

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ

Гарага Алена Владимировна, преподаватель кафедры профессионального образования
ГВУЗ «Переяслав-Хмельницкий ГПУ имени Григория Сковороды».
e-mail: alonagaraga@ukr.net

INFORMATION ABOUT AUTHOR

Haraha Alona, Lecturer of Vocational Education
Pereiaslav–Khmelnitskyi Hryhorii Skovoroda State Pedagogical University
e-mail: alonagaraga@ukr.net

УДК 336.741.2

<https://doi.org/10.31470/2306-546X-2020-44-56-63>

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВЫХ ФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ

**Милош Д. В.,
Герасенко В. П.**

Актуальность темы: разработка и внедрение технологических инноваций, связанных с цифровыми финансовыми активами, позволят повысить эффективность банковских продуктов и услуг, и будет содействовать экономическому росту любого государства, обеспечивая ускорение платежей, возможность обработки и хранения большого объема данных, возможность управления идентификацией, привлечение ресурсов для реализации инвестиционной деятельности и повышения уровня эффективности функционирования всех субъектов хозяйствования.

Постановка проблемы: формирование научно-методического инструментария оценки развития цифровых финансовых активов является относительно новым направлением мировой и белорусской прикладной науки. Проблемы, связанные с системным анализом развития цифровых финансовых активов, в настоящее время достаточно не разработаны.

Цель исследования: изучение сущности, выявление мировых тенденций и оценка факторов развития цифровых финансовых активов в Республике Беларусь для определения перспектив их развития.

Методика исследования: обобщение, систематизация, классификация, SWOT-анализ.

Результаты исследования: дана авторская дефиниция термина «цифровые финансовые активы» и предложена их классификация, выявлены мировые тенденции и факторы развития одного из самых инновационных видов цифровых финансовых активов – криптовалют, проведен SWOT-анализ развития криптовалюты в Беларуси и определены приоритетные направления ее развития.

Область применения результатов: финансовая и банковская сферы.

Ключевые слова: цифровые финансовые активы, классификация, криптовалюта, транзакция, токен, майнинг, цифровизация, цифровые фиатные деньги, факторы, SWOT-анализ, приоритеты развития.

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЦИФРОВИХ ФІНАНСОВИХ АКТИВІВ

**Мілош Д. В.,
Герасенко В. П.**

Актуальність теми: розробка та впровадження технологічних інновацій, пов'язаних з цифровими фінансовими активами, дозволять підвищити ефективність банківських продуктів і послуг та сприятиме економічному зростанню будь-якої держави, забезпечуючи прискорення платежів, можливість обробки і зберігання великого обсягу даних, можливість управління ідентифікацією, залучення ресурсів для реалізації інвестиційної діяльності та підвищення рівня ефективності функціонування всіх суб'єктів господарювання.

Постановка проблеми: формування науково-методичного інструментарію оцінки розвитку цифрових фінансових активів є відносно новим напрямком світової та білоруської прикладної науки. Проблеми, пов'язані з системним аналізом розвитку цифрових фінансових активів, в даний час досить не розроблені.

Мета дослідження: вивчення сутності, виявлення світових тенденцій і оцінка факторів розвитку цифрових фінансових активів в Республіці Білорусь для визначення перспектив їх розвитку.

Методика дослідження: узагальнення, систематизація, класифікація, SWOT-аналіз.

Результати дослідження: дана авторська дефініція терміну «цифрові фінансові активи» і запропонована їх класифікація, виявлені світові тенденції і фактори розвитку одного з найбільш інноваційних видів цифрових фінансових активів – криптовалюта, проведений SWOT-аналіз розвитку криптовалюта в Білорусі і визначені пріоритетні напрямки її розвитку.

Область застосування результатів: фінансова та банківська сфери.

Ключові слова: цифрові фінансові активи, класифікація, криптовалюта, транзакція, токен, майнінг, цифровізація, цифрові фіатні гроші, фактори, SWOT-аналіз, пріоритети розвитку.

PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF DIGITAL FINANCIAL ASSETS

Milos Diana,
Gerasenko Vladimir

Actuality of the research topic: development and implementation of technological innovations related to digital financial assets will improve the efficiency of banking products and services, and will contribute to the economic growth of any state, providing faster payments, the ability to process and store a large amount of data, the ability to manage identification, attracting resources for investment activities and improving the level of efficiency of all business entities.

Problem statement: the formation of scientific and methodological tools for assessing the development of digital financial assets is a relatively new area of world and Belarusian applied science. The problems associated with the system analysis of the development of digital financial assets are currently not sufficiently developed.

The purpose of the research: to study the essence, identify global trends and assess the factors of development of digital financial assets in the Republic of Belarus to determine the prospects for its development.

Methods of the research: generalization, systematization, classification, SWOT-analysis.

The results of the research: the author's definition of the term «digital financial assets» is given and the classification is proposed, trends and factors of development of one of the most innovative digital financial assets – cryptocurrency – are identified, a SWOT-analysis of the development of cryptocurrencies in Belarus is conducted and priority directions of its development are defined.

The field of the results application: financial and banking spheres.

