11. Чеховская С. А. Примирительные процедуры: актуальные вопросы цифровой медиации // Внесудебное и судебное примирение: проблемы и перспективы развития: материалы Междунар. науч. конф. (г. Москва, 24 мая 2022 г.) / отв. ред. Е. В. Михайлова. – М., 2023. – С. 189–199.

А. С. Киселев, кандидат юридических наук, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации О. С. Новик, студентка 4 курса, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ ДЛЯ РАСЧЕТОВ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация. Актуальность изучения темы правового регулирования в законодательстве Российской Федерации в контексте того, что биткоин стал восьмым по капитализации активом в мире в марте 2024 года [1], обойдя серебро, огромна. Этот факт подчеркивает не только растущую значимость криптовалюты, но и необходимость регулирования их использования в финансовых операциях с учетом российского законодательства: необходимо защищать права вкладчиков, но в то же время не отстать от современных веяний.

Ключевые слова: финансовый актив, цифровые финансы, цифровой финансовый актив, криптовалюта, биткоин, правовое регулирование, государственное регулирование, право

PROSPECTS FOR THE USE OF DIGITAL FINANCIAL ASSETS FOR SETTLEMENTS IN ACCORDANCE WITH THE LEGISLATION OF THE RUSSIAN FEDERATION

Abstract. The relevance of studying the topic of legal regulation in the legislation of the Russian Federation in the context of the fact that bitcoin became the eighth most capitalized asset in the world in March 2024, surpassing silver, is enormous. This fact highlights not only the growing importance of cryptocurrencies, but also the need to regulate their use in financial transactions, taking into account Russian legislation: it is necessary to protect the rights of depositors, as well as keep up with global trends in the use of digital assets for settlements.

Keywords: financial asset, digital finance, digital financial asset, cryptocurrency, bitcoin, legal regulation, government regulation, right

Введение. Сегодня Российская Федерация является одним из мировых лидеров по майнингу криптовалют, данный рынок в нашей стране можно считать развитым.

Основная часть. В судебном решении Верховного суда США от 21 июня 2018 года (дело Wisconsin Central Ltd. против Соединенных Штатов), упоминается биткоин. В своем мнении Верховный суд США отмечает, что определение денег менялось со временем и что «возможно, когда-нибудь сотрудники будут получать зарплату в биткоинах или какой-либо другой криптовалюте...» [12]. Это важное упоминание биткоина в судебном решении Верховного суда США подчеркивает изменение восприятия и роли криптовалют в современном мире. Учитывая, что Верховный суд является высшим судебным органом в США и имеет огромное влияние на юридическую практику и законотворчество в стране, а также транслирует свою позицию и на практику правоприменения в иных странах.

Это также указывает на то, что криптовалюты, такие как биткоин, становятся все более признанным средством обмена и хранения стоимости, даже в контексте юридических споров, в том числе и в науке. Предположение о том, что криптовалюты могут стать формой оплаты работы, подчеркивает их потенциал как альтернативного средства платежа, которое может существенно изменить финансовые отношения в будущем.

Положительные сдвиги касательно легализации цифровых финансовых активов в нашей стране произошли в текущем году. Президент России В. В. Путин подписал закон, позволяющий с 1 сентября 2024 года осуществлять трансграничные расчеты и биржевые торги цифровой валютой в рамках экспериментальных правовых режимов (ЭПР) [9].

Заниматься майнингом смогут юрлица и индивидуальные предприниматели, включенные в реестр Минцифры. Россияне, не являющиеся ИП, смогут заниматься майнингом цифровой валюты без включения в реестр, если не превышают установленные правительством лимиты энергопотребления.

По мнению О. В. Лосевой, сущность цифрового актива раскрывается через совокупность трех основных составляющих:

- 1. Экономическая составляющая включает финансовые, стоимостные и бухгалтерские аспекты. Это означает, что цифровой актив имеет определенную стоимость и может быть использован в качестве средства обмена, хранения стоимости или инвестиций. Финансовый аспект связан с оборотом и использованием цифровых активов в экономических процессах, включая операции покупки, продажи и инвестирования.
- 2. Юридическая составляющая включает гражданско-правовые аспекты и цифровые права, в том числе утилитарные. Это означает, что цифровые активы подпадают под определенные правовые нормы и регулирование, которые определяют их правовой статус, владение, передачу и использование. Учитывая уникальные свойства цифровых активов, таких как возможность программирования условий и автоматизации сделок, необходимо разработать соответствующие юридические рамки для защиты интересов участников сделок и обеспечения их безопасности.

