

Васильева Е.В.

студентка

3 курс, факультет трансферных специальностей

Ульяновский государственный университет

Россия, г. Ульяновск

АНАЛИЗ ЗАКОНОПРОЕКТА «О ЦИФРОВЫХ ФИНАНСОВЫХ АКТИВАХ»

***Аннотация:** в данной статье рассмотрена криптовалюта как новое средство платежа. Проведен анализ проекта федерального закона «О цифровых финансовых активах».*

***Abstract:** this article considers cryptocurrency as a new means of payment. The analysis of the draft federal law “On digital financial assets” was carried out.*

***Ключевые слова:** криптовалюта, биткоин, правовое регулирование, развитие, денежные отношения.*

***Keywords:** cryptocurrency, bitcoin, legal regulation, development of money relations.*

В последнее время отношение государства к возможности использования виртуальных валют кардинально меняется, начиная с предостережений и предложений по запрету под угрозой уголовного наказания заканчивая на данный момент времени к осознанию необходимости правового регулирования виртуальных валют и их допуска в обращение по установленным законом правилам. Так, уже на протяжении года Государственная Дума Российской Федерации работает над проектом федерального закона «О цифровых финансовых активах» в соответствии с поручением Президента Российской Федерации В.В. Путина от 21.10.2017 № Пр-2132 по итогам совещания по вопросу использования цифровых

технологий в финансовой сфере 10 октября 2017 года. Законопроект был принят в первом чтении Государственной Думой Федерального Собрания Российской Федерации 22 мая 2018 года.

Обратимся к истокам криптовалют. Первая из созданных в мире криптовалют получила название «биткойн». Открытость программного кода биткойна позволила создать сотни аналогичных средств платежа с отличающимися наименованиями, сферой обращения и разным уровнем анонимности [1, с.64].

Анализ структуры и механизмов работы криптовалюты позволяет выделить ее основные элементы. Во-первых, это использование асимметричного шифрования, которое включает в себя два метода криптографического шифрования:

- 1) симметричное шифрование. При таком шифровании применяется один ключ и формула (алгоритм), которая преобразует исходную информацию в иную. Расшифровка проводится по той же самой формуле с использованием того же самого ключа;
- 2) асимметричное шифрование. Для этого вида шифрования используются два ключа: «открытый ключ» - известен всем, и «закрытый ключ» - известен только его держателю. По «закрытому» ключу легко установить «открытый», а вот по «открытому» установить «закрытый» практически невозможно;

Во-вторых, распределенный регистр, первоначально известный как «блокчейн» является важнейшим элементом, который решает проблему «двойной траты» одной и той же криптовалюты. Из-за этого все попытки создания электронных денежных знаков со времен появления интернета неизменно были неудачными;

В-третьих, применение принципа доказательств (проделанной работы, состояния, авторитета и т. п.) - используется для решения сразу нескольких задач:

- поддерживать скорость проведения транзакций на уровне в среднем 10 (десяти) минут;
- исключить возможность создания злоумышленником достаточного количества подконтрольных ему псевдопользователей, подтверждающих транзакции;
- сделать сеть устойчивой к обрушению посредством применения наиболее распространенных методов - спама и атак.

Перечисленные особенности создания и функционирования криптовалют обеспечили им необходимый уровень доверия и лояльности у участников рынка, которые стали их активно использовать при расчетах за товары, работы услуги, то есть в качестве денег.

Ранее глава комитета Госдумы по финансовому рынку Анатолий Аксаков сообщил, что правительство России планирует создать пилотные регионы для обращения цифровых денег. Это позволит бизнесу применять криптовалюты и токены для привлечения капитала, а также покупать и продавать активы в условиях санкций [2].

В Калининградской области и Татарстане есть компании, которые готовы поучаствовать в эксперименте, однако основная цель — крупный бизнес. Принять участие в проекте сможет любая фирма которая работает с такими технологиями, как блокчейн, искусственный интеллект, квантовыми и нейротехнологиями.

Однако важно отметить, что у текущей редакции законопроекта о криптовалютах слишком много серьезных и существенных недостатков. К ним можно отнести следующие недостатки, которые были обозначены заключением Комиссии по правовому обеспечению цифровой экономики.

Во-первых, законопроект не раскрывают понятие «цифровых операционных знаков», его правовую сущность, природу и порядок обращения. По мнению юристов, под ним понимаются «криптовалюты», но

отсутствие этого термина в тексте закона может вывести их из легального поля.

Во-вторых, нормативный акт не содержит четкого правила, позволяющего отграничить «цифровые финансовые права» от «цифровых прав утилитарного назначения».

В-третьих, законопроект не определяет возможность и условия оборота между гражданами России цифровых активов, которые созданы и легально используются в других юрисдикциях.

В-четвёртых, законопроект в совокупности не даёт четкого понимания порядка взаимодействия с иностранными регулируемыми участниками рынка, а также не предусмотрена возможность работы с иностранными инвесторами через зарубежные банковские счета.

В-пятых, законопроект предполагает возможность создания только частных (непубличных) распределённых информационных систем. По мнению комиссии, необходимо разрешить и определить правила регулирования публичных децентрализованных систем.

На данный момент сроки принятия законопроекта «О цифровых финансовых активах» невозможно спрогнозировать из-за того, что в него вносят бесконечные поправки. «К его правке подключились технологи, которые решили описать крипто вселенную, в итоге он до сих пор не принят, точнее принят в первом чтении. Сейчас идут бесконечные правки, и я уже не могу прогнозировать перспективы его принятия. Мы в итоге решили объявить необъятное. Пока я, честно говоря, с грустью смотрю на развитие этого регулирования» - говорит заместитель министра финансов РФ Алексей Моисеев [3].

Таким образом, процесс принятия законопроекта «О цифровых финансовых активах» в достаточной степени замедлен в связи с тем, что в одном законе необходимо отразить большое количество нюансов.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Санникова, Л.Ю., Пещеров, А.И. Легализация криптовалюты в России: проблемы и перспективы // Имущественные отношения в Российской Федерации. 2018. №9. С.64-74;
2. Официальный источник: РБК -
<https://www.rbc.ru/crypto/news/5c45c58c9a7947afd6f2830e> . (30.06.2019);
3. Официальный источник: РБК -
<https://www.rbc.ru/crypto/news/5c641ff49a794755ad6e4121> . (30.06.2019).