

# РЫНОК FOREX

## ОТ “А” ДО “Я”



*"Только те, кто рискнет пойти слишком далеко, возможно, сумеют выяснить, насколько далеко можно пойти."*

*Альберт Эйнштейн*





# Урок 1

## преимущества рынка Форекс

---

### Что такое рынок Форекс?

---

Рынок Форекс – это торговая арена, позволяющая инвесторам торговать иностранной валютой на протяжении операционного дня. Этот рынок – самый крупный в мире, и его дневной оборот достигает 3 триллионов долларов.

Этот рынок сохраняет активность 24 часа в сутки, 5 дней в неделю. Стоимость валют ежесекундно меняется на протяжении дня в соответствии с уровнем спроса и предложения.

Рынок Форекс – самое надёжное инвестиционное средство в мире в сравнении с другими такими каналами с фактором риска, как акции, опции, облигации и т.п.

Так же как на обычном рынке мы покупаем и продаём овощи, а на фондовой бирже акции, на рынке Форекс мы покупаем и продаём валюту. Она является нашим товаром. В мире

существует более 100 валютных пар, которыми можно торговать.

Валютные курсы одинаковы во всём мире. Если в Лондоне обменный курс евро к доллару США составляет 1.5220, то в Конго, Нью-Йорке, Австралии и Гонконге он тоже будет 1.5220.

Рынок Форекс в значительной степени состоит из спекулянтов.

Спекулянты – это такие же люди как я или вы, и они покупают и продают валюту с целью получить прибыль от изменений валютного курса. Только пять процентов сделок служат таким реальным коммерческим целям, как промышленность, туризм и т.п. Остальные 95 % имеют спекулятивные цели.

Это игра с нулевой суммой: общий доход равен общему убытку.

## Что оказывает влияние на рынок Форекс?

---

На рынок Форекс влияют исключительно макроэкономические, а не микроэкономические данные. Что такое макроэкономические данные? Повышение ссудного процента, уровень безработицы и политические конфликты в стране. С другой стороны, микроэкономические данные включают балансные отчёты очень крупной компании в стране, крупная сделка, которую готовится заключить или заключила крупная компания и др.

Микроэкономические данные не интересуют рынок Форекс и не влияют на него.

Другими словами, на рынок Форекс оказывают влияние крупномасштабные и международные события.

Рынок Форекс состоит из валют и товаров. В наши дни некоторые брокеры позволяют совершать сделки с индексами, фьючерсными контрактами и некоторыми акциями.

Все стратегии и технические анализы, с которыми вы здесь познакомитесь, относятся как к валютам, так и к товарам.

Перед тем как мы узнаем, что такое валютный курс и как продавать и покупать валюты, нам следует более чётко понять преимущества рынка Форекс на основании тех особенностей, о которых я вам уже рассказывал:

## Рынок Форекс обладает двумя принципиальными преимуществами:

---

### Первое преимущество: это ликвидность.

Вы когда-нибудь покупали акции и не могли продать их в определённый момент?

*Пример:* Вы приобрели какие-то конкретные акции. Акции сильно выросли в цене в течение всего лишь нескольких месяцев, и неожиданно генеральный директор компании уволился. В это время торговля прекратилась на несколько часов, а на следующий день цена акций упала на 10%.

Вы оказались в ситуации, когда у вас нет возможности эти акции продать!

Такое никогда не может произойти на рынке Форекс.

Имея евро, фунты, швейцарские франки или любую другую валюту, вы можете её продать в любой момент.

Вы никогда не окажетесь в ситуации, когда у вас не будет возможности продать валюту, и это – огромное преимущество валютных операций. Для вас, как для трейдеров, не имеет значения что покупать. Важно то, что вы в любой момент можете получить деньги за ваш товар – всегда найдётся покупатель.

Следует запомнить одно очень важное правило: пока вы не получили деньги за свой товар, невозможно знать заработали вы или потеряли.

### Второе преимущество: на рынке Форекс нет никакого контроля со стороны внешних финансовых структур.

---

Каким бы гениальным ни был спекулянт, он не может влиять на валютный курс.

Раз в десять лет центральные банки вмешиваются в торговые операции и им удаётся повлиять на стоимость валюты, в целом изменив её на два процента. Такая акция длится не более нескольких часов, и валютный курс возвращается к своему естественному уровню.

С другой стороны, в случае с акциями и опциями, крупный брокер способен задействовать десятки миллионов долларов, таким образом изменяя цену акций на десятки процентных пунктов. К сожалению, это то, что они делают время от времени.

## Какие у нас есть преимущества на рынке, на который оказывают влияние макроэкономические, а не микроэкономические данные?

---



**Первое преимущество – за ним гораздо легче следить и на нём легче совершать сделки благодаря доступности и минимальному объёму данных.**

К примеру, относительно акций есть множество факторов, за которыми необходимо следить.

Представьте себе, что вы владеете 4-5 пакетами акций на Нью-Йоркской фондовой бирже (NYSE). Предположим, что вы не аферисты, а серьёзные инвесторы.

Вы должны знать кто является акционерами в каждой компании, в которую вы вкладываете свои деньги, каков денежный мультипликатор, как выглядят балансовые отчёты, отчёт о доходах и убытках, иметь доступ к внутренней информации, такой как уход в отставку руководящего лица, крупный будущий контракт и т.д. и т.п. Необходимо обладать таким большим объёмом информации, что ежедневное слежение за ней потребует многочасовой каждодневной работы.

На рынке Форекс есть от пяти до шести важных данных в течении месяца. Фирма, через которую вы совершаете сделки, обеспечит вас этими данными в реальном времени, и вы, обладая полученными знаниями, будете в соответствии с ними совершать валютные операции.

Вы понимаете важность сказанного? 5-6 важных данных в месяц, и это всё. Вам не нужно будет постоянно гоняться за изменениями, происходящими в компаниях, в которые вы вкладываете деньги.

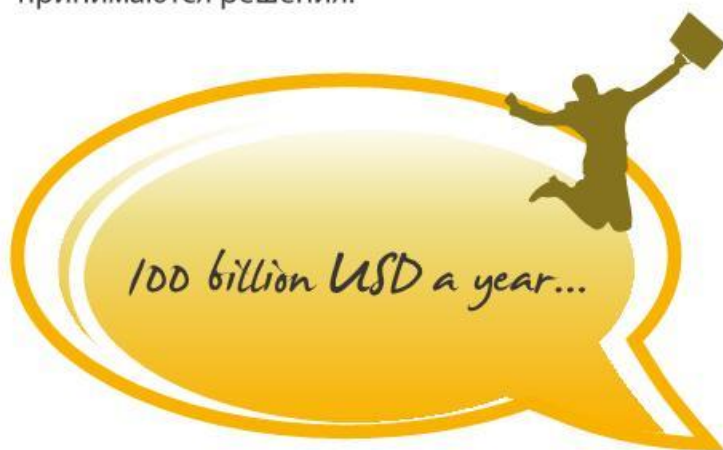
## **Второе преимущество – важная информация приходит ко всем одновременно.**

---

Предположим, что я - менеджер по маркетингу крупной фармацевтической компании, и я возвращаюсь из Китая на самолёте, и у меня на руках контракт, заключённый с китайским правительством, который, как ожидается, повысит доходы компании на 100 миллиардов долларов США в год.

**Кто знает об этой сделке? Я, исполнительный директор компании, его жена и её брат. И они ничего не делают с этой информацией, верно? (Смех) Вы меня рассмешили!!!**

До тех пор, пока в новостях не объявят об особо крупной сделке, заключённой с Китаем, уже есть знающие об этом люди, воспользовавшиеся данной информацией, и цена акций уже отражает объявленное в новостях. Вы будете находиться на втором уровне, на котором принимаются решения.



Вы никогда не встречали кого-то, кто рассказал вам о покупке определённых акций на основании внутренней информации, которые на следующий день выросли в цене на 20%? Да, да... такое случается...

На мировом валютном рынке, когда управляющий федеральной резервной системой США обнародует решение увеличить процентную ставку, весь мир узнаёт об этом в одну и ту же секунду и может немедленно отреагировать – купить или продать доллары. Нет никого, кто заранее обладает внутренней информацией и нечестно использует её.

## Изучение и анализ рынка

---

Два основных подхода к анализу движения валютных курсов на рынке Форекс – это «фундаментальный анализ» и «технический анализ».

Фундаментальный анализ фокусирует внимание на финансовой и экономической теориях, а также политических событиях для определения сил спроса и предложения.

Технический анализ фокусирует внимание на уровнях цен, объёмах продаж, и на основе этих данных формируются прогнозы уровней рынка.

Главное различие между техническим и фундаментальным анализом состоит в том, что фундаментальные аналитики сосредотачивают своё внимание на причинах движений на рынке, в то время как технические аналитики концентрируются на следствиях движений на рынке.





## упражнения

### Вопрос 1:

Каков оборот рынка Форекс?

- А. \$100,000 за день
- Б. \$500,000,000 за неделю
- В. \$3,000,000 за день
- Г. Более \$3,000,000,000,000 за день

### Вопрос 2:

Предоставляет ли ликвидный рынок преимущество для трейдера?

- А. Определённо, поскольку трейдер никогда не окажется в ситуации, когда у него не будет возможности продать валюту
- Б. Нет, ликвидный рынок не предоставляет никакого относительного преимущества
- В. Иногда, в зависимости от часов торговли
- Г. Да, только во времени получения данных и сообщений

### Вопрос 3:

Каковы основные преимущества рынка Форекс?

- А. Нет никаких факторов, способных повлиять на этот рынок
- Б. Очень легко следить за рынком из-за его доступности и небольшого количества данных
- В. Информация попадает ко всем одновременно
- Г. Все приведённые выше ответы верны

### Вопрос 4:

На рынок Форекс в основном оказывают влияние:

- А. Крупные, международные события
- Б. Микроданные
- В. Макроданные
- Г. Ответы А и В

**Вопрос 5:**

Каков процент спекулянтов на рынке Форекс?

- А. 10%
- Б. 30%
- В. 75%
- Г. 95%

**Вопрос 6:**

Когда курс евро в Лондоне – 1.2000, каков курс евро в Австралии?

- А. 1.3000
- Б. 1.2500
- В. 1.2000
- Г. Все приведённые выше ответы верны

**Вопрос 7:**

Сколько важных данных есть на рынке Форекс в течение месяца?

- А. 3
- Б. 5-6
- В. 20
- Г. 50

Ответы:

Г,А,Г,Г,Г,В,Б

*""Суть знания заключается в том, чтобы обладая оным - применять его, а не обладая - осознавать своё невежество."*

*Конфуций*





## Урок 2

# Элементарные понятия рынка Форекс

---

### Валютные пары, курс покупателей и продавцов

---

В торговле иностранной валютой всегда есть валютные пары – базовая валюта и встречная валюта.

Базовая валюта – это по сути наш продукт. Она отмечается с левой стороны пары. Мы всегда покупаем и продаём базовую валюту.

Встречная валюта – это средство оплаты, и она стоит с правой стороны валютной пары. В сделке с евро/доллар я покупаю и продаю евро против доллара; при этом моим платёжным средством является доллар.

Валютный курс – это цена одной единицы базовой валюты в единицах встречной валюты. Давайте посмотрим на соотношение евро и доллара: один евро равен 1.5220 долларов.

