



Денис Цыро, Арсений Цыро

ПУТЬ КРИПТОВАЛЮТНОГО ТРЕЙДЕРА

торговля на фьючерсных рынках



Мы публикуем открытую статистику торговли
в сервисе TRADER MAKE MONEY



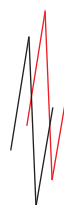
По вопросам подключения через копитрейдинг
к нашему торговому депозиту можно обращаться
в телеграмм-канал @CryptoDAT_Info



На канале Crypto D.A.T. RUS Арсений Цыро
всегда транслирует аналитику трейдеров нашей
компании.

Содержание

Благодарности	6
От автора	7
1. Понимание трейдинга	9
2. Психология трейдера	22
3. Трейдинг. Технический анализ	42
4. Начало карьеры и здоровое упорство	57
5. Трейдер. Дневник сделок	65
6. Психотипы и торговая система	78
7. «Стакан» и инструменты трейдера	90
8. Этапы развития трейдера	125
9. Опыт преодоления трудностей	139
10. Этап профессионала и мастера	152
11. Копитрейдинг	171
Заключение	180
Список литературы	188



5

СОДЕРЖАНИЕ

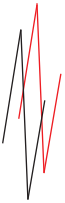
Благодарности

6 ДЕНИС ЦЫРО, АРСЕНИЙ ЦЫРО

Благодарю Анну Сафонову, мою любимую и надежную спутницу жизни, за неоценимую помощь в работе над этой книгой. За ее терпение, добрую критику и веру в наши проекты, успех которых во многом ее заслуга.

Благодарю Арсения, моего сына и надежного коллегу, за его доверие, открытость и спокойствие во время любых штормов на рынке. И за его успехи, которыми я как отец горжусь не меньше, чем своими.

Я уверен, что его путь криптовалютного трейдера только начинается, а наработанные за эти годы навыки и личные качества обеспечат ему успех на всех этапах роста.



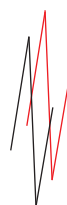
От автора

Одна из примет нашего времени — доступность образования. Современных школьников обучают навыкам, которые их родители могли получить только после вуза. Мы можем учиться в любом возрасте и не выходя из дома изучать сразу несколько дисциплин в разных учебных заведениях — технологии для этого достаточно развиты. Сократились и сроки обучения, а специализация стала более узкой. Поэтому нужные знания можно получить за год-два, выбирая лучших преподавателей в конкретной области. А это означает, что через несколько месяцев обучения эти знания уже можно монетизировать — зарабатывать новой профессией и наработывать в ней практический опыт.

Но есть одна проблема — мы сами меняемся не так быстро, как технологии вокруг нас. Школьник вполне может получить несколько профессий и зарабатывать на жизнь еще до поступления в вуз, но несмотря на огромное желание успеха, он все же остается подростком с неокрепшей психикой и небольшим жизненным опытом. Поэтому ему необходима помощь взрослых (прежде всего, родителей) при выборе будущей профессии и во время обучения.

Я стремлюсь к тому, чтобы мой сын Арсений вырос самостоятельным и независимым человеком с универсальными жизненными навыками. Чтобы он не зависел от работодателя, государственной политики и даже от страны. Чтобы у него была профессия, которая кормит из любой точки мира, где есть интернет и компьютер. Поэтому мы вместе выбрали криптотрейдинг — навык, который легко монетизировать.

Но дело не только в деньгах. Само изучение трейдинга предполагает получение знаний из самых разных областей — аналитики, программирования, статистики. Во время обучения много внимания уделяется развитию психологических





качеств — выдержки и скорости принятия решений, трудовой гигиены и самоконтроля.

Сегодня я могу подвести промежуточные итоги нашего выбора. Арсению 17 лет, он еще школьник, но уже стал финансово независимым, то есть обеспечивает себя за счет трейдинга. Еще три года назад я назвал бы его новичком на рынке криптовалют. Два года назад он был вполне успешным трейдером, но продолжал учиться. Год назад он освоил скальпинг — наиболее жесткую и доходную специализацию в трейдинге.

Тогда же он начал вести собственные обучающие программы и стримы с торгов на английском языке. Сейчас Арсений управляет средствами клиентов через биржевые инструменты CopyTrading, практикует скальпинг и другие торговые стратегии, работает дистанционно и очно в дилинговом центре, обучает новичков и непрерывно развивает свой профессионализм. Напомню — ему всего 17 лет, и он продолжает учиться в школе.

Когда я решил написать эту книгу, то поставил себе две задачи. Во-первых, как отец и ментор с большим опытом, я хочу помочь всем, кто выбирает профессию для себя или своих детей. Шаг за шагом мы с Арсением прошли большой путь и теперь вместе расскажем, как научиться криптотрейдингу, каких опасностей стоит избегать и как сохранить здоровую психику на таком бурном рынке.

