

**Ahmad Hassam**



**2012 г.**

### **От переводчика.**

Представляю Вам очень популярную на Западе книгу известного трейдера Ахмада Хассама, посвященную трендам на рынке Форекс и анализу графических паттернов, образуемых движением валютных пар. Особо хотел бы выделить то обстоятельство, что в книге прекрасно изложено, как именно необходимо правильно определять и рисовать трендовые линии на графиках.

Книга предназначена, прежде всего, для начинающих трейдеров, однако и более опытные их коллеги сумеют найти для себя немало полезного.

Перевод этой книги является моим первым опытом, поэтому не судите слишком строго: переводчик переводит как умеет.

Рисунки приведены так, как они представлены в оригинале книги. Единственное, под каждым рисунком в скобках я написал перевод терминов, указанных на рисунке.

Сергей Ваулин

### **Введение**

Этот отчет был написан, чтобы осветить главные непонятные разделы Forex и помочь трейдерам добиваться успеха и оставаться в прибыли. Информация представлена в понятном языке как для начинающих, так и для опытных трейдеров, которые хотят усовершенствовать их торговые стратегии и повысить эффективность торговли. Вы узнаете наиболее распространенные ошибки и познакомитесь с очевидными, но недооцененными торговыми методами.

Большинство трейдеров начинают с правильного вопроса: «Какова текущая рыночная тенденция?», но потом большинство из них не в состоянии правильно определить тренд и почти все трейдеры пропускают следующий важный вопрос: «Насколько надежным является текущий тренд?»

Если вы не будете принимать тренд во внимание, то вы часто будете обмануты при заключении, казалось бы, выигрышных сделок. Тренд твой друг. Следуя за ним, вы можете больше выигрывать. Но вы должны различать реальный тренд и ложный тренд, который может выглядеть очень заманчиво.

Вы также должны понять основные принципы в графических моделях, научиться рисовать сильные трендовые линии, узнать как распознать нужные паттерны и как торговать на их основе.

Мы всегда используем самую простую торговую систему и, следовательно, мы ориентируемся только на самые надежные паттерны. Изучив книгу, вы будете в состоянии определить паттерны, ведущие к взрывным колебаниям цен, а затем прибыльно торговать на их основе.

## **Содержание**

Мы рассмотрим две близкие, но разные области, которые твердо знают все успешные трейдеры:

### **Раздел 1 - Тренды**

- Стратегия «купи и держи» уже умерла. Существуют ли сегодня тренды на рынке?
- Общий подход ко всем торговым стратегиям следования за трендом
- Реальная история: простая торговая система, которая сделала целое состояние для одного знаменитого трейдера и его инвесторов
- Одна «фишка», которая показывает разницу между будущей потерей и выигрышем
- Распространенная ошибка: казалось бы - сильный восходящий тренд, но он оборачивается жестким падением
- Как определить реальный тренд при помощи методов Price Action
- Какие тренды являются более надежным и как вычислить их надежность
- Еще одна распространенная ошибка: Stop Loss не учитывает текущую волатильность рынка
- Какие рынки следует избегать и как надежные тренды приводят к успеху.

### **Раздел 2 - Паттерны**

- Руководящие принципы по составлению хороших линий тренда. Пробитие такой сильной линии тренда приводит к сильному и прибыльному движению цены.
- Несколько примеров хороших и плохих трендовых линий и наиболее распространенных ошибок
- «Время бомбы», определенное с помощью линий тренда
- Точная стратегия действий по размещению ордеров, стоп-лоссов и тейк-профитов

- Использование « метода прогнозирования» для определения точки Take Profit
- Умное программное обеспечение, которое может определить сильные трендовые линии и паттерны

## Часть 1. Тренды

### Миф о трендах рынка

Следование за трендом был лучшим стилем торговли на протяжении последних 30 лет. Были времена, когда трейдеры нажили себе состояние, просто следуя тенденции или используя простую торговую систему, основанную на пересечении двух скользящих средних. Стратегия «купи и держи», которая была очень популярна у трейдеров примерно десять лет назад, сегодня не работает – она умерла.

Посмотрите на график EUR / USD с января 2001 года до июля 2008 года. Восходящий тренд был довольно сильным большую часть этого времени. Если вы нажимали на кнопку «Купить», то чаще всего вы выигрывали даже используя плохую торговую стратегию. Последовательное усиление евро по отношению доллару давало вам четкое ощущение общей тенденции.



