



# Общая теория денег и кредита



# Основные денежные потоки в экономике



Деньги для людей умных составляют средство,  
для глупцов - цель. П. Декурсель



# 1. Модель бартерного кругооборота товаров и ресурсов.



Простая схема основа любого товарно-денежного кругооборота.

Основная терминология:

Потребитель - всё население страны (экономической системы), которое является еще и владельцем всех ресурсов, используемых в производстве товаров.

# 1. Модель бартерного кругооборота товаров и ресурсов. Термины.

Производитель - как крупное юридическое лицо (предприятие, фирма, компания и т.д.) так и конкретный индивидум, взявший на себя функции производителя.

Готовые товары - товары, продукты и услуги, готовые к потреблению.

Ресурсы - совокупность условий и ресурсов, необходимых для производства (как материальных, так и трудовых).



# 1. Модель бартерного кругооборота товаров и ресурсов.

Готовые товары



Совокупные ресурсы

## 2. Модель простейшего кругооборота товаров и ресурсов.



Модель, сформированная на первых стадиях появления денежных носителей

Дополнительная терминология:

Платежи за потребленные ресурсы

Суммарные расходы на покупку готовых товаров

## 2. Модель простейшего кругооборота товаров и ресурсов.

**Готовые товары**

суммарные расходы  
на покупку готовых товаров

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ**

**ПОТРЕБИТЕЛЬ**

Платежи за потребленные  
ресурсы

**Совокупные ресурсы**

# Уравнение Фишера (1 из 2)

Показывает зависимость между количеством денег и национальным продуктом (уравнение обмена).

$$MV=PQ, \text{ где:}$$

**M** - количество денег, денежная масса в обращении;

**V** - скорость обращения денег;

**P** - средневзвешенный уровень цен готовых товаров и услуг;

**Q** - объем национального продукта, взятый в реальном исчислении.

*Названа в честь американского исследователя  
Ирвинга Фишера (1867 – 1947)*



# Уравнение Фишера (2 из 2)

$MV$  - совокупная денежная масса в экономической системе в течении определенного промежутка времени. В схемах НАЦИОНАЛЬНЫЙ ДОХОД

$PQ$  – совокупная товарная масса, НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОДУКТ.

Устанавливаемое равновесие – расчетная зависимость, уравниваемая деньгами.





### 3. Основные денежные потоки в национальной замкнутой модели.

Сбережения – денежные средства, которые направляются населением на цели накопления, а не потребления

Накопления - временно свободные денежные ресурсы, изымаемые из производственного цикла и размещаемые в различные инструменты на финансовых рынках при посредничестве профессиональных посредников



### **3. Основные денежные потоки в национальной замкнутой модели.**

**Инвестиции** - вложения, направленные на наращивание новых основных фондов и пополнение запасов товароматериальных ценностей, используемых в процессе производства

**Налоги** - обязательные платежи, взимаемые органами государственной власти с физических и юридических лиц, и поступающие затем в государственный или местный бюджеты

### 3. Основные денежные потоки в национальной замкнутой модели.

Финансовые посредники - совокупность специализированных институтов направляющих средства от их владельцев (кредиторов) к тем, кто в данный момент нуждается в привлечении дополнительных финансовых ресурсов (заемщикам) двумя методами финансирования: прямым или косвенным.



### **3. Основные денежные потоки в национальной замкнутой модели.**

#### **Прямое финансирование производителя** -

прямое вложение средств кредитора в бизнес заемщика (напр. покупка акций или облигаций какой-либо корпорации)

**Косвенное финансирование** - размещение средств на финансовых рынках через посредников (банки, страховые компании, пенсионные фонды паевые инвестиционные фонды и компании, специальные финансово-кредитные институты и целый ряд других)



# 3. Основные денежные потоки в национальной замкнутой модели.



## 4. Основные денежные потоки в открытой модели.

Затраты на импортные товары – изъятие части денежных средств в пользу иностранных товаропроизводителей

Выручка за товары, поставленные на экспорт – увеличивает богатство общества.

Для успешного развития общества необходимо разумное сочетание данных процессов.



## 4. Основные денежные потоки в открытой модели.



Импорт финансового капитала -

выход на мировые финансовые рынки в качестве заемщика

Экспорт финансового капитала -

выход на мировые финансовые рынки в качестве кредитора

Основные факторы стабилизации или дестабилизации национальной валюты



# 4. Основные денежные потоки в открытой модели.