Во-вторых, я хочу рассказать о скальпинге — самой интересной торговой стратегии, которая позволяет зарабатывать даже на относительно стабильном рынке. Чтобы по-настоящему понять всю красоту скальпинга, нужно разобраться не только в том, как работает криптовалютный рынок, но и как воспитать в себе необходимые трейдеру волевые качества.

Понимание трейдинга

Ошибиться плохо, но еще хуже упорствовать в ошибке, и уж лучше расставаться со своим мнением, чем с деньгами.

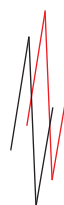
*Стив Нисон «Японские свечи.
Графический анализ финансовых рынков»*

Известна шахматная легенда о том, как два авантюриста поставили великого Алёхина в сложное положение. Они уговорили чемпиона мира одновременно сыграть две партии — за черных и за белых. Ничья или проигрыш на любой из досок стоили бы ему крупной суммы. Когда игра началась, Алёхин понял, что играет против самого себя — его ходы белыми повторял соперник на второй доске, а ответные ходы черными повторялись на первой.

Ситуация казалась безвыходной. Тогда чемпион мира сознательно совершил грубую шахматную ошибку, которая должна была привести к неминуемому проигрышу. Его соперники посоветовались и решили не повторять очевидно плохой ход, чтобы выиграть обе партии. В итоге Алёхин, разумеется, обыграл обоих.

Великий шахматист с честью вышел из трудной ситуации, но давайте посмотрим на нее с точки зрения его незадачливых противников. Все, что им нужно было сделать, — следовать отличному плану. Если бы они, как и задумывали изначально, повторяли все ходы Алёхина, включая самые грубые ошибки, то ушли бы с деньгами. Но им не хватило важной составляющей успеха — дисциплины.

Хотя шахматы — сложная игра, но рынок криптовалют неизмеримо сложнее: на нем действуют десятки торговых стратегий, сотни сочетаний факторов, многие тысячи участников. И я видел немало начинающих трейдеров, которые имели отличную торговую стратегию, идеальную ситуацию на рынке





и четкие инструкции для работы, но теряли свои депозиты, потому что не могли следовать плану. А рынок умнее любого гения-одиночки, даже такого как Алёхин, и он не прощает ошибок.

Арсения сложность рынка криптовалют несколько не пугала. В 12 лет он горел всем, что было связано с аналитикой, графиками, программированием. Уже с четырех-пяти лет Арсений заказывал в подарок сложные конструкторы «Лего-техник» (LEGO Technic), с девяти увлекся программированием, а чуть позже — 3D-моделированием. Думаю, именно эти увлечения выработали у него навыки разбираться с устройством сложных систем, строить модели, а затем претворять их в жизнь, не бросая задачу на полпути, а доводя дело до конца.

Можно сказать, в трейдинге я нашел то, что искал. Все, что связано с ИТ, для меня и хобби, и часть обязательных модулей в гимназии. На уроках мы изучаем 3D-моделирование и программирование, даже английский язык помогает понять термины ИТ. А у криптотрейдинга и программирования есть очевидные междисциплинарные взаимосвязи. Например, чтобы в торговой программе TradingView написать свой индикатор для работы, нужно задействовать встроенный язык. То есть ты занимаешься трейдингом, зарабатываешь, но при этом еще и программируешь.

Арсений, 17 лет (стаж на бирже 5 лет)

Для меня, как отца и преподавателя, всегда было очевидно, что обучение всегда идет гораздо лучше под руководством опытных преподавателей. Поэтому у Арсения были репетиторы, когда он увлекся программированием, и чуть позже учителя трейдинга, о которых речь пойдет ниже. Самостоятельное обучение никогда не дало бы такого результата. Но, прежде чем обращаться к преподавателям, нам обоим пришлось разобраться в том, как работает криптовалютный рынок, какие способы заработка и профессии там есть, чему стоит учиться и что из этого подходит двенадцатилетнему подростку.

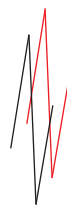
Непосвященному рынок криптовалют кажется одной большой кухней, где все делают все и как-то зарабатывают.

Но даже при первом приближении оказывается, что на нем есть разделение и специализация. Например, бурный рост рынка криптовалют во многом начался из-за «ходлеров», инвестирующих на долгий срок. Ходлеры покупают и держат перспективные монеты месяцами и годами в расчете на увеличение их стоимости в будущем. Задача довольно простая, если можешь позволить себе заморозить определенную сумму на несколько лет и обладаешь недюжинной выдержкой. За 2017–2023 годы биткоин успевал подняться в цене до 20 000 долларов, упасть до 4000, снова вырасти до 69 000 и снова просесть. Но в любом случае это не подходящий способ заработка для молодого человека — слишком медленный темп торговли.