(Что дальше?)

С июля 2008 года, похоже, все изменилось. Направление тренда неясно, никто не знает, что произойдет в следующий момент, и люди серьезно готовятся к предстоящему краху единой европейской валюты. Кстати, для нас (трейдеров Forex) это не было бы еще ничего, это еще одна возможность, чтобы получить прибыль, поэтому мы не расстраиваемся.

Означает ли это, что у рынка сегодня нет трендов? Конечно, это не так! Тренды существуют и сегодня: рынки движутся вверх и вниз, из чего трейдеры извлекают прибыль. Всегда существуют краткосрочные тренды на любом рынке, вопрос лишь в том, как их определить! Итак, самый большой вопрос: «Как мы можем найти лучший тренд на рынке и не пропустить сигналы о направлении сильного тренда?» Скоро вы получите однозначный ответ.

Утверждение, что методика следования за трендом устарела, верно лишь отчасти. Это правда, что сегодня вряд ли найдется рынок с четким единым трендом, как ранее. Вы можете следовать за более краткосрочными трендами, **только если вы в состоянии определить их правильно.** Это тот пункт, где многие трейдеры терпят неудачу. Например, валютная пара на 30-минутном графике может противоречить показаниям графика на часовом. Даже если вы найдете редкое совпадение - валютная пара движется в том же направлении на всех таймфреймах - вы все еще должны знать насколько силен тренд, чтобы избежать кратковременных трендов. На это есть ответ- и очень простой.

### **Как увеличить прибыльность любой торговой системы?**

Прежде чем вы обнаружите наиболее простой и эффективный способ для определения тренда, давайте посмотрим, что есть общего – и положительного - для всех торговых стратегий. Все торговых стратегии, основанные на следовании за трендом, используют один общий подход:

*«Покупай во время падений при восходящем тренде и продавай во время подъемов при нисходящем тренде».*

Давайте проиллюстрируем это на примере одной простой торговой системы, которая на самом деле принесла целое состояние одному известному трейдеру и его инвесторам. Система «Дончиана 5+20» (Donchian) названа в его честь. Посмотрим, как она работает.



На графике вы видите два индикатора - синюю линию и красную линию. Синяя линия является индикатором SMA 5 (расшифровывается как простая скользящая средняя с периодом 5) и красная линия SMA 20 (простая скользящая средняя с периодом 20).

Идея Дончиана была очень простой:

- 1. Покупать когда синяя линия снизу пересекает красную линию.**
- 2. Продавать когда синяя линия сверху пересекает красную линию.**

Даже 5-летний ребенок может это сделать! На самом деле, нет ничего особенного в этой системе. Все торговые системы, основанные за следованием за трендом, делают именно так. Некоторые системы являются более продвинутыми - с более сложными показателями, но общий подход остается прежним: покупать в провалах графика и продавать во время быстрого роста.

**Поскольку все могли бы торговать так, то где здесь секрет?**

Ответ в том, что Дончиан использовал эту систему в сильных бычьих рынках. Да, в трендовых рынках! Это важное замечание является ключом к последовательному получению прибыли, как показано в таблице ниже.



Первая сделка была выгодна, потому что это было сделано в направлении сильного тренда. Следующие торги могли привести к убыткам, так как рынок прыгал вверх и вниз без четкого направления. Прибыль, полученная в первой сделке, могла быть потеряна с серии последующих потерь.

Но Дончиан сделал очень умно. Он проигнорировал все торговые сигналы, когда красная линия не шла, по меньшей мере, на 45 градусов. Он не допустил ни одной убыточной сделки после первой, потому что красная линия была не в тренде вообще. Он находится в так называемой зоне неопределенности (choppy).

Так почему же Дончиан смог сколотить состояние из такой простой системы, а другие не могли? Потому что другие трейдеры отбросили эту систему как не выгодную!

Единственная «фишка» здесь состоит в том, чтобы следовать за хорошим трендом, а не брать за основу любой другой тренд вообще.

### **Какой урок следует из этой истории?**

Если вы знаете, как правильно определить сильный рыночный тренд, это поможет вам определить - будет ли будущая сделка убыточной/безубыточной или выигрышной. Дончиан использовал простую скользящую среднюю, чтобы определить тенденции и фильтровать торговые сигналы.

1. Если рынок в тренде, он использует эту систему.
2. Когда рынок находился в зоне неопределенности, он НЕ использует эту торговую систему, а просто игнорирует любые торговые сигналы.