EUR/USD	1.5220
GBP/USD	1.4595
USD/JPY	91.19
USD/CHF	1.1458
NZD/USD	0.6788
AUD/USD	0.8400
USD/CAD	1.0385
AUD/CAD	0.8723

## Спрэд

---

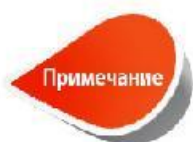
Разница между предлагаемой и запрашиваемой ценой на валюту, и это комиссионные, которые вы платите в качестве валютных трейдеров.

**Например:** Скажем, вы желаете поменять доллары на евро в банке. Там вам скажут, что покупная цена – 1.56, а продажная цена – 1.49. Другими словами, для того, чтобы купить 1 евро, вам придётся заплатить немного больше полутора долларов. Если в тот же самый миг вы захотите продать ваш 1 евро банку, то он купит 1 евро по цене немного меньшей, чем полутора доллара, поэтому если вы продали банку 1000 долларов, вы получили 641 евро. Обратно продав евро банку, вы получите всего лишь 955 долларов.

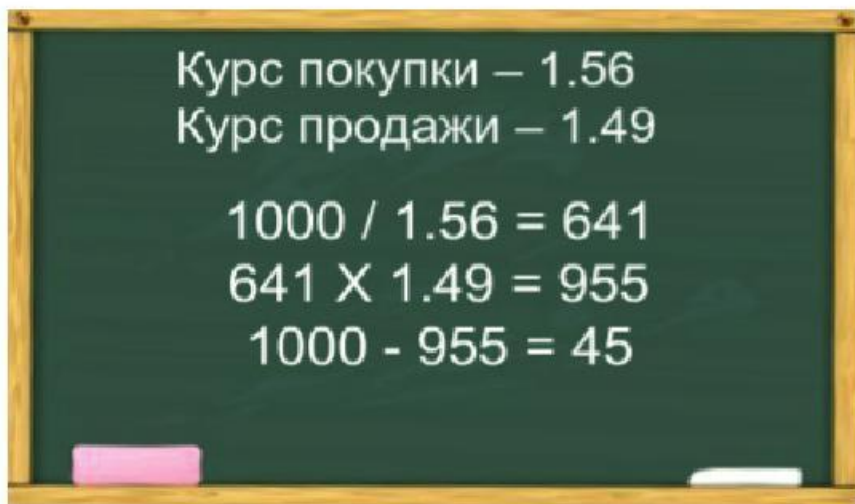
Вы заплатили 1000 долларов, а получили 955 долларов. Так куда же делись остальные 45 долларов?

Эта сумма составляет доход бюро по обмену валюты. Это комиссионные, взимаемые с клиентов.

Это единственный вид комиссионных, который вы будете платить. На рынке Форекс нет никаких других комиссионных.



Отсюда следует, что мы всегда теряем деньги из-за спреда в первую секунду после совершения сделки.



## Пипы

---

«Пипы» - это ещё одно важное понятие на рынке Форекс; пип (ед. ч.), пипы (мн. ч.)

На рынке Форекс валютный курс растёт в пипах и падает в пипах. Для большинства валют пипы обозначаются четырьмя позициями после точки, отделяющей целое от дроби.

Другими словами, если курс евро/доллар составляет 1.5220, тогда число пипа – 0.

Если ранее валютный курс составлял 1.5220, а теперь вырос на один пип, то валютный курс будет 1.5221.

Если валютный курс упал на 10 пипов, то он составит 1.5210.

С японской йеной дело обстоит иначе: для японской йены пип обозначаются двумя позициями после точки, отделяющей целое от дроби. Это означает, что если курс доллар/йена – 88.57, тогда пип равен 7. Если валютный курс вырастет на 3 пипа, то он составит 88.60. А если он упадёт на 27 пипов, то будет 88.30.

## Среднесуточное колебание

---

Чтобы познакомиться с этим понятием, отметим, что среднесуточные колебания евро/доллар составляют примерно 100 пипов в день. В менее спокойные дни колебание доходит до 200-300 пипов, в более спокойные дни колебание достигает 50-60 пипов.

А как это выглядит в процентах?

Если в данный момент валютный курс составляет 1.5220, и я хочу завтра объявить о том, что он вырос на 1%, то другими словами он возрастет на 152 пипа.

Поэтому, говоря, что суточное колебание евро/доллар составляет примерно 100 пипов в день, на какой процент в среднем колеблется курс евро/доллар? На примерно 0.7%-0.8%, а в менее спокойные дни – максимум на 2%.



Из этого мы можем узнать о новом и важном преимуществе, существующем на рынке Форекс. Этот рынок стабилен, и я главным образом имею в виду основные валюты: евро, доллар США, фунт стерлингов, йена и швейцарский франк.

Это стабильный рынок с колебаниями валютного курса от половины до полутора процента на протяжении дня. Нет шанса, что вы совершите валютную сделку и потеряете 10%-15% за один день.

## Стоимость пипов

---

А теперь давайте выясним какова стоимость каждого пипа в рамках конкретной сделки. Если валютный курс евро/доллар составляет 1.5220, и вы желаете купить 100,000 евро, сколько долларов вы должны заплатить? Разумеется 152,200. Проходит секунда, и валютный курс вырастает до 1.5221. на сколько пипов он вырос? На один. А какова текущая стоимость 100,000 евро? 152,210 долларов, то есть на 10 долларов больше.

Стоимость одного пипа в сделке объемом в 10,000 евро – один доллар.

Иначе говоря, в сделке объемом в 100,000 евро каждый пип имеет стоимость 10 долларов США. А в сделке объемом в 1,000,000 евро – 100 долларов.

## Как вычисляют пипы?

---

Мы берём сумму совершенной сделки, выраженную в единицах базовой валюты и делим её на 10,000. Это и будет стоимость одного пипа встречной валюты.

**Например:** при сделке объёмом в 100,000 евро мы делим эту сумму на 10,000 и получаем 10. Это означает, что стоимость каждого пипа равна \$10.

Если мы совершим сделку объёмом в 30,000 евро, то стоимость каждого пипа будет \$3. В случае с японской йеной расчёт несколько иной. Мы делим сумму сделки, выраженную в единицах базовой валюты на 100, и результат является стоимостью пипа.

**Например:** при сделке объёмом в 100,000 долларов с валютной парой доллар/йена мы делим эту сумму на 100 и получаем 1000 йен. Предположив, что валютный курс составляет 88.00, мы делим 1000 на 88, что даёт нам 11.36 долларов за пип.

**Пример:** Возьмём валютную пару евро/фунт и сделку объёмом в 100,000 евро. Стоимость каждого пипа составляет 100,000 делённые на 10,000 и поэтому равняется 10. А в какой валюте мы платим? В фунтах. Это означает, что каждый пип равен 10 фунтам.

## Размер спредов

---

Знаете ли вы, каков приемлемый спред между курсом покупки и курсом продажи для пары евро/доллар? 3 пипа.

Поэтому сколько необходимо заплатить комиссионных для совершения сделки объёмом в 100,000 евро, что эквивалентно 152,000 долларов США?

Если каждый пип равен 10 долларам в сделке объёмом в 100,000 евро и спред составляет 3 пипа, то мы заплатим 30 долларов комиссионных – разовой оплатой, включающая покупку и продажу.





## Комиссионные

Сравнив размер комиссионных, выплачиваемых на фондовой бирже и на рынке Форекс, мы заметим, что на рынке Форекс они очень малы.

**Например,** в сделке в 10,000 евро комиссионные на фондовой бирже составляют полпроцента, следовательно 50 евро. На рынке Форекс вы заплатите всего 3 доллара комиссионных за сделку объёмом в 10,000 евро, а за сделку в 100,000 евро – всего 30 долларов, и т.д.

Сумма комиссионных очень мала по сравнению с комиссией на фондовой бирже

Комиссионные на валютном рынке	Комиссионные на фондовой бирже	Размер сделки
3 Pips = \$3	0.5% = €50	€10,000
3 Pips = \$30	0.5% = €500	€100,000



## Правила торговли

---

Совершая сделку с определённым продуктом и полагая, что его цена вырастет, вы его купите. Если его цена действительно выросла, вы получите прибыль при его продаже. Если вы ошиблись и цена продукта снизилась, вы потеряете деньги.

Например, торгуя деревом и считая, что цена дерева вырастет, вы купите 10 тонн дерева по цене 100 долларов за тонну. Позднее вы продадите купленное дерево, когда цена вырастет до 150 долларов за тонну и получите 500 долларов прибыли.

Если вы думали, что цена дерева упадёт, вы бы подождали пока она достигнет 50 долларов за тонну, а затем купили бы те же 10 тонн всего за 500 долларов.

### Правила таковы:

Треjder, считающий что стоимость его товара возрастёт, покупает больше товара и ждёт роста цены с тем, чтобы его продать.

Треjder, считающий что стоимость его товара упадёт, спешно продаёт товар и оптимальным образом использует свои деньги.

Треjдеры не всегда должны всё потерять или получить максимальную выгоду. Сделку можно остановить посередине, и о такой ситуации мы более подробно поговорим позже.

Давайте переведём это на язык рынка Форекс:

Если вы ожидаете, что курс валюты возрастёт, вы её купите.

Если вы ожидаете, что курс валюты упадёт, вы её продадите.

Сумма прибыли или убытка зависит от объёма совершаемой вами сделки. Чем крупнее сделка, тем больше прибыли вы можете получить, однако вы пойдёте на больший риск. Чем меньше сделка, тем меньшей будет ваша прибыль, однако и риск будет меньше.

Торговля валютой точно такая же, как при покупке и продаже дерева, помидоров или огурцов. Мы покупаем товар, когда считаем, что его цена вырастет, и продаём товар, когда считаем, что его цена упадёт.



## Сделка / Позиция

---

Чтобы завершить сделку, мы должны сделать покупку или продажу. Если не были сделаны покупка и продажа, значит сделка не была завершена, и тогда не имеет никакого значения получите вы прибыль или понесёте убыток в процессе сделки.

**Запомните это важное правило: реализация прибыли или убытка происходит только когда сделка завершена.**

По сути, позиция – это сделка.

**Открытие позиции** - открытие сделки по валютной паре.

**Открытая позиция** – позиция, которая ещё не была закрыта; другими словами, сделка ещё не была завершена.

**Закрытая позиция** – сделка, которая была завершена; действия покупки и продажи были произведены.

## Использование кредита для каких-либо финансовых операций (Leverage)

---

То, что меняет всю картину и превращает рынок Форекс в рынок возможностей заработать много денег за короткое время – это использование кредита для финансовых операций.

Но... разумеется, использование кредита делает сделки более рискованными.

### Так что же такое использование кредита для финансовых операций?

Брокеры позволяют вам совершать сделки с денежными суммами намного превышающими суммы, имеющиеся на вашем счету; иногда в 400 раз больше, чем вложенные вами суммы.

*Например: Вы вложили на счёт 1000 долларов, и курс евро по отношению к доллару составляет 1.5220. Вы полагаете, что цена евро вот-вот вырастет на 100 пипов. Таково ваше мнение.*

Вы можете снять телефонную трубку и позвонить брокеру или дать распоряжение через компьютер 24 часа в сутки «пожалуйста купите мне 100,000 евро»

Несмотря на то, что вы вложили 1000 долларов, а 100,000 евро стоят 152,000 долларов, в данном случае вы воспользовались преимуществом использования кредита в 152 раза превышающего сумму денег, имеющуюся на вашем счету.

Какова стоимость каждого пипа в сделке объёмом 100,000 евро? Мы уже это учили, помните? 10 долларов. Предположим, что валютный курс вырос до 1.5320. Сколько пипов вы заработали? 100. А сколько денег вы заработали?  $100 \times 10 = 1000$  долларов.

