

# Курс обучения методике

# Price Action

Автор: Антон Александрович Кокорев (а.к.а. Antony, Dexter)

**PriceActionClub.com**

[п р а й с э к ш е н к л а б д о т к о м]

Версия 1.0

PriceActionClub.com © 2010

## Оглавление

Вступление.....	3
Глава 1. Паттерны Price Action.....	4
Глава 2. Тестирование паттернов на GBPUSD на графике периода H1.....	50
Глава 3. Сложные паттерны.....	61
Глава 4. Комбинирование паттернов с уровнями PPZ, Мюррея, Фибоначчи.....	77
Глава 5. Комбинирование с ЕМА. Торговая система Base150.....	85
Приложение 1. Как выбрать брокера.....	89
Заключение.....	90

## Вступление

Многим известен свечной анализ графиков. Но есть по моему мнению более совершенный метод, чем тот, который описал Стив Нисон. О новом методе стало известно широкой публике благодаря во многом англоязычному форуму [www.forexfactory.com](http://www.forexfactory.com), на котором есть самая популярная тема пользователя james16. В данной теме Джеймс (а.к.а james16) в первом посте пишет о том, что эта тема изменила его жизнь. Если почитать далее, то практически все пользователи благодарят самого Джеймса за представленный на форуме материал. Джеймс является трейдером более 25 лет, в свою очередь он проходил обучение также у опытных трейдеров Martin Pring, Todd Mitchell, Austin Passamonte. Джеймс открыл свой сайт с обучением, которое стоит у него более \$100 в месяц. О том, что Price Action как говорят трейдеры работает, то есть приносит прибыль, и его необходимо знать, вы поймете, изучив данный курс далее.

В данной книге минимум текста, но много графиков, возможно материал покажется сложным и вызовет кучу вопросов, но это только сначала. Потренировавшись в поиске паттернов Price Action в течение продолжительного времени, вы научитесь читать график без проблем и извлекать прибыль, проводя сделку за сделкой на любом инструменте и любом таймфрейме.

**\*Внимание! Книга распространяется бесплатно на форуме [www.priceactionclub.com](http://www.priceactionclub.com). Запрещено продавать, проводить платные курсы на основе этих материалов, извлекать прочую коммерческую выгоду.**

## Глава 1. Паттерны Price Action.

Price Action – это набор паттернов, с помощью которых можно понять график цены, который представляет собой отражение психологии толпы. Начинаем обзор простых баровых паттернов с Пин-бара.

### 1. Паттерн Pin-bar или пин-бар

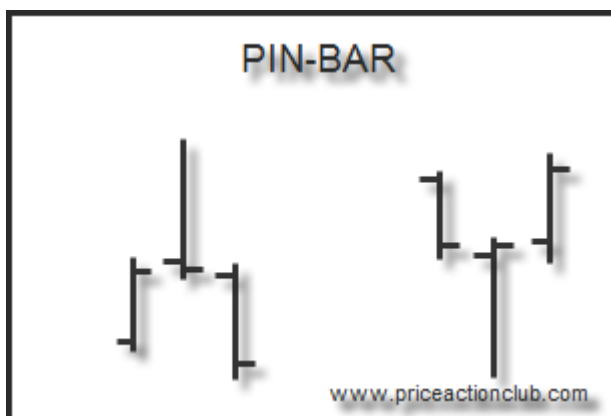


Рис. 1. Пин-бар

Данный бар характеризует длинная тень и маленькое тело. Цена закрывается в пределах тени предыдущего бара. Центральный пин-бар считается носом пиноккио, а по сторонам – его глаза. Именно так этот паттерн захотел назвать Джеймс. Как вы помните нос у пиноккио становился длиннее, когда он говорил неправду, чем больше нос (тень) пин-бара, тем сильнее паттерн. Возникает у уровней PPZ, слиянии фибо-уровней, на свингах. Вход осуществляем на пробое основания/верхушки для медвежьего/бычьего пин-бара. Есть вариант этого паттерна, который называется «могильный камень», у этого паттерна цены открытия и закрытия равны. Посмотрите на график ниже, это график акции компании Лукойл. Пин-бары возникли на разворотных моментах.



Рис. 2. Пример пин-бара на графике акции компании Лукойл

Далее пример сразу двух пин-баров на графике нефти

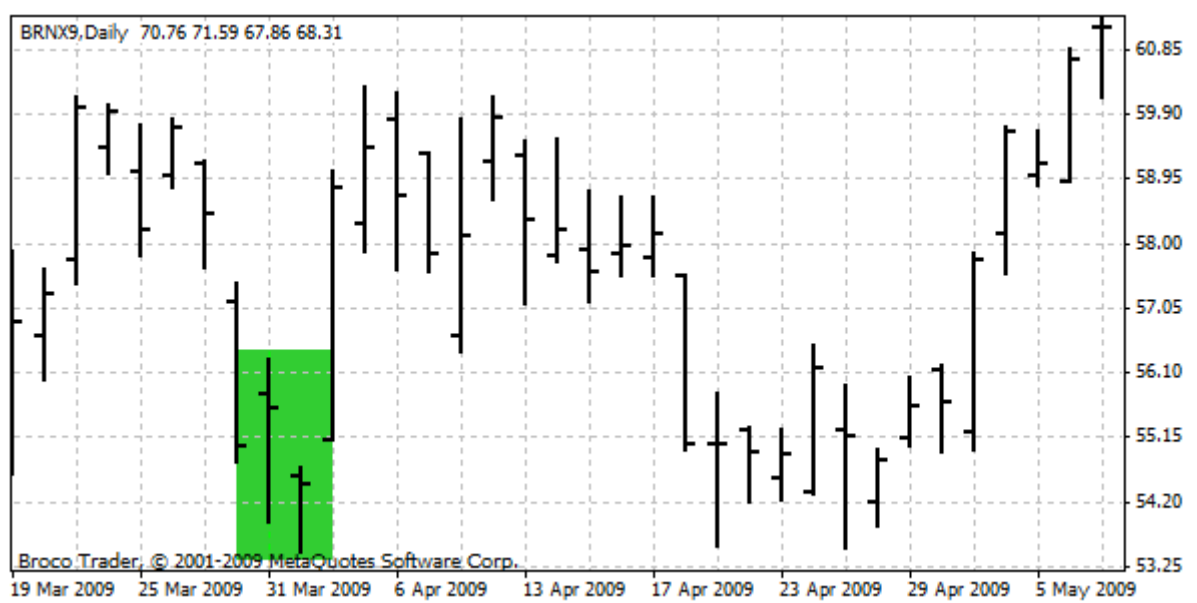


Рис. 3. Сразу два пин-бара на графике нефти

Так как цена открылась с гепом, нам пришлось бы войти по рынку по первой котировке.

Далее пример пин-бара на золоте, продажа на основе этого паттерна в данном случае принесла бы большую прибыль.



Рис. 4. Пин-бар на дневном графике золота

Для того, чтобы развеять иллюзию (мы же не в сказке живем), что пин-бар работает всегда, привожу пин-бар с ложным срабатыванием.



Рис. 5. Ложный пин-бар на золоте

Пример хорошего пин-бара на дневном графике немецкого индекса DAX

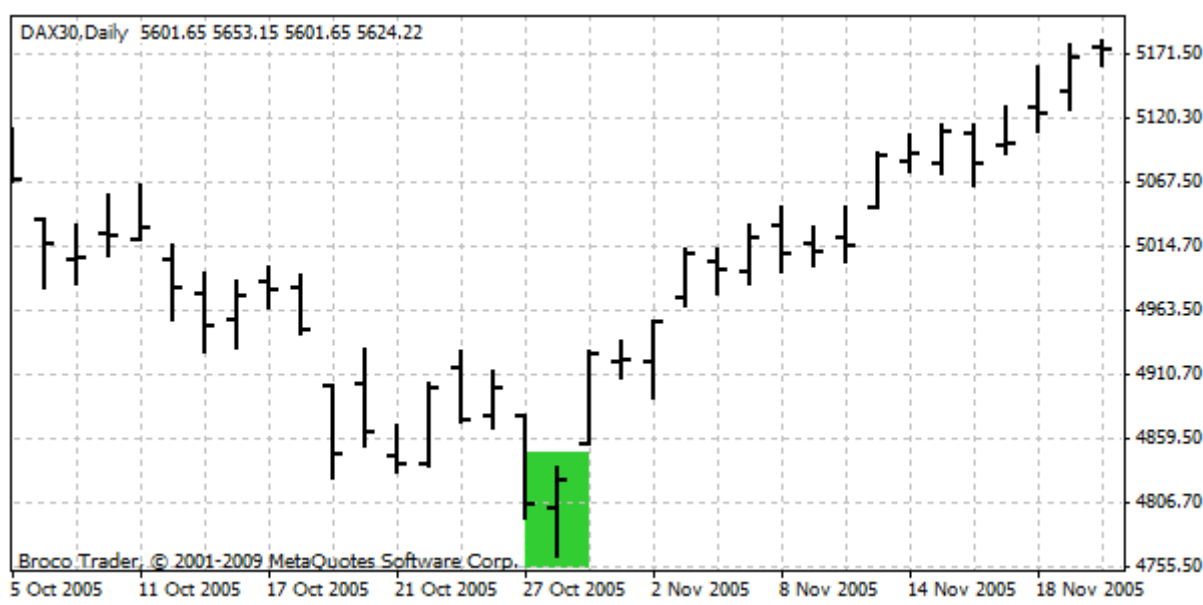


Рис. 6. Пин-бар на DAX

На данном графике GBPUSD D1 отметил зеленым те пин-бары, на пробитии основания которых нам бы пришлось открыться.



Рис. 7. Пин-бары на GBPUSD

Хороший пин-бар на дневном графике индекса S&P500

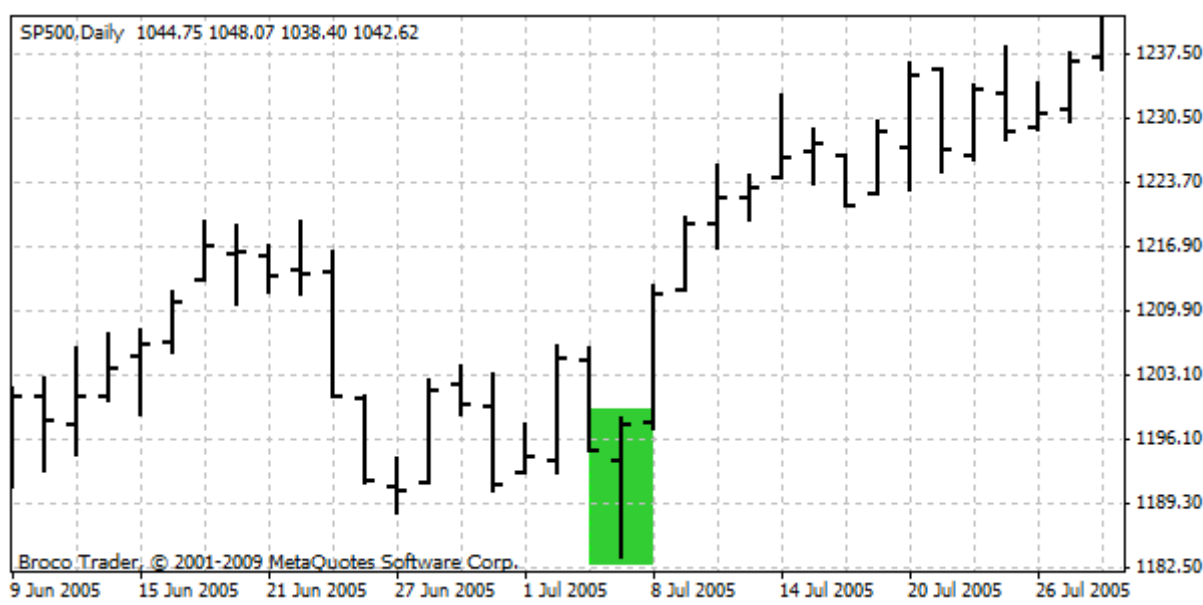


Рис. 8. Пин-бар на S&P500

Еще один график S&P500, который демонстрирует хорошую работу пин-бара



Рис. 9. Пин-бар на S&P500

Теперь рассмотрим пин-бар на часовом графике пары GBPCHF

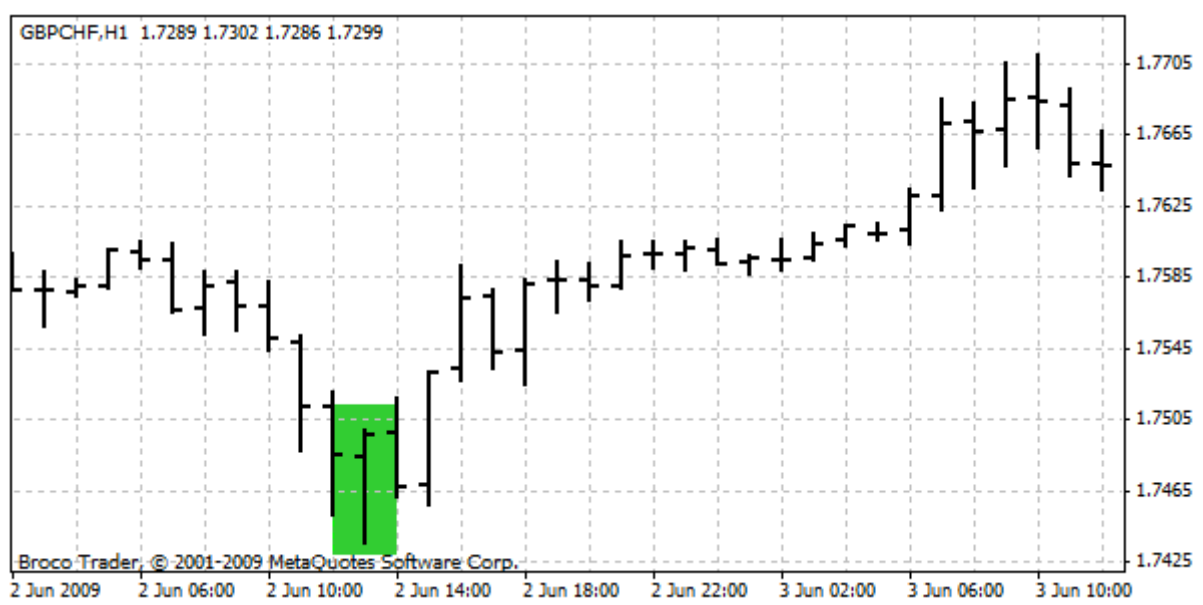


Рис. 12. Пин-бар на часовом графике GBPCHF

А это часовой график популярной валютной пары EURUSD



Рис. 10. Часовой график EURUSD

На этом обзор пин-баров заканчиваем и переходим к следующим паттернам.

## 2. Outside bar или Внешний бар, сокращения BuOVb/BeOVb

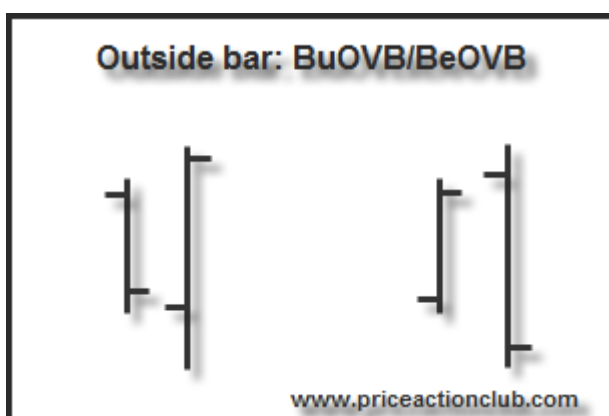


Рис. 11. Внешний бар

Второй бар полностью перекрывает предыдущий бар. Паттерн может быть как разворотным так и подтверждающим текущую тенденцию. Вход на прорыве внешнего бара. Бар, закрывающийся выше максимума предыдущего бара, называется BUB. Бар, закрывающийся ниже минимума предыдущего бара называется BEB. Они говорят о продолжении тенденции.

Ниже представлен отличный пример как работает паттерн «внешний бар». Это график валютной пары EURUSD H1.



Рис. 12. Внешний бар на EURUSD

Теперь рассмотрим дневной график EURUSD, покупка на пробой внешнего бара принесла бы хорошую прибыль. Но за внешним баром идет внутренний бар, которые рассмотрим позже. Войти можно было бы еще раньше.



Рис. 13. Дневной график EURUSD

Далее мы видим отличный внешний бар на графике золота, принесший бы нам большую прибыль



Рис. 14. Внешний бар на дневном графике золота

Далее рассмотрим внешние бары на немецком индексе DAX

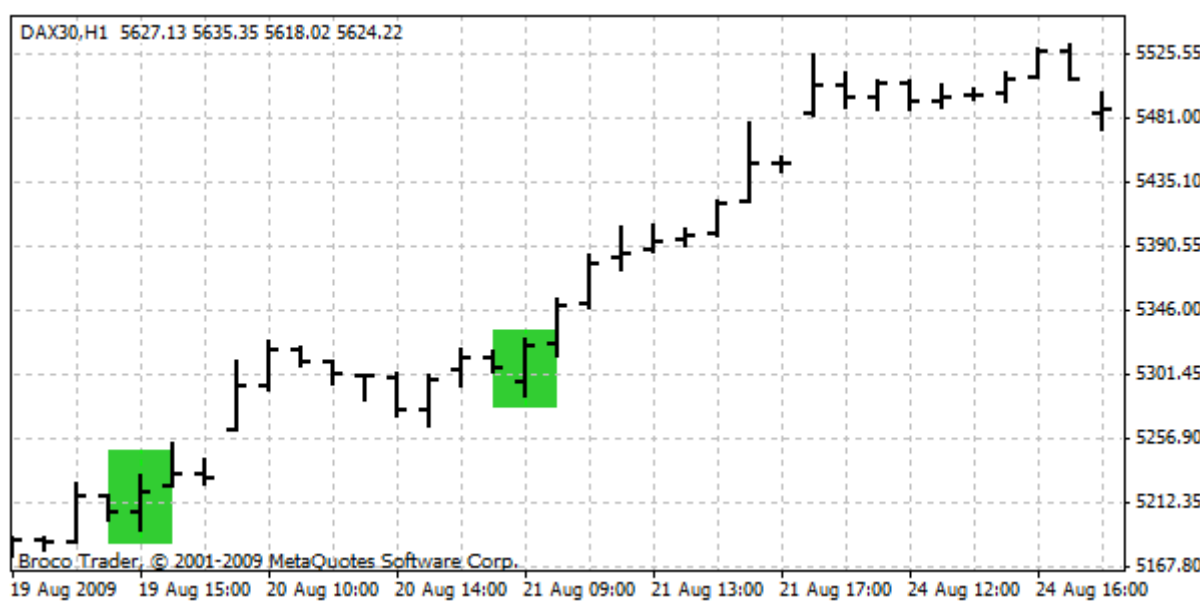


Рис. 15. Внешние бары на индексе DAX

Благодаря внешним барам мы можем войти в тренд в самом его начале, когда трендовые индикаторы возможно еще молчат.

Внешние бары на графике M15 акции компании Лукойл. За первым идет внутренний бар, поэтому войти можно было раньше.

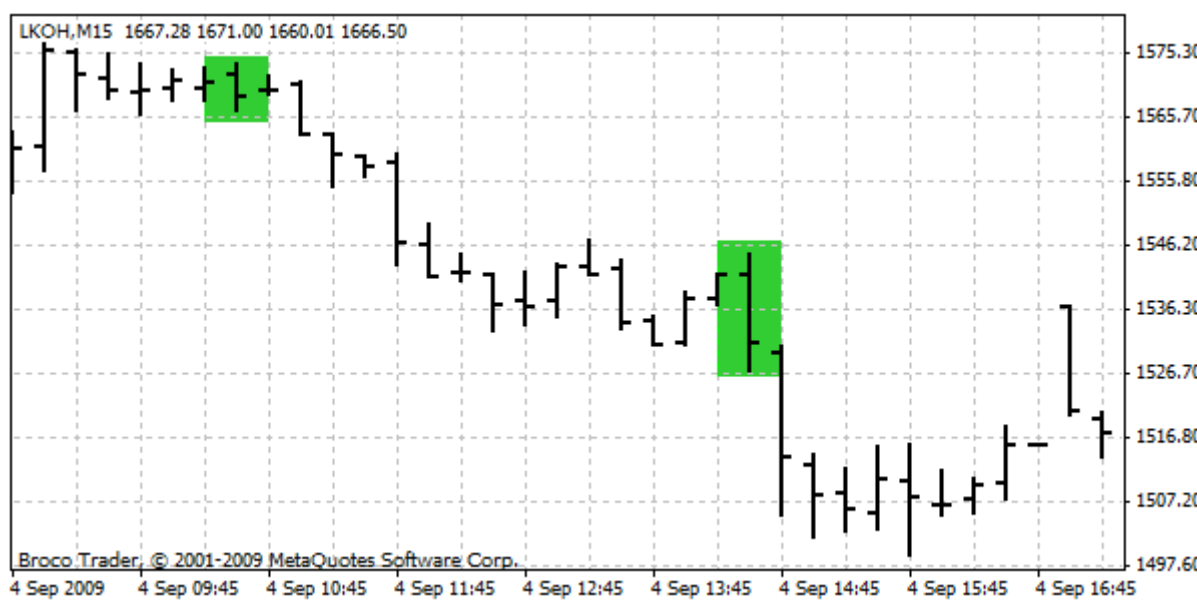


Рис. 16. График акции компании Лукойл

### 3. Нейтральный бар

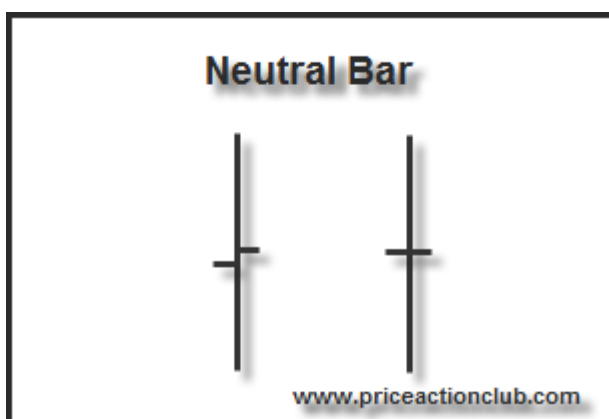


Рис. 17. Нейтральный бар

Существуют нейтральные бары, когда четко не определено чего хочет цена. Они могут быть как внешние так и внутренние, могут быть похожи на пин-бары. Цены открытия и закрытия равны либо немного отличаются друг от друга.

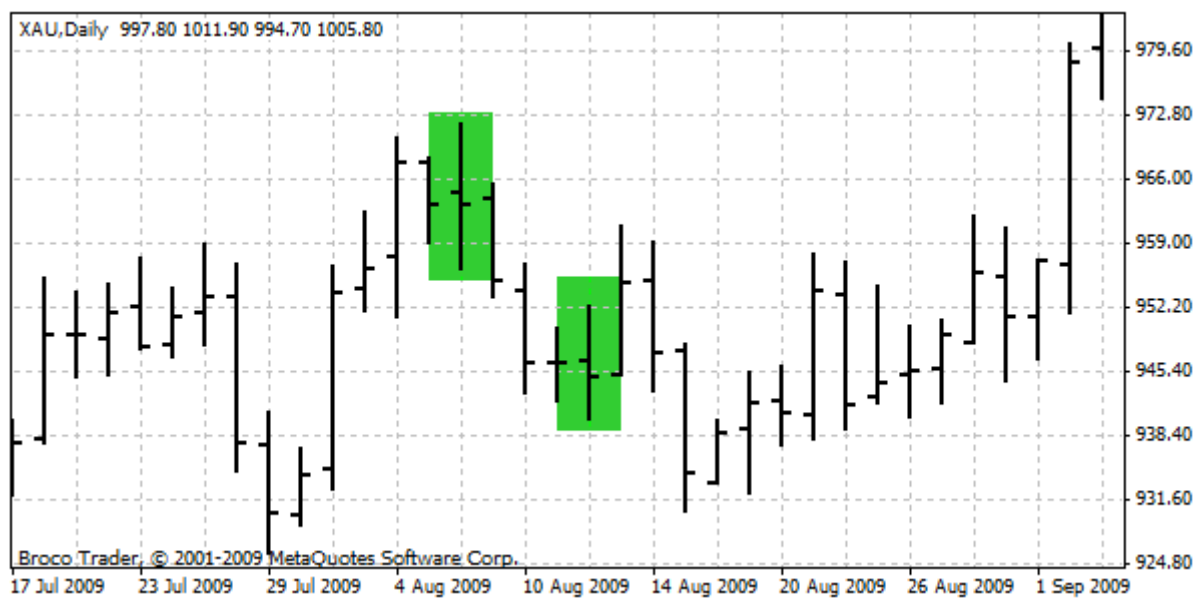


Рис. 18. Нейтральные внешние бары

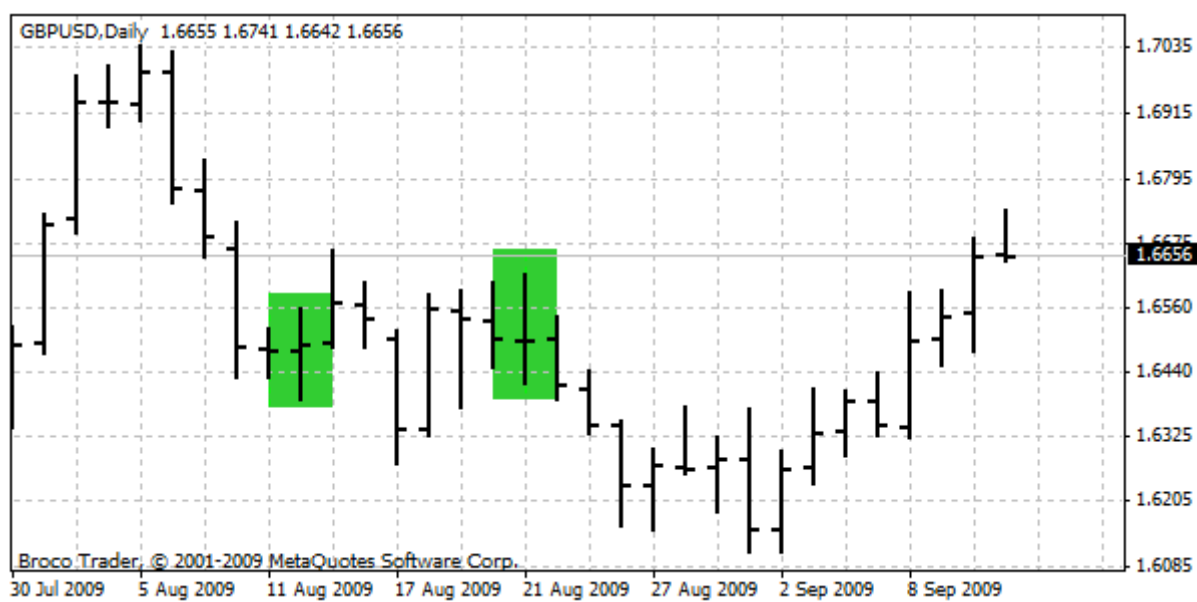


Рис. 19. Нейтральные внешние бары

Из-за неопределенности после пробития цена может направиться куда угодно. Поэтому будьте готовы к убыткам. Можно дождаться следующего за ним бара.

Переходим к следующему паттерну.

#### 4. Inside bar или Внутренний бар

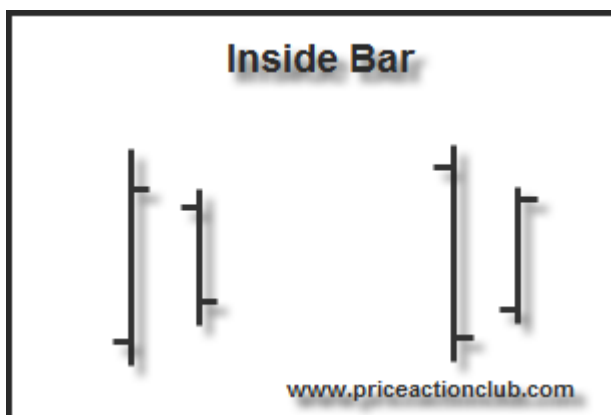


Рис. 20. Внутренний бар

Внутренний бар называется так потому, что он полностью помещается в диапазоне предыдущего бара. Хороший внутренний разворотный бар направлен против основной тенденции. Ордера ставятся на пробой внутреннего бара с обеих сторон – агрессивная тактика, на пробой внешнего – консервативная тактика.

Взглянем на дневной график пары EURUSD. Открывшись на пробитие первого внутреннего бара на уровне 1.2700 и закрывшись на пробитии внутреннего бара на самом верху на уровне примерно 1.3500, мы бы заработали 800 пунктов за 12 дней.



Рис. 21. Несколько внутренних баров на графике EURUSD

Еще один дневной график EURUSD, открывшись на пробитии внутреннего бара и закрывшись на пробитии пин-бара мы заработали примерно 1300 пунктов за 9 дней.



Рис. 22. Внутренние бары на EURUSD

Ниже показан внутренний бар на графике нефти

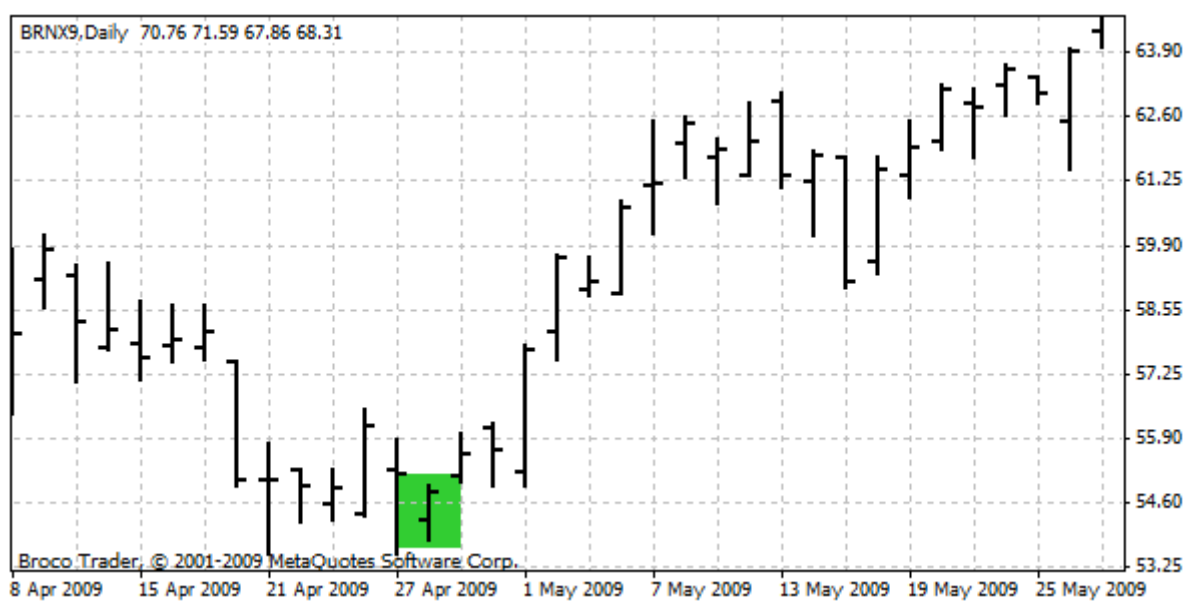


Рис. 23. Дневной график нефти

Из-за мелкого внутреннего бара мы можем запрыгнуть в тренд в самом его начале, но также есть вероятность слишком рано выскочить из него, поэтому ордера ставятся по обе стороны.

Теперь рассмотрим внутренние бары на золоте. На пробитии первого бара мы бы удачно вошли в позицию. Обратите внимание на череду внутренних баров, которые образовали флет. Я бы не стал расставлять ордера по обе стороны таких мелких баров.

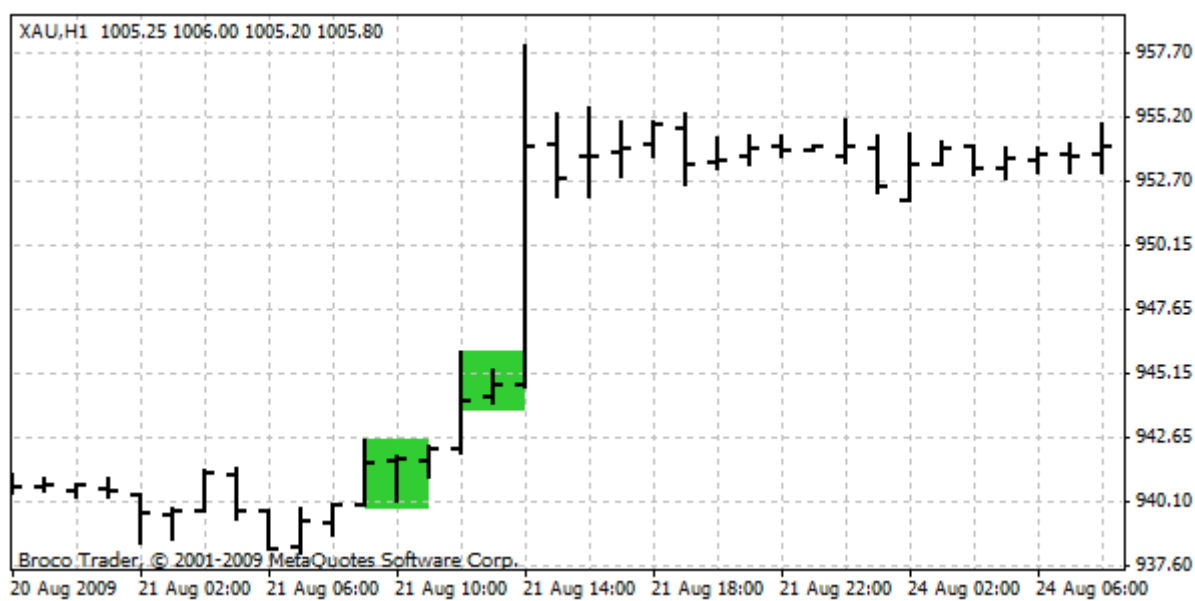


Рис. 24. График золота

И последний график по внутренним барам. Это дневной график EURJPY.

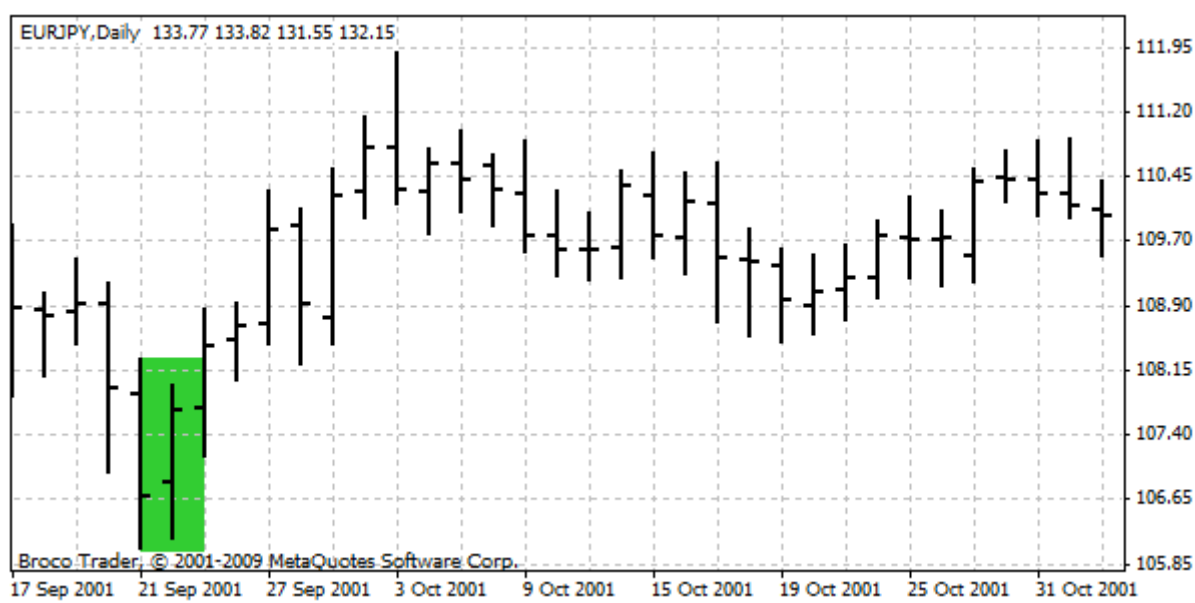


Рис. 25. Внутренний бар на EURJPY

## 5. Double inside bar или Двойной внутренний бар, треугольник

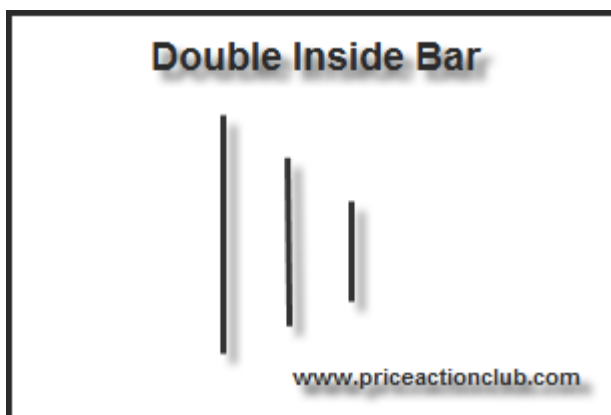


Рис. 26. Двойной внутренний бар

Бывают тройные (и более) внутренние бары, что означает сжатие рынка перед «прыжком». На меньшем периоде мы увидим треугольник. Также бывают двойные внешние бары, что означает расходящийся треугольник. Ордера размещаем по обе стороны от последнего бара – агрессивная тактика, ордера по обе стороны самого большого бара – консервативная тактика.

Рассмотрим дневной график евро. Мы бы купили в данном случае на пробное, затем закрылись бы и развернулись на пробное внешнего бара 28 июля, затем снова разворот и покупка на пробой внутреннего бара 30 июля.



Рис. 27. Двойной внутренний бар

Еще один график евро. В первом случае пришлось бы работать на пробитии вверх, затем перевернуться и открывать сделку на продажу (шорт).



Рис. 28. 2 паттерна на евро

Далее рассмотрим график английского фунта. Перед началом большого тренда образовался именно такой паттерн.



Рис. 29. График английского фунта

Теперь взглянем на график индекса DAX, где наблюдается тройной внутренний бар. Если бы мы вошли на пробой последнего бара из этих трех, то вошли бы рано в тренд. Однако нам бы пришлось перевернуться по сигналу просто внутреннего бара, затем встать в лонг заново по внешнему бару.



Рис. 30. Тройной внутренний бар

Теперь рассмотрим двойной внутренний бар на золоте. Открытие по нему дало бы нам большую прибыль и ранний вход в тренд.

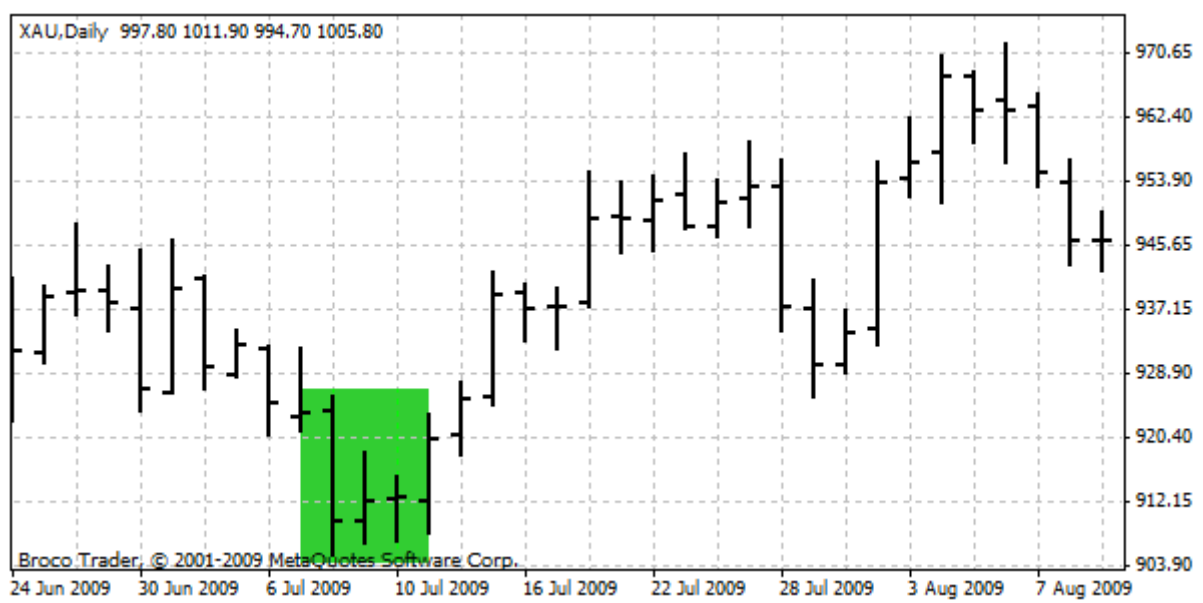


Рис. 31. График золота

На этом закончим рассматривать двойные внутренние бары и переходим к следующему паттерну.

## 6. Pivot point reversal или Разворот на точке разворота, Стержневой разворот

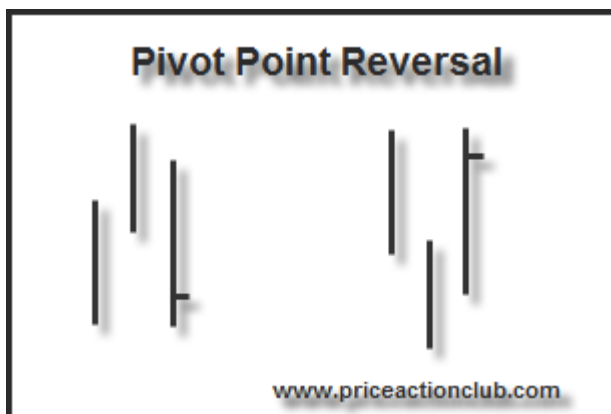


Рис. 32. Разворот на точке разворота

Для медвежьего варианта - закрытие бара ниже минимума предыдущего бара. Для бычьего варианта - закрытие выше максимума предыдущего бара. Является обязательным условием. Этот паттерн вы будете встречать часто. Вообще закрытие выше/ниже максимума/минимума предыдущего бара является признаком хорошей силы тренда (BEB/BUB).

Теперь рассмотрим графики с примерами данного паттерна. Ниже представлен график английского фунта стерлинга с паттерном PPR.



Рис. 33. Дневной график GBPUSD

Рассмотрим фунт далее. Ниже на графике в первом прямоугольнике видим, что бар закрылся ниже минимума предыдущего бара, можно открыть короткую. Затем видим разворот вверх.



Рис. 34. PPR на GBPUSD

Теперь рассмотрим этот паттерн на золоте. Сразу за ним идет пин-бар, но он не сработал.



Рис. 35. PPR на золоте

Пример паттерна на индексе S&P500, после пробития третьего бара начался хороший тренд.



Рис. 36. График индекса S&P500

Еще один график индекса, в самой верхней части образовался данный паттерн, затем видим образовался встречный паттерн, нам бы пришлось перевернуться, а затем снова перевернуться с позицией вниз при пробитии минимума внешнего бара, следующего после нейтрального бара.

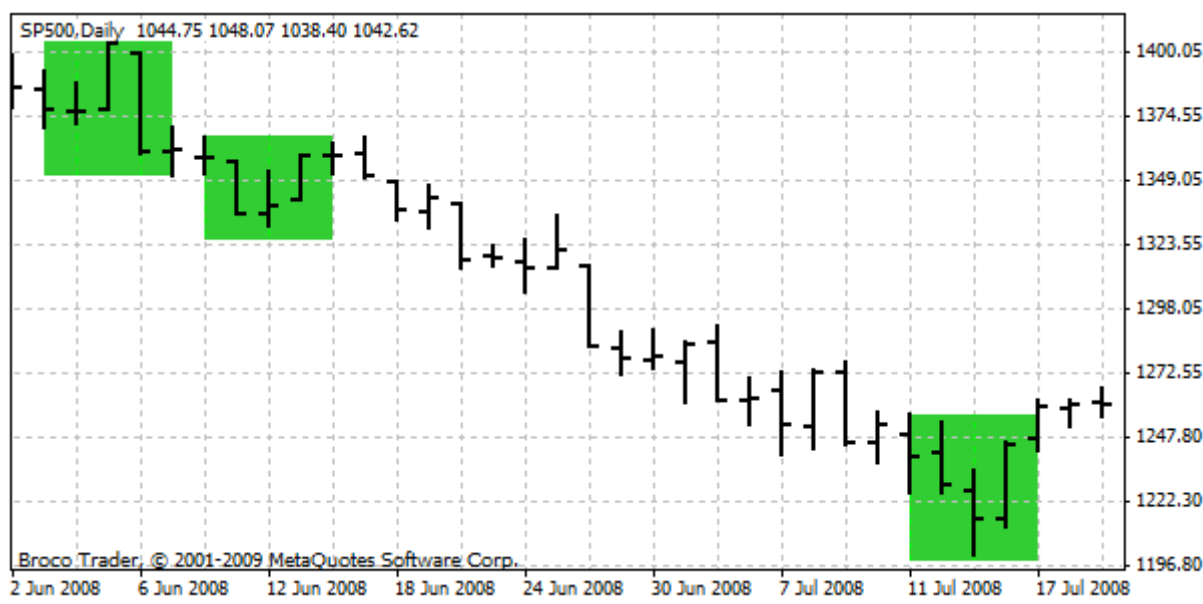


Рис. 37. Несколько паттернов

Далее приступаем к следующему паттерну.