3. Технологическая составляющая связана с идентификацией в информационной системе как результат применения цифровой технологии [8]. Это означает, что цифровые активы могут быть созданы, сохранены и передаваться с использованием различных цифровых технологий, таких как блокчейн и криптография. Эти технологии обеспечивают прозрачность, безопасность и неподдельность цифровых активов, что делает их привлекательными для использования в различных областях, включая финансовые и технологические сектора.

Криптовалюта, как форма цифровой валюты, сегодня становится предметом законодательного регулирования. Однако цифровая валюта, в свою очередь, не имеет четкого определения в гражданском праве. К примеру, в ст. 128 Гражданского кодекса Российской Федерации это понятие пока не закреплено [10]. Рассмотрение криптовалюты сегодня происходит через призму классических устоявшихся терминов и понятий гражданского права. В то же время криптовалюта является важным элементом современных экономических отношений [8].

Об этом свидетельствуют официальные данные. В 2023 году в России добыли около 53 тысяч биткоинов на сумму \$3,5 млрд, сообщили в Ассоциации промышленного майнинга. Там же отметили, что в стране сформировалась полноценная криптоиндустрия. Ассоциация подчеркнула необходимость государственного регулирования. В 2023 году для майнинга было использовано около 2,5 ГВт мощности, 40 % из которых приходится на «серых» майнеров. Иными словами, биткойн и другие криптовалюты уже прочно закрепились в экономических отношениях в Российской Федерации, в то же время ввиду отсутствия легального закрепления происходили противоправные финансовые операции, махинации. Привлечь злоумышленников к ответственности было невозможно в связи с отсутствием законного механизма, обеспечивающего защиту прав собственников криповалюты.

Случаи кражи и мошенничества с криповалютами происходят по всему миру. Два брата за 12 секунд похитили криптовалюту на сумму \$26 млн, манипулируя блокчейном Ethereum. Они перехватывали транзакции, ожидающие подтверждения, и присваивали себе криптовалюту жертв. Антон и Джеймс Перейро-Буэно, бывшие студенты Массачусетского технологического института, использовали знания информатики и математики для создания подставных валидаторов и выявления уязвимости в коде MEV-Boost, чтобы изменять блоки. Братья тщательно скрывали свои личности и похищенные средства, используя подставные компании и зарубежные биржи, но их все же арестовали. Теперь им грозит до 20 лет тюрьмы за мошенничество и отмывание денег.

Китай признал операции с криптовалютой формой отмывания денег. Верховный суд Китая включил в закон о борьбе с отмыванием денег понятие «транзакции с виртуальными активами». Теперь перевод и конвертация цифровых активов, полученных незаконным путем, подпадают под действие этого закона. Нарушителям грозит штраф от 10 000 до 200 000 юаней (\$1400-28 000), либо тюремное заключение сроком от 5 до 10 лет. По данным Верховной народной прокуратуры, с 2019 по 2023 год число осужденных по этому закону возросло в 20 раз и превысило 2900 человек.

С учетом того, что до недавнего времени в России не было речи о появлении закона, закрепляющего защиту прав на криповалюту, подобные махинации могли бы сойти с рук злоумышленникам.

Сегодня ЦФА представляют собой «совокупность электронных данных, содержащихся в информационной системе, которые могут использоваться в качестве средства платежа или инвестиций, при этом не являясь денежной единицей Российской Федерации, иностранной валютой или международной денежной единицей» [9]. Из этого определения следует, что криптовалюта не является денежной единицей Российской Федерации, иностранной валютой или международной денежной единицей, а также не подразумевает обязательств перед каждым обладателем.

Вступление в силу в России в 2021 году Федерального закона \mathbb{N}^2 259-Ф3 от 31 июля 2020 года «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте» (далее – Закон о ЦФА) дало возможности для развития экономических отношений в отношении цифровых прав, природа которых до его принятия была неоднозначной.

Как отмечают исследователи, «для обращения по ЦФА, предоставляющим права по эмиссионным ценным бумагам или право на передачу таких бумаг, необходимо обращаться к лицу, ответственному за ведение реестра держателей ценных бумаг. Однако в случае выпуска акций в виде ЦФА, регистратором и хранителем становится оператор платформы по выпуску ЦФА. Согласно ст. 5 Закона о ЦФА, такой оператор ведет реестр владельцев ценных бумаг в информационной системе, создавая специальный реестр токенизированных активов» [2. С. 176–179].