Давайте вычтем комиссионные, и чистая прибыль от сделки составит 970 долларов.

Это почти 100% отдачи за один день. Как здорово!

Но... что произойдёт, если курс упадёт до 1.5120?

Вы потеряли 100 пипов, то есть все ваши 1000 долларов.

## Стоит ли вам пользоваться кредитом?

---

Позже вы узнаете стоит ли пользоваться кредитом при совершении сделок и в каком объёме. Но нужно всегда помнить – у того, кто хочет воспользоваться кредитом всегда есть такая возможность, хотя она и сопряжена с риском.

Когда есть возможность использования трёхсоткратного кредита, вы можете также совершить сделку объёмом 300,000 евро; и если цена выросла на 100 пипов вы можете получить 300% отдачи за один день. Но если курс понизится на 33 пипа, то вы потеряете все вложенные вами на счёт деньги.

### Почему брокерские фирмы позволяют нам использовать кредит?

Ответ прост: Для них более предпочтительно, если мы совершаем сделку объёмом в миллион евро, чем 10,000 евро. В этом случае брокер заработает не 3, а 300 долларов комиссионных.

Позже вы узнаете в чём ваш интерес как трейдеров и почему вам не стоит поддаваться искушению использовать в сделках кредит.





## упражнения

### Вопрос 1:

Каково значение слова «СПРЭД»?

- А. Базовый валютный курс
- Б. Обменный курс валюты
- В. Второстепенный валютный курс
- Г. Разница между ценой продажи и ценой покупки

### Вопрос 2:

Каково среднесуточное колебание основных валют на рынке Форекс?

- А. 10%
- Б. 1%
- В. 15%
- Г. 100%

### Вопрос 3:

В валютной паре евро/доллар вы купили евро. Сделка – €150,000. Какова цена каждого пипа?

- А. 1.5\$
- Б. 10\$
- В. 15\$
- Г. 20\$

### Вопрос 4:

Что такое встречная валюта и где она обозначена в паре?

- А. Встречная валюта – это наш товар, и она всегда находится с правой стороны валютной пары
- Б. Встречная валюта – это способ оплаты, и она всегда находится с левой стороны валютной пары
- В. Встречная валюта – это наш товар, и она всегда находится с левой стороны валютной пары
- Г. Встречная валюта – это способ оплаты, и она всегда находится с правой стороны валютной пары

**Вопрос 5:**

В момент открытия сделки счёт будет находиться в состоянии:

- А. Положительного баланса в 10 пипов
- Б. Отрицательного баланса в 10 пипов
- В. Положительного баланса, равного спреда
- Г. Отрицательного баланса, равного спреда

**Вопрос 6:**

Курс валютной пары евро/доллар – 1.2203/1.2200. Вы купили €200,000. Валютный курс достиг 1.2253/1.2250, и вы закрыли позицию. Сколько пипов вы заработали?

- А. 57.
- Б. 47.
- В. 50.
- Г. 53.

**Вопрос 7:**

Курс валютной пары евро/доллар – 1.2203/1.2200. Вы купили €200,000. Валютный курс достиг 1.2253/1.2250, и вы закрыли позицию. Сколько денег вы заработали?

- А. 1140\$
- Б. 940\$
- В. 1000\$
- Г. 1060\$

Ответы:

Г,Б,В,Г,Г,Б,Б

*"Относитесь к своим знаниям так, словно вы постоянно боитесь их растерять"*

*Конфуций*





## Урок 3

# приказы и распоряжения на рынке Форекс

---

### Стоп-приказ, ограничивающий убытки

---

Значение этого приказа вытекает из его названия. Данный приказ прерывает нашу сделку при заранее заданном курсе или, точнее, ограничивает наш убыток (при наличии такового) до заранее известной и установленной суммы.

*Например, если мы купили евро по определённом курсу и дали стоп-приказ, ограничивающий убыток 100 пипами ниже курса покупки, то мы знаем, что на этой сделке мы можем потерять максимум 100 пипов.*



Преимущества:

Данный приказ обязывает нас как следует и вовремя спланировать нашу позицию и заранее продумать управление рисками.

Он предотвращает крупные потери и ограничивает наш убыток заранее известной максимальной суммой.

Он не допускает вмешательство эмоций, «предчувствий», способных повлиять на наше решение. Приказ чётко приводится в исполнение посредством компьютера.

Он предотвращает необходимость постоянно следить за нашей позицией.

## Стоп-приказ делает рынок Форекс самым надёжным рынком в мире

Предположим, что валютный курс – 1.5220 и вы думаете, что курс вырастет до 1.5320. Если вы хотите получить 1000 долларов прибыли посредством сделки в 100,000 евро, но не готовы рисковать более, чем 200 долларов, то что вы будете делать? Вы позвоните брокеру и попросите его «купить для вас 100,000 евро и включить стоп-приказ при курсе 1.5200, 20 пипов ниже входного курса».



Иначе говоря, если курс вырастет, прекрасно – мы получили прибыль. Если курс упадет и достигнет 1.5200, сделка будет закрыта в тот момент, когда курс достигнет уровня, установленного приказом, и наш убыток составит только 200 долларов.

Благодаря установленному нами стоп-приказу мы можем не беспокоиться о потере большей суммы, чем мы сами позволили себе потерять. Нет ни одного инвестиционного канала, который бы дал вам возможность установить границы приемлемого для вас риска с абсолютной определенностью.

Поэтому на рынке Форекс у нас есть ещё одно преимущество: стоп-приказ, позволяющий определить максимальный риск при совершении сделки. Позже мы подробнее познакомимся с этим распоряжением.



**Вопрос:** У меня на счету есть 1000 долларов. Я купил 100,000 евро по курсу 1.5220. Курс упал на 120 пипов. Какой будет моя позиция?

Это очень просто. В сделке на 100,000 евро каждый пип стоит 10 долларов или точнее, 120 пипов равны 1,200 долларов. Позволят ли мне банк опуститься ниже моего обеспечивающего уровня? Никогда.

**Запомните:** Когда вы не задействуете стоп-приказ в сделке, стоп-приказом является сумма, имеющаяся на вашем счету. Если у вас не осталось никакого обеспечения, сделка будет немедленно закрыта. Поэтому важно сделать стоп-приказ

## Скользкий стоп

---

Я хочу научить вас пользоваться одной интересной стратегией торговли. Вы можете сдвигать стоп-приказ и с небольшим риском зарабатывать очень большие деньги. Эта стратегия применяется с помощью скользящего стопа. Например, вы совершаете сделку в 10,000 евро, где каждый пип стоит 1 доллар, при курсе 1.5220, и вы установили стоп-приказ на 50 долларах. Это означает, что сделка будет автоматически закрыта при курсе 1.5170. Если курс достигнет уровня стоп-приказа, значит мы потеряли 50 долларов. На следующий день мы совершаем другую сделку и опять доходим до границы стоп-приказа. Мы потеряли ещё 50 долларов.

Наконец наступил долгожданный день, и в третьей сделке курс начинает расти. К концу дня курс вырос на 100 пипов. Теперь мы можем поднять границу стоп-приказа до уровня вхождения в сделку. Теперь мы не теряем деньги в сделке. Теперь мы участвуем в сделке с возможностью получения неограниченной прибыли без какого-либо риска.

Либо курс упадёт до уровня вхождения в сделку, для которого мы установили стоп-приказ, либо будет развиваться тенденция роста. Что такое тенденция роста? Это ситуация, в которой валютный курс начинает неуклонно ползти вверх. На мировых финансовых рынках всегда имеются тенденции. Можно заметить тенденции в 700 пипов, 1000 пипов и даже больше.

Вернёмся к нашей истории: На следующий день евро поднимается ещё на 100 пипов. Когда он вырос до уровня 200 пипов выше курса покупки, мы можем передвинуть стоп-приказ на более высокий уровень.

Это очень похоже на серфинг: пока волна не закончилась, мы не выходим из игры. Если это

сделка объемом 10,000 евро и каждый пип стоит 1 доллар, тогда заурядная волна в 700 пипов даст нам прибыль 700 долларов. Или, если мы вскочим на более высокую волну, то сможем за неделю или две получить прибыль 1,500 долларов с риском потепять всего 50 долларов.



Многие торговые платформы имеют приказ «скользящий стоп». Это значит, что есть автоматический скользящий стоп, и вам не нужно всё время сидеть перед экраном компьютера. Такой приказ следит за каждым движением каждого пипа на рынке и стоп подстраивается соответственно этому движению.

## Лимитированный приказ (TP)

Лимитированный приказ предназначен для сценария, в котором прибыльная сделка и изменения курса отражают растущую прибыль. Если клиент не заинтересован в постоянном слежении за сделкой, а предпочитает выйти из рынка на заранее определённом уровне прибыли, то всё, что ему нужно сделать – это включить лимитированный приказ на каком-либо курсе, превышающем курс покупки, или точнее, определить денежную сумму, при достижении которой он желает выйти из сделки.



### Например:

мы купили евро по определённому курсу и включили лимитированный приказ на уровне 100 пипов выше курса покупки. Мы знаем, что в данной конкретной сделке мы можем получить максимум 100 пипов прибыли.

Два этих приказа не влекут за собой какой-либо оплаты комиссионных: их можно включить вначале сделки, изменить в процессе изменений курса, передвигать или удалить до тех пор, пока они не приводятся в исполнение. Важно отметить, что есть брокеры, позволяющие вам включить эти заказы вначале сделки. Это вопрос политики, проводимой конкретной фирмой.

## Будущий приказ – лимитированный

---

Лимитированный приказ – это распоряжение, позволяющее совершить сделку по лучшей цене, чем та, что есть на рынке в данный момент.

**Например:** Предположим, что рыночная цена для валютной пары евро/доллар США в данный момент составляет 1.3500. Трейдер предполагает, что в долгосрочной перспективе евро вырастет до 1.4000, но за короткий срок, по мнению трейдера, стоимость евро упадет. Поэтому он не заинтересован в покупке евро по текущей цене 1.3500. Для него предпочтительнее подождать небольшого спада до уровня 1.3500 и затем купить по более низкой цене.

Лимитированный приказ будет приведен в исполнение только когда цена упадет до 1.3300, разумеется, при условии, что курс достигнет этого уровня.

## Будущий стоп-приказ

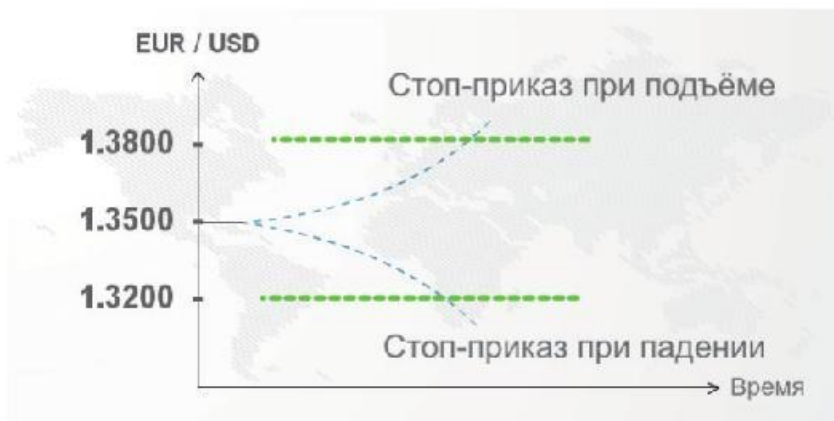
---

Этот приказ действует так же как и лимитированный, но в обратном направлении. Он довольно редко используется, и часть брокеров вообще не предлагает такой возможности.

**Например:** Предположим, что рыночная цена для валютной пары евро/доллар в данный момент составляет 1.3500.

Стоп-приказ на покупку будет включен на уровне выше 1.3800.

Стоп-приказ на продажу будет включен на уровне выше 1.3200.



Трейдер может включить будущий стоп-приказ, что, с одной стороны, позволит ему войти в сделку в направлении рынка в тот момент, когда достигается одно из ограничений – 1.3800 или 1.3200. С другой стороны, это предоставляет трейдеру привилегию совершать сделку, не сидя перед экраном компьютера.

## Альтернативный приказ

Альтернативный приказ представляет собой сочетание стоп-приказа с лимитированным приказом по будущей сделке.

Торговая платформа следит за рынком для трейдера и приведёт в исполнение стоп-приказ или лимитированный приказ (но не оба) в тот момент, когда рынок дойдёт до уровня лимитирующего приказа или стоп-приказа. Приказ будет приведён в исполнение, а другой приказ будет аннулирован.

два этих приказа действительны, пока они не будут отменены в одном из следующих сценариев:

Приказ, действующий до момента исполнения или до истечения срока (Good Till Cancel). Этот торговый приказ действителен до тех пор, пока трейдер не отменит его посредством торговой программы через интернет или переговорив с брокером по телефону.

Приказ, действующий до момента исполнения или до истечения срока (Good Till Date) – Этот торговый приказ действителен до момента, установленного трейдером. Иначе говоря, если к определённой дате приказ не был приведён в исполнение, он автоматически отменяется брокером или торговой программой.



## упражнения

### Вопрос 1:

Какой приказ отдаётся для получения прибыли?

- А. СТОП-ПРИКАЗ, ОГРАНИЧИВАЮЩИЙ УБЫТОК
- Б. СТОП-ПРИКАЗ, ОГРАНИЧИВАЮЩИЙ ПРОДАЖУ
- В. ПРИКАЗ, ОГРАНИЧИВАЮЩИЙ ПРОДАЖУ
- Г. ЛИМИТИРОВАННЫЙ ПРИКАЗ (TAKE PROFIT)

### Вопрос 2:

Какой приказ отдаётся для ограничения убытка?

- А. СТОП-ПРИКАЗ, ОГРАНИЧИВАЮЩИЙ УБЫТОК
- Б. СТОП-ПРИКАЗ, ОГРАНИЧИВАЮЩИЙ ПРОДАЖУ
- В. ПРИКАЗ, ОГРАНИЧИВАЮЩИЙ ПОКУПКУ
- Г. Все приведённые выше ответы верны

### Вопрос 3:

Можно ли установить СТОП-ПРИКАЗ и ЛИМИТИРОВАННЫЙ ПРИКАЗ в одной открытой позиции?

- А. Да
- Б. Нет
- В. Иногда
- Г. Все приведённые выше ответы верны

### Вопрос 4:

Можно ли иметь отрицательный баланс, превышающий сумму денег на вашем счете?

- А. Нет, никогда
- Б. Да
- В. Только в случае важного мирового события
- Г. Это зависит от изменчивости рынка

**Вопрос 5:**

Вы сделали распоряжение в торговой программе и выключили компьютер. Останутся ли эти указания действительными?

- А. Да
- Б. Нет
- В. Только если компьютер останется включённым
- Г. Ответы А и Б – правильные

**Вопрос 6:**

Вы начали сделку с валютной парой евро/доллар на сумму €30,000 по курсу 1.2200. Вы купили евро и установили СТОП-ПРИКАЗ на курсе 1.2100. Чтобы эта сделка оказалась прибыльной, курс должен подняться или опуститься?

- А. Подняться
- Б. Опуститься
- В. Остаться на том же уровне
- Г. Все приведённые выше ответы верны

**Вопрос 7:**

Вы начали сделку с валютной парой евро/доллар на сумму €30,000 по курсу 1.2200. Вы купили евро и установили СТОП-ПРИКАЗ на курсе 1.2100. В случае, если приказ будет приведён в исполнение, сколько денег вы потеряете?

- А. Если приказ будет приведён в исполнение, сделка будет прибыльной
- Б. \$300 USD
- В. \$30 USD
- Г. Невозможно установить СТОП-ПРИКАЗ на уровне ниже цены покупки

Ответы:

Г,А,А,А,А,Б

*"По ту сторону страха находится свобода."*





## Урок 4

# Выигрышная стратегия для начинающего трейдера

---

### Выигрышная стратегия

---

#### Какова наша цель в торговле?

В конечном счёте, наша цель – вложить определённую сумму денег и получить как можно большую прибыль. Скажем 20%. Если вы вложили 100,000 долларов, то прибыль составит 20,000 долларов в год – мечта любого инвестора.

Давайте посчитаем и проверим сколько прибыли нужно получать в день? Не учитывая выходные и праздники, у нас получается 200 активных торговых дней в году. Другими словами, мы должны зарабатывать 100 долларов в день.

Если вы вложили 100,000 долларов в акции, существует теоретическая возможность, что

акции упадут на 10-15% за один день. Мы видели, как такое случалось в последнее время. Это означает, что вы рискуете 10,000-15,000 долларов в день на фондовой бирже, чтобы заработать 100 долларов в день.

Зачем так рисковать, если вы можете совершить сделку объемом в 10,000 долларов на рынке Форекс с меньшим риском и большей прибылью?

На этом уроке я обучу вас выигрышной стратегии. Всё зависит от вас, от вашей мотивации, воли и терпения её воплотить.

## Анализ состояния рынка

---

На валютном рынке работают аналитики, экономисты и специалисты в области прогнозирования. Все они пытаются прогнозировать каким путём пойдёт рынок, вырастет он или упадёт. Если они способны это делать, то и я могу прогнозировать вырастет евро или упадёт. Мы уже говорили о том, что на рынке Форекс гораздо легче прогнозировать. Вы тоже можете научиться это делать, и вы всегда можете воспользоваться помощью экспертов.

**Запомните: На этом рынке никто не имеет преимуществ перед вами.**



Давайте вернёмся к обсуждаемой нами сделке объемом в 10,000 евро. Цена каждого пипа – 1 доллар. Предположим, что я был прав, и евро вырос на 100 пипов за день. Я заработал 100 долларов за один день. Я включу стоп-приказ на уровне 50 пипов и рискну 50 долларами. Или я включу стоп-приказ на уровне 100 пипов и рискну максимум 100 долларами. Зачем мне рисковать 10,000-15,000 долларов на денежном рынке, чтобы заработать 100 долларов, когда на рынке Форекс я могу рискнуть максимум 100 долларами?

А теперь мы подходим к интересной части урока. Мы увидим, как нам установить уровень риска на рынке Форекс только чтобы заплатить комиссионные, то есть 3 пипа за сделку, и как нам заработать 50% прибыли в год.

У меня есть сын, ему пять лет и зовут его Андрей. Я сделаю его управляющим инвестициями на рынке Форекс. У меня есть финансовый портфель с 10,000 долларов, и каждое утро по дороге в детский сад я спрашиваю его: дорогой мой Джонатан, что папа будет сегодня делать? Покупать евро или продавать доллары? Что сын скажет, то я и сделаю. Если он скажет покупать, то я куплю 10,000 евро. Если скажет продавать, я продам 10,000 долларов. И так далее в течение 100 дней. Для каждой сделки я установлю стоп-приказ в 100 пипов и лимитированный приказ в 100 пипов. Это значит, что если мой сын оказался прав, то я заработаю 100 долларов, ну а если нет, я потеряю 100 долларов. Как вы думаете, в скольких сделках из 100 мой сын заработал 100 долларов и в скольких потерял ту же сумму? Ответ – в половине. Такова статистика. В конечном итоге, результат – 50 на 50.

Мой сын гадает, евро может вырасти или упасть, и другой возможности нет. Это как подбросить монету – орёл или решка.

Каким будет баланс на счету моего сына после 100 сделок? 50 прибыльных и 50 убыточных сделок. Изначальная сумма – 10,000 долларов минус уплата комиссионных. Предположим, что комиссионные составляют 3 пипа и каждый пип – 1 доллар, тогда  $3 \times 100 = 300$  долларов. То есть на моём счету будет 9,700 долларов.

### Портфель с \$10,000

Сделка №	Сумма сделки	Покупка/продажа	Прибыль/убыток	Комиссионные	Итого
1	10,000	Buy	+\$100	-\$3	+\$97
2	10,000	Sale	-\$100	-\$3	-\$103
3	10,000	Buy	-\$100	-\$3	-\$103
4	10,000	Buy	+\$100	-\$3	+\$97
5	10,000	Sale	+\$100	-\$3	+\$97
...	...	...	...	...	...
99	10,000	Sale	+\$100	-\$3	+\$97
100	10,000	Buy	-\$100	-\$3	-\$103



Андрей – управляющий инвестициями

Заметьте: пятилетний ребёнок, не имеющий никаких знаний в этой области, теряет только размер комиссионных



пятилетний ребёнок, не имеющий никаких знаний в этой области, теряет всего лишь размер комиссионных.

Как вы это объясните? Пятилетний ребёнок лучше опытных валютных трейдеров? Как он умудрился рискнуть только суммой комиссии? Я вас этому сейчас научу.

Чтобы прийти к ситуации, в которой максимальный риск ограничивается суммой комиссионных, необходимо следовать двум правилам.

## **Интегрирующее правило: разумное использование кредита + статистическая информация = гарантированная победа**

---

Чтобы добиться минимального риска, вам нужно разделить ваш портфель на много более мелких частей. То же самое можно выразить иначе: запрещается рисковать более чем 2-3 процентами портфеля в одной сделке. Что это значит? Если я открываю минимальный портфель на 10,000 долларов, то в одной сделке я рискую не больше, чем 200 – 300 долларов. Как я это делаю? Я устанавливаю стоп-приказ на расстояние в 200 – 300 пипов. Почему? Когда вы подбрасываете монету, у вас будут выпадать последовательности орлов и решек. Не может выпасть один раз орёл, один раз решка. Может выпасть 5 раз орёл и 3 раза решка.

Когда мы подсчитаем результаты – выйдет 50 на 50.

Когда есть много сделок, статистика на нашей стороне. И, как мы уже говорили, из 20 подбрасываний монета может упасть 13 раз на решку и 7 раз на орла, но нам не о чем беспокоиться – позже всё уравнивается. Что поделаешь, статистика – наука точная. Поэтому запрещается приходить к ситуации, в которой вы остались без денег для торговли потому, что в этом случае игра закончится и вся эта теория, которой я вас учу, теряет всякое значение.

Каков шанс того, что мой сын по дороге в детский сад потеряет деньги 20 раз подряд или что я подброшу монету 20 раз и она 20 раз подряд упадёт на орла? Ответ:  $0.5^{20}$  или 1 из миллиона. Шанс, что вы потеряете деньги 20 раз подряд, даже если вы пятилетний ребёнок, равен один к миллиону.

А каков шанс того, что я потеряю деньги 30 раз подряд? Один к миллиарду.

Этого не произойдёт никогда, и вы никогда не сможете уничтожить весь свой портфель. Статистика на вашей стороне. Поэтому никогда не забывайте следующее правило: **не рискуйте больше, чем 2-3 процентами, так что если вы потеряли деньги в нескольких сделках, ничего страшного не произошло, и у вас есть достаточно денег, чтобы продолжить торговать, и в конце концов ваш счёт уравнивается.**

## Ловушка 1: размер кредита

---

Давайте посмотрим почему все попадают в эту ловушку.

