Владимир Гамза

Криптовалюта: финансово-правовые аспекты

Курск, СЭФ, июнь 2017

Деньги: понятие

- Деньги (money) **специфический товар**, обладающий наивысшей ликвидностью, служащий измерителем стоимости других товаров и услуг и используемый в качестве посредника для обмена одних товаров на другие (Википедия)
- Деньги экономическая категория, в которой проявляются и при участии которой осуществляются общественные отношения в процессе товарного обмена (Финансово-кредитный экономический словарь, Финансовый университет при Правительстве РФ)
- Деньги **средство платежа**: инструмент, символ или предмет (металлический или бумажный), с помощью которых производятся платежи при передаче ценностей от одного лица другому. Приемлемость конкретных форм денег в качестве законного платежного средства устанавливается законом (Энциклопедия банковского дела и финансов, Ч.Вулфел, США)

Деньги: функции

- Мера стоимости. Разнородные товары, услуги, иные ценности приравниваются между собой на основании цены (потребительной стоимости этих товаров, выраженных в количестве денег).
- Средство обращения. Обладая абсолютной ликвидностью, деньги используются в качестве универсального посредника (коэффициента обмена) в опосредованном обмене товаров.
- Средство платежа. Деньги используются для формирования денежных обязательств, регистрации и оценки долгов и их уплаты.
- Средство накопления. Деньги, накопленные, но не использованные, позволяют переносить покупательную способность в будущее.
- **Мировые деньги**. Внешнеторговые сделки, международные займы, оказание услуг иностранному партнёру вызвали появление мировых денег. Как правило, это резервные валюты МВФ.

Деньги: российское законодательство

- Денежной единицей в Российской Федерации является **рубль**. Денежная эмиссия осуществляется исключительно Центральным банком РФ. Введение и эмиссия других денег в РФ не допускаются (п. 1 ст. 75 Конституции Российской Федерации).
- Рубль является законным платежным средством, обязательным к приему по нарицательной стоимости на всей территории РФ. Платежи на территории РФ осуществляются путем наличных и безналичных расчетов (п. 1 ст 140 «Деньги (валюта)» Гражданского кодекса РФ).
- К объектам гражданских прав относятся вещи, включая наличные деньги и документарные ценные бумаги, иное имущество, в том числе безналичные денежные средства... (ст. 128 Гражданского кодекса РФ). Вещи, не относящиеся к недвижимости, включая деньги и ценные бумаги, признаются движимым имуществом (п. 2 ст. 130 Гражданского кодекса РФ).

Электронные деньги: российское законодательство

- Электронные денежные средства денежные средства, которые предварительно предоставлены одним лицом другому лицу, учитывающему информацию о размере предоставленных денежных средств без открытия банковского счета, для исполнения денежных обязательств лица, предоставившего денежные средства, перед третьими лицами и в отношении которых лицо, предоставившее денежные средства, имеет право передавать распоряжения исключительно с использованием электронных средств платежа.
- При этом не являются электронными денежными средствами денежные средства, полученные организациями, осуществляющими профессиональную деятельность на рынке ценных бумаг, клиринговую деятельность и (или) деятельность по управлению инвестиционными фондами, паевыми инвестиционными фондами и негосударственными пенсионными фондами и осуществляющими учет информации о размере предоставленных денежных средств без открытия банковского счета в соответствии с законодательством, регулирующим деятельность указанных организаций

(п.18 ст. 3 Закона «О национальной платежной системе»)

Электронные деньги: мировой подход

• Электронные деньги (денежные средства) означают хранящиеся в электронном виде, в том числе и на магнитном носителе, денежные средства, представленные в виде требования к эмитенту, которые эмитируются при получении средств для проведения платежных транзакций, и которые принимаются физическим или юридическим лицом, отличным от эмитента электронных денег

(п. 2 ст. 2 Директивы 2009/110/ЕС; п. 5 ст. 4 Директивы 2007/64/ЕС)

• На основе аналогичного подхода к понятию электронных денег Банк международных расчетов систематически изучает и публикует доклады о состоянии, особенностях и проблемах рынка электронных денег

http://www.bis.org/cpmi/publ/d62.pdf

• В мире четко различают фиатные или фидуциарные (выраженные в государственной валюте) и нефиатные (частные) электронные денежные средства (биткоин и подавляющая часть иных видов криптовалюты). Пока международным правом регулируются лишь фиатные электронные денежные средства.

