

КРИПТОВАЛЮТА КАК ВЫЗОВ ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЕ**А. С. Скоромный***Учреждение образования «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации», г. Гомель*

Научный руководитель Т. А. Морозова

Особое внимание было уделено пониманию сущности финансовой системы Карлом Менгером, – известным экономистом, основателем австрийской экономической школы. Менгер рассматривал деньги в первую очередь как нечто имеющее «органическую» природу, как своего рода социальный институт, который одновременно является продуктом человеческой деятельности, но в то же время лежит за гранью плоскости человеческого замысла [1]. В этом финансы (в широком смысле слова) сродни по своей природе языку или естественным правам.

В частности, деньги, как видно, возникают в результате сочетания и взаимодействия системы индивидуальных решений.

В своей работе «О происхождении денег» Карл Менгер отмечает, что «история на самом деле предлагает нам примеры, где определенные товары получали статус «денег» со стороны государства закреплялись законодательно» [1]. Но эти заявления часто воспринимаются как «легализация предмета, который уже к тому моменту выполнял функцию денег». Хотя случаи появления денег по соглашению или законодательству важны, Менгер утверждает, что «происхождение денег действительно может быть доведено до нашего полного понимания только благодаря тому, что мы научимся понимать обсуждаемый здесь социальный институт как непреднамеренный результат, как незапланированный результат конкретных индивидуальных усилий членов общества» [1].

Описание предполагаемого эволюционного процесса, посредством которого могли появиться деньги, содержится в его принципах.

Каждый экономический агент в процессе осознания своих экономических интересов (целей) без всякого соглашения, без принуждения (в том числе со стороны государства), учета общественных интересов совершает обмен одних товаров на другие, перспективно обладающих большей ликвидностью, даже если он не имеет цели потребить данный товар в момент приобретения.

Тем самым, наблюдая за данным принципом сквозь призму исторического прогресса, можно отметить, что определенная группа товаров, отличительная особенность которых – высокая потребительная ценность, а также высокая ликвидность, спустя время, под влиянием привычки, становится универсальным средством платежа, т. е. может быть передана для обмена на любой другой товар [1].

Очевидно, что экономический агент может владеть запасом товара по причинам, отличным от цели прямого личного потребления. В этом случае и в условиях рыночной экономики товар может храниться с целью будущей торговли. Однако по различным причинам, обсуждаемым Менгером, товары будут отличаться по своей продаваемости. Некоторые товары будут широко приниматься в обмен, другие – в меньшей степени. Товар, который считается принятым в обмен, будет иметь повышенную продаваемость, поскольку люди действуют на основе такого восприятия.

Следовательно, процесс начинается на основе субъективных оценок и постепенно усиливается благодаря действию и восприятию этого действия у других людей. Кроме того, как предполагает Менгер, конкретные товары могут стать более приемлемыми в обмене благодаря установлению или влиянию указанной выше «привычки» или национальных обычаев.

Для каждой национальной экономики характерна собственная специфическая финансовая система, которой присущ тип развития экономики. В целях обслуживания операций между субъектами, в каждой финансовой системе существует собственная валюта или разновидность валют [2]. Огромным шагом вперед стало появление криптографической валюты, обладающей поистине революционным потенциалом в сфере электронной торговли и противостоящей государственной монополии на деньги. Анализируемая тематика становится все более популярной сегодня в научной среде. Становится все более важно и актуально иметь представления об этом явлении в условиях быстрого темпа развития. С появлением электронной валюты, основанной на надежной криптографии, больше не нужно доверять третьим лицам. В общем смысле криптовалюта – это цифровой код, который сформировался с помощью информационных технологий и выступает в качестве платежного инструмента в экономических отношениях субъектов экономики.

Специфическими чертами криптовалюты как платежного инструмента являются:

- децентрализованность эмиссии;
- отсутствие центрального регулятора;
- безналичная, виртуальная форма;
- доступность информации об истории всех транзакций в сети;
- невозможность отмены транзакции.

Краткая характеристика цифровых денег уже на данном этапе позволяет сделать вывод, что криптовалюта – это серьезный вызов финансовой системе, так как ею возможно оплачивать различные транзакции вместо традиционных валют. Сегодня в мире используют несколько тысяч видов криптовалют. Наиболее распространенными считаются: Биткоин (Bitcoin), ИксЭрПе (XRP), Эфириум (Ethereum), ЭОС (EOS), Лайткоин (Litecoin), Зи-кэш (Z-cash), Дэш (Dash), Риппл (Ripple) [3]. Первая и самая популярная на сегодняшний день криптовалюта – BitCoin, которая базируется на математических вычислениях.

