**Европа планирует переходить на стейблкоин евро**

Еще в далеком 2012 году была высказана идея о создании стабильной криптовалюты. Тогда общество заговорило о стейблкоинах. Это цифровые деньги или криптовалюта, которые обеспечены определенным активом. Чаще всего это драгоценные металлы, нефть, газ или фиатная валюта. В отличие от других криптовалют, стейблкоины более устойчивы к колебаниям курса. Именно их стабильность позволила открыто говорить о введении цифровых денег на государственном уровне. Многие страны по-прежнему осторожны в этом вопросе. Но, уже практически не осталось тех, кто бы придерживался откровенного запрета. Государства понимают, что если игнорировать цифровые реалии, то это будет чревато массой проблем в недалеком будущем.

За эти годы предпринималось несколько попыток ввести стейблкоины и на базе евро, и на базе юаня. Если в начале эта идея казалась трудноосуществимой, то сейчас Центральные банки стран начинают серьезно задумываться о национальных цифровых валютах. Где-то еще обсуждают детали, а где-то уже видят положительный результат от внедрения.

Конец 2020 года стал знаменательным для цифрового евро. Европейский Центральный Банк выдвинул на открытое обсуждение вопрос о виртуальной валюте для Еврозоны. В основном этому поспособствовал удачный эксперимент с криптоюанем в китайском Шеньчжене.

**Китайский опыт**

За экспериментом с цифровым юанем следил весь мир. В октябре 2020 года 50 тысячам жителям города Шеньчжень раздали 10 млн. криптоюаней, которые принимались в течение недели более чем в 3000 точек. Использовать их можно было через специальное приложение – Digital Currency Electronic Payment (DCEP). Работа этой системы предварительно была протестирована. На начало октября с ее помощью было проведено уже около 3 млн. транзакций. Именно запуск DCEP стал надежным фундаментом для введения национального цифрового юаня.

В Китае в рамках эксперимента часть оплаты труда некоторым работникам была переведена в цифровые юани. Виртуальный юань был применен и в качестве премий врачам, которые работали в зоне коронавирусной инфекции. Транзакционный сбор за межбанковские переводы в новой валюте сразу отменили. В основном криптоюанем расплачивались в общественном транспорте, на государственных порталах и использовали его для оплаты счетов.

Разработка цифрового юаня началась еще в 2014 году. Целью создания национальной криптовалюты стало уменьшение издержек, связанных с выпуском и обращением бумажного юаня, и усиление государственного контроля над денежными средствами. До тестового запуска была проведена большая работа по регистрации патентов на криптовалюту и блокчейн.

На данный момент о криптоюане известно следующее:

* Его обращение происходит через двухуровневую систему. Вверху – Народный банк, а внизу – коммерческие банки. На обоих уровнях осуществляется влияние на денежную массу страны. Центральный банк Китая влияет на нее непосредственно через операции на рынке и эмиссию. А коммерческие банки – косвенно, через совокупный спрос, денежный мультипликатор и т.п.
* Криптоюань обеспечен своим фиатным аналогом. Таким образом, это тот же юань, но работающий уже на блокчейне.
* Пропускная способность достигает более 300 тысяч транзакций за секунду. Это превышает Visa и Mastercard сразу в несколько раз. Данную особенность электронному юаню дает то, что он разработан не только на блокчейне.
* Оплата цифровым юанем будет доступна и без интернета.
* Крупнейшие системы расчета, созданные в Китае, Alipay и WeChat будут непосредственно задействованы в реализации схем расчета.

Главная задача эксперимента – сделать так, чтобы цифровой юань использовался также, как и обычный. Тестовое внедрение криптоюаня прошло успешно. Очевидно, что он уже повлиял на мировую экономику одним только своим существованием. До него было сложно предположить создание сильной криптовалюты на национальном уровне.

**Ожидания Китая от национальной криптовалюты**

Полное тестирование криптоюаня должно завершиться к началу зимней Олимпиады 2022 года в Пекине. Именно на ней планируется широко применять цифровую валюту.

Китай открыто заявил, что вводит национальную цифровую валюту, как противодействие другим валютам. Выпуск виртуального юаня позволит стране стабилизировать свой финансовый рынок через ускорение развития экономики. Он поспособствует выводу национальной валюты Китая на новый уровень. Применение криптоюаня в международных расчетах для многих стран станет более удобным, чем использование привычных евро и доллара. Для этого есть все предпосылки:

* Быстрый клиринг.
* Скоростные транзакции.
* Небольшие комиссии.
* Отсутствие SWIFT.

Все это упрощает торговлю на мировом рынке и делает криптоюань более привлекательным для расчетов.

Оборот электронных денег в Китае постоянно увеличивается. Создание цифрового юаня – это еще и способ держать оборот под контролем. Именно поэтому Национальный Банк Китая выступает против других криптовалют на территории страны. Они могут дестабилизировать экономику в дальнейшем.

У криптоюаня сегодня есть все шансы разрушить монополию системы мировых расчетов и стать хорошей альтернативой евро и доллару.

**Страны, активно тестирующие национальную криптовалюту**

Многие государства уже начали тестово вводить на своей территории стейблкоины. В их числе:

* Эстония. Страна уже давно работает над выпуском криптовалюты Estcoin. Планируется, что ей смогут пользоваться и нерезиденты страны. Это даст им доступ к государственным услугам. Главная цель электронной национальной валюты Эстонии - повысить прозрачность цифровой инфраструктуры и обеспечить беспрепятственное проведение транзакций без комиссий. Однако делать его официальным платежным средством пока не планируется.
* Дубай. В 2017 году правительство тестово запустило Emcash. Эта национальная валюта предназначалась только для жителей ОАЭ. С ее помощью можно было легко оплачивать как государственные, так и негосударственные услуги.
* Япония. Именно здесь впервые биткоин был разрешен, как средство платежа. Государство уже давно начало активную политику по разработке национальной электронной валюты – J-coin. Планируется, что она будет обеспечена йеной в соотношении 1:1. Управлять ей будет специально созданная компания. Покупать на нее можно будет любые товары и услуги.
* Уругвай. Вместо блокчейна для цифровой валюты здесь стали использовать государственные цифровые кошельки. Все денежные переводы были анонимными и могли проводиться даже без Интернета. Тестовый период ввода цифрового песо пока завершен и государство сейчас рассматривает его внедрение на постоянной основе.

