

WATER HOUSE CAPITAL

БРОКЕРСКИЙ ДОМ



WATER HOUSE CAPITAL

БРОКЕРСКИЙ ДОМ

## Вход в трендовый рынок.



## УРОК 6

Санкт-Петербург  
2007

Много Ваших сделок не будут основываться на 123-вершине или дне, каналах или любых других специфических формациях. Помните, я говорил ранее: «Тренд – Ваш друг»? Итак, если нет пробития трендовой линии, канала или другой формации, развивающейся в данный момент, и Вы хотите войти в рынок, где Вам сделать это? В середине тренда, вот где.

**Самые безопасные сделки, которые Вы можете совершить, - те, которые Вы торгуете по направлению текущего тренда.** Другими словами, если тренд направлен вверх, Вы должны быть в длинной позиции, если вниз – в короткой. Не нужно быть семи пядей во лбу, чтобы понять это, но каков именно текущий тренд? Направлен он вверх или вниз?

**Восходящий тренд – это серия дней с более высокими верхами и более высокими низами.**

**Нисходящий тренд – ровно наоборот, серия с более низкими низами и более низкими верхами.**

## **Использование малых внутренних 123-формаций для подтверждения тренда**

Как Вы можете видеть на графике ниже (**Рис. 69**), тренд определенно нисходящий. **Этот нисходящий тренд – серия неудачных внутренних 123.** Мы можем подтвердить этот тренд, отмечая каждую новую внутреннюю 123 цифрами 1, 2 или 3. Заметьте, что первый набор находится в верхнем левом углу и показывает разворот тренда. Второй набор внутренних 123 продолжает подтверждать нисходящий тренд, как и третий, четвертый и пятый наборы.

Заметьте, что каждая точка 3 также становится новой точкой 1 для следующей внутренней 123-формации. Держите в голове правило 50% отката, так как оно работает точно также и здесь.

Если Вы пропустили начало этого тренда и хотите торговать в его середине, Вы захотите войти по лучшей цене, по которой сможете, и быть уверенным, что когда Вы войдете, тренд продолжится. Один вариант, как это сделать, - дождаться формирования новой внутренней 123 и поставить уведомление у Вашего брокера для сообщения о входе в короткую позицию чуть ниже следующей точки 2.

Альтернативный вариант – дождаться 50% отката от точки 2 к точке 1, соответственно формирования точки 3 и войти в рынок в короткую позицию, когда в точке 3 развернется направление движения. Положительная сторона этого варианта в том, что Вы войдете в рынок по лучшей цене. Отрицательная – в том, что Вы можете войти в рынок в неправильное время и в неверном направлении.

В силу своей природы, когда формируется точка 3, она становится новой точкой 1.

