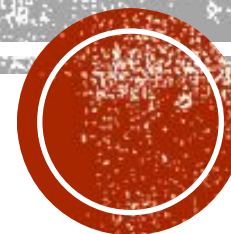


# ДЕНЬГИ: ПОНЯТИЕ, РОЛЬ В ЭКОНОМИКЕ



- ✓ понятие, роль и виды денег;
- ✓ история возникновения денег;
- ✓ функции денег;
- ✓ денежная масса.



# **«ДЕНЬГИ – ЭТО ШЕСТОЕ ЧУВСТВО, ПОЗВОЛЯЮЩЕЕ НАМ НАСЛАЖДАТЬСЯ ПЯТЬЮ ОСТАЛЬНЫМИ» ОНОРЕ ДЕ БАЛЬЗАК**

**Деньги – это товар особого вида, служащий всеобщим эквивалентом для всех остальных товаров.**

✓ Деньги обладают стоимостью.

Виды стоимости денег:

- ✓ **Реальная (внутренняя) стоимость денег** – стоимость выпуска (эмиссии) денег, то есть затраты на материал и производство денег;
- ✓ **Представительная стоимость денег** – отражает уровень доверия населения к деньгам и органу их выпустившему (по сути это рыночный курс денег);
- ✓ **Номинальная стоимость денег** – указана на самих деньгах, их номинал. Если номинальная стоимость совпадает с реальной, то это полноценные деньги. Если номинальная стоимость ниже реальной – неполноценные деньги.



# ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ДЕНЕГ



- ✓ **качественная однородность** – отдельные экземпляры денег должны быть одинаковыми (например, все рублевые монеты – одинаковые);
- ✓ **прочность** – деньги должны быть достаточно прочными, чтобы долгое время участвовать в обороте, без потери своей формы. Современные монеты чеканят из прочных металлических сплавов, а банкноты выпускают из специальной бумаги устойчивой к сгибанию и истиранию.
- ✓ **сохраняемость** – возможность длительного хранения денег без потери ими своих физико-химических или иных свойств;
- ✓ **делимость и объединяемость** – деньги должны быть способны к размену и объединению в более крупные денежные единицы;
- ✓ **компактность** – достаточно высокая стоимость при небольшом объеме и массе;
- ✓ **узнаваемость** – каждый должен быть способен легко и быстро узнать деньги и определить их номинал;
- ✓ **безопасность** – наличие защиты от подделки, хищения и пр.



# ВИДЫ ДЕНЕГ

**Наличные деньги** – монеты и банковские билеты (казначейские билеты и банкноты). Наличные деньги в обращение выпускает (эмитирует) только центральный банк государства (в России – Центробанк РФ). Монеты – металлические деньги, банкноты – бумажные.

*Сначала банкноты выпускались всеми банками в качестве векселей. Но постепенно они стали законным платежным средством наряду с монетами.*

*А казначейские билеты – это те же самые бумажные деньги, что и банкноты, но выпускает их уже не банк, а государственное казначейство (министерство финансов). В нашей стране казначейские билеты не выпускаются.*



# ЗАЩИТА ДЕНЕГ ОТ ПОДДЕЛОК



Одна из важнейших проблем, которую необходимо решить при эмиссии денег – **это защита денежных знаков от подделок.**

*Любые современные деньги имеют целый комплекс различных мер призванных значительно затруднить (а в идеале сделать невозможной) их подделку. Наиболее часто применяются следующие степени защиты банкнот от подделок:*

- ✓ защитные свойства бумаги (особый состав бумаги, вкрапление в нее цветных волокон, водяные знаки);
- ✓ полиграфическая защита (специальная краска, микротекстовые надписи различимые только при увеличении);
- ✓ физико-химическая защита (магнитные элементы, свечение надписей и изображений в ультрафиолетовом свете).



