

РОЛЬ ЦИФРОВЫХ ВАЛЮТ ЦЕНТРАЛЬНЫХ БАНКОВ В ТРАНСФОРМАЦИИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ФИНАНСОВ

В. В. Лигер

*студент, Академия управления при Президенте Республики Беларусь, г. Минск, Беларусь,
lera.liger@gmail.com*

Научный руководитель **И. В. Гваева**

*кандидат экономических наук, доцент, Академия управления при Президенте Республики Беларусь,
г. Минск, Беларусь, irena@pac.by*

В докладе анализируется влияние цифровых валют центральных банков (ЦВЦБ) на международные финансы. Рассматриваются их преимущества, а также риски. Приводятся примеры внедрения ЦВЦБ в Швеции, Канаде, Беларуси, России, Великобритании, Австралии и Китае. Также обсуждаются вызовы, с которыми можно столкнуться.

Ключевые слова: цифровые валюты центральных банков; трансграничные платежи; банковская система.

THE ROLE OF DIGITAL CENTRAL BANK CURRENCIES IN THE TRANSFORMATION OF INTERNATIONAL FINANCE

V. V. Liger

*student, Academy of public administration under the President of the Belarus, Minsk, Belarus,
lera.liger@gmail.com*

Supervisor **I. V. Gvaeva**

*PhD in economics, associate professor, Academy of public administration under the President
of the Belarus, Minsk, Belarus, irena@pac.by*

The paper analyzes the impact of central bank digital currencies (CBDCs) on international finance. Their advantages and risks are discussed. Examples of CBDC implementations in Sweden, Canada, Belarus, Russia, the UK, Australia, and China are provided. Potential challenges are also discussed.

Keywords: central bank digital currencies; cross-border payments; banking system.

В настоящее время центральные банки рассматривают возможность введения цифровой валюты центрального банка. На различных стадиях решения вопроса относительно выпуска ЦВЦБ находятся Европейский центральный банк, Банк Швеции, Банк Канады, Банк Беларуси, Банк России, Банк Англии, Резервный банк Австралии, Народный банк Китая.

Целью доклада является изучение роли цифровых валют (ЦВ) в трансформации международных финансов, определить их преимущества и риски, рассмотреть перспективы внедрения цифровых валют центральных банков и анализ влияния внедрения ЦВ на международную финансовую систему.

Под цифровой валютой понимают электронный аналог наличных и безналичных денег, который представлен с помощью уникального цифрового кода, хранящийся в электронном кошельке на специальной платформе.

Цифровые валюты, в отличие от наличных денег, существуют исключительно в цифровом виде и функционируют на основе распределенных реестров. Это позволяет обеспечить прозрачность транзакций, повысить их защищенность и минимизировать риск мошенничества. Важным аспектом является возможность программирования валют, что дает возможность устанавливать определенные условия для их использования (смарт-контракты).

Для структурного анализа преимуществ и рисков ЦВЦБ представим их в формате SWOT-анализа:

Таблица 1

SWOT-анализ цифровых валют центральных банков

Сильные стороны	Слабые стороны
Снижение издержек на эмиссию и хранение валюты	Риск утечки данных и угрозы кибератак
Повышение эффективности и безопасности транзакций	Необходимость значительных инвестиций в инфраструктуру
Упрощение трансграничных платежей	Сложности с разработкой правовой базы
Новые инструменты денежно-кредитной политики	Потенциальная дестабилизация банковской системы
Возможности	Угрозы
Развитие финансовой инклюзии	Возможное вытеснение национальной валюты иностранными цифровыми валютами
Создание инновационных продуктов и услуг	Конкуренция с коммерческими банками
Ускорение экономического роста через быстрые платежи	Увеличение финансовых преступлений с использованием цифровых валют

SWOT-анализ демонстрирует, что цифровые валюты имеют как значительные преимущества в виде снижения издержек, повышения прозрачности и эффективности транзакций, так и значительные недостатки: риски кибератак, необходимость масштабных инвестиций и возможную дестабилизацию банковской системы. Однако различные страны, учитывая потенциальные выгоды, активно исследуют и тестируют возможности внедрения цифровых валют.

