

Тема 3. Деньги

План лекции:


1. Сущность и краткая история денег
2. Функции денег



1. Сущность и краткая история денег



Определения денег

- Деньги – общепризнанное средство обмена
 - Деньги - это всеобщий эквивалент стоимости, всеобщее покупательное и платежное средство, средство накопления богатства
 - Долан и Кэмпбелл: это средство оплаты товаров и услуг, средство измерения стоимости, а также средство сохранения стоимости
 - Деньги – это абсолютно ликвидное средство обмена (быстро реализуемое)
- 

Два основных подхода к сущности денег: Т – Д – Т

- 1. Товарная природа денег (марксизм): деньги – особый товар, выполняющий функцию **всеобщего эквивалента** стоимости других товаров (деньги обладают собственной стоимостью)
- 2. Функциональная (договорная) природа денег: деньги – это инструмент, придуманный людьми для решения проблем товарного обращения, деньгами является все то, что выполняет функцию денег

Предыстория и возникновение денег

1) Простая, или случайная, форма стоимости обмена товаров

$$X \text{ товара } A = Y \text{ товара } B$$

2) Полная, или развернутая, форма стоимости



Следующие формы стоимости

3) Всеобщая форма стоимости

X товара А =
У товара В =
Z товара С =
и т.д.

} М товара N

4) Денежная форма стоимости

X товара А =
У товара В =
Z товара С =
и т.д.

} М граммов золота
(серебра)

Почему именно золото стало денежным товаром?

В силу удобства своих естественных свойств

- Относительная редкость
- Однородность
- Экономическая делимость
- Сохраняемость
- Портативность (высокая ценность в небольшом объеме)



Краткая история развития денег

- Бартер
- Товарные деньги
- Полноценные металлические деньги (биметаллизм - золото и серебро)
- Появление бумажных денег (казначейских и кредитных)
- Золотой стандарт
- Отмена золотого стандарта (демонетизация золота)
- Современные формы денег (наличные и безналичные, электронные деньги, пластиковые карты). Агрегаты денежной массы: M_0 , M_1 , M_2

Денежные агрегаты (monetary aggregate) – группировка денежных активов

- M_0 – наличные (металлические и бумажные) деньги
- $M_1 = M_0 +$ вклады до востребования (относительно небольшие)
- $M_2 = M_1 +$ срочные и сберегательные вклады (обычно крупные)



Выводы

1. Современные деньги **не** имеют собственной стоимости, за ними **не** закреплено определенное количество золота они напрямую **не** зависят от золотого запаса страны *
2. Они лишь соизмеряют ценность других товаров (подобно линейке, измеряющей расстояние), поскольку люди смогли **договориться** о масштабе цен (важно, чтобы не изменялся этот масштаб цен)
3. Они **декретируются** государством, они редки (количество их ограничено) и люди их ценят (их ценность определяется доверием к правительству и ЦБ)

* но: ушло ли золото совсем из денежной системы???



Выводы (продолжение)


4. Современные деньги, утратив прямую связь с золотом, приобрели в большей мере функциональный (договорной, декретный) характер (деньгами является все то, что выполняет функции денег)
5. Их сущность проявляется через их функции (количество и последовательность рассмотрения которых также изменились)



2. Функции денег



Классические функции денег (марксизм):

1. Мера стоимости (отличие от масштаба цен)
 2. Средство обращения: Т – Д – Т
(полноценные и неполноценные – символические деньги)
 3. Средство накопления (образования сокровищ, тезаврация)
 4. Средство платежа (кредитных операций):
Т – О, О – Д
 5. Мировые деньги (роль золота и современных конвертируемых валют)
- 

1) Мера стоимости

- Деньги выражают стоимость (ценность) всех других товаров: цена - это денежная форма стоимости; стоимость, выраженная в деньгах
- Деньги здесь могут быть представлены идеально (мысленно)
- Масштаб цен – узаконенные государством пропорции деления денежного товара (первоначально: количество золота, принятое за национальную денежную единицу = своеобразная денежная «линейка»)

2) Средство обращения – деньги для покупки товаров и услуг

- Д – Т – Д (посредник между продавцом и покупателем)
- Замена бартера (обмена товарами без помощи денег)
- Снижаются издержки обращения (transaction costs)
- Должны быть представлены реально, но могут быть заменены на неполноценные (символические, бумажные) деньги, требуется общее признание или государственная поддержка
- Возможен разрыв 2 стадий обращения: Д – Т, Т – Д (первая абстрактная возможность кризисов)

3) Средство образования сокровищ (накопления)

- Для крупных покупок и инвестирования в производство
- Накапливать лучше реальные (полноценные) деньги
- Полноценные (золотые) деньги являлись резервуаром (регулятором) излишних денег в обращении без риска инфляции