В соответствии с п. 2 ст. 1 Закона о ЦФА цифровыми финансовыми активами признаются цифровые права, включающие денежные требования, возможность осуществления прав по эмиссионным ценным бумагам, права участия в капитале непубличного акционерного общества, право требовать передачи эмиссионных ценных бумаг, которые предусмотрены решением о выпуске цифровых финансовых активов в порядке, установленном настоящим Федеральным законом, выпуск, учет и обращение которых возможны только путем внесения (изменения) записей в информационную систему на основе распределенного реестра, а также в иные информационные системы.

Далее проведем анализ текущего состояния использования цифровых финансовых активов для расчетов в России. Цифровые финансовые активы в Российской Федерации широко используются в различных сферах, таких как расчеты, инвестирование и управление финансами. Они представляют собой новый класс финансовых инструментов, внедрение которых за год после старта показало впечатляющий рост и развитие. ЦФА выпускаются как финансовыми учреждениями, так и компаниями из различных секторов, включая предприятия малого и среднего бизнеса.

В настоящее время большинство выпусков ЦФА имеют краткосрочный срок обращения. Это может указывать на то, что рынок ЦФА находится на стадии формирования и экспериментов, где эмитенты и инвесторы еще изучают потенциал этого класса активов и оптимальные способы их использования. ЦФА

обычно характеризуются фиксированными ставками и выплатой купонов за время обращения. Однако есть и более сложные инструменты с привязкой к стоимостным характеристикам различных активов или обеспеченные обязательствами третьих лиц.

Инфраструктура рынка ЦФА находится на завершающей стадии формирования. Операторы обмена регистрируются, создаются внебиржевые площадки, что свидетельствует о стремлении к созданию полноценного вторичного рынка ЦФА. Кроме того, происходит работа над созданием систем, способствующих более удобному доступу к данным активам и повышению прозрачности рынка [11].

Согласимся с мнением С. Л. Зарубина, согласно которому «использование ЦФА в реальном секторе экономики позволяет усилить инвестиционный климат, развить инфраструктуру и обеспечить доступ к финансовым инструментам для различных категорий инвесторов. Выпуск ЦФА может помочь компаниям из реального сектора решить задачи по привлечению заемного капитала и обеспечению его ликвидности через токенизацию» [4].

Помимо секторов, упомянутых выше, использование цифровых финансовых активов (ЦФА) может оказать значительное воздействие и на другие сферы экономики России. В частности, сфера торговли и розничной торговли может воспользоваться преимуществами ЦФА для облегчения платежных транзакций как внутри страны, так и на международном уровне. Это позволит снизить издержки на транзакции и ускорить процесс расчетов между торговыми партнерами.

Также использование ЦФА может быть полезно для сферы туризма и гостиничного бизнеса. Введение цифровых платежных средств может сделать оплату услуг более удобной и безопасной. Помимо этого, в расчетных отношениях предполагается применять программы, основанные на искусственном интеллекте, которые, как отмечают исследователи, имеют значительный потенциал в регулировании общественных отношений в будущем [5. С. 6–10; 6. С. 151–155; 7. С. 146–152; 13. С. 126–130]. В целом использование ЦФА в различных сферах экономики России может сыграть важную роль в современной цифровой экономике, обеспечивая более эффективные и безопасные финансовые операции, стимулируя экономический рост и улучшая доступ к финансовым услугам для различных секторов населения.

Далее попробуем дать оценку возможных препятствий и рисков при внедрении цифровых финансовых активов в расчетно-финансовую деятельность хозяйствующих субъектов в России.

В сфере финансовых инвестиций ключевым вопросом, который привлекает внимание, являются риски и интересы инвесторов, особенно тех, кто является гражданскими инвесторами. За последнее время ЦФА привлекают все большее внимание, но при этом они сопровождаются нестабильностью и отсутствием гарантий возврата инвестиций. Поэтому важно рассмотреть, какие риски могут возникнуть для инвесторов и как можно снизить их воздействие. Далее подробнее рассмотрим основные аспекты рисков и интересов, связанных с инвестициями в цифровые финансовые активы [3. С. 105].

Сегодня особо актуальны следующие риски:

- инвесторские риски;

- системный риск (представляет потенциальное негативное событие, которое может нарушить функционирование экономической системы. Например, сбой в банковской платежной системе может временно нарушить денежные переводы клиентов, что может повлечь невыполнение финансовых обязательств получателями инвестиций);
 - инвестиционные риски;
 - инфляционный риск;
- кредитный риск (возникает при неплатежеспособности заемщика, который привлек ресурсы с использованием цифровых финансовых активов. Если заемщик не выполняет своих обязательств, это может привести к цепной реакции неплатежей. Для предотвращения этого риска необходимо тщательно оценивать финансовую состоятельность заемщиков);
- законодательные и регуляторные (могут возникнуть из-за изменений в законодательстве).

