

# Тема 17. Деньги и денежное обращение

1. Понятие и функции денег
2. Виды денег. Денежное обращение
3. Денежная система
4. Инфляция

# 1. Понятие и функции денег

# Деньги

**Меновая стоимость товара** — способность товара обмениваться на другие товары в определенных пропорциях.

**Потребительная стоимость товара** — способность удовлетворять какую-либо потребность.

## ФОРМЫ СТОИМОСТИ:

— простая (1 овца=1 мешку зерна)

---

— развернутая

(1 овца = 1 мешок зерна = 1 топор = 3 курицы)

---

— всеобщая (3 ракушки = x все другие товары)

— денежная

# Денежная форма стоимости

- один товар монополизирует на продолжительное время роль всеобщего эквивалента
- потребительная стоимость денег скрывается, остается только их всеобщая общественная форма стоимости

# Деньги

- стихийно выделившийся товар
- особый привилегированный товар, играющий роль всеобщего эквивалента;
- разрешили противоречия между потребительной и меновой стоимостью.

# Функции денег

## 1. Деньги как мера стоимости

Деньги как всеобщий эквивалент измеряют стоимость всех товаров.

**Цена** — стоимость товара, выраженная в деньгах

## ***Закон стоимости***

При функционировании действительных денег цена на товары прямо пропорциональна стоимости этих товаров и обратно пропорциональна стоимости денег.

При существовании кредитных денег цена формируется в процессе производства с помощью приравнивания товаров друг к другу.



**Масштаб цен (техническая функция денег) —** устанавливается государством и означает выбор денежной единицы для соизмерения стоимости товаров посредством цены.

**Деньги обслуживают обмен** производительного, товарного, финансового капитала, выступая как денежный капитал, т.е. участвуют в кругообороте промышленного капитала, в процессе функционирования которого создается добавочная стоимость.

## 2. Деньги как средство обращения (Д-Т-Д)

## 3. Деньги как средство накопления и сбережения

---

Деньги — всеобщее воплощение общественного богатства.

## 4. Деньги как средство платежа

---

## 5. Мировые деньги

Мировые деньги функционируют как всеобщее платежное средство, всеобщее покупательное средство и всеобщая материализация общественного богатства.

## 2. Виды денег

**Действительные деньги** — деньги, у которых номинальная стоимость (обозначенная на них стоимость) соответствует реальной стоимости (стоимости металла, из которого они изготовлены).

**Заместители действительных денег (знаки стоимости)** — деньги, номинальная стоимость которых выше реальной, т.е. затраченного на их производство общественного труда.

# 1). Металлические знаки стоимости

— стершаяся золотая и серебряная монета

— билонная монета (мелкая монета, изготовленная из дешевых металлов).

## 2). Бумажные знаки стоимости

— бумажные деньги

— кредитные деньги

**1). Вексель** — письменное безусловное обязательство должника уплатить определенную сумму в заранее установленный срок в установленном месте.

— **простой вексель** (выданный должником)

— **переводной вексель (тратта)** — выписанный кредитором и направленный должнику для подписи с возвратом кредитору. Тратта получает возможность обращения благодаря передаточной надписи (**индоссаменту**) на обороте документа.

2). **Акцептованный вексель** — вексель имеющий акцепт (согласие) банка.

---

3). **Банкнота** — кредитные деньги, выпускаемые эмиссионным банком страны (в РФ — Центральным Банком России) и являющиеся национальными деньгами на всей территории государства.



4). **Чек** — денежный документ, содержащий безусловный приказ владельца счета в кредитном учреждении о выплате держателю чека указанной суммы.

— **именной** — на определенное лицо без права передачи

— **предъявительский** — без указания получателя

— **ордерный** — на определенное лицо, но с правом передачи посредством индоссамента.

5). **Электронные деньги** возникают при осуществлении кредитных и платежных операций посредством передачи электронных сигналов без участия бумажных носителей.

6). **Кредитная карточка** — именной денежный документ, выпущенный кредитным учреждением, который удостоверяет наличие в этом учреждении счета клиента и дает право на приобретение товаров и услуг в розничной торговой сети без оплаты наличными деньгами.

**Денежное обращение** — движение денег при выполнении ими своих функций в наличной и безналичной формах.

---

**Налично-денежное обращение** — движение наличных денег в сфере обращения и выполнение ими двух функций (средства платежа и средства обращения).

---

**Налично-денежный оборот** включает движение всей налично-денежной массы между экономическими агентами за определенный период времени.

**Безналичное обращение** — движение стоимости без участия наличных денег: перечисление денежных средств по счетам кредитных учреждений, зачет взаимных требований.

**1).** Безналичное обращение по **товарным операциям** — безналичные расчеты за товары и услуги

**2).** Безналичное обращение по **финансовым обязательствам** — платежи в бюджет и внебюджетные фонды, погашение банковских ссуд, уплата процентов за кредит, расчеты со страховыми компаниями.

Денежные средства постоянно переходят из одной сферы обращения в другую. Наличное и безналичное обращение образуют общий денежный оборот страны, в котором действуют единые деньги одного наименования.

# Закон денежного обращения Карла Маркса

*Количество денег  
для выполнения  
функции средства  
обращения*

=

*Сумма товарных цен*

---

*Среднее число оборотов  
одноименных денежных  
единиц (скорость обращения  
денег)*

*Количество денег для выполнения функции средства обращения и средства платежа*

=

*Сумма цен реализуемых товаров и услуг* —

*Сумма цен проданных товаров в кредит, срок оплаты по которым не наступил*

+ *Сумма платежей по долговым обязательствам вам*

—

*Сумма взаимно погашающихся платежей*

---

*Среднее число оборотов денег как средства обращения, так и средства платежа*

**Денежная масса — совокупность  
покупательных, платежных и накопленных  
средств, обслуживающая экономические  
связи. Количество денежной массы  
определяется государством. Совокупный  
объем денежной массы = M2**



**Деньги** включают следующие денежные агрегаты (составляющие):

**M0** = металлические и бумажные деньги в обращении и остатки наличности в кассах предприятий и организаций;

**M1** = **M0** + чековые вклады, не являющиеся собственностью федерального правительства, федеральных резервных банков или депозитных учреждений;

**M2** = **M1** + срочные депозиты населения в сбербанках;

**M3** = **M2** + крупные депозитные сертификаты и государственные ценные бумаги.

Для нормального денежного обращения необходимо:

**$M2$  больше  $M1$**

**$M2+M3$  больше  $M1$**

# 1. Уравнение Фишера (уравнение обмена)

$$PY = M1V$$

**M1** - денежная масса

**V** - скорость обращения

**P** (средний индекс цен)

**P** = Цена “рыночной корзины” в расчетный год  
Цена “рыночной корзины” в базовом периоде

**Y** - реальный объем производства (ВНП)

## 2. Кембриджское уравнение (теория кассовых остатков)

Деньги, имеющиеся в хозяйстве, разделены на потребляемую и накапливаемую часть. Кассовые остатки представляют собой фонд денег, предназначенных для инвестиций, плюс остаток постоянно убывающего фонда потребления (отложенный спрос).

$$S = I(\text{инд.}) + D_p(\text{отл. спрос})$$

Кембриджское уравнение в общем виде  
выглядит так:

$$M = kPQ$$

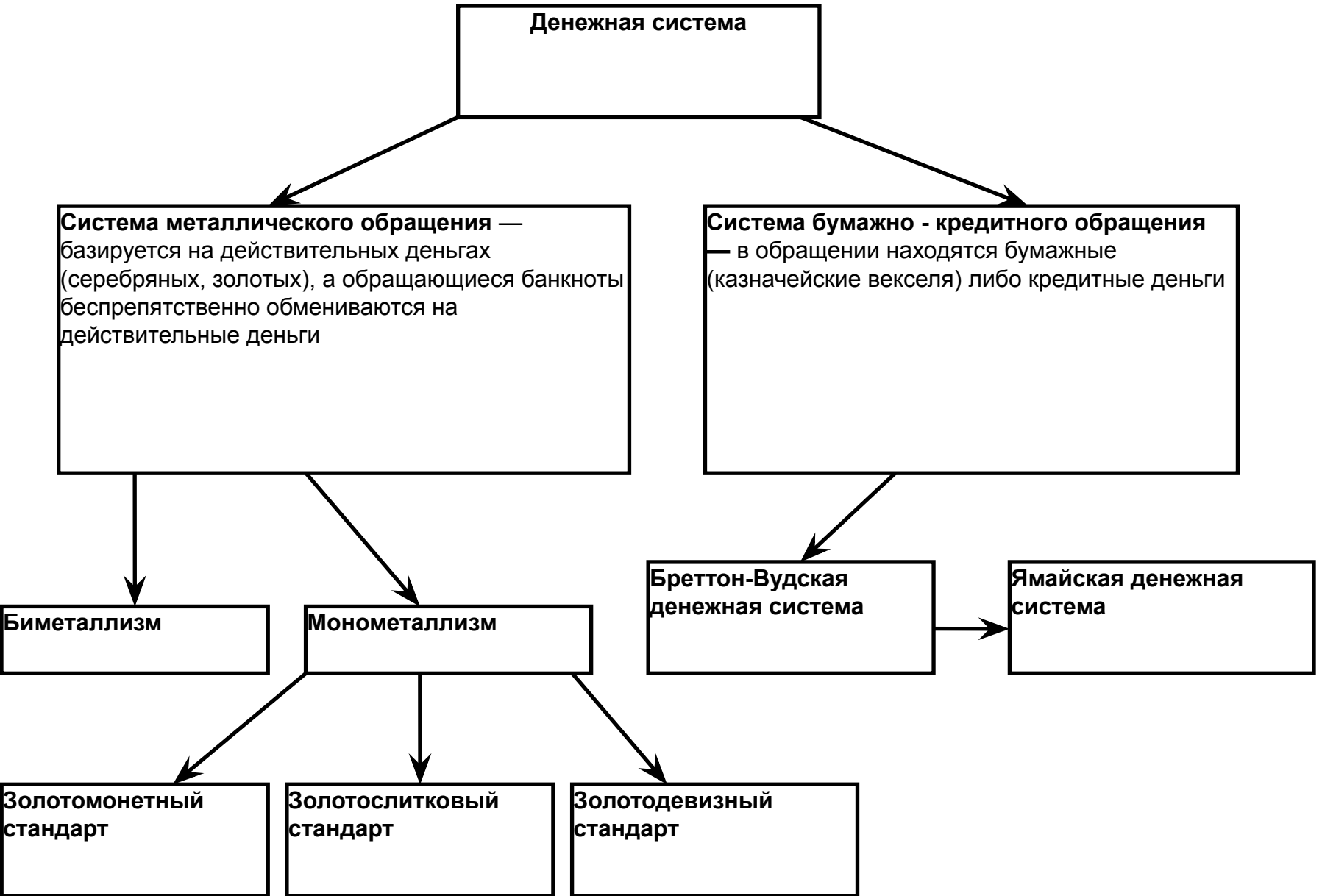
**k** - часть индексированного ВНП,  
сохраняющегося в ликвидной форме

**P** - средний индекс цен

**Q** - то же, что и **Y** - ВНП

### 3. Денежная система.

**Денежная система — организация денежного обращения в стране, сложившееся исторически и закрепленное национальным законодательством**





# Элементы современной денежной системы

**Денежная единица** — установленный в законодательном порядке денежный знак, служащий для соизмерения и выражения цен всех товаров и услуг.

**Масштаб цен (техническая функция денег)** — устанавливается государством и означает выбор денежной единицы для соизмерения стоимости товаров посредством цены.

**Виды денег, являющиеся законными платежными средствами — банкноты и другие кредитные деньги, разменная монета, бумажные деньги**

---

**Эмиссионная система — законодательно установленный порядок выпуска и обращения денежных знаков. Эмиссионные (выпуск и изъятие денег из обращения) операции осуществляют:**

- **центральный (эмиссионный) банк — банкноты**
- **казначейство (государственный исполнительный орган) — мелкокупюрные бумажно - денежные знаки (казначейские билеты, монеты)**

## Эмиссия банкнот осуществляется центральным банком тремя путями:

- предоставлением кредитов кредитным учреждениям в форме переучета коммерческих векселей
- кредитованием казны под обеспечение государственных ценных бумаг;
- выпуском банкнот путем их обмена на иностранную валюту

# Денежная система Российской Федерации

---

Денежная система Российской Федерации функционирует в соответствии с Федеральным законом о Центральном Банке РФ (Банке России) от 12 апреля 1995г.

Денежная единица — рубль.

Введение на территории РФ других денежных единиц запрещено.

Соотношение между рублем и драгметаллами Законом не установлено.

Официальный курс рубля к иностранным денежным единицам определяется ЦБ РФ (ЦБР) и публикуется в печати.

Виды денег, являющиеся законными платежными средствами — **банкноты и металлические монеты.**

---

Официальный масштаб цен рубля не связан с золотым стандартом и устанавливается государством

В целях организации наличного денежного обращения на территории РФ на Банк России возложены следующие обязательства:

- прогнозирование и организация производства, перевозка и хранение банкнот и монет, а также создание резервных фондов
- установление правил хранения, перевозки, и инкассации наличных денег для кредитных организаций
- определение признаков платежеспособности денежных знаков и порядка замены поврежденных банкнот и монет, а также их уничтожения
- разработка порядка ведения кассовых операций для кредитных организаций

## **В целях организации безналичного денежного обращения ЦБР:**

- определяет правила, формы, сроки и стандарты осуществления безналичных расчетов
- лицензирует расчетные системы кредитных учреждений



Регулирование денежного обращения, возлагаемое на ЦБР, осуществляется в соответствии с основными направлениями денежно-кредитной политики. ЦБР привлекает следующие инструменты:

- ставки учетного процента (дисконтную политику)
- нормы обязательных резервов кредитных учреждений
- операции на открытом рынке
- регламентацию экономических нормативов для кредитных учреждений

## 4. Инфляция

Инфляция — это обесценение денег, снижение их покупательной способности.

К негативным последствиям инфляционных процессов относятся:

- снижение реальных доходов населения (при неравномерном росте номинальных доходов);
- обесценивание сбережений населения (повышение процентов на вклады, как правило, не компенсирует падение реальных размеров сбережений);

- потеря у производителей заинтересованности в создании качественных товаров (увеличивается выпуск товаров низкого качества, сокращается производство относительно дешевых товаров);
- усиление диспропорций между производством промышленной и сельскохозяйственной продукции;
- ухудшение условий жизни преимущественно у представителей социальных групп с твердыми доходами (пенсионеров, служащих, студентов, чьи доходы формируются за счет госбюджета).

# Причины инфляции

## Внутренние:

### 1) денежные

- дефицит бюджета
- рост государственного долга
- эмиссия денег
- расширение кредитной системы
- увеличение скорости обращения денег и др.

## 2) Неденежные

— нарушение пропорций народного хозяйства

---

— циклическое развитие экономики

— монополизация производства

— социально-политическая

---

нестабильность и др.

## Внешние:

- мировые структурные кризисы
- экспорт инфляции другими странами
- нелегальный экспорт золота, валюты

# Виды инфляции

- ползучая (3-4% в год)
- галопирующая (10-50% в год, иногда до 100%)
- гиперинфляция (более 100% в год)



## Типы инфляции

— инфляция спроса (рост уровня цен происходит под влиянием общего увеличения совокупного спроса)

— инфляция предложения (рост уровня цен происходит из-за увеличения общего уровня издержек)

## Формы проявления инфляции:

- неравномерный рост цен на товары и услуги, приводящий к обесцениванию денег, снижению их покупательной способности
- понижение курса национальной денежной единицы по отношению к иностранной валюте
- увеличение цены золота, выраженной в национальной денежной единице

# Формы борьбы с инфляцией:

1) Денежная реформа — полное или частичное преобразование денежной системы, проводимое государством с целью упорядочения и укрепления денежного обращения

**2) Антиинфляционная политика** — комплекс мер по государственному регулированию экономики, направленных на борьбу с инфляцией:

**Дефляционная политика** — регулирование денежного спроса через денежно - кредитный и налоговый механизм путем снижения государственных расходов, повышения процентных ставок на кредит, усиления налогового бремени, ограничения денежной массы

**Политика доходов** — параллельный контроль за ценами и заработной платой путем полного их замораживания или установления предела их роста

**Шоковая терапия** — стимулирование развития рыночных отношений, отказ от регулирования цен

Спасибо за внимание!