4) Средство платежа – при продаже в кредит и при уплате различных платежей (оплата услуг)

- Разрыв во времени: T – O и O – T (вторая абстрактная возможность кризиса)
- Появление и развитие кредитных денег (долговых обязательств)
 - Вексель
 - Банкнота
 - Чек
 - Кредитная карта



5) Мировые деньги – деньги, используемые для расчетов между отдельными государствами

- Первоначально – золото, причем в слитках (на вес)
- Сейчас – свободно конвертируемые валюты (в первую очередь доллар США и евро)



Современные функции

денег*

1. Средство обращения (деньги, используемые для покупки товаров и услуг, а также для уплаты долгов)
2. Мера стоимости (масштаб цен)
3. Средство накопления (store of value) – актив, сохраняемый после продажи T и U и обеспечивающий покупательную способность в будущем

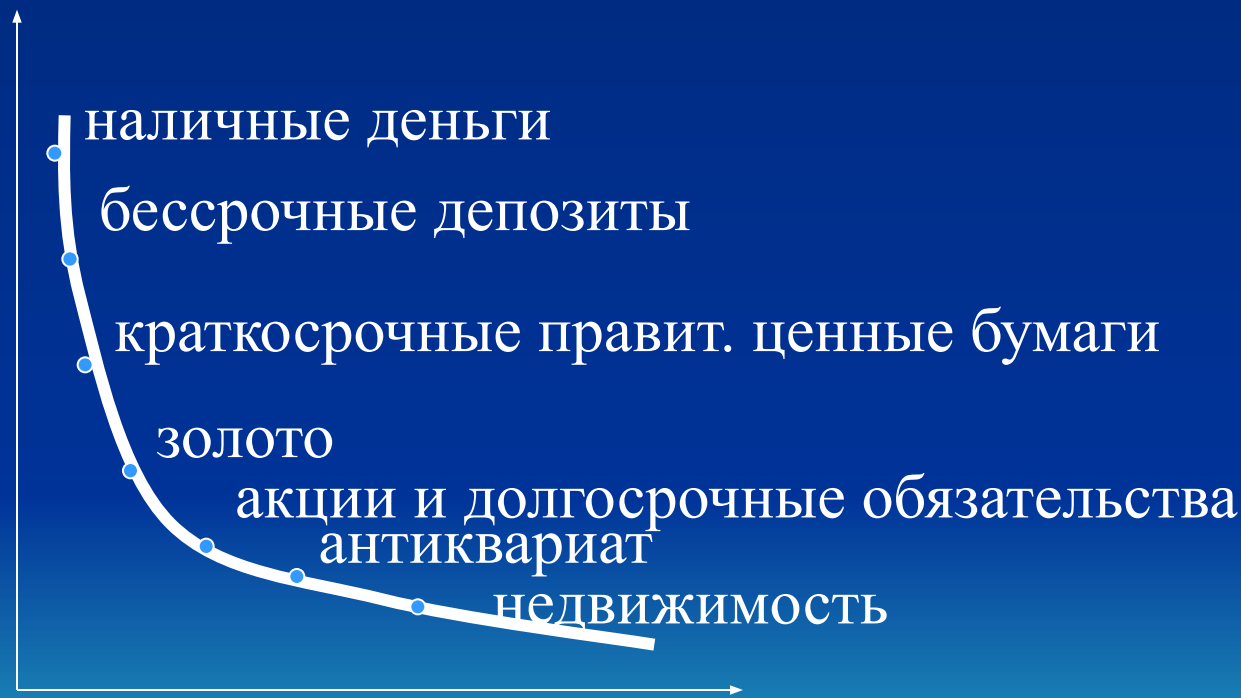
*Считают, что функция средства платежа совпадает с функцией средства обращения, и не выделяют функции мировых денег для развитых стран мира, поскольку она проявляется через другие функции

Деньги обладают совершенной ЛИКВИДНОСТЬЮ

- Ликвидным называется такой актив, который может быть использован как средство платежа (или легко превращен в средство платежа), и имеет фиксированную номинальную стоимость – здесь приходится жертвовать доходом от вложения в другой актив
- Другие активы менее ликвидны (краткосрочные ценные бумаги правительства, акции и долгосрочные обязательства, недвижимость), но более **ДОХОДНЫ**

Соотношение ликвидности и доходности актива

Ликвидность



Доходность

Количество денег, необходимых для обращения

1) Количество (К-во Т*Цены) – Кредит + Платежи – Вз
необх. денег =
$$\frac{\quad}{\text{Число оборотов денег}}$$

2) Формула Фишера:

$$MV = PQ$$

$$M = PQ : V$$



Инфляция

- Переполнение денежных каналов обращения деньгами сверх объемов, необходимых для обслуживания товарной массы PQ
- Падение покупательной способности денег