С развитием рынка криптовалют появлялось все больше бирж, на которых можно купить или продать определенные монеты или заработать на изменении их курсов. Криптовбиржи обычно работают независимо друг от друга, поэтому время от времени возникают ситуации арбитража, когда котировки одной и той же пары валют на разных торговых площадках существенно отличаются. А потому можно купить монету на одной бирже и одновременно продать ее на другой, получив прибыль без курсового риска.

Также можно перепродавать заведенные на биржу средства, что называется «p2p-арбитражем». К сожалению, на практике все сложнее, чем в теории, и можно легко потерять деньги на технических этапах.

Когда я вернулся из армии, мой товарищ рассказал мне про крипту и предложил заняться арбитражем. Я еще не особо разбирался, что это за работа, но согласился. Если говорить коротко, это покупка, скажем, доллара за криптовалюту дешевле на одной площадке и продажа на другой дороже. Разница и составляет доход. Но технически это не трейдинг, а рутинная работа: переводы, оформление платежей, вывод и заведение средств на биржи, размораживание заблокированных средств, розыск ошибочных платежей. Такая работа выматывает, хотя и дает отличное понимание того, как работают биржи и платежные системы. Закончил я с арбитражем, когда потерял почти весь зарабо-





ток из-за мошенников. Теперь я понимаю, что это неизбежно в таком бизнесе, а тогда было очень тяжело и морально, и финансово.

Кирилл, 21 год (стаж менее 1 года)

Еще один вариант относительно несложного заработка на криптовалютном рынке — «амбассадорство». Говоря простым языком, это попытка воспользоваться рекламными предложениями новых проектов. Когда очередная монета выходит на рынок, ее организаторы стремятся максимально увеличить количество пользователей, для чего буквально раздают бесплатно новые монеты всем желающим на определенных условиях. Кто-то отслеживает анонсы новых проектов, собирает монетки и позже пытается их продать. Такой бизнес чем-то похож на собирание пробников в парфюмерных магазинах — бесплатно, но много суеты и мало пользы.

В 2018–2019 годах мы с другом сделали небольшую «ферму» на сто аккаунтов, пытаясь заработать на новых проектах. Когда появляется новый криптовалютный проект, организаторы набирают «амбассадоров», фактически раздавая свои монеты для рекламы. Мы как раз собирались стать такими амбассадорами. Но дохода было мало, а с другом у нас оказались совсем разные взгляды на эту работу: я относился посерьезнее, а он — как к хобби. Мы с ним разошлись, но интерес к крипте у меня остался. При этом к трейдерам у меня было предвзятое отношение. Как они зарабатывают? Смотрят на свои графики, что-то делают, а что именно? Кроме того, на рынке рекламируется много «инфоцыган», которые просто делают вид, что зарабатывают, продавая свой продукт, в котором сами не разбираются. Как понять, где честный заработок? И вот я увидел вакансию «трейдер», то есть меня обучат и возьмут на работу. Почему бы не попробовать?

Игорь, 23 года (стаж менее 1 года)

Мы решили, что наиболее подходящая для Арсения специализация — биржевая торговля криптовалютами. Она очень

похожа на работу традиционных бирж (валютных, фондовых или товарных) — это сочетание психологии, аналитики и компьютерных технологий. Думаю, успех и быстрый рост криптовалютных площадок объясняется именно этим. Действительно, чем принципиально различаются торги фьючерсами на нефть и биткоином? В обоих случаях реальных поставок не будет, цена определяется балансом спроса и предложения, а графики, рабочие места и прибыль — те же самые. Важно и то, что навыки, необходимые для успешного трейдинга на рынке криптовалют, те же самые, что и на фондовой бирже или Форексе.

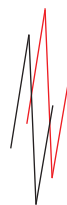
Другими словами, став ходлером, вы можете разбогатеть, но новой профессии не получите. А став трейдером, вы обучаетесь одной из самых интересных и высокооплачиваемых профессий в мире — ничто не мешает вам со временем перейти на торговлю ценными бумагами или традиционными фьючерсами.

Интересно, что есть и обратное движение: многие успешные криптотрейдеры пришли на этот рынок из традиционных сегментов. Они начинали карьеру на Форексе или фондовых площадках, постепенно накапливали знания успешной торговли, понимали, как работают биржи и как зарабатывать на глобальных событиях. А потом свои навыки перенесли в очень похожую сферу — на рынок криптовалют.

