

УДК 336

***ЦИФРОВОЙ РУБЛЬ КАК ФАКТОР ТРАНСФОРМАЦИИ
НАЛОГОВОГО МОНИТОРИНГА, УЧЕТНЫХ СИСТЕМ И
АВТОМАТИЗАЦИИ ФИНАНСОВЫХ РАСЧЕТОВ ОРГАНИЗАЦИЙ***

Дьякова В. А. ¹

студент,

Государственный университет управления,

Москва, Россия

Кашанова С. И.

студент,

Государственный университет управления,

Москва, Россия

Аннотация

В работе исследуются концептуальные основы и прикладные вопросы внедрения цифрового рубля как новой формы национальной валюты, а также его воздействие на учетные процедуры, систему налогового администрирования и организацию государственного финансового контроля. Проанализированы правовые коллизии и институциональные пробелы, сопровождающие запуск платформы. Предложены направления адаптации учетных политик предприятий к работе с новым платежным инструментом. Особое внимание уделяется месту цифрового рубля в бухгалтерском учете, возможностям автоматизации расчетов и финансового контроля, анализируются преимущества применения цифрового рубля, возможности использования смарт-контрактов, а также организационные и технологические ограничения его внедрения.

¹ Научный руководитель. Корзовых Жанна Михайловна, к.э.н., доцент, Государственный университет управления, Москва, Россия.

Ключевые слова: цифровой рубль, налоговый контроль, бухгалтерский учет, смарт-контракты, платформа цифрового рубля.

***DIGITAL RUBLE AS A FACTOR IN THE TRANSFORMATION OF TAX
MONITORING, ACCOUNTING SYSTEMS, AND AUTOMATION OF
ORGANIZATIONS' FINANCIAL CALCULATIONS***

Dyakova V. A.

student,

State University of Management,

Moscow, Russia

Kashapova S. I.

student,

State University of Management,

Moscow, Russia

Abstract

The paper examines the conceptual foundations and practical issues related to the introduction of the digital ruble as a new form of national currency, as well as its impact on accounting procedures, the tax administration system, and the organization of state financial control. Legal conflicts and institutional gaps associated with the launch of the platform are analysed. Directions for adapting enterprises' accounting policies to work with the new payment instrument are proposed. Special attention is paid to the place of the digital ruble in accounting, the possibilities of automating settlements and financial control, the advantages of using the digital ruble, the possibilities of using smart contracts, as well as the organisational and technological limitations of its implementation.

Keywords: digital ruble, tax control, accounting, smart contracts, digital ruble platform.

На сегодняшний день трудно представить какую-либо сферу жизни без элементов цифровизации. Финансово-хозяйственный сектор также развивается благодаря внедрению инструментов автоматизации, цифровых продуктов и технологий, оптимизирующих рутинные процессы, которые ранее могли занимать значительную часть рабочего времени. В условиях роста объема информации и усложнения бизнес-процессов организациям необходимо искать новые способы повышения эффективности учета и контроля [1]. Для бухгалтерского учета это является одним из приоритетных направлений развития, поскольку изменения затрагивают не только формы взаимодействия, но и информационную среду, в которой формируются и обрабатываются учетные данные.

Актуальность исследования цифрового рубля как инструмента трансформации финансовой системы обусловлена кардинальными изменениями в денежно-кредитной политике Российской Федерации. С 1 сентября 2026 года для компаний с годовой выручкой более 120 млн рублей вступает в силу обязанность по приёму цифрового рубля. Это требование закреплено Федеральным законом от 23.07.2025 № 248-ФЗ [18].

Цифровой рубль – это третья форма денежного обращения в Российской Федерации, которая существует наравне с наличными и безналичными деньгами. Его эмиссию осуществляет Банк России, и он является прямым обязательством регулятора [2]. В отличие от безналичных денег, представляющих собой обязательства кредитных организаций, цифровой рубль, как и банкноты, обеспечивается государством, что практически исключает риск невозврата средств [17]. Цифровые рубли учитываются на специальных счетах, открываемых на платформе Банка России, который выступает оператором данной платформы. Доступ организаций и граждан к счетам цифрового рубля осуществляется через банки-участники.