Key words: digital financial assets, classification, cryptocurrency, transaction, token, mining, digitalization, digital fiat money, factors, SWOT-analysis, development priorities.

JEL Classification: E44, O16

Мировая экономика находится в перманентном состоянии трансформации: меняются технологические уклады, материальные ценности, механизмы регулирования. Этот процесс может ускоряться за счет появления новых факторов, которые изменяют фундаментальные основы современной рыночной экономики.

В настоящее время таким фактором выступает глобальная цифровизация, повлиявшая на развитие практически всех сфер экономики. В результате появились новые рынки, новые формы коммуникаций, новые подходы к организации и управлению производством товаров и оказанию услуг. Цифровые технологии, появившиеся в течение последнего десятилетия, помогают найти источники повышения эффективности и возможности стремительного конкурентного развития рыночных бизнес-структур. В то же время они требуют перестроить существующие бизнес-процессы на основе новых ценностей, приоритетов и ориентиров, основанных на клиентоориентированности, инновационности, уникальности.

Развитие цифровой экономики в целом и цифровых технологий в частности обусловило появление нового понятия – «цифровой финансовый актив» (далее – ЦФА) – и стремительное развитие связанных с ним процессов.

Цель исследования: изучение сущности, выявление мировых тенденций и оценка факторов развития цифровых финансовых активов в Республике Беларусь для определения перспектив их развития.

Методика исследования: обобщение, систематизация, классификация, SWOT-анализ.

Анализ существующих подходов к определению понятия «цифровые финансовые активы» показал, что в настоящее время в мировой практике определение данной категории дано в Федеральном законе (проекте) №419059-7 Российской Федерации «О цифровых финансовых активах» [1] и Законе о виртуальных финансовых активах, принятом Управлением по финансовым услугам Мальты [2]. Так, согласно Федеральному закону (проекту) №419059-7 Российской Федерации «О цифровых финансовых активах», «цифровые финансовые активы – имущество в электронной форме, созданное с использованием криптографических средств». Право собственности на данное имущество удостоверяется путем внесения цифровых записей в реестр цифровых транзакций. К цифровым финансовым активам относятся криптовалюта, токен [1]. В свою очередь, Управление по финансовым услугам Мальты определяет ЦФА как криптовалюту, которая является цифровым средством обмена, единицей счета или хранилищем стоимости [2].

Основные характеристики ЦФА, вытекающие из приведенных выше дефиниций, позволили:

- *расширить классификацию ЦФА* и включить в их состав, помимо криптовалют и токенов, цифровые фиатные деньги (в том числе на основе смарт-карт и мобильных бесконтактных технологий, электронные деньги), цифровые ценные бумаги, цифровые нематериальные активы и цифровые материальные активы (рисунок 1);

- *предложить авторскую дефиницию ЦФА:* цифровой финансовый актив – это цифровой эквивалент имущества, существующего в денежной форме или в форме различных финансовых инструментов, используемый в качестве средства платежа или в инвестиционных целях.

Следует отметить, что особую актуальность в условиях цифровой экономики приобрел такой вид цифровых финансовых активов как криптоактивы, в частности криптовалюта, что предопределило целесообразность изучения мирового опыта развития ЦФА на примере криптовалют.

Анализ публикаций и международных отчетов по теме исследования [3-6] позволил определить следующие основные *тенденции развития мирового крипторынка:*

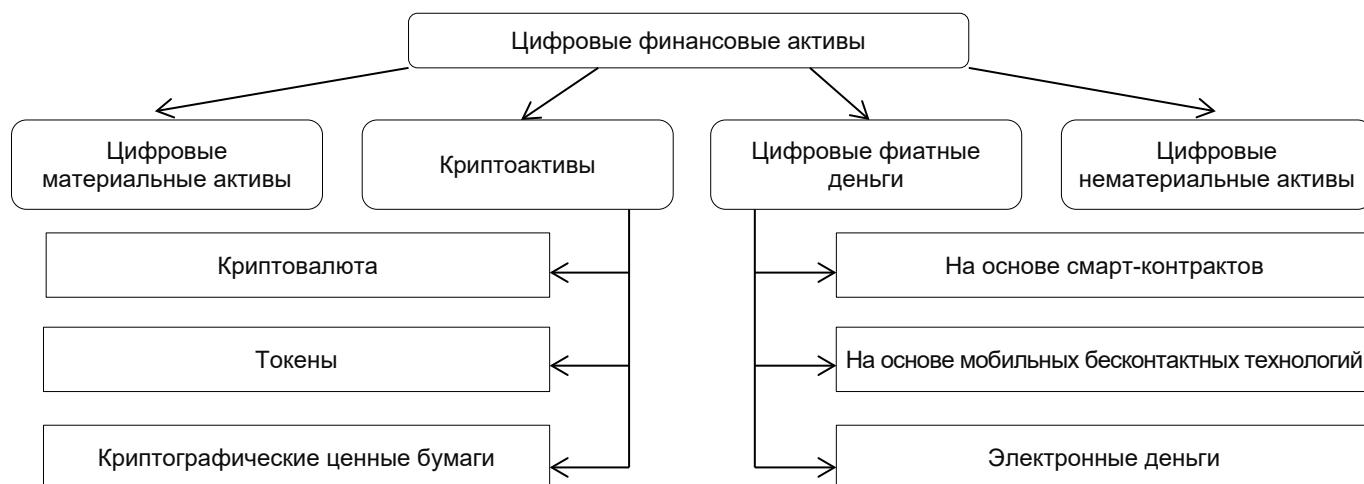


Рисунок 1. Классификация цифровых финансовых активов

Источник: собственная разработка.