Что *вы* можете сделать, так это просто повторить то же самое с любой торговой системой или роботом. Определение тренда с помощью простой скользящей средней может быть заменено на более сложную, гибкую методику, о чем вы узнаете на следующих страницах.

## Как определить тренд?

Некоторые люди учатся на своих ошибках, но умные люди учатся на чужих ошибках. Итак, давайте начнем разбираться в проблеме с примера неправильного и очень общего подхода к анализу тренда тенденции рынка.



(Ошибка! Сильный восходящий тренд? Большое падение)

Что вы видите в этом графике? - Взрывное повышение цены, которое, как правило, является результатом новостных пресс-релизов. Все брокеры, торговые платформы и различные валютные индикаторы указывает на «сильный восходящий тренд», искушая людей делать сделки для получения прибыли. Что будет дальше? - В лучшем случае, будет зона неопределенности или даже большое падение.

Что на самом деле мы видим на графике? Всего лишь небольшую последовательность длинных зеленых свечей. Это не является реальным трендом, это – просто сигналы Price Action, но зато требующие от трейдера немедленных действий и... ставя их перед искушением начать торги и получить опыт дорогостоящего и болезненного проигрыша.

Чтобы не попасть в эту ловушку, вы должны сосредоточиться на более длинных тенденциях. Реальный тренд выглядит следующим образом:





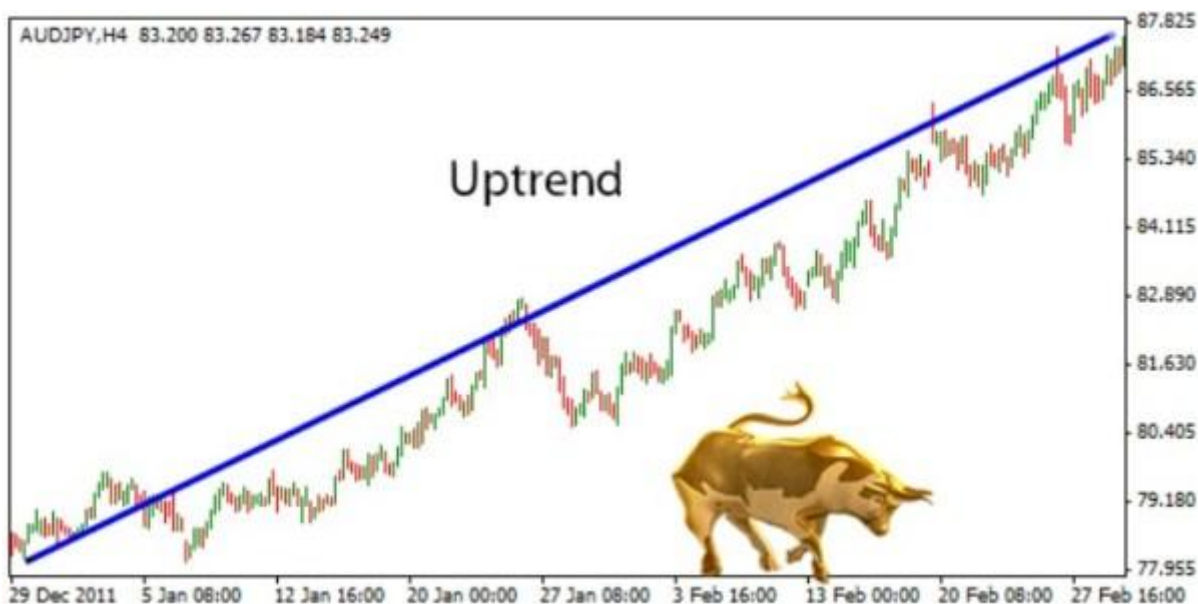
(Настоящий тренд)

Цена последовательно растет без резких или взрывных изменений. Вы можете ожидать, что этот тренд будет продолжаться, и вы должны принимать только бычьи сигналы. Очевидно, что тренд не будет длиться вечно, и даже вам может не повезти - вы выйдете на рынок в конце тренда, но все равно - **вероятность работает на вас**. Это не может быть иначе. Есть сотни бесплатных и платных индикаторов для выявления трендов, но, верите вы или нет, индикатор ничуть не лучше, чем глаза человека. Как сказал Альберт Эйнштейн:

*«Делайте вещи как можно более проще, но не упрощайте».*

Теперь давайте определим простой и в то же время наиболее эффективный метод для выявления трендов.