Новые формы цифровых валют имеют ряд положительных сторон, которые в первую очередь, заметны пользователям:

- открытый код;
- отсутствие инфляции;
- пиринговая сеть;
- анонимность;
- отсутствие или очень небольшой размер комиссионных;
- международная электронная коммерция;
- отсутствие политической цензуры;
- электронный кошелек.

Однако если пользователи криптовалюты видят в них в основном плюсы, то государство, с их четко сформированной финансовой системой, концентрирует свое внимание на минусах. К ним относятся анонимность и отсутствие прозрачности, связанных с криптовалютами. Это вызывает серьезную обеспокоенность тем, что они дают возможность скрывать доходы от незаконной и преступной деятельности, способствуют отмыванию денег, уклонению от уплаты налогов, незаконному обороту наркотиков и другим формам криминальной деятельности.

Криптовалюта уже долгое время используется на черных онлайн-рынках (DarkNet – SilkRoad). Неоднократно регистрировались факты, когда анонимность транзакций, которые неподконтрольны любым регуляторам, создает возможность для использования криптовалют в области торговли наркотиков, людьми или оружи-

ем. Особенно распространена такая практика в странах «третьего мира» [4]. Другим опасным свойством цифровой валюты являются высокорисковые вложения в растущую криптовалюту. Это крайне привлекательными для множества людей, не имеющих опыта управления такими активами, которые естественно теряют свои сбережения. Государство же, в свою очередь, не может отследить или вернуть виртуальные потерянные активы. В связи с этим может создаваться социальная напряженность. Подобная ситуация в нашей стране знакома по крупным финансовым аферам (самая известная – МММ). В целях избежания отрицательного воздействия криптографической валюты на финансовую систему государства, рекомендуется принять ряд следующих экономических мер:

- стимулировать обращение криптовалюты, что приведет к притоку инвесторов;
- взимать небольшой налог на обменные операции;
- развивать инфраструктуру для криптовалюты внутри страны;
- усилить контроль за использованием криптовалюты в незаконных целях.

Развитие автономных глобальных криптовалют значительно снижает контроль и эффективность существующих механизмов регулирования на национальном уровне и создает значительное давление на финансовую систему, что, несомненно, является вызовом экономической системе безопасности любого государства. Криптовалюта является созданием людей, которые преследуют свои цели, не имея над собой никакого центрального комитета или планировщиков. Нормативно-правовое регулирование должно создать условия для использования криптовалюты с пользой для экономики и финансовой системы [4]. Очевидна необходимость единообразного применения различных форм регулирования цифровых денег и создание единой международной организации, призванной содействовать оптимальному и справедливому развитию всей глобальной экономики, что является главной целью в становлении криптовалюты в разрезе финансовых систем государств на ближайшее время.

Литература

1. Karl Menger, On the Origin of Money, The Economic Journal. – Vol. 2, № 6 (Jun., 1892). – P. 239–255 (17 pages). – Режим доступа: <https://www.jstor.org/stable/2956146>. – Дата доступа: 02.03.2022.
2. Сильченков, И. А. Криптовалюта как современный вызов экономической системе безопасности государства / И. А. Сильченков // Науч. вестн. Юж. ин-та менеджмента. – 2019. – № 3. – С. 83–87.
3. Епифанова, С. О. Правовое регулирование криптовалют в различных странах мира / С. О. Епифанова // Цифровые технологии в экономической сфере: возможности и перспективы : сб. науч. ст. – Тамбов : Тамб. гос. ун-т им. Г. Р. Державина, 2018. – С. 16–22.
4. Малышко, М. В. Криптовалюта: биткоин и его правовой статус / М. В. Малышко // Науч. альманах. – 2019. – № 10-1. – С. 209–215.

ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ

А. А. Александрова

Белорусский национальный технический университет, г. Минск

Научный руководитель Т. Ф. Манцерова

В настоящее время предприятия занимаются различными видами деятельности, включая производство продукции, ее экспорт и импорт, оказание различных услуг. Многие государства видят необходимым защищать потребителей от возможного вреда здоровью, нарушения прав и свобод, а также окружающую среду от потенциального загрязнения. Для этого предусмотрена работа отдельных органов, которые