

УДК 342

**КРИПТОВАЛЮТЫ:
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНТЕРЕСОВ ГОСУДАРСТВА, ОБЩЕСТВА, ЛИЧНОСТИ****Н.И. ЦАПИН***(Представлено: ст. преп. П.В. СОЛОВЬЁВ)*

Тема данной статьи – криптовалюта как явление, набирающее в настоящее время популярность в качестве платёжного средства в самых различных сферах, а также особенности и риски её использования, попытки правового регулирования статуса «электронных денег».

Первым представителем в мире валюты, основывающейся на криптографическом шифровании, стал Bitcoin [1], разработанный японским программистом Сатоши Накамото (во многих источниках указано, что это имя - псевдоним одного человека или даже название группы разработчиков). В мире нет единой точки зрения о сущности криптовалют. Одни специалисты называют их разновидность валюты, другие сырьём, денежными суррогатами.

Стоит отметить, что изобретение не было запатентовано, в следствии чего получило такую известность, а главное – возможность для дальнейшего развития любым понимающим в этом человеком. В преимуществах новоявленной технологии указывались следующие характеристики: независимость, анонимность и надёжность. Биткойн использует peer-to-peer технологию, работающую без центрального органа или банка [1].

При рассмотрении качественных характеристик криптовалют выделяют два следующих основных её свойства:

Анонимность электронной валюты. Никто не может узнать о том, кому она принадлежит, какие с помощью её транзакции осуществлялись. Сложное криптографическое шифрование наделило Биткойн и другие виды криптовалюты этим свойством. Специалисты утверждают, что в настоящий момент взломать эту защиту невозможно.

Децентрализация криптовалют. Её эмиссия происходит усилиями сети [2]. Разработчики называют это пиринговым принципом. Благодаря ему криптовалюта не подпадает под государственное администрирование, как любая другая валюта и не зависит от их курса [3].

Так же энергоёмкость для производства Биткойна и прочих видов криптовалюты оценивается как недостаток. Эмиссия будет происходить до тех пор, пока стоимость выпуска не станет превышать стоимость самой криптовалюты. Среди специалистов употребляется понятие «гонки вооружений», то есть все желающие производить криптовалюту должны постоянно улучшать оборудование для этого. Например, в Швеции был построен специальный центр, оборудование которого занято исключительно майнингом (созданием) криптовалюты. Этот аспект предполагает значительные затраты для эмитентов криптовалюты.

Правовая оценка статуса и регулирование "электронных денег"

Изучая мировую практику касательно попыток законодательного регулирования статуса криптовалют, я пришёл к выводу, что государства относятся по-разному к наличию в их экономической сфере такого специфического вида валют.

Так, например, в Российской Федерации отношение к правовой оценке неоднозначно и криптовалюта была даже под угрозой запрета, так как в ней виделся способ финансирования так называемого «теневое сектора», что предполагает финансирование преступности в сфере терроризма, оборота наркотиков и т.п., в связи с чем Министерство финансов предлагало в сентябре 2015 года введения уголовной ответственности за обмен криптовалют на рубли. Позже Росфинмониторинг заявил о возможности выпуска собственной регулируемой криптографической валюты, к которой будет предъявлен ряд требований, а именно: наличие определённого эмитента с правами и обязанностями; предполагается лицензирование деятельности по выпуску криптовалюты, обмен криптовалюты будет происходить на специальных информационных площадках, имеющих свою регламентацию со стороны государства[4].

В Китае Центробанк рекомендовал не использовать юридическим и физическим лицам в своей деятельности криптовалюту, что привело к резкому снижению курса последней.

Декрет Президента Республики Беларусь от 21 декабря 2018г. № 8 «О развитии цифровой экономики» законодательно закрепил и урегулировал положение токенов (так криптовалюты именуется в данном акте). Владелец токена признаётся субъектом гражданского права, которому цифровой знак (токен) принадлежит на праве собственности или на ином вещном праве [5]. То есть в Беларуси юридически разрешено создание, хранение и обмен криптовалютой.

Для успешного внедрения криптовалюты в оборот, по моему мнению, необходима заинтересованность участников оборота. Но ввиду определённых недостатков не каждое лицо готово работать с криптографической валютой. Электронные деньги обладают не стабильным курсом, а стабильная экономика не может строиться на шаткой валюте. Что касается правового регулирования, то в разных странах оно разнится. Можно понять и политику России в отношении криптовалют, ведь государство ожидаемо с опаской отнесётся к валюте с анонимным характером, которая может выпускаться любым лицом, при наличии у него должного оборудования и программного обеспечения. Республика Беларусь к этому явлению отнеслась как к части цифровой экономики и регламентировала его для развития данной сфере. Я думаю, что внедрение криптовалют в целом возможно, но перед этим они, скорее всего, претерпят некоторые изменения. А именно появится необходимость идентификации, что повлияет на анонимность криптовалют, изменение порядка эмиссии для формирования более прочного курса (ограничение в количестве выпускаемой валюты и определение более чёткого круга субъектов эмиссии).

Но общество в целом может неоднозначно отнестись к переходу на криптографическую валюту. Ведь основываясь на изученном мною материале, этот инструмент электронного платежа, потребует наличие определённых условий (программное и техническое обеспечение, проработанная правовая база), которые не создаются быстро и освоение которых потребует времени.

ЛИТЕРАТУРА

1. Криптовалюта как первичный инструмент в формировании валютного регулирования государства [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/>. – Дата доступа: 20.09.2018.
2. Криптовалюта как феномен современной информационной экономики: проблемы теоретического осмысления. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/v/kriptovalyuta-kak-fenomen-sovremennoy-informatsionnoy-ekonomiki-problemy-teoreticheskogo-osmysleniya>. – Дата доступа: 23.09.2018.
3. Правовой статус криптовалют в России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.urspectr.info/>. – Дата доступа: 24.09.2018.
4. Экономическая эффективность использования криптовалюты в российской экономике [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/v/ekonomicheskaya-effektivnost-ispolzovaniya-kriptovalyuty-v-rossiyskoj-ekonomike>. – Дата доступа: 24.09.2018.
5. О развитии цифровой экономики : Декрет Президента Республики Беларусь № 8, 21 декабря 2017 г. [Электронный ресурс] // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Режим доступа: <http://www.pravo.by>. – Дата доступа: 24.09.2018.