1. Увеличьте график в вашем терминале, чтобы было видно около 200 баров. Обратите внимание, что 200 баров на дневном графике (или 200 торговых дней) соответствуют 1 году.
2. Соедините левый нижний угол с правым верхним углом. Если линия пересекается с ценовыми барами несколько раз (чем больше раз, тем лучше), вы нашли надежного восходящий тренд. См. пример ниже



(Восходящий тренд)

3. Соедините верхний левый угол с правым нижним углом. Если линия пересекается с ценовыми барами, вы нашли надежный падающий тренд.

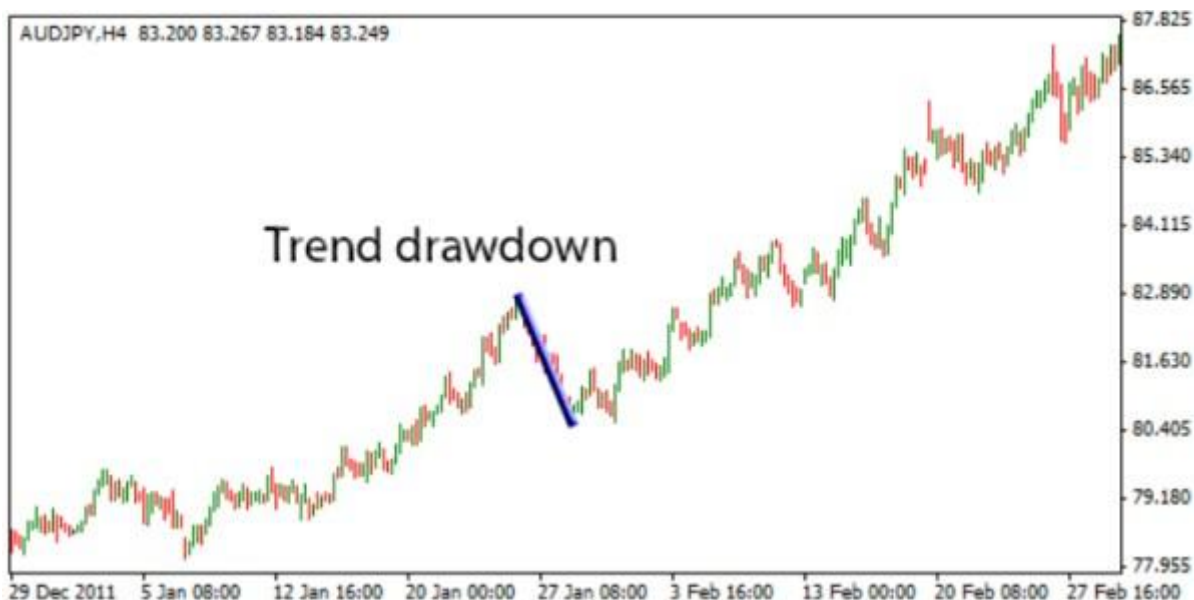


(Нисходящий тренд)

Вы видите, что рынок, как морские волны, движется вверх и вниз. Иногда провалы графика слишком глубокие, чтобы назвать тренд надежным восходящим трендом, или пики слишком высокие, чтобы рассмотреть его как надежный нисходящий тренд. Понимание «надежности тренда» является ключом для выявления реального и надежного тренда. Итак, как же определить является ли тренд надежным, или же лучше остаться в стороне от него и не входить в сделку? Лучше всего забыть про индикаторы (они всегда запаздывают), а использовать методику Price Action.

## Что такое просадка тренда?

Просадка тренда вычисляется на основании движения цены и является лучшим способом для определения надежности тренда. Она просто говорит вам, как глубоко цена пошла против текущего тренда. Вы по достоинству оцените этот метод в следующем параграфе «Защита от волатильности». Теперь взглянем на график ниже.



(Нисходящий тренд)

Синяя линия указывает на глубокое движение против текущего тренда. В данном примере это 233 пипса. Размер всего графика на этом рисунке составляет 882 пипса.

Просадка тренда составит:

$$233/882 = \text{приблизительно } 26\%$$

Не плохо. Консервативные трейдеры предпочли бы просадку тренда менее 20%, поскольку это более надежным. Крупные игроки предпочитают тренды с просадками даже менее 15%. Такие тренды существуют почти каждый день хотя бы в одном графике Forex. Тренды с просадкой менее 10%, очень редки, но, когда они появляются, они – ваши золотые прииски. С ними Вы можете легко достигнуть процент выигрыша 90% и выше.

