

ОБЗОР ПРОЕКТА

TERRA 2.0



Немного истории

В криптоиндустрии в мае 2022 года произошло невероятное. Один из топовых проектов (входящих в топ 10 СМС) в мире с капитализацией порядка 18 миллиардов долларов, с огромной инфраструктурой, большим количеством партнеров - был атакован. В результате этого проект упал на 223 место рейтинга. А его капитализация стала меньше 1 миллиарда. Это было похоже на историю с Титаником, о котором говорили, что он «непотопляемый», а итог нам всем известен.

Не будем повторяться как это произошло, если вам дорогие читатели, интересно можете ознакомиться с подробностями в нашей статье про [стейблкоины](#).

Давайте пробежимся кратко по горячим следам, что было после дня «X» и как развивались события, нам как фонду это было крайне интересно.

Итак, на царящей панике на рынке из различных источников начала появляться информация о том, что До Квон, генеральный директор компании Terraform Labs, заранее закрыл юридическое лицо, что юристы бегут из компании, что против него сразу же возбудили несколько уголовных дел по уклонению от уплаты налогов и так далее. Но как обычно это бывает – это лишь нагнетание средствами массовой информации еще большей паники. Этим сразу воспользовались конкуренты по цеху.

Технический директор Tether и Bitfinex Паоло Ардоино заявил, что проект Terra (Luna) не задумывался как скам, а просто сам по себе «плохо спроектирован».

Ардоино сравнил алгоритмический стейблкоин TerraUSD (UST) с «карточным домиком», который должен был рухнуть в любой момент.



«Я не знаю До Квона. Но давайте дадим ему презумпцию невиновности. Он создал этот проект с высокомерием и мыслью, что был прав, и многие его поддерживали, конечно, по экономическим

причинам. Однако сам по себе проект не был правильным. Он был плохо спроектирован, как и многие другие», — добавил он.

За ним последовали и другие – как следствие мы увидели подрыв доверия к криптовалютному сектору как в частности так и в целом к индустрии. Было понятно, что тут ведут борьбу крупные игроки, даже возможно на уровне государств.

Что же мы имеем по факту: В этом месяце Terraform Labs потеряла \$30 млрд, после обвала экосистемы Terra.

До Квон спустя несколько дней представил общественности план по возрождению экосистемы Terra.

Согласно плану, сеть Terra будет полностью перезапущена, а старая цепочка станет называться «Terra Classic».

«Если предложение будет принято, будет сделан окончательный снимок сети Terra Classic в блоке 779,000,0 и запущена новая сеть», — написал Квон в Twitter.



Началось голосование среди держателей токенов Luna за форк сети.

Далее До Квон внес поправки в свое предложение о возрождении блокчейна Terra. Квон внес поправки, несмотря на то, что первоначальное предложение все еще проходило голосование.

В плане были отредактированы несколько параметров распределения токенов. Квон заявил, что это было сделано, «чтобы учесть отзывы сообщества».

В частности, он предложил уменьшить количество распределяемых токенов Luna 2.0 среди держателей UST, чьи активы были размещены в стейкинге на Anchor, в то время, когда произошла отвязка UST от доллара США. Их доля в дистрибуции была снижена с 20% до 15%.

Во-вторых, Квон предложил увеличить первоначальное количество токенов Luna 2.0 с 15% до 30%, а оставшиеся 70% заблокировать на двухлетний период вестинга.

Также он предложил изменить график распределения токенов для держателей Luna до атаки.

Необычным стало и то, что предложение было изменено во время голосования.

«Как вы можете внести существенные поправки в предложение в середине голосования, когда большинство людей уже проголосовало (за исходный документ)?», — заявил один из пользователей.

Первоначальное предложение Квона было вынесено на голосование валидаторов в среду. 25 го мая голосование было завершено. В общей сложности предложение Квона поддержали 65,5% пользователей.

Новый блокчейн будет называться Terra, тогда как текущая версия цепочки будет переименована в Terra Classic.

Terra 2.0 появится в основной сети в пятницу, 27 мая.

После запуска токены Luna 2.0 будут доступны для торговли. Эти токены будут раздаваться существующим заинтересованным сторонам сети с заранее установленным процентом.

Более того, новый блокчейн Terra будет существовать без токена UST, что изначально было его основным назначением.

Криптовалютные биржи Huobi, Bitfinex и Bittrue поддержали план До Квона по запуску новой сети Terra.

Также о намерении поддержать раздачу новых токенов сообщили биржи FTX, HitBTC, ByBit.

В свою очередь, крупнейшая криптобиржа Binance заявила, что тесно сотрудничает с командой Terra над планом восстановления.

Сегодня 27 мая прошла новость о том, что в системе управления Terra прошло голосование за утверждение предложения о сжигании всех токенов TerraUSD (UST), находящихся в пуле сообщества и выпущенных в рамках последнего этапа стимулирования ликвидности на блокчейне Ethereum.

