Активное участие в Кеер

Если вы планируете обеспечить Эфир (ETH), то важно понять, как работают залоговое обеспечение и ликвидация, а также что делать, если депозит, который вы обеспечиваете, обесценивается.

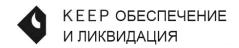
tBTC dApp — первое приложение на основе протокола Keep, обеспечивающего уровень безопасности в сети Эфириум (Ethereum). Используя его, физическое лицо может создать биткоиндепозит в обмен на 1 ТВТС. Последний является погашаемым по принципу «1 к 1» токеном стандарта ERC-20, обеспеченным биткоином. Поскольку в данном случае на платформе Эфириум находится именно биткоин, а не его цена, описанный выше токен позволяет биткоину использовать децентрализованные финансы (DeFi).

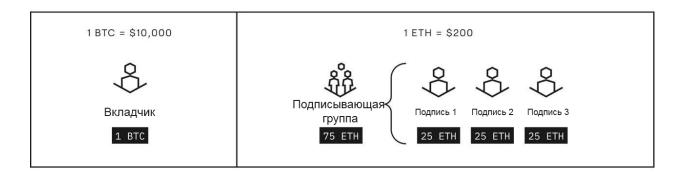
Кеер использует имеющиеся ЕТН в сетевых механизмах проверки подлинности в качестве залогового обеспечения. Это нужно для того, чтобы обезопасить внесенный на депозит ВТС. Когда курс ЕТН и/или ВТС колеблется, с уровнем гарантий обеспечения происходит то же. Если и/или когда биткоин-депозит недостаточно обеспечен, начинается процесс ликвидации для ЕТН.

Если вы делаете выбор в пользу обеспечения эфира (ETH), очень важно понять, как работают залоговое обеспечение и ликвидация, а также что делать в случае, если депозит, который вы обеспечиваете, обесценивается. Представленная ниже информация — краткое руководство по данному процессу и некоторым действиям, которые вы можете предпринимать в целях контроля вашего ETH.

Залоговое обеспечение и ликвидация

Все цены в представленных ниже схемах используются в качестве примеров. Соотношение ETH/BTC изменяется, поскольку стоимость BTC остается на одном уровне, в то время как стоимость ETH снижается.





ОБЕСПЕЧЕНИЕ СВЯЗИ

Подписчики хранят приватные ключи

150%

КОЭФФИЦИЕНТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ

\$15,000

СТОИМОСТЬ 75 ЕТН

1 ETH = \$200



Непрерывно

визит вежливости

Один подписант должен закрыть депозит

125%

КОЭФФИЦИЕНТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ

\$12,500

СТОИМОСТЬ 75 ЕТН

1 ETH = \$166 ↓



6 часов или до снижения коэффициента до 110%

ПРИНУДИТЕЛЬНАЯ ЛИКВИДАЦИЯ

Система начинает аукцион с падения цены

110%

КОЭФФИЦИЕНТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ

\$11,000

СТОИМОСТЬ 75 ЕТН

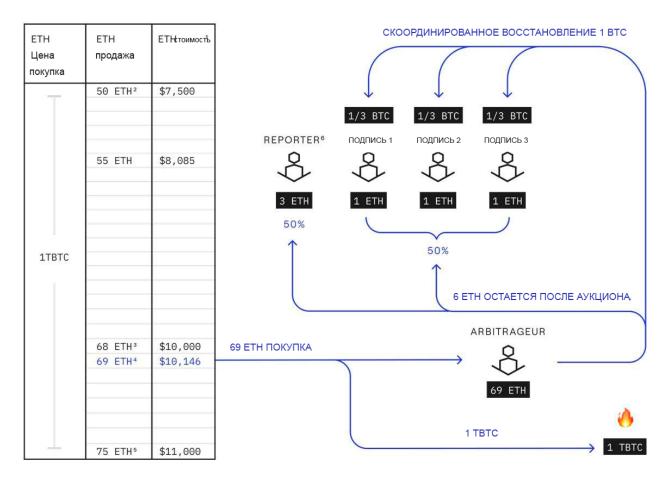
1 ETH = \$146 ↓



Моментально

Аукционы с понижением цены

Цель аукционов с понижением цены ETH — продать часть или все залоговое обеспечение ETH в обмен на аналогичную сумму в токенах ТВТС, которая изначально составляла залоговое обеспечение. Сам депозитор не включен в аукцион, поэтому результаты торгов не оказывают никакого влияния на его токен ТВТС. Предлагается возрастающее количество ETH, и аукцион остается открытым на неопределенный срок — до тех пор, пока кто-либо не приобретет залоговое обеспечение.



КОММЕНТАРИИ

- 1. Представленные значения являются оценочными.
- 2. Аукцион начинается с предложения 2/3 обязательной стоимости ликвидации в ETH.
- Арбитражер, купивший ТВТС на открытом рынке за 10000 долларов ждет 68ЕТН, чтобы предложить разрыв до нуля.
- 4. Арбитражер покупает 69ЕТН, чтобы получить небольшую прибыль.
- 100% предлагаемой подписной облигации, если ее нет покупатель не сообщает заранее и остается на продажу на неопределенный срок. Значение будет меняться со временем с изменением цены ETH.
- 6. Отправитель это объект, который предупреждает сеть. Ликвидационный аукцион начнется в связи с истечением срока бесплатного вызова.

