

Перспектива дальнейшего развития проекта mBridge: ребалансировка политического лидерства

Данилова Е.А., Дугаев М.В., Калухов В.В., Маслов А.В.

Данилова Елена Андреевна — советник государственной гражданской службы Российской Федерации 2-го класса, соискатель степени кандидата политических наук, факультет политологии МГУ им. М.В. Ломоносова.

ORCID: 0009-0000-4682-1304

Дугаев Михаил Витальевич — директор Института цифровых финансов, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации.

ORCID: 0009-0004-1363-7155

Калухов Вадим Валерьевич — к.э.н., директор департамента финансовых технологий, проектов и организации процессов ЦБ РФ (в отставке).

ORCID: 0009-0002-8078-3991

Маслов Алексей Васильевич — генеральный директор ООО «КАРТА ГРУПП», председатель Группы Пользователей SWIFT в России.

Для цитирования: Данилова Е.А., Дугаев М.В., Калухов В.В., Маслов А.В. Перспектива дальнейшего развития проекта mBridge: ребалансировка политического лидерства // Современная мировая экономика. 2025. Том 3. №1(9). EDN: EXYYSO

DOI: <https://doi.org/10.17323/2949-5776-2025-3-1-31-44>

Ключевые слова: mBridge, международная валютная система, Россия, Китай, цифровые финансы, международные расчеты, SWIFT, ЦВЦБ.

Аннотация

До недавних пор в силу ликвидности и устойчивости американского доллара основная часть международных расчетов происходила в этой валюте, что укрепляло экономику и политический вес США. Однако развитие цифровых технологий стало определять контуры появления новой архитектуры мировой финансовой системы, и в настоящее время по всему миру тестируются различные варианты

использования цифровых валют для трансграничных расчетов. В число важнейших проектов обмена центральными валютами национальных центральных банков вошел проект mBridge (стейкхолдер – КНР), достигший в 2023 г. стадии минимально жизнеспособного продукта (MVP). В России еще на этапе угрозы отключения РФ от SWIFT на высоком политическом уровне обсуждался вопрос создания альтернативной платежной системы на новой технологической платформе. В статье, с одной стороны, рассмотрены перспективы создания Россией собственного проекта с учетом удержания в фокусе внимания темы технологического и цифрового суверенитета, с другой – проведена оценка возможных вариантов развития китайского проекта mBridge. Кроме того, дана экспертная оценка возможности концептуального влияния интеграции подобных проектов на существующую мировую финансовую инфраструктуру – вплоть до попыток отказа от устоявшейся международной валютной системы и существенной ребалансировки связанного с ней политического влияния.

1. Введение

Цифровые технологии стали *определять возможности появления новой финансовой инфраструктуры мировой экономической системы* и международных отношений. Постепенно на основе развития цифровых валют Центральными банками (ЦВЦБ, CBDC) и технологии блокчейна формируются новые модели трансграничных платежей, на наших глазах значительно меняя ландшафт международного валютного рынка и трансграничной платежной системы. Так же как новая бизнес-модель, порожденная технологическими инновациями, цифровая валюта может принести проблемы традиционным финансовым системам и финансовой безопасности. Китайские эксперты считают, что переход надзора цифровой валюты от национального уровня регулирования к глобальному является неизбежной тенденцией [Ван Цзюньшэн 2025]. Утверждение это дискуссионно, в том числе с позиций вопросов национальной безопасности и удержания контроля в этой сфере государством, центральными банками. Однако определенные тренды гибридного распределения функций на разных уровнях прослеживаются и могут зависеть в том числе от экономического могущества и политической независимости конкретного государства.

В настоящий момент более 130 стран, представляющие 98% мировой экономики, исследуют возможности применения цифровых валют для адаптации к технологическим изменениям¹. По данным Банка международных расчетов (BIS), на текущий момент существует четыре действующих розничных ЦВЦБ – на Багамах, в странах Восточной Карибской зоны, Нигерии и на Ямайке. Фокус этих стран обращен в первую очередь на развитие внутренних мгновенных розничных платежей, что можно

¹ Отказ от «цифрового доллара» дает шансы ЕС и Китаю ввести свои стандарты ЦВЦБ // Frank Media. 28.01.2025. Режим доступа: <https://frankmedia.ru/191067> (дата обращения: 06.03.2025).

сравнить с проектом системы быстрых платежей в России. Пилотные проекты розничных ЦВЦБ сейчас реализуются в 24 юрисдикциях, а 23 юрисдикции имеют оптовые пилотные проекты ЦВЦБ². С 2016 г. крупнейшие центральные банки по всему миру начали изучать проекты по взаимосвязи нескольких легальных цифровых валют, и ЦВЦБ стали одной из важных тем исследований. В настоящее время крупнейшими мировыми проектами в сфере использования ЦВЦБ являются Jareg-Ubin, mBridge, Dunbar, Nexus [Ван Цзюньшэн 2025] и др. В марте 2025 г. президент Европейского центробанка Кристин Лагард заявила о планах запуска Евросоюзом собственного цифрового евро к октябрю текущего года³.

В 2023 г. в число важнейших проектов центральных банков по изучению вариантов использования цифровых валют для трансграничных расчетов вошел проект mBridge, несмотря на то, что ни один из ключевых его участников (Таиланд, ОАЭ, Китай, Гонконг, Саудовская Аравия) не запустил в полном объеме собственную ЦВЦБ.

В момент упоминания проекта на XVI саммите БРИКС в Казани в 2024 г. результаты поискового запроса «mBridge» широко освещали дискуссию BIS о закрытии проекта. Эксперты отмечают, что mBridge уже достиг стадии минимально жизнеспособного продукта, и участники могут выбрать направления его продолжения без поддержки от BIS⁴. Реализация проекта mBridge может оказать глубокое влияние на глобальную экономическую интеграцию и международную валютную систему [Данилова, Маслов 2024 (1)], поэтому представляется интересным рассмотреть проект внимательнее. Сам Китай отмечает, что проект направлен на достижение ключевых задач «Группы двадцати», а именно на реализацию более быстрых, дешевых и безопасных трансграничных платежей и расчетов посредством применения новых технологий [Народный банк Китая 2025]. Со слов продакт-оунеров mBridge, проект хорошо масштабируем, высокоэффективен, вовлекает в международную торговлю развивающиеся страны, которые после кризиса 2008 г. слабо интегрированы в мировые расчеты и испытывают с ними трудности.

До недавних пор в силу ликвидности и устойчивости американского доллара основная часть международных расчетов происходила в этой валюте, что укрепляло экономику и политический вес США. Однако в настоящий момент уже заметны слабые сигналы изменений баланса валют в международных расчетах и усиливающаяся роль китайского юаня, что влечет за собой укрепление статуса Китая на мировой финансовой арене. mBridge вызывает беспокойство на Западе. Ранее такой вывод делался по косвенным признакам, в настоящий момент Bloomberg

² Rise of the central bank digital currencies: drivers, approaches and technologies // BIS. 24.08.2020 (Update – March 2024). Режим доступа: <https://www.bis.org/publ/work880.htm> (дата обращения: 06.03.2025).

³ ICYMI: ECB President Lagarde said that EU is looking to launch the digital Euro CBDC by October this year. 09.03.2025. Режим доступа: <https://x.com/Cointelegraph/status/1898958241645629664> (дата обращения: 10.03.2025).

⁴ BIS рассматривает возможность прекращения проекта Mbridge из-за связей с БРИКС, но не слишком ли поздно? // Bitcoin.comNews 30.10.2024. Режим доступа: <https://news.bitcoin.com/ru/bis-rassmatrivaet-vozmozhnost-prekrashcheniya-proekta-mbridge-iz-za-svyazey-s-briks-no-ne-slishkom-li-pozdno/> (дата обращения: 30.10.2024).

прямо указывает на то, что Россия и Китай ищут альтернативы американскому доллару⁵.

Целью данной статьи является экспертная оценка потенциального влияния реализации проекта mBridge на перераспределение мирового влияния между отдельными центрами силы. В следующем разделе мы описываем историю и текущий статус проекта mBridge, демонстрируем роль Китая в проекте и устанавливаем ключевые отличия проекта mBridge от SWIFT и CIPS. В третьем разделе мы анализируем перспективы и сценарии вовлечения России в проекты использования ЦВЦБ (подключение к существующему проекту, сопряжение). В четвертом разделе мы выявляем потенциальное влияние проекта mBridge на перераспределение мирового влияния между отдельными центрами силы. В заключении обобщены основные выводы.

2. О проекте mBridge и статусе участия Китая

Китай одним из первых начал разработку и тестирование национальной цифровой валюты — цифрового юаня — и почти одновременно в сотрудничестве с ОАЭ и Таиландом запустил пилотную фазу трансграничного проекта mBridge, использующего национальные цифровые валюты в международных расчетах. mBridge означает Multilateral Central Bank Digital Currency Bridge (Многосторонний центральный банковский цифровой валютный мост). В 2023 г. проект mBridge вошел в число важнейших проектов центральных банков по изучению вариантов использования национальных цифровых валют для трансграничных финансовых операций [Данилова, Маслов 2024 (2)]. Создатели проекта декларируют, что реализация mBridge восполняет недостаток качественной платформы на базе ЦВЦБ в международной платежной системе [Международный валютный институт IMI 2024].

