

Криптовалюта и электронная валюта: определение понятий, сходства и отличия

Научный руководитель – Белецкая Анастасия Анатольевна

Фефелов Олег Сергеевич

Студент (бакалавр)

Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Институт инженерных технологий и естественных наук, Белгород, Россия

E-mail: 1319170@bsu.edu.ru

На сегодняшний день процессы цифровизации в нашей стране достигли значительного масштаба, что обуславливает необходимость изучения составных элементов этих процессов. Обратимся к анализу терминов криптовалюта и электронная валюта. Цифровой валютой признается совокупность электронных данных (цифрового кода или обозначения), содержащихся в информационной системе, которые предлагаются и (или) могут быть приняты в качестве средства платежа, не являющегося денежной единицей Российской Федерации, денежной единицей иностранного государства и (или) международной денежной или расчетной единицей, и (или) в качестве инвестиций и в отношении которых отсутствует лицо, обязанное перед каждым обладателем таких электронных данных, за исключением оператора и (или) узлов информационной системы, обязанных только обеспечивать соответствие порядка выпуска этих электронных данных и осуществления в их отношении действий по внесению (изменению) записей в такую информационную систему ее правилам [1]. Цифровая валюта - это обобщающее, родовое понятие по отношению к электронной валюте и криптовалюте. Это валюта, для обращения с которой необходима электронная вычислительная машина и вычислительная сеть (интернет). Электронная валюта - это, либо форма представления реальных денежных средств, либо единицы в виде баллов, скидок, способные повлиять на конечную стоимость приобретаемого товара или услуги. Термин криптовалюта содержит в себе корень «крипто» - тайный, скрытый, зашифрованный, т.е., это цифровая валюта, которая изначально не закреплена ни за кем, но зашифрована. Помимо того, что она защищена от непосредственной кражи или взлома, защищена она так же от вмешательства в нее различных государств или правительств (влияние может быть опосредованное). Криптовалюта вечна, индивидуальная, единожды полученная, остается навсегда, государство не может запретить ее выпуск. По сути, криптовалюта - это разновидность цифровой валюты, не имеющая физического воплощения, используемая для взаиморасчетов в интернете участниками гражданских правоотношений. В тоже время, криптовалюта отличается от денег в электронном виде по следующим признакам:

1. Для того, чтобы обычные деньги приобрели электронный вид, они должны быть физически внесены на счет, например, через банк или платежный терминал. Для обычной валюты электронный вид - это одна из форм физического воплощения.
2. Криптовалюта выпускается непосредственно в сети интернет и никак не связана ни с обычной валютой, ни с любой государственной валютной системой.
3. Электронная валюта подвержена влиянию, криптовалюта - нет, она надежна, конечна, защищена, зашифрована. Таким образом, можно сказать, что криптовалюта - это не электронная валюта, а отдельный тип валюты, не привязанный к какой-либо системе и не поддающийся экономическому влиянию ни государства, ни частных лиц.

Источники и литература

- 1) 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 // Российская газета от 6 августа 2020 г. № 173.