

Как создать и использовать бумажный Biocoin-кошелек



Бумажный кошелек является одним из наиболее востребованных и доступных способов хранения виртуальной валюты.

Бумажный кошелек

Бумажный Biocoin-кошелек, используемый для хранения виртуальной валюты, является документом, содержащим копии ключей, используемых для личного и публичного доступа. В большинстве случаев бумажный Biocoin-кошелек представлен в виде бланка с QR-кодами, что предоставляет его владельцу возможность в максимально короткий период времени осуществить перевод финансовых средств.

Этот сайт <http://paper-wallet.biocoin.bio/> создаёт Biocoin-адреса и изображения с QR-кодами. Один из кодов, изображенных на таком кошельке, является публичным, – он используется для зачисления виртуальной валюты на счет пользователя, а второй – это приватный, и он используется для перевода виртуальной валюты на другой счет.

Достоинства бумажного кошелька

Главное преимущество бумажных кошельков заключается в том, что приватный ключ не хранится на каком-либо устройстве, что позволяет сохранить цифровую валюту от хищения киберпреступниками или утраты в результате системных сбоев.

Недостатки бумажного Bitcoin-кошелька

К числу основных недостатков подобного способа хранения виртуальной валюты следует отнести возможность утраты кошелька в результате потери, кражи, намокания или возгорания.

При условии, что во время регистрации кошелька владелец не включил шифрование VIP38, украденным бумажным Bitcoin-кошельком может воспользоваться обыкновенный уличный вор.

Помимо того, в результате постоянной эксплуатации может быть поврежден QR-код, что сделает использование кошелька проблемным.

Создание бумажного Bitcoin-кошелька

Для того чтобы создать собственный бумажный Bitcoin-кошелек, владельцу потребуется выполнить ряд определенных действий:

- посетитель официальный сайт paper-wallet.biocoin.bio
- создать собственный адрес Bitcoin-кошелька;
- генерирование адреса может происходить в автоматическом режиме при передвижении курсора мыши по экрану;
- получить два QR-кода – для личного и публичного доступа;
- нажать на вкладку под названием «Paper wallet»;
- установить необходимое количество адресов для генерирования;
- нажать клавишу «Generate».

После того как система создаст адрес, пользователь может распечатать документ на собственном принтере, а в случае отсутствия подобной возможности сохранить его в формате PDF.


BioCoin

Open Source JavaScript Client-Side BioCoin Wallet Generator

Single Wallet | Paper Wallet | Bulk Wallet | Brain Wallet | Vanity Wallet | Wallet Details

Hide Art? Addresses to generate:

BIP38 Encrypt? Passphrase: Addresses per page:



Для дальнейшего использования созданного бумажного кошелька пользователю потребуется скачать на свое мобильное устройство сканер QR-кодов.

После установки на смартфон QR-сканера владельцу виртуальной валюты потребуется просканировать код, расположенный в левой части. Данный код используется для хранения виртуальной валюты. Его адрес рекомендуется скопировать и отправить на почту. Не стоит переживать о безопасности, так как данный код можно использовать исключительно для зачисления средств на BioCoin-кошелек.

Способы вывода средств с бумажного кошелька

Для тех владельцев кошельков, которые при создании бумажного Bitcoin-кошелька включили метод шифрования BIP38, необходимо выполнить ряд следующих действий:

- отсканировать код, расположенный в правой части кошелька;
- посетить сайт, на котором создавался кошелек, и перейти во вкладку под названием «Wallet Details»;
- указать код, полученный в результате сканирования;
- ввести пароль после получения соответствующего запроса для получения приватного ключа;
- импортировать полученный ключ в используемый BioCoin-кошелек.

Каждый кошелек обладает различными способами ввода ключей.

Владельцы, не включившие метод шифрования VIP38, должны выполнить такие действия:

- отсканировать QR-код в правой части кошелька, который затем и будет использоваться как личный ключ;
- ввести полученный приватный ключ в используемый кошелек.

В случае BioCoin-QT для этого необходимо сделать следующее:

- Разблокировать кошелек
- Перейти в консоль
- Ввести команду ***importprivkey*** ваш приватный ключ

Через 10-15 у вас добавится новый адрес с балансом.