Проект «Цифрового валютного моста» был изначально двусторонним пилотным проектом, совместно реализованным в 2017 г. Банком Таиланда и Валютным управлением Гонконга (первая фаза). Во второй фазе в 2019 г. (на этой фазе проект назывался Inthanon-LionRock) проработаны вопросы трансграничной торговли, варианты использования в бизнесе для упрощения расчетов и операций на рынок капитала. В третью фазу в 2020 г. проект вступил при участии Центрального банка Китая и Центрального банка ОАЭ. Он также был поддержан Гонконгским центром при Центре инноваций BIS. Название официально изменено на «Многосторонняя трансграничная сеть цифровых валют центральных банков» (m-CBDC Bridge), далее упростилось до mBridge. В 2021 г. стороны опубликовали поэтапный отчет о многостороннем проекте и представили 15 потенциальных сценариев его применения, протестировали возможность его использования в международных торговых расчетах, трансграничной электронной коммерции, финансировании цепочки поставок и др. [НИИ финансов и технологий 2022]. Перед стартом пилотного проекта

⁵ BIS Debates Ending Project Eyed by Putin to Undermine Dollar // Bloomberg. 28.10.2024. Режим доступа: <https://www.bloomberg.com/news/articles/2024-10-28/bis-debates-ending-project-eyed-by-putin-to-undermine-dollar> (дата обращения: 30.10.2024)

его команда активно взаимодействовала с частным сектором, чтобы определить бизнес-варианты использования платформы⁶.

mBridge реализует платежи и клиринговые расчеты посредством децентрализованных транзакций «точка-точка» — то есть в рамках прямого взаимодействия, без посредников. Это происходит в режиме реального времени — быстро и эффективно, — а опора проекта на блокчейн-технологии защищает транзакции от внесения изменений в записи, что обеспечивает большую прозрачность и безопасность операций. Отсутствие посредников создает уникальное преимущество технологии перед традиционными системами и повышает эффективность платежей [Международный валютный институт IMI 2024]. Проект учитывает нормативные требования каждой юрисдикции.

mBridge принципиально отличается от SWIFT и CIPS. SWIFT — это система передачи финансовых сообщений, которая только передает информацию, и в настоящее время связывает наибольшее количество пользователей в мире. CIPS является основным каналом трансграничных денежных переводов в юанях. mBridge в случае успеха может предложить новый платежный канал. По словам директора Управления цифровых валют Банка Китая Гуань Шусюань, системы CIPS и mBridge имеют разные характеристики и могут совместно повысить эффективность трансграничных платежей, а также клиринга и расчетов в юанях по разным направлениям. По сравнению со SWIFT и CIPS mBridge имеет несколько существенных отличий: во-первых, он использует цифровую валюту центрального банка для клиринга и не требует клирингового счета банка-агента; во-вторых, mBridge подчеркивает полное равенство для всех стран/регионов-участников с точки зрения управления; в-третьих, валюты и банки, охватываемые mBridge, соответствуют странам/регионам, участвующим в проекте валютного моста, то есть для каждой дополнительной страны/региона будет добавлена новая валюта и местные банки-участники [Международный валютный институт IMI 2024].

Собственного сайта проект mBridge не имеет. Наибольший объем официальной информации о проекте mBridge представлен на сайте Банка международных расчетов⁷. После того как в октябре 2024 года BIS предложил участникам самим выбрать направления его продолжения без поддержки от BIS, работать с новой и выверенной информацией стало значительно сложнее.

Авторы изучили:

- сайт Народного банка Китая (НБК — центральный банк Китайской Народной Республики) и не нашли ни одной публикации касательно mBridge после июня 2024 г.⁸;

⁶ Маслов А.В. mBridge. Новый шаг в использовании ЦВЦБ для международных расчетов // Информационно-аналитический журнал ПЛАС. 2022. №10 (296). Режим доступа: <https://plusworld.ru/journal/2022/plus-10-2022/mbridge-novyy-shag-v-ispolzovanii-tsvtshb-dlya-mezhdunarodnykh-raschetov/> (дата обращения: 05.10.2023).

⁷ Project mBridge reached minimum viable product stage // BIS. (Updated 11.11.2024). Режим доступа: https://www.bis.org/about/bisih/topics/cbdc/mcbdc_bridge.htm (дата обращения: 06.03.2025)

⁸ Project mBridge Reaches MVP Stage // The People's Bank of China. 06.06.2024. Режим доступа: <http://www.pbc.gov.cn/en/3688241/3688636/3688642/5374885/index.html> (дата обращения: 06.03.2025).

- сайт Управления денежного обращения Гонконга (The Hong Kong Monetary Authority, НКМА) и не нашли ни одной публикации касательно mBridge после июня 2024 г.⁹;
- сайт Банка Таиланда (The Bank of Thailand, BOT) и, за исключением пресс-релизов, обнаружили только основной документ с описанием проекта mBridge, автором которого выступает Банк международных расчетов от 2022 г.¹⁰;
- сайт Центрального банка Объединенных Арабских Эмиратов (The Central Bank of the UAE) и обнаружили раздел, посвященный mBridge, который последний раз обновлялся в 2022 г.¹¹;
- сайт Национального банка Королевства Саудовская Аравия (Saudi Central Bank's, SAMA's) и обнаружили только совместные пресс-релизы от июня 2024 г.¹².

Банк международных расчетов являлся проектным офисом и методологическим центром проекта mBridge. Именно участие и поддержка Банка международных расчетов придавали проекту наднациональный статус. Стоит только ожидать официальных заявлений от стран-участниц о форме и сроках развития проекта mBridge без поддержки BIS: будет ли это частным проектом нескольких стран, и будет ли за одной из стран, например за Китаем, закреплено лидерство в продвижении проекта.