## 7. DBLHC и DBHLC или Бары с двойным основанием и более высоким закрытием и Бары с двойной вершиной и более низким закрытием

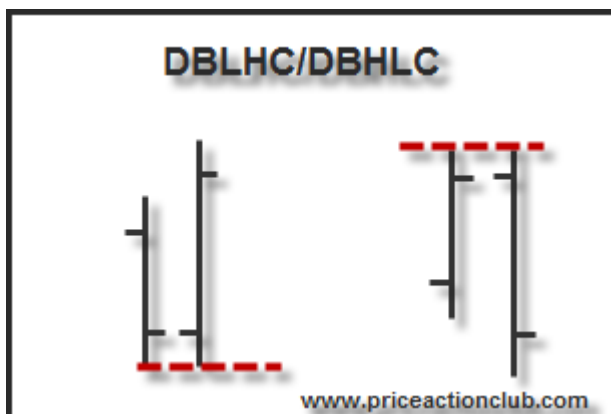


Рис. 38. Паттерны DBLHC/DBHLC

В первом варианте два и более баров имеют одинаковое основание и более высокое закрытие. Во втором случае два и более баров имеют одинаковые вершины и более низкое закрытие. Допускается небольшая погрешность. В принципе второй бар по отношению к первому является внешним баром (перекрывает полностью предыдущий бар), которые мы уже рассматривали. Закрытие второго бара выше/ниже предыдущего делает паттерн более сильным. Ордера ставятся на пробой второго бара.

Теперь рассмотрим примеры графиков, на которых мы увидим эти паттерны. Ниже график фунта. Мы видим, что такой паттерн образовался в самом начале тренда. С другой стороны в этом примере первый бар из паттерна является внутренним по отношению к своему соседнему бару, поэтому мы могли войти еще раньше.



Рис. 39. График GBPUSD H4

Еще один хороший пример на фунте. Тренд начался с этого паттерна, причем закрепление за первым баром не было, однако это не лишило его силы. Второй паттерн является более сильным, именно после него началось сильное восхождение. Тренд

закончился таким паттерном. Причем цена после образования паттерна сначала двинулась вверх, а затем пробилла основание второго бара паттерна (видно на H1).

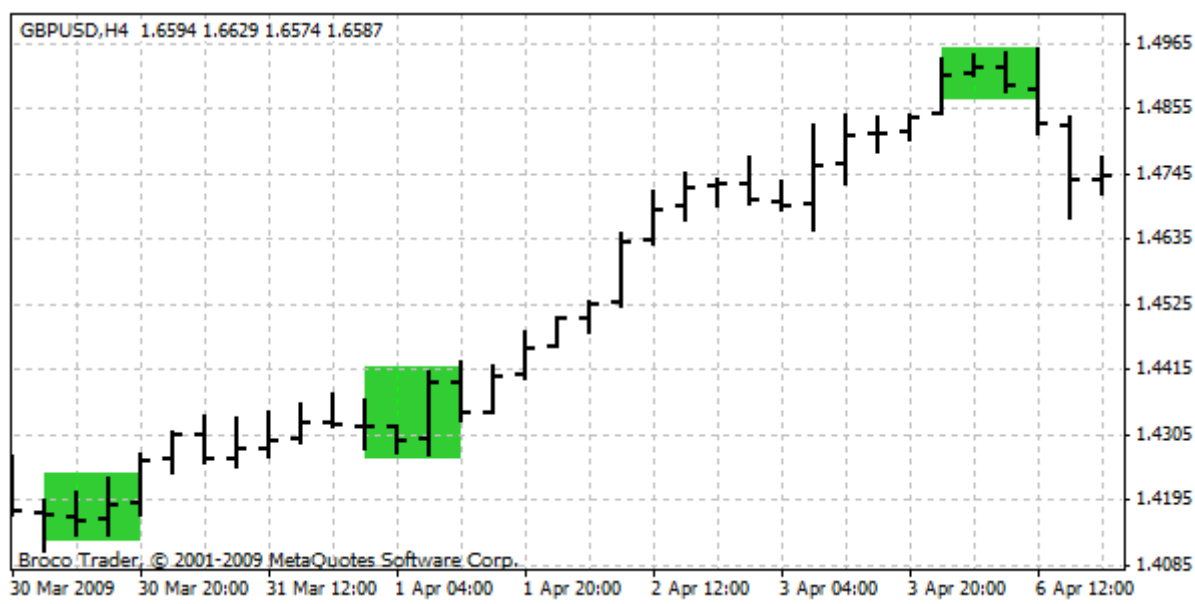


Рис. 40. График фунта с 3-мя паттернами

Теперь посмотрите на этот интересный момент. По правилам паттерна положено ставить ордера в направлении второго бара, но как видим надо было поставить и на пробой двойной вершины. Закрывшись с небольшим убытком, мы бы отбили его потом.



Рис. 41. Интересная ситуация на фунте

Далее пример на немецком индексе DAX. Как видим мы бы вошли в начале тренда по этому паттерну. Но еще раньше получилось бы войти по пин-бару.

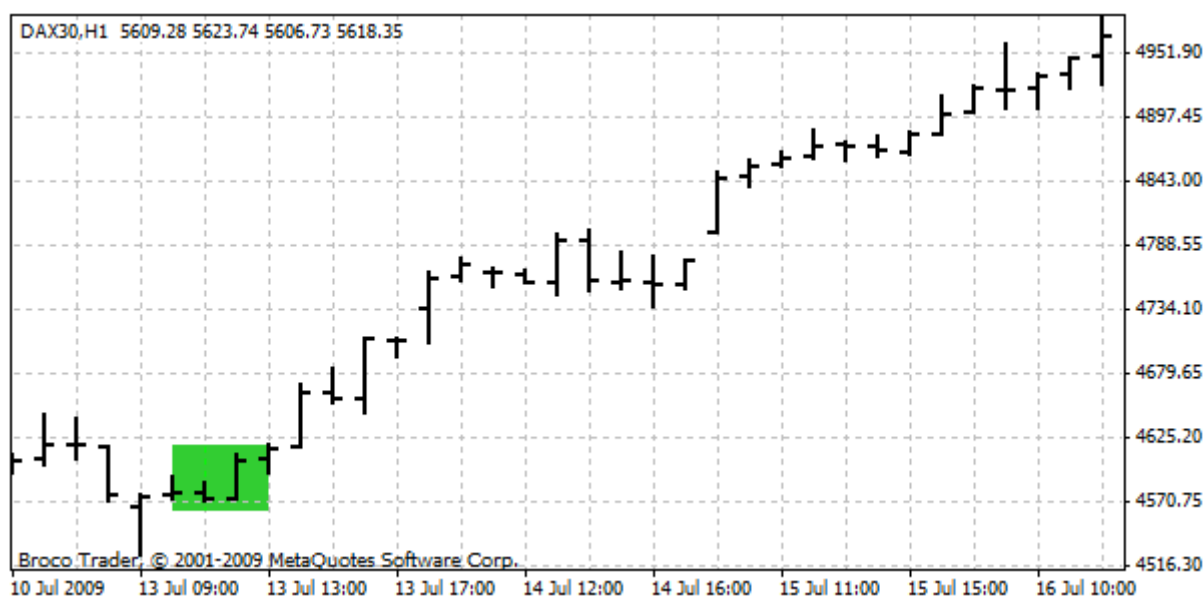


Рис. 42. Паттерн на DAX

И последний пример на GBPJPY M15

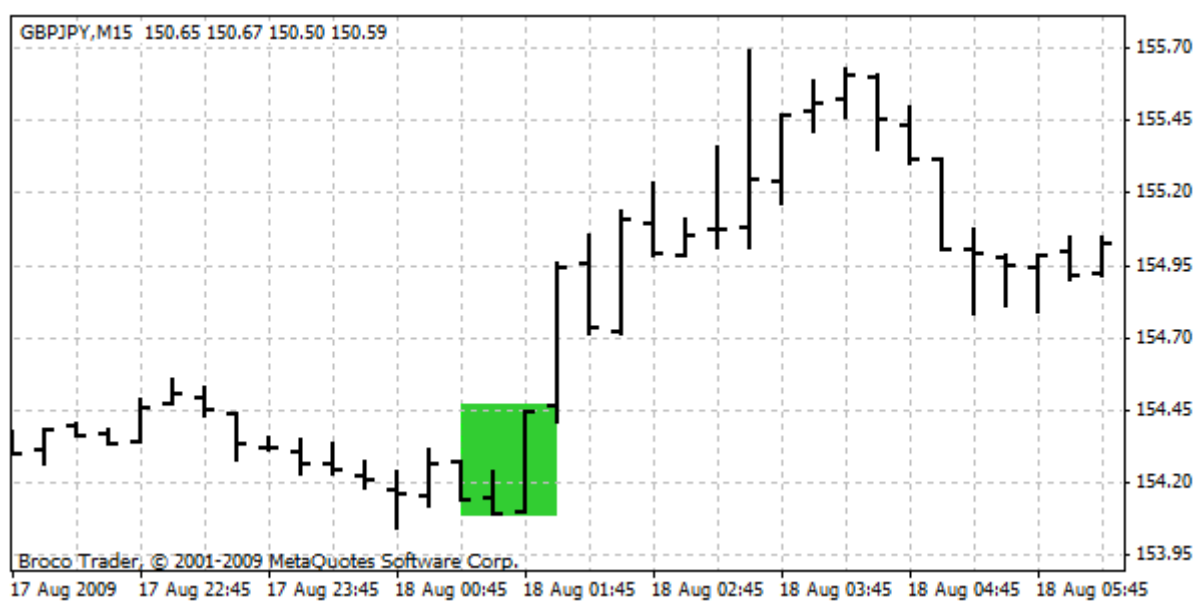


Рис. 43. График фунт-йены.

## 8. ТВН и ТВЛ или Бары с одинаковыми вершинами и Бары с одинаковыми основаниями

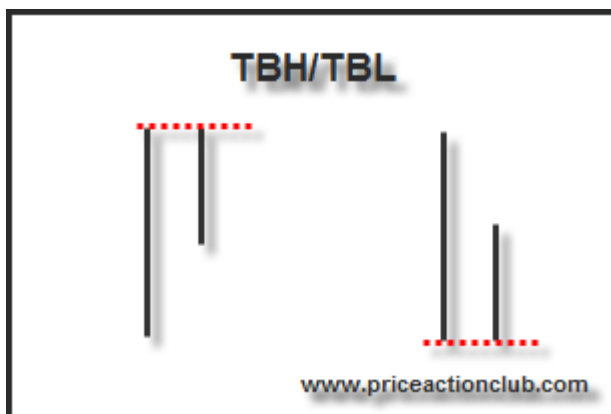


Рис. 44. Паттерн ТВН/ТВЛ

Как видим паттерн состоит из двух баров, второй бар является внутренним. Работаем также как и в случае с внутренними барами.

Рассмотрим первый пример на часовом графике фунта. Тренд начался с паттерна, который мы рассматривали ранее, а закончился паттерном с двойной вершиной.

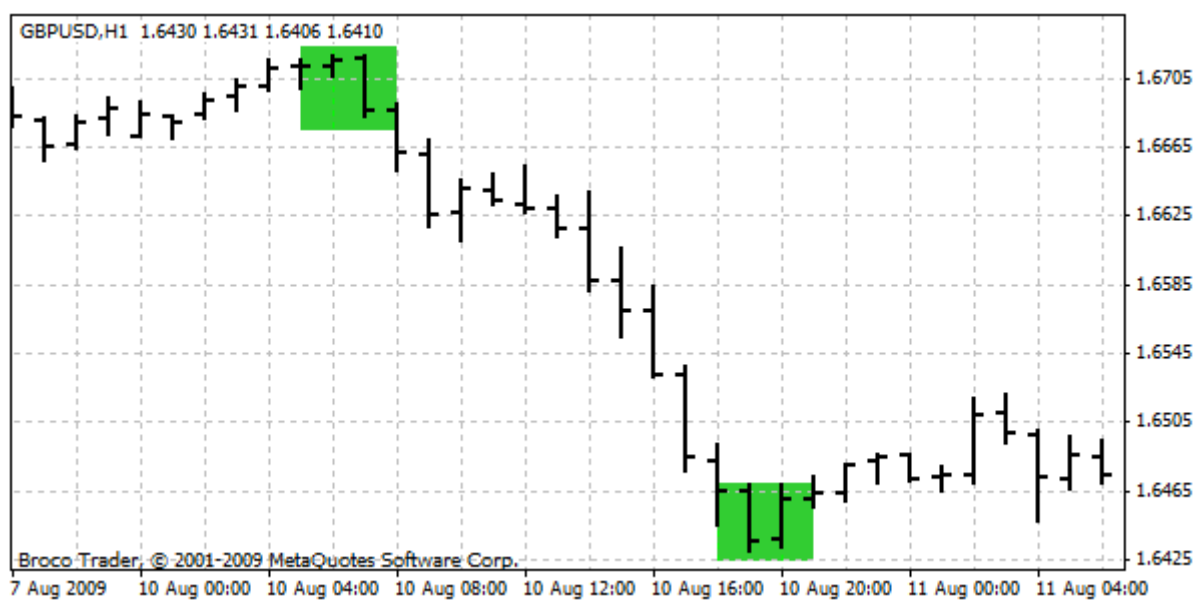


Рис. 45. Часовой график фунта

Еще один пример этого паттерна, после появления которого рынок начал падать.



Рис. 46. Часовой график фунта с паттерном

Пример паттерна с одинаковым основанием после появления которого начался тренд в другую сторону.



Рис. 47. Двойное основание

Двойное основание на графике евродоллара, видим резкое движение вверх, после чего следует двойной внутренний бар, на прорыв последнего мы открываемся.



Рис. 48. Двойное основание

Пример на графике золота.

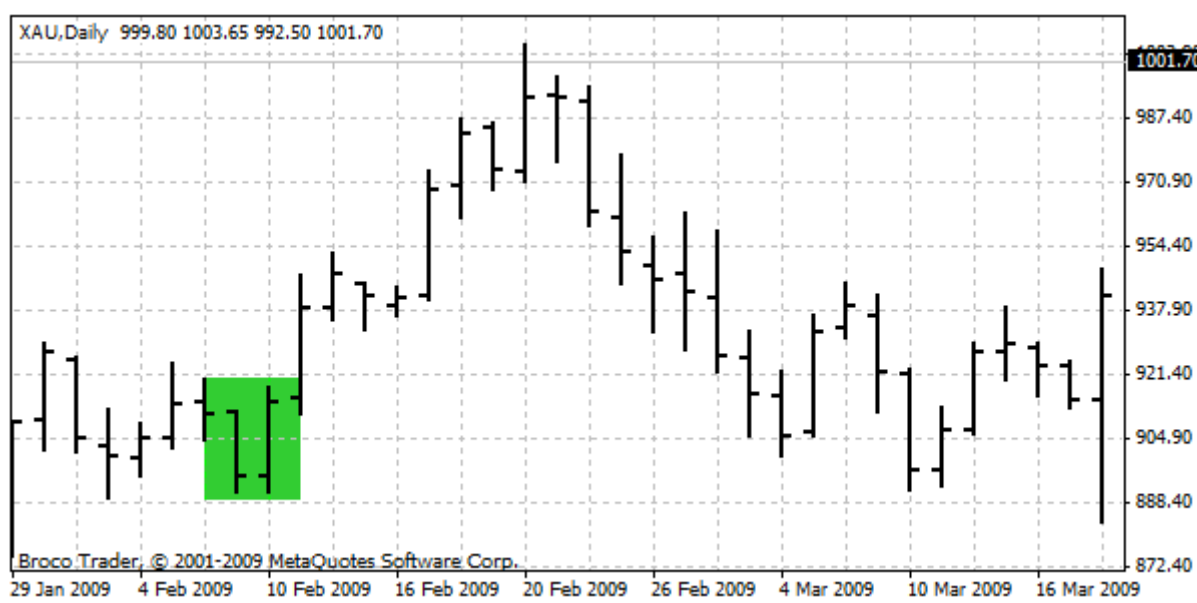


Рис. 49. График золота

Переходим к следующему паттерну.

## 9. Closing Price Reversal или Разворот на закрытии

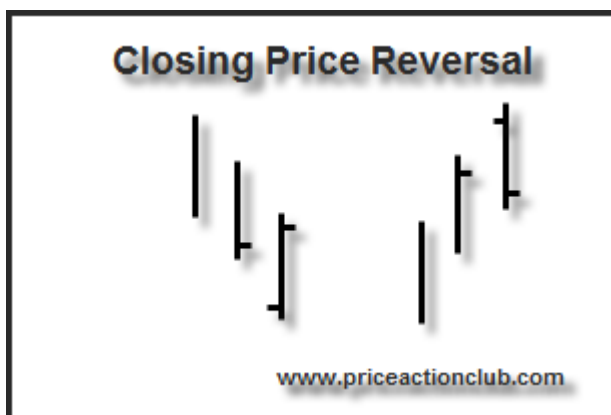


Рис. 50. Разворот на закрытии

Данный паттерн характеризуется ценовым разрывом. Закрытие происходит выше/ниже цены закрытия предыдущего бара для бычьего/медвежьего разворота.

Как видим ниже на графике акции Лукойл данный бар возник в разворотных моментах.

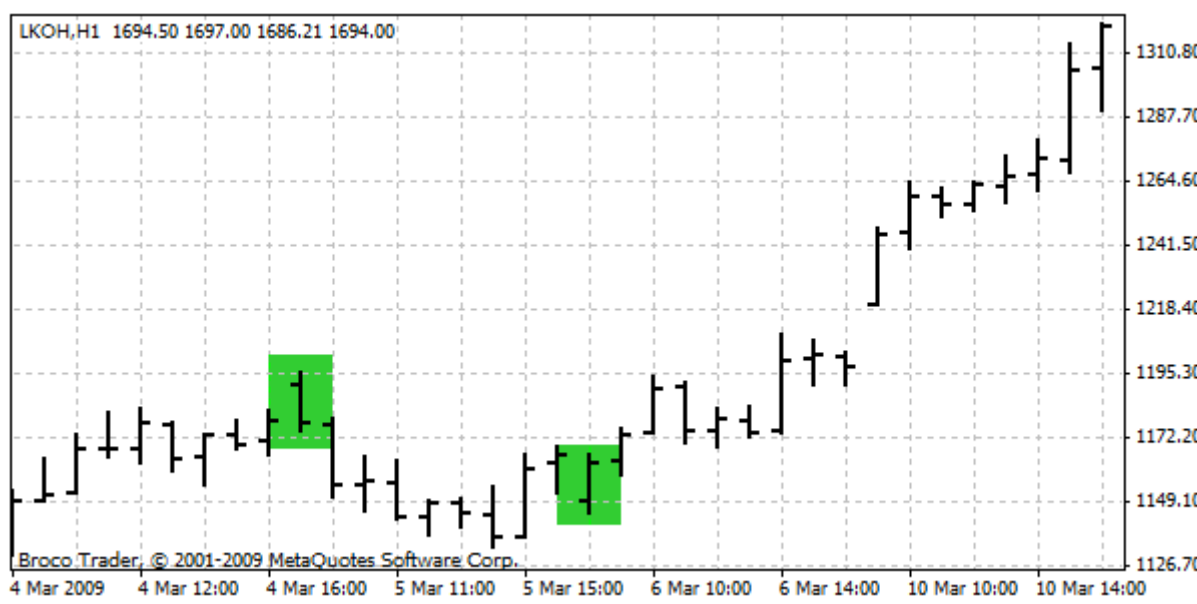


Рис. 51. График акции Лукойл

Теперь посмотрите на график нефти. Такой паттерн возник в самом начале тренда. Причем бар сформировал одинаковое основание с предыдущим баром.



Рис. 52. График нефти.

Ниже график с двумя паттернами, находящимися рядом друг с другом. Причем паттерны возникли в зоне флета.



Рис. 53. График нефти и 2 паттерна

Ниже представлен график индекса DAX. Мы бы удачно вошли на пробое этого бара. А пин-бар в самом низу дал сигнал нам о развороте.



Рис. 54. График индекса DAX

Далее мы видим данные паттерны на дневном графике акции ГМК Норникель



Рис. 55. График акции Норникель

Теперь переходим к следующему паттерну.

**\*Отступление.** Следующий паттерн **Force Bar** назвал так Я лично. Возможно этот бар рассматривался кем-либо и у него уже есть название. В мире десятки тысяч трейдеров и многие приходят к одному тому же с разных сторон, называя те или иные паттерны по-своему.

## 10. Force Bar или Сильный бар (бар силы)

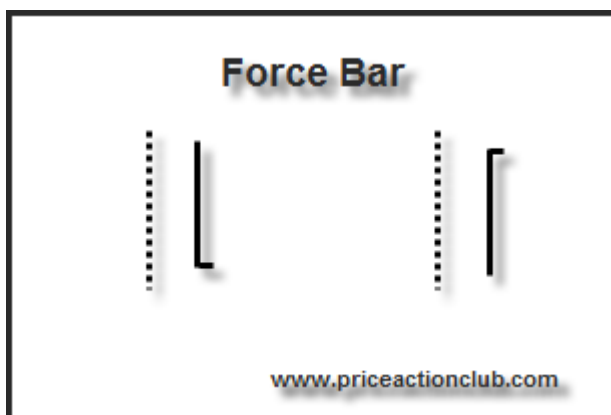


Рис. 56. Сильный бар

Данный бар характеризует закрытие на уровне своего же минимума/максимума. Такое закрытие говорит о большой силе движения. Предыдущий бар может быть любой формы.

Приступаем к просмотру примеров. Ниже представлен график фунта. В данном случае паттерн является составной частью другого разворотного паттерна.

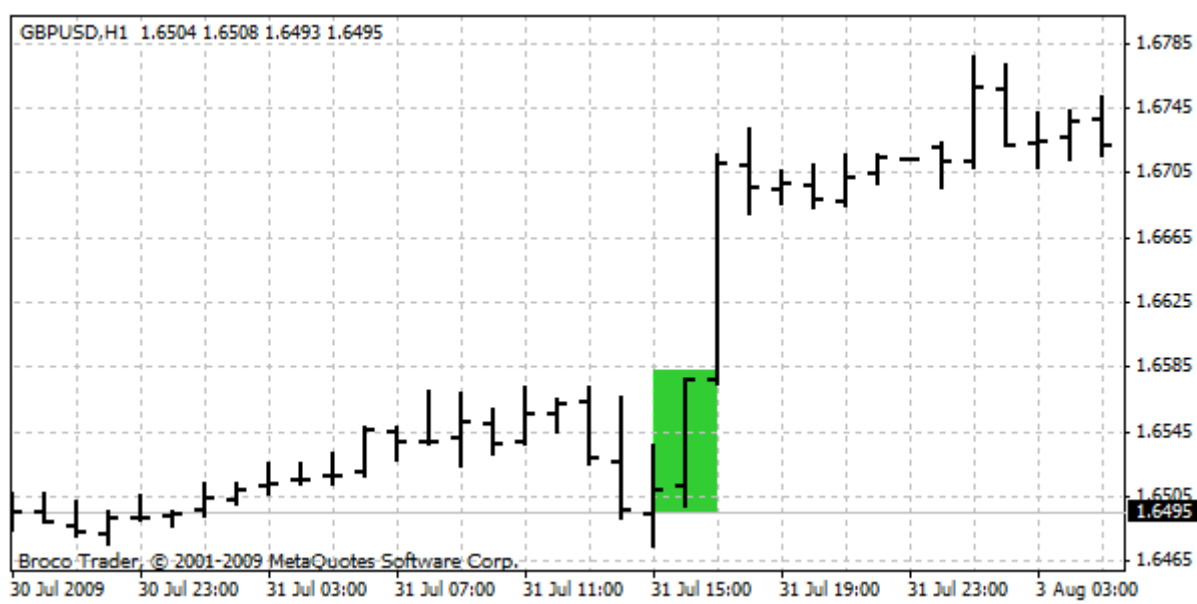


Рис. 57. Часовой график фунта

Далее мы видим такой бар на индексе DAX. Войдя ранее на пробитие внутреннего бара, нам пришлось бы закрыться в 0 и встать в шорт.



