

Перспективы использования криптовалюты международными организациями

Научный руководитель – Зуев Владимир Николаевич

Филиппова Анна Евгеньевна

Студент (бакалавр)

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Факультет мировой экономики и мировой политики, Москва, Россия

E-mail: anna_fil124@mail.ru

За свою историю мировая валютная система не раз переносила серьезные кризисы, которые имели негативные последствия как для всей мировой экономики в целом, так и для основных сфер жизни общества. Если обратиться к новейшей истории, то есть внимательно изучить 20 и 21 века, мы увидим, что перерастание кризиса отдельной страны в серьезные проблемы для мировой экономики в целом происходило именно потому, что валютная система так или иначе основывалась на финансовом инструменте одной, в особых случаях, двух стран.

Автор видит в этом ключевую проблему неустойчивости мировой валютной системы и предлагает план ее реорганизации. С наступлением 21 века и развитием цифровых технологий, финансовый мир также пополнился новыми инструментами, одним из таких способов расчета является криптовалюта. В рамках основной части работы произведено сужение до биткоина, как наиболее используемой и надежной виртуальной валюты. Важной характеристикой биткоина является то, что его функционирование по своей сути не зависит ни от кого, так как эмиссия происходит децентрализованно. В этой особенности заключается как основное преимущество виртуальных денег перед традиционными, так и важный недостаток для всей мировой системы. С одной стороны, ни один экономический агент не может влиять на мировую валютную систему в своих интересах, с другой стороны, в случае сбоя в самой системе, предотвратить возможные негативные последствия будет практически невозможно. Соответственно, для достижения стабильности международных расчетов управлять криптовалютой должен максимально беспристрастный актор.

В исследовании был проанализирован предыдущий опыт использования внутренних валют (экио, СДР) международными организациями, разобраны основные технические аспекты биткоина, так как они непосредственно влияют на его экономические функции. В дополнение к этому, автор определяет место биткоина в международных расчетах. Многие страны, в том числе Россия, до сих пор не определились в своем отношении относительно биткоина и пока не приняли соответствующего законодательства, регулирующего его оборот. Многие называют основной причиной его нераспространенности - анонимность расчетов, что отчасти может стимулировать развитие преступной деятельности. Однако автор считает этот аргумент несостоятельным, поскольку до появления криптовалют преступники успешно пользовались наличными, а затем анонимными банковскими счетами, следовательно, нелегальная деятельность не проблема биткоина, а показатель неразвитости институтов борьбы с преступностью. Соответственно, существует другая причина, по которой такие государства как Китай запрещают использование криптовалют.

В рамках настоящей работы, за организацию, которая потенциально может регулировать мировую криптовалюту, взят МВФ, так как это наиболее компетентный в этом вопросе орган, имеющий опыт управления мировой резервной валютой. Для разработки успешной будущей модели функционирования мировой валютной системы, выявлены основные причины непопулярности СДР, а также рассмотрены возможные последствия внедрения такой системы для развитых и развивающихся стран.

В результате исследования была разработана новая схема мирового валютного уклада, предполагающая в первую очередь беспристрастность регулирования, что, как следствие, ведет к устойчивости системы и возможности более эффективного предотвращения мировых кризисов.

Источники и литература

- 1) Barber S., Boyen X., Shi E., Uzun E. Bitter to better: how to make bitcoin a better currency [Электронный ресурс] // Stanford.edu URL: <https://crypto.stanford.edu/~xb/fc12/bitcoin.pdf>
- 2) Clegg A. G. Could Bitcoin be a financial solution for developing economies // University of Birmingham. – 2014 – 8 p.
- 3) Lo S., Wang J.Ch. Bitcoin as money? // Federal reserve bank of Boston – 2015. – 28 p.
- 4) Murphy M., Murphy E., Seitzinger M. Bitcoin: questions, answers, and analysis of legal issue. [Электронный ресурс] // fas.org URL: <https://www.fas.org/sgp/crs/misc/R43339.pdf>
- 5) Plassaras N. A. Regulating digital currencies: bringing Bitcoin within the reach of IMF // Chi. J. Int'l L. – 2013. – Т. 14. – p. 377.
- 6) Satoshi Nakamoto Bitcoin: a peer-to-peer electronic cash system [Электронный ресурс] // bitcoin.org URL: <https://bitcoin.org/bitcoin.pdf>
- 7) Sionite T. What bitcoin is, and why it matters? [Электронный ресурс] // technologyreview.com URL: <https://www.technologyreview.com/s/424091/what-bitcoin-is-and-why-it-matters/>
- 8) Yifu Lin J., Fardoust Sh., Rosenblatt D. Reform of the International Monetary System: a jagged history and uncertain prospects [Электронный ресурс] // worldbank.org: официальный сайт Всемирного банка URL: http://www-wds.worldbank.org/external/default/WDSPContentServer/WDSP/IB/2012/05/15/000158349_20120515151937/Rendered/PDF/WPS6070.pdf
- 9) Авагян Г.Л., Вешкин Ю.Г. Международные валютно-кредитные отношения: учебник. – 2-е изд. – М.: Магистр: ИНФРА-М, 2012. – 704 с.
- 10) Антонов В.А. Международные валютно-кредитные отношения. Учебник и практикум: учебник для бакалавров – М.: Издательство Юрайт, 2014. – 548 с.
- 11) Статьи соглашения МВФ от 22 июля 1944 года. [Электронный ресурс] // imf.org: официальный сайт МВФ URL: <https://www.imf.org/external/pubs/ft/aa/rus/index.pdf>
- 12) Report highlights: Multicurrency international monetary system [Электронный ресурс] // econ.worldbank.org: The World Bank URL: <http://go.worldbank.org/3MK19GPY40>
- 13) SWIFT report Worldwide currency usage and trends, 2015. [Электронный ресурс] // swift.com URL: https://www.swift.com/sites/default/files/resources/swift_bi_currency_evolution_infopaper_57128.pdf