1. Рынок криптовалют в течение последних лет демонстрировал стремительный рост. Однако за 2018 год общая рыночная капитализация криптовалют снизилась более чем в 4,6 раза, а объем торгов – более чем в 2 раза. Тем не менее, за 2019 год объем продаж продемонстрировал рост в 5,5 раза, что свидетельствует о востребованности криптовалют и развитии крипторынка (рисунок 2).

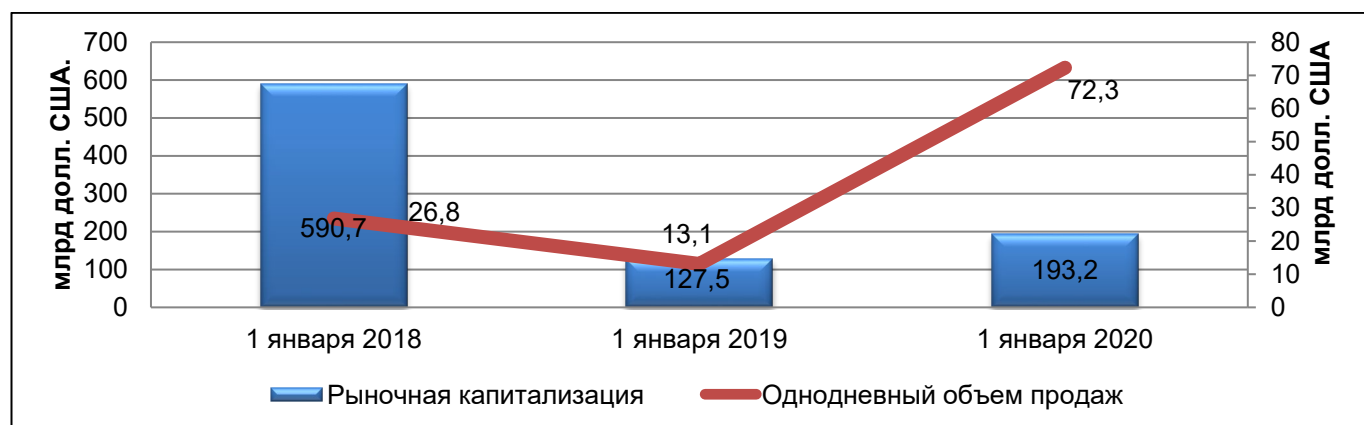


Рисунок 2. Общая рыночная капитализация и однодневный объем продаж, млрд долл. США

Источник: собственная разработка на основе [3].

2. Согласно рейтингу CoinGecko, на 26.01.2020 г. ТОП-5 составляют такие криптовалюты, как Биткоин, Эфириум, Рипл, Биткоин Кэш и Биткоин СиВи (таблица 1).

Таблица 1. Рейтинг криптовалют CoinGecko по состоянию на 26.01.2020 г.

№ п/п	Крипто-валюта	Цена, долл. США	Ликвидность, млн долл. США	Рыночная капитализация, млрд долл. США	Разработчик, %	Сообщество, %
1	Bitcoin	8 458,21	26 835,31	153,79	92	86
2	Ethereum	163,41	8 967,27	17,90	98	59
3	Ripple	0,22	1 425,33	9,76	85	54
4	Bitcoin Cash	329,56	3 119,00	6,01	69	70
5	Bitcoin SV	271,38	2 368,02	4,96	45	0
6	Tether	1,00	32 337,68	4,29	0	10
7	Litecoin	54,81	2 223,60	3,50	74	52
8	EOS	3,61	2 222,09	3,48	95	45
9	Binance Coin	17,28	204,57	2,65	72	47
10	Cardano	0,04	88,64	1,36	71	52

Примечание 1 – Ликвидность – активность торгов для данной криптовалюты на всех основных биржевых площадках; разработчики – активность разработчиков на открытых репозиториях исходного кода Github и Bitbucket; сообщество – обсуждения и популярность криптовалюты в социальных сетях Reddit, Twitter и Facebook; рыночная капитализация – курс, умноженный на доступный объем.

Источник: собственная разработка на основе [4].

3. Почти половина всех провайдеров криптокошельков находится в США и Великобритании. Если рассматривать происхождение криптокошельков по регионам мира, то лидирующие позиции занимает Европа (42%), Северная Америка (39%) и Азиатско-Тихоокеанский регион (19%) (рисунок 3).

