

РОЛЬ ЦИФРОВОГО РУБЛЯ В БУДУЩЕМ ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЫ

**Колесняк И.Д., магистрант 2 курса экономического факультета
Научный руководитель – Бадлуева С.В., к.э.н., доцент
ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова**

Ключевые слова: Цифровой рубль, валюта, криптовалюта, блокчейн, платежные системы, финансовые системы

Работа посвящена введению в цифровой рубль, который представляет собой электронную форму российского рубля, основанную на блокчейн-технологии. Цифровой рубль будет полностью цифровым активом, доступным для использования через мобильные приложения или другие электронные платежные системы

Введение. В наше время цифровые технологии проникают во все сферы нашей жизни, и финансовая система не является исключением. Все больше стран активно изучают возможность создания своей собственной криптовалюты, и Россия не остается в стороне. Одним из самых обсуждаемых проектов последних лет стал запуск цифрового рубля – электронной версии национальной валюты Российской Федерации [1].

Цель. В данной статье мы рассмотрим основные аспекты цифрового рубля, его потенциальные преимущества и вызовы, с которыми он может столкнуться.

Результаты исследований. Основными принципами работы цифрового рубля являются анонимность и защита персональных данных пользователей. Каждый пользователь будет иметь уникальный электронный кошелек, который будет связан с его банковским счетом. Переводы с использованием цифрового рубля будут осуществляться мгновенно и без комиссий [3].

Для внедрения цифрового рубля необходимо разработать эффективные механизмы защиты от кибератак и мошенничества.

Цифровой рубль имеет несколько значимых преимуществ и

обладает большим потенциалом для развития экономики. Во-первых, он позволяет усилить безопасность финансовых транзакций, так как все операции будут осуществляться с использованием технологии блокчейн. Это защищает от возможных мошеннических действий и уменьшает риски для бизнеса и частных лиц.

Во-вторых, цифровой рубль способствует повышению эффективности платежной системы. Благодаря его внедрению упрощается процесс совершения платежей, что может положительно сказаться на бизнес-среде и повысить конкурентоспособность страны.

Наконец, цифровой рубль может стать основой для развития цифровых услуг и инноваций. Он создает новые возможности для разработки финансовых технологий, таких как смарт-контракты или автоматизированные платежные системы [3].

Внедрение цифрового рубля в экономику несет с собой как ряд потенциальных рисков, так и вызовов. Один из основных рисков связан с безопасностью и конфиденциальностью данных. Переход к цифровому формату платежей может увеличить вероятность хакерских атак и киберпреступлений. Существует опасность потери денег, если пользователь столкнется с нарушением безопасности или потерей доступа к своим электронным кошелькам.

Другой риск – это возможное замедление экономического развития в период перехода от наличных денег к цифровым платежам. Некоторые люди могут испытывать трудности в использовании новых технологий и привыканию к новой системе платежей, что может привести к временной нестабильности в экономике [1].

В России цифровой рубль уже прошел несколько этапов испытаний и находится на стадии пилотной эксплуатации. Главная цель внедрения цифрового рубля - обеспечение комфортного, быстрого и безопасного использования электронных денег. Цифровой рубль может стать альтернативой банковским картам и другим существующим формам электронных платежей [3].

Однако перспективы развития цифрового рубля не ограничиваются только Российской Федерацией. В мире уже проводятся активные исследования по созданию своих цифровых валют, таких как китайский юань-цифра или европейский евроцифра. Это свидетельствует о том, что мировые страны признают значение

цифровых валют для будущего мирового финансового рынка.

Одним из главных преимуществ цифрового рубля является возможность ускорить процессы платежей и сделать их более прозрачными.

Цифровой рубль играет важную роль в будущем финансовой системы, предоставляя множество новых возможностей и преимуществ. Во-первых, он позволяет улучшить эффективность и безопасность финансовых операций. Благодаря использованию технологии блокчейн, цифровой рубль обеспечивает быстрый и надежный перевод средств, минимизируя возможность мошенничества.

Во-вторых, цифровой рубль способствует развитию экономического роста и инноваций. Он позволяет создать новые модели бизнеса и стимулирует появление новых технологических решений. Кроме того, цифровой рубль может быть использован для улучшения доступности финансовых услуг для людей, которые до сих пор были лишены таких возможностей.

Заключение. Наконец, цифровой рубль имеет потенциал изменить общую структуру финансовой системы. Он может помочь сократить затраты на проведение операций и упростить процесс обмена валюты. Это открывает двери для глобальных финансовых транзакций без необходимости участия посредников [1].

В целом, цифровой рубль представляет собой инновационное решение, которое может изменить финансовую систему в будущем.

Библиографический список:

1. Дерюгина, Т. В. Цифровая валюта и цифровой рубль: к вопросу о правовой новации / Т. В. Дерюгина // Цивилист. – 2022. – № 1. – С. 8–11.
2. Федеральный закон от 31.07.2020 г. № 259-ФЗ «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» // Собрание законодательства РФ. – 2020. – № 31. – Ст. 5018.
3. Цифровой рубль. Доклад для общественных консультаций. – Электрон. текстовые дан. – Режим доступа: https://www.cbr.ru/analytics/d_ok/dig_ruble/ (дата обращения: 31.01.2024). – Загл. с экрана.

THE ROLE OF THE DIGITAL RUBLE IN THE FUTURE OF THE FINANCIAL SYSTEM

Kolesnyak I.D.

Scientific supervisor – Badlueva S.V.

Buryat State Agricultural Academy named after V.R. Filippov

Keywords: *Digital ruble, currency, cryptocurrency, blockchain, payment systems, financial systems*

The work is devoted to the introduction of the digital ruble, which is an electronic form of the Russian ruble based on blockchain technology. The digital ruble will be a fully digital asset available for use through mobile applications or other electronic payment systems