В то же время дискурс относительно mBridge продолжает развиваться во внутреннем контуре Китая. Финансовый отчет Университета Цинхуа 2025 г. содержит информацию, что, прорабатывая стратегию проекта mBridge, Руководящий комитет проекта предполагает постепенное превращение mBridge во влиятельную международную трансграничную платежную инфраструктуру, наиболее яркие черты которой заключаются в универсальности и инклюзивности, что, по мнению Комитета, ведет к неизбежному расширению mBridge [Ван Цзюньшэн 2025]. Международный валютный институт Китая рассматривает вопросы сосуществования SWIFT, CIPS и mBridge в целях скоординированного развития традиционных клиринговых систем и mBridge в рамках различных технологий и валютных форм для повышения эффективности трансграничных платежей, клиринга и расчетов в юанях [Международный валютный институт ИМВ 2024]. Финансовый обзор Цинхуа посвящен исследованию финансовой инфраструктуры и построения системы управления цифровой валютой — на основе многостороннего центрального банка цифрового валютного моста [Ван Цзюньшэн 2025]. Если обобщить различные

⁹ Project mBridge reaches MVP stage // The Hong Kong Monetary Authority. 05.06.2024. Режим доступа: <https://www.hkma.gov.hk/eng/news-and-media/press-releases/2024/06/20240605-4/> (дата обращения: 06.03.2025).

¹⁰ Findings from the Multiple Central Bank Digital Currency Bridge (mBridge) Pilot and Next Steps // The Bank of Thailand. 26.10.2022. Режим доступа: <https://www.bot.or.th/en/news-and-media/news/news-20221026.html> (дата обращения: 06.03.2025).

¹¹ M-bridge // The Central Bank of the UAE. 28.10.2022. Режим доступа: <https://www.centralbank.ae/en/our-operations/fintech-digital-transformation/mbridge/> (дата обращения: 06.03.2025).

¹² SAMA Joins mBridge Project // The Saudi Central Bank. 05.06.2024. Режим доступа: <https://spa.gov.sa/en/N2117066> (дата обращения: 06.03.2025).

китайские источники по проекту, представители Китая умозрительно тестируют различные сценарии: интеграцию в существующие финансовые технологии или сопряжение с ними; возможность независимого внедрения проекта mBridge в отдельный межстрановой регион и постепенное естественное наращивание его производственной мощности одновременно с выявлением в процессе дополнительных сфер его совершенствования, стремясь содействовать упрощению процедур торговли в регионе.

3. Россия и международные расчеты в ЦВЦБ

Отдельно рассмотрим перспективы участия в международных расчетах в ЦВЦБ для России. Наше государство пока не имеет собственного трансграничного проекта, связанного с ЦВЦБ, и находится на стадии пилотирования национальной цифровой валюты. Обеспечение возможности прямого обмена цифровыми валютами центральных банков России и внешних государств, проведения в них трансграничных платежей можно реализовать путем создания своего собственного проекта либо путем присоединения к существующему. Рассмотрим оба варианта.

Сценарий 1: Создание собственного проекта использования ЦВЦБ для международных расчетов

Еще осенью 2019 г. из-за угроз отключения РФ от системы международных расчетов SWIFT появилась информация, что Россия, Китай и Индия ведут работу над созданием альтернативы системе SWIFT для упрощения торговли со странами, в отношении которых действуют санкции США. В начале 2021 г. заместитель министра иностранных дел России Александр Панкин не исключил создания в России альтернативной платежной системы на новой технологической основе [Кочетков 2022].

В настоящий момент отсутствуют публичные заявления о проработке проектов по использованию цифрового рубля для международных расчетов. Продолжается пилотный проект по цифровому рублю. Первая стадия проекта направлена прежде всего на обеспечение циркуляции цифрового рубля на внутреннем рынке, а полное его внедрение, согласно Стратегии развития финансового рынка, должно произойти до 2030 г. Что касается внутреннего обращения цифрового рубля, точная дата пока дрейфует: первоначальный прогноз предполагал широкое использование цифрового рубля для внутренних расчетов не ранее 2025 г.¹³. По состоянию на начало года, многие банки, участвующие в пилотном проекте, указывали на необходимость перенести широкий запуск цифрового рубля на срок после 2026 г., другие — что готовы к запуску в июле 2025 г., как и планирует Банк России. В пилотном проекте принимают участие 15 банков и порядка 30 компаний. В феврале 2025 г. Банк России подтвердил, что массовое внедрение цифрового рубля произойдет позже, отметив, что регулятор получает от отрасли

¹³ Минфин России и Банк России представили на общественное обсуждение Стратегию развития финансового рынка до 2030 года // ЦБ РФ (официальный сайт). 13.09.2021. Режим доступа: <https://www.cbr.ru/press/event/?id=12197> (дата обращения: 19.11.2023).

вопросы об объемах необходимых доработок и запросы о сдвиге сроков широкого внедрения цифрового рубля^{14, 15}.