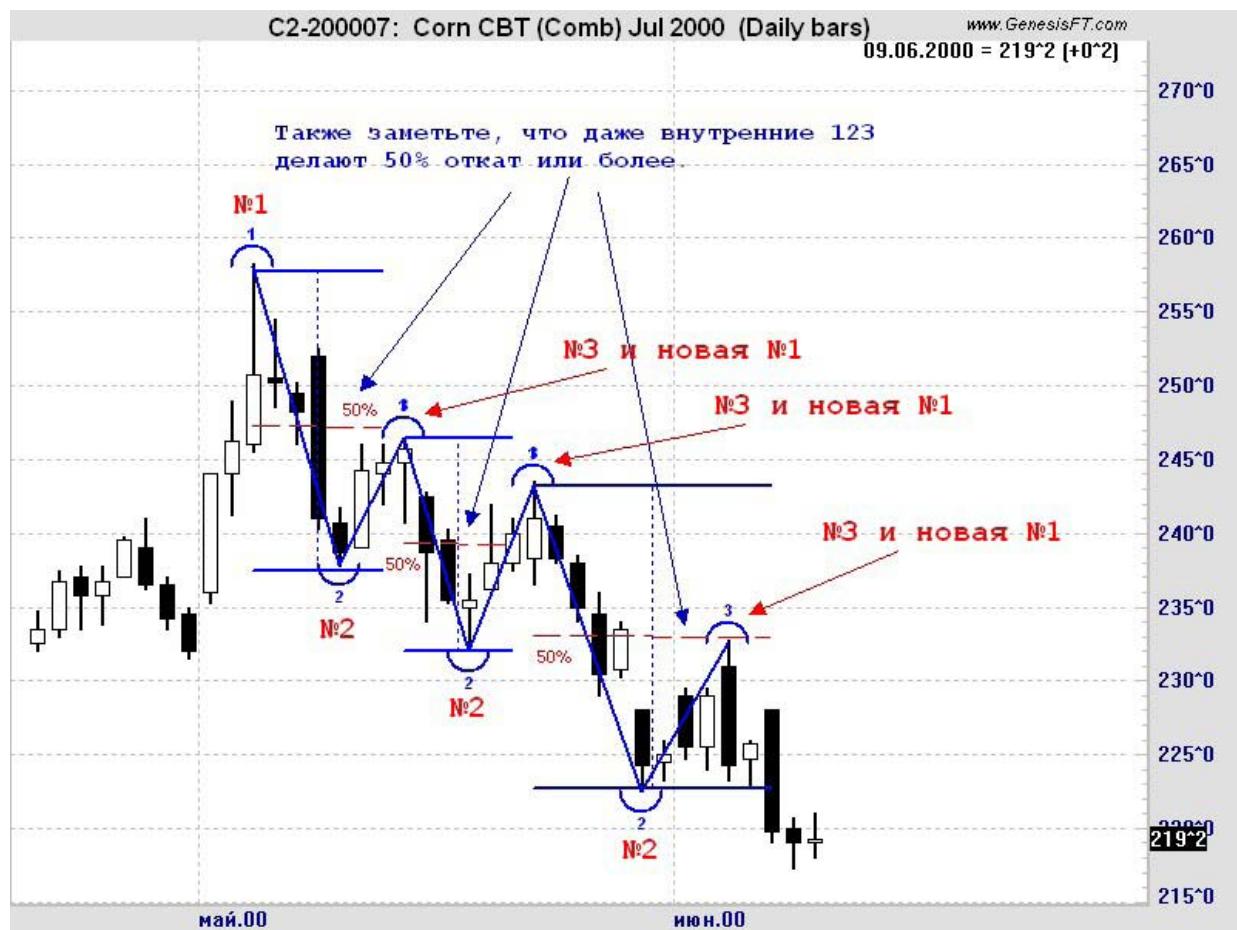


Рисунок 69

## Квартет

**Этот метод работает только на установившемся восходящем или нисходящем тренде. Не используйте его в любое другое время.** Это другой метод входа в трендовый рынок.

В нисходящем рынке Вы должны взять верхи последних четырех торговых дней и сложить их, а затем разделить сумму на четыре. Это даст нам среднее от верхов последних четырех дней. Затем Вы должны позвонить своему брокеру и установить **лимитный ордер** на вход в короткую позицию на следующий торговый день по этой средней цене. В этом случае Вам следует использовать не уведомление, а лимитный ордер, и только однодневный, а не GTC ордер.

В восходящем рынке Вы берете низы последних четырех торговых дней и складываете их, а затем делите сумму на четыре. Это дает Вам среднее от низов последних четырех дней. Затем Вы звоните своему брокеру и ставите лимитный ордер на вход в длинную позицию на следующий торговый день по этой средней цене. Вы будете удивлены, как хорошо это работает, и насколько это точно. Вернитесь к некоторым прошлым графикам и посмотрите, как это могло сработать.

### Пример квартета

Нисходящий рынок	Восходящий рынок
43	73
44	72
42	74
43	75
<hr/> $172/4=43$	$294/4=73.50$

### Взятие прибыли

**Это представляется наиболее сложной вещью, которую Вам предстоит изучить.** Это звучит просто – бери деньги и беги. Но это нелегко. В игру вступают эмоции, и это может приносить боль.

Было бы значительно проще, если бы Вы заблаговременно выставили цели для взятия прибыли. Имея заранее определенные цели, Вы бы знали, где брать прибыль и где выходить из рынка. Конечно, иногда Вы будете недобирать прибыль, потому что цена коснулась Вашей цели, и Вы вышли из рынка. Затем цена продолжила движение в том же направлении, и Вы не заработали «дополнительные» деньги, которые Вы могли бы получить, если бы остались в рынке. Все в порядке, это часть торговли. **Не зацикливайтесь на том, сколько денег Вы могли бы получить, если бы остались в рынке, сконцентрируйтесь на факте, что сделка была прибыльной.**

Даже лучшие трейдеры берут прибыль раньше времени. Когда они видят много денег, они жадничают и забирают их. Правильно ли это? Один трейдер, Кен Робертс, сказал: «Вы не можете потерять деньги, беря прибыль» Возможно, это самое верное утверждение, когда-либо им сделанное.