Рис. 58. Сильный бар или бар силы на DAX.

Еще один пример на DAX. Хотя и маловат этот бар, но закрылся он именно так, предупредив о развороте.



Рис. 59. Пример сильного бара

Далее посмотрите как сработал этот бар на графике евро.

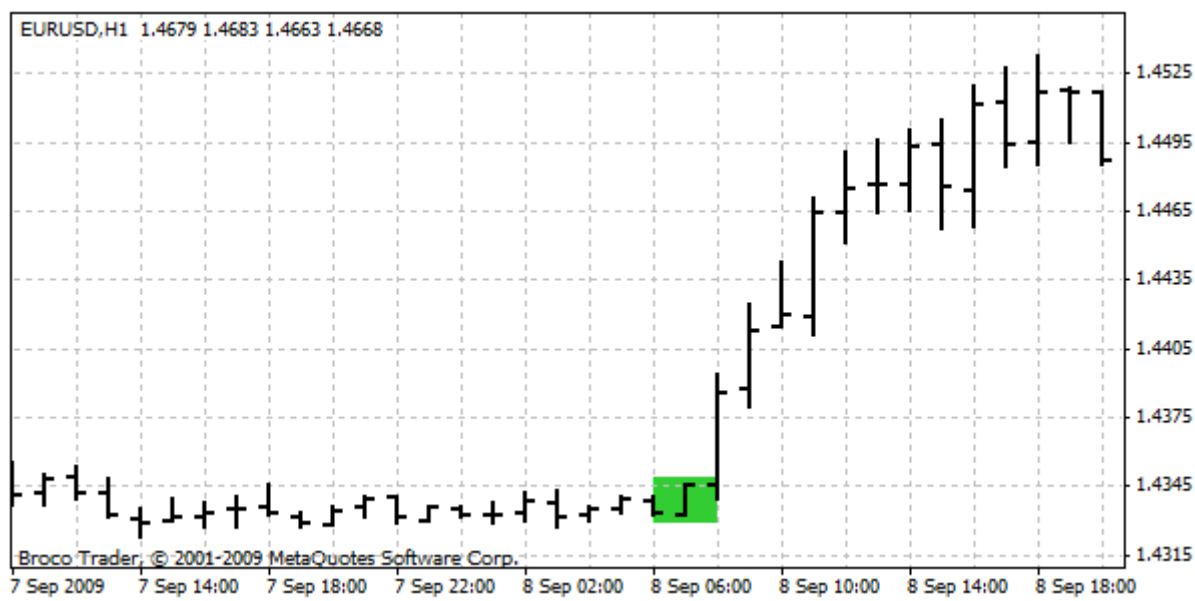


Рис. 60. Пример на евродолларе.

Пример на золоте. Этот же бар является внутренним.



Рис. 61. График золота

Переходим к следующему паттерну.

**\*Отступление.** Следующий паттерн **Mirror Bars** назвал так Я лично. Возможно эти бары рассматривались кем-либо и у них уже есть название.

## 11. Mirror bars или Зеркальные бары

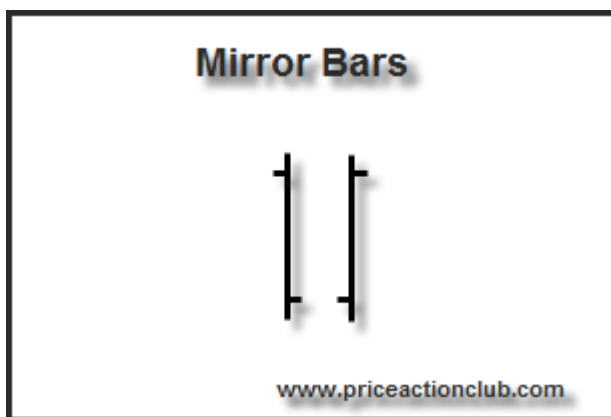


Рис. 62. Зеркальные бары

Сначала думал называть эти бары Symmetric Bars, но решил назвать зеркальными. Эти бары характеризуются одинаковыми телами и тенями. Всегда обращайте внимание на два бара, у которых тела одинаковые, даже если тени немного отличаются.

Рассмотрим первый пример. Как видим образовался встречный бар, после которого начался сильный тренд вниз. Бары схожи своими телами и тенями.



Рис. 63. Зеркальные бары на евродолларе

Далее пример на фунте. Второй бар телом чуть длиннее и закрывается ниже минимума, что придает большей силы.



Рис. 64. Пример на фунте зеркальных баров.

Еще один пример на фунте. Тренд начался с маленького пин-бара, конец коррекции – зеркальные бары, которые на 100% похожи на друг друга.



Рис. 65. Зеркальные бары на коррекции

Далее пример на индексе DAX. После образования таких баров начался тренд.



Рис. 66. Зеркальные бары.

Пример на S&P500. 100% перекрытие тела предыдущего бара.

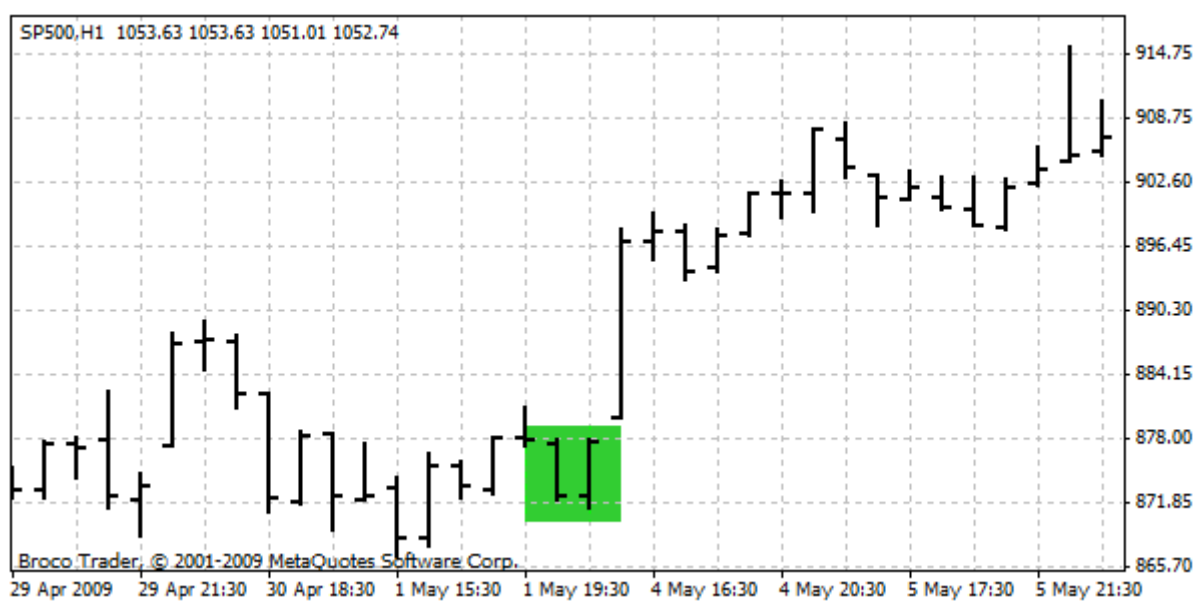


Рис. 67. График индекса

Переходим к следующему паттерну.

**\*Отступление.** Следующий паттерн **Body overlapping** назвал так Я лично. Возможно этот бар рассматривался кем-либо и у него уже есть название.

## 12. Body overlapping или Перекрытие тел

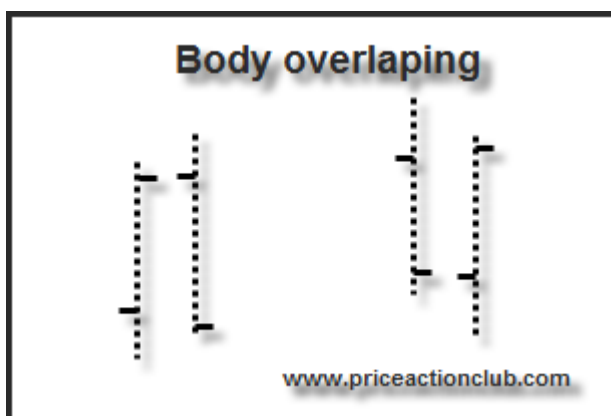


Рис. 68. Перекрытие тел

В этом паттерне тело второго бара (свечи) перекрывает тело предыдущего. Бары могут любой формы как сами по себе, так и по отношению к друг другу. Вход при закрытии – агрессивная тактика, при пробое второго бара – консервативная тактика.

Рассмотрим первый пример. В первом случае мы видим перекрытие тел в рамках паттерна «стержневой разворот», однако для него не выполнено условия закрытия третьего бара выше максимума первого или хотя бы второго. Второй случай похожий, только закрытие более уверенное на максимуме второго. В третьем случае Force Bar перекрывает тело предыдущего.



Рис. 69. Перекрытие тел

Далее видим на графике фунта как небольшой внутренний бар перекрывает тело большого предыдущего бара, что увеличивает рейтинг внутреннего бара.

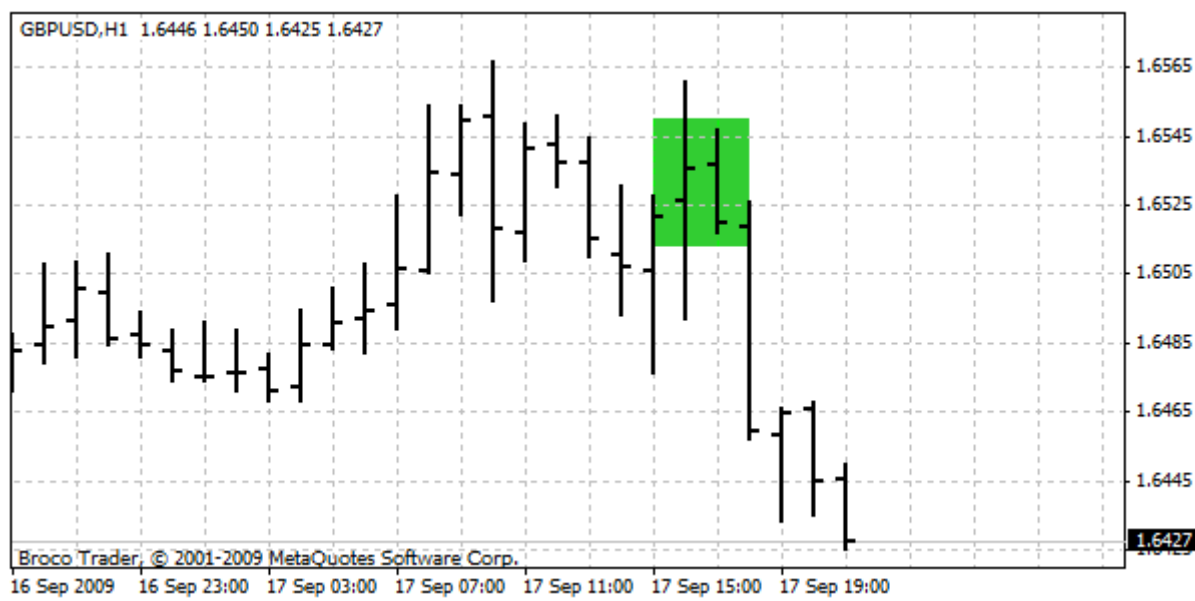


Рис. 70. Перекрытие тел на фунте

Еще один хороший паттерн. Мы бы вошли на прорыв, а стоп не зацепило бы, хотя цена пыталась это сделать. Затем образовался пин-бар, который цена пробила.



Рис. 71. Перекрытие на фунте

Далее пример на евродолларе.



Рис. 72. Евродоллар

И последний пример на золоте. Внутренний бар в первом случае и зеркальные бары во втором случае.



Рис. 73. Пример на золоте

Переходим к следующему паттерну.

### 13. Arrow или стрелка

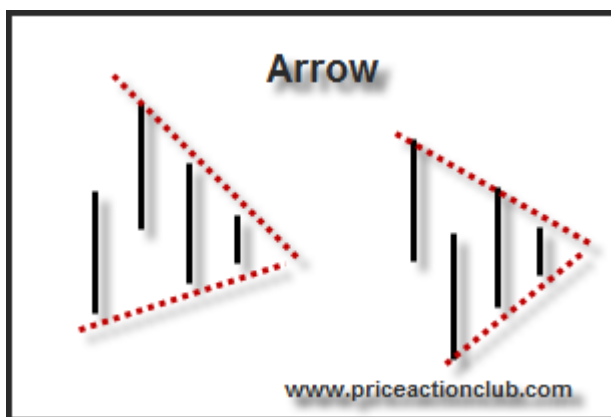


Рис. 74. Стрелка

Паттерн «Стрелка» состоит из 4-х баров. Может вовремя предупреждать о разворотах. Первые 3 бара образуют паттерн «стержневой разворот». Последним баром является внутренний бар. Ордера расставляем в разные стороны. Паттерн является более сильным чем просто внутренний бар.



Рис. 75. Стрелка на фунте

Еще один пример.



Рис. 76. Стрелка

Вот такой разворотный момент



Рис. 77. Разворот

Ситуация на 4-часовом графике золота



Рис. 78. График золота

И последний интересный пример. Казалось бы стрелка показывает противоположное направление, однако пробитие произошло по ее направлению.



Рис. 79. Стрелка в обратном направлении

Переходим к следующему паттерну.

## 14. Move-Congestion-Move или Движение-Консолидация-Движение

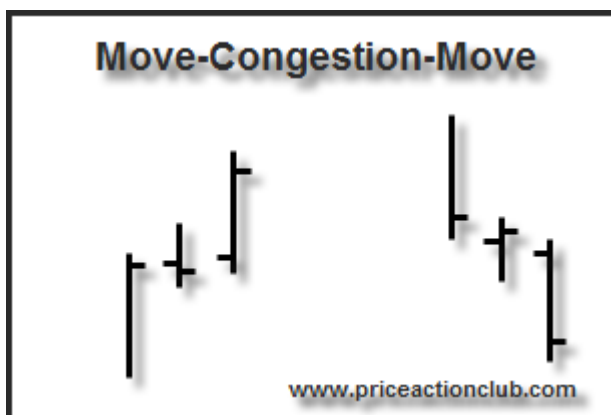


Рис. 80. Паттерн

Паттерн состоит из 3-х баров. Первый и последний - большие бары, средний - маленький, он характеризует остановку. Паттерн является признаком хорошего направленного движения (со слов автора паттерна). Как он работает рассмотрим далее.

Это дневной график евро. Как видим цена действительно пошла вверх, но цена закрытия третьего бара этого паттерна стала уровнем поддержки.



Рис. 81. Паттерн на дневном графике евро

Пример на 4-часовом графике. За этим паттерном видно образовался сильный бар, который сочетает в себе свойства пин-бара, внешнего бара и бара с одинаковой вершиной. Цена закрытия третьего бара стала точкой разворота.



Рис. 82. Паттерн на евро

Пример на фунте. Движение вверх после паттерна, но было оно непродолжительное. Цена закрытия третьего бара стала точкой разворота.



Рис. 83. Паттерн на фунте

Пример на золоте. Цена закрытия третьего бара стала точкой разворота, так называется уровень pivot point (PPZ). Если посмотреть этот график дальше, то цена закрепившись над ним, ушла далеко вверх. Уровни PPZ рассмотрим позже.

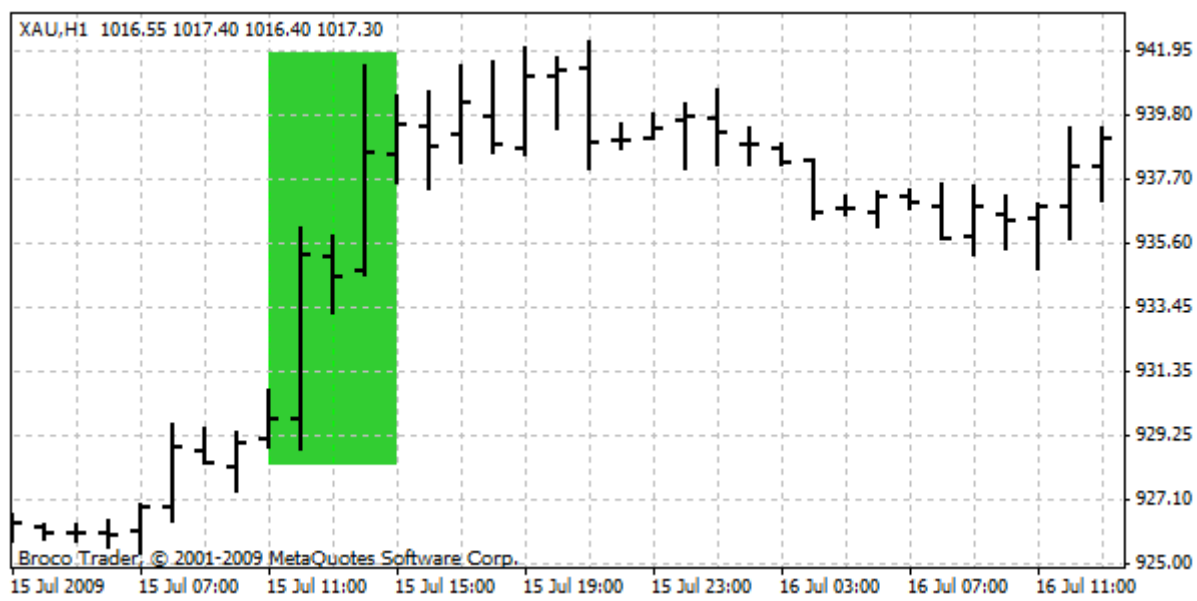


Рис. 84. Паттерн на золоте

Еще один пример на индексе DAX.

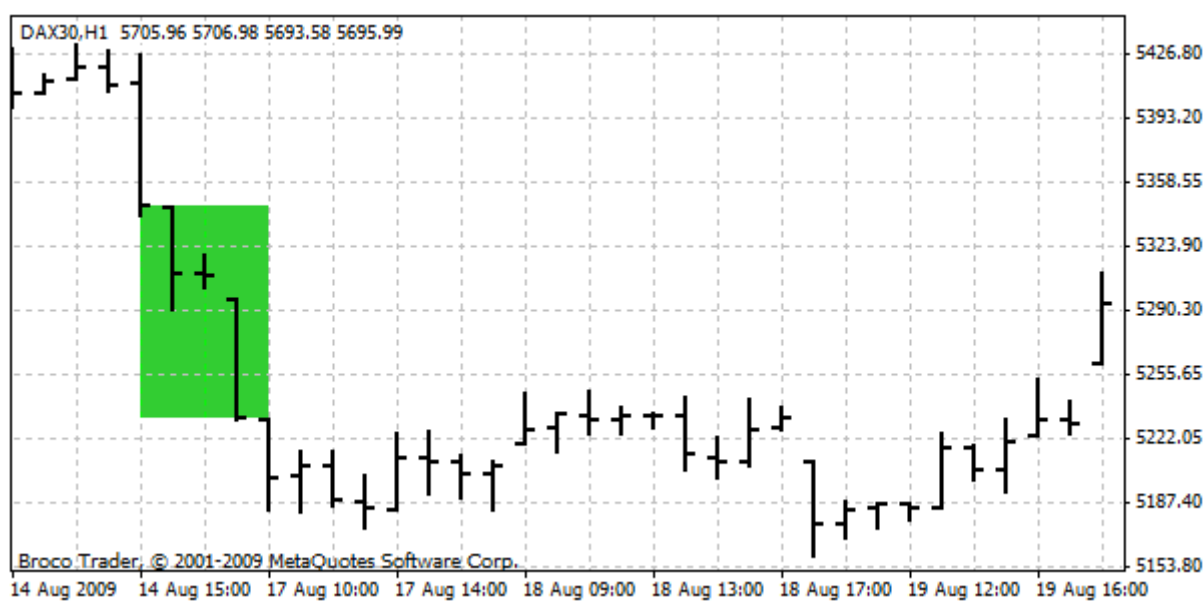


Рис. 85. Пример на DAX

Переходим к следующему паттерну.

## 15. Complex pivot point или Комплексный стержневой разворот

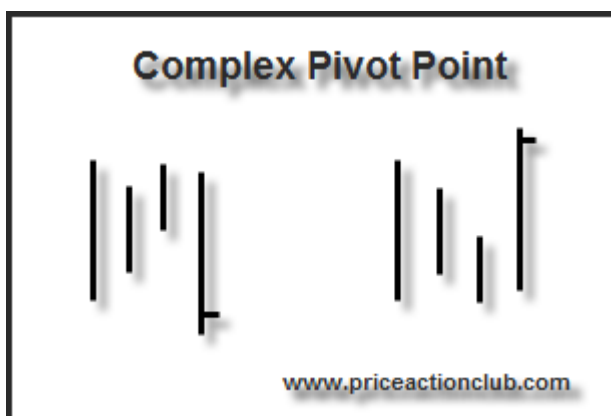


Рис. 86. Комплексный стержневой разворот

Формируется некоторый бар, затем в его диапазоне идут два и более баров, затем идет бар, который закрывается ниже/выше минимума/максимума для медвежьей/бычьей ситуации.

Обычно описание для паттернов высокого класса. Но на практике встречаются почти похожие модели. Посмотрите на график ниже. Последний бар паттерна закрылся выше третьего бара, но не первого, однако это не сделало его плохим паттерном.



Рис. 87. Паттерн на DAX

Ниже представлен интересный паттерн. Три первых бара имеют одинаковую вершину. Мы могли бы войти на пробой минимума второго бара согласно паттерну «двойная вершина», затем на пробой третьего бара согласно паттерну «стержневой разворот», а затем на пробой четвертого бара по правилу этого паттерна.



Рис. 88. Комплексный стержневой разворот

В данном случае четвертый бар закрывается ниже третьего как и в первом примере.

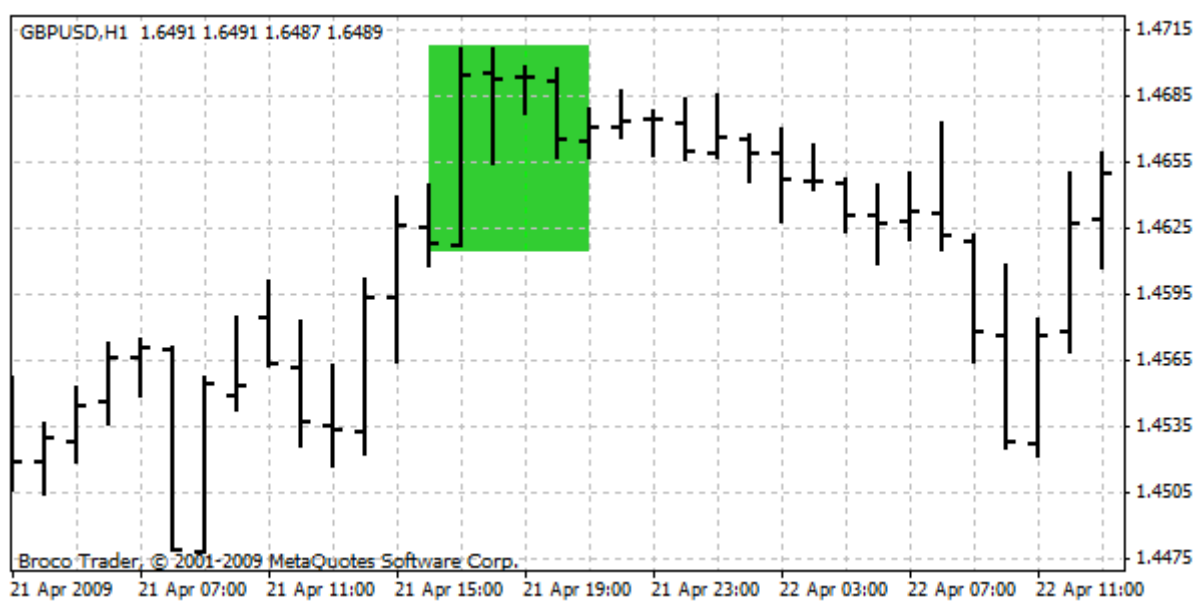


Рис. 89. Разворот на фунте.

