

Секция «Методологические проблемы современной экономики»

Ripple как следующая стадия развития механизма платежных систем

Научный руководитель – Оглоблина Елизавета Валентиновна

Гриценко Виктор Александрович

Студент (бакалавр)

Финансовый университет, Факультет международно финансовый, Москва, Россия

E-mail: nemzzen@gmail.com

В современном мире, подверженном глобализации, различные системы трансакционных денежных переводов и платежных систем, являются основополагающей составляющей мировой экономики[1]. Следует отметить, что все доступные методы имеют определенные недостатки, связанные с недостаточностью эффективностью, слишком растянутым процессом перевода денежных средств или излишне большим количеством необходимых документов. Альтернативой текущей системе может являться криптовалюта, а именно продукты компании Ripple[2], а именно:

- XRP - самый быстрый и масштабируемый цифровой актив для осуществления глобальных платежей в режиме реального времени в любой точке мира
- xCurrent - это корпоративное программное решение компании Ripple, которое позволяет банкам мгновенно устанавливать межплатформенные платежи с помощью сквозного отслеживания. Используя xCurrent, банки сообщают друг другу в режиме реального времени для подтверждения платежных реквизитов до начала транзакции и подтверждения доставки после ее урегулирования. Он включает в себя руководство, разработанное в партнерстве с Консультативным советом RippleNet, которое обеспечивает операционную согласованность и юридическую ясность для каждой транзакции.
- xRapid - предназначен для поставщиков платежей и других финансовых учреждений, которые хотят минимизировать затраты на ликвидность, улучшая свой опыт работы с клиентами. Поскольку платежи на развивающиеся рынки часто требуют предварительно финансируемых счетов в местной валюте по всему миру, затраты на ликвидность высоки. xRapid резко снижает требования к капиталу для ликвидности.
- xVia - инструмент для корпораций, поставщиков платежей и банков, которые хотят отправлять платежи через различные сети, используя стандартный интерфейс. Простой API xVia не требует установки программного обеспечения и позволяет пользователям беспрепятственно отправлять платежи по всему миру с прозрачностью в статус оплаты и с богатой информацией, например, счетами-фактурами.

Проведенное исследование показало, что Ripple как альтернатива текущим платежным системам может решить две ключевых проблемы, которые существуют в контексте текущей ситуации[3], а именно:

1. Упразднение Ностро-счетов, которые необходимы для совершения денежных переводов более мелким банкам с помощью более крупных.
2. Налаживание прямого обмена двух национальных валют с участием продуктов Ripple Labs, а не доллара США как связующего звена

Источники и литература

- 1) Ripple: The Ultimate Beginner's Guide for Understanding Ripple Currency And What You Need to Know, Elliot Branson, 2014 RIPPLE XRP: The Virtual Opportunity, Michael Redcar, 2017

- 2) Ripple: The Controversial Cryptocurrency that is competing with Bitcoin, Ethereum, Dash, Litecoin, Monero and other Altcoins. Ultimate guide to Investing, Trading and Mining, Edward Harrod, 2014 3.
- 3) RIPPLE XRP: The Virtual Opportunity, Michael Redcar, 2017