Итак, остается вопрос: должны ли они делать так или должны ждать, когда цена коснется их цели? Верный ответ будет, что должны ждать, но все мы люди и не всегда принимаем верные решения.

### Режьте Ваши убытки и добавляйте к Вашим выигрышам

**Никогда не оставайтесь в убыточной сделке, стараясь «поквитаться» с рынком.** Никогда, никогда не добавляйте к убыточной сделке, чтобы усреднить цену. Это самая прямая дорога к финансовому краху, которую я только знаю. Для этого мы и ставим стопы. Используйте их! Когда Вы входите в сделку, Вы должны уже выполнить Ваше домашнее задание и заранее спланировать несколько вещей:

1. Соотношение прибыль/риск
2. Цена входа
3. Цена начального стоп-лосса
4. Цель для прибыли
5. Дополнительные цели

Мы уже обсуждали первые три пункта в списке, но два оставшихся могут быть новыми для Вас, и мы рассмотрим их позже в этом уроке.

## На самом деле, есть только два строгих правила, которые Вы должны выучить:

1. Режьте Ваши убытки
2. Добавляйте к Вашим выигрышам

**Если Вы не научитесь добавлять к Вашим выигрышам, Вы никогда не будете успешны.** Смысл в том, что, вероятно, у Вас будет больше убыточных сделок, чем прибыльных, особенно когда Вы только начнете торговля. Все это часть торговли. Вам следует добавлять к Вашим прибыльным сделкам, чтобы заработать действительно большие деньги. Любой успешный трейдер скажет Вам то же самое. Ключ к этому – держать Ваши убытки маленькими и всегда добавлять к Вашим выигрышам.

Вопрос в том, как добавлять к выигрышам? Ответ простой. Когда Вы зарабатываете деньги на сделке, и рынок идет в Вашу сторону, Вы добавляете к ней по конкретной, заранее определенной, цене или пунктам прибыли.

Есть два взгляда на то, как это делается: построение (1) пирамиды и (2) колонны. Я приведу Вам примеры каждого метода.

### Пирамида: неверный способ добавлять к выигрышам

Скажем, на следующем примере по Какао, Вы строили пирамиду на всем движении вниз от верха канала. Я поясню, что я имею в виду. Посмотрите на следующий график (**Рис. 70**).



Рисунок 70

Ваш первый контракт принес \$1000 прибыли, и Вы добавили еще один. Теперь у Вас их два. Они принесли еще \$1000 каждый. Вы добавили еще два с прибыли, итого стало четыре контракта. Вы потратили всю свою прибыль, пока что просто добавляя новые контракты.

Итак, Вы сделали это еще раз. Ваши четыре контракта принесли \$1000 каждый (Вы на \$4000 в плюсе в этой точке), и добавили еще четыре контракта с прибыли, итого у Вас восемь контрактов. Но назавтра рынок развернулся и пошел против Вас, и Вы потеряли \$500 с каждого контракта. Вы просто потеряли всю свою прибыль за один день (обратный рычаг -  $\$500 \times 4 = \$2000$ )! В довершение позвонил Ваш брокер и сказал, что у Вас маржин колл в \$500 по каждому из восьми контрактов, и Вам надо внести еще \$4000, чтобы остаться в рынке! Неудачный денек! Давайте рассмотрим более хороший способ добавления к Вашим позициям, при котором Вы можете сохранить прибыль.