Д.э.н., заведующая кафедрой экономического факультета МГУ Н.П. Кононкова в соавторстве с исследователями подчеркивает, что цифровой рубль может значительно повысить прозрачность операций и помочь оценить результативность деятельности государственных органов [4]. Кандидат экономических наук, доцент Финансового университета при Правительстве РФ Р.М. Магомедов указывает, что в период перехода к цифровой экономике Банк России разрабатывает цифровую форму национальной валюты, а полноценный запуск ожидается в 2025–2026 годах [16]. В условиях санкционного давления и необходимости создания независимых каналов обмена финансовой информацией внедрение цифровой национальной валюты приобретает уникальную значимость [2].

Главной проблемой является отсутствие комплексного законодательного закрепления института цифрового рубля и унифицированной методологии отражения операций с ним в бухгалтерском и налоговом учете. Р.М. Магомедов обращает внимание на отсутствие в России комплексного законодательного регулирования цифрового рубля — его правовой статус определяется в основном нормативными актами Банка России [16]. Между законом «О цифровых финансовых активах» и документами ЦБ возникают противоречия, а вопросы правового статуса цифровой валюты и защиты прав пользователей остаются неурегулированными.

По наблюдениям эксперта Финансового университета, правовая конструкция цифрового рубля находится на стыке сразу нескольких отраслей права — финансового, гражданского, налогового и информационного [16]. Действующий закон «О цифровых финансовых активах» фактически выводит цифровую валюту из правового поля, хотя по своей технической сути цифровой рубль во многом схож с токенами [16]. Эти правовые неопределённости сдерживают развитие экосистемы — внедрение продукта, ориентированного на массовое использование и доверие граждан, невозможно без чёткой понятийной базы.

Нормативно-правовая база цифрового рубля сформирована Федеральным законом № 340-ФЗ от 24.07.2023, который закрепил за Банком России функции оператора платформы, а за цифровой валютой — статус объекта гражданских прав и инструмента безналичных расчетов. Детальный порядок функционирования системы, включая правила работы со смарт-контрактами и регламент ведения цифровых кошельков, закреплён в Положении ЦБ РФ № 820-П [12].

Несмотря на законодательную проработанность, эксперты (в частности, А.Д. Милич) указывают на сложности внедрения: из-за технических барьеров и высоких требований к кибербезопасности сроки полноценного запуска системы были перенесены на 2026 год [11]. Проект, стартовавший с публикации Концепции в 2021 году, перешел к тестированию на реальных активах в августе 2023 года, а к сентябрю 2026 года, по данным «Ведомостей», ожидается переход к промышленной эксплуатации.

Однако, несмотря на позитивные результаты пилотирования, сохраняется ряд системных проблем. Н.П. Кононкова с соавторами справедливо выделяют ряд ключевых преимуществ цифрового рубля: мониторинг бюджетных операций в режиме онлайн, надёжную криптографическую защиту и невозможность корректировки уже проведённых транзакций [4]. Однако основные опасения экспертов вызывает именно кибербезопасность: даже при наличии криптографической защиты доступа, сохраняется уязвимость перед мошенническими схемами, основанными на социальной инженерии. А.Д. Милич в своём исследовании подтверждает эту тенденцию, отмечая, что финансовый сектор занимает одно из первых мест по числу кибератак в российской экономике, а их количество в 2024 году удвоилось по сравнению с 2023 годом [11].

С точки зрения налогообложения, Налоговый кодекс наделяет фискальные органы правом в установленных законом случаях приостанавливать транзакции по счетам цифрового рубля [15]. Списание задолженности в цифровых рублях

Вектор экономики | www.vectoreconomy.ru | СМЭ Эл № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

происходит только при недостатке средств на банковских счетах и электронных кошельках налогоплательщика [10]. Федеральным законом от 19.12.2023 № 610-ФЗ в Налоговый кодекс РФ введено понятие «счёт цифрового рубля» и установлен порядок погашения налоговой задолженности за счёт цифровых рублей. При этом, как отмечают исследователи, ст. 149 НК РФ освобождает операции по открытию и ведению счета цифрового рубля от обложения НДС.

Для бухгалтерского учета появление цифрового рубля представляет интерес в связи с необходимостью отражения новой формы денежных средств в учетной системе организации [8]. При этом цифровой рубль относится к разновидности безналичных денежных средств. Банк России указывает, что операции с ним должны учитываться в привычном порядке и не должны приводить к дублированию бухгалтерской работы. Следовательно, влияние цифрового рубля на бухгалтерский учет целесообразно рассматривать не как изменение методологических принципов учета, а как развитие среды, в которой бухгалтер получает и обрабатывает сведения о совершенных расчетах.