**Чем меньше уровень просадки тренда = тем надежнее тренд = тем больше вероятность успеха = больше ваша прибыль !**

### Одно очень важное замечание

Сколько баров мы должны использовать, чтобы определить тренд? Мы использовали 200 бар в приведенных выше примерах. Это компромисс - не

слишком много и не слишком мало. Если бы вы использовали только 20 баров, вы бы рисковали получить краткосрочные взрывные движения рынка, которые не являются реальными трендами, как мы уже объясняли выше. Если бы вы использовали 500 баров, вы вряд ли найдете валютный график с просадкой тренда менее 20%. Прежде чем мы покажем вам, как регулярно находить лучшие валютные пары и таймфреймы, давайте посмотрим, как использовать просадку тренда в самом важном аспекте торговли - с помощью Stop Loss.

### Защита от волатильности



(Ошибка! Стоп лосс)

Посмотрите на график выше. Треjder, который так разместил Стоп Лосс, заслуживает плодисменты, но проблема в том, Стоп Лосс он разместил слишком рано! Дайте рынку развернуться как следует или рынок достигнет уровня вашего Стоп Лосса слишком быстро.

Некоторые трейдеры используют фиксированное количество пунктов, что-то вроде 50 пунктов или 100 пунктов ... это плохо! Stop Loss должен отражать текущую волатильность рынка. Спросите себя:

«Когда же цена дойдет до моего стоп-лосса?» Если это уже произошло несколько раз в текущем графике, то почему вы думаете, ваш стоп-лосс не будет достигнут сейчас?

**Идеальный Стоп Лосс должен быть больше, чем размер просадки тренда.**

Прислушивайтесь к рынку, а не считайте пипсы. В приведенном выше примере, Стоп Лосс должен быть не менее 233 пунктов. Слишком много? Ну,

используйте меньший размер лота. Если вы торгуете 1 минилотом (т.е. 0,1 от стандартного, - С.В.) и потерять \$233 для вас слишком рискованно, то используйте микролот (0,01 от стандартного, – С.В.). Или вовсе не начинайте торговлю.

Худшее, что вы можете сделать, это использовать небольшой Стоп Лосс просто потому, что вы хотите минимизировать риски. На самом деле, вы рискуете гораздо больше, потому что если вы не дадите рынку развернуться, то от такого Стоп Лосса вы, скорее всего, пострадаете, невзирая на то, насколько хороша ваша торговая система (или был надежный тренд).

Было бы неплохо, если бы вы использовали величину просадки тренда плюс 1 пипс для расчета стоп-лосса (233+1 = 234 пипсов - в нашем примере). Если вы хотите увеличить вероятность успеха (но, с другой стороны, это увеличит и риск по сравнению с потенциальной прибылью), то ваш стоп-лосс должен быть установлен на гораздо более безопасной величине – размер просадки умноженной на коэффициент 1,5.

**Stop Loss = 1,5 x просадка тренда = 1,5 x 233 пипса = около 350 pips**

Некоторые трейдеры предпочитают даже двойной размер просадки для определения стоп-лосса = 466 пипсов. Такой стоп-лосс будет достаточно хорошо защищать от нестабильного рынка. Это все о статистике.

### Пример

Теперь пришло время для небольшого упражнения. Вот два графика с очевидными трендами – восходящим и падающим.



Максимальная просадка, указанная синей линией, начинается с уровня 78,66 и заканчивается на более низком уровне 78,18. Просадка тренда в пунктах составит:

$$78.66 - 78.18 = 0.48 \text{ (48 пунктов)}$$

Теперь давайте рассчитаем просадку в процентах. Восходящий тренд начинается с отметки 76,06, а максимальное значение находится на 79,50.

Общее движение в текущем графике:

$$79.50 - 76.06 = 3.44 \text{ (344 пипсов)}$$

Процент просадки:

$$48/344 = \text{приблизительно } 14\%$$

Без сомнения, этот тренд с просадкой менее 15% является прочным. Поместите стоп-лосс, по крайней мере, на 49 пипсов ниже начальной точки.

В следующем графике показан нисходящий тренд.