Посмотрите на пример ниже. Это график акции компании Газпром. Если отмотать график назад, то можно увидеть, что рынок постепенно разворачивался вниз. Этот паттерн подтвердил разворот.



Рис. 90. Газпром

Ниже график валютной пары GBPCHF. Четвертый бар не был пробит, что испортило данный паттерн, а следующие затем два бара с одинаковыми телами (см. «зеркальные бары» опровергли разворот.



Рис. 91. График GBPCHF

На этом обзор простых баровых паттернов завершаем. В следующей главе посмотрим как работают паттерны. Я приведу анализ валютной пары GBPUSD H1 в августе все дни подряд. После этого анализа рассмотрим сложные баровые паттерны, а также комбинирование паттернов с уровнями PPZ, Мюррея, Фибо и др.

## Глава 2. Тестирование паттернов на GBPUSD на графике периода H1.

Итак, давайте проверим как работают паттерны на внутридневной торговле без применения каких-либо дополнительных индикаторов. Будем пользоваться фильтром 5 пунктов. Установка: торгуем с 10:00 МСК до 20:00 МСК. По терминалу в Брокер 8:00=10:00МСК. Смотрим какой паттерн сформировался, и работает согласно правилам паттерна. Тейк-профиты не используем.

Первый день – 3 августа. В 9 часов сформировался ничего не представляющий из себя бар. Ночной флет продолжается. В 11 часов (по терминалу 9) видим, что в прошлом часе образовался внешний бар (он же force), он пробивается на 3 пункта вниз, но у нас фильтр 5 пунктов, поэтому не входим. «11 час» закрывается уверенным перекрытием предыдущего часа, это внешний бар, входим по  $6759 + 5 + 3$ , то есть по 6767. Далее видим пин-бар. Он пробивается всего на 3 пункта, поэтому не переворачиваемся. Рынок некоторое время в небольшом флете. Затем 2 рывка вверх и мы закрываемся согласно установке в 20:00 МСК (18 по терминалу) по 6953. **Итого за день записываем 186 пунктов.**

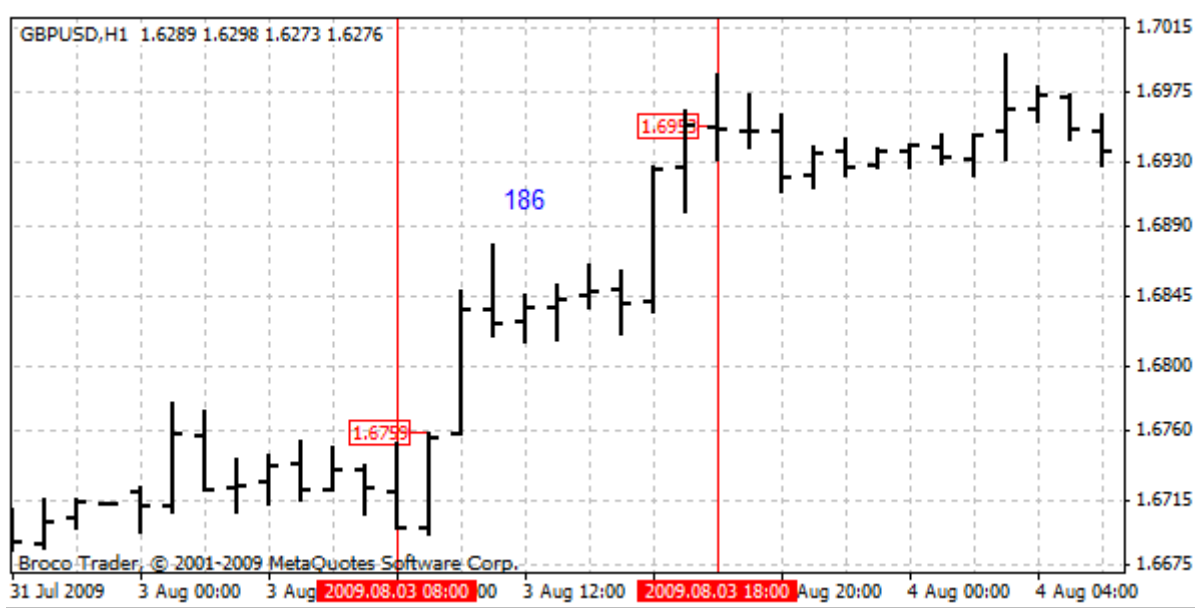


Рис. 92.

Смотрим следующий день 4 августа. В этом флете мы видим внутренние бары, но торговать их, когда они диапазоне предыдущих баров я бы не стал. В итоге за день без позиций. Если бы вы открылись все-таки на пробой внутреннего бара, то получили бы **убыток 47 пунктов**. Учтем его в статистику.



Рис. 93.

Следующий день не из легких. Сначала мы открываемся на пробой предыдущего бара, так как цена закрылась ниже минимума предыдущего бара, который является составной частью стержневого разворота. Переворачиваемся и входим на прорыв внутреннего бара по 6943. Убыток 38 пунктов. Затем закрываем позицию с прибылью 6961-6943=18 пунктов, так как пробивается внутренний бар. Далее нас снова выбивает по стопу с убытком 40 пунктов. Затем мы входим по перекрытию тел по 6994 и закрываемся по 6980 с убытком 14 пунктов, затем рынок идет вниз и пружинит вверх, закрываемся в -2 пункта. **Итого за этот трудный день -62 пункта.** Не так уж и много для такого дня.

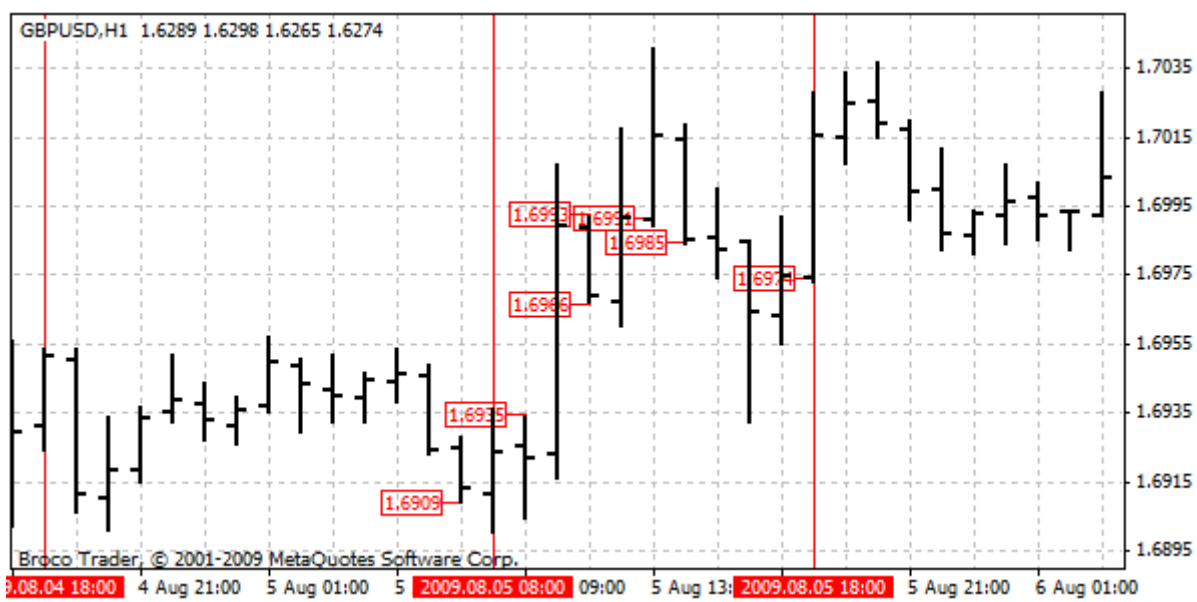


Рис. 94.

В следующий день видим сильное постепенное сжатие рынка. Целых 3 внутренних бара. Сначала цепляет наш ордер на лонг по 7002, затем рынок разворачивается, и мы переворачиваемся по 6970. Затем закрываемся по 6776 в конце дня. **Итого 162 пункта за день.**



Рис. 95.

Далее. Мы могли бы войти на прорыв маленького пин-бара, но не будем приукрашивать ситуацию и войдем по 6740. Далее видим, что цена бегала вверх, потом вниз, потом опять вверх, потом снова вниз. Нашу первую сделку выбивает по стопу с убытком 48 пунктов. Далее входим на прорыв внутреннего (он же force), по 6726 и закрываемся по 6669 с прибылью 57 пунктов. **Итого за день прибыль 9 пунктов.** Не густо, но при таком дне на часовом графике тоже неплохо.



Рис. 96.

Далее фунт после предыдущего не очень хорошего дня награждает нас большой прибылью. Открываемся по 6677, закрываемся по 6486. **Итого прибыль за день составила 191 пункт.**



Рис. 97.

Смотрим далее. После красивого предыдущего дня фунт посылает нам тяжелые испытания. Перед началом торгов видим сжатие рынка в виде тройного внутреннего бара. Сначала последний бар прорывается вниз, затем вверх, потом снова вниз. Итого 2 убытка по 34 пункта (68). Снова открываемся на пробой внутреннего бара по 6451, но рынок опять разворачивается, сформировав почти зеркальные бары с одинаковыми максимумами. Поэтому закрываемся и открываемся в лонг по 6485, затем закрываемся по 6499. **Итого за день -78 пунктов.**

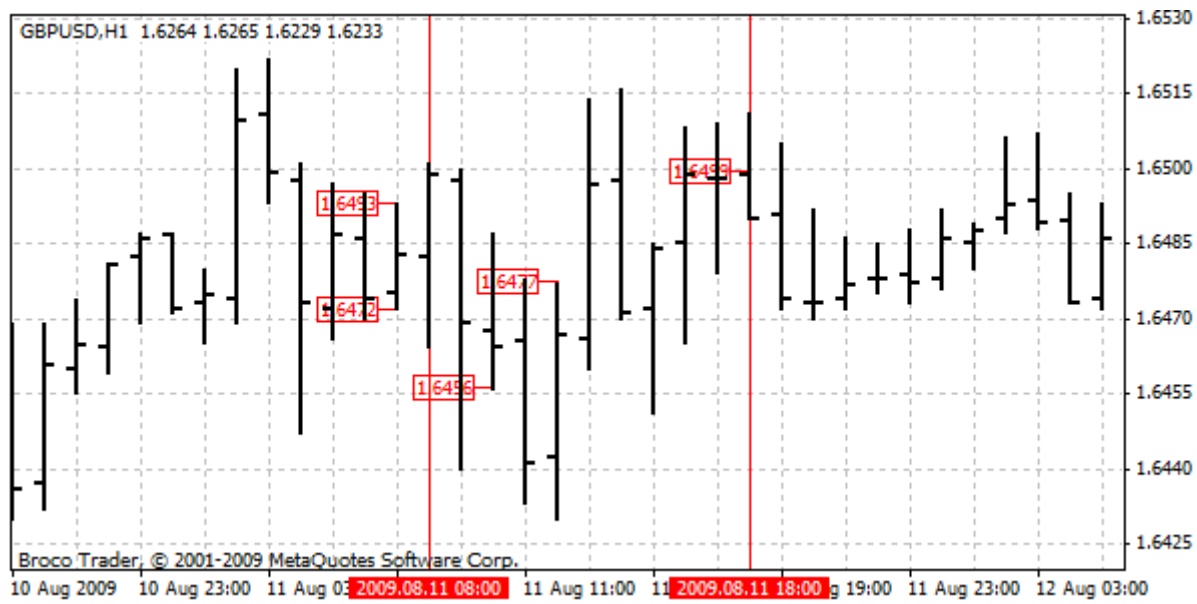


Рис. 98.

Далее на следующий день мы открываем sell от 6469, закрываемся на пробой пин-бара по 6446 и затем уже закрываемся по 6535. **Итого за день 112 пунктов.**

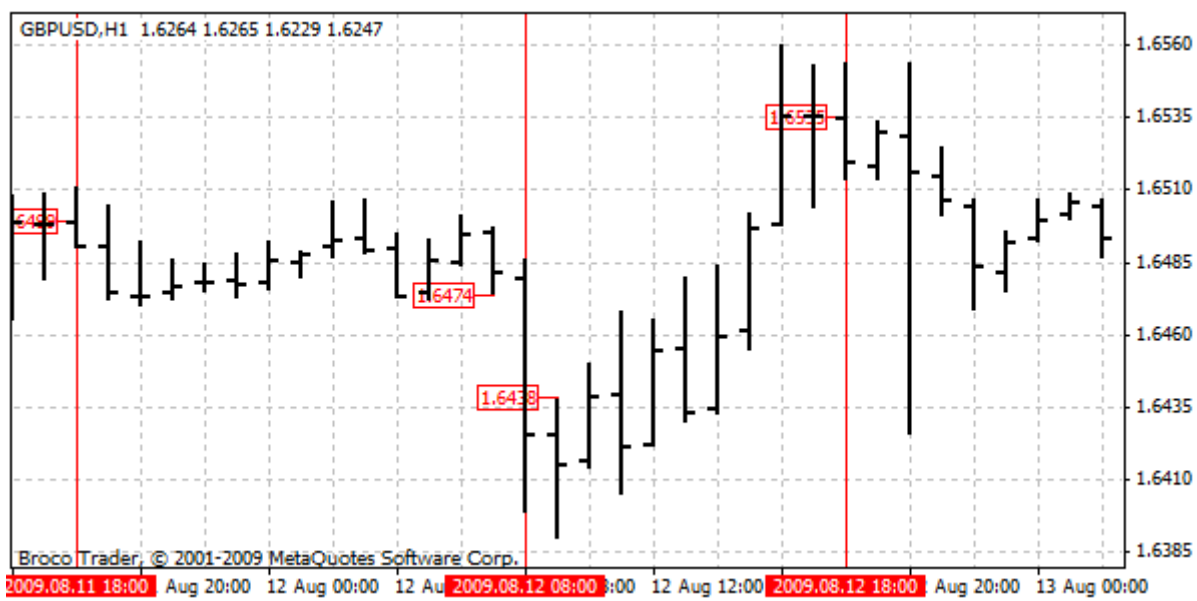


Рис. 99.

В этот день открываемся по 6544 и закрываемся 6578. **Итого за день 34 пункта.** На этом графике мог вызвать сомнение бар, который может показать внутренним с двойной вершиной, но бар немного пробил предыдущий, поэтому я не расценивал его внутренний. Но если бы мы его таким посчитали, то день закрылся бы без прибыли.



Рис. 100.

Следующий день не из легких. Открываемся на sell по 6548, затем переворот на 6563, закрытие и переворот по 6570 и закрытие по 6530. **Итого 32 пункта прибыли.** Я считаю очень неплохо.



Рис. 101.

В этот день открываем sell 6438, закрытие и переворот на пробой внутреннего по 6314 и закрытие по 6324. **Итого за день 134 пункта.**

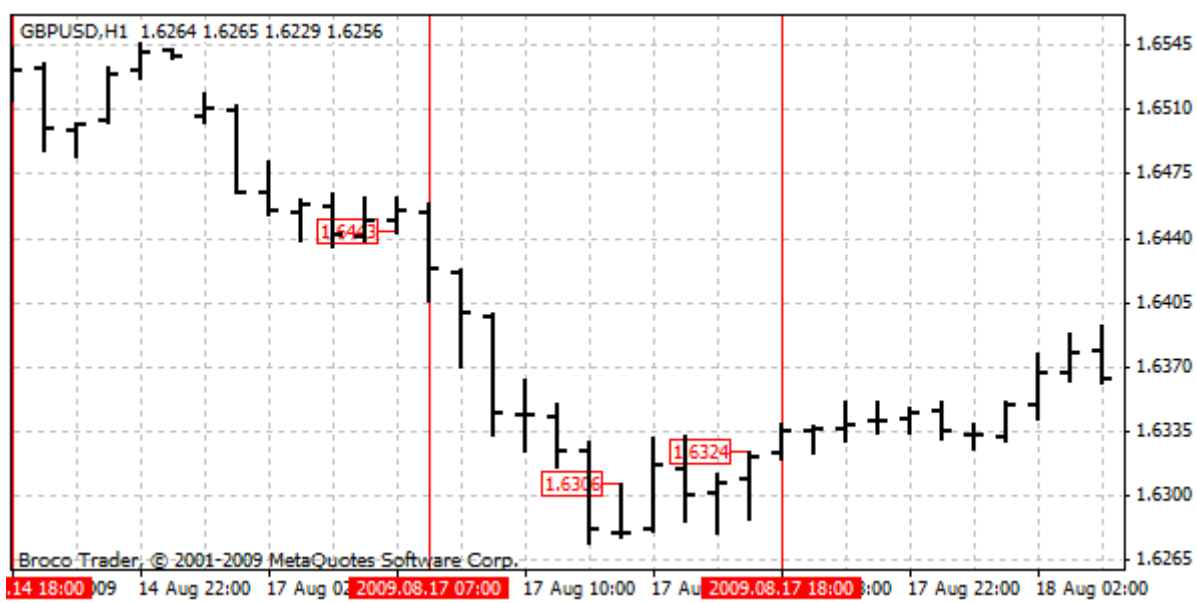


Рис. 102.

Открываемся по 6392, закрываем сделку по 6439, переворот, закрытие и снова переворот 6468, затем закрытие по 6555. **Итого 105 пунктов.**



Рис. 103.

Видим паттерн стержневой разворот. Входим по 6484. В самом низу видим внутренний бар. Закрываемся по 6408 с прибылью 76 пунктов и переворачиваемся. К вопросу о постановке стоп-лоссов. Если бы мы поставили стоп на 5 пунктов ниже бара, то его выбило бы. Лучше конечно ставить его надо было ниже соседнего бара. Но не будем идеализировать ситуацию. Закрываемся с убытком 31 пункт. Открываемся по пин-бару по 6428 и закрываемся по 6553 с прибылью 125 пунктов. **Итого за день 170 пунктов.**



Рис. 104.

Входим на пробой двойной вершины по 6556, закрываемся с убытком 31 пункт по 6525, переворот и снова переворот по 6496, закрытие по 6492. **Итого за день -6 пунктов.**

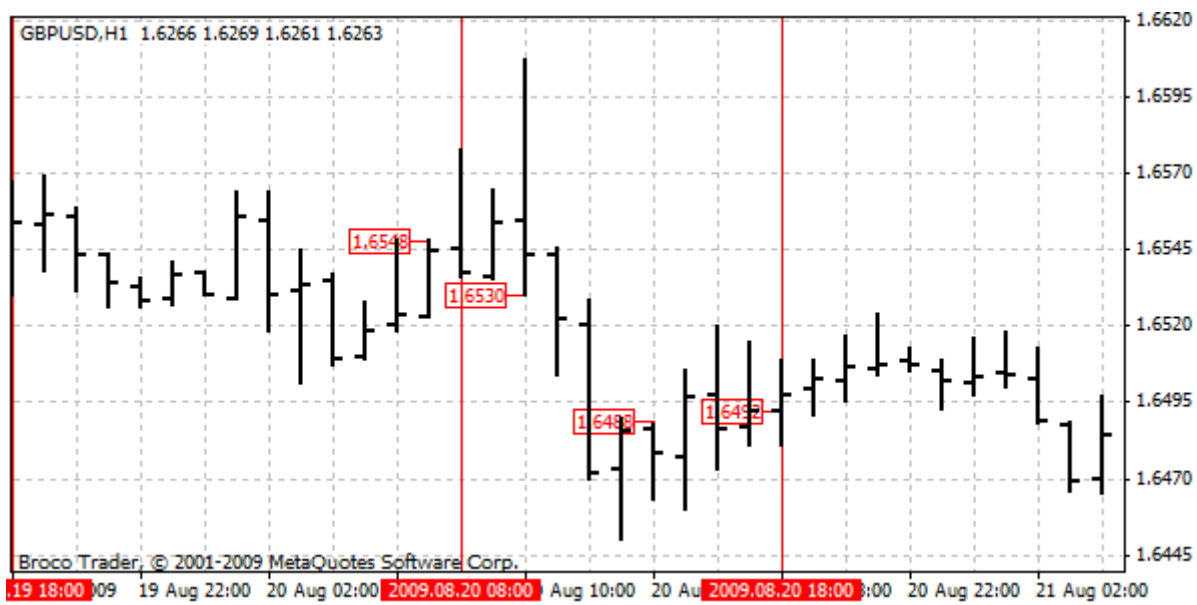


Рис. 105.

Открываемся по 6468 на прорыв внешнего бара. Затем переворачиваемся на 6552 и закрываемся на 6508. Обратите внимание на пин-бар. Если посмотреть на M15, то видно, что цена сначала пошла резко вверх, а только потом вниз. **Итого за день 128 пунктов.**



Рис. 106.

Смотрим далее. Открываемся по 6472 на прорыв обычно бычьего бара (БЕВ). Переворот на прорыв внутреннего по 6496 (убыток 24 пункта), затем переворот на 6491 (убыток 5 пунктов) и нашу сделку выбивает по стопу (убыток 31 пункт). Снова входим на прорыв внутреннего бара по 6485 и закрываемся по 6417 (прибыль 68 пунктов). **Итого за день 8 пунктов.**



Рис. 107.