## Колонна: правильный способ добавлять к выигрышам

Используя тот же контракт по Какао, я покажу Вам, как сделать прибыль и сохранить ее. Давайте посмотрим на график ниже. **Смотрите внимательно на этот пример (Рис. 71).**

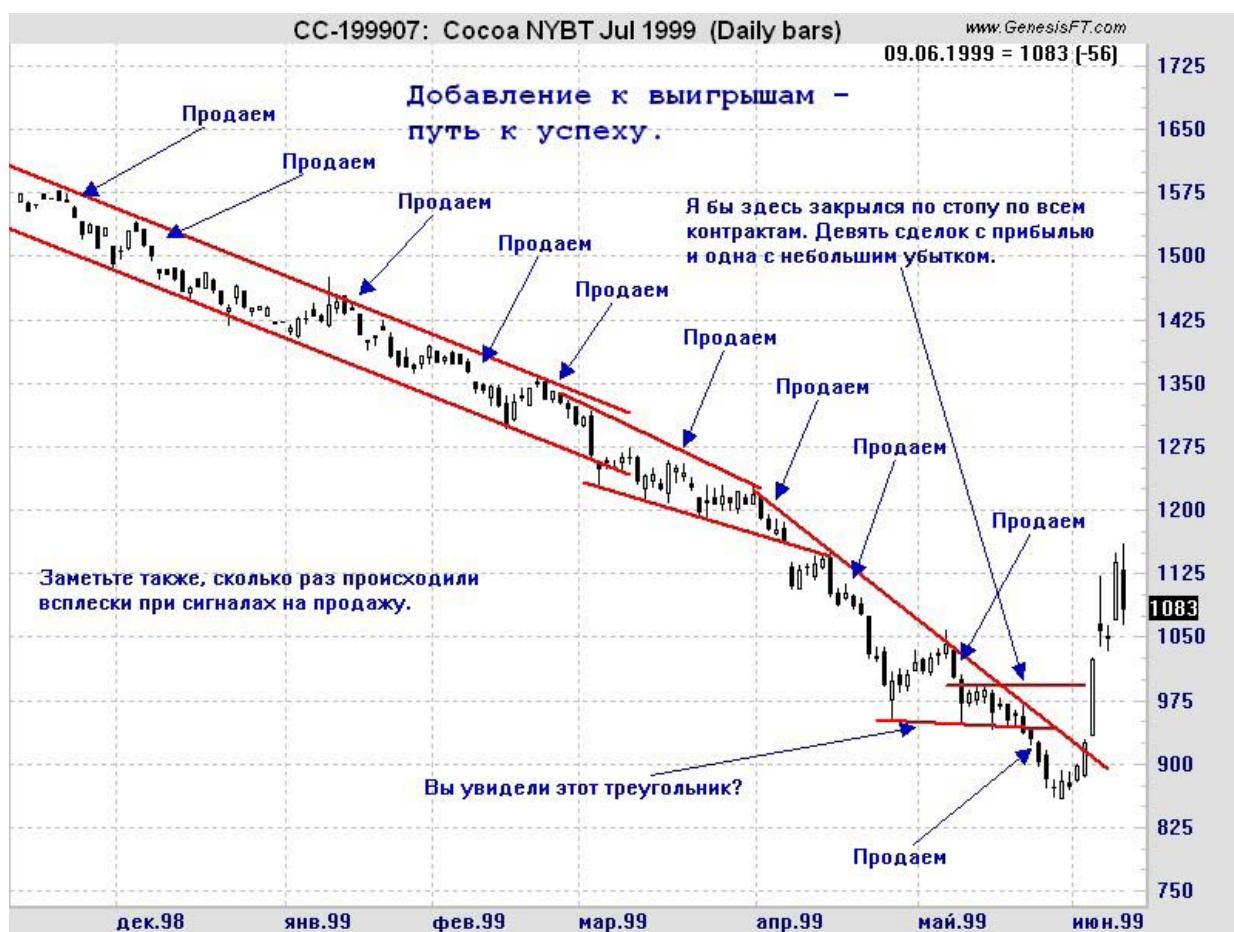


Рисунок 71

Не забудьте, я говорил Вам добавлять к своим выигрышам в заранее определенных точках. В предыдущем примере я нарисовал линию тренда от вершины этого нисходящего канала в районе 1600 к первой «точке продажи», затем ко второй точке. Я бы продолжил эту линию на весь график, даже на «будущие» даты, которые еще не прошли.

Когда трендовая линия нарисована, и цена продолжила опускаться в канале, я бы продавал (вставал в короткую позицию) еще один контракт каждый раз, когда цена «касалась» верхней линии, но не проходила ее, а направлялась обратно вниз.