Обсудим важность размера кредита: вы познакомились со стратегией торговли и начинаете получать прибыль. Стратегия действительно работает. Наступает день, когда прошла уже пара месяцев с начала вашей торговли на валютном рынке, и вы зарабатываете очень приличные деньги. Вы стали экспертами по евро – евро стало вашей жизнью. И вот однажды вы убеждены, что евро вошло в полосу подъёма.

Вы читаете об этом в газетах, график технического анализа показывает точку скачка, и представители восьмёрки ведущих промышленных стран уже заседают и заявляют о необходимости борьбы с усилением евро. Все уже знают: евро карабкается вверх, и вы говорите «мои деньги не работают, так почему бы не совершить крупную сделку в миллион евро? Евро несомненно вырастет».

Затем вы думаете: «Нет, нет, мы же говорили, что пользоваться кредитом запрещено». Вы удержались, не позволили эмоциям взять верх и поступили так, как вас учили: открыли сделку в 10,000 евро. Ну, это же так очевидно – евро вырос на 100 пипов. К концу дня вы чувствуете себя неудачником из-за маленькой сделки. Вы заработали всего 100 долларов, а если бы воспользовались кредитом, то получили бы 10,000 долларов. И вы говорите себе: «Мои деньги не работали и от них не было никакой пользы. Но ничего, зато я придерживаюсь чётких правил». Проходит ещё один день, и вы говорите: «Сегодня евро точно скорректируется и пойдёт на спад». Вы открываете ещё одну небольшую сделку и опять оказываетесь правы. И так повторяется ещё раз-другой. Теперь вы начинаете терять самообладание. И вот наступает день, когда вы уверены, что евро пойдёт вверх, и вы уступаете искушению открыть сделку объёмом в 100,000 евро. И что же происходит? Рынок на вашей стороне и вы получаете прибыль! Вы заработали 1000 долларов за один день. Как здорово заработать 1000 долларов за один день, правда?

Вы начинаете увлекаться. Вам удаётся заработать 1000 долларов в день, 2000, 3000 долларов, и вот вы теряете 5,000 долларов за один день. Сами не заметив как, вы оказались в большом казино мира. В конце концов, в казино все проигрывают. Такова статистика.



**Вопрос:** *Вы думаете, что теперь сможете опять совершать сделки в 10,000 евро. Не думаю.*



## Ловушка 2: неправильное использование стоп-приказа и лимитированного приказа.

---

Вы установили стоп-приказ на уровне 100 пипов ниже цены входа и лимитированный приказ на уровне 100 пипов выше цены входа. Цена падает на 100 пипов, достигает курса, на котором вы установили стоп-приказ, стоп-приказ приводится в исполнение, и сделка автоматически закрывается. И когда сделка закрывается, курс опять поднимается вверх на 200 пипов. Через два дня вы совершаете похожую сделку, рынок падает, и сделка автоматически закрывается на верхней точке стоп-приказа. Затем курс падает ещё на 10-15 пипов, а потом вновь поднимается на 250 пипов. В этот момент вы говорите себе: «Если бы я передвинул стоп-приказ чуточку пониже, мне не пришлось бы терять 100 долларов и я заработал 100 долларов». После того, как это повторяется несколько раз (и поверьте, это происходит очень часто) вы теряете самообладание и говорите себе: «В следующей сделке я передвину стоп-приказ ещё на 20 пипов до уровня 120 пипов».

Вы начинаете сделку с новым стоп-приказом. Цена падает на 110 пипов, а затем делает разворот и поднимается, так что вы завершаете день с прибылью в 100 долларов вместо убытка в 100 долларов. Вы остались довольны, поскольку передвинули стоп-приказ и заработали деньги. Великолепно! На следующий день происходит то же самое. Наступает третий день, цена падает и вы передвигаете стоп-приказ назад до 150 пипов и зарабатываете деньги! На четвёртый раз цена падает всё ниже и ниже, и вы сдвигаете стоп-приказ до 200, 250, 300, 350, даже 400 пипов и... в конце концов теряете 4,000 долларов. Вы знаете, что нет никакого шанса, что курс поднимется до прежнего уровня.



Вы не могли закрыть позицию на уровне 300 долларов, поэтому при 4,000 долларах ваша рука дрогнет. Кроме того, вы уверены, что нет ни малейшего шанса, что рынок будет продолжать всё время двигаться против вашей позиции.

## Уловка 3: ухудшение

---

Итак, вам нужно достать денег. Вы взяли займы у друзей. Вы знаете, что валютный курс выровняется, но не знаете когда. Уже начав процесс, не откажетесь же вы дождаться исправления ситуации. В силу эмоциональных причин вы не можете закрыть позицию, продолжаете занимать всё больше и больше денег, и ваши потери продолжают расти.

Друзья мои, вы страхуете свои дома? Вы платите взносы по страховке? У вас есть полис страхования жизни, страховка на машину?

Стоп-приказ – это ваша страховая премия, гарантирующая, что вы не потеряете больше, чем можете себе позволить потерять.

Знаете ли вы, как выглядит бухгалтерский баланс терпящих убытки клиентов на рынке Форекс? 98% их сделок – прибыльные.

Убыточные сделки	Прибыльные сделки
<b>+400</b>	
<b>+700</b>	
<b>+200</b>	
<b>+100</b>	
<b>+200</b>	
<b>+1,000</b>	
	<b>-17,000</b>
6 прибыльных сделок: +\$2,600	1 убыточная сделка: -\$17,000

Прибыли большинства трейдеров невелики, а их убытки огромны. Так большинство людей терпят неудачу.

Те же, кто знают как не потерять в сделке больше 2-3 процентов и как правильно пользоваться кредитом, устанавливают риск на рынке Форекс только на уровне комиссионных. Вы знаете себя и свой характер, и вы знаете, что никто не заставит вас использовать в 100 раз больше кредита, чем есть на вашем счету.

Тот, кто знает, что его характер не позволит ему разумно пользоваться кредитом и не может ограничить риск только 2-3 процентами своего портфеля в сделке,

**тому предпочтительнее не выходить на рынок Форекс, а лучше поехать поиграть в казино в Лас-Вегасе. Там ему больше понравится.**

## Как зарабатывать

---

До сих пор мы говорили о том, как защитить наши финансы и как ограничиться только потерей комиссионных. Вы, однако, не хотите научиться как терять комиссионные или обеспечивать заработок брокеров. Вы хотите узнать как зарабатывать деньги.

А теперь начинается интересная часть урока. Давайте посмотрим сколько денег можно заработать за один год, рискуя только комиссионными.

Есть ли в мире экономист, знающий как наверняка рассчитать как поведут себя евро, золото или американская фондовая биржа? Какой будет ставка процента? Будет ли инфляция?

Что такое степень бакалавра, магистра, доктора экономики, Нобелевская премия по экономике, инвестиционная фирма, управляющий инвестициями – зачем вообще существует вся эта индустрия?

Просто для того, чтобы понять, что можно с уверенностью просчитать направление движения евро, чтобы нарушить баланс между прибылями и убытками.

Насколько? Сейчас увидите.

## Правильные контроль и регулирование капитала

---

Чтобы установить сумму риска только на уровне комиссионных, нужно обладать финансовыми знаниями, позволяющими нарушить баланс между прибылями и убытками и совершить больше прибыльных, чем убыточных сделок.

### Что нужно изучить, чтобы знать когда евро пойдёт вверх?

**Первое** – это технический анализ. Это анализ цен на определённую валюту, цель которого определить тенденции, и т.д. А какое первое правило в экономике? Следовать рыночной тенденции. Это наука и её изучают. Это несложно. На наших последующих уроках мы научим вас как рассматривать график и как определять тенденцию. Это точная наука? Не всегда, иначе все бы получали прибыли. Но если начиная с сегодняшнего дня и впредь вы будете проводить все ваши сделки в унисон с тенденцией, а не вопреки ей, то в итоге у вас будет больше прибыльных, чем убыточных сделок. Вот и вся игра.



**Второе** чему нужно научиться, это анализу экономических данных. Можно объяснить, что когда процентная ставка в стране растёт, цена местной валюты возрастает, поскольку спрос на вклады в этой валюте увеличивается, люди её покупают, и она усиливается.

Даже продавец зелени на рынке через 20 лет точно знает какво качество петрушки. Он



бросает взгляд на листья и моментально определяет: хороший это товар или неважный. У него нет учёной степени в изучении петрушки, но он живёт и дышит петрушкой.

Опыт гораздо ценнее образования. Так же и для вас, после нескольких лет торговли евро, вы начнёте понимать эту валюту. Вас разбудят среди ночи, и вы сможете сказать, что курс евро – 1.4266, что в 10 утра есть небольшая торговая активность, а ночью она почти сходит на нет.

**Поэтому вам следует пойти и изучить технический анализ, знать экономические данные, экспериментировать, практиковаться и зарабатывать.**

А теперь давайте посмотрим, что вы можете сделать, приобретя минимальные знания и опыт, когда вы нарушаете баланс между прибылями и убытками.

Сейчас я покажу вам простую бизнес-модель: я открываю свой бизнес, компанию с ограниченной ответственностью под названием Евро и сыновья. Я вкладываю 10,000 евро, и я король в торговле евро.

Есть люди, продающие пиццу или помидоры. Мой бизнес – покупать и продавать евро. Я работаю по десять минут в день, совершаю одну сделку по дороге в детский сад с моим сыном Андреем, помните его? Я либо зарабатываю 100 долларов, либо теряю 100 долларов. В отличие от сына, я не гадаю. Я читаю финансовые газеты, изучаю анализы, прогнозирую, использую свой опыт и принимаю рациональное финансовое решение.

Из 22 сделок в месяц мой сын 11 раз теряет деньги и 11 раз зарабатывает деньги. Сколько пипов он теряет каждый месяц на комиссионных? Если предположить, что спрэд – 3 пипа, то  $3 \times 22$  сделки = 66 пипов.



Цель бизнес-плана – быть лучшим трейдером, чем мой сын. Всего лишь раз в месяц. Воспользоваться имеющейся информацией и превратить её в победу. Вместо соотношения 11-11, я добьюсь соотношения 12-10 в мою пользу. Это возможно?

Друзья, если вы ещё не поняли, мы начинаем торговлю на рынке Форекс с 50-типроцентным шансом на успех. Я хочу один раз победить рынок при помощи знаний. Есть ли уверенность, что я смогу завершить одну сделку из 22 в свою пользу? Нет, в бизнесе нет гарантий, но нет и шанса без риска. И если я потеряю деньги, то это будут только комиссионные. Я не стану брать займы у друзей или у банков. Я никогда не окажусь в затруднительном положении на этом рынке.

Большинство трейдеров в мире знают как определить тенденцию, но их проблема – это управление финансами. Лично я успешно работаю таким образом уже многие годы. Большинство трейдеров, усвоивших этот и последующие уроки сумели нарушить баланс между прибылями и убытками, но к сожалению не сумели выполнять предложенные мной инструкции и правила.

## Простая математика

---

Давайте посмотрим что произойдёт, если я добьюсь успеха в одной сделке, оказавшейся более удачной для меня. Давайте решим простую математическую задачу:

Мы говорили о 12 прибыльных сделках против 10 убыточных, так?

12 прибыльных сделок помноженные на 100 пипов дадут 1200 пипов в месяц.

10 убыточных сделок помноженные на 100 пипов дадут 1000 пипов в месяц.