Просадка тренда в пунктах составляет:

$$1.3065 - 1.2955 = 0,0110 \text{ (110 пунктов)}$$

Теперь давайте рассчитаем просадку в процентах. Нисходящий тренд начинается с отметки 1,3283, а максимально низкое значение находится на отметке 1,2682. Общий ход графика составляет:

$$1.3283 - 1.2682 = 0,0601 \text{ (601 пипсов)}$$

Процент просадки:

$$110/601 = \text{приблизительно } 18\%$$

Надежность тренда является умеренной. Поместите стоп-лосс, по крайней мере, на 111 пунктов выше точки начала графика (т.е. выше отметки 1.3283 на 111 пунктов).

### Подведем итоги

Дисциплина и терпение являются двумя ключевыми моментами для достижения успеха на рынке Форекс.

Прекратите охоту за каждой потенциальной сделкой. Подготовьтесь перед началом торговли. Сканирование несколько валютных пар на всех таймфреймах может занять около 15 минут, но последствия будут бесценными. Выберите только лучшие тренды валютных пар и лучшие таймфреймы и игнорировать все другие непредсказуемые движения рынка.

Пусть будет сделок меньше, зато прибыль будет больше. Несколько рекомендаций:

1. **Совершайте сделки, только если имеется просадка тренда менее 20 %** (предпочтительно менее 15 %).
2. **Если просадка тренда менее 15 %**, Вы можете постоянно быть в прибыли даже с простыми системами торговли, типа “Дончиан 5+20”.
3. **Если просадка тренда менее 10 %**, у вас - золотое дно! Вы можете просто войти в рынок в направлении тренда с 90%-ой нормой прибыли.

Сервис Forex Trendy просматривает для вас 34 валютных пары на всех таймфреймах каждую секунду (сервис платный – С.В.). Он вычисляет просадку тренда для каждого временного графика и показывает самые надежные тенденции, отсортированные по надежности.

## Раздел 2 – Паттерны

### Как рисовать линии тренда

Многие трейдеры считают, что, рисуя линию тренда, надо соединять все пики и впадины. Без соответствующего опыта и знаний, вы бы увидели их

повсюду на графике, однако надо рассматривать не все линии тренда. Если вы будете следовать рекомендациям по рисованию хороших трендовых линий, то существует высокая вероятность того, что цена будет стремиться к вашей линии тренда и отталкиваться от нее, или она пробьет линию тренда в результате своего движения. Давайте начнем с некоторых основ.



1. Верхняя линия тренда (синяя) соединяет, по меньшей мере, два максимума, причем второй ниже первого, поэтому линия тренда нисходящая.
2. Нижняя линия тренда (синяя) соединяет, по меньшей мере, два минимума, причем второй минимум выше первого, поэтому линия тренда наклонена вверх.
3. Красная линия тренда на графике выглядит немного спорной. Очевидно, что это восходящая линия тренда (соединяет две вершины). Такая линия тренда в одиночку не действует, если, конечно, мы не имеем дело с «клиньями» и «флагами», как вы увидите это далее.

**Помните: верхняя линия тренда опускается вниз, в то время как нижняя линия тренда будет наклонной вверх.**

### **Примеры: хорошие трендовые линии и плохие линии тренда**

Когда цена пробивает сильную линию тренда, она идет дальше, предлагая вам большой потенциал прибыли. Вы можете сделать много трендовых линий в одном графике, но есть несколько руководящих принципов, чтобы выбрать только самые сильные трендовые линии:

1. Предпочтительнее, когда у линии тренда точек соприкосновения больше двух. (Линии тренда будут тем сильнее, чем больше раз они проверяются ценой).
2. Точки касания линии с графиком не должна быть слишком близко друг от друга.



3. Длинная линия тренда сильнее, чем короткая. Обычно более длинные линии тренда наблюдаются на верхних линиях, поэтому большинство трейдеров предпочитают их.



(Ошибка: точки для линии тренда выбраны слишком близко)

В примере точки для строительства линии расположены слишком близко друг к другу, образуя ненадежную линию тренда. Там нет точки касания (линии тренда с графиком цены) на остальной части линии тренда.

В следующем примере две точки касания не так близко расположены друг к другу, но линия тренда слишком короткая. Хорошая линия тренда должна быть длиной не менее 50 баров. Есть и гораздо лучшие верхние и нижние линии тренда в этом графике, как показано на предыдущей странице.



(Ошибка: линии тренда слишком короткие)

Теперь давайте посмотрим на несколько хороших линий тренда!