Это один из лучших способов добавлять к Вашим выигрышам – заранее определенные ценовые точки. Все, что я сделал, - это добавлял один контракт к короткой позиции, когда цена подходила и касалась верхней трендовой линии и снова отходила вниз, и еще один раз на пробитии треугольника. Это просто.

Каждый раз, когда я продавал еще один контракт, я бы переставлял ВСЕ стопы в предыдущих ордерах ниже. Итак, все мои стопы ВСЕГДА будут в одной точке. Таким образом, если я закроюсь по стопу, то закроются все контракты одновременно. **Не забывайте передвигать ВСЕ свои стопы ниже, чтобы зафиксировать свою прибыль.**

Итак, когда я был бы закрыт по стопу (по всем сделкам одновременно), я бы смог сохранить большую часть прибыли, а не потерять ее!

**Также смотрите следящие стопы в седьмом уроке для фиксирования прибыли.**

## С какой ценой я в короткой позиции?

Когда Вы торгуете с несколькими сделками (добавляете контракты), Вам надо взять сумму цен ВСЕХ Ваших сделок и разделить на количество контрактов; это будет средняя цена, то есть цена, с которой Вы находитесь в короткой позиции. Я приведу Вам пример.

Продаем 1 контракт по 10

Продаем 1 контракт по 9

Продаем 1 контракт по 8

Продаем 1 контракт по 7

Продаем 1 контракт по 6

Сумма цен 40

Делим на 5

Равно 8

Таким образом, Вы в короткой позиции пятью контрактами по цене 8. Чтобы показать Вашу прибыль, скажем, Вы вышли из рынка по 5. Так у Вас есть три пункта прибыли ( $8-5=3$ ) на пяти контрактах или общая прибыль в 15 пунктов. Итак, когда Вы были в рынке, Вы были «в шорте пятью» от 8.00 (если кто-нибудь спросит).

Если Вы захотите взять прибыль по одному контракту, все в порядке, Вам надо просто сообщить своему брокеру «закрыть один контракт» (купить). Первой закрытой сделкой будет первый проданный контракт.

## Использование уведомлений вместо открытых ордеров

Большую часть времени Вы будете использовать уведомления, когда ищете цену, выскакивающую из канала, пробивающую определенную поддержку или сопротивление, пересекающую трендовую линию и так далее. Мы говорили также об этом ранее.

Уведомление – это когда Вы поручаете своему брокеру известить Вас, когда цена достигнет определенной точки, а не исполнить ордер по этой цене. Большинство брокеров могут связаться с Вами, когда цена дойдет до точки уведомления. Таким образом, Вы можете принять решение о том, что бы Вы хотели сделать, не имея в этот момент исполненного ордера.

Например, когда Вы торгуете треугольники, ожидаете пробития торгового диапазона или канала, Вы будете использовать уведомления. Таким образом, Вы, по крайней мере, знаете, что рынок коснулся цены, и далее Вы можете решить, что сделать. Например, Вы можете поставить лимитный ордер на вход в длинную или короткую позицию на второй или третий день после пробития.

**Это сохранит Вам много денег, которые Вы могли бы потерять, просто ставя открытый ордер, в случае ложного пробития. Используйте уведомления часто!**

Имейте в виду, что может понадобиться немногко «узнать» Вашего брокера, чтобы он делал это. Однако когда Вы построите отношения, для него не должно быть большой проблемой послать Вам уведомление. **Хороший брокер с полным сервисом будет иметь возможность устанавливать уведомления и связываться с Вами. Если такой возможности нет, устанавливайте уведомления сами для себя и проверяйте их каждый день.**

## Покупка на поддержке и продажа на сопротивлении

Не раз Вы сможете делать хорошие деньги, торгуя от уровней поддержки и сопротивления на графиках. Вы можете не найти фигуры в то время, когда хотите торговать определенным фьючерсом, но Вы все еще можете поработать, «покупая на поддержке» и «продавая на сопротивлении». Давайте взглянем на пример на следующем графике (**Рис. 72**).

