

УДК 336.74

ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНОЙ ПОЛИТИКИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ КРИПТОВАЛЮТЫ

М. В. ЛЕОНОВ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«ИЖЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. М. Т. Калашникова»

Ижевск, Россия

Наряду с широким освещением рынка частных криптовалют (например, биткоин или эфир), ведущие центральные банки рассматривают возможности применения технологии распределенных реестров (blockchain) для организации денежного обращения в стране. В частности, в 2016 г. в Тунисе и Сенегале электронная валюта была признана на законодательном уровне. Технологически организация электронного денежного обращения осуществляется путем централизации базы данных и параллельным открытием счетов для каждого экономического субъекта. Одновременно, необходимо обеспечить сохранность информации, предоставить доступ всех граждан к инструментам хранения валюты.

Внедрение электронной валюты принципиально изменит сущность денежно-кредитных отношений.

Во-первых, банковская система будет функционировать на принципах полного резервирования, что позволяет снизить риски неблагоприятного поведения кредитных организаций и сократить издержки на функционирование системы обязательного страхования вкладов. Одним из последствий может стать упрощение регулирования банковской деятельности, расширение количества банков на рынке и снижение зависимости от системно значимых финансовых институтов.

Во-вторых, централизуя информационные потоки граждан государство получает инструментарий для модификации системы налогообложения и существенно сокращает издержки по ее администрированию. Покрытие бюджетного дефицита может осуществляться за счет сеньоража с гораздо меньшими негативными последствиями для ценовой стабильности в экономике.

В-третьих, значительно сужаются возможности использования электронной валюты в криминальной деятельности и ограничиваются масштабы денежного обращения в теневой экономике.

В-четвертых, центральные банки получают возможность преодоления проблемы отрицательных процентных ставок, которая до последнего времени оставалась ключевым элементом в стимулировании экономического роста. Если в текущее время регулятор не имеет инструментария принудительно сокращать денежные балансы экономических агентов, то в случае централизации счетов такая проблема снимается.

