

**ДЕНЬГИ
ДЕНЕЖНЫЕ
АГРЕГАТЫ**

ЭВОЛЮЦИЯ ДЕНЕГ:

ТОВАРНЫЕ ДЕНЬГИ

ДРАГОЦЕННЫЕ МЕТАЛЛЫ

МОНЕТЫ

БУМАЖНЫЕ ДЕНЬГИ

БЕЗНАЛИЧНЫЕ ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА

СВОЙСТВА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕНЕГ:

- РЕДКОСТЬ;**
- ДОЛГОВЕЧНОСТЬ;**
- ПОРТАТИВНОСТЬ;**
- ОТЛИЧИМОСТЬ;**
- ДЕЛИМОСТЬ;**
- ОДНОРОДНОСТЬ;**
- ЛИКВИДНОСТЬ – ЛЕГКОСТЬ И
БЫСТРОТА ПРЕВРАЩЕНИЯ АКТИВА В
ДЕНЬГИ.**

Задание: расположите в порядке убывания их ликвидности на российском рынке следующие предметы:

- автомобиль «Вольво» 1998 года выпуска;**
- ваши носки;**
- российские рубли на вкладе в банке;**
- американские доллары;**
- российские рубли в кошельке.**



ФУНКЦИИ ДЕНЕГ:

- СРЕДСТВО ОБМЕНА
(ОБРАЩЕНИЯ);**
- СРЕДСТВО ИЗМЕРЕНИЯ
СТОИМОСТИ;**
- СРЕДСТВО СБЕРЕЖЕНИЯ;**
- СРЕДСТВО ПЛАТЕЖА;**
- МИРОВЫЕ ДЕНЬГИ.**

Денежная масса

**БЕЗНАЛИЧНЫЕ
ДЕНЕЖНЫЕ
СРЕДСТВА**

**НАЛИЧНЫЕ
ДЕНЕЖНЫЕ
СРЕДСТВА**

КУПЮРЫ

МОНЕТЫ



Денежные агрегаты (показатели структуры денежной массы) – это виды денег и денежных средств, отличающиеся друг от друга по степени ликвидности. Денежные агрегаты представляют собой иерархическую систему — каждый последующий агрегат включает в свой состав предыдущий.

M0 = наличные деньги в обращении.

M1 = M0 + безналичные деньги (вклады до востребования, в том числе банковские дебетовые карты).

M2 = M1 + средства на срочных счетах.

M3 = M2 + ценные бумаги государства и банков (с сроком погашения до 18 месяцев), вклады в иностранную валюту.

L = M3 + ценные бумаги государства и банков (18-месячный срок погашения).

ЗАКОН ДЕНЕЖНОГО ОБРАЩЕНИЯ

(УРАВНЕНИЕ ОБМЕНА ФИШИРА)

$$MV=PQ$$

M – денежная масса в обращении – предложение денег

V – скорость обращения денег – среднее число оборотов в год ***условно постоянная величина***

P – средняя цена товаров и услуг

Q – количество проданных товаров и услуг

PQ – **номинальный национальный продукт**

Вывод: если ЦБ удерживает предложение денег на стабильном уровне, то уровень цен не изменяется. Если ЦБ увеличивает предложение денег, то уровень цен растет.

Изменение количества денег в обращении определяет уровень цен в стране.

Задача.

В стране Альфа картофель является единственным производимым и потребляемым продуктом.

В 2020 году было произведено и продано 10000 кг картофеля по цене 15 денежных единиц за 1 кг.

Скорость обращения денег в этой стране составила 3 оборота в год .

Найдите величину денежной массы в этой стране.

Домашнее задание

Письменно: задача.

В стране бананы является единственным производимым и потребляемым продуктом.

В 2020 году было произведено и продано 2000 кг бананов .

Количество денег, обращающихся в X , равно 100 тысячам денежных единиц, скорость обращения денег в этой стране составила 6 оборотов в год .

Какова цена бананов в этой стране?