Инфляция

Инфляция может усложнить сравнение экономических условий в разные моменты времени.

Реальные величины

- Измеряются в денежных единицах, а затем корректируются на инфляцию.

Номинальные величины

- Измеряются в денежных единицах

Индекс потребительских цен

- За любой период измеряет стоимость в этом периоде стандартного набора товаров и услуг относительно стоимости того же набора в некотором базовом году.

ИПЦ= (Стоимость товаров и услуг базового года в ценах текущего года) / (Стоимость товаров и услуг базового года в ценах базового года)

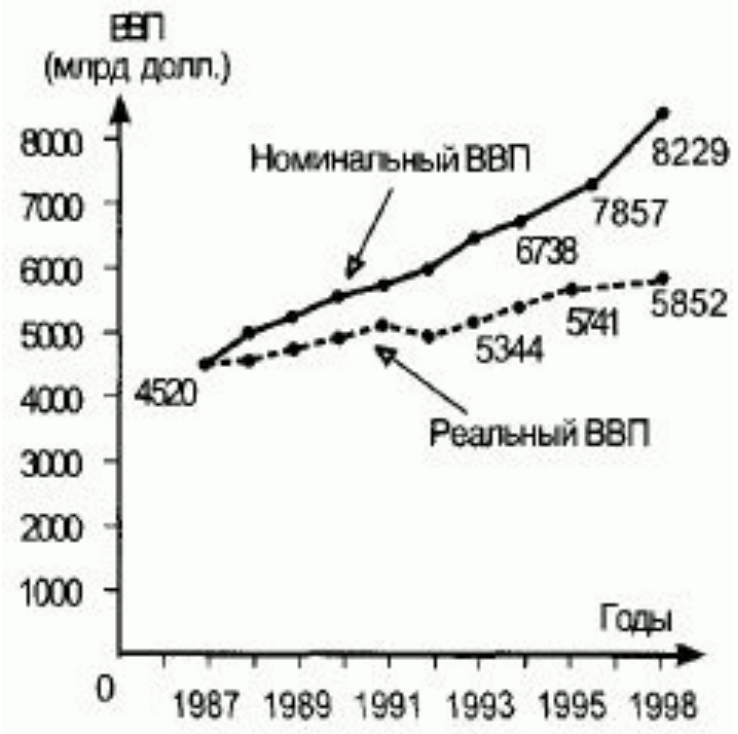
Индекс цен

- Измеритель средней цены данного класса товаров или услуг относительно цены тех же товаров или услуг в базовом году.

Индекс потребительских цен – измеритель среднего уровня цен относительно цен базового года

Темп инфляции

- Темп годового процентного изменения уровня цен, измеряемого, к примеру, как ИПЦ



Дефляция

- Ситуация, в которой цены большинства товаров и услуг снижаются с течением времени, так что инфляция становится отрицательной

ПРОФИТКА

ИНФЛЯЦИЯ

цены растут

ДЕФЛЯЦИЯ

цены падают

ПРОФИТКА

Стагфляция

- ситуация, в которой экономический спад и депрессивное состояние экономики (стагнация и рост безработицы) сочетаются с ростом цен — инфляцией

Гиперинфляция

- Ситуация, в которой темп инфляции чрезвычайно высок

Германия 1923

Очищенный темп инфляции

- Темп роста всех цен, за исключением цен энергии и продуктов питания.

Дефлирование номинальной величины

- Процесс деления номинальной величины на индекс цен (такой, как ИПЦ) для получения реальной величины.

Номинальная Величина

Дефлирование

Реальная

Реальная заработная плата

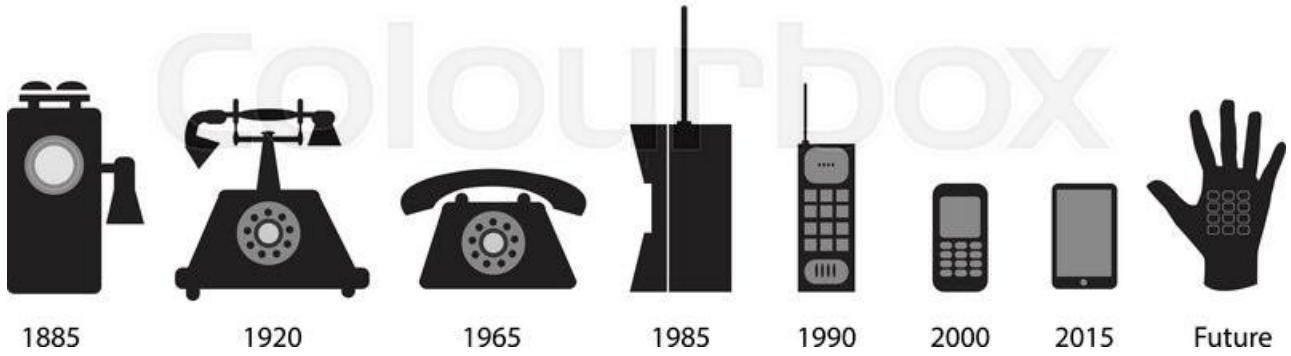
- Заработная плата, измеренная по её реальной покупательной способности; реальная заработная плата в любой период времени рассчитывается делением номинальной (в денежном выражении) заработной платы на ИПЦ этого периода

Индексация

- Практика увеличения номинальных значений за период на величину, равную процентному изменению определенного индекса цен. Индексация предотвращает снижение покупательной способности номинальных величин из-за воздействия инфляции.