Если предположить инициацию разработки проекта, предполагающего использование цифрового рубля для международных расчетов, в ближайшее время, то внедрить его, согласно мировому опыту, будет возможно только через несколько лет. В частности, по оценкам консалтингового агентства KPMG, требуется не менее 10 лет подготовки и разработки платформы, чтобы добиться успеха, что связано в том числе с различным уровнем развития ЦВЦБ в каждой стране [НИИ финансов и технологий 2022]. Полагаем, что по мере распространения таких технологий в мире сроки разработки новых инициатив в перспективе существенно сократятся по сравнению с текущими оценками консультантов. Тем не менее такое решение актуально в среднесрочной перспективе, но не решает текущих задач.

При разработке собственного проекта важно обратить внимание и на следующие политические и политико-экономические аспекты.

Разработка и интеграция в мировую систему такого проекта предполагает реализацию его в партнерстве с другими государствами в силу высокой волатильности рубля. Состав государств будет во многом влиять на масштаб проекта. Например, усматривается возможным создание такого проекта для государств — членов ЕАЭС в силу уже имеющегося механизма экономического сотрудничества: Таможенного союза и практики развития «четырех свобод» (свобода передвижения товаров, услуг, капитала и человеко-ресурсов). Для ЕАЭС данный проект может оказаться прорывным для развития независимой системы расчетов в регионе. Однако ни одно из государств — членов ЕАЭС, кроме России, не является мировой державой и не имеет такого политического веса, чтобы способствовать распространению подобного пророссийского проекта в мире. Это необходимо учитывать при оценке экономической и политической рентабельности проекта в таком составе.

Рентабельность проекту может придать участие в нем государств, обеспечивающих привязку проекта к корзине валют с низкой волатильностью — например, дирхам или юань. Развивать подобный проект с Китаем возможно в рамках реализации Соглашения о торгово-экономическом сотрудничестве между ЕАЭС и его государствами-членами, с одной стороны, и Китайской Народной Республикой, с другой стороны, от 17 мая 2018 г.¹⁶, в целях углубления комплексного сотрудничества и ad hoc проекта сопряжения планов развития ЕАЭС и инициативы «Пояса и Пути» («точка сопряжения» [Данилова 2024]). Соглашение является неpreferенциальным и допускает инициацию ad hoc проектов.

¹⁴ ЦБ отложил массовое внедрение цифрового рубля // РБК. 27.02.2025. Режим доступа: <https://www.rbc.ru/finances/27/02/2025/67c016ec9a7947d63247bd9f> (дата обращения: 09.03.2025).

¹⁵ Банки оценили готовность к запуску цифрового рубля в 2025 году // РБК. 08.01.2025. Режим доступа: <https://www.rbc.ru/finances/08/01/2025/676c0d0b9a79470966c2baf6> (дата обращения: 09.03.2025).

¹⁶ Соглашение о торгово-экономическом сотрудничестве между Евразийским экономическим союзом и его государствами-членами, с одной стороны, и Китайской Народной Республикой, с другой стороны // Евразийская экономическая комиссия: официальный сайт. 17.05.2018. Режим доступа: https://eec.eaeunion.org/upload/medialibrary/21b/Tekst-russkiy-_EAEU-alternate_-final.pdf (дата обращения 19.02.2024).

Внешнеэкономическая обстановка является благоприятной для проработки подобных инициатив ввиду реструктуризации товарооборота Китая: по мере сокращения товарооборота Китая с США увеличивается товарооборот Китая с государствами — членами ЕАЭС: в настоящий момент товарооборот в этом направлении превышает половину аналогичного объема торговли Китая с США. Географическая близость наших государств повышает рентабельность разработки таких проектов.

Таблица 1. Товарооборот некоторых стран в динамике по итогам 2021 и 2024 гг., млрд долл. США¹⁷

Страны	2021 год	2024 год
Россия — Китай	146,88	245 экспорт РФ 115,5 импорт РФ 129
Китай — Беларусь	5,9	8,4
Китай — Казахстан	18,2	43,8
Китай — Кыргызстан	1,5	22
Китай — Армения	1,3	2
Китай — США	620	564
Россия — США	36	3,5

Еще одним способом повышения стабильности и решения проблемы высокой волатильности рубля является создание синтетического рубля. Под синтетическим рублем понимается рубль с устойчивым курсом относительно ряда ведущих валют, оторванным от курса рубля, используемого для внутренних расчетов. В мировой практике аналогичным примером служит создание Китаем так называемого офшорного юаня (CNH), совместно разработанного Управлением денежного обращения Гонконга и Народным банком Китая [Механизмы дедолларизации КНР 2024].

Необходимый политический вес есть у государств БРИКС. По данным Financial Times (FT), BRICS Bridge была одним из главных пунктов повестки саммита объединения в Казани, который прошел 22–24 октября 2024 г. Эта система позиционируется как альтернатива SWIFT, независимая от «долларовой системы», писало издание. Однако глава Российского государства отметил на саммите, что страны БРИКС не создают «альтернативы SWIFT» в рамках объединения, имеющих инструменты достаточно. Вместе с тем президент России отмечает, что вопрос альтернатив очень важный на сегодняшний день¹⁸.

