

Вахорина Марина Владимировна

канд. экон. наук, доцент кафедры экономики и управления
Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого
г. Тула, Россия

Сейтова Лейли Пулатовна

канд. экон. наук, министр экологии,
охраны окружающей среды и изменения
климата Республики Каракалпакстан
г. Нукус, Республика Каракалпакстан, Узбекистан

КРИПТОЭКОНОМИКА: НОВЫЕ ВЫЗОВЫ ДЛЯ ТРАДИЦИОННЫХ ФИНАНСОВЫХ СИСТЕМ

Аннотация: В статье описывается анализ влияния криптовалют и блокчейн-технологий на традиционные финансовые системы. Исследование охватывает несколько важных аспектов: что такое криптовалюты и что такое блокчейн, а также, как они меняют традиционные финансовые услуги. Применяя криптовалюту при проведении транзакций, клиенты могут пользоваться преимуществами быстрой обработки, низких комиссий и повышения конфиденциальности своих финансовых операций. Кроме того, децентрализованный характер криптовалют позволяет избежать посредников, что снижает риски и делает систему более устойчивой.

Ключевые слова: криптовалюта, блокчейн, финансовая система, крипто экономика.

Криптовалюты и блокчейн – это важные элементы изменения финансового мира. Криптовалюта простыми словами – это виртуальный вариант денег, не имеющий физических аналогов. Основным принципом работы криптовалют является децентрализация. Она открывает возможности для создания систем передачи ценностей за пределами традиционных финансовых институтов, таких как банки и государственные учреждения [1]. Блокчейн – это система, где каждый новый блок данных связан с предыдущим, что создает прочную и защищенную цепочку.

Однако у блокчейна тоже есть проблемы. Масштабируемость – это один из главных вопросов. Если сеть не справляется с большим количеством транзакций, это может вызвать большие неудобства. Технология, как Proof of Work, требует много энергии, что создает нагрузку на сети.

Криптовалюты предоставляют уникальные возможности для трансформации традиционной финансовой системы, за счет снижения барьеров для входа на финансовые рынки и предоставления большему количеству людей доступа к финансовым услугам. Например, децентрализованные финансовые системы, использующие криптовалюты, они позволяют пользователям совершать транзакции без необходимости обращения в банковские учреждения. Такой подход не только снижает стоимость перевода, но и существенно ускоряет процесс оплаты, особенно при международных транзакциях.

Развитие этой технологии, могло бы решить многие проблемы финансовой доступности, сделав ее перспективной для тысяч людей, вынужденных пользоваться наличными деньгами или отказываться от банковских услуг.

Отличительной особенностью криптовалют, является их способность влиять на структуру традиционных финансовых институтов. Банки уже начинают понимать, что им необходимо адаптироваться к новым условиям, создавая собственные цифровые валюты.



Таким образом, внедрение криптовалют в повседневные финансовые транзакции, может снизить спрос на посредников, что негативно скажется на банковской профессии и заработной плате сотрудников. Теперь, частные лица могут осуществлять P2P-транзакции, для которых ранее требовалась помощь банков.

У криптовалют есть несколько заметных плюсов. Первый и самый явный – это децентрализация. Они работают независимо от центральных банков и финансовых учреждений, что снижает риски инфляции и политической нестабильности, тем самым создавая большую финансовую свободу для пользователей.

Второй важный аспект – скорость транзакций. В отличие от традиционных банковских переводов, которые могут занимать дни, криптовалюты позволяют мгновенно проводить переводы [2]. Это особенно важно для международных переводов, где задержки могут быть критичными.

Блокчейн также позволяет обрабатывать множество транзакций одновременно, что делает криптоактивы более привлекательными для пользователей, ведь ограниченный объем, который характерен для многих криптовалют – например, биткоинов – делает их более устойчивыми к экономическим кризисам. В отличие от обычных денег, которые можно печатать в больших количествах, запас биткоина фиксирован, что защищает его от инфляции.

Но есть и серьезные риски. Основной из них – это волатильность цен, так как стоимость криптовалют может резко меняться, и это создает риски для инвесторов.

Также существует проблема регулирования. Во многих странах правила о криптовалютах все еще находятся на стадии формирования. Изменения в законодательстве могут сильно влиять на стоимость активов, создавая нестабильность для участников рынка.

Безопасность также является важным вопросом. Хотя, сам блокчейн защищает информацию и электронные кошельки, где хранятся криптовалюты, они могут быть уязвимы для хакеров. Кражи криптовалют стали довольно частым явлением, а это, подчеркивает необходимость улучшения безопасности. Так же, мир криптовалют часто привлекает мошенников, которые применяют вредоносное ПО для кражи активов.

Криптовалюты меняют не только финансовые связи, но и общую структуру мировой экономики, ведь они дают возможность проводить платежи и инвестиции, минуя привычные финансовые учреждения, сокращая при этом время и затраты на транзакции, что создает более гибкие механизмы для взаимодействия с активами [1].

В развивающихся странах криптовалюты становятся особенно популярными, когда растет потребность в доступе к финансам. В этом случае, блокчейн предлагает альтернативу привычным методам, улучшая финансовую доступность [1].

Развитие технологии блокчейн, создает условия для децентрализации финансовых транзакций, что повышает финансовую доступность для широких слоев населения, и так же способствует интеграции малых и средних предпринимателей в мировую экономику [2].

В частности, переход на цифровые валюты меняет само восприятие денег, которые высоко ценятся в физической форме. Так, теперь цифровые деньги, представленные программными кодами, становятся гораздо более гибкими и адаптируемыми к новым реалиям и тенденциям.

Кроме того, цифровые валюты центральных банков предоставляют новые инструменты для корректировки денежно-кредитной политики. В периоды нестабильных экономических условий или внешних потрясений, таких как пандемия COVID-19, центральные банки могут использовать цифровые валюты для быстрого реагирования на экономические проблемы. Например, такие валюты можно использовать для прямого вливания денег в экономику, что будет более эффективно, чем традиционные механизмы стимулирования.

Таким образом, будущее традиционных финансовых систем в эпоху цифровых валют выглядит многообещающим, но в то же время требует серьезной адаптации к новым реалиям.



Проведение глубоких исследований, разработка новых стратегий и внедрение передовых технологий станут предпосылками успешного функционирования финансовых институтов в быстро меняющемся цифровом мире. Чтобы оставаться конкурентоспособными, традиционным банкам приходится развивать свои внутренние системы и адаптироваться к меняющимся рыночным условиям, оставаясь в курсе современных тенденций и технологий.

Криптовалюты и технологии блокчейн продолжают формировать новые реалии в финансовом секторе, вызывая как беспокойство, так и интерес со стороны инвесторов, регулирующих органов и предприятий. Ситуация на рынке криптовалют в 2025 году характеризуется колебаниями цен и реакцией инвесторов на волатильность, что подчеркивает важность дальнейшего анализа и обработки информации о текущей ситуации.

Список литературы:

1. Вахорина М.В. Внутренний аудит как ключевой инструмент менеджмента: целеполагание, оценка и управление рисками // Научные исследования и разработки. Экономика. 2025. Т. 13. № 1. С. 18-22.
2. Дьяконов Р.В. Перспективы введения цифровой валюты центрального банка в мире и в России // Вопросы управления. 2023. №1 (80).

