

ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ВАЛЮТЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА

Совершенствование технологии распределенного реестра (DLT) способствовало формированию инновационных виртуальных активов, кардинально изменяющих архитектуру финансового рынка. Актуальность исследования обусловлена современной тенденцией внедрения центральными банками зарубежных стран цифровых валют. Целью работы является систематизация знаний о цифровых валютах центральных банков (ЦВЦБ) других стран и выявление потенциальных проблем эмиссии цифрового белорусского рубля в Республике Беларусь.

ЦВЦБ — это цифровое представление суверенной валюты, выпущенной центральным банком или другим денежно-кредитным органом соответствующей юрисдикции и являющейся его обязательством [1, с. 9].

По состоянию на декабрь 2022 г. в 60 из 119 стран мира проекты ЦВЦБ находятся на разных стадиях исследования, а четыре проекта ЦВЦБ в полной мере введены в оборот: eNaira в Нигерии, багамский SandDollar, ямайский цифровой доллар JAM-DEX, Восточно-Карибский центральный банк запустил цифровую валюту DCash [2].

Внедрение цифровых валют центральных банков может привести к следующим проблемам:

- безопасность и конфиденциальность: цифровые валюты могут стать объектом кибератак, что может привести к краже денежных средств;
- внедрение ЦВЦБ требует разработки соответствующих нормативных документов, определяющих ее статус и условия обращения;
- введение цифровых валют может повлиять на финансовую стабильность, т. к. они могут способствовать снижению депозитов банков;
- разработка и внедрение цифровых валют требуют сложной технической инфраструктуры, включая криптографические протоколы, системы безопасности и инструменты для обработки транзакций;
- цифровые валюты могут ограничить доступ к финансовым услугам для тех, кто не имеет доступа к сети Интернет или не обладает необходимыми навыками использования цифровых технологий;
- могут возникнуть сложности с принятием ЦВЦБ населением, поскольку ее обращение не анонимно.

Внедрение ЦВЦБ в обращение будет способствовать совершенствованию платежной системы страны, повышению доступности финансовых услуг, контролю над денежным обращением. Однако существование ЦВЦБ в цифровой форме ставит перед центральными банками задачи, решение которых позволит обеспечить принятие новой формы денег. Необходимо обеспечить технические условия для безопасного обращения ЦВЦБ. Требуется проработки вопрос управления де-

нежной базой и резервами банков при эмиссии ЦВЦВ. Эмиссия ЦВЦВ в Беларуси будет способствовать Национальному банку Республики Беларусь в решении возложенных на него задач.

Источники

1. Обзор исследования розничной цифровой валюты центрального банка [Электронный ресурс] // IMF. — Режим доступа: <https://www.imf.org//media/Files/Publications/WP/2020/English/wpiea2020104-print-pdf.ashx>. — Дата доступа: 09.03.2023.
2. Central Bank Digital Currency Tracker [Электронный ресурс] // Atlantic Council. — Режим доступа: <https://www.atlanticcouncil.org/cbdctracker/>. — Дата доступа: 10.03.2023.