Я отметил четыре зоны на этом графике: 1, 2, 3 и 4. В зоне 1 я бы первый раз вошел в рынок. Я бы продал здесь один контракт (вошел бы в короткую позицию), потому что цена в третий раз коснулась сопротивления и не пробила его. Я бы выкупил его (вышел из сделки) в точке 2, когда цена коснулась зоны поддержки и отскочила. По всей видимости, я бы дождался следующего за точкой 2 дня, чтобы выйти.

Следующей сделкой стал бы выход из позиции от точки 2, когда цена снова коснулась линии сопротивления и не пробила ее. Затем я бы перевернулся и снова вошел в короткую позицию на следующий день за точкой 3. Я бы вышел из этой сделки в точке 4, когда цена отскочила вверх от нового низа контракта.

В итоге я совершил бы три сделки и заработал бы около \$1200, в среднем по \$400 на сделку. Моя начальная маржа была бы \$900, таким образом получилось бы более, чем 100% прибыли только за один месяц. Мы сорвали банк!



Рисунок 72

Некоторые относятся к этому как к «скальпингу рынка». Это ничто иное, как вход в рынок и попытка получить быструю прибыль от сделки за несколько дней (или даже за один день, или один час, если это дневная торговля).

Это выглядит просто, но могу Вам сказать, что это один из труднейших способов торговли, и Вам, вероятно, следует избегать его, пока у Вас нет достаточного опыта за спиной и некоторой прибыли на счете.

## Проскальзывание

Прокальзывание – это просто разница между ценой, на которой Вы выставили ордер, и ценой, по которой он фактически исполнился. Цены движутся каждый торговый час, фактически каждую минуту в течение дня. Это съедает Вашу прибыль быстрее, чем Вы думаете. Лимитные ордера иногда могут помочь, но не всегда.

Скажем, например, Вы хотите «вскочить» в рынок и встать в длинную позицию по текущей цене 50. Вы связываетесь со своим брокером и запрашиваете текущую цену, Вам отвечают, что она на 50.25, и Вы ставите ордер на покупку контракта «по рынку». По рынку означает купить контракт по текущей цене, какой бы она ни была на момент исполнения ордера. Иногда исполнение ордера занимает несколько минут или дольше в некоторых случаях в зависимости от объема торговли.

Брокер может сообщить Вам, что ордер исполнился по 50.75. Откуда разница? Дело в том, что в то время, пока Ваш ордер исполнялся, рынок сдвинулся на несколько пунктов, что вызвало потерю Вами некоторой прибыли, которую Вы бы получили, если бы ордер исполнился по 50.25. Иногда это работает в Вашу сторону, и ордер исполняется по лучшей цене, например, 50.00.

Вы можете предотвратить большинство проскальзываний, выставляя «лимитные ордера». Это означает, что Вы связываетесь со своим брокером и ставите ордер на покупку по 50 **или лучше**, и если Ваш ордер будет исполнен, то никак иначе, как по 50 **или ниже**. Мы обсуждали эти типы ордеров во втором уроке.

Лимитные ордера выглядят идеальным способом установки ордеров, но не всегда. Скажем, в примере выше Вы поставили лимитный ордер на вход в длинную позицию на 50, и в то время как Ваш ордер исполнялся, цена прыгнула выше 50 (до того, как ордер исполнился). В этом случае Ваш ордер никогда не будет исполнен, и Вы пропустите сделку.

Таким образом, иногда лучше использовать лимитный ордер, а иногда – рыночный. Используйте чаще лимитный ордер или стоп ордер на покупку или продажу, чтобы минимизировать проскальзывания и быть уверенным, что рынок делает то, что Вы думали, до исполнения ордера.

## Каким фьючерсом торговать и с каким месяцем поставки?

Какими контрактами Вам следует торговать и в каком количестве зависит от нескольких факторов. Первый фактор, с которым Вы должны считаться, – это размер счета. Очевидно, если у Вас на счете \$10 000, Вы не сможете торговать полным контрактом на S&P 500, у которого маржа составляет \$29 000.

С небольшим счетом до \$10 000 Вам следует торговать фьючерсами с небольшими требованиями по марже (например, зерновыми). Список торгуемых фьючерсов и необходимой маржи Вы можете узнать у своего брокера.

