

## **Тема 3. Нарушение макроэкономического равновесия: инфляция и безработица**

- 1. Сущность, типы и причины инфляции.  
Инфляция спроса и инфляция издержек.**
- 2. Измерение инфляции.**
- 3. Экономические и социальные последствия инфляции.**
- 4. Понятие, причины и формы безработицы.**
- 5. Естественный уровень безработицы.  
Государственное регулирование занятости.**
- 6. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филипса. Антиинфляционная политика.**

**Инфляция** - это процесс обесценения денег, который проявляется как устойчивое повышение общего уровня цен в стране.

## **Причины инфляции:**

- деформированная структура народного хозяйства:
- неправильная политика Центрального банка:
- превышение расходов бюджета над доходами;
- монополизм:
- высокий уровень налогообложения;
- психологические факторы.

**Инфляция спроса** - это вид инфляции, порождаемый избытком совокупного спроса

**Уравнение Фишера:**

$$MP=PQ,$$

где :

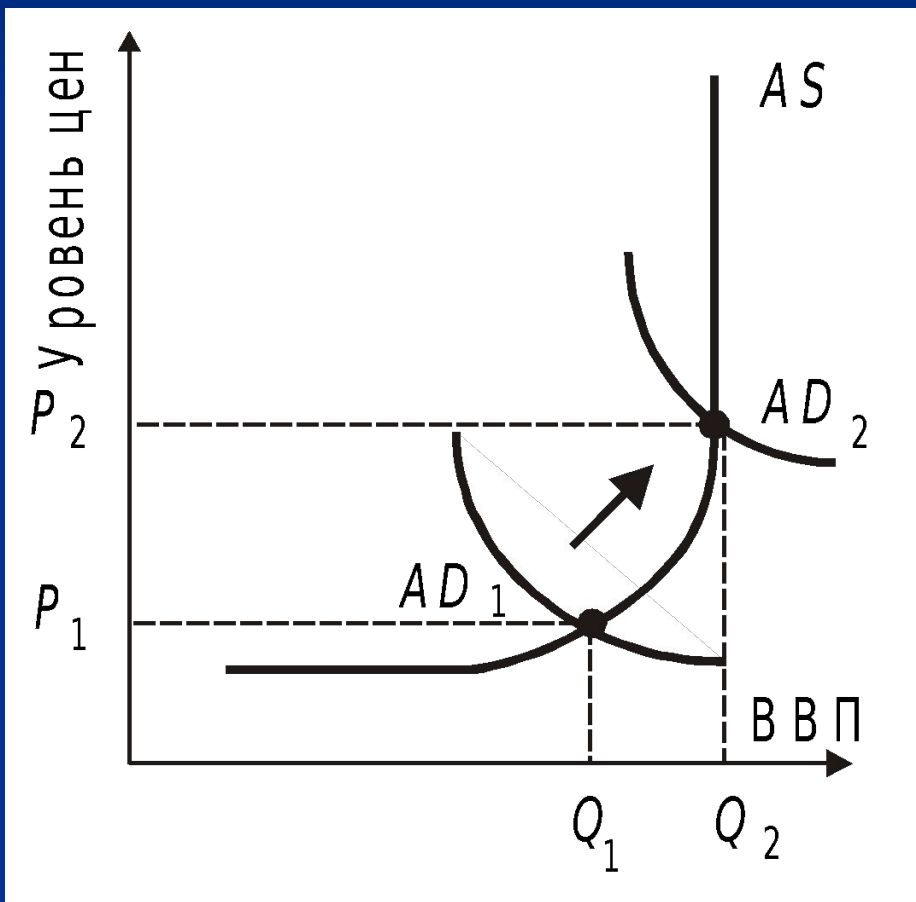
*M* - количество денег в обращении;

