2025 by the authors. Submitted for possible open access publication under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution (CC BY NC) license (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>).