Разработка, тестирование, интеграция проекта предполагают сотрудничество и экспертное сопровождение мировых финансовых институтов, таких как Банк международных расчетов, базирующийся в Швейцарии. Компетенции отдельных государств и имеющаяся у них в распоряжении экспертиза недостаточны для реализации подобного проекта. Возможность привлечения экспертизы международ-

¹⁷ Составлена авторами на основе анализа новостей: использованы первые данные, всплывающие в Google-поиске по запросам типа «20... год товарооборот „государство 1“ „государство 2“».

¹⁸ Путин опроверг создание в БРИКС альтернативы SWIFT // РБК. 24.10.2024. Режим доступа: <https://www.rbc.ru/finances/24/10/2024/671a68a79a794736c04b1b8c> (дата обращения: 30.10.2024).

ных институтов также имеет политический окрас: несмотря на международный статус Банка международных расчетов, фактически организация является прозападной, и в текущей политической конфигурации задействование ее экспертизы затруднительно. Однако ситуацию стоит держать на контроле и при изменении обстановки вернуться к данной возможности. Или же создавать целенаправленную дипломатическую деятельность, ориентированную на возможность форсирования событий в данном векторе.

Сценарий 2: Подключиться к существующему проекту ЦВЦБ: mBridge, BIS Project Mariana

Китаем подчеркивается обеспечение конфиденциальности каждой страны при подключении и использовании платформы mBridge. Данный вопрос не исследован в России, и авторам кажется перспективным для ученых-практиков детально изучить техническую сторону вопроса, предоставив тем самым соответствующие выводы для более емких политических умозаключений. На сегодня нет данных и о способах подключения к проекту: предполагается ли подключение к проекту на паритетных началах или разноуровневая интеграция, т.е. новые участники могут использовать инфраструктуру проекта для реализации международных расчетов, но, возможно, имеют ограниченный доступ к установлению правил взаимодействия?

Вместе с тем, даже не имея отечественного технического заключения по проекту, нельзя обойти стороной темы технологического и цифрового суверенитета. Основным содержанием первого понятия являются «разработка цифровых технологий и создание цифровой инфраструктуры с использованием свободно распространяемого программного обеспечения, серверных устройств и технологий шифрования, как на коллективной основе, так и в одиночку; цифровой суверенитет предполагает право национальных государств на независимое управление своими цифровыми ресурсами, надзор и контроль за деятельностью собственных цифровых платформ, а также возможность блокировки государством размещаемой на них информации соответствующими органами и организациями, если она не отвечает национальным интересам страны [Кочетков, Маслов 2022].

В Стратегии национальной безопасности Российской Федерации 2021 г. отмечается, что «быстрое развитие информационно-коммуникационных технологий сопровождается повышением вероятности возникновения угроз безопасности граждан, общества и государства». Следовательно, сценарий подключения к проекту, находящемуся под зарубежным контролем, не может оцениваться однозначно. Реализация цифрового суверенитета напрямую зависит от уровня развития информационных технологий и достаточного количества высококвалифицированных ИТ-кадров. Сфера любых международных прав регулируется в первую очередь доброй волей внешних акторов и потенцией отечественных.

Отдельно стоит упомянуть проект Мариана – BIS Project Mariana [BIS 2023]. Проект осуществлялся в рамках совместной работы Инновационного хаба BIS, Банков Франции, Сингапура и Швейцарии. Целью проекта была проверка концеп-

ции использования различных ЦВЦБ для проведения трансграничных платежей и обменных операций. Проект стартовал в ноябре 2022 и завершился 23 сентября 2023 г. Результат проекта показал принципиальную возможность использования предложенного подхода. В рамках проекта несколько стран с гипотетическими ЦВЦБ (оптовые, wholesale CBDC), представляющие разные валюты (евро, сингапурский доллар и швейцарский франк), провели операции с помощью специальных мостов для передачи токенов между платформами и автоматических маркет-мейкеров с использованием публичного блокчейна для проведения операций без посредников.

С одной стороны, пилот завершился успешно и показал, что прямой обмен ЦВЦБ может ускорить и удешевить международные расчеты. С другой стороны, проект в явном виде обозначил серьезные риски киберугроз и проблемы конфиденциальности, которые не решаются автоматически и требуют существенных исследований и вложений в механизмы работы и инфраструктуру. Кроме того, очевидно очень непросто обеспечить сотрудничество стран, разработку стандартов и обеспечение необходимых инвестиций, в том числе пулов ликвидности существенного объема для работы автоматических маркет-мейкеров.

