

ТЕМА Рынок денег. Банковская система.





Содержание



- 1. Деньги, их функции и виды**
- 2. Закон Вальраса для финансового рынка**
- 3. Спрос на деньги, его виды и факторы**
- 4. Предложение денег**
- 5. Банки и их роль в экономике**





1. Деньги, их функции и виды



Деньги представляют собой финансовый актив, который служит для совершения сделок (для покупки товаров и услуг).

Актив – это то, что обладает ценностью. Активы делятся:

Реальные активы – это вещественные (материальные) ценности (оборудование, здания, мебель, бытовая техника и т.п.).

Финансовые активы - это ценные бумаги. Их разделяют на:

- *денежные* (собственно деньги или краткосрочные долговые обязательства) и

- *неденежные* (доходные ценные бумаги - акции и облигации, которые представляют собой долгосрочные долговые обязательства).







Сущность денег лучше всего
проявляется через выполняемые
ими функции. Деньги выполняют
функции:

- средства обращения;
- единицы счета;
- меры отложенных платежей и
- запаса ценности.







❖ В современных условиях декретные деньги дополняются кредитными деньгами, которые называются «IOU- money» (I owe you-money), что в переводе означает: «Я должен вам деньги»). Деньги представляют собой долговое обязательство. Это может быть долговое обязательство Центрального банка (наличные деньги) или долговое обязательство частного экономического агента. Поэтому бумажные деньги – это *кредитные* деньги. Различают три формы кредитных денег: 1) вексель 2) банкнота 3) чек.






Вексель - это долговое обязательство одного экономического агента выплатить другому экономическому агенту определенную сумму, взятую **взаимы**, в определенный срок и с определенным вознаграждением (процентом). Вексель, как правило, дается под *коммерческий кредит*, когда один человек приобретает товары у другого, обещая расплатиться через определенный период времени. Человек, получивший вексель и не получивший деньги, может передать его другому лицу, поставив на векселе передаточную надпись – *индоссамент*. Так появляется вексельное обращение.





❖ **Банкнота (banknote) – это вексель (долговое обязательство) банка. В современных условиях, поскольку правом выпускать в обращение банкноты обладает только Центральный банк, наличные деньги являются долговыми обязательствами Центрального банка.**

❖ **Чек – это распоряжение владельца банковского вклада выдать определенную сумму с этого вклада ему самому или другому лицу.**





❖ *Пластиковые карточки* делятся на кредитные и дебетные, но ни те, ни другие *не являются деньгами.*

- ❖ Во-первых, они не выполняют всех функций денег, и прежде всего не являются средством обращения.
- ❖ Во-вторых, что касается *кредитных карточек*, то это не деньги, а *форма краткосрочного банковского кредита.* *Дебетные карточки* (которые почему-то в России носят название кредитных карточек) не относятся к деньгам, поскольку предполагают возможность снимать деньги с банковского счета в пределах суммы, ранее на него положенной, и поэтому уже включены в качестве компонента денежной массы в общую сумму средств на банковских счетах.



2. Закон Вальраса для финансового рынка

- ❖ Денежный рынок является частью финансового рынка. Финансовый рынок делится на денежный рынок и рынок ценных бумаг. Чтобы финансовый рынок был в равновесии, необходимо, чтобы один из входящих в него рынков был в равновесии, тогда другой рынок также автоматически будет находиться в состоянии равновесия. Это следует из закона Вальраса, который гласит, что если в экономике n рынков, и на $(n - 1)$ рынке равновесие, то равновесие будет и на n - ом рынке.
- ❖ Применение этого закона для финансового рынка, состоящего из двух рынков, позволяет ограничить наш анализ изучением равновесия только на одном из этих рынков, а именно – денежном рынