# Фундаментальный анализ финансовых рынков

Кто владеет информацией – тот владеет миром

Фундаментальный анализ – это изучение политики и экономики стран, курсы валют которых нас интересуют

# Влияющие факторы

I Экономические
II Политические
III Слухи и ожидания
IV Форс-мажорные

## Экономические факторы

- 1. Данные об экономическом развитии страны
- 2. Заседания и выступления глав центральных банков. Любые изменения денежно-кредитной политики страны
- 3. Валютные интервенции
- 4. Сопредельные рынки

# Данные об экономическом развитии страны

- стоимость любой валюты является производной от состояния развития экономики данной страны
- стабильность определяет интерес иностранных инвесторов к капиталовложениям, соответственно, спрос на определенную валюту

### GDP - Gross domestic product BBП- Валовой Внутренний продукт

- **ВВП** сумма в денежном эквиваленте произведенных товаров и услуг в стране за определенный период времени
- Публикуется процент прироста ВВП
- Выходит ежеквартально

#### Воздействие

- Влияние на валюту прямое, т.е. рост ВВП – рост национальной валюты
- ВВП показывает на сколько эффективно работала экономика за определенный период
- Если ВВП растет значит экономика приносит прибыль и вложения в эту страну становятся привлекательными что притягивает иностранных инвесторов, которые как раз и создают спрос на национальную валюту.



# International trade (Trade balance) – Торговый баланс

соотношение между суммой цен товаров, вывезенных за пределы данного государства, и суммой цен товаров, ввезенных на территорию этого государства. Т.е. разница между экспортом и импортом

#### Виды баланса

- Если экспорт превышает импорт, то торговый баланс является активным (положительное сальдо)
- если ввоз превышает вывоз пассивным (отрицательное сальдо)
- Положительное сальдо (или уменьшение величины отрицательного сальдо) является благоприятным фактором для роста курса национальной валюты
- Выходит ежемесячно.

### воздействие

- Торговый баланс это соотношение экспорта и импорта
- Если экспорта из страны больше, то экспортерам выгоднее чтобы национальная валюта была дешевле, чем иностранная

# Индексы инфляции

■ <u>инфляция — это</u> <u>обесценивание</u> <u>национальной валюты</u>

# Индексы инфляции

Индекс потребительских цен -Consumer price index (CPI)

Индекс промышленных цен Producer price index (PPI)

## Consumer price index (CPI) - Индекс потребительских цен

- главный индикатор уровня инфляции в стране
- Определяет изменение уровня розничных цен на "корзину" товаров и услуг
- При расчете индекса
   учитываются цены на импортные
   товары и услуги

#### воздействие

- Не всегда однозначно влияет на рынок. Если вместе с индексом инфляции растет индекс деловой активности в стране, то и курс национальной валюты тоже будет расти.
- Выходит ежемесячно



# Producer price index (PPI) -Индекс промышленных цен

- Определяет изменение уровня цен на "корзину" товаров, произведенных в промышленности
- Этот индекс состоит из двух частей: цены на входе (полуфабрикаты, комплектующие и т.д.) и цены на выходе производства (готовая продукция)

# Цена на выходе включает в себя стоимость рабочей силы и дает представление об инфляции, связанной с изменением стоимости рабочей силы

- При расчете индекса не учитываются цены на импортные товары и услуги
- Влияет также как и предыдущий
- Выходит ежемесячно

# Nonfarm payrolls

Количество новых рабочих мест, созданных в несельскохозяйственных отраслях экономики

•Payroll - это платежная ведомость, по которой выдается зарплата работникам •очень сильный индикатор, показывающий изменение уровня занятости в стране

- Прирост этого показателя характеризует увеличение занятости и приводит к росту курса доллара
  - это-индикатор, который двигает рынки
- выходит ежемесячно

#### воздействие

- Если занятость падает, становится больше безработных – предприятия сокращают свои должности
- Это сигнал к тому что в экономике идет спад
- В кризисную экономику никто вкладывать не будет, а наоборот будут выводить свои капиталы, что приведет к падению национальной валюты



# Unemployment rate Уровень безработицы

- Показывает процентное отношение числа безработных к общей численности трудоспособного населения
- Его рост имеет негативное влияние на курс национальной валюты
- Выходит ежемесячно

# Housing starts Строительство новых домов

- Индикатор показывает количество новых домов, строительство которых уже началось
- Рост его значения оказывает положительное влияние на курс национальной валюты
- Выходит ежемесячно

#### воздействие

- Процесс строительства напрямую связан с состоянием доходов населения
- увеличение объемов
   строительства характеризует
   улучшение его благосостояния
   и здоровое развитие экономики

# Industrial production - Промышленное производство

- Является одним из главных индикаторов, отражающих состояние национальной экономики
- Индекс показывает уровень изменения объема выпуска промышленного производства и коммунальных услуг в стране

Оказывает значительное влияние на рынок Рост этого показателя приводит к росту курса национальной валюты Выходит ежемесячно.

# 2. Изменение денежно-кредитной политики

# Discount rate учетная ставка

- это процентная ставка, по которой центральный банк кредитует коммерческие банки (в России — ставка рефинансирования)

#### Рост ставок – дорожают кредиты

- потребление падает
- -розничные продажи падают
- замедление темпов производства
- отток капитала из реального сектора экономики и перетекание его в финансовый сектор
- приток капитала в спекулятивные финансовые инструменты
  - Рост национальной валюты

#### Срезание ставок – кредиты дешевеют

- оживление спроса оживление производства
- отток капитала
- рост акций реального сектора
  - удешевление национальной валюты

USD – Американский доллар

Федеральная резервная система
 Federal Reserve System

Казначейство Treasury США – министерство финансов

Председатель ФРС – Джанет Йеллен Алан Гринспен

FOMC – комитет по монитарной политике



0.25 %

### EUR - евро

Европейский центральный банк European Central Bank (ECB)

Президент ЕЦБ Марио Драги

Банк Германии Bundesbank

Аксель Веббер – президент ЦБ Германии



GBP - Английский фунт стерлингов
Центральный банк Англии Bank of England (BOE)

Управляющий ВОЕ - Марк Карни

Секретарь казначейства (министр финансов) - Гордон Браун



0.5 %

# CHF - Швейцарский франк Центральный банк Швейцарии Switzerland National Bank (SNB)

Управляющий SNB - Томас Йордан



0.25 %

ЈРҮ – Японская йена

# Центральный банк Японии Bank of Japan (BOJ)

Управляющий ВОЈ -Харухико Курода

Министр финансов - Садаказу Танигаки



0.0-0.1 %

# 3. Валютные интервенции

Валютная интервенция - это вмешательство центрального банка в рынок для стабилизации курса национальной валюты путем ПОКУПКИ ИЛИ продажи.

## Два вида валютной интервенции:

■ Явная интервенция – это активное внедрение центрального банка на рынок, сброс или покупка необходимой валюты для получение нужного эффекта в больших объемах. (движение курса может достигать от 100 до 300 пунктов)

Вербальная интервенция — психологическое воздействие на участников рынка со стороны органов занимающиеся денежно кредитной политикой

#### Вербальная интервенция



### 4. Сопредельные рынки

- 1. Рынок государственных казначейских обязательств (облигаций)
- 2. Нефтяной рынок
- 3. Рынок драгоценных металлов

### Нефтяной рынок

Дорожает нефть –

Доллар падает

## Рынок драгоценных металлов

рост стоимости желтого металла приводит к удешевлению доллара

### II. Политические фундаментальные факторы выборы президента

Обычно в такой национальная валюта выборы mak как неопределенность

ситуации дешевеет, Это



#### Военные действия





#### Война в Ираке



### III «Слухи и ожидания»

Включает первые две, только в виде слухов и ожиданий.

Золотое правило:

«Покупай на слухах – продавай на фактах»

## Реакция рынка на новость:

Ожидания в целом оправдались – в этом случае ничего особенного на рынке не произойдет, так как рынок уже учел все изменение в прогнозе.

- Рынок оценил новость ошибочно в таком случае рынок начнет вести себя противоположно ситуации до выхода события
- Т.е. если падал, станет расти
- Если рос станет падать

Рынок недооценил новость - в этом случае текущая ситуация на рынке усилиться, т.е. если рынок падал, начнет падать сильнее, если рос то сильнее расти.

## IV. Форс-мажорные обстоятельства

- •Чрезвычайные происшествия (землетрясение, наводнение, цунами, пожары и так далее)
- Террористические акты

Факторы влияющие на лвижение цен:

■ Форс-мажорные









#### Теракт 11сентября