Сell по 6374, переворот на двойном максимуме по 6383, затем переворот на 6406 на пин-баре (пин-бар не очень идеальный). Закрытие по 6365. **Итого за день 58 пунктов.**

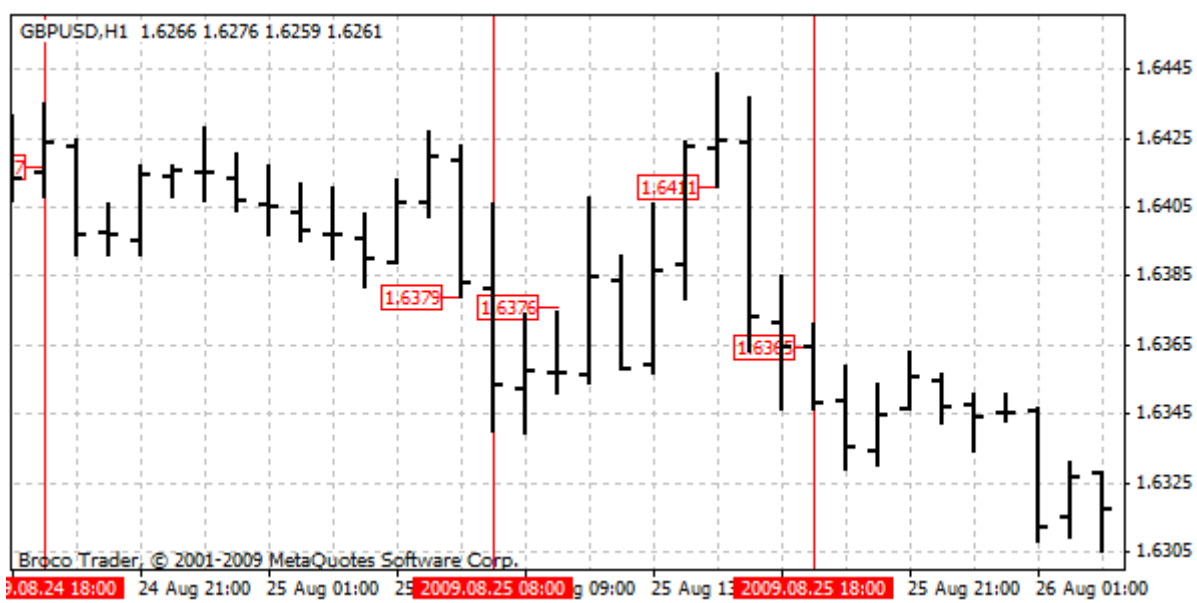


Рис. 108.

Входим в продажу по 6297, закрываемся и переворачиваемся на 6232, снова закрытие на 6233. **Итого за день 66 пунктов.**

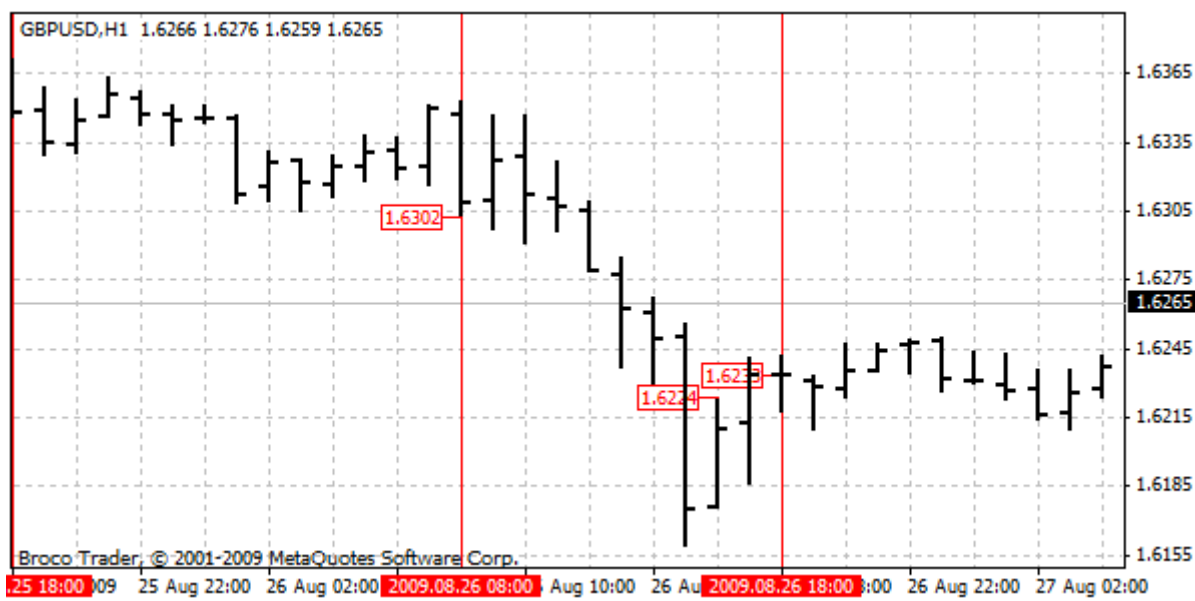


Рис. 109.

Сложный флетовый день. Sell от 6195, закрытие и переворот по 6223. Закрытие по 6163. **Итого за день -68 пунктов.**



Рис. 110.

Открываемся в лонг от 6304. Переворот на 6320 и закрытие на 6327. **Итого за день 9 пунктов.**



Рис. 111.

Последний день августа. Входим в лонг от 6231 и закрываемся по 6312. **Итого за день 81 пункт.**

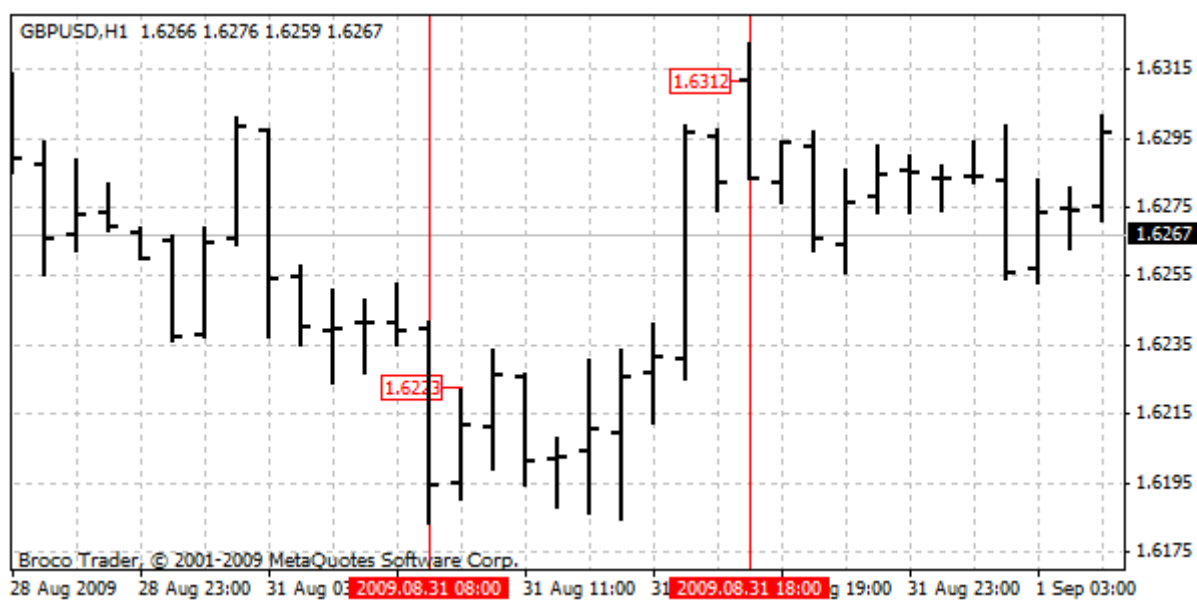


Рис. 112.

**Подводим итоги августа.** Суммируем результаты по всем дням и получаем... **1224 пункта прибыли** с учетом спреда в 3 пункта и фильтра на вход 5 пунктов. 5 дней закрылись с убытком. 16 дней закрылись с прибылью. За сентябрь получилось более 650 пунктов, попробуйте сделать анализ.

## Глава 3. Сложные паттерны

Начинаем рассматривать сложные баровые паттерны. Простые баровые паттерны как вы видели из одного основного и 1 или более вспомогательных, относительно которых мы определяли тип бара. К сложным паттернам относятся паттерны с большим количеством баров. Если мы рассматриваем сложный паттерн на каком-либо периоде, например, M15, то если посмотреть развитие этой ситуации на H1, то вполне вероятно в этом же моменте увидим простой баровый паттерн.

### 16. Паттерн 1-2-3

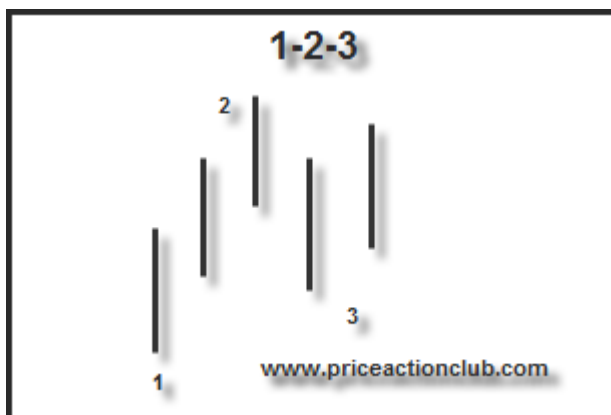


Рис. 113. Паттерн 1-2-3

Паттерн простой как 1-2-3, но относится к сложным, так как может состоять из нескольких баров. Этот паттерн основа всех основ. Как видим по паттерну рынок делает движение вверх от точки 1 к точке 2, затем вниз к точке 3, не пробивая точки 1. Чем меньше откат, тем лучше. Желательно, чтобы он был меньше 50%. Ордер ставим на пробой точки 2 – консервативная тактика, вход у точки 3 – агрессивная тактика.

Движение от точки 1 к точке 2 может быть первой волной, а от точки 2 к точке 3 – второй, соответственно далее мы получим третью волну. В свою очередь это может быть одной большой первой волной. Но также возможен вариант, что это будут, например, коррекционные А-В-С волны. При торговле внутри дня глядя на график M5 в начале европейской сессии мы можем увидеть этот паттерн при старте нового тренда, при его развороте. Этот паттерн показывает, что рынок закрепляется над каким-либо уровнем поддержки и желает идти дальше (при пробитии точки 2). Обратное справедливо для медвежьего рынка.

Рассмотрим первый пример на фунте. В самом низу образовался стержневой разворот, затем видим внутренний бар с двойным основанием, после чего цена направляется вниз, казалось бы разворот не состоялся и цена продолжает движение вниз, но затем цена пробивает точку 2, образуя снова стержневой разворот и закрепляясь над точкой разворота 6420, и получается полноценный классический разворот.

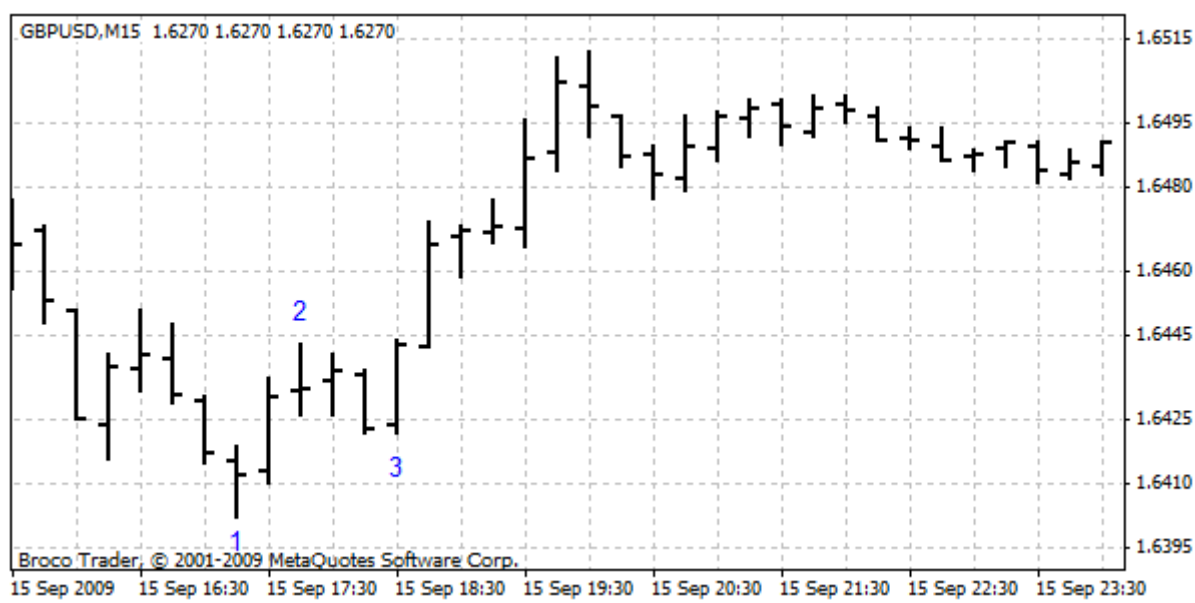


Рис. 114. Пример паттерна 1-2-3 на фунте M15.

Еще один пример. Как видим откат был очень большой, на самой его верхушке образовался пин-бар, поэтому мы могли бы войти раньше и потом добавить позицию на прорыве точки 2. Точка разворота на уровне 1.6425.

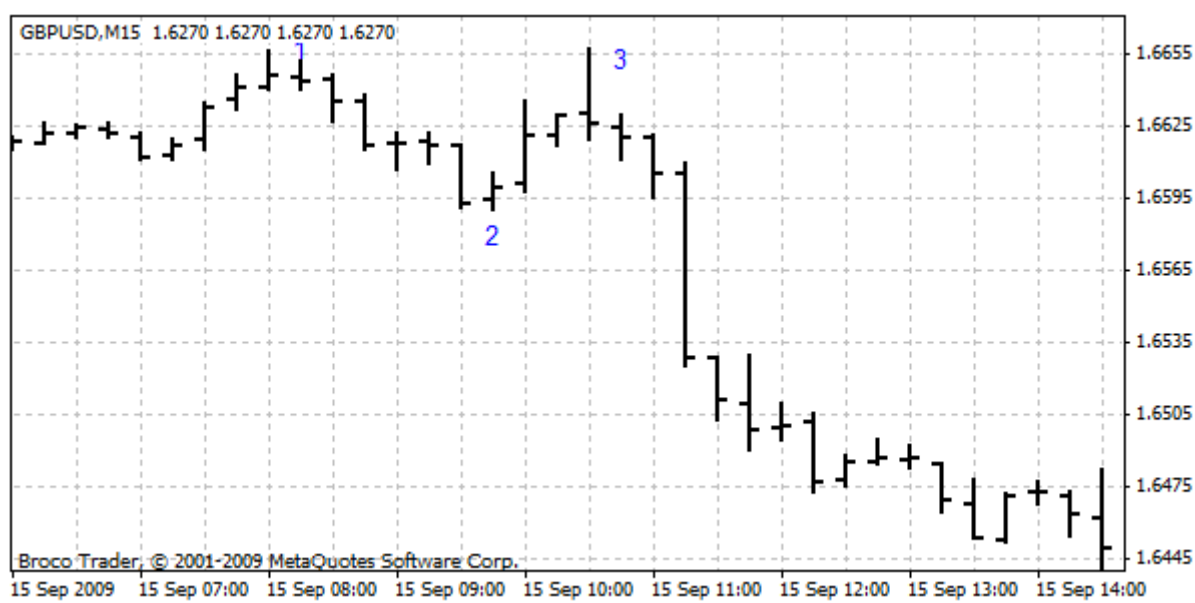


Рис. 115. Фунт

Далее классический пример на евро. Для лучше работы по этому паттерну как и по любому другому необходимо учитывать его расположение относительно уровней PPZ, которые мы рассмотрим позже.

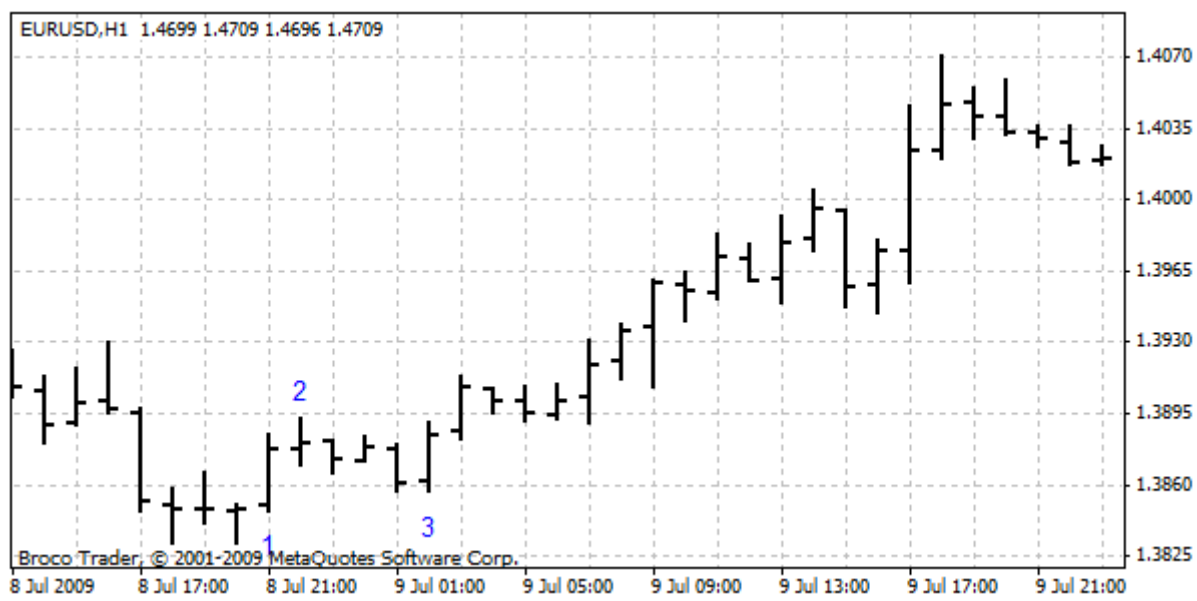


Рис. 116. Пример на евро

Пример на золоте. Разворот начался с пин-бара. Затем видим череду нейтральных баров, которые говорят о том, что цена во флете. Формируется точка 3 и пробивается точка 2.

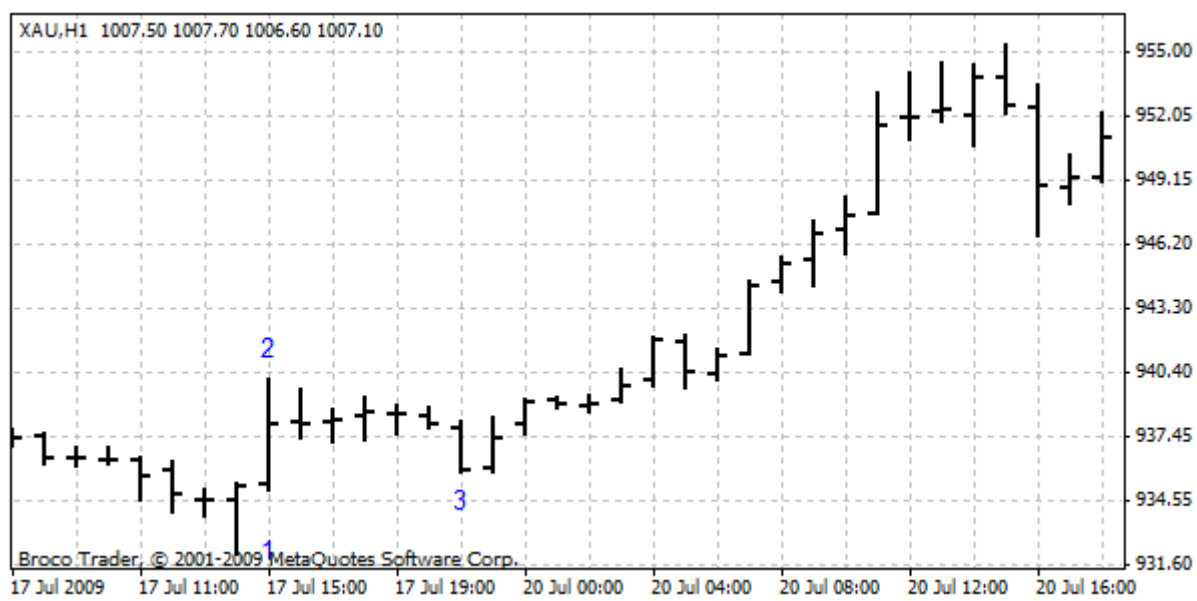


Рис. 117. Пример на золоте.

Далее пример разворота на Норникеле.

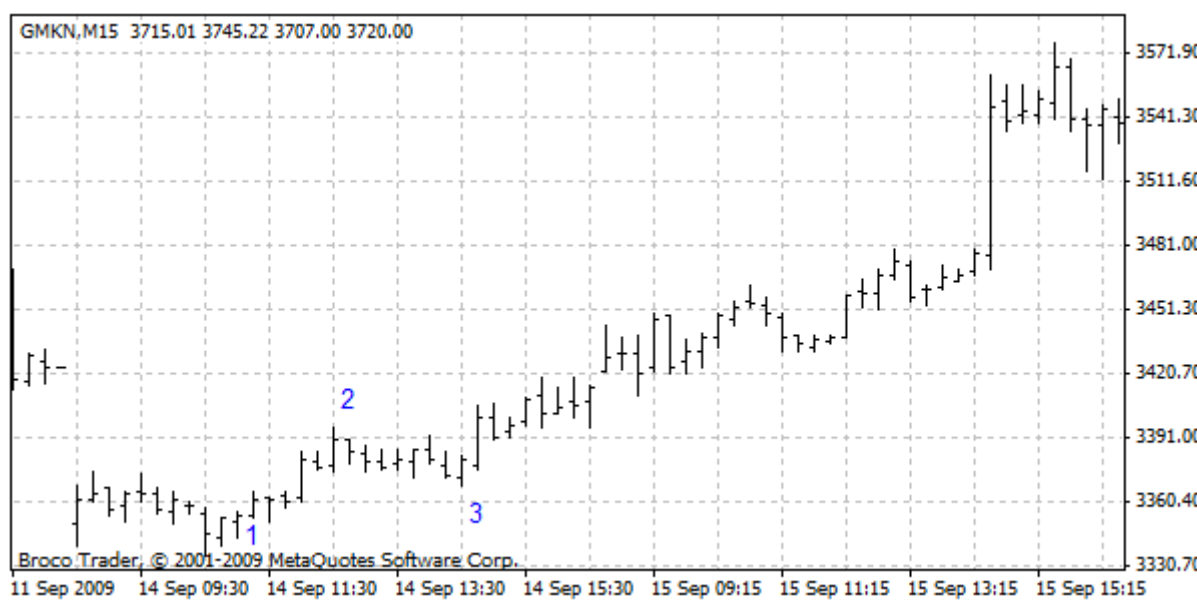


Рис. 118. Разворот на Норникеле.

Переходим к следующему паттерну.

## 17. Momentum reversal или Разворот импульса

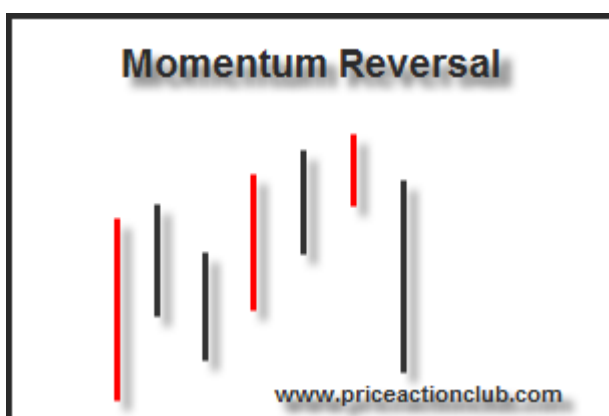


Рис. 119. Разворот Моментума

Это очень важный паттерн. У Г.Нили в книге «Мастерство анализа волн Эллиота» он называется «терминальный импульс». Также известен как «три индейца». В этом паттерне необходимо обратить внимание на красные бары, которые, как вы видите, уменьшаются в размере. Число баров может быть любое. Цена, пробивая вершину, откатывается назад, затем снова пробивает, но силы покидают быков, и цена резко уходит вниз. Обратное справедливо для медвежьего рынка.