Одним из направлений адаптации учетных систем является выбор счета для отражения операций с цифровым рублем. В.В. Мизюрёва, О.В. Синельникова и О.В. Бойко предлагают для этих целей использовать счет 55 «Специальные счета в банках» наряду с открытием отдельного субсчета «Цифровой рубль» [10]. Методология отражения хозяйственных операций с цифровым рублем практически не отличается от учета прочих безналичных расчетов [3].

Наиболее значимое направление применения цифрового рубля с точки зрения автоматизации связано со смарт-контрактами. Данная технология способна автоматически инициировать расчет без участия человека при выполнении каких-либо требований. Для организаций это создает возможность более тесно связать исполнение договорных обязательств и финансовые расчеты. В перспективе отдельные операции могут быть объединены в последовательный процесс: выполнение условия договора, подтверждение этого

Вектор экономики | www.vectoreconomy.ru | СМЭ Эл № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

факта, проведение платежа, получение информации и дальнейшая обработка в учетной системе [5]. Это позволит сократить число ручных операций и уменьшить вероятность ошибок, связанных с человеческим фактором [6].

При этом цифровой рубль сам по себе не обеспечивает полной автоматизации бухгалтерского учета. Для практического эффекта необходимо взаимодействие платежной инфраструктуры с информационными системами организации. Без такой связи бухгалтер по-прежнему будет получать данные о совершенных операциях и переносить их в учетную систему существующими способами. Поэтому основной потенциал цифрового рубля связан именно с его включением в уже формирующуюся цифровую среду предприятия. При сокращении объема ручной работы возрастает значение контрольных и аналитических функций бухгалтера: проверки корректности автоматически сформированных операций, анализа движения денежных средств, контроля исполнения обязательств и выявления отклонений. Таким образом, данная автоматизация не устраняет роль бухгалтера, а смещает ее в сторону контроля и анализа [19].

Цифровой рубль открывает новые горизонты перед бизнесом. Это, в частности, снижение транзакционных издержек (комиссии за операции ниже, чем при использовании СБП или эквайринга), более быстрые расчёты, повышенная прозрачность платежей и возможность автоматизации закупок через смарт-контракты [14]. По данным Банка России, для граждан все операции в цифровых рублях полностью бесплатные. Для бизнеса комиссии также символические: они составляют 0,3% от суммы перевода для операций С2В (но не более 1 500 руб.) и 15 руб. за 1 перевод для операций В2В.

Н.П. Кононкова с соавторами подчеркивают, что прозрачность операций с новой валютой, по их мнению, окажется полезной не только для Счетной палаты и Федерального казначейства, но и для ФНС (позволит выявлять и доначислять налоговые платежи), а также для правоохранительных органов в части противодействия коррупции и легализации доходов. Для реализации этих

Вектор экономики | www.vectoreconomy.ru | СМИ Эл № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

преимуществ необходимо развивать компетенции государственных аудиторов в области цифровых технологий и внедрять их в аудиторские процедуры [13].

Несмотря на преимущества, внедрение цифрового рубля связано с рядом трудностей:

- Может потребоваться адаптация отдельных учетных и контрольных процедур при проведении автоматизированных расчетов, связанных с применением технологий распределенного реестра и смарт-контрактов.
- У организаций может возникнуть необходимость обновлять свои программные продукты для адаптации и эффективного взаимодействия с новыми расчетными процессами.
- Потребуется развитие цифровых компетенций сотрудников бухгалтерских и финансовых служб.

Для минимизации рисков и корректной интеграции цифрового рубля в системы учета предлагается следующий комплекс мер.

Во-первых, необходимо системное законодательное закрепление института цифрового рубля. Требуется принятие специального закона «О цифровом рубле» и корректировки смежных нормативных актов – это позволит сформировать непротиворечивую правовую среду и минимизировать риски правовой неопределённости при использовании новой валюты. Как показывает практика Китая и Объединённых Арабских Эмиратов, именно чёткое законодательное регулирование стало фундаментом для успешного внедрения национальных цифровых валют в этих странах [16]. Стандарт Банка России «Требования операционно-технологического взаимодействия на платформе цифрового рубля» (Версия 5.0, применяемая с 01.09.2026) определяет правила взаимодействия финтех-систем коммерческих банков, учетных модулей крупного бизнеса и платформы регулятора, что создает техническую основу для бесшовной интеграции.