*V* - скорость

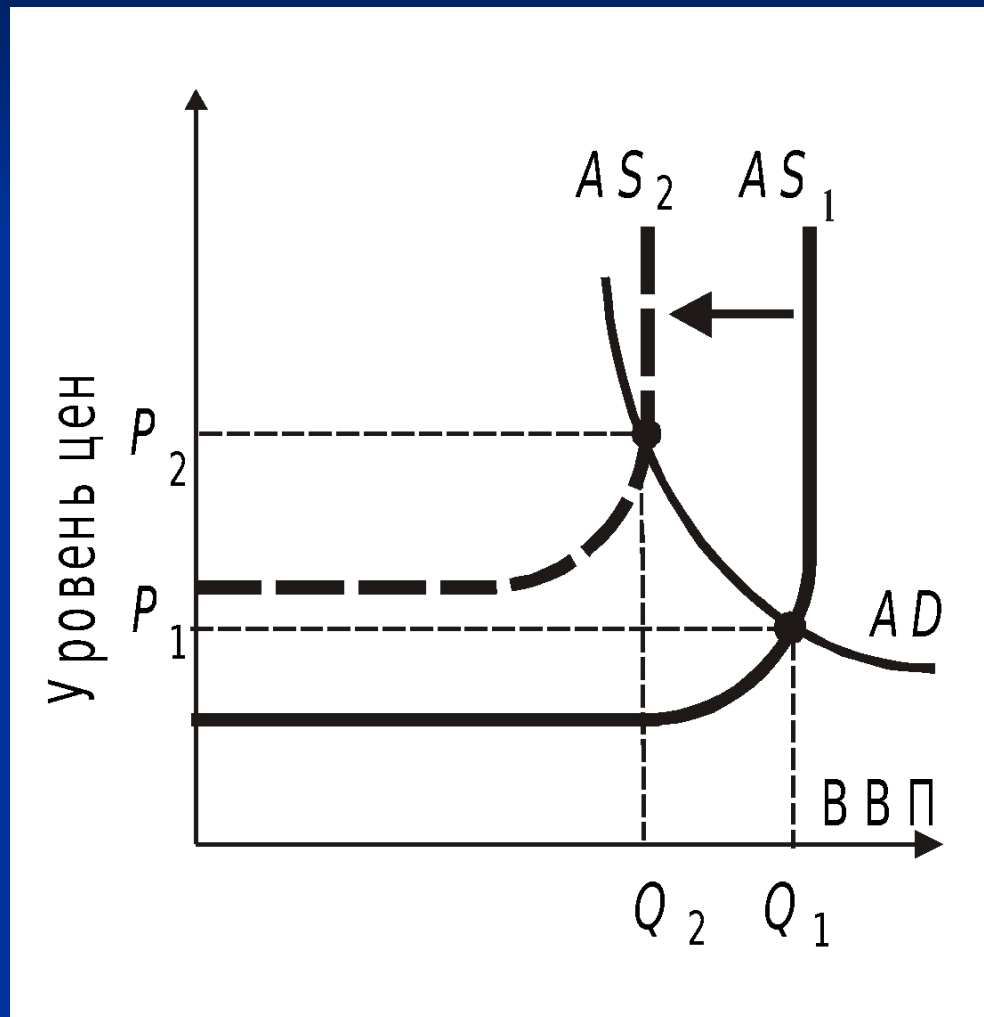
обращения денег ;

*P* - уровень цен ;

*Q* - объем производства.



**Инфляция издержек** означает рост цен вследствие увеличения издержек производства.



**Индексы цен** - это относительные показатели, характеризующие соотношение цен во времени:

$$\text{Индекс цен данного года} = \frac{\text{Цены текущего года}}{\text{Цены базового года}} \cdot 100\%.$$

Темп инфляции =

$$= \frac{\text{Индекс цен текущего года} - (\text{Индекс цен прошедшего года})}{\text{Цены базового года}} \cdot 100\%.$$

## Индекс потребительских цен (индекс Лайсперса) :

$$P_L = \frac{\sum_{i=1}^n P_1^t \cdot Q_1^0}{\sum_{i=1}^n P_1^0 \cdot Q_1^0},$$

где:  $P_1^0, P_1^t$  - цены  $i$ -го блага, соответственно в базисном (0) и текущем периоде;

$Q_1^0$  - количество  $i$ -го блага в базисном периоде.

## Индекс –дефлятор ВВП (индекс Пааше)

$$P_p = \frac{\sum_{i=1}^n P_1^t \cdot Q_1^t}{\sum_{i=1}^n P_1^0 \cdot Q_1^t},$$

где  $Q_1^t$  - количество  $i$ -го блага в текущем периоде.

# Изменение индекса потребительских цен в России в период реформ

Год	Индекс потребительских цен	Год	Индекс потребительских цен
1992	Рост в 26,1 раза	1997	111%
1993	Рост в 9,4 раза	1998	184%
1994	320%	1999	137%
1995	230%	2000	137%
1996	122%	2001	112%



**В зависимости от темпов нарастания инфляционных процессов различают:**

- ползучую;**
- галопирующую;**
- гиперинфляцию.**

## **Негативные последствия инфляции:**

- обесценение денежных доходов;
- перераспределение доходов и богатства;
- материализацию денежных средств;
- падение интереса к долгосрочным вложениям;
- обесценение денежных сбережений;
- обесцениваются поступления от налогообложения, подрывая финансовую систему;
- ухудшение платежного баланса;
- ухудшение управляемости национального хозяйства.

**Безработица** - это социально-экономическое явление, при котором часть рабочей силы (экономически активного населения) не занята в производстве товаров и услуг.

По определению Международной организации труда, **безработный** - это человек, который хочет и может работать, но не имеет рабочего места.