Сколько будет 1200 минус 1000? 200 пипов. Мы вычитаем выплаченные мной комиссионные (спрэд) по сделкам – 3 пипа помноженные на 22 сделки равняются 66 пипам комиссионных.

Общая совокупная прибыль – 200 пипов минус 66 пипов комиссионных даёт нам прибыль в 134 пипа за месяц.

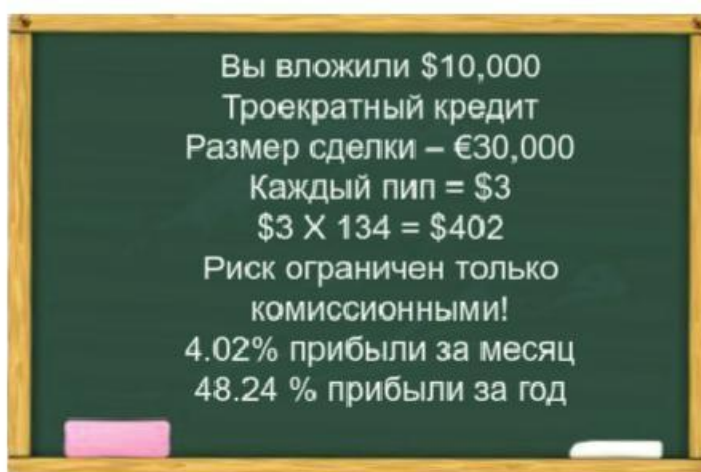


A green chalkboard with a wooden frame. It contains five lines of white mathematical calculations. At the bottom left, there is a pink eraser, and at the bottom right, there is a white piece of chalk.
$$\begin{aligned}12 \times 100 &= 1200 \\10 \times 100 &= 1000 \\1200 - 1000 &= 200 \\3 \times 22 &= 66 \\200 - 66 &= 134\end{aligned}$$

С вашего позволения я хочу заявить следующее: если вы изучите технический анализ и будете понимать важные данные, влияющие на евро, то вы привыкнете к этому и раз в месяц добьётесь большего успеха, чем пятилетний ребёнок. Если бы это было невозможно, мы бы вас не учили. Если для вас это не работает, прекратите торговать. Кажется вы не поняли, что

если график поднимается и вам говорят покупать, то надо покупать. Кажется вы не поняли, что если управляющий банком поднимает процентную ставку, то курс валюты пойдёт вверх. Но если вы успешно учились и всё поняли, значит работая всего 10 минут в день, вы за месяц заработали 134 пипа. Вот и всё.

Теперь давайте переведём это на деньги: У вас на счету есть 10,000 долларов. Предположим, что вы начинаете со сделки в 30,000 евро (кредит в три раза превышает имеющуюся у вас сумму). В этой сделке каждый пип стоит 3 доллара. 3 доллара помноженные на 134 пипа – это 402 доллара. 4.02% прибыли даёт в год 48.24%. При этом вы рискуете только суммой комиссионных!



А что, если вы приобретёте больше опыта и знаний и у вас будет 13 прибыльных сделок против 9 убыточных, а не 12 против 10? Это уже 96,5% прибыли. Вы знаете какой-нибудь вид инвестиций с такой прибылью? Я точно не знаю.

## Какую сумму стоит вкладывать?

---

Возьмите минимальную сумму денег, которую вы хотите зарабатывать в месяц и умножьте её на 20. Почему? Мы говорили о 5% месячной прибыли, поэтому если вы хотите зарабатывать 500 долларов в месяц, вложите 10,000 долларов, чтобы открыть счёт. Но не обманывайте себя и не вкладывайте 10,000 долларов, чтобы зарабатывать 5,000 долларов в месяц, потому что вы потеряете деньги. Почему? Потому что тот, кто пытается получить 50% прибыли за месяц, пользуется слишком большим кредитом и никогда не добьётся успеха.

## Инструменты, необходимые для достижения успеха

---

Мы предоставим вам полные курсы онлайн, вы потренируетесь, научитесь, а затем начнёте торговать.

Если со временем вы увидите, что можете заработать 134 пипа в месяц, увеличивайте свой

финансовый портфель и начинайте совершать сделки большего объёма. Вы увеличите свой финансовый портфель и будете действовать таким образом, что каждый пип будет стоить 20 долларов.

Здесь вы изучили основные элементы безопасной торговли на валютном рынке и суммы, которые вы сможете зарабатывать, когда станете опытными трейдерами.

Знаете, как здорово зарабатывать зарплату, ни от кого не завися и в любой точке мира? Возможно занимаясь этим вы не станете миллионером, но если вы окажетесь в каком-нибудь месте в мире с портативным компьютером и небольшой суммой денег, вы сможете неплохо зарабатывать себе на жизнь, потому что у вас будут навыки и знания, чтобы определить в каком направлении будет двигаться евро раз в месяц.



*"Шесть самых опасных слов в инвестировании: на этот раз все по-другому"*

*Джон Темплтон*





## Урок 5

# Стратегии для начинающих

---

### А. Стратегия сигнала тенденции

---

#### Общее описание

В стратегии сигнала тенденции мы ищем свечу, указывающую на возвращение к тенденции после коррекции. Эта стратегия подходит для временных рамок в 15 минут и более. При этом чем больше временные рамки, тем выше уровень точности. Эта стратегия подходит для любых валютных пар, товаров, индексов, акций и фьючерсных контрактов.

#### Управление позицией

Сигнал для покупки поступает при распознавании тенденции подъема с последующей коррекцией, то есть спадом, и появлением длинной бычьей свечи, чья длина включает три предшествующие ей медвежьи свечи. Сигнал для продажи поступает при распознавании тенденции падения с последующей коррекцией, то есть подъёмом, и появлением длинной медвежьей свечи, чья длина включает три предшествующие ей бычьи свечи. В сделку следует

войти вначале следующей свечи после сигнала. стоп-лосс нужно установить на расстоянии равном 20% от длины корректирующей свечи и передвигать вначале каждой новой волны для обеспечения прибыли.

### Пример покупки:

В данном примере мы рассматриваем стратегию для валютной пары AUD/USD в рамках одного часа, где заметна тенденция подъёма с последующей коррекцией. Сигнал исходит от длинной бычьей корректирующей свечи, чья длина включает три предшествующие ей медвежьих свечи.



Мы совершаем покупку в начале следующей свечи. Длина корректирующей свечи – 72 пипа. 20% от 72 – это 14 пипов, т.е. стоп-лосс будет установлен на уровне открытия новой свечи минус 14 пипов. В этом случае цена составит 0,9689.



Для обеспечения прибыли стоп-лосс будет сдвигаться при каждой волне подъёма.

### Пример продажи:

В данном примере мы рассматриваем стратегию для валютной пары GBP/JPY в рамках одного месяца, где заметна тенденция падения с последующей коррекцией. Сигнал исходит от длинной медвежьей корректирующей свечи, чья длина включает три предшествующие ей бычьи свечи.



Мы совершаем продажу в начале следующей свечи. Длина корректирующей свечи – 1792 пипа. 20% от 1792 – это 358 пипов, т.е. стоп-лосс будет установлен на уровне открытия новой свечи плюс 358 пипов. Здесь цена составит 199.81.



Для обеспечения прибыли стоп-лосс будет сдвигаться при каждой волне падения. В данном примере мы бы заработали 7163 пипа за 7 месяцев.



## Б. Туннельная стратегия

### Общее описание

В данной стратегии мы ищем изменение туннельной модели. Эта стратегия подходит для временных рамок в 4 часа и больше. Эта стратегия подходит для любых валютных пар, товаров, индексов, акций и фьючерсных контрактов.

### Управление позицией

Туннель распознают когда появляются несколько пиков и спадов в свечах однородной тенденции. Изменение туннельной модели происходит когда цена превысит туннельные показатели на 30 пипов. Покупка совершается когда туннель опускается, а затем его направление меняется в сторону подъёма. Продажа совершается когда туннель поднимается, а затем его направление меняется в сторону спуска. стоп-лосс будет установлен в 20 пипах от второй границы туннеля и будет сдвигаться при каждой новой волне до приведения его в действие.

### Пример покупки:

В данном примере мы рассматриваем стратегию для валютной пары EUR /USD в рамках 4 часов. Как показано, тенденция падения определяется границами туннеля, образованными пиками и спадами свечей. Как здесь видно, покупка совершается при появлении свечи, подскочившей над туннелем на 30 пипов. стоп-лосс будет установлен в 20 пипах от уровня входной цены, и он будет сдвигаться при каждой новой волне до приведения его в действие.



### Пример продажи:

В данном примере мы рассматриваем стратегию для валютной пары GBP/USD (фунт стерлингов/доллар США) в рамках одной недели. Как показано, тенденция подъёма определяется границами туннеля, образованными пиками и спадами свечей. Покупка совершается при появлении свечи, опустившейся под туннель на 30 пипов. стоп-лосс будет установлен в 20 пипах от уровня входной цены, и он будет сдвигаться при каждой новой волне до приведения его в действие.



Согласно данному примеру мы бы заработали 131 пип за 3 месяца

## В. Фрактальная стратегия

---

### Общее описание

Во фрактальной стратегии мы ищем сочетание средних и фракталов, указывающих на возможность будущей тенденции. Данная стратегия подходит для временных рамок в 15 минут и больше. При этом чем больше временные рамки, тем выше уровень точности. Эта стратегия подходит для любых валютных пар, товаров, индексов, акций и фьючерсных контрактов. Используемые индикаторы: Аллигатор и Фракталы.

### Управление позицией

Сигнал поступает при выполнении следующих условий: Глубокий застой рынка, характеризующийся пересечением трёх средних линий аллигатора и после того, как значения пары фракталов входят в пределы предыдущей пары. Появляется свеча, проходящая цену фрактала на пике покупной сделки или на спаде продажной сделки плюс безопасный предел в 30 пипов, чтобы предотвратить «ложный» перелом. стоп-лосс следует установить на расстоянии 30 пипов от цены противоположного фрактала. Из сделки нужно выйти при появлении свечи, чья заключительная цена будет находится в пределах средних.

### **Индикаторы**

Прибавим следующие используемые индикаторы: Аллигатор, имеющийся в Insert->Indicators->Bill Williams->Alligator и оставим его с его стандартными значениями 13,8,5 и сдвигом 8,5,3. Добавим также индикатор Fractals, имеющийся в Insert->Indicators->Bill Williams->Fractals.

### **Пример покупки:**

*В данном примере мы рассматриваем стратегию для валютной пары GBP/USD в рамках 4 часов. Предварительный сигнал поступает когда скользящие средние индикатора перекрещиваются и пара фракталов входит в пределы предыдущей пары.*



Покупку следует совершать когда цена превысит верхний фрактал на 30 пипов. Здесь мы можем видеть как это происходит. стоп-лосс устанавливается на расстоянии 30 пипов от значения нижнего фрактала. Выйти из сделки нужно при появлении свечи, заключительная цена которой будет в пределах средних.



### Пример продажи:

В данном примере мы рассматриваем стратегию для валютной пары EUR/GBP в рамках 4 часов. Предварительный сигнал поступает когда скользящие средние индикатора перекрещиваются, и пара фракталов входит в пределы предыдущей пары.



Продажу следует совершать, когда значение превысит нижний фрактал на 30 пипов. Здесь мы можем видеть как это происходит. стоп-лосс устанавливается на расстоянии 30 пипов от значения верхнего фрактала. Выйти из сделки нужно при появлении свечи, заключительная цена которой будет в пределах средних.



Согласно этому примеру мы бы заработали 239 пипов за шесть с половиной дней.

## Г. Стратегия рыболовной лески

---

### Общее описание

В стратегии рыболовной лески мы ищем поворотные точки. Эти точки указывают на возможность изменения тенденции и позволяют нам действовать соответствующим образом. Данная стратегия подходит для временных рамок в 15 минут и больше. При этом чем больше временные рамки, тем выше уровень точности. Эта стратегия подходит для любых валютных пар, товаров, индексов, акций и фьючерсных контрактов. Используемый индикатор: **Bollinger Bands**.

### Покупка

Предварительный сигнал поступает, когда первая свеча закрывается под леской, а следующая за ней свеча закрывается в её пределах. Покупка совершается в начале третьей свечи. стоп-лосс устанавливается на расстоянии 5 пипов ниже самого низкого значения, достигнутого первой свечой. Из сделки следует выйти при выполнении одного из следующих условий: при достижении 100 пипов или другого края лески.

### Продажа

Предварительный сигнал поступает, когда первая свеча закрывается над леской, а следующая за ней свеча закрывается в её пределах. Продажа совершается в начале третьей свечи. стоп-лосс устанавливается на расстоянии 5 пипов выше самого высокого значения, достигнутого первой свечой. Из сделки следует выйти при выполнении одного из следующих условий: при достижении 100 пипов или другого края лески.

### **Индикаторы**

*Добавьте соответствующий индикатор, нажав Insert->Indicators->Trend->Bollinger Bands. Используйте стандартные значения 20,0,2 и обозначьте чёрным цветом.*

### **Пример покупки:**

*В данном примере мы рассматриваем стратегию для валютной пары USD/JPY в рамках 4 часов. Можно видеть, что первая свеча закрылась под леской, а вторая – в её пределах.*



Совершение покупки произойдёт в начале третьей свечи. стоп-лосс будет установлен на расстоянии 5 пипов под самым низким значением первой свечи.



Здесь видно, что приводится в действие стоп-лосс, однако сразу же после этого опять поступает сигнал того, что первая свеча закрылась под леской, а вторая свеча закрылась внутри её и вновь вошла в покупную сделку в начале третьей свечи. стоп-лосс будет установлен на расстоянии 5 пипов под самым низким значением первой свечи. Из сделки следует выйти при выполнении одного из следующих условий: при достижении 100 пипов или другого края лески. Можно видеть, что в дальнейшем цена достигает другого края лески.



### Пример продажи:

В данном примере мы рассматриваем стратегию для валютной пары USD/JPY (доллар/йена) в рамках 4 часов. Можно видеть, что первая свеча закрылась над леской, а вторая – в её пределах.



Совершение покупки произойдёт в начале третьей свечи. стоп-лосс будет установлен на расстоянии 5 пипов над самым высоким значением первой свечи. Из сделки следует выйти при выполнении одного из следующих условий: при достижении 100 пипов или другого края лески.





*В этом примере мы бы заработали 53 пипа за три с половиной дня.*

Желаю удачи.



Имейте в виду, что использование этих стратегий не гарантирует прибыли, поскольку рыночные условия могут меняться, а торговля валютой предполагает существенный риск потери и не может подходить всем инвесторам

## *Перед продажей помните:*

*После серии успехов – возьмите отпуск.*

*После серии неудач – возьмите отпуск и идите учиться!*

*Будьте терпеливы и действуйте в соответствии с заранее определенными планами.*

*Вы не должны торговать каждый день – рынок никуда от вас не денется.*

*Не торгуйте против тенденции – определите тенденцию и присоединитесь к ней.*

*Распространенная ошибка, которую следует отметить особо: не зарабатывайте по мелочам и не теряйте по-крупному.*

*Не допускайте роста потерь. Используйте "стоп-лосс" в каждой сделке.*

*Не "женитесь" на сделке. Быстро меняйте направление, если так подсказывает график.*

*Забывайте о потерях и извлекайте из них уроки.*

*И самое главное:*

***Не беспокойтесь о малых потерях – вдохновляйтесь и наслаждайтесь большими прибылями.***

*Удачи!*



# Урок 6

## Глоссарий понятий

### **«Бычий» рынок**

Рынок, отличающийся продолжительным периодом повышения цен. (Является противоположностью «медвежьего» рынка).

### **«Медвежий» рынок**

Рынок, отличающийся продолжительным периодом понижения цен, сопровождающимся широко распространенным пессимизмом.

### **«Разброс» цен, диапазон**

Разница между самой высокой и самой низкой ценой на срочный контракт, зарегистрированная в течение данной торговой сессии.

### **G5**

Пять ведущих промышленных стран: США, Германия, Япония, Франция и Великобритания.

### **G7**

Семь ведущих промышленных стран: США, Германия, Япония, Франция и Великобритания, Канада и Италия.

### **GDP – ВВП – Валовой внутренний продукт**

Общая стоимость валовой продукции, доходов или расходов страны, произведённых внутри её физических границ.

### **GNP– ВВП – Валовой национальный продукт**

ВВП (валовой национальный продукт). Валовой внутренний продукт плюс доход, заработанный на инвестициях или на работе за рубежом)

### **GTC - Good-Till-Cancelled - Приказ, действующий до момента исполнения или до истечения срока**

Приказ, данный дилеру, о покупке или о продаже чего-либо по фиксированной цене. Приказ остается в силе до исполнения или отмены ее клиентом.

### **Hedge – Хеджирование**

Позиция или комбинация позиций, уменьшающая риск вашей изначальной позиции.

### **IRS–Своп (обмен) процентных ставок**

Обмен двумя долговыми обязательствами, имеющими два разных режима оплаты. Операция обычно включает обмен двумя параллельными займами: одним фиксированным, а другим плавающим.

### **OCO- one cancels the other (букв. «одинотменяетдругой») – Альтернативныйордер**

Возможный приказ, при котором выполнение одной его части автоматически отменяет другую.

## А

---

### **Активный баланс**

Стоимость экспорта товаров какой-либо страны минус её импорт.

### **Арбитраж**

Использование преимущества компенсационных цен разных рынков посредством покупки или продажи валюты при одновременном занятии равной и противоположной позиции на смежном рынке для получения выгоды от небольшого различия в ценах.

### **Аск, предложение**

Цена, по которой дилер, желающий продать валюту, готов это сделать.

## Б

---

### **Базовая валюта**

Валюта, которой инвестор пользуется для ведения своего счёта. Валюта, против которой происходит котировка других валют. На рынке Форекс доллар США обычно считается «базовой» валютой для котировок; то есть котировки выражаются в виде единицы в 1 доллар США за другую валюту в валютной паре.

### **Базовая ставка банков США**

Ставка, по которой банки США готовы выдавать кредиты своим самым благонадежным клиентам.

### **Базовый пункт**

Одна сотая процента.

### **БИД**

Цена, по которой покупатель готов купить валюту; цена, предлагаемая за валюту

### **Брокер**

Частное лицо или фирма, выступающие как посредник, сводящий покупателей и продавцов, обычно за плату или комиссионные. В отличие от брокера, дилер вводит капитал и занимает одну сторону позиции, надеясь заработать спрэд (прибыль) закрытием позиции в последующей сделке с противоположной стороной.

### **Буба**

Бундесбанк, Центральный Банк Германии.

### **Бык**

Инвестор, считающий что цены/рынок пойдёт на повышение.

## В

---

### **Валюта**

Любая форма денег, выпускаемых правительством или центральным банком и используемых в качестве законного платёжного средства и как основа для торговли.

### **Валютная пара**

Две валюты, составляющие обменный курс валюты. Например, EUR/USD.

### **Валютный риск**

Риск понести убытки в результате неблагоприятного изменения в курсах обмена валют.

### **Внутридневная торговля**

Открытие и закрытие той же позиции в рамках одной и той же торговой сессии.

### **Волатильность**

Статистическая мера измерения рынка или движения цены актива за определённый период времени; обычно измеряется годовым средним отклонением дневной цены. Связана с высокой неустойчивостью и высокой степенью риска.

### **Вспомогательный офис**

Отделы и процессы, связанные с урегулированием финансовых операций (т.е. письменных подтверждений и урегулирования сделок, ведения учёта).

### **Высокая/Низкая цена**

Обычно самая высокая и самая низкая цена за финансовый инструмент, лежащий в основе фьючерсного или опционного контракта в текущий операционный день.

## **Г**

---

### **Гистограмма**

Тип графика, состоящий из четырёх важных пунктов: высокой и низкой цен, образующих вертикальную полосу, первой котировки, обозначаемой короткой горизонтальной линией слева от полосы и заключительной цены, обозначаемой короткой горизонтальной линией справа от полосы.

### **График «Японские свечи»**

График, указывающий установленный предел колебания цен в данный день, а также начальную и конечную цены.

Если начальная цена выше конечной, то прямоугольник между начальной и конечной ценами тёмный. Если конечная цена выше начальной, то этот участок графика светлый.

## **Д**

---

### **Дата валютирования**

День, когда партнёры по сделке соглашаются урегулировать взаимные обязательства, т.е. обменяться платежами. Для сделок «спот» дата валютирования обычно наступает через два рабочих дня. Она также известна как срок погашения (maturity).

### **Дата исполнения**

День, когда совершается сделка.

### **Двухсторонние курсы**

Курсы, по которым для валютной сделки приводятся котировки как продавца, так и покупателя

### **Девальвация**

Намеренное понижение цены валюты, обычно при помощи официального извещения.

### **Депозит**

Одалживание наличных денег. Курс, по которому одалживаются деньги известен как депозитный курс (или курс депо). Свидетельства о депозите также могут являться предметом сделки.

### **Дефицит**

Отрицательный торговый или платёжный баланс.

### **Дилер**

Частное лицо или фирма, выступающие как принципал или противоположная сторона в сделке. Принципалы занимают одну сторону позиции, надеясь заработать спрэд (прибыль) закрытием позиции в последующей сделке с противоположной стороной. В отличие от дилера, брокер – это частное лицо или фирма, выступающие как посредник, сводящий покупателей и продавцов за плату или комиссионные.

### **Длинная**

Позиция, предполагающая покупку большего количества валюты, чем имеется в продаже; а следовательно повышение стоимости в случае роста рыночных цен.

### **Длинная позиция**

Позиция, стоимость которой растёт в случае роста рыночных цен. Когда покупается базовая валюта в валютной паре, такая позиция называется длинной.

## **Е**

---

### **Евро**

Валюта Европейского Валютного Союза (ЕВС), заменившая общую валюту ЕС (ЭКЮ).

### **ЕЦБ – Европейский Центральный Банк**

Центральный Банк Европейского Валютного Союза.

## **З**

---

### **Закрытая позиция**

Более не существующие риски в иностранных валютах. Процесс закрытия позиции означает продажу или покупку

определённого количества валюты с тем, чтобы компенсировать равное количество открытой позиции. Это «выравнивает» позицию.

## **И**

---

### **Интервенция (вмешательство)**

Действие центрального банка для влияния на цену валюты путем выхода на рынок. Согласованное вмешательство означает действия, предпринятые несколькими центральными банками с целью контроля над валютными курсами.

### **Инфляция**

Экономическое условие, при котором потребительские товары повышаются в цене, что подрывает покупательную способность.

### **Использование кредита для каких-либо финансовых операций**

Также называется маржа. Соотношение используемой в операции суммы и суммы требуемого залога.

## **К**

---

### **Киви**

Новозеландский доллар.

### **Клиринг**

Процесс урегулирования сделки.

### **Комиссионные**

Плата, взимаемая брокером за сделку.