(три точки касания)

Линия тренда имеет 3 точки касания и может рассматриваться как гораздо более сильная, чем трендовые линии в предыдущих примерах. Точки равномерно распределены и линия тренда достаточно длинная. Все три руководящих принципа выполнены отлично.



(5 точек касания)

Эта линия тренда - просто монстр! Она достаточно длинная, с 5 точками касания. Вы можете заметить, что есть две группы двух точек, которые расположены слишком близко друг к другу, но это не проблема, пока остальные точки в соответствии с нормой. **Рассматривайте группу близких точек, как одну «большую точку».**

## Треугольники, флаги, клинья ...

Теперь, когда вы знаете, как рисовать линии тренда, вы в одном шаге от обнаружения старейшего рыночного феномена: графических паттернов. Вы научитесь невероятно надежным ценовым формациям, которые снова и снова приносят нам профит (прибыль).

Верхняя и нижняя линии тренда образуют треугольник, как показано на следующем рисунке. Поскольку цена колеблется между двумя граничными линиями, т.е. покупатели и продавцы соревнуются в перетягивании каната, и, в конечном счете, цена прорвется через одну из линий - никто не знает, через какую именно! На следующих страницах вы узнаете, как торговать в такой ситуации.



(треугольник)



(Падающий клин)

Падающий клин, немного похож на треугольник, но обе линии тренда нисходящие. Напомним, что единственная нижняя линия тренда не является настоящей линией тренда. Вы начинаете, рисовать верхнюю линию тренда, а затем у вас получится клин или треугольник (это зависит от того, будут ли линии соприкасаться).

Одно важное замечание: Верхняя и нижняя линии тренда должны сходиться, так что размах колебания цены сокращается.



Шаблон «флаг» образовывается двумя параллельными линиями. Цена не сжимается линиями трендов, она движется внутри канала, образованного линиями тренда. Флаги, как правило, появляются тогда, когда рынок делает паузу после больших изменений, прежде чем продолжить движение по своему основному тренду.

Все представленные паттерны показаны в восходящем тренде. Графические модели при нисходящем тренде похожи. Мы будем фокусироваться только на фигурах продолжения тренда, то есть, когда надо покупать в восходящем тренде и продавать в нисходящем тренде. Вы можете услышать о разворотных моделях (когда происходит смена тренда: с восходящего на нисходящий и наоборот – С.В.), но для торговли против тренда требуется большой опыт. Многие банки потерпели крах и состояния многих людей были потеряны из-за упрямых трейдеров, пытающихся играть на подъемах и спадах. Тренд твой друг, поэтому просто держись за него!

### **Как торговать с использованием паттернов?**

Теперь пора раскрыть определенную стратегию по размещению ордера, стоп-лосса и тейк-профита, при этом вам не нужно будет потом отслеживать изменения на рынке и позволять эмоциям управлять ходом вашей торговли.

### **Лучший способ выйти на рынок заключается в использовании «Stop Orders» и «Limit Orders».**

Когда вы размещаете ордера, они находятся на сервере брокера, так что вы можете спокойно выключить свою торговую платформу. Это освободит вас от необходимости постоянно определять лучший момент входа в сделку.



Правила входа просты:

1. Если вы торгуете в восходящем тренде, **разместите Buy Stop чуть выше верхней линии тренда**. Где именно? Вы можете разместить его на 5 пипсов выше линии тренда, чтобы определить реальный прорыв цен. Такой опережающий подход отражает волатильность рынка, мы обсудим это позднее.
2. **Поместите стоп-лосс чуть ниже нижней линии тренда**.
3. Если вы торгуете с помощью паттернов в нисходящем тренде, вы должны делать как раз наоборот - **Sell Stop устанавливаете ниже нижней линии тренда и стоп-лосс выше верхней линии тренда**. Подробнее мы рассмотрим это в Примерах.

А когда взять прибыль? Многие трейдеры входят в сделку, не определив момент для выхода! Обратите внимание, что стоп-лосс ниже линии тренда отражает текущую волатильность рынка. Это не фиксированное количество

пунктов и так никогда делать нельзя. То же самое правило должно выполняться и для Take Profit. Вы не можете просто решить, что 50 пунктов достаточно для выхода из позиции. 50 пунктов очень сильно отличается на минутных и часовых таймфреймах.

**Два основных метода, чтобы определить расположение Тейк Профит:**

1. **Прогнозный метод** - легкий
2. **Метод Фибоначчи** - использование нескольких уровней Take Profit. Этот метод немного более сложный, но показывает лучшие результаты по сравнению с первым.