Рассмотрим первый пример. Как видим после первого прорыва цена откатывается более чем на 50% от восходящей волны. Затем снова пытается пробить, и попытка не удается. В данном паттерне агрессивная тактика – лимит ордер на sell, консервативная – дождаться разворотного паттерна.

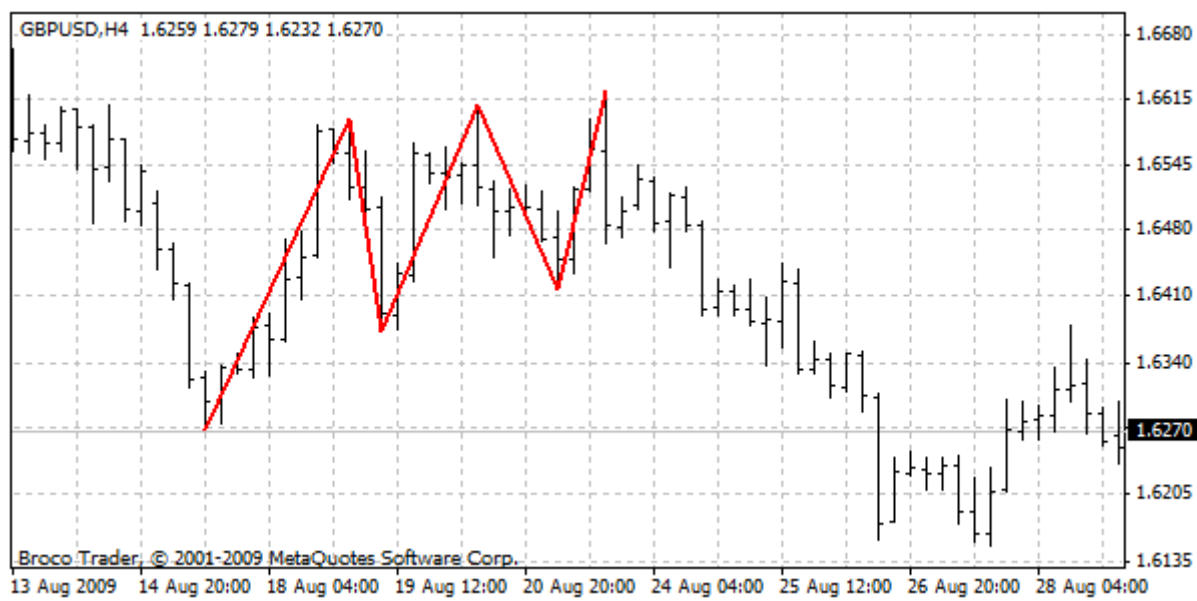


Рис. 120. График GBPUSD H4.

Еще один пример на фунте на дневном графике. Как видим после прорыва вершины цена откатывается назад в область нисходящей волны, затем делается новая попытка, после которой цена уходит далеко вниз.



Рис. 121. Фунт D1

Интересный пример на DAX. Второй раз цена не пробивает максимум, но откатывается более чем на 50%, но затем делается новая неудачная попытка пробить его.

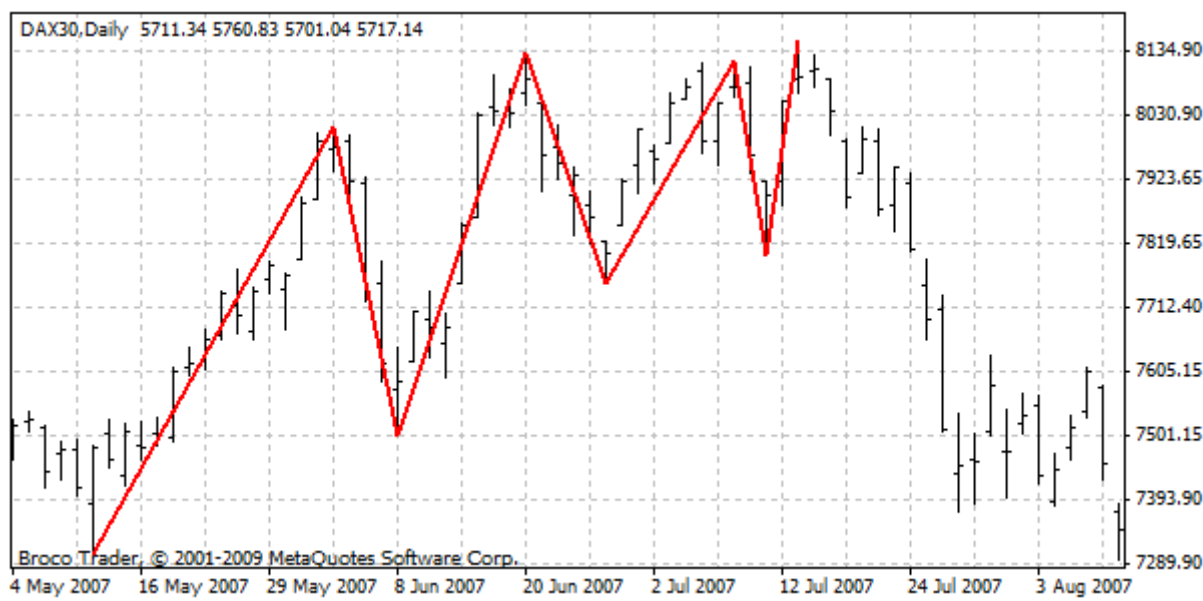


Рис.122. DAX

Ниже пример на золоте. Обратите внимание, что после неудачно прорыва цена пытается сделать рывок, затем откатывается и постепенно (как будто накапливая силу) снова штурмует максимум, не образуя на нем разворотного паттерна.



Рис. 123. Золото

Далее пример на S&P500. Рынок после прорыва сформировал паттерн похожий «стержневой разворот», но пробития основания медвежьего бара не было.



Рис. 124. S&P500 недельный

Переходим к следующему паттерну.

## 18. Comb или Гребенка

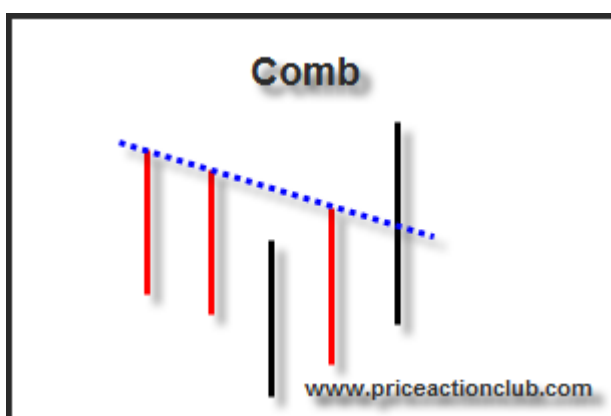


Рис. 125. Паттерн Гребенка

В этом паттерне 3 и более максимумов/минимумов «лежат» на одной линии. Вход на пробой этой линии.

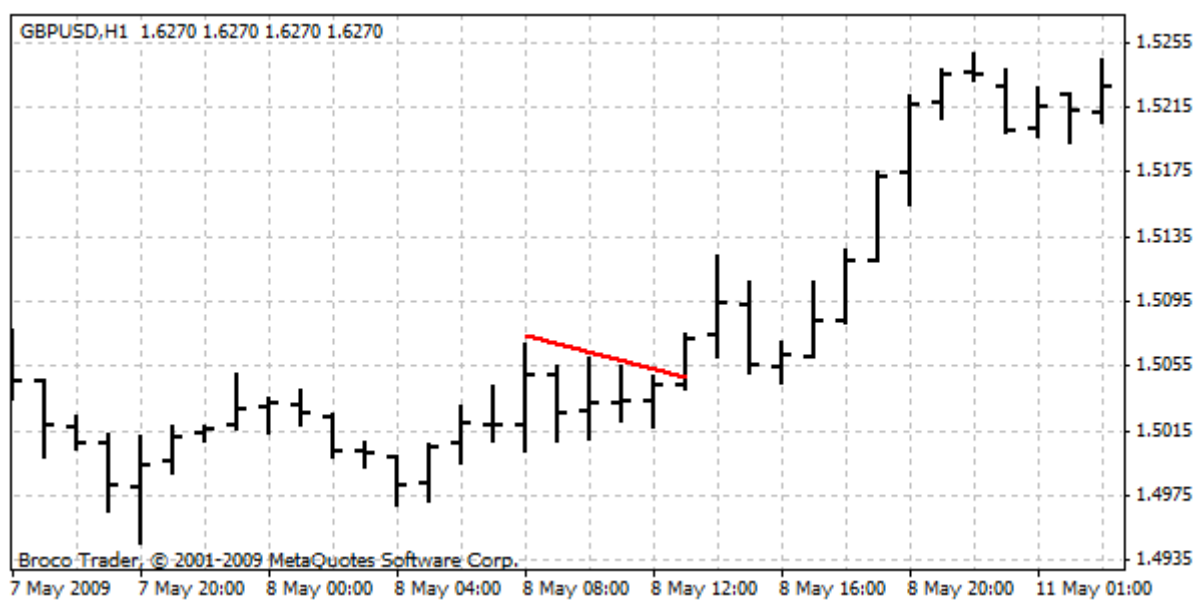


Рис. 126. Фунт



Рис. 127. Фунт



Рис. 128. Два примера на евро



Рис. 129. Пример на золоте

Выделил 3 точки, по которым строилась линия.

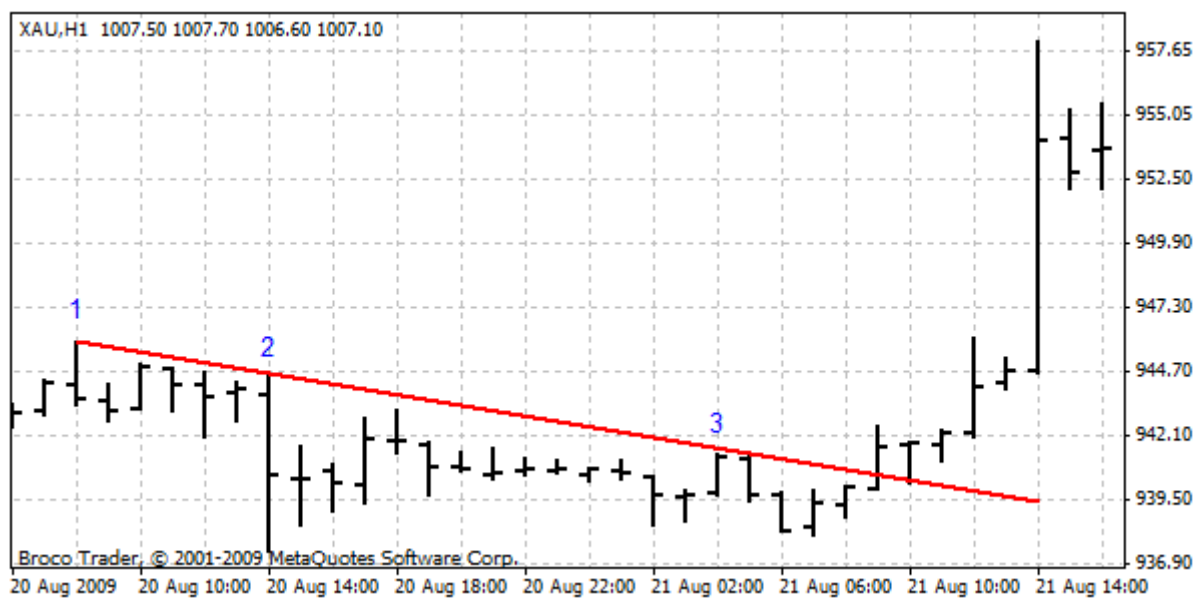


Рис. 130.

Переходим к следующему паттерну

## 19. Over and under или Выше и ниже

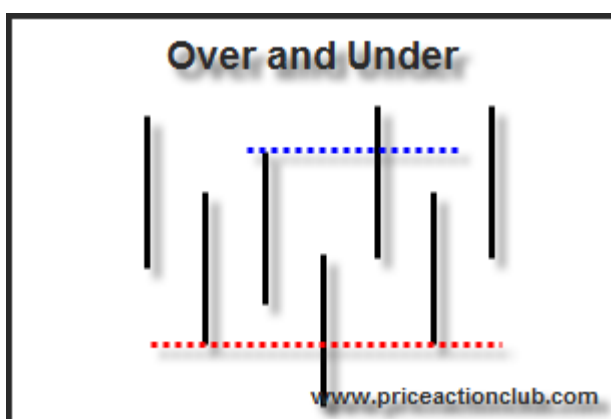


Рис. 131. Выше и ниже

В этом паттерне цена образует минимум, после этого откатывается, пробивает минимум, откатывается, пробивая локальный максимум, затем снова идет к первоначальному минимуму, а уже затем уходит вверх. Покупка совершается на откате. Этот паттерн в классике называется «голова и плечи».

Рассмотрим первый пример на DAX.

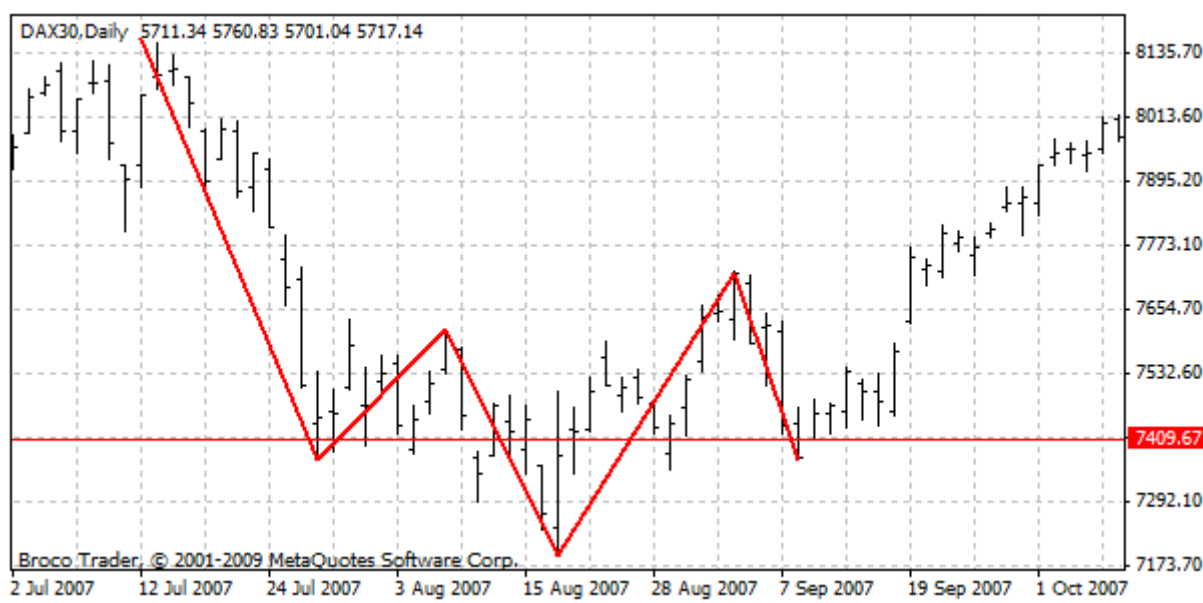


Рис. 132. DAX

Похожая ситуация на фунте на дневном графике



Рис. 133. Фунт

Пример на евро ниже

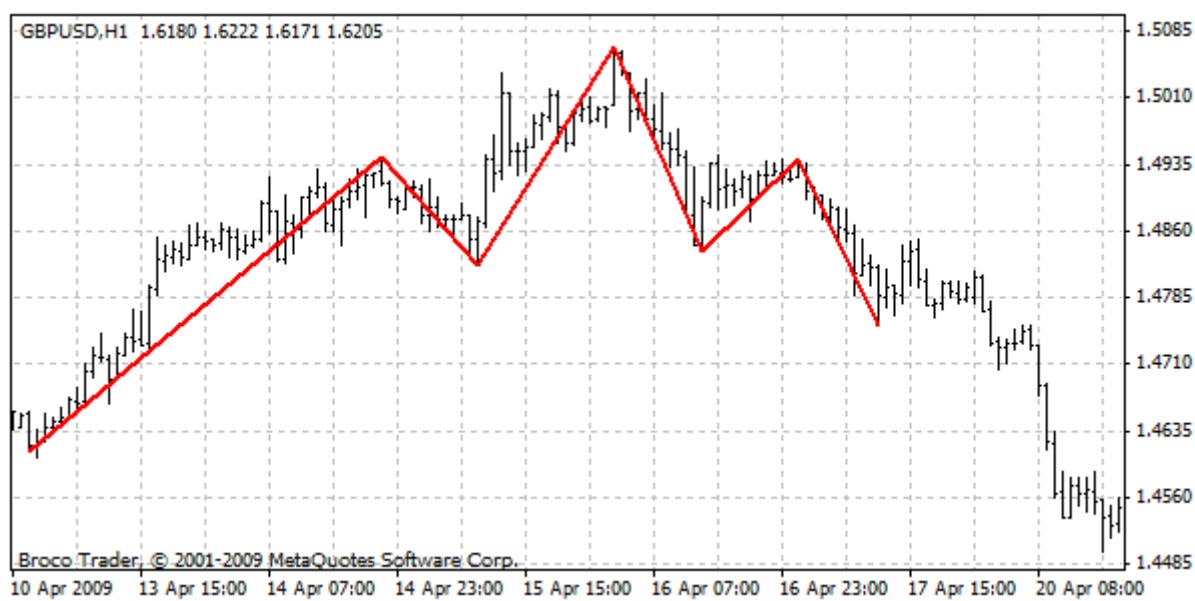


Рис. 134. Евро

Пример на золоте



Рис. 135. Золото

Пример на EURJPY



Рис. 136. EURJPY

Переходим к следующему паттерну

## 20. Паттерн 2В

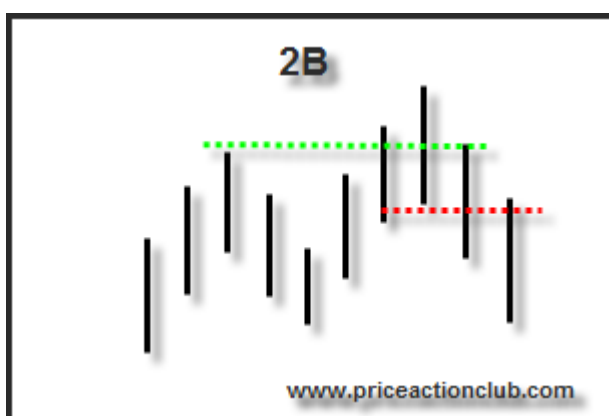


Рис. 137. Паттерн 2В

Как видно из рисунка в этом паттерне цена делает попытку пробить максимум, но он оказывается неудачным. Ищи простой разворотный паттерн на баре с максимумом. Возможно вам удастся запрыгнуть в самое начало тренда. Либо по Сперандео ставьте ордер на продажу ниже бара, который первым «проколол» максимум (обратное для бычьего разворота).

Такое «ныряние» или «прыжок» для медвежьей или бычьей ситуации очень часто можно встретить. Например, имеется некий тренд, затем цена пробивает его линию, казалось бы закрепилась за ним, можно ждать разворот, но нет, она еще раз идет вниз, касается той же линии тренда (но необязательно конечно), а только уже потом вверх!

Рассмотрим такой пример на евройене. Линия тренда построена по точкам 1 и 2. Цена после неудачного прорыва возвращается к ней, но уже с другой стороны! Затем формируется у линии красивый стержневой разворот, можно покупать.



Рис. 138. Евройена и линия тренда

Пример 2-х паттернов на фунте



Рис. 139. Фунт и 2В

Ниже пример на золоте.



Рис. 140. Золото

Обратите внимание на пример на DAX, есть некоторая вложенность паттерном в друг друга. Мощный внешний бар вызывает сильное движение.



Рис. 141. Пример на DAX

Пример на S&P500, дневной график.



Рис. 142. Дневной график S&P500.

**Господа трейдеры, на этом в рамках данной книги мы заканчивает обзор паттернов. Дополнительную информацию об указанных в этой книге паттернах, а также о других не менее важных, вы можете найти на форуме клуба [www.priceactionclub.com](http://www.priceactionclub.com). Приступаем к следующей главе.**

## Глава 4. Комбинирование паттернов с уровнями PPZ, Мюррея, Фибоначчи

В этой главе мы посмотрим как правильно строить уровни PPZ (на форуме клуба есть видеоуроки Джеймса). Рассмотрим какие паттерны образуются около этих уровней. Под словом «правильно» подразумевается некоторая субъективность, которую очень не любят трейдеры. Материал в этой главе очень субъективный. Построения и торговые решения на их основе могут отличаться у разных трейдеров. Те области, в которых «встречаются» уровни (их слияние) Фибо, PPZ, Мюррея являются очень важными, ценность паттернов в этих областях высока.

**4.1 Уровни Pivot point и Price pivot zone (PPZ)** схематично представлены на рисунке ниже.

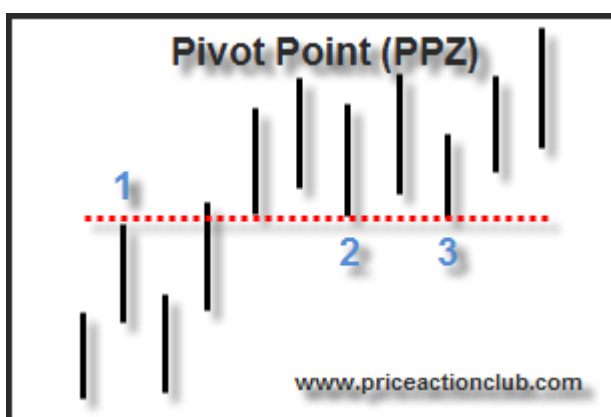


Рис. 143. Уровни Pivot point и Price pivot zone ( PPZ) схематично

Как видно из рисунка цена сначала отталкивается от уровня, называемый сопротивлением. Затем пробивает его, и этот уровень становится для цены поддержкой. В точках 1,2,3 должны быть разворотные паттерны. В момент прорыва линии мы увидим паттерны продолжения тенденции. Обычно такие уровни формируются у круглых чисел.

Рассмотрим пример на S&P500. Это дневной график. Нижний ряд синих цифр указан для точек (областей) касания с нижним уровнем. Красные цифры – для верхнего уровня. Как видим в точке 1 цена встретила сопротивление. В 2 точке был прорыв, но сначала сопротивление было стойким, образовался пин-бар, но затем рынок развернулся. В точках 3 и 4 видим, что цена сделала этот уровень своей поддержкой. Ищите моменты для покупок в точках 3,4,5. После касания линии в точке 5, цена разворачивается вверх, пробивая верхнюю линию без образования разворотных паттернов, и уходит далеко вверх.



Рис. 144. S&P500 и уровни PPZ

Уровни PPZ могут сохранять значимость очень долго, поэтому не торопитесь удалять их с графика.



Рис. 145. Фунт и уровень разворота

Увеличим график и посмотрим, что мы увидим. В точке 1 – внешний бар, в точке 2 – пин-бар, в точке 3 – внешний бар.