**Экономически активное население** - часть трудоспособных граждан, которые предлагают рабочую силу для производства товаров и услуг. Их еще называют рабочей силой.

**Безработные** - лица, не имеющие работы, занимающиеся активным ее поиском, готовые к ней приступить либо обучающиеся по направлению службы занятости.

Уровень безработицы =

$$= \frac{(\text{Эконом. активное население}) - (\text{занятое население})}{\text{Эконом. активное население}}$$

### **формы безработицы:**

- фрикционная;
- структурная;
- технологическая;
- циклическая;
- скрытая.

**Естественный уровень безработицы** - это безработица, не превышающая фрикционную и структурную.

**«Правило величины 70»** - чтобы подсчитать количество лет (месяцев), необходимых для удвоения уровня цен, нужно разделить число 70 на ежегодный (ежемесячный) уровень инфляции.

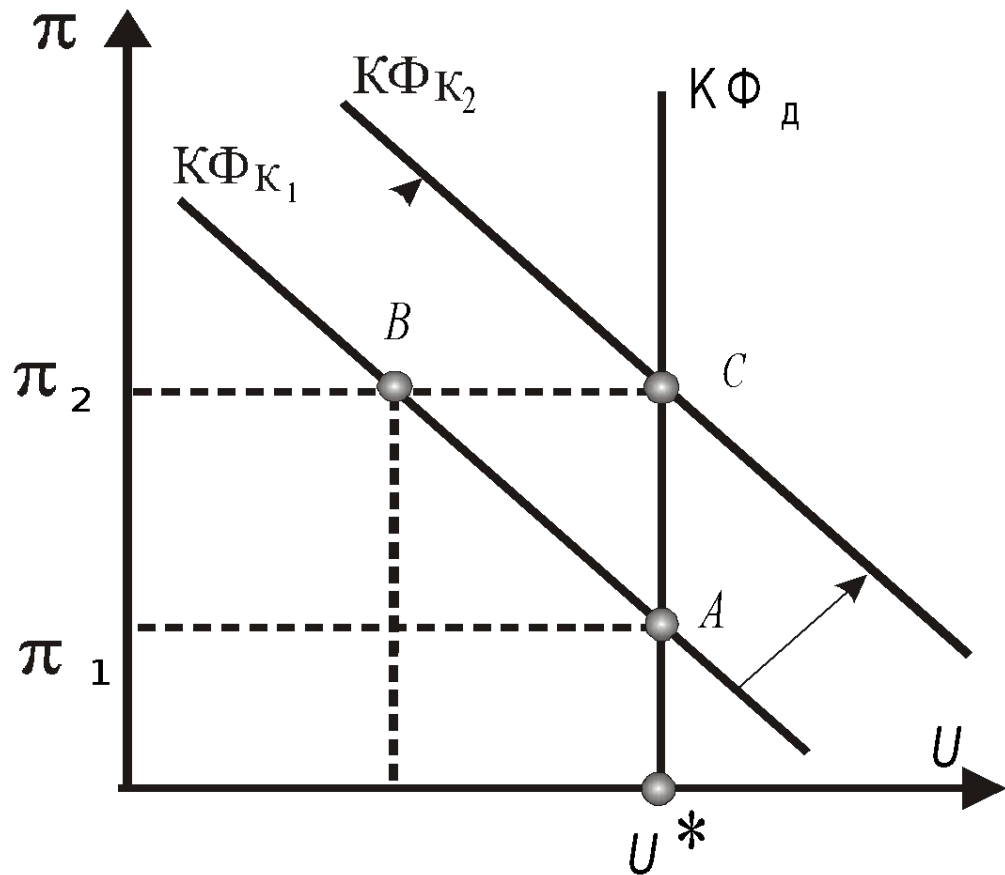
Например, при ежегодном уровне инфляции в 5 % , цены удвоятся приблизительно через 14 лет.

# Формы государственного регулирования рынка труда: активная, пассивная.

**Активная** - это создание государством дополнительных рабочих мест, подготовка и переподготовка рабочей силы в соответствии с изменяющимися потребностями производства, развитие бирж труда и другой инфраструктуры рынка труда, содействие самозанятости населения через стимулирование малого бизнеса.

**Пассивное регулирование** включает в себя выплату пособий по безработице, определение правил увольнения работников, компенсационных выплат и другие меры, направленные на поддержание нормального жизненного уровня потерявших работу.

# Кривая Филипса для долгосрочного периода



$КФД$  - долгосрочная кривая Филипса,  
 $КФК_1$ ,  $КФК_2$  – краткосрочные кривые Филипса,  
 $U^*$  - естественный уровень безработицы  
 $\pi$  - уровень инфляции;  
 $U$  - уровень безработицы.  
 $U^*$  - естественный уровень безработицы

# Кривая Филипса