Многие участники рынка вышли из научной и инженерной среды и склонны применять методы точных наук. Например, они пытаются отфильтровать рыночный шум, с тем чтобы получить чистый сигнал о начале нового тренда. Такие подходы могут быть полезны, но из них нельзя построить автоматическую систему биржевой игры, поскольку рынок не подчиняется законам физики. Цены отражают психологию толпы, которая подчиняется совсем другим, гораздо менее точным законам.

*Александр Элдер «Трейдинг с доктором Элдером.
Энциклопедия биржевой игры»*

Немаловажный плюс трейдинга — его демократичность. Чтобы начать торговать, не нужно вкладывать большие деньги, сдавать экзамены или получать одобрение какого-то





регулятора. Как и в шахматах, достаточно знать и соблюдать правила, а как ты оказался за игровой доской, никого не интересует.

Я пришел в сферу трейдинга, наверное, как и многие, через рекламу. Увидел предложение купить робота, который тебе зарабатывает деньги на Форексе. Мой друг купил алгоритм, который вроде как зарабатывал, и уговорил меня закинуть денег на депозит. То есть пока мы занимаемся другим бизнесом, алгоритм будет нам зарабатывать. И мы все благополучно проиграли. Но когда я наблюдал за тем, как робот в течение трех месяцев сливает мой депозит, мне стало интересно, в чем причина, что нужно в нем перенастроить и сделать по-другому. И я начал вникать в эту сферу, изучать рынок, читать книги. А затем стал торговать сам.

Николай, 30 лет (стаж 8 лет)

Примерно с 12 лет Арсений стал интересоваться работой бирж. Он заходил на сайты, смотрел на графики движения котировок, разбирался с тем, как все устроено. К 13 годам у него уже были свои аккаунты на трех биржах: Binance¹, Bitfinex² и Bybit³. Это и был старт трейдерской карьеры Арсения.

Чтобы по-настоящему полюбить свою профессию, мало высокой зарплаты. Человеку, особенно молодому, важно заниматься тем, что ему нравится. У Арсения любимыми предметами были математика, физика и программирование. Замечу, что на его школьных отметках трейдинг отразился только положительно. И это не удивительно, поскольку он постоянно применял школьные знания на практике — в биржевой торговле.

¹ Binance — блокчейн-система и поставщик инфраструктуры для криптовалютной отрасли (онлайн-сервис обмена цифровых валют) с комплексом продуктов, среди которых торговля цифровыми активами, инвестиции, децентрализация и инфраструктурные решения, исследование, образование и другие направления. Основана в 2017 году.

² Bitfinex — онлайн-сервис обмена криптовалют, принадлежащий iFinex Inc., штаб-квартира расположена в Гонконге, но зарегистрирована на Британских Виргинских островах. Основана в 2012 году как пиринговая торговая площадка криптовалютами.

³ Bybit — криптобиржа, основанная в 2018 году.

В любом деле, которое начинаешь, главное — мотивация. Она должна быть обязательно. Школьников заняться трейдингом обычно мотивируют три причины. Во-первых, у тебя есть любимый предмет, математика, и ты, например, любишь мат-анализ. Во-вторых, в таком возрасте обычно нет альтернативных источников дохода, а этот вполне может им стать, если не лениться. А в-третьих, ты получаешь новую профессию, в которой можешь потом найти себя.

Арсений, 17 лет (стаж 5 лет)

Возможно, именно стремление к чему-то похожему на программирование, определило выбор первого учителя — Д.¹ На практике подход Д. к торговле криптовалютами означал применение разработанных им алгоритмов, основу которых он не раскрывал. Обучение предполагало работу на Bitfinex, то есть попутно мы отработали все этапы регистрации и проведения сделок на биржевой площадке.

Конечно, опытному трейдеру многие технические вопросы кажутся настолько очевидными, что он даже не станет о них рассказывать. Но каждый когда-то был новичком и проходил долгий путь до первой сделки, на котором есть свои опасности и трудности. Нужно выбрать торговую площадку, при этом не попавшись на уловки мошенников, которые буквально охотятся на начинающих трейдеров и регулярно создают клоны крупнейших бирж. Затем нужно пройти этапы регистрации и идентификации, открыть торговые аккаунты, пополнить биржевой счет и наконец-то получить возможность совершить первую сделку.

В этой книге я по понятным причинам буду использовать профессиональные термины, но постараюсь расшифровать каждый из них. Понятно, что опытный читатель все это знает, но начинающему трейдеру или тому, кто еще только присматривается к криптовалютам, будет полезна базовая информация. Д. помог Арсению сделать самые первые шаги в трейдинге, и он же дал ему начальные знания биржевой терминологии:

¹ Преподаватели криптотрейдинга часто скрываются за псевдонимами. Из уважения к их выбору мы тоже будем обозначать их только инициалами.