Иногда ИПЦ необъективен

- Необъективность корректировки по качеству;
- Необъективность корректировки по взаимозаменяемым товарам.



Уровень цен

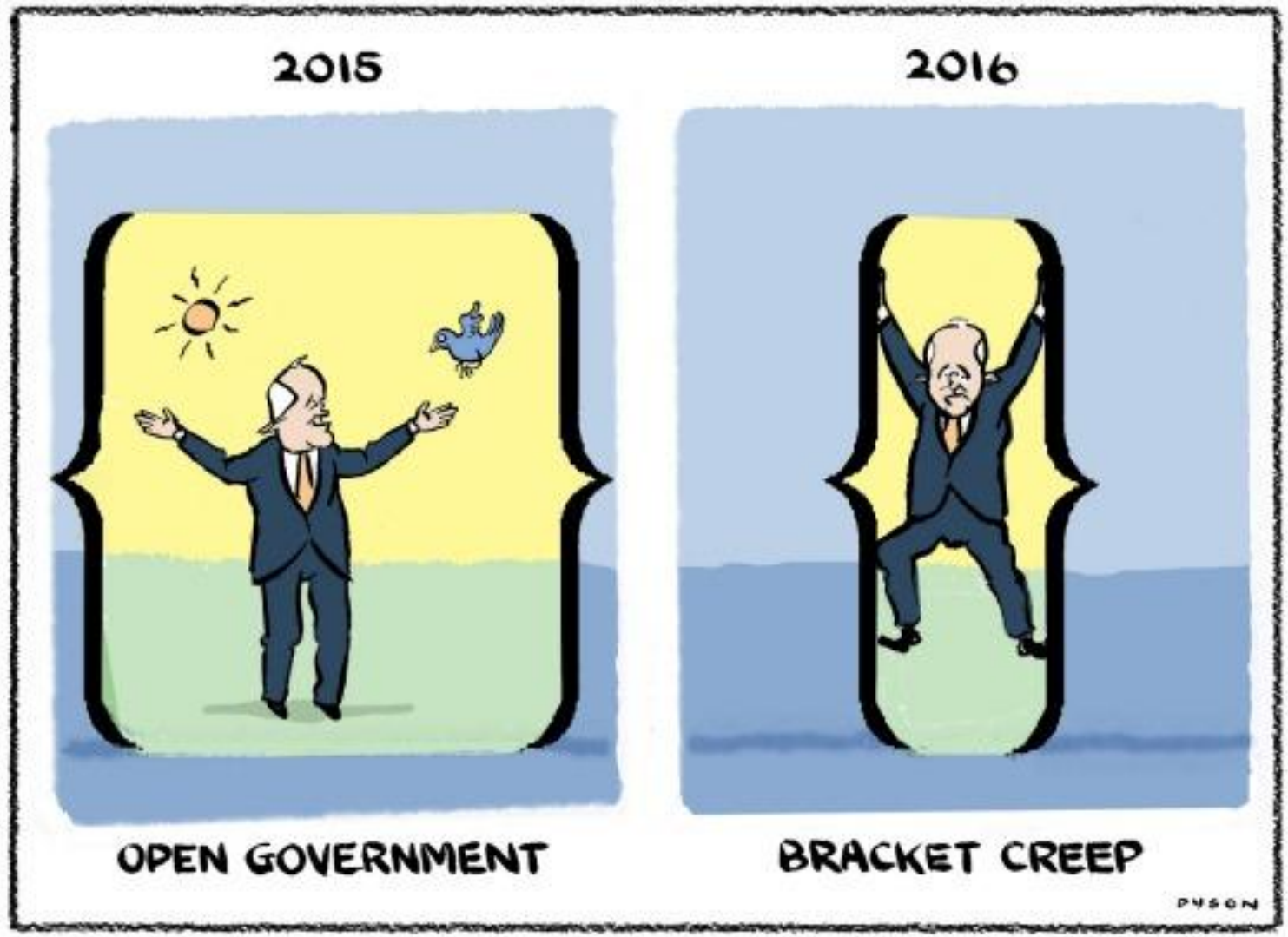
- Показатель общего уровня цен в определенный период времени, измеряемый как индекс цен, такой как ИПЦ.

Относительная цена

- Цена определенного товара или услуги в сравнении с ценами других товаров и услуг.

Действительные издержки инфляции:

- «Помехи» в системе цен (инфляция затрудняет интерпретацию участниками рынка информации, передаваемой ценами);
- Искажение налоговой системы (если ставки и шкалы налогов не индексируются, bracket creep);
- Издержки «стоптанных башмаков//издержки экономии на удержании на руках наличных денег (более частые походы в банк, системы контроля за наличными);
- Не предполагавшееся перераспределение богатства (работники и наниматели, кредиторы и должники);
- Вмешательство в долгосрочное планирование.