4. Международные расчеты в ЦВЦБ и баланс политических сил

Другой важный аспект перехода к международным расчетам с использованием ЦВЦБ относится к сфере *баланса сил* и переустройства мира. Реализация проекта в этой сфере, способного стать востребованным во всем мире, повлияет на геополитическую ситуацию: политический вес государства, запустившего свою платформу в мировом масштабе, усилится ввиду более высокой встроенности национальных технологий и финансовых инструментов в экономику других государств. Ученые отмечают, что такие тенденции, как введение повсеместно цифровой криптовалюты и отмена наличных денег; роботизация труда; широкое внедрение системы 5G для отслеживания информационных потоков, в первую очередь связанных с движением криптовалюты, предполагает отказ от действующей системы Бреттон-Вудских институтов. Согласно взглядам глобалистов, в будущем может сложиться структура сетевой власти в цифровом обществе. В среднесрочной перспективе транснациональная цифровая элита вряд ли сможет установить свое глобальное господство, так как национальные государства, такие как США, Китай, Россия, еще определенное время останутся ведущими акторами на мировой арене [Кочетков 2024; Кочетков 2022]. Благодаря проекту mBridge Китай претендует на роль цифровой элиты. Китаю, которому исторически свойственны неявные действия, отсутствие конкретной формы и мышление «тысячелетиями» (длинными стратегическими горизонтами), удалось оформление единого цифрового пространства в финансовой сфере в минимально жизнеспособный продукт (MVP), что может являться как частью программы переустройства Центральной Азии и Европы, так и современного мира в целом.

Разумеется, нельзя исключать неожиданные альтернативные сценарии. Например, президент США Д. Трамп, по сути, заявил об остановке деятельности по

внедрению ЦВЦБ в США¹⁹. Одновременно он подписал указ о создании криптовалютного резерва США²⁰. В определенной степени эти два последовательных шага не исключают потенциальных стратегических намерений использовать криптовалюты для решения задач проведения международных расчетов в будущем. Это предположение вызывает много сомнений и вопросов, но не выглядит совершенно нереалистичным сразу в нескольких сценариях. Например, США могут создать поддерживаемые государством стейблкоины, которые потенциально возможно использовать для международных расчетов. Либо США могут пойти на соглашения с некоторыми странами о проведении торговых расчетов с помощью криптовалютных активов — это потенциально может в том числе сократить платежные издержки и начать пилотировать альтернативный механизм трансграничных расчетов. Политический аспект здесь тоже важен, поскольку подобный подход укрепит роль США в формировании глобальных стандартов и поможет им стать ключевым игроком, диктующим правила. Разумеется, этот путь крайне сложен хотя бы потому, что на нем США потребуются обеспечить соблюдение санкций, АМЛ (борьба с отмыванием) и КУС (идентификация клиентов) в рамках использования криптовалют, что пока удастся с ограниченным успехом.

5. Заключение

На фоне цифровизации мы наблюдаем концептуальные изменения в принципах взаимодействия внутри человеческих обществ, а цифровая финансовая инфраструктура выходит на первое место в вопросе встроенности государств в систему международных отношений. Корзина криптовалют, ранее представленная только независимыми (с децентрализованным контролем) цифровыми активами, пополняется национальными (суверенными) цифровыми валютами. Ряд стран и межгосударственных объединений уже предложили миру технологии прямого обмена ЦВЦБ.

Россия находится на стадии тестирования собственного цифрового рубля, перспектива использования которого пока просматривается только на внутреннем рынке. Остается открытым вопрос использования цифрового рубля в международных расчетах.

Проект mBridge является важным этапом в развитии международных расчетов без использования доллара США и может привести к переустройству международной финансовой системы. Создание в России аналогичного проекта может защитить от санкционного давления в будущем. Следовательно, просматривается целесообразность разработки такого проекта и одновременно высокого вовлечения российской дипломатии в процесс его продвижения. Это станет ответом на

¹⁹ Strengthening American Leadership in Digital Financial Technology Executive Order // The White House. 23.01.2025. Режим доступа: <https://www.whitehouse.gov/presidential-actions/2025/01/strengthening-american-leadership-in-digital-financial-technology/> (дата обращения: 07.03.2025).

²⁰ Fact Sheet: President Donald J. Trump Establishes the Strategic Bitcoin Reserve and U.S. Digital Asset Stockpile // The White House. 06.03.2025. Режим доступа: <https://www.whitehouse.gov/fact-sheets/2025/03/fact-sheet-president-donald-j-trump-establishes-the-strategic-bitcoin-reserve-and-u-s-digital-asset-stockpile/> (дата обращения: 07.03.2025).

глобальный запрос на внедрение и использование более удобных, безопасных и защищающих конфиденциальность цифровых валют [Ван Цзюньшэн 2025].

Важным политическим сигналом, говорящим о перспективности проекта, является поставленный BIS вопрос о выходе из него²¹. Проект, не имеющий перспектив развития, не вызвал бы дискуссий в авторитетных средствах массовой информации США. Учитывая политическое напряжение в отношениях между КНР и США, а также запрет ЦВЦБ, подписанный Трампом, выход BIS может быть направлен на погашение заложенного в проект mBridge потенциала переустройства сложившейся финансовой инфраструктуры мира. Открытая и громкая оппозиция проекту подчеркивает, что проект представляет собой угрозу существующей архитектуре международных расчетов.