**Также используйте контракты с высоким открытым интересом и высоким объемом дневной торговли.** (Мы поговорим об этом в следующих уроках). Обычно следует торговать на рынках с ежедневным объемом торгов от 1 000 контрактов и от 5 000 в открытом интересе. Но некоторые торгуют и при вдвое меньших цифрах. Смысл в том, что Вы хотите иметь дело с рынком с большой ликвидностью, чтобы входить и выходить с наименьшим проскальзыванием. Вы хотите, чтобы в игре было много игроков. Если объем очень мал, значит, не очень много людей торгуют на этом рынке, и будет сложно купить или продать контракт и получить подходящую цену исполнения ордера.

Также тонкие рынки имеют тенденцию быть очень волатильными, и могут быть огромные колебания цены за день или около того, и проскальзывание может быть значительно больше. Посмотрите на Платину на графике ниже (**Рис. 73**). Это тонкий рынок со значительными дневными колебаниями цены. Как я сказал, не следует торговать на рынке с открытым интересом менее 5 000 контрактов, или если на нем торгуется менее 1 000 контрактов в день. Вы, конечно, можете торговать на таких рынках, но при этом Вы должны быть осторожны. Ваш брокер может сообщить Вам, каков открытый интерес и объем на любом контракте, которым Вы хотите торговать. Следующий график – «тонкий». Видите, какой он прерывистый?

Следует торговать только тремя контрактами по инструменту: с ближайшим месяцем поставки и двумя последующими. **Вы должны закрыть все сделки по контракту до дня первого уведомления (First Notice Day, FND).** (Мы прошли это в первом уроке.) В последние 30 дней контракта иногда происходят странные колебания цены. Зачем испытывать судьбу?

Скажем, например, Вы присматриваетесь к Кукурузе. Сначала Вам нужно посмотреть на ближайший месяц поставки. Каков открытый интерес по этому контракту? Затем посмотрите на следующий месяц. Каков открытый интерес по этому месяцу? Если у следующего контракта открытый интерес выше, вам следует торговать им, а не ближайшим. Если, конечно, все остальное, как то фигуры, прибыль/риск и т. п., совпадают. **Простое правило – торгуйте наиболее ликвидным контрактом.**



Рисунок 73

## Домашнее задание к уроку шесть

**1. Наиболее безопасные сделки, которые Вы можете совершить, - те, в которых торговля ведется в направлении текущего тренда.**

Да \_\_\_\_\_  
Нет \_\_\_\_\_

**2. Восходящий тренд – серия дней с \_\_\_\_\_, и в то же время с \_\_\_\_\_. Нисходящий тренд – ровно наоборот: серия \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_.**

**3. Дайте определение квартета:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**4. При квартете в восходящем рынке, Вы бы взяли \_\_\_\_\_ последних четырех торговых дней и сложили их, а затем разделили сумму на четыре.**

**5. Вы должны всегда ставить стоп точно на уровень поддержки или сопротивления.**

Да \_\_\_\_\_  
Нет \_\_\_\_\_

**6. Что такое GTC ордер?** \_\_\_\_\_

**7. \_\_\_\_\_ представляется наиболее сложной вещью, которую Вам предстоит изучить.**

**8. Вы должны всегда добавлять к убыточным сделкам, чтобы усреднить цену.**

Да \_\_\_\_\_  
Нет \_\_\_\_\_

**9. Когда и где вы будете добавлять к своим выигрышам?** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**10. Какой метод добавления к выигрышам правильный? (Отметьте один)**

A. Пирамида \_\_\_\_\_  
B. Колонна \_\_\_\_\_

**11. \_\_\_\_\_ - это когда Вы просите своего брокера известить Вас, когда достигнет определенной точки, а не исполнить ордер по этой цене.**

**12. Обычно следует покупать на поддержке и продавать на сопротивлении.**

Да \_\_\_\_\_  
Нет \_\_\_\_\_

13. Дайте определение проскальзыванию: \_\_\_\_\_

14. Следует торговать на рынках с дневным объемом торгов не менее \_\_\_\_\_ контрактов и с открытым интересом \_\_\_\_\_ контрактов и выше.

15. Тонкие рынки имеют тенденцию быть очень \_\_\_\_\_, и могут быть огромные колебания цены.

16. Страйтесь выходить из рынка за 30 дней до \_\_\_\_\_.

17. Простое правило – торгуйте наиболее \_\_\_\_\_ контрактом.