2015
2016
OPEN GOVERNMENT
BRACKET CREEP
PYSON

Реальная процентная ставка

- Годовое процентное увеличение покупательной способности финансового актива; равна номинальной процентной ставке по этому активу минус темп инфляции.

Номинальная процентная ставка (рыночная процентная ставка)

- Годовое процентное увеличение номинальной стоимости финансового актива

Защищенные от инфляции облигации

- Облигации, по которым ежегодно выплачивается номинальная процентная ставка, равная фиксированной реальной процентной ставке плюс фактический темп инфляции за этот год.

Эффект Фишера

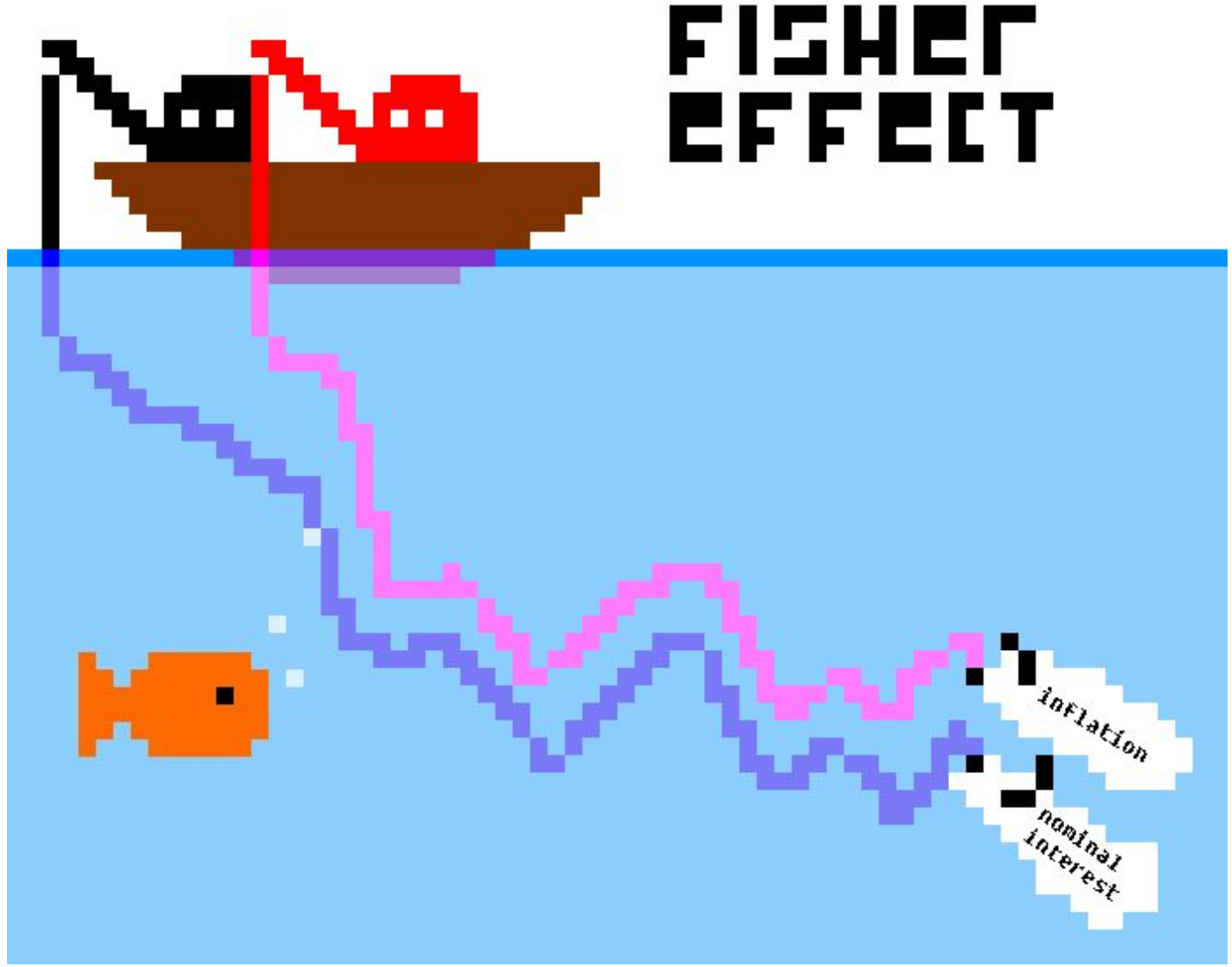
- Тенденция номинальных процентных ставок быть высокими в периоды с высокой инфляцией и низкими в периоды с низкой инфляцией.

$$r = i_{LT} - \pi^{e}$$

- π^{e} — expected inflation(/deflation)
- i_{LT} — Long-term nominal interest rate
- r — real interest rate

or, restated:

$$r = i_{LT} + [\text{Deflation}]^{e}$$

- $[\text{Deflation}]^{e}$ — expected rate of deflation (expressed as a positive number)
- i_{LT} — Long-term nominal interest rate
- r — real interest rate

FISHER EFFECT