Рассмотрим опыт внедрения цифровых валют центральных банков в различных странах (табл. 2).

Анализ опыта различных стран показывает растущий интерес к цифровым валютам центральных банков, что может свидетельствовать о признании их потенциала повышения эффективности, прозрачности и устойчивости финансовой системы на глобальном уровне.

Разработка и внедрение цифровых валют центральных банков может стать одним из значимых факторов трансформации современной международной финансовой системы. В докладе представлены ключевые моменты влияния внедрения ЦВЦБ на глобальные финансовые системы:

- изменение механизма трансграничных расчетов: повышение скорости и прозрачности. Внедрение цифровых валют позволит упростить международные платежи, отказавшись от многоуровневой цепочки с участием корреспондентских банков взамен на прямые расчеты между странами;

- усиление контроля центральных банков над денежным обращением и движением капитала. ЦВЦБ дает возможность отслеживать каждую транзакцию, что повысит эффективность борьбы с легализацией (отмыванием) денег, уклонением от налогов и нелегальным операциям;

- глобальная конкуренция стран, внедривших ЦВЦБ, за укрепление позиций своей валюты в международных расчетах. С помощью цифровой валюты страны смогут увеличить долю своей валюты в мировой торговле;

- разработка международных соглашений и стандартов для регулирования трансграничных цифровых платежей с целью обеспечения взаимодействия между странами.

Таблица 2

Внедрение ЦВЦБ в различных странах

Страна	Статус внедрения	Примечание
Королевство Швеция	Исследование и тестирование	Банк Швеции изучает возможность внедрения e-krona, проводя тестирование и оценивая потенциальное влияние на финансовую систему [1]
Канада	Пилотный проект	Банк Канады проводит пилотные проекты по тестированию цифрового канадского доллара, оценивая его влияние на финансовую систему и экономику [2]
Беларусь	Разработка	В конце января 2024 года Национальный банк Республики Беларусь начал разработку платформы для цифрового белорусского рубля, основываясь на открытом блокчейне Hyperledger [3]. Во второй половине 2026 планируется полноценное внедрение цифрового рубля в оборот
Российская Федерация	Пилотный проект	Банк России проводит пилотирование цифрового рубля с участием банков и их клиентов, планируя расширить использование в ближайшие годы
Соединённое Королевство Великобритании и Северной Ирландии	Исследование и разработка	Банк Англии активно изучает возможность введения цифрового фунта, оценивая различные модели и потенциальные последствия [1]
Австралийский Союз	Пилотный проект	Резервный банк Австралии проводит пилотные проекты по тестированию цифрового австралийского доллара, оценивая его влияние на финансовую систему и экономику [2]
Китайская Народная Республика	Пилотный проект	Народный банк Китая активно разрабатывает цифровой юань (e-CNY), проводя пилотные программы в различных регионах страны для оценки его эффективности и безопасности [1]

Таким образом, ЦВЦБ открывают новые возможности для модернизации финансовых систем.

Библиографические ссылки

1. Кривогуз М. Цифровые валюты центральных банков и формирование общего финансового рынка стран ЕАЭС // Россия и новые государства Евразии. 2023. № II (LIX). С. 9–24.

2. Цифровые валюты центральных банков (ЦВЦБ): как и где они становятся реальностью. URL: <https://axellelect.kz/ru/cifrovye-valyuty-centralnykh-bankov-cvcb-kak-i-gde-oni-stanovyatsya-realnostyu/> (дата обращения: 15.09.2025).

3. Национальный банк Республики Беларусь. Цифровые валюты центральных банков: современные подходы к выпуску. URL: <https://www.nbrb.by/bv/pdf/articles/10678.pdf> (дата обращения: 15.09.2025).