# ВИДЫ ДЕНЕГ

**Безналичные деньги** – средства на банковских расчетных счетах, банковские вклады (депозиты) и депозитные сертификаты, государственные ценные бумаги.

В рыночной экономике безналичные деньги, хранящиеся на счетах, получили самое широкое распространение вместе с чеками.

По сути, **безналичные деньги** – это просто запись о том, что такому-то лицу принадлежит такая-то сумма. Но они в любое время могут быть превращены в наличные (например, Вы снимаете деньги с карты в банкомате).



**Товарные деньги (натуральные, настоящие)** – ценны и полезны сами по себе. Такими деньгами были: скот, меха, зерно, жемчужины, золото и т.д.;

**Обеспеченные деньги (представительские. разменные)** – могут быть обменены по требованию на определенное количество товарных денег. Например, первоначально предъявитель банкноты мог получить в банке обозначенное в ней количество золотых монет;

**Фиатные деньги (символические, ненастоящие, бумажные)** – выполняют функции денег благодаря поддержке государства, но сами по себе ценности не имеют, также как гарантии обмена на конкретное количество золота или другого эквивалента. *Сегодня фиатные деньги – это банкноты и безналичные средства на банковских счетах;*

**Кредитные деньги** – специально оформленное долговое обязательство, право требования, обычно в виде ценной бумаги. Кредитные деньги в определенный срок должны быть оплачены, хотя всегда есть неисполнения обязательств по ним. Примеры кредитных денег: чек, векс



# ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РАЗВИТИЯ ДЕНЕГ



Есть две теории о том, как появились деньги. Первая – деньги появились в результате соглашения между людьми. Вторая – деньги появились как итог постепенного и естественного эволюционного процесса.

Первоначально имел место натуральный обмен (бартер). Мясо меняли на молоко, фрукты на наконечники для стрел, мех на посуду.

Постепенно стали выделяться наиболее ходовые и востребованные вещи, которые использовались для обмена – **товарные деньги**. Эти товарные деньги были различными у разных народов и в разных местностях. Так на островах Океании в ходу были жемчужины и красивые раковины. На Руси товарными деньгами служили соляные бруски, мех и шкуры. Позднее в качестве денег начали использовать слитки, бруски и прутки металла (меди, серебра, золота).







Пожалуй, самый известный пример товарных денег - прекрасные ракушки каури. Ими расплачивались в Африке, островах Тихого океана, Индии, Китае, территориях североамериканских индейцев. Первые свидетельства использования каури в качестве денег относятся к середине II тысячелетия до н.э. Их оборот в некоторых местностях продолжался вплоть до начала XX века!





Первые монеты были отчеканены в Лидийском царстве (сегодня это территория западной Турции) при царе Алиатте. Изготавливались они из электры - природного сплава серебра с золотом.





В России первые бумажные деньги появились при императрице Екатерине II. Их выпускал Ассигнационный банк в виде ассигнаций номиналом в 25, 50, 75 и 100 рублей. Обменять ассигнации на монеты можно было только в Московской или Санкт-Петербургской конторах банка.





Первая в мире криптовалюта - Bitcoin. Не привязана к курсу ни одной валюты и не имеет центрального управляющего органа. Конечно, такая свобода имеет как плюсы, так и минусы. Но, вполне вероятно, что за биткоином или его аналогами - будущее.





# BITCOIN

В 2009 году произошло важное событие для денежной системы всего мира – свет увидела первая криптовалюта **Bitcoin**. Ее создатель – **Сатоши Накамото**.

**Биткоин** – это децентрализованная система электронной наличности. У нее нет управляющего органа (государства, Центробанка), обмен биткоинами, их выпуск, обслуживание системы происходит исключительно между пользователями с помощью специальных программ. Принцип действия системы похож на работу торрента.

Пользуются ли биткоины спросом? Еще бы! Текущий курс биткоина (BTC) очень высок, 1 BTC = ~300 USD. А в ноябре 2013 года был момент, когда курс биткоина превысил отметку в 1000 долларов!