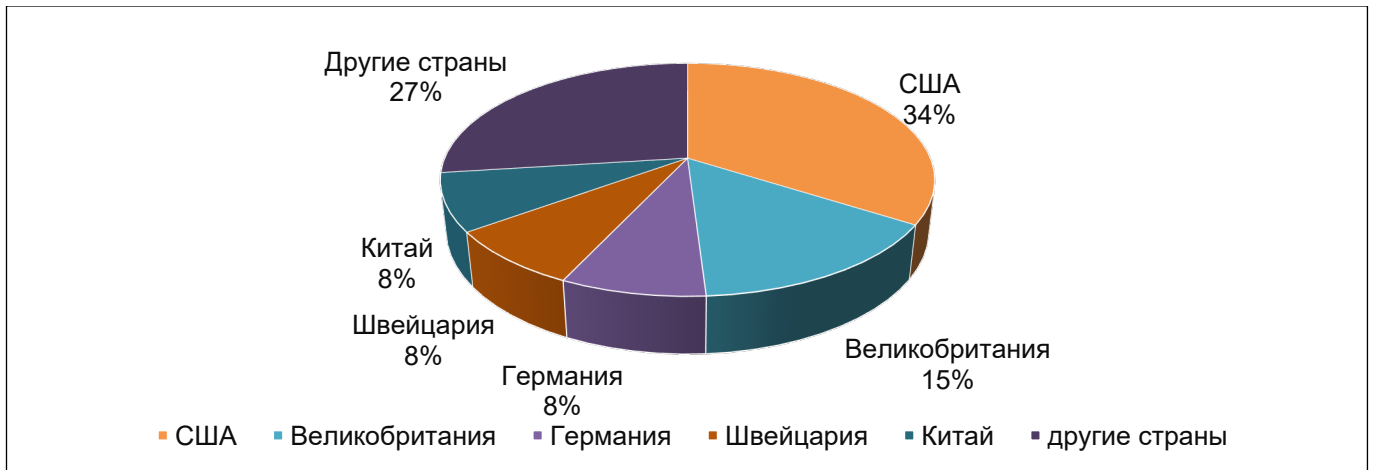


Рисунок 3. Географическое распределение провайдеров криптокошельков

Источник: собственная разработка на основе [5].

4. Согласно результатам социального опроса, проведенного в рамках международного исследования [6], большинство респондентов используют криптовалюту для инвестирования, торговли, совершения покупок, как средство сбережения и оплаты счетов (рисунок 4).

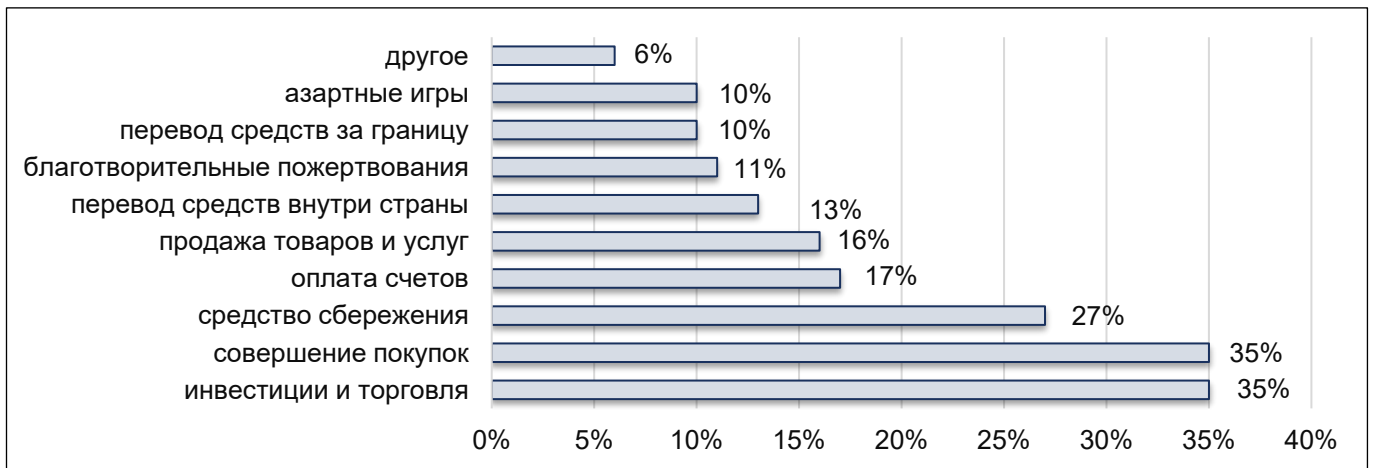


Рисунок 4. Возможности использования криптовалюты в мировой практике

Источник: собственная разработка на основе [6].

5. К самым востребованным в мировой практике способам покупки-продажи криптовалюты относятся покупка на бирже, в банке, в магазине и у мобильного оператора (рисунок 5).



Рисунок 5. Способы покупки-продажи криптовалюты

Источник: собственная разработка на основе [6].

6. Большинство криптокошельков поддерживают несколько форматов (например, веб, мобильные, аппаратные) и позволяют пользователям легко переключаться между различными устройствами. Наиболее распространенными форматами кошелька являются приложение для смартфона и сетевой криптокошелек, поскольку они являются одним из самых удобных способов использования криптовалют на ежедневной основе, обеспечивая ее доступность (рисунок 6).

Все большее число компаний специализируются на разработке аппаратных кошельков, которые хранят закрытые ключи в защищенном аппаратном устройстве. Данная тенденция соответствует наблюдаемому увеличению стоимости криптовалют.

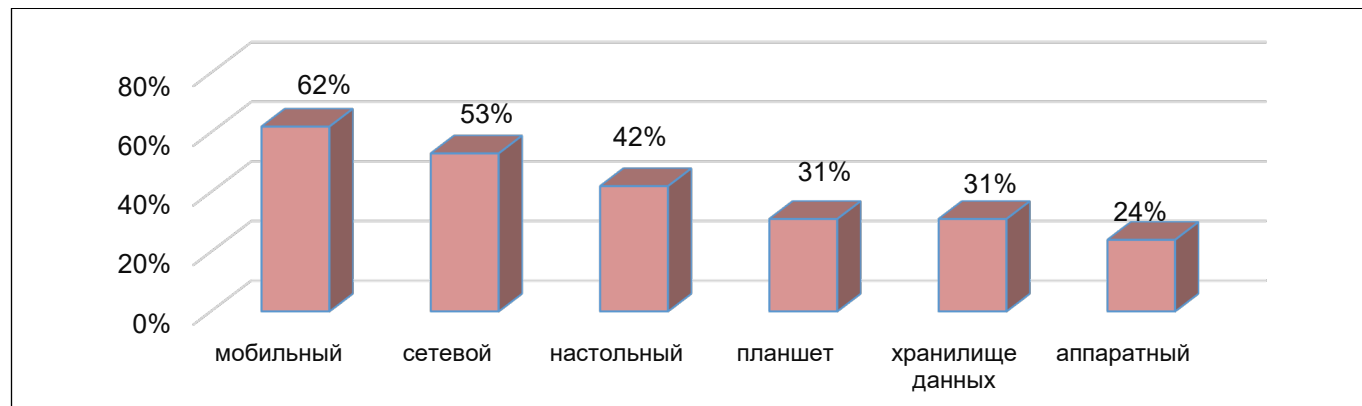


Рисунок 6. Форматы криптокошельков
 Источник: собственная разработка на основе [6].

7. Наиболее популярной дополнительной функцией криптокошельков является интегрированный сервис обмена валют, который позволяет пользователям и клиентам удобно обмениваться криптовалютами посредством одного интерфейса кошелька (рисунок 7).

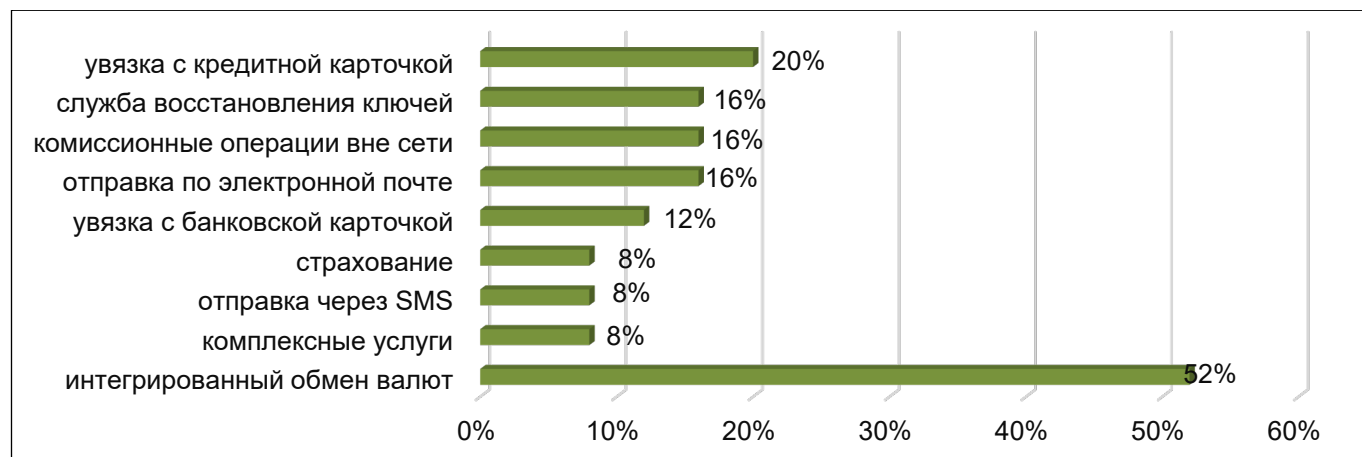


Рисунок 7. Дополнительные функции криптокошельков
 Источник: собственная разработка на основе [6].

Полученные результаты исследования показали, что криптовалюта является перспективным средством расчетов, позволяющим значительно упростить процесс проведения платежей за товары и услуги, стремительное развитие которой вызвано следующими факторами [7]:

- широкое использование Интернета и возникновение виртуальных сообществ, что, в свою очередь, способствует росту электронной коммерции и вызывает необходимость совершать анонимные и дешевые электронные платежи в сетевом пространстве;

- значительные достижения в области криптографии, а также быстрый рост вычислительной мощности компьютеров и их удешевление, разнообразие мобильных телекоммуникационных устройств и средств доступа, что способствует внедрению и применению новых платежных инструментов.