Давайте посмотрим на первый метод - Прогнозный метод.



1. Измеряем наибольшую ширину паттерна.
2. Этот размер в пипсах и будет использоваться для определения уровня тейк-профита.

Используйте этот же метод для треугольников, клиньев, флагов или отдельных линий тренда. Когда рынок выходит из зоны неопределенности, он обычно преодолевает это расстояние.

Одно замечание о **флагах и клиньях**.

Поскольку цена движется между ограничительными линиями, бывает, что линия тренда не прорывается ценой и паттерн становится трудным для изучения или даже становится не действующим. В таком случае отмените ордер и разместите новый - с учетом текущей ситуации. Иногда ситуация развивается не так, как вы планировали, и цена прорывается через другую линию тренда. Тогда просто отменить ордер и забудьте об этом паттерне. Лучше вообще не торговать, чем торговать с убытком – в этом ключ успешной торговли. Еще будет так много других возможностей!

Имейте в виду, что паттерны могут появляться и исчезать, или превращаться в другие паттерны. Появившийся паттерн не является подтвержденным, пока соответствующая линия тренда не будет прорвана.

## Примеры

Сначала давайте посмотрим на рисунок без паттернов и линий тренда. Есть несколько существенных максимумов и минимумов, которые могут быть привязаны к линии тренда. Перед зоной неопределенности мы видим незначительную тенденцию к росту, поэтому нам надо нарисовать паттерн и разместить ордер на покупку.



(Треугольник? Клин? Флаг?)

Здесь существует только один способ нарисовать две трендовые линии, в соответствии с рекомендациями. Эти линии тренда образуют паттерн «треугольник».

1. Разместите **Buy Stop** чуть выше верхней линии тренда.
2. Разместите **стоп-лосс** чуть ниже нижней линии тренда.

3. Расстояние между самым высоким максимумом и самым низким минимумом в паттерне составляет 93 пипсов, это и есть размер для установки Take Profit.



Если паттерн продолжает расти, вы можете заменить Buy Stop немного ниже к линии тренда, но в этом нет необходимости. Далее цена пробивает верхнюю линию тренда, срабатывает Buy Stop и закрывается Take Profit!





## Другой пример.

Небольшой нисходящий тренд предшествует некоторому паттерну. В нижней части (линии) тенденция очевидна. А как насчет верхней линии тренда? Здесь ничего не очевидно: есть несколько способов, чтобы нарисовать паттерн - треугольник, клин или флаг. Мы предпочли бы флаг, потому что треугольник или клин будет слишком широким и Take Profit будет слишком далеко (если вы не используете более сложную технику Фибоначчи - несколько уровней Take Profit).



(Нисходящий тренд. Треугольник? Клин? Флаг?)

Здесь хорошо известные нам методы выполнены в обратном порядке:

1. Sell Stop расположен ниже нижней линии тренда,
2. Stop Loss - выше верхней линии тренда,
3. Тейк-профит определяется с помощью метода прогнозирования.



Линия тренда (нижняя – С.В.) пробивается, исполняется Sell Stop и мы получаем прибыль на нисходящем тренде пока не работает Take Profit. Так как мы используем один уровень Take Profit, нисходящий тренд продолжается без нас ... что ж, пусть идет дальше!



### ***О распознавании графических паттернов***

Профессиональные трейдеры анализируют график за графиком, чтобы найти надежные паттерны для торговли на дневных графиках и даже для внутридневной торговли. Сегодня на первое место выходят компьютерные мощности. Forex Trendy представляет собой программу, которая в состоянии определить графические паттерны на всех графиках каждую секунду!

## **34 валютные пары x 9 таймфреймов = 306 графиков!**

В настоящее время программа имеет интеллектуальный алгоритм распознавания сильных трендовых линий и наиболее надежных паттернов. Вы узнаете больше о технических приемах использования паттернов, если подпишитесь на рассылку:

- Как использование технику Фибоначчи для определения нескольких уровней Take Profit,
- Как торговать с помощью лимитных ордеров - для определения лучшей точки входа в сделку,
- Как использовать волатильность рынка для фильтрации ложных прорывов,
- И еще много других отличнейших советов!

**[Кликните здесь для просмотра видео об автоматическом определении паттернов](#)**

( видео на английском языке, но все понятно - С.В.)