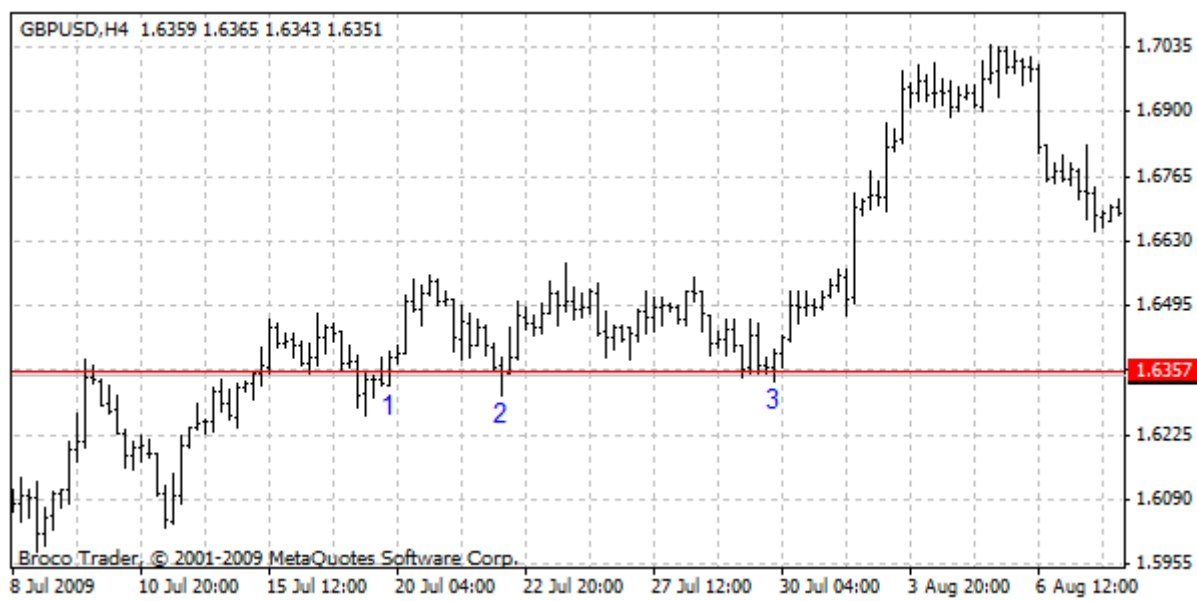


Рис. 146. Фунт

Ниже я хотел показать ситуацию, когда рынок показывается классический разворот. Линия pivot point сначала была поддержкой, затем сопротивлением, затем снова поддержкой.



Рис. 147. Евро

Ниже пример разворота на золоте относительно точки разворота.



Рис. 148. Золото

Если мы строим уровни на D1, то паттерны лучше искать на H4. Мы должны видеть большое количество баров на своем графике.

## 4.2 Уровни Фибоначчи

На графике ниже натянута «сетка Фибо» на достаточно большое количество баров, поэтому рассматривать паттерны может на этом же периоде. Есть очень сильная область, где сходятся уровни PPZ и 38.2 Фибо. После образования большого внешнего бара (он же force) рынок очень быстро подбирается к предыдущему максимуму.

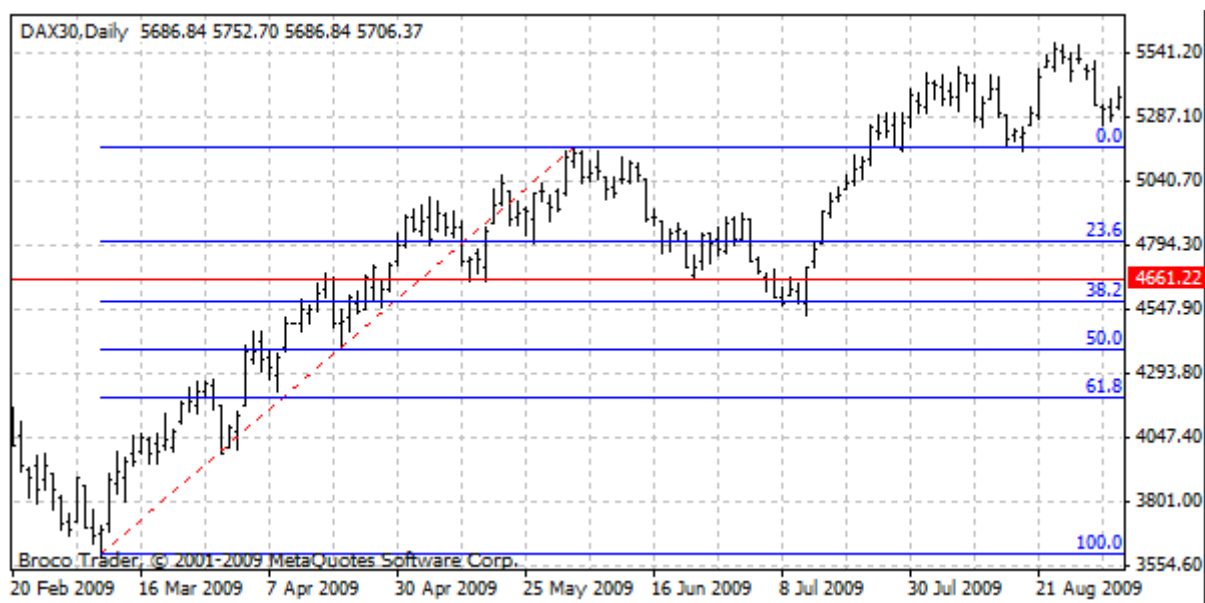


Рис. 149. DAX

Ниже график нефти. Уровень точки разворота совпал с уровнем 50% Фибо. У этого уровня образовались бары с двойным максимумом.



Рис. 150. Нефть

На фунте ниже я построил уровни Фибоначчи на H1, затем перешел на период M15, чтобы посмотреть как вела цена около уровней. Обратим внимание на уровень 23,6%. Поскольку этот график M15, то навряд ли мы бы торговали ночью. Обратите внимание на большой внешний бар, который пересек 23.6%, после чего начался тренд, который продолжался весь день, точка разворота при этом находится на уровне 1.6220. На уровнях 38.2% и 50% цена встречала сопротивление. Паттерном «перекрытие тел» под уровнем 38.2% цена двинулась штурмовать уровни 38,2% и 50%.



Рис. 152. Фунт M15

Далее я построил уровни Фибо на графике евро периода D1, затем перешел на H4, чтобы увидеть большое количество баров между уровнями (смысла нет смотреть на паттерны, если один бар которого может пересечь сразу несколько уровней, поэтому соблюдайте правильный масштаб). Зелеными прямоугольниками я отметил области «взаимодействия» цены с уровнем Фибо. Как видим на уровне 23.6% никаких

разворотных паттернов. На уровне 38.2% цена рисует паттерн «стержневой разворот», но третий бар паттерна пробит не был, поэтому стоим в лонге дальше. На уровне 50% цена рисует пин-бар, казалось бы конец тренду, либо начало коррекции, однако следующий бар, перекрывая тело пин-бара, отменяет разворот. Сильное сопротивление цена встречает на уровне 61.8%, образуя сильный внутренний бар (force).



Рис. 153. График евро

Посмотрите ниже на график GBPJPY. Разворот начался с пин-бара в самом низу графику. И до уровня 149.00 не было ни одного разворотного паттерна. Наверно вы заметите force bar ниже уровня 61.8%, но используя фильтр для данной пары на данном периоде в 15 пунктов мы бы не стали закрывать позицию и переворачиваться, мы бы это сделали на force bar на уровне 149.00.



Рис. 154. GBPJPY

Теперь давайте рассмотрим уровни Мюррея.

### 4.3 Уровни Мюррея

Рассмотрим пример с уровнями Мюррея на графике золота. Зеленым прямоугольником отмечен паттерн «зеркальные бары», входим в шорт, поддержку цена встречает на уровне 992.

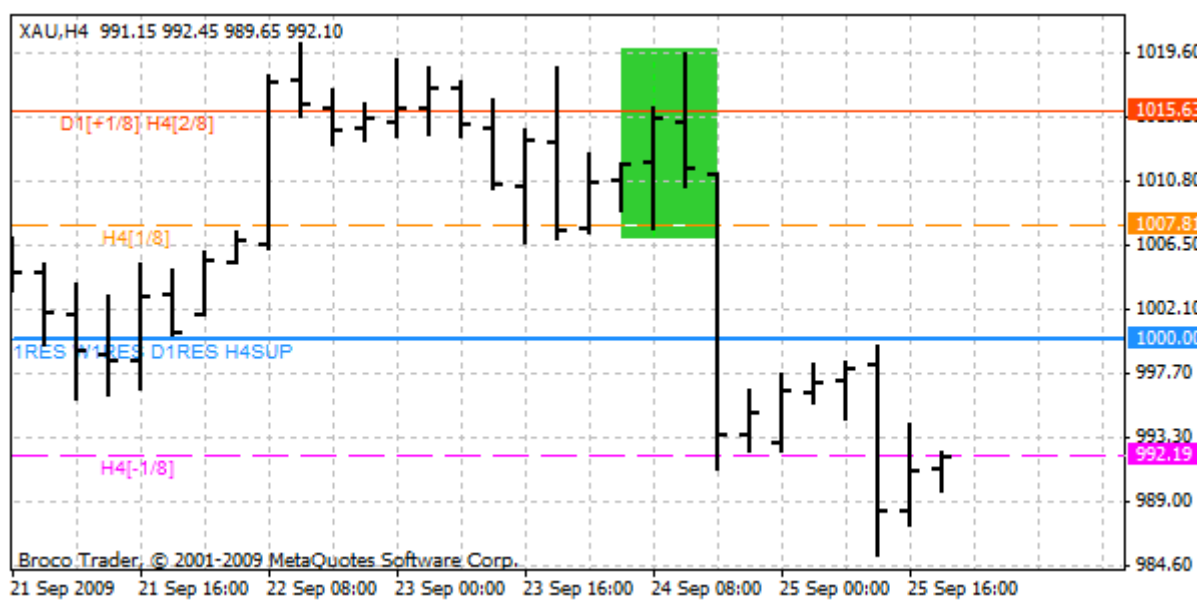


Рис. 155. Уровни Мюррея на золоте

Пример на фунте. Рынок рисует мощный внешний бар (цена закрытия ниже 6357), говорящий о возможном резком развороте, ставим ордер на продажу от 6322 (если фильтр 5 пунктов), он срабатывает и мы ждем движения цены вниз, за баром образуются коррекционные бары, затем цена резко уходит вниз, не образуя разворотных паттернов на уровнях Мюррея.

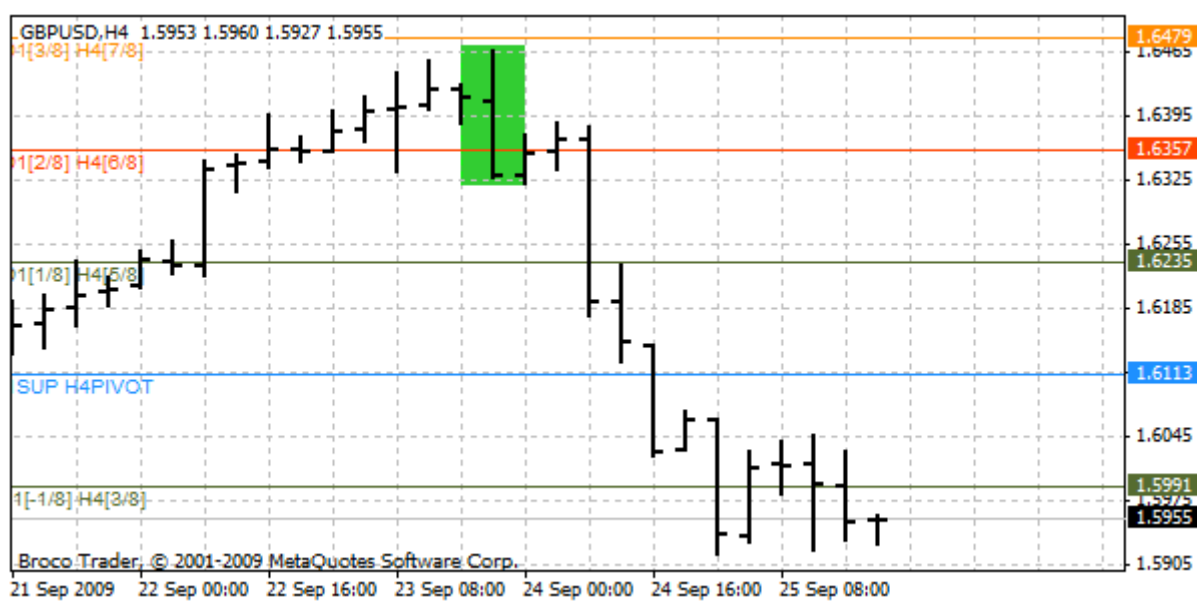


Рис. 156. Уровни Мюррея на фунте

Использовать или не использовать те или иные уровни в торговле – этот выбор каждый делает для себя.

#### 4.4 Слияние уровней

На графике DAX ниже показано слияние уровней разворота (красные линии), Фибоначчи (синие), Мюррея (оранжевые). Цена встретила поддержку в области 5280-5310, после чего двинулась вверх. Разворотных паттернов в области 6460-5480 не было, цена продолжила свое шествие вверх.

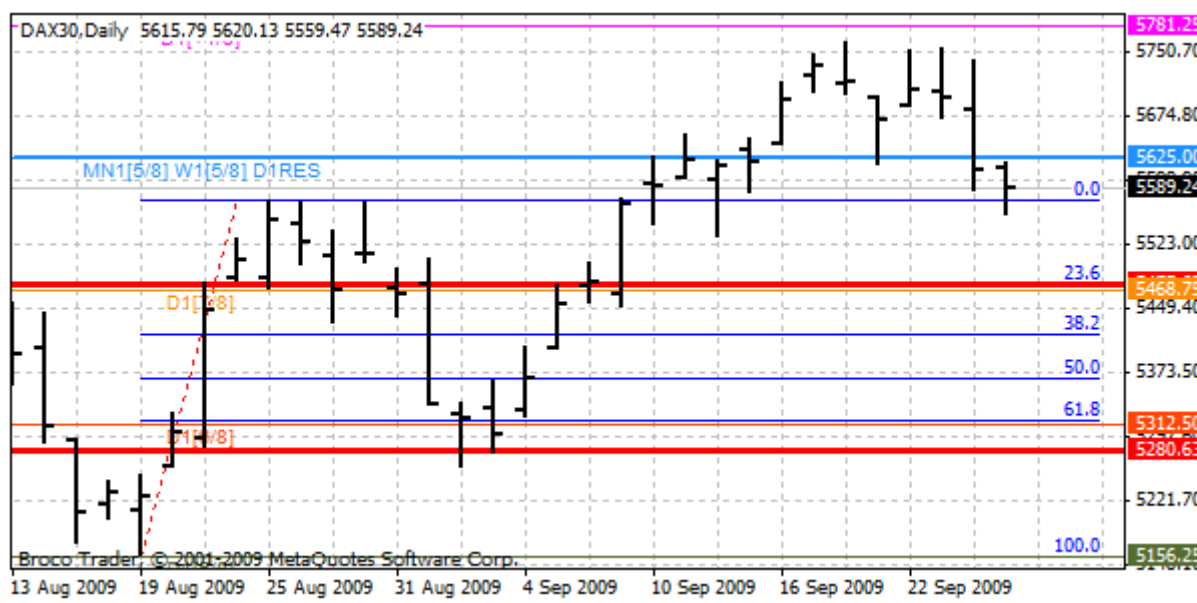


Рис. 157. Слияние уровней

Пример на рынке нефти. Цена встретила сопротивление на уровне 70.50, там же проходил уровень Мюррея 70.31, нарисовав внутренний бар, цена ушла вниз.

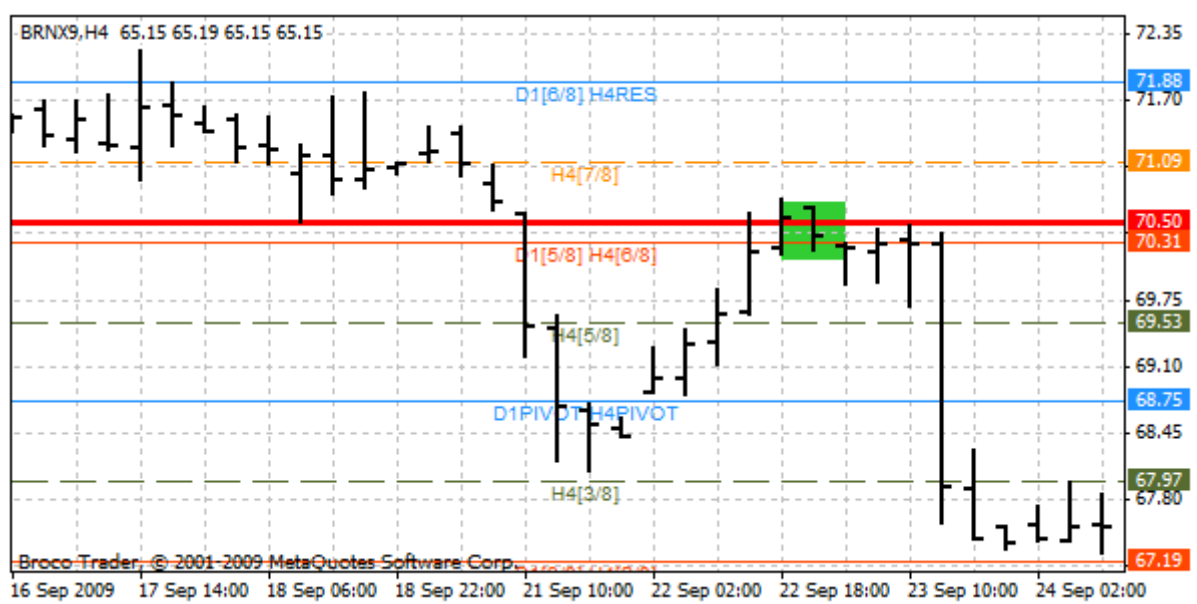


Рис. 158. Слияние уровней

## Глава 5. Комбинирование с ЕМА. Торговая система Base150

Автора торговой системы Base150 – Джеймс (ник james16), тот самый Джеймс, который сделал популярным в трейдерском сообществе метод Price Action. В торговой системе используются ЕМА (exponential moving average) и паттерны Price Action, рассмотренные в предыдущих главах.

Правила для входа в длинную позицию (позиция long, buy):

- цена пересекает 365 ЕМА снизу вверх, 6 ЕМА пересекает 365 ЕМА и мы входим в лонг на первом откате к 6 ЕМА. То есть как только происходит касание с 6 ЕМА, мы входим в лонг (не ждем закрытия свечи),
- цена пересекла 365 ЕМА снизу вверх и произошел откат к 25 ЕМА, при касании входим в лонг,
- входим в лонг при первом откате к 365 ЕМА после ее пробития снизу вверх (касание),
- входим в лонг при первом откате к 150 ЕМА после ее пробития снизу вверх (касание).

Для медвежьей ситуации соответственно все наоборот. ЕМА представляют собой важные уровни поддержки/сопротивления.

Цитата пользователя TheThing: «Ученики Джеймса, которые набрали 80 профитных сделок подряд и 45К пунктов за полгода использовали только ценовые пивоты, Базу150 и пины на 1Ч и 4Ч графиках.»

Вообще, вход при касании – агрессивная тактика, вход на пробитие максимума или минимума бара, который коснулся МА – консервативная тактика.

На графике: 365 ЕМА – красная линия, 150 ЕМА – зеленая, 25 ЕМА – желтая, 6 ЕМА – синяя.

Как видим сплетение 365 и 150 ЕМА является мощным уровнем PPZ (6391). Пробитие и закрепление под/над уровнем вызовет сильный тренд. Как видим на примере ниже цена сначала делала попытку пройти зону снизу вверх, но попытка оказалась неудачной, затем цена возвращается под 365 ЕМА вместе с 6 ЕМА, затем отталкивается от 6, 25, 150 ЕМА, формируя сигнал на продажу. Выход из сделки – на ваше усмотрение.



Рис. 159. Торговая система Base150 на фунте

Отматываем график назад. Ситуация очень похожая. Сначала цена делает неудачные попытки закрепиться, затем вместе с 6 EMA проходит через 150 и 365 EMA. Затем касается на 6451 6 EMA, формируя сигнал на продажу.



Рис. 160. Фунт

Отматывает график назад и рассмотрим опять подобную ситуацию. Если вы посмотрите на этот график у себя в терминале, то увидите, что цена до ухода в даун-тренд долго находилась в коридоре между 365 и 150 EMA.



Рис. 161. Фунт и пробой EMA

Теперь рассмотрим ситуацию на DAX. Прорыв 365 был стремительным после небольшой паузы, но был момент касания 6 EMA.



Рис. 162. DAX

Ситуация на дневном графике GBPCHF. После затухания прорыв 365 EMA и начало тренда.



Рис. 163. GBPCHF

В общем если разобраться детально с Base150 и дополнительно применять паттерны Price Action, можно вполне прибыльно работать. К сожалению сигнал может сформироваться в любое время, даже когда вы спите.

На этом обзор системы и в целом курс обучения методике Price Action заканчиваем. На нашем форуме (клубе) [www.priceactionclub.com](http://www.priceactionclub.com) вы можете найти дополнительную информацию (переводы статей с английского, видеосеминары).

## Приложение 1. Как выбрать брокера

После того как вы уже научились хорошо торговать на демо-счете (у любого брокера), то встает вопрос о выборе надежного брокера при переходе на реальный счет. Я думаю вы знаете, что счет лучше открывать у брокера, у которого имеются все необходимые лицензии, большой выбор торговых инструментов, хорошая репутация. Но я хотел бы перечислить признаки компаний, с которыми не стоит связываться:

1. Большое количество жалоб на форумах
2. Отсутствие на сайте информации о лицензиях
3. Отсутствие на сайте информации о руководстве
4. Вас приглашают на собеседование для приема на работу, но предлагают для начала открыть счет
5. Спред 0 и комиссия 0
6. Отсутствие форума либо форум с жесткой модерацией
7. Некомпетентные сотрудники
8. Игра против клиента, удаление со счета прибыльных сделок, сбивание стопов
9. На бесплатном семинаре вам рассказывают как с помощью плеча 1:100 можно зарабатывать 100% в день.
10. Массированная реклама в СМИ

Думаю этих признаков достаточно.

## **Заключение**

На этом моя первая книга о трейдинге заканчивается. Я был краток в изложении материала, так как лить воду, как это делают многие авторы для объема, я не стал. Все основные паттерны были рассмотрены в этой книге. Остальную информацию можно найти на [www.priceactionclub.com](http://www.priceactionclub.com). В клубе трейдеры переводят с английского статьи с разных ресурсов по Price Action, имеются видеоклипы по рассмотренным паттернам и видеосеминары. Все это бесплатно.

Я думаю методика Price Action вам очень понравилась, она напоминает свечной анализ, но на много лучше. Повторюсь: попрактиковавшись с Price Action продолжительное время, вы научитесь с легкостью читать график. Я рекомендую вам отбросить поиски «Грааля», «чудо-индикатора» и взяться за изучение и применение этой методики. Желаю удачи.

**Автор книги: Антон Александрович Кокорев**

**Сайт:** [www.priceactionclub.com](http://www.priceactionclub.com)

**Skype:** antonfx

**Книга написана в октябре 2009 года.**

**90 страниц. Защищенный формат pdf. Разрешена печать.**