Республика Беларусь в настоящее время также поддерживает мировые тренды и создает максимально благоприятный режим для операций с криптовалютами и токенами. В частности, с 28 марта 2018 г. вступил в силу Декрет Президента Республики Беларусь №8 «О развитии цифровой экономики» [8].

Для оценки факторов, влияющих на развитие криптовалюты в современном экономическом пространстве Республики Беларусь, проведен SWOT-анализ [9], в ходе которого выявлены сильные и слабые стороны, а также возможности и угрозы развития криптовалют (таблица 2).

Таблиця 2. Результати SWOT-аналіза розвитку криптовалют

Сильные стороны	Слабые стороны
<ul style="list-style-type: none"> - возможность добывать каждому желающему; - анонимность транзакций – информация о владельце криптокошелька отсутствует (есть только номер кошелька); - не подвержена инфляции; - децентрализованный характер, отсутствие единого цифрового банка, отсутствие контроля за транзакциями и платежами; - защищенность: нельзя скопировать; - отсутствие посредников; - доступность криптовалюты в любое время; - в большинстве случаев комиссия взимается исключительно в добровольном порядке; - отсутствует комиссия за осуществление перевода денежных средств между странами 	<ul style="list-style-type: none"> - отсутствие гарантий сохранности электронных криптокошельков; - высокая волатильность криптовалюты; - возможные запреты и санкции со стороны национальных регуляторов; - возможность безвозвратной утраты всех криптомонет из-за утраты пароля к электронному криптокошельку или его неработоспособности; - нерентабельность майнинга в связи с повышением уровня его сложности; - невозможность отмены платежей и низкая скорость их проведения; - не информированность граждан о возможностях использования криптовалюты; - использование криптовалют в теневой сфере экономики и нелегальном обороте; - стоимость не обеспечена реальной стоимостью
Возможности	Угрозы
<ul style="list-style-type: none"> - развитие микротранзакционных сервисов на основе криптовалют, повышение волатильности валюты; - увеличение уровня доступности платежей цифровыми деньгами; - снижение процентных ставок, за счёт дешевизны обслуживания и уменьшения расходов на банковскую инфраструктуру; - повышение уровня безопасности биржевых операций; - укрепление и стабилизация курса валюты; - повышение производительности сети, увеличение объемов транзакций; - укрепление позиций валюты через высокую заинтересованность наиболее крупного игрока на рынке 	<ul style="list-style-type: none"> - отвлечение инвесторов от реального сектора экономики ввиду возможности получения спекулятивной прибыли за счет криптовалюты; - рост теневой экономики с использованием криптовалюты, уменьшение стоимости и привлекательности; - рост стоимости поддержки сети, что может привести к повышению стоимости транзакций; - возможность возникновения финансового пузыря; - вытеснение из обращения национальной валюты и, как следствие, подрыв денежного обращения в стране

Источник: собственная разработка.

Полученные результаты SWOT-анализа позволили определить *приоритетные направления развития* криптовалют в Республике Беларусь [10-12]:

1. Стимулирование населения активно использовать возможности криптовалют путем повышения их финансовой и цифровой грамотности, использования данного инструмента расчета не только в качестве средства платежа и сбережения, но и для получения различных скидок и бонусов.

2. Необходимость движения в сторону увеличения производительности и выработки стратегий регулирования, которые будут находиться над сетью и не влиять на её работу. Это позволит расширить область применения криптовалюты и укрепит её позиции в современной экономике.

3. Размещение токенов не в целях создания новых финансовых пирамид, а для осуществления реальных проектов – как для организации расчетов, так и в сфере инвестиций. В частности, постройка дата-центра для майнинга криптовалюты на территории китайско-белорусского индустриального парка «Великий камень».

4. Совершенствование национальной системы налогообложения криптовалюты посредством имплементации опыта Японии и Великобритании. Актуальность японской модели налогообложения обусловлена следующими ее чертами: регистрация операторов, обменивающих криптовалюты на реальные деньги; защита прав продавцов и покупателей криптовалют; внедрение процедур работы с претензиями. В свою очередь, подобно системе налогообложения в Великобритании, с целью минимизации мошенничества, спекулятивных действий, нарушения законодательных норм следует ввести обязательную уплату подоходного налога при торговле или добыче криптовалюты, если разница между ценами купли-продажи больше бюджета прожиточного минимума для трудоспособного населения. Налоговая ставка при этом будет применяться к сумме превышения.

5. Более активное целевое привлечение специалистов и экспертов из юридической, финансовой и информационно-технологической сфер к научно-практическому изучению криптовалют на государственном уровне, а также привлечение к дискуссии на эту тему международных экспертов.

Таким образом, полученные результаты исследования обладают новизной и практической значимостью. Научная значимость результатов исследования состоит в развитии теоретических аспектов ЦФА; выявлении мировых тенденций развития и проведении SWOT-анализа развития ЦФА в Республике Беларусь на примере

криптовалют. Практическая и социально-экономическая значимость результатов исследования заключается в возможности их использования при разработке государственной политики по выбору направлений развития и обеспечению конкурентных преимуществ ЦФА на национальном и мировом уровнях.