### **Комитет по операциям на открытом рынке Федеральной резервной системы (FOMC)**

Финансовый комитет Федеральной Резервной Системы.

### **Конец дня (переоценка на основании текущего уровня цен)**

Трейдерам отчитываются по своим позициям двумя способами: накопительным и переоценкой на основании текущего уровня цен. Накопительная система отвечает только за движение денежной наличности, когда таковое происходит; поэтому она показывает лишь реализованные прибыль или убыток. Метод переоценки на основании текущего уровня цен оценивает счёт трейдера в конце каждого рабочего дня, используя заключительные рыночные курсы или ревальвационные курсы. Любые прибыли или убытки регистрируются, и трейдер начинает следующий день с нетто-позиции.

### **Контракт**

Стандартная единица при покупке и продаже ценных бумаг или товаров.

### **Короткая**

Занять «короткую» позицию означает продать валюту, фактически её не имея и удерживать короткую позицию, надеясь, что цена упадёт, так что её можно будет выгодно выкупить в будущем.

### **Короткая позиция**

Инвестиционная позиция, извлекающая выгоду из падения рыночной цены. Когда продаётся базовая валюта в паре, позиция

считается короткой.

### **Котировка**

Указывающая рыночная цена. Она показывает самую высокую цену на покупку и/или самую низкую доступную запрашиваемую цену в любое время.

## **Л**

---

### **ЛИБОР (LIBOR)**

Ставка продавца на лондонском межбанковском рынке депозитов. Крупные международные банки используют ЛИБОР при одалживании у другого банка.)

### **Ликвидация (продажа за наличные деньги)**

Закрытие созданной позиции путём выполнения компенсирующей сделки.

### **Ликвидность**

Способность рынка принимать большое количество сделок без существенного влияния на обменные курсы.

### **Лот**

Единица измерения суммы сделки. Стоимость сделки всегда соответствует целому числу.

### **Луни**

Канадский доллар.

### **Маржа**

Необходимый капитал, который инвестор должен вложить для обеспечения позиции.

### **Маркетмейкер**

Дилер, регулярно определяющий цены покупки и продажи и готовый совершать

сделки на двустороннем рынке по любому финансовому инструменту.

### **Медведь**

Инвестор, считающий что цены/рынок пойдёт на понижение.

### **Межбанковские курсы обмена**

Курсы обмена, которые одни крупные международные банки сообщают другим крупным международным банкам.

## **Н**

---

### **Ночная позиция**

Сделка, остающаяся открытой до следующего рабочего дня.

## **О**

---

### **Обесценивание**

Падение стоимости валюты в результате действия рыночных сил.

### **Облигации**

Облигации представляют собой ценные бумаги в качестве долговых обязательств, выпускаемые заёмщиком для мобилизации капитала. Они обеспечивают фиксированную либо текущую процентную ставку, известную под названием купон. По мере падения процентных ставок цены на облигации растут, и наоборот.

### **Объём торговли активами**

Число или стоимость активов, купленных и проданных за определённый период.

### **Оззи**

Австралийский доллар.

### **Опережающие индикаторы**

Статистические показатели, которые позволяют предсказать будущую экономическую активность (напр. безработицу, индекс цен на потребительские товары, индекс цен производителей, продажу товаров розничными магазинами, личный доход, базисную ставку, учётную ставку, процентную ставку по краткосрочным кредитам).

### **Опцион**

Соглашение, позволяющее иметь возможность купить/продать конкретный финансовый инструмент по определённой цене в течение заданного периода времени. Есть два вида опционов – «кол» и «пут». «Кол» – это право купить, а «пут» – право продать. Можно записывать или покупать опционы «кол» и «пут».

### **Ордер, приказ**

Ордер является распоряжением о совершении сделки, данным брокеру клиентом. Ордер можно сделать по определённой цене или по рыночной цене. Он также является действительным до выполнения или до закрытия торгов.

### **Основной Офис**

Обычно включает в себя торговый зал и другие основные виды деловой активности.

### **Остаток на счёте**

Сумма денег на счёте.

### **Открытая позиция**

Действующая сделка с соответствующими нереализованными прибылями и убытками, не реверсированная равной и



противоположной сделкой.

### **Открытый приказ**

Приказ, который будет выполнен когда рынок переместится к своей намеченной цене. Обычно он связан с приказом, действующим до момента исполнения или до истечения срока.

## **П**

---

### **Первоначальная маржа**

Первоначальный депозит, необходимый для открытия позиции в качестве гарантии исполнения будущих обязательств.

### **Перекрещивающийся курс**

Обменный курс между двумя валютами. Перекрещивающийся курс является нестандартным в стране, где котируется валютная пара. Например, в США котировка GBP/CHF будет считаться перекрещивающимся курсом, тогда как в Великобритании или Швейцарии это будет одной из основных покупаемых и продаваемых валютных пар.

### **Платёжный баланс**

Учёт операций с остальным миром за определённый период времени. Сюда входят товары, услуги и движение капитала.

### **Повышение ценности**

Когда цена валюты растёт в ответ на рыночный спрос, говорят, что валюта повышается в цене; повышение ценности актива.

### **Подтверждение**

Документ, которым обмениваются

участники сделки, подтверждающий условия данной сделки.

### **Позиция**

Позиция – это вид сделки, выраженный покупкой или продажей. Она может означать количество валюты, которым обладает инвестор или которое он должен.

### **Поставка**

Фактическое завершение сделки, когда обе стороны передают владение валютами, участвовавшими в сделке.

### **Премия**

На валютных рынках это сумма пунктов, прибавляемая к цене «спот» для определения форвадной или фьючерсной цены.

### **Прибыль/Убыток**

Фактическая «реализованная» прибыль или понесённый убыток, полученные в результате торговли по закрытым позициям, плюс теоретические «нереализованные» прибыль или убыток по привязанным к рынку открытым позициям.

### **Продление, возобновление**

Процесс, при котором урегулирование сделки переносится на другую дату валютирования.

### **Производное**

Контракт, чья ценность меняется относительно движения цен финансового инструмента, лежащего в основе фьючерсного или иного контракта. Наиболее распространённым производным инструментом является опцион.

### **Противоположная сторона**

Участник сделки, банк или клиент, с которым осуществляется финансовая операция.

### **Пункты, Пипы**

Данный термин используется на валютном рынке для обозначения минимального возрастающего движения валютного курса. В зависимости от контекста, один базовый пункт составляет 0.0001 в случае с EUR/USD, GBD/USD, USD/CHF и 0.01 в случае с USD/JPY.

## **Р**

---

### **Ралли**

Рост котировок после периода снижения.

### **Расчёт, оплата**

Процесс, при котором сделка регистрируется на счету второй стороны, участвующей в сделке. Расчёт по валютным сделкам может включать (или не включать) фактический физический обмен одной валюты на другую.

### **Рыночный приказ**

Приказ произвести покупку/продажу по наилучшей доступной цене, когда приказ достигнет рынка.

## **С**

---

### **Своп, обмен**

Валютный своп является одновременной продажей и покупкой того же самого количества данной валюты по форвардному курсу.

### **Сделка «том-некст»**

Одновременная покупка и продажа валюты для доставки на следующий день.

### **Соглашения по форвардному курсу (FRA)**

Операции, позволяющие одалживать деньги по объявленной процентной ставке в течение определённого периода в будущем.

### **Сопrotивление, противодействие**

Данный термин используется в техническом анализе, указывающем на определённый уровень цены, который валюта будет способна обойти. Периодическая неспособность цены превзойти эту точку создаёт модель, которая обычно может иметь форму прямой линии.

### **Спот**

Сделка, происходящая немедленно, но расчёт производится через два дня после заключения сделки.

### **Спрэд**

Разница между предлагаемой и запрашиваемой ценой на валюту. Используется для определения ликвидности рынка. Более узкие спрэды означают более высокую ликвидность.

### **Ставка рефинансирования**

Данный тип сделки предполагает продажу и последующий выкуп финансового инструмента в указанные время и день. Происходит на краткосрочном валютном рынке.

### **Ставка, курс**

Цена одной валюты, выраженная в единицах другой.

### **Стоп-приказ, ограничивающий убытки**

Распоряжение о покупке/продаже по согласованной цене. Также есть возможность иметь заранее подготовленный стоп-приказ. В таком случае открытая позиция автоматически ликвидируется при достижении или превышении указанной цены.

### **Счёт**

Запись всех операций.

## **Т**

---

### **Технический анализ**

Попытка прогнозирования цен путём анализа данных рынка, т.е. исторических тенденций движения цен, индексов, объёмов торговли активами, общего числа контрактов, заключённых по опциону на конец торгового дня, и т. п.

### **Тик**

Минимальное изменение цены, как в большую, так и в меньшую сторону.

## **У**

---

### **Управление рисками**

Хеджирование риска предполагает использование финансового анализа и методики валютных операций.

### **Уровни поддержки**

Метод, используемый в техническом анализе, указывающем определённую

максимальную и минимальную цены, при которых заданный валютный курс автоматически самокорректируется. Является противоположностью сопротивления.

## **Ф**

---

### **Фед – Федеральный Резервный Банк**

Центральный Банк Соединённых Штатов Америки.

### **Фиксированный валютный курс**

Официальный курс, устанавливаемый финансовыми властями для одной или более валют. На практике, даже фиксированные обменные курсы могут колебаться между определёнными верхними и нижними пределами, выход за которые ведёт к интервенции.

### **Флэт (Нулевая, сбалансированная валютная позиция)**

Не иметь ни «длинной», ни «короткой» позиции означает то же самое, что иметь нулевую или сбалансированную позицию. Можно сказать, что у того или иного участника торгов нулевое завершение биржевого дня, если у него нет позиций или если все его позиции «закрывают» друг друга.

### **Форвардные пункты**

Пипы, добавляемые или вычитаемые из текущего валютного курса для вычисления форвардной цены.

### **Форвардный контракт**

Заранее оговоренный валютный курс для валютной сделки, заключение которой произойдет в согласованный момент в будущем, основанный на разнице в процентной ставке между двумя проходящими по сделке валютами.

### **Форекс – Торговля иностранной валютой**

Одновременная покупка одной валюты и продажа другой на внебиржевом рынке. Котировка большинства валют приводится по отношению к доллару США.

### **Фундаментальный анализ**

Тщательный анализ данных экономического и политического характера с целью определения будущих изменений на финансовом рынке.

### **Фьючерсный контракт**

Обязательство по обмену товаром или финансовым инструментом по установленной цене в определённый момент в будущем. Основное различие между фьючерсным и форвардным контрактами в том, что фьючерсы, как правило, заключаются на бирже, тогда как форвардные контракты считаются внебиржевыми. Внебиржевой контракт (OTC) – это любой контракт, НЕ заключённый на бирже.

### **Центральный Банк**

Правительство или квазиправительственная организация, управляющая кредитно-денежной политикой и печатающая государственную валюту. Например, Центральным Банком США является Федеральный Резервный Банк. Среди других известны также Европейский Центральный Банк, Английский Банк, Японский Банк.

## **Ч**

---

### **Чартист**

Человек, использующий диаграммы и графики и интерпретирующий исторические данные для выявления тенденций и прогнозирования движения рыночных цен. Также называется техническим трейдером.

## **Ц**

---

### **Цена «спот»**

Цена, по которой валюта продается в настоящее время на рынке. Урегулирование сделок «спот» обычно происходит через два рабочих дня.

---

Я бы хотел поблагодарить Вас за участие в курсе и пожелать Вам успехов на любом направлении, которое Вы изберете в дальнейшем.