По данным CoinGecko, это составляет более 1,3 млрд UST или примерно 11% от существующих 11,2 млрд UST.

За предложение проголосовало 99,3% участников.

Процесс сжигания будет проходить в два этапа.

Сначала около миллиарда UST из пула сообщества будет перемещено в

модуль для сжигания. Затем команда переведет 370 млн UST из Ethereum обратно в сеть Terra и так же проведет сжигание.

Наш фонд пристальнейшим образом следит за развитием ситуации. Мы будем держать вас в курсе ситуации с этим по истине выдающимся событием.

План возрождения экосистемы Terra

Мы хотим предоставить вашему вниманию переведенный план по возрождению экосистемы из [первоисточника](#). До Квон выложил данный документ на официальном сайте проекта.

Комментарии До Квона к документу:

“Это будет живой документ для координации запуска новой сети с сообществом. Детали могут быть изменены.

Этот документ был отредактирован при участии Terra Builders Alliance и одобрен как TBA, так и TFL.

В раздел «Технические детали» добавлены руководства по интеграции с Exchange, миграции децентрализованных приложений и валидаторам.

Отказ от ответственности: имейте в виду, что из-за технических ограничений невозможно включить все активы UST и Luna на Terra и других цепях в упомянутые снимки. Активы, которые не могут быть включены:

- UST или LUNA соединены мостом с Terra
- Пользователям с подключенными мостами UST или Luna, которые хотят, чтобы их включили в моментальный снимок (снэпшот) сети после атаки, необходимо подключиться обратно к Terra, прежде чем снэпшот будет сделан.
- UST или Luna на протоколах Terra, которые трудно идентифицировать
- Будут рассмотрены все протоколы, перечисленные здесь на DeFi Llama (Terra TVL — [DeFiLlama](#)), в дополнение к нескольким другим, которые

известны.

- UST или Luna на мультиподписных контрактах CW3
- Большинство UST и Luna в мультиподписных контрактах CW3 будут учитываться, но могут быть крайние случаи.”

Поправка №1

Некоторые детали распределения токенов были изменены в предложении с учетом отзывов сообщества — изменения и аргументация изложены здесь. Тело предложения также было отредактировано, чтобы отразить изменения в поправке. Если вы уже проголосовали и не согласны с изменениями, проголосуйте «Нет» — на это у вас есть еще 5 дней.

- Распределение держателей Luna перед атакой — для всех держателей с балансом снапшота 10к Luna или меньше, 30% разблокировано при генезисе; 70% были переданы в течение 2 лет после 6-месячного обрыва. Это делается для того, чтобы мелкие держатели Luna имели одинаковые начальные профили ликвидности. Это покрывает 99,81% кошельков Luna, в то время как на моментальном снимке перед атакой будет представлено только 6,45% от общего количества Luna.
- Распределение держателей UST после атаки - 20% → 15%. Это делается для того, чтобы распределение, связанное с депегированием, соответствовало исходному распределению стейкхолдеров (до атаки Luna). Сэкономленные 5% идут в общий фонд.
- Увеличить начальное количество в обращении: все начальные распределения в обращении изменены с 15% до 30%, чтобы увеличить начальное количество токенов в обращении.

Мотивация

В то время как UST был центральным аргументом истории роста Terra за последний год, распространение UST привело к развитию одной из самых сильных экосистем разработчиков в криптографии.

Экосистема Terra и ее сообщество заслуживают сохранения.

Экосистема приложений Terra включает сотни разработчиков, работающих над всем, от defi до взаимозаменяемых рынков труда, современной инфраструктуры и опыта сообщества.

Terra Station имеет большую установочную базу с более чем миллионом пользователей по всему миру.

Несмотря на бедственное положение, сильная узнаваемость бренда и имя, о котором слышали почти все в мире.

Сбой привязки Доллара США к UST — это момент взлома DAO Terra — шанс заново восстать из пепла.

Резюме

- Создание новой сети Terra без алгоритмического стейблкоина. Старая сеть будет называться Terra Classic (токен Luna Classic - LUNC), а новая сеть будет называться Terra (токен Luna - LUNA).
- Luna будет раздаваться стейкерам Luna Classic, держателям Luna Classic, оставшимся держателям UST и разработчикам основных приложений Terra Classic.
- Кошелек TFL (terra1dp0taj85ruc299rkdvzp4z5pfg6z6swaed74e6) будет удален из белого списка для раздачи, что сделает Terra сеть, полностью принадлежащей сообществу.
- Распределить большую часть распределения токенов на 1) предоставление аварийной взлетно-посадочной полосы для существующих разработчиков децентрализованных приложений Terra

2) согласование интересов разработчиков с долгосрочным успехом экосистемы

- Сетевая безопасность будет стимулироваться инфляцией токенов. Целевое вознаграждение за стекинг 7% в год.

