

## **СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В СФЕРЕ РЕГУЛИРОВАНИЯ КРИПТОВАЛЮТЫ**

**А.А. Шинкаренко, Д.С. Перехрест, 3 курс**

**Научный руководитель – А.В. Ковалев, к.э.н., доцент**

**Белорусский национальный технический университет**

На сегодня в научном мире сформировалось два противоположных мнения о криптовалюте: одни учёные считают, что за криптовалютой стоит будущее денег, а другие уверены, что их цена, в силу высокого спроса, сильно завышена, и в ближайшем будущем их ждет крах. Кроме того, криптовалюты можно рассматривать не только как экономическое, но и социальное явление, демонстрирующее определенные изменения в обществе. С самого момента появления они становят-

ся объектом полемики, а для возникшей глобальной экономики и традиционной финансовой системы своеобразным тестом [1, с.62].

Биткоин стал первой электронной валютой, приобретшей ценность без подкрепления какой-либо существующей валютой, и в настоящее время занимает основную долю рынка криптовалют. После стремительного роста в 2017 году им заинтересовались крупные инвесторы, что привело к его дальнейшей распространенности и популярности. Как следствие, за последние несколько лет многие крупные компании стали активно вкладываться в криптовалюты и продавать свою продукцию за нее. Всё это еще больше укрепило общественное доверие к знаменитой волатильной цифровой валюте. На момент 03.04.2024 средневзвешенный курс биткоина составляет 66044,5 долларов, а его капитализация уже превысила 1,25 млрд.

Остро встаёт вопрос о технологии добычи самой криптовалюты как таковой, поскольку за последние годы крупных прорывов в этой области произведено не было. Всё так же майнинг остаётся единственным действенным способом получения криптовалюты, предполагающим обработку и решение сложных математических задач с помощью компьютеров. Данные вычисления происходят на базе общей платформы под названием блокчейн. Суть такой технологии состоит в том, что участник не может изменить все совершённые ранее операции из-за того, что сам блокчейн управляется согласованием сети пирамидальных узлов. Каждый пользователь из любой точки мира в состоянии лично проверить соблюдение правил системы, а прозрачность операций позволяет транслировать их на все активные узлы [2, с.12].

При этом в условиях прогрессирующей цифровизации инвестирование в криптовалюты тесно связано с определённым перечнем рисков, относящихся именно к данному типу платёжных систем. К одной из основных проблем такого рынка является постоянная угроза кибератак. Большие оборотные суммы лишь способствуют увеличению количества мошенников и различных техник для взлома. На момент 2024 года также слабо развиты возможности страхования инвесторов, решившихся вложиться в данную сферу. Это происходит в связи с недостаточным уровнем нормативного регулирования такой системы, а в результате при наступлении страхового случая или мошенничества инвестор просто не в состоянии возместить собственные убытки, что порождает определённое количество рисков [3, с.37].

На текущем этапе правительства многих стран также вынуждены вносить соответствующие коррективы в законодательные акты, направленные на регулирование финансовой системы. По состоянию на начало 2024 года в мире есть ряд стран, где использование криптовалют запрещено или усиленно контролируется: Катар, Бангладеш, Китай, Алжир, Ирак, Марокко, Вьетнам. С одной стороны, использование криптовалюты обеспечивает высокую скорость платежей и удобство, сокращение расходов на эмиссию и финансирование эмитентов. А с другой – возникает проблема сохранения и миграции капитала внутри и за пределы страны. Также возникают сомнения по поводу безопасности совершаемых операций и транзакций с помощью электронной валюты, ведь их невозможно отследить.

Еще одной общемировой тенденцией является введение центральным банком различных государств собственной цифровой валюты. На начало 2024 года 11 стран уже запустили цифровую валюту, а также более 100 стран находятся на той или иной стадии её введения. Это, прежде всего, новая цифровая форма денег, которая значительно отличается от криптовалют, но в то же время, охватив все лучшие черты криптоактивов, может составить конкуренцию и снизить спрос остальных участников рынка на осуществление сделок в криптовалюте. Их низкая анонимность позволяет государству тщательнее контролировать производимые транзакции и не потерять потенциальных инвесторов из-за возможных ограничений для операций в криптовалюте. Так, например, уже некоторое время в Российской Федерации ведутся дискуссии о разработке так называемого «крипторубля» даже при условии отрицания легальности биткоина.

В целом будущий успех криптовалют особенно в роли полноценных платёжных систем во многом зависит от легализации и принятия в развитых странах. Даже биткоин, ставший и успешно закрепляющийся на протяжении нескольких лет статус ведущей криптовалюты, на сегодняшний момент не может претендовать на замещение мировых валют в виде физических денег. По этой причине будущая реализация криптовалют в качестве платёжных систем возможна лишь при взаимодействии с государством в том или ином виде.

### **Список использованных источников**

1. Гроссман, А. О. Криптовалюты как социальное явление / А. О. Гроссман, А. В. Петров // Общество. Среда. Развитие (Terra Humana). 2017. №4 (45). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kriptovalyuty-kak-sotsialnoe-yavlenie> (дата обращения: 31.03.2024).
2. Бакуменко, Л. П. Электронные финансы и криптовалютный рынок / Л. П. Бакуменко, Н. С. Васильева // Статистика и Экономика. – 2023. – Т. 20, № 5. – С. 11-21. – DOI 10.21686/2500-3925-2023-5-11-21. – EDN DJCUYP.
3. Голова, Е. Е. Феномен криптоиндустрии в современном мире и ее перспективы / Е. Е. Голова, И. В. Баранова // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2021. – № 11-1. – С. 34-39. – DOI 10.17513/vaael.1892. – EDN DOKKKU.