Во-вторых, необходимо выбрать корректный счет для отражения операций с цифровым рублем. Как указывалось выше, для этих целей предлагается

использовать счет 55 «Специальные счета в банках» наряду с открытием отдельного субсчета «Цифровой рубль».

В-третьих, рекомендуется пересмотреть учетную политику до официального запуска массового обращения цифрового рубля.

Таким образом, внедрение цифрового рубля является не просто технологическим обновлением, а фундаментальным изменением всей системы финансового и налогового учета в России [13]. Игнорирование требований по автоматизации и маркировке операций с новой валютой способно привести к существенным финансовым потерям в виде штрафов и пеней [7]. С другой стороны, своевременная доработка учетной политики и выбор корректных технических решений позволят компаниям повысить скорость расчетов и качество управленческого учета за счет снижения человеческого фактора [9].

Цифровой рубль является одним из элементов цифровой трансформации финансовой системы и постепенно включается в хозяйственную деятельность организаций. Его появление не приводит к изменению основных принципов бухгалтерского учета, однако создает новые условия для получения, обработки и контроля информации о расчетах. Наибольший потенциал цифрового рубля связан с автоматизацией финансовых операций, в том числе с использованием смарт-контрактов. В перспективе их применение совместно с электронным документооборотом и учетными системами может сократить количество рутинных операций, ускорить проведение расчетов и повысить качество финансового контроля. При этом эффективность такого подхода зависит не только от возможностей платформы цифрового рубля, но и от готовности самих организаций адаптировать внутренние информационные процессы. Поэтому цифровой рубль следует рассматривать прежде всего как элемент формирующейся цифровой среды предприятия, способный дополнить существующие инструменты бухгалтерского учета и автоматизации расчетов.

После введения цифрового рубля Россия войдёт в число немногих государств, располагающих полным набором элементов современной платёжной

Вектор экономики | www.vectoreconomy.ru | СМИ Эл № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

экосистемы. В нее войдут Национальная система платёжных карт, Система быстрых платежей, Система передачи финансовых сообщений и цифровая форма национальной валюты – цифровой рубль.

Библиографический список:

1. Аудит внешнеэкономической деятельности : Учебник и практикум / С. В. Пономарева, А. В. Бодяко, О. С. Дьяконова [и др.]. – 1-е изд.. – Москва : Издательство Юрайт, 2016. – 117 с. – (Бакалавр и магистр. Модуль.). – ISBN 978-5-9916-8880-2. – EDN XLNTYJ.
2. Банк России. Цифровой рубль: текущий статус проекта [Электронный ресурс]. – Режим доступа – URL: https://cbr.ru/Content/Document/File/177415/digital_ruble_30062025.pdf?ysclid=mubortwdvn722478564 (дата обращения: 22.07.2026).
3. Джойс, Э. А. Влияние внедрения цифрового рубля на бухгалтерский учет / Э. А. Джойс, А. А. Симаков // Аудиторские ведомости. – 2024. – № 4. – С. 27-32. – DOI 10.24412/1727-8058-2024-4-27-32. – EDN UKUDSB.
4. Кононкова, Н. П. Цифровой рубль как инновационный инструмент государственного финансового контроля: теоретический анализ / Н.П. Кононкова, Д.В. Колесов, М.А. Коротеева // Государственное управление. Электронный вестник. – 2025. – № 109. – С. 33-44. – DOI: 10.55959/MSU2070-1381-109-2025-33-44.
5. Корзоватых, Ж. М. Ключевые драйверы цифровой экономики / Ж. М. Корзоватых // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2023. – Т. 4, № 9(139). – С. 277-284. – DOI 10.36871/ek.ur.p.r.2023.09.04.022. – EDN LGOJVT.
6. Корзоватых, Ж. М. Развитие системы учетно-аналитического обеспечения в условиях цифровизации / Ж. М. Корзоватых // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – Т. 2, № 11(131). – С. 122-126. – DOI 10.36871/ek.ur.p.r.2022.11.02.019. – EDN SFTRVD.