Список использованных источников:

1. Федеральный закон (проект) № 419059-7 Российской Федерации «О цифровых финансовых активах». Инфо-Бухгалтер. URL: <https://www.ib.ru/law/81> (дата обращения: 20.01.2020).
2. Cryptocurrency regulations in Malta. Crush Crypto. URL: <https://crushcrypto.com/cryptocurrency-regulations-in-malta/> (дата доступа: 20.01.2020).
3. Cryptocurrency. Coinmarketcap. URL: <https://coinmarketcap.com/> (date of access: 21.01.2020).
4. Coins. CoinGecko. URL: <https://www.coingecko.com/en> (date of access: 21.01.2020).
5. Global cryptocurrency benchmarking report. University of Cambridge. 2017. URL: <https://www.jbs.cam.ac.uk/2017-global-cryptocurrency-benchmarking-study.pdf> (date of access: 21.01.2020).
6. State of Cryptocurrency Report 2018: Global. 2018. URL: <https://www.slideshare.net/PundiX Labs/state-of-cryptocurrency-report-2018-global> (date of access: 21.01.2020).
7. Милош, Д. В. Перспективы развития цифровых денег в Республике Беларусь. Сборник научных работ НИРС-2018. Вып. 16. Минск, изд. Центр БГУ, 2019. С. 419-423.
8. Декрет №8 «О развитии цифровой экономики» от 21.12.2017 г. Официальный интернет-портал Президента Республики Беларусь. URL: http://president.gov.by/ru/official_documents_ru/view/dekret-8-ot-21-dekabrja-2017-g-17716/ (дата обращения: 23.01.2020).
9. Милош, Д. В. SWOT-анализ развития криптовалют в Республике Беларусь. Научный потенциал молодежи – будущему Беларуси: материалы XII Международной молодежной научно-практической конференции (6 апреля 2018 г.). Пинск: ПолесГУ, 2018. Ч. 1. С. 196-198.
10. Милош, Д. В. Криптовалюта как инновационное средство платежа в цифровой экономике. Национальная экономика Республики Беларусь: проблемы и перспективы развития: Материалы XI международной научно-практической конференции студентов (6-13 апреля 2018 г.). Минск: БГЭУ, 2018. С. 90-92.
11. Милош, Д. В. Налогообложение криптовалюты: мировой опыт и возможности его использования в Республике Беларусь. Мировой опыт и экономика регионов России: Сборник студенческих научных работ. По материалам XVI Всероссийской студенческой научной конференции с международным участием (13 апреля 2018 г.); под ред. к.э.н., доцента Л. А. Дремовой. Курск: изд-во «Университетская книга», 2018. С. 257-263.
12. Милош, Д. В. Цифровые деньги: анализ состояния и перспективы развития в Республике Беларусь. Национальная экономика Республики Беларусь: проблемы и перспективы развития: Материалы XII международной научно-практической конференции студентов, Минск, 3–11 апреля 2019 г. Минск: БГЭУ, 2019. С. 78-79.

References

1. Federal'nyy zakon (proekt) № 419059-7 Rossiyskoy Federatsii «O tsifrovyykh finansovykh aktivakh». Info-Bukhgalter. URL: <https://www.ib.ru/law/81>. [in Rus.].
2. Cryptocurrency regulations in Malta. Crush Crypto. URL: <https://crushcrypto.com/cryptocurrency-regulations-in-malta/>.
3. Cryptocurrency. Coinmarketcap. URL: <https://coinmarketcap.com/>.
4. Coins. CoinGecko. URL: <https://www.coingecko.com/en>.
5. Global cryptocurrency benchmarking report. University of Cambridge. 2017. URL: <https://www.jbs.cam.ac.uk/2017-global-cryptocurrency-benchmarking-study.pdf>.
6. State of Cryptocurrency Report 2018: Global. 2018. URL: <https://www.slideshare.net/PundiX Labs/state-of-cryptocurrency-report-2018-global>.
7. Milosh, D. V. Perspektivy razvitiya tsifrovyykh deneg v Respublike Belarus'. Sbornik nauchnykh rabot NIRS-2018. Vyp. 16. Minsk, izd. Tsentr BGU, 2019. 419-423. [in Rus.].
8. Dekret №8 «O razvitii tsifrovoy ekonomiki» ot 21.12.2017 g. Ofitsial'nyy internet-portal Prezidenta Respubliki Belarus'. URL: http://president.gov.by/ru/official_documents_ru/view/dekret-8-ot-21-dekabrja-2017-g17716/. [in Rus.].
9. Milosh, D. V. SWOT-analiz razvitiya kriptovalyut v Respublike Belarus'. Nauchnyy potentsial molodezhi – budushchemu Belarusi: materialy XII Mezhdunarodnoy molodezhnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii (6 aprelya 2018 g.). Pinsk: PolesGU, 2018. Ch. 1. 196-198. [in Rus.].
10. Milosh, D. V. Kriptovalyuta kak innovatsionnoe sredstvo platezha v tsifrovoy ekonomike. Natsional'naya ekonomika Respubliki Belarus': problemy i perspektivy razvitiya: Materialy Khl mezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii studentov (6-13 aprelya 2018 g.). Minsk: BGEU, 2018. 90-92. [in Rus.].
11. Milosh, D. V. Nalogooblozhenie kriptovalyuty: mirovoy opyt i vozmozhnosti ego ispol'zovaniya v Respublike Belarus'. Mirovoy opyt i ekonomika regionov Rossii: Sbornik studencheskikh nauchnykh rabot. Po materialam XVI Vserossiyskoy studencheskoy nauchnoy konferentsii s mezhdunarodnym uchastiem (13 aprelya 2018 g.); pod red. k.e.n., dotsenta L. A. Dremovoy. Kursk: izd-vo «Universitetskaya kniga», 2018. 257-263. [in Rus.].
12. Milosh, D. V. Tsifrovye den'gi: analiz sostoyaniya i perspektivy razvitiya v Respublike Belarus'. Natsional'naya ekonomika Respubliki Belarus': problemy i perspektivy razvitiya: Materialy Khl mezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii studentov, Minsk, 3–11 aprelya 2019 g. Minsk: BGEU, 2019. 78-79. [in Rus.].