Действия и контроль

Следите за обеспечением вашего ЕТН:

- Установите автоматизированное средство контроля/бот для того, чтобы была возможность закрыть депозит, как только он будет в непосредственной близости к ликвидации. Если это невозможно, отслеживайте соотношение ETH/BTC вручную в случае значительных колебаний курса (например, при снижении курса ETH/BTC до 5%). Используйте существующие продукты по сведениям о DeFi (например, торговая платформа Tradingview и приложение для управления портфолио криптовалют Blockfolio) для того, чтобы отслеживать соотношение ETH/BTC.
- Отслеживайте стоимость ETH относительно коэффициента BTC ежедневно. Если вы уже отслеживаете курсы ETH/BTC, рекомендуем установить оповещение о курсах ETH к BTC с соотношениями залоговых обеспечений в размере 150% и 125%.

- Отслеживайте предшествующие ликвидационному процессу звонки вежливости с помощью <u>tBTC dApp</u> (приложение находится в ожидании запуска – информация верна на 5 июня 2020 года).
- Когда вы получаете звонок вежливости, закрывайте депозит, если кто-либо другой еще не сделал этого (чтобы узнать, как это сделать, смотрите ниже раздел <u>Изъятие залоговых обеспечений ЕТН по желанию</u>). Если ни один из подписантов не погашает депозит по истечении 6 часов, ваш ЕТН ликвидируется.

Изъятие залоговых обеспечений по желанию

Любой ETH, не обеспечивающий TBTC-депозит, может быть изъят в любое время через <u>Token</u> <u>Dashboard</u> (инструмент управления счетами). Любой ETH, используемый в качестве обеспечения для TBTC, может быть изъят после того, как вы погасите депозит.

Погашение депозита:

- Используя аккаунт в Эфириуме, войдите в tBTC dApp
- Подтвердите количество BTC, которое вы обеспечиваете (например, 1 BTC), и получите свой TDT ID
- Получите 1 ТВТС, защищенный вашим ЕТН-обеспечением, через открытый рынок (например, через протокол Uniswap, предназначенный для упрощенного и безопасного обмена токенов ERC20)
- Создайте привязку этого же кошелька к <u>tBTC dApp</u> и войдите, используя TDT ID. Введите выбранный вами BTC-адрес, на который будет отправлен 1 BTC. Выберите опцию «Погасить». После этого токен TBTC будет сожжен
- Когда депозит будет закрыт, все залоговые ETH вернутся на доступный общий фонд на вашей ноде (на компьютере, подключенном к блокчейн-сети), чтобы стать гарантом для большего числа депозитов или для изъятия через <u>Token Dashboard</u>

Восстановление BTC

- В случае, если ваш ЕТН ликвидирован, ваша группа (или группы) подписантов должны скооперироваться для восстановления обеспеченного ВТС
- В настоящее время такой процесс «автономной координации» реализуется через приложение-чат в системе Кеер. Путем поиска других подписантов для создания совместного ВТС-ключа и его разделения, вы получаете свою часть вашего ВТС
- Блокчейн-стартап Bison Trails поможет вам в данной координации
- Команда Кеер планирует ввести автоматическое восстановление в клиентском приложении в ближайшем будущем – примерно в течение 4 недель (примечание: статья размещена 5 июня 2020 года). Для автоматического восстановления вам понадобится доступный ВТС-адрес

Управление вознаграждениями (в KEEP, ETH, tBTC)

Все вознаграждения в системах КЕЕР, ETH и tBTC будут осуществляться инструментом <u>Token</u> Dashboard.

Чтобы получить ваше вознаграждение, сделайте следующее:

- Перейдите в Token Dashboard системы Кеер
- Создайте соединение данного инструмента с вашим кошельком (например, MetaMask, Coinbase, Ledger, Trezor)
- Выберите правильный адрес бенефициара, который вы вводили при выполнении операций с вашим кошельком

- Нажмите на кнопку «Rewards» («Вознаграждения»), которая находится в левой части панели навигации
- Перейдите в раздел «Withdraw» («Изъятие»)
- Выберите ключ группы и нажмите «Withdraw» (обратите внимание: доступные для изъятия вознаграждения будут включены в раздел «Withdraw», в отличие от вознаграждений подписантов. Последние продолжают находиться в активном состоянии и потому не могут быть выбраны в разделе «Totals».

Bison Trails: поставщик инфраструктурных решений в блокчейн

<u>Bison Trails</u> – компания, предоставляющая инфраструктурные решения, основанная в Нью-Йорке. Ее основная сфера интереса – участие в блокчейне. Мы создали платформу для всех, кто желает без приложения особых усилий участвовать в новых цепочках (например, путем использования децентрализованной сети <u>Cosmos Validators</u>, открытой платформы <u>Tezos Bakers</u> и глобальной системы платежей <u>Libra Validators</u>). Вам не нужно затрачивать много времени и вкладывать ресурсы в развитие любых инженерных изысканий, протоколов, разработчиков или обеспечение безопасности внутри сети. Наша цель – создать условия для процветания целой блокчейн-экосистемы путем обеспечения надежной инфраструктуры для новаторов, создающих будущее.

<u>Свяжитесь с нами</u>, если у вас остались вопросы о протоколе Кеер или если вы планируете приступить к работе с нодой Кеер.