Программа майнинга для разработчиков

Есть важные приложения, которые должны существовать в любой экосистеме web3, чтобы быть жизнеспособными:

- Инфраструктура - Setten
- Dex - Astroport, Loop, Terraswap, Pheonix
- Эксплорер - Finder
- Платежи - Kado, Alice
- Кошелек - Station, Leap, Falcon
- Рынок кредитования - Mars, Edge
- Аналитика - Coinhall, Flipside
- Стейкинг - Stader, Lido, STEAK, PRISM
- Лаунчпады - StarTerra
- Мосты - Axelar, Wormhole
- Стейблкоины - USDT / USDC переброшены
- Биржи NFT - Randomearth, Knowhere, Oneplanet, Luart, Talis
- Страхование - Risk Harbor
- Структурированные продукты - Nexus, Apollo, Aperture
- Игры - UNOPND и т.д.

... и другие.

Разработчики основных приложений, решившие запустить их на Terra, получают:

1. Аварийное распределение (0,5% от общего объема поставок): сразу после запуска сети, чтобы обеспечить поддержку, пока они создают продукт. Обязательства вернуть средства, если продукт не будет запущен в течение 1 года.
2. Программа согласования с разработчиками (1,5% от общего объема поставок). Команды протокола, работавшие в Terra Classic, делят это распределение, взвешенное по последней 30-дневной TVL из моментального снимка перед атакой — 1 год обвала, 3 года после этого. Приспособления будут сделаны для приложений, где TVL неприменим.
3. Программа майнинга для разработчиков (8% от общего предложения): разработчики основных приложений зарабатывают часть выручки от программы майнинга пропорционально сумме TVL каждый квартал в течение 4 лет.

Разработчики важных приложений, желающие присоединиться к экстренному распределению, должны сигнализировать о публичной поддержке сети в Twitter и социальных сетях.

Распределение токенов

Общий пул: 30%

- Контролируется стейкинг-менеджментом
- 10% предназначено для разработчиков

Держатели Luna перед атакой: 35%

- Вся связанная/развязанная Luna, минус TFL на снимке «Предварительная атака»; деривативы включены
- Для кошельков с < 10 000 Luna: 30% разблокировано при генезисе; 70% в течение 2 лет с 6-месячным обрывом

- Для кошельков с < 1M Luna: 1 год задержки, 2 года вестинга после этого.
- Для кошельков с > 1M Luna: 1 год задержки, 4 года вестинга после этого.

Владельцы aUST до атаки: 10%

- Капитализация крупных игроков 500K - покрывает до 99,7% всех держателей, но только 26,72% австралийского UST
- 30% разблокировано при генезисе; 70% в течение 2 лет после этого с 6-месячным обрывом

Держатели LUNA после атаки: 10%

- Производные инструменты для стейкинга включены
- 30% разблокировано при генезисе; 70% в течение 2 лет после этого с 6-месячной задержкой

Владельцы UST после атаки: 15%

- 30% разблокировано при генезисе; 70% в течение 2 лет после этого с 6-месячной задержкой

Определения:

- Снимок «до атаки» будет сделан на блоке Terra Classic 7544910 (2022.05.07 22:59:37+08:00)
- Снимок «после атаки» будет сделан на блоке Terra Classic 7790000 (2022.05.27 00:38:08+08:00)

Все токены, участвующие в стейкинге или вестинге, размещаются при генезисе и должны быть развязаны, чтобы стать ликвидными.

Технические подробности

- Руководство по интеграции с [Exchange](#)
- Руководство по миграции [валидатора](#)
- Руководство по миграции [Dapp](#)
- Обновление сети начнется через несколько часов после снимка запуска.
- Снимки могут меняться в зависимости от готовности к разработке
- Передача всего блока за блоком
- В Terra Core удалены модули оракула, казны, рынка — без UST
- Приемлемость Luna включает основной токен Luna, связанную Luna, несвязанную Luna, а также застейканную Luna.

Роли и обязанности

- TFL (ранее поддерживалась mantle, station, finder, Terra Core) для подготовки основной общедоступной инфраструктуры, кошельков, генфайла, бинарного релиза к запуску.
- Валидаторы (добровольцы) объявляют gentx и координируют запуск вскоре после моментального снимка запуска.
- Лидеры сообщества, желающие обеспечить надзор за основной программой разработки, должны сформировать мультиподпись, чтобы контролировать распределение основных средств разработки и действовать в качестве руководящего комитета для новой цепочки.

График

17.05 - Опубликовано объявление

18.05 — Опубликовано предложение по управлению

21.05 — выпуск Terra Core урезан, инструкции по запуску сети доступны для валидаторов.

25.05 – завершена регистрация разработчиков основных приложений.

27.05 — файл Genesis создан из окончательного снимка запуска.

27.05 ~ Запуск сети