Криптовалюта: прорыв или подрыв?

- Путин приведет технологии в Россию http://www.vestifinance.ru/articles/86353?id=86353
- Дмитрий Медведев: нужен закон для технологии блокчейн http://www.vestifinance.ru/articles/85484?id=85484
- ЦБ: России нужна собственная криптовалюта
- http://www.vestifinance.ru/articles/86294?id=86294
- Как бизнес видит цифровую экономику в России? http://www.vestifinance.ru/articles/86349?id=86349
- Резкий взлет криптовалют: чем опасен этот пузырь? http://www.vestifinance.ru/articles/85829?id=85829
- Лихорадка на рынке криптовалют: bitcoin выше \$2500 http://www.vestifinance.ru/articles/85826?id=85826
- Стартапы стали чаще устраивать ICO http://www.vestifinance.ru/articles/85747?id=85747
- ІВМ планирует наращивать присутствие в российской блокчейн-индустрии
- https://www.if24.ru/ibm-otkroet-blokchejn-garazh/

Криптовалюта: прорыв

- эффективные электронные средства платежа
- являются международными, трансграничными
- могут быть использованы любыми юридическими лицами
- оплата товаров и услуг в любой точке мира
- не требуется конвертация в национальную валюту
- эффективный финансовый инструмент краудфандинга
- удобное средство частных международных расчетов
- надежная защита от фальсификаций и кибератак (система блокчейн)

Криптовалюта: подрыв

- частные анонимные электронные средства платежа
- эмиссия и использование не регулируются международным и национальным (в большинстве стран) законодательством
- не имеют денежного номинала и обеспечения
- не могут быть обменены на национальные деньги по номиналу
- курс относительно национальных валют высоковолатилен и практически не хеджируется
- эмитенты не имеют денежных обязательств в национальных валютах
- возможность формирования значительных международных криптовалютных финансовых пирамид
- возможность активного использования в трансграничных криминальных операциях и для финансирования международного терроризма

Субординация понятий денег

- **Наличные деньги** (наличные денежные средства) законно установленные и эмитируемые государством бумажные и металлические денежные средства с номиналом в национальной денежной единице.
- Безналичные деньги (безналичные денежные средства) денежные средства в национальной денежной единице, учтенные на счетах кредитных и финансовых организаций с корсчетами в центральном банке, имеющие абсолютную ликвидность, в том числе путем обмена на наличные деньги по номиналу.
- Электронные деньги (электронные денежные средства) денежные средства в национальной денежной единице, заранее предоплаченные наличными или безналичными денежными средствами, используемые в расчетах посредством электронных средств платежа без привязки к банковским счетам. Могут быть обменены на наличные или безналичные денежные средства по номиналу.

Криптовалюта: место в системе денег

- **Международная валюта** (международные денежные средства) законно установленные национальным законодательством и/или международными организациями специальные электронные денежные средства с номиналом в условной денежной единице.
- Криптовалюта (как вид международной валюты) заранее предоплачивается национальными электронными денежными средствами или криптовалютами, признанными законным платежным средством.
- Обеспечивает прямые трансграничные расчеты без конвертации в национальные валюты и без привязки к банковским счетам.
- Используется криптовалюта в системе Интернет на основе единых правил криптографической технологии распределенного формирования и хранения достоверных записей.
- Криптовалюта может быть обменена на национальные электронные денежные средства по рыночному курсу.

Благодарю за внимание!

Владимир Гамза

Председатель Комитета ТПП России по финансовым рынкам и кредитным организациям, Управляющий партнер Группы консалтинговых компаний «Аудит Груп»

+7 (905) 586-61-98

GamzaV@gmail.com

www.auditgr.ru