

Глоссарий по криптовалютам и блокчейну

<http://glossary-of-terms.ru/?do=g&v=359>

Русский	Английский
ico Выход валюты на публичную биржу.	
pos майнинг Добыча криптовалюты, путем хранения определенного ее количества на кошельке. например, если у вас на кошельке хранится определенное количество монет криптовалюты, вы получаете дополнительные монеты за хранение.	
альткоин Альтернативная криптовалюта. после достижения биткоином популярности, новые «коины» посыпались как из ведра, каждый день создавались по несколько названий. большинство из них ушли со сцены так же тихо, как и взошли на нее, но некоторые снискали определенную популярность.	
асик Интегральная схема специального назначения. это означает, что асик может использоваться для конкретной задачи, либо узкого круга задач. применительно к добычи криптовалюты, асики «заточены» на работу с набором алгоритмов, что повышает их эффективность в сравнении с персональными компьютерами, но только в узкой области	
биткоин-адрес Уникальное сочетание прописных и строчных латинских букв, а также цифр, длительностью от 34 символов и менее. большинство биткоин-адресов, состоят из 34 или 33 символов, но могут содержать и менее 30 символов. это объясняется наличием нулей в начале адреса, поскольку нули опускаются, то остается «короткий» адрес. каждый биткоин-адрес, является неповторимым, записывается в блокчейн и поэтому создание двух одинаковых невозможно.	
биткоин-кошелек Программное обеспечение, либо вебсайт, установленное на компьютере либо смартфоне, которое позволяет хранить ключи и совершать операции отправки, хранения и получения биткоинов. на самом деле, кошелек не хранит биткоины, он содержит только ключи для доступа к некоторым биткоином в общей сети. однако утрата кошелька ведет к утрате ключей, что делает «привязанные» к этим ключам биткоины, недоступными.	
краудсейл Первичная покупка токенов будущей криптовалюты, до выхода на ico.	
криптовалюта Цифровые деньги, созданные по определенным алгоритмам с применением криптографии (шифрования). слово «криптос» в греческом языке означает «секрет», отсюда и название цифровых денег. методы шифрования позволяют криптовалюте быть защищенной от мошенничества, при этом иметь такую характеристику, как аудируемость, т.е. транзакции с криптовалютой публично доступны для проверки.	

майнинг

Использование компьютера, фермы, асиков, для добычи криптовалюты. по сути, компьютер потребляет электричество, а свои вычислительные мощности использует, чтобы найти нужную последовательность кода, т.е. решает математические задачи. майнинг можно назвать «печатным станком», поскольку криптовалюту можно обменивать на «фиат» или товары.

манихолд

Задержка на возможность использования, ввода или вывода денежных средств на бирже.

мастер нода

Технология, которую можно приобрести у разработчиков криптовалюты, для того, чтобы повысить прибыльность от роя майнинга.

облачный майнинг

Покупка мощностей на стороне, инвестору предлагается купить вычислительную мощность для майнинга криптовалют, процесс майнинга происходит автоматически, без вашего участия. сейчас пользуются и в будущем, будет пользоваться огромной популярностью. из-за дороговизны оборудования для майнинга и увеличения сложности сети.

памп

Намеренная покупка активов в огромных количествах, нацеленная на искусственное повышения курса в краткосрочной перспективе.

пендинг

Незавершенная транзакция, находящаяся в процессе перевода.

сатоши

Мельчайшая неделимая часть биткоина. происходит от имени создателя биткоина сатоши накамото. считается, что это не имя создателя, а псевдоним. в одном биткоине содержится сто миллионов сатоши, или, другими словами говоря, 1 btc равен 100 000 000 сатоши, то есть 0,00000001 часть биткоина.

сложность сети

Параметр, который через некоторые промежутки времени понижает вероятность нахождения нужного участка кода. в такой момент майнеры говорят «выросла сложность сети». иными словами говоря, завтра будет добыто меньше биткоинов, чем было добыто вчера, если при этом не изменятся технические мощности. именно поэтому, технические мощности беспрестанно увеличиваются и совершенствуются, оборудование устаревает в течении нескольких месяцев.

токены

Криптовалюты до выхода на iso.

фиат

На сленге биржевиков, этим словом обозначается валюта (любая).

форк

Появившаяся позднее криптовалюта и являющаяся частичным аналогом предшественника.

хешрейт

Критерий производительности фермы, характеризует способность вычислительной машины производить некоторое количество операций в секунду. чем выше хешрейт, тем выше

производительность, тем больше шансов «найти» нужную последовательность кода, которая и будет искомой единицей криптовалюты. если производительность фермы «домашнего» типа исчисляется сотнями килохешей в секунду(или мегахешей в секунду), то крупнейшие фермы в мире, характеризуются терахешами и петахешами в секунду. показатель хешрейта графически изображается в виде: 1 h/s, 1 kh/s, 1 mh/s, 1 gh/s, 1 th/s, 1 ph/s.

ХОМЯК

Начинающий биржевой игрок, подверженный массовой панике, регулярно «сливающие» или покупающие криптовалюту в самые неудачные моменты.

шара

Часть задачи по поиску крипторешения, которую (часть , шару) выдает майнинг-пул клиентам-майнерам. так для поиска крипторешения, требуется огромный объем вычислительных мощностей, пулы разделяют эти решения, на маленькие подрешения, которые и называются, — шара.

Глоссарии бюро переводов Фларус

<http://glossary-of-terms.ru/>