**Как создать свою криптовалюту.** Криптовалютный мир завладел сердцами простых обывателей. Они наравне с опытными хакерами и программистами пытаются получить в свое распоряжение полненький кейс с цифровыми монетками. Но иногда вопрос приобретения цифровых активов освещается в другом свете: становится принципиальнее создание своей криптовалюты. Скрупулёзные люди ищут сутки напролет различную информацию на эту тему. Поэтому так важно внести ясность в столь деликатную тему, как создание своей криптовалюты.

Зачем создавать свою криптовалюту?
 Вкладывать свое время и свои силы в цифровые активы – это самое выгодное занятие. По той причине, что закодированная информация – самый надежный способ упаковать от посторонних лиц накопленные сбережения. Даже самые умные хакеры не смогут взломать цепочку блокчейна. Для этого одному человеку понадобится иметь доступ к сотням компьютерам по всему миру, знать ключ к каждой блочной цепочке на них. Что физически и виртуально нереально.
 Все операции в блокчейне происходят без вмешательства третьих лиц. Абсолютная анонимность – является тем надежным фактором, благодаря которому становится возможным создание своей криптовалюты. Всем заинтересованным этой темой нужно всего лишь найти сервис, который занимается шифрованием новых цепочек. Таких серверов сейчас много. Имеются как платные, так и бесплатные. Самым популярным создателем криптовалюты является ICO.
 Уникальность ICO в том, что эта программа позволяет создавать токены с привлечением сторонних финансовых активов. Каждый участник системы может разработать свою хэшитированную цепь . Главный риск один – не каждая валюта становится успешной на биржах. К этому приводит не только величина спроса, но и качество предложения. Все же неопытным новичкам для того, чтобы снизить риски потерять вложенные средства, нужно воспользоваться другими серверами.
 Прежде чем ответить на вопрос: «Как создавать цифровые активы?», необходимо позаботиться ответить на другой: «Зачем создавать собственные цифровые деньги?» Причина для выпуска новых монеток может быть различной. Обладатели своих серверов предпочитают производить внутренние расчеты посредством собственной криптовалюты. А для биржевых игроков – наличие собственной криптовалюты – хороший козырь в рукаве. Интересно, что некоторые виды алгоритмов были внедрены в сеть ради эксперимента. И никто не мог предположить, что они станут такими же значимыми, как и мировые лидеры. К примеру, монета догкоин.
 В пользу криптовалюты выступают и следующие плюсы:

1. *Легальность.* Никаких теневых спекуляций тут нет. Только «открытые» транзакции и прозрачные ходы игроков.
2. *Нет третьих лиц*. У криптовалюты нет юридической закрепленности. Нет владельца – нет комиссионных издержек.
3. *P2P – система*. Все операции производятся исключительно между пользователями.
4. *Анонимность*. Ни один в мире человек не сможет увидеть проделанные в определенном кошельке транзакции. Такая безопасность подкупает изначально.
5. *Доступность.* В мире блокчейна нет корпоративных запретов. Нет сложных регистраций и особых доступов. Все равны перед виртуальной сетью.
6. *Уникальность*. Биткоин сегодня становится мировой валютой, поэтому при переезде с одного места на другое совсем необязательным становится его конвертация.
7. *Однонаправленность*. И, конечно, замена транзакций задним числом исключена. Что очень помогает избежать мошенничества.

 В основном, все криптовалюты – это пародия на уже имеющиеся. И для того, чтобы действительно выделиться из общей массы, нужно привнести в блокчейн что – то новое. Такая задачка не каждому под силу.

 Если кому – то недостаточно создать одну лишь криптовалюту, то можно и замахнуться на рыбку побольше. К примеру, на создание онлайн – биржи или обменника. Последние живут за счет комиссионных отчислений конвертации валюты. Число процента на таких платформах может достигать 7%.

Создание криптовалюты.
 Конечно, имея в активе только жгучее желание - запустить в оборот свой цифровой актив, далеко не тронешься. Для любого дела нужны время и силы. А для криптовалюты и подавно. Обладание базовыми навыками программирования, а также наличие собственного мощного компьютера – обязательно.
 Так же желательно обладать уже неким опытом в выпуске криптовалюты. Но если такового нет, то лучше всего уделить время поиску удачных проектов и почитать, как им удалось занять лидерские позиции. Самыми приоритетными в этом деле считаются сайты ICO с разделами Whitepaper. В них подробно изложено процесс «восхождение» цифровых активов к высотам успеха.

Инструкция построения.
 Если желание создать свою криптовалюту непоколебимо, то в первую очередь следует понять, для каких целей необходимо создать свою хэшцепочку. Возможно, цель – получение большей прибыли, возможно кому – то интересен сам процесс. Но даже, если маяк не был четко определен, следует учитывать каждый шаг по созданию, системно направляться к цели.

1. *Шаг 1*. Сервис для платформы. Большинство конвертируемых цифровых активов – это форки Биткоина. По этой причине разумнее использовать ту платформу, на которой был создан алгоритм БТК. Подходящим базисом будит GitHub.com. Конечно, если нет цели – создать абсолютно новый блокчейн. Этот сайт располагает уже всем необходимым для создание новых цифровых единиц. К тому же он абсолютно бесплатный. Недаром он активно используется более чем 25 млн программистов.
2. *Шаг 2*. Код. Исходный код – это детище всех криптовалютных монеток. По этой причине обязательно нужно иметь один клонированный в своем запасе. Необходимо позаботиться и о ПО своего компьютера. Обязательны для установки так называемые библиотеки. На них в последующим будит храниться вся информация.
3. *Шаг 3*. Рождение. Этот шаг можно назвать самым трепетным шагом. На этом этапе рождается криптовалюта. Происходит редактирование кода и придумывается название. Название должно быть звучным и легко запоминающемся.
В клонированном коде нужно заменить первые символы, которые и будут самой оригинальной частью блочных звеньев. Или по – другому – отличительной чертой от других криптовалют. Вставлять эту часть кода самостоятельно, разумеется, не нужно. Всего лишь нужно иметь в активе необходимую программу.
4. *Шаг 4*. Порт. На этом этапе нужно выбрать сетевой порт. Все транзакции проходят через определенный шлюз. И для того, чтобы случайно не внести неразбериху в поток получаемых алгоритмов, необходимо подобрать индивидуальный для своего.
5. *Шаг 5*. Генерация. Все предыдущие шаги можно было охарактеризовать как подготовительные. Основной же задачей при выпуске своего детища в свет – является генерация оформленных алгоритмов в один блокчейн. «Родитель» определяет количество генерируемых блоков в день, сумму за майнинг одного блока. Со временем все фиксированные суммы возможно изменять. Это зависит от сложности вычислений, которые со временем будит труднее расшифровать.
6. *Шаг 6*. Оформление. Начинка готова – теперь время заняться оформлением. На последнем этапе происходит замена имеющихся иконок на какие – то свои определенные. Подобрать изображение для своей валюты – это очень важный этап. Оно должно быть запоминающемся и очевидным.

Создать с помощью Cryptolife.
 Все эти шаги применимы для создания своей криптовалюты на всех платформах, в том числе Cryptolife. Это надежная и зарекомендовавшая себя платформа для создания успешных проектов. На ее основе очень легко перевести новый цифровой актив в статус мировых лидеров. Здесь также удобно создать обменник или свой кошелек для хранения монет. Все сервисы бесплатные.
 После создания блокчейна, нужно задумать и о том, что нужно сделать для его успешности.

1. Во – первых, нужно иметь действительно хороший бизнес – план. Так случилось, что сами валюты в «голом» виде не интересуют большинство людей. Интересно так же сопутствующее коммерческое предложение. Каждый бизнес – план должен содержать цель, которая будит определять движение актива на рынке.
2. Анализ. На этом этапе происходит прогнозирование роста. Хотя эта задачка не из простых, многие «кустарниковые» валюты выбились в топ лидеры благодаря правильному анализу.
3. Риски. Когда работают с криптовалютой, риски минимальны. По причине надежности блокчейна. Но следует продумать каждую мелочь во избежание некорректных ситуаций.
4. Команда. Как и в любом бизнесе, здесь нужна своя команда. Тот круг профессионалов, который поддержит в любой ситуации, при любых трудностях. Набирать команду необходимо только из профессионалов программистов и знающих свое дело бизнесменов. Мир больших денег любит молодых и амбициозных, поэтому смело можно искать таланты среди молодежи.

 Любая криптовалюта сегодня имеет будущее, если ее производит профессионал. Как выяснилось, создание своего цифрового актива – нетрудная задача, которая под силу и начинающему бизнесмену и подготовленному предпринимателю. Конечно, без помощи своей команды, трудно вести дело. Поэтому лучше всего работать над блокчейном ни в одиночку, а сообща. Чтобы результат был еще эффективнее, можно обратиться в профессиональные специализированные агентства. Правда затраты на производство криптовалюты увеличатся в несколько раз. Но а актуальность создания новых активов не вызывает никакого сомнения. Чем больше людей будит верить, что криптовалюта вытеснит в будущем фиат, тем быстрее это произойдет.