Заключение. В контексте перспектив использования цифровых финансовых активов для расчетов в соответствии с законодательством РФ важно обратить внимание на необходимость разработки мер по легализации криптовалютных организаций. Отметим, что важнейшая мера на пути легализации криптовалюты – это создание криптовалютных бирж наряду с иными финансовыми организациями. Этот шаг позволит установить строгие нормы и стандарты для их деятельности, что повысит доверие со стороны инвесторов и обеспечит защиту их интересов.

Список литературы

- 1. Биткоин обошел серебро по рыночной капитализации и стал восьмым активом в мире // Сайт «Инвестинг» [Электронный ресурс]. URL: https://ru.investing.com/news/cryptocurrency-news/article-2383467 (дата обращения: 11.08.2024).
- 2. Гирич М. Г., Ермохин И. С., Левашенко А. Д. Сравнительный анализ правового регулирования цифровых финансовых активов в России и других странах // Вестник международных организаций. 2022. Т. 17, № 4. С. 176–192.
- 3. Гончарова М. В., Гончаров А. И., Споловихин О. Ю. Экономические интересы и риски участников операций с цифровыми финансовыми активами // Вестник Волгоградского государственного университета. Экономика. 2023. Т. 25, \mathbb{N}° 2. С. 105–119.
- 4. Зарубин С. Л. Применение цифровых финансовых активов в реальном секторе экономики // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2023. Т. 13, № 1А. С. 40–48.
- 5. Киселев А. С., Королькова Д. А. О гражданско-правовом положении и некоторых проблемах правового регулирования искусственного интеллекта // Гражданское право. 2024. N° 3. С. 6–10.
- 6. Королькова Д. А. Искусственный интеллект как объект гражданского права // Закон и право. 2024. № 2. С. 151–155.

- 7. Королькова Д. А. Программы искусственного интеллекта и их классификация: гражданско-правовой подход // Закон и право. 2024. № 8. С. 146-152.
- 8. Лосева О. В. Виды и классификация цифровых активов для целей стоимостной оценки // Имущественные отношения в РФ. 2022. №2 (245). URL: https://cyberleninka.ru/article/n/vidy-i-klassifikatsiya-tsifrovyh-aktivov-dlya-tseley-stoimostnoy-otsenki (дата обращения: 11.03.2024).
- 9. О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации: федеральный закон от 31 июля 2020 г. № 259-ФЗ (ред. 08.08.2024 г.) // Собрание законодательства Российской Федерации. 2020. № 31 (ч. I). Ст. 5018.
- 10. Пробелы в праве в условиях цифровизации: сборник научных трудов / под общ. ред. Д. А. Пашенцева, М. В. Залоило. М.: Инфотропик Медиа, 2022.
- 11. Цифровые финансовые активы что дальше. Аналитический комментарий от 20.02.2024 г. // Сайт «Аналитическое кредитное рейтинговое агентство (АКРА)» [Электронный ресурс]. URL: https://www.acra-ratings.ru/upload/iblock/145/ujs2sunn3acvz49duu1bsipx68dflxdi/20240220 CFFTI.pdf?ysclid=luipzen2tl4233 35537 (дата обращения 25.08.2024).
- 12. Wisconsin Central Ltd. v. United States, 585 U.S. (2018) // [Электронный ресурс]. URL: https://supreme.justia.com/cases/federal/us/585/17-530/ (дата обращения: 11.08.2024).
- 13. Мурадян С. В. Цифровые активы: правовое регулирование и оценка рисков // Journal of Digital Technologies and Law. 2023. № 1(1). С. 123–151. https://doi.org/10.21202/jdtl.2023.5. EDN: RIZOKS

Д. Л. Пивненко,

заместитель председателя,

комитет государственной охраны объектов культурного наследия Волгоградской области,

соискатель,

Волгоградский государственный университет

ПРАВО НА ПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИЕЙ ОБ ОБЪЕКТЕ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ: ЧАСТНОПРАВОВОЙ АСПЕКТ

Аннотация. Цель исследования – выявление особенностей влияния предоставляемого субъектам частного права (физическим и юридическим лицам) объема сведений из единого государственного реестра объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, в том числе в форме электронного документа, на гражданские права и обязанности правообладателей указанных объектов, а также иных субъектов. Обосновывается положение о закрытом характере объема предоставляемых сведений, а также их недостаточности, что может напрямую воздействовать на частноправовые от-