Чтобы по-настоящему оценить эффективность от внедрения этих национальных криптовалют, нужно провести еще много тестов. Но уже сейчас можно сказать с уверенностью, что криптоюань пока идет на шаг впереди. Все потому, что он используется не только внутри страны, но и при трансграничных платежах.

**Ситуация с цифровым евро**

Опыт Китая безусловно натолкнул Центральный Европейский банк к выпуску криптоевро. Сейчас изучаются все риски и оцениваются преимущества использования цифровой валюты в Евросоюзе. Вопрос о том нужен виртуальный евро или нет уже не стоит. Ответ однозначный – нужен. Эксперименты по внедрению криптоевро планируют начинать проводить уже в ближайшее время.

В отчете ЦБ Европы говорится о том, что банки должны быть готовы к возможному скорому выпуску такой валюты. Уже в ближайшее время Евросистему планируют оснастить всем необходимым. Криптоевро должен поддерживать основные цели Евросоюза, а именно, обеспечить граждан безопасностью проведения денежных операций в постоянно меняющимся цифровом мире. Также он позволит Европе не отставать от инноваций и обеспечить иностранных поставщиков еще более удобным и быстрым способом совершения оплаты.

Евро нового типа должен обладать следующими требованиями:

* Его использование должно быть доступно на территории всей Еврозоны и за ее пределами, а также совместимо с частными платежными решениями.
* Соответствие наличным средствам. Криптоевро должен быть бесплатным и простым в использовании, а также безопасным.
* Обладать всеми возможностями других криптовалют.
* Стать инструментом для улучшения кредитно-денежной политики страны.
* Должен быть доступен через устойчивые каналы.
* Не привязан к платежным сервисам.
* Устойчив к различным внештатным ситуациям, вроде глобальной пандемии.
* Должен быть экологичным. То есть разработан по технологии, которая не приводит к экологическим проблемам.

На сайте ЕЦБ можно заполнить опрос, чтобы выразить свое мнение по поводу создания цифрового евро.

Центральный Европейский Банк уже начал кампанию по запуску тестового периода криптоевро. Он будет введен на территории Люксембурга сроком на 3 месяца. В проекте будут участвовать государственные банки и крупнейшие частные банки. Также осуществят подключение точек приема оплат.

Государственные банки:

* Banque et Caisse d'Epargne de l'Etat
* Société nationale de crédit et d'investissement

Частные банки:

* Deutsche Bank Luxembourg S.A.
* CACEIS Bank Luxembourg
* BGL BNP Paribas
* UniCredit Luxembourg S.A.
* Banque Internationale à Luxembourg (BIL)

Цифровой евро станет дополнением к наличным и банковским деньгам, а также защитит Евросоюз от других цифровых валют. Это позволит гражданам получить большой выбор и простой прозрачный доступ к средствам.

**Экосистема на базе цифрового евро**

В глобальной перспективе Центробанк планирует создать единый цифровой актив. Но, пока только в дополнение к существующим платежным системам. Главными преимуществами цифрового евро станут:

* Снижение стоимости эмиссии денег, а также утилизации и транспортировки наличных средств.
* Уменьшение рисков в сфере бизнеса.
* Создание благоприятной атмосферы в коммерческой области.
* Снижение издержек при транзакциях.
* Упрощение переводов денежных средств внутри страны и за ее пределами.

Для граждан использование криптоевро практически не будет отличаться от обычных безналичных платежей. Но для государства оно будет означать возможность полностью контролировать все денежные манипуляции. Это позволит держать финансовую ситуацию в стране под контролем, чего не произошло бы, используй потребители частные валюты. Для них Еврокомиссия разработала отдельные правила по регулированию. Это даст возможность пользователям заручиться их безопасностью и сохранить стабильность в стране в плане финансов. Также у фирм появится возможность протестировать продукты, разработанные на базе блокчейна. Это заставит разработчиков подходить к их созданию более ответственно, а также будет способствовать открытию дополнительных каналов финансирования.

Сейчас у ЕЦБ есть цель сделать цифровой евро прежде всего безопасным. Несмотря на то, что как и у всех криптовалют в основе его создания лежит блокчейн, главным выгодным отличием от них является централизация. Это возможно, когда кто-то один отвечает за всю систему. В этой роли у криптоевро выступает Центробанк. Он и есть гарант безопасности. Еще одна из задач стеблкоин евро – стать доступным другим странам. Использование этой валюты за пределами Евросоюза поможет предприятиям укрепить свою позицию на местном рынке.

Будущее сферы финансов в цифровых технологиях. И сейчас ее развитие значительно ускорилось из-за повсеместного использования услуг через Интернет и бесконтактных платежей в результате пандемии. В 2021 году в мировой экономике произойдут значительные перемены. Китай уже анонсировал положительные результаты тестового запуска криптоюаня, а Евросоюз начинает ввод виртуального евро. Центральный банк недавно подал заявку о регистрации товарного знака «цифровой евро». Все это подтолкнет экономику Европы к безналичному обществу и даст возможность отслеживать экономическую активность в режиме реального времени.