ДАННЫЕ ОБ АВТОРАХ

Милош Диана Викторовна, магистрант Института магистерской подготовки
e-mail: diana.milosh@mail.ru
Герасенко Владимир Петрович, доктор экономических наук, профессор
Белорусский государственный экономический университет
e-mail: gerasenko_v@mail.ru

ДАНИ ПРО АВТОРІВ

Мілош Діана Вікторівна, магістрант Інституту магістерської підготовки
e-mail: diana.milosh@mail.ru
Герасенко Володимир Петрович, доктор економічних наук, професор
Білоруський державний економічний університет
e-mail: gerasenko_v@mail.ru

DATA ABOUT THE AUTHORS

Milos Diana, master student of Institute of Masters Programs
e-mail: diana.milosh@mail.ru
Gerasenko Vladimir, Doctor of Economics, Professor
Belarusian State Economic University
e-mail: gerasenko_v@mail.ru

УДК 377.35

<https://doi.org/10.31470/2306-546X-2020-44-63-73>

**ПОТЕНЦІАЛ РОЗВИТКУ РИНКУ ПРОФЕСІЙНИХ (ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНИХ)
ОСВІТНІХ ПОСЛУГ В УКРАЇНІ**

**Горошкова Л. А.,
Харагірло В. Є.,
Хлобистов Є. В.**

Актуальність теми дослідження. Розвиток економіки провідних країн світу свідчить про те, що на сьогодні відбувся перехід від індустріальної стадії розвитку до постіндустріальної економіки, яку називають також інноваційною економікою, економікою знань і т. ін. За таких умов особливої уваги потребує аналіз проблем освітньої галузі в умовах реформування, як складової сталого розвитку будь-якого суспільства.

Постановка проблеми. Основою національного багатства, його найціннішим ресурсом стає не природний та відтворюваний капітал, а людський та інтелектуальний капітали, оскільки саме рівень його розвитку і визначає темп економічного зростання сучасного суспільства. На сьогодні, в умовах реформування освітньої галузі, на особливу увагу потребує вирішення проблеми невідповідності пропозиції на ринку праці та попиту на трудові ресурси певних професій, кваліфікації та освітнього рівня підготовки.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Суттєвий внесок в розгляд проблем розвитку людського капіталу внесли Богиня Д. П., Вовканич С. Й., Геєць В. М., Голубець М. А., Гришньова О. А., Долішній М. І, Злупка С. М., Канигіна Ю. М., Колот А. М., Кузьмін О. Є., Мочерний С. В., Федулова Л. І., Хміль Ф. І. [2-5] та ін.

Виділення недосліджених частин загальної проблеми. Питання управління сталим розвитком країни невід'ємно пов'язане із процесом реформування освітньої галузі країни, тому пошук ефективних механізмів проведення реформ потребує особливої уваги та поглиблених як теоретичних, так і практичних досліджень. Отже існує потреба у проведенні дослідження потенціалу такого сегменту ринку освітніх послуг для закладів вищої освіти, як перепідготовка та підвищення кваліфікації викладачів закладів професійної (професійно - технічної) освіти в Україні.

Постановка завдання, мети дослідження. Метою дослідження є оцінка потенціалу та можливостей розширення сегменту ринку освітніх послуг закладів вищої освіти щодо перепідготовки та підвищення кваліфікації викладачів професійних (професійно-технічних) освітніх закладів.

Метод та методологія проведення дослідження. У процесі проведення дослідження використані загальнонаукові (аналіз та синтез, індукція та дедукція, аналітичне групування) та спеціальні (абстрагування, моделювання і т.ін.) методи вивчення економічних явищ і процесів.

Викладення основного матеріалу (результати роботи). В роботі проведений аналіз перспектив та можливостей розвитку сегмента ринку освітніх послуг закладів вищої освіти щодо перепідготовки та підвищення кваліфікації викладачів закладів професійної (професійно-технічної) освіти.