

# МАКРОЭКОНОМИКА

---

---

---

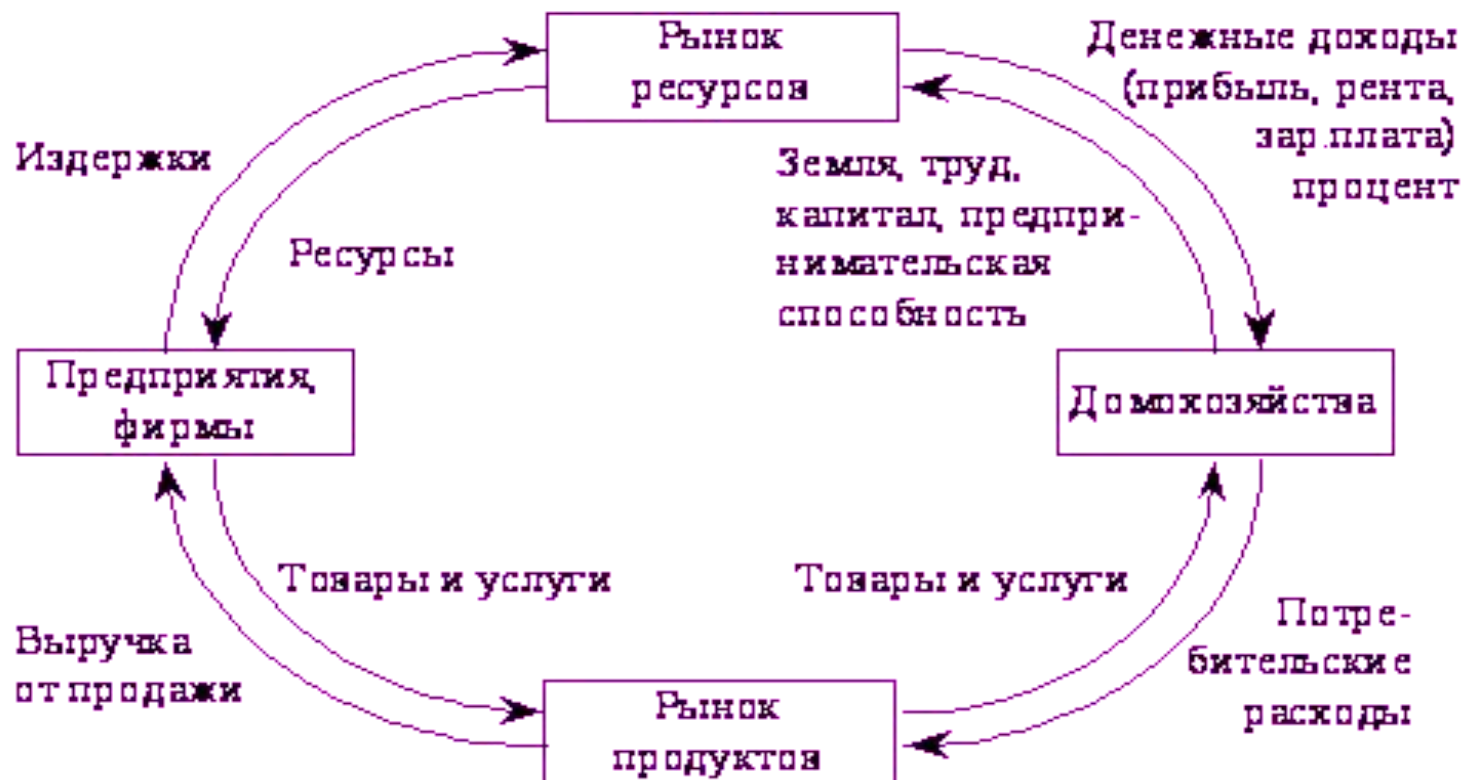
---

Основателем современной макроэкономической теории считается Джон Мейнард Кейнс.

*Макроэкономика, исследует поведение экономики в целом, а также ее крупных секторов: государственные финансы, денежно-кредитную сферу, топливно-энергетический комплекс, аграрно-промышленный комплекс, военно-оборонный комплекс, выявляет зависимости между важнейшими общеэкономическими показателями.*

*В своих исследованиях она использует теорию агрегирования (совокупный спрос, совокупное предложение, совокупный выпуск, потребление, инвестиции, экспорт и импорт, уровень цен т.д.), а также агрегированные рынки: рынок товаров, рынок труда, рынок услуг.*

# КРУГООБОРОТ ДОХОДОВ И ПРОДУКТОВ



В основу макроэкономического анализа положена простейшая модель кругооборота продуктов и дохода, основными звеньями которой являются фирмы и домашние хозяйства.

## Основные макроэкономические показатели:

**ВВП** – суммарная рыночная стоимость всей конечной продукции (товаров и услуг), произведенных на территории данной страны за определенный период времени (за год). Проблема двойного счета – не надо учитывать промежуточные стадии. Например, зерно, мука для производства хлеба.

**ВНП** – суммарная рыночная стоимость всех товаров и услуг, произведенных в данной стране и за рубежом за определенный период времени (за год).

**ЧНП** - если из ВНП вычесть амортизацию (затраты прошлого труда)=ЧНП

**НД** – это общий объем зарплаты, ренты, процента и прибыли, полученный в ходе реализации товаров и услуг за год.

**ЛД** – доход, полученный до уплаты индивидуальных налогов.

**КД** – это ЛД после уплаты налогов, доход, находящийся в личном распоряжении.

Анализ ВНП и НД проводится с помощью **индекса цен** – соотношение совокупной цены рыночной корзины в текущем времени и совокупной ценой рыночной корзины в базовом периоде \* 100.

Повышение цены – **инфляция**, уменьшение – **дефляция**.

# Расчет ВВП

Для расчета ВВП применяют два подхода.

1 – по потоку расходов:

**ВВП**= личные расходы(**ЛР**)+госзакупки  
(**ГЗ**)+частные инвестиции (**ЧИ**)+чистый экспорт  
(**ЧЭ**)

2 – по потоку доходов:

**ВВП**= амортизация(**А**)+косвенные налоги  
(**КН**)+зарплата (**ЗП**)+рента (**Р**)+банковский %  
(**БП**)+прибыль (**ПР**)

Для измерения уровня инфляции применяется **индекс потребительских цен** (на основе потребительской корзины):

$$J_{ц} = \frac{Ц_{т}}{Ц_{п}} \times 100\%$$

Темпы инфляции за определенный промежуток времени определяется по формуле:

$$И_{т} = \frac{J_{цт} - J_{цп}}{J_{цп}} \times 100\%$$

где  $J_{ц}$  – индекс потребительских цен

$Ц_{т}$  - цена потребит. корзины текущего периода

$Ц_{п}$  – цена потребит. корзины прошлого (базового) периода

$И_{т}$  – темпы инфляции

$J_{цт}$  – индекс потребительских цен текущего периода

$J_{цп}$  – индекс потребительских цен прошлого периода

Для анализа ВВП различают номинальный и реальный ВВП.

**Номинальный ВВП** выражен в текущих рыночных ценах.

**Реальный ВВП** выражен в базисных ценах, т.е. ценах определенного года.

Рассчитывают:

**Дефлятор ВВП = Номинальный ВВП / Реальный ВВП**

Отсюда:

**Реальный ВВП = номинальный ВВП / Дефлятор**

*Система национальных счетов (СНС) - это система взаимоувязанных макроэкономических показателей, отражающих информацию о всех стадиях экономического кругооборота - производстве и обмене товаров и услуг, распределении и перераспределении доходов, потреблении и сбережении.*

*Национальное счетоводство и СНС изучить самостоятельно.*