Учитывая консервативность банков в использовании платежных систем и поддерживаемое со стороны США доминирование SWIFT и американского доллара в расчетах, стоит ожидать, что имеющаяся инфраструктура CIPS будет активно расти в части расчетов в юанях. Это будет встречать сопротивление со стороны США, что приведет к обособлению и выделению ряда банков, которые будут работать только через CIPS, но не через SWIFT. Позволить себе такое смогут только крупные страны, так как небольшие будут опасаться введения санкций, обусловленных тем, что данные потоки непрозрачны для США и размывают роль американского доллара как резервной валюты. FATF (Financial Action Task Force on Money Laundering) как межправительственный орган может применить широкий круг административных мер против таких стран.

Противоречивые выводы можно сделать об изменении роли SWIFT в международной архитектуре трансграничных расчетов. С одной стороны, технологии SWIFT не используются в проекте mBridge. С другой стороны, проект mBridge опирается на разработанный SWIFT стандарт ISO 20022, вобравший в себя многолетний опыт международных финансовых операций. Таким образом, SWIFT по-прежнему выступает в качестве фундамента мирового финансового рынка.

Самым главным открытым вопросом в интеграции платформ обмена ЦВЦБ остается емкая политическая сфера — обеспечение конфиденциальности данных, национальной информационной безопасности и гарантий соблюдения достигнутых договоренностей. Решение этих технических вопросов тесно связано с национальным суверенитетом, и интеграция жизнеспособных продуктов может искусственно замедляться государственными администраторами в целях контроля соответствующих рисков.

Библиография

Ван Цзюньшэн. Построение системы управления финансовой инфраструктурой и цифровой валютой на основе многосторонней политики и надзора центрального банка // Tsinghua Financial Review. 2025. 30 янв. Режим доступа: <https://mp.weixin.qq.com/s/qUb6TcTCHSAIkbtrXNrsg> (дата обращения: 01.03.2025) (на кит. яз.).

²¹ Отказ от «цифрового доллара» дает шансы ЕС и Китаю ввести свои стандарты ЦВЦБ // Frank Media. 28.01.2025. Режим доступа: <https://frankmedia.ru/191067> (дата обращения: 06.03.2025).

Данилова Е.А. Перспективы российско-китайского сотрудничества в контексте Большого Евразийского партнерства // Российско-китайские исследования. 2024. Том 8. № 4. С. 305–317.

Данилова Е.А., Маслов А.В. (1) Использование цифровой валюты в международных расчетах: перспективы и возможное влияние проекта mBridge // Внутренний контроль в кредитной организации. 2024. №4. Режим доступа: https://futurebanking.ru/reglamentbank/article/8267?access_key=Gqgsfg (дата обращения: 30.10.2024).

Данилова Е.А., Маслов А.В. (2) Цифровые валюты в международных расчетах: проект mBridge // ЭКО. 2024. № 3. С. 80–94. DOI: 10.30680/ECO0131-7652-2024-3-80-94

Кочетков А.П. Инклюзивный капитализм как проект глобалистов и российская цивилизация // Социально-политические науки. 2024. Том 14. №3. С. 23–27. DOI: 10.33693/2223-0092-2024-14-3-23-27

Кочетков А.П. Формирование цифровой элиты как новой страты глобально-информационного общества // Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 4: История. Регионоведение. Международные отношения. 2022. Том 27. №1. С. 198–212.

Кочетков А.П., Маслов К.В. Цифровой суверенитет как основа национальной безопасности России в глобальном цифровом обществе // Вестник Московского университета. Серия 12: Политические науки. 2022. № 2. С. 31–45.

Международный валютный институт ИМІ. Диалог: Совместная разработка CIPS и mBridge: технологические инновации и проблемы регулирования // Международный валютный институт ИМІ: Финансовый обзор. 2024. 17 дек. Режим доступа: <https://mp.weixin.qq.com/s/tonECNoNQj4UiMGKRJvQog> (дата обращения: 04.03.2025) (на кит. яз.).

Механизмы дедолларизации КНР в рамках стратегии интернационализации юаня: доклад № 98/2024 / под. ред. Гавриловой С.М., Мельниковой Ю.Ю., Грызлова Г.В., Растегаева Д.О.; Российский совет по международным делам (РСМД). М.: НП РСМД, 2024. 42 с.

Народный банк Китая. Многосторонний проект центрального банка по созданию цифрового валютного моста добился положительного прогресса. Пекин. 2022. 28 окт. Режим доступа: <https://mp.weixin.qq.com/s/NN72q16PKsPoPVvlZBvYmg> (дата обращения: 10.10.2023) (на кит. яз.).

НИИ финансов и технологий Университета финансов и экономики Жэньминь. Практический пример: проект mBridge (Мост цифровой валюты). 2022. 30 июня. Режим доступа: https://mp.weixin.qq.com/s/j1_9Jrs13QsxEW1zWKnCgQ (дата обращения: 22.10.2023) (на кит. яз.).

BIS. Cross-border exchange of wholesale CBDCs using automated market-makers: Final report. 2023. Sept. Режим доступа: <https://www.bis.org/publ/othp75.pdf> (дата обращения: 07.03.2025).