7. Корзоватых, Ж. М. Системообразующие элементы цифровой экономики / Ж. М. Корзоватых // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2023. – № 10-3. – С. 322-327. – DOI 10.17513/vaael.3051. – EDN YIGTPU.

8. Корзоватых, Ж. М. Цифровые технологии как ключевые драйверы развития бухгалтерского учета в условиях цифровизации экономики / Ж. М. Корзоватых // Цифровые технологии и право : сборник научных трудов II Международной научно-практической конференции В 6 т., Казань, 22 сентября 2023 года. – Казань: Издательство "Познание", 2023. – С. 43-49. – EDN TBJTQX.

9. Мизиковский, Е. А. Цифровой рубль - новый актив в российской экономике и учетный объект / Е. А. Мизиковский, И. Е. Мизиковский // Вестник ИПБ (Вестник профессиональных бухгалтеров). – 2023. – № 5. – С. 24-32. – DOI 10.51760/2308-9407_2023_5_24. – EDN YTAJAM.

10. Мизюрева, В. В. Цифровой рубль: особенности применения, учета и налогообложения / В. В. Мизюрева, О. В. Синельникова, О. В. Бойко // Russian Journal of Management. – 2023. – Т. 11, № 3. – С. 271-279. – DOI 10.29039/2409-6024-2023-11-3-271-279. – EDN OGGKLOC.

11. Милич, А. Д. Цифровые технологии как фактор трансформации финансового сектора / А. Д. Милич // Трансформация экономики и финансового сектора России: вызовы и тренды : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции, Москва, 30 марта 2023 года. – Москва: Московский финансово-промышленный университет "Синергия", 2023. – С. 269-271. – EDN IVXYMD.

12. Положение Банка России от 03.08.2023 № 820-П «О платформе цифрового рубля» [Электронный ресурс]. – Режим доступа – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_454540/ (Дата обращения: 22.07.2026).

13. Развитие учета, контроля и налогообложения в РФ / Т. М. Рогуленко, О. А. Агеева, А. С. Теплов [и др.]. – Москва : Общество с ограниченной

ответственностью "Русайнс", 2017. – 244 с. – ISBN 978-5-4365-1859-6. – EDN KVSGNZ.

14. Татаров, К. Ю. Цифровой рубль в бухгалтерской отчетности / К. Ю. Татаров // Журнал экономических исследований. – 2024. – Т. 10, № 2. – С. 50-55. – EDN VWPBSD.

15. Современные методы оценки возможностей развития экономических систем: учетных, контрольно-аналитических, налоговых, экономической безопасности, государственного регулирования : монография / М. В. Карп, Т. М. Рогуленко, О. А. Агеева [и др.]. – Москва : Общество с ограниченной ответственностью "Русайнс", 2026. – 250 с. – ISBN 978-5-466-11830-8.

16. Цифровой рубль как инструмент трансформации денежно-кредитной системы России Официальный сайт Финансового университета при Правительстве РФ. – 2025. – 15 октября. – [Электронный ресурс] – Режим доступа – URL: <https://www.fa.ru/university/structure/university/uso/press-service/press-releases/tsifrovoy-rubl-kak-instrument-transformatsii-denezhno-kreditnoy-sistemy-rossii> (Дата обращения: 22.07.2026).

17. Цифровой рубль: что изменится для граждан, бизнеса и государства // Ведомости. – 2026. – 21 июля. [Электронный ресурс] – Режим доступа – URL: https://www.vedomosti.ru/press_releases/2026/07/21/tsifrovoy-rubl-cto-izmenitsya-dlya-grazhdan-biznesa-i-gosudarstva (Дата обращения: 22.07.2026).

18. Федеральный закон от 23.07.2025 № 248-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» [Электронный ресурс]. – Режим доступа – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_510534/ (Дата обращения: 22.07.2026).

19. Morozova, N. G. Improving Competitiveness of Personnel in the Digital Economy / Z. M. Korzovatykh, N. G. Morozova, H. T. L. Ang // Socio-economic Systems: Paradigms for the Future. Vol. 314. – Springer International Publishing : SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, GEWERBESTRASSE 11, Вектор экономики | www.vectoreconomy.ru | СМИ Эл № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

CHAM, SWITZERLAND, CH-6330, 2021. – P. 1053-1064. – DOI 10.1007/978-3-030-56433-9_110. – EDN OHIJRT.