Можно ли назвать биткоины деньгами вопрос спорный, статус их спорный и далеко не все государства готовы рассматривать биткоины в качестве денег. Тем не менее, сегодня многие компании готовы принимать bitcoin к оплате товаров, и существуют специальные биржи и обменники, где биткоины можно менять на обычные деньги.

В России планируется уже в этом году запретить использование виртуальных валют, что поставит биткоины в нашей стране вне закона.



# ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ДЕНЕГ



- ✓ **Деньги, как мера стоимости** – деньги позволяют измерять стоимость товаров. В данном случае речь идет не столько о реальных, сколько об идеальных (представляемых мысленно) деньгах.
- ✓ **Деньги, как средство обращения** – деньги выступают в качестве посредника при обмене товаров.
- ✓ **Деньги, как средство накопления** – деньги могут формировать богатство. При этом они изымаются из сферы обращения и превращаются в ценности (золото, недвижимость, ценные бумаги), способные сохранять покупательную способность в будущем, противостоя инфляции.
- ✓ **Деньги, как средство платежа** – эта функция проявляется при продаже товаров в кредит или рассрочку, а также при отложенной во времени оплате услуг.
- ✓ **Деньги, как мировые деньги** – эта функция закрепляется за наиболее устойчивой, важной и общепризнанной денежной единицей. Мировые деньги позволяют совершать обмен товарами и расчеты между различными государствами, у каждого из которых есть своя национальная валюта.



# ДЕНЕЖНАЯ МАССА

- ✓ это совокупность наличных и безналичных платежных средств, обеспечивающих обращение товаров в экономике страны, которыми располагают частные лица, организации и государство.

Если кратко, **денежная масса** – это общее количество обращающихся в экономике денег (величина предложения денег).

Измерить величину предложения денег или денежную массу можно с помощью **денежных агрегатов**. Система денежных агрегатов каждой страны различна, но подчиняется трем ключевым правилам:

каждый следующий денежный агрегат:

- ✓ включает в себя предыдущий;
- ✓ является менее ликвидным;
- ✓ является более доходным.



# СИСТЕМА ДЕНЕЖНЫХ АГРЕГАТОВ

- ✓  $M0$  = наличные деньги в обращении (монеты и банкноты);
- ✓  $M1$  =  $M0$  + средства на расчетных и текущих банковских счетах, дорожные чеки;
- ✓  $M2$  =  $M1$  + небольшие сберегательные (срочные) банковские вклады;
- ✓  $M3$  =  $M2$  + крупные сберегательные вклады, ценные бумаги правительства, ценные бумаги банков и компаний.
- ✓ Также существует понятие **«квазиденьги»** («почти деньги»). **Квазиденьги** (QM) - это разница между величинами денежных агрегатов  $M2$  и  $M1$ .

**Посмотреть данные по денежной массе России можно на официальном сайте Центробанка РФ.**

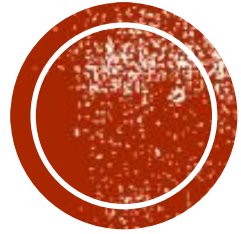




**ДЕНЬГИ** – ВАЖНЕЙШИЙ КОМПОНЕНТ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ, БЕЗ КОТОРОГО ЕЕ СУЩЕСТВОВАНИЕ НЕВОЗМОЖНО. ОБОРОТ ТОВАРОВ ВОЗМОЖЕН ТОЛЬКО БЛАГОДАРЯ НАЛИЧИЮ ДЕНЕГ. ПРИ ЭТОМ ДЕНЕЖНАЯ СИСТЕМА РАЗВИВАЕТСЯ И ТРАНСФОРМИРУЕТСЯ: ОТ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕНЕГ К БУМАЖНЫМ, ОТ БУМАЖНЫХ К ЭЛЕКТРОННЫМ.

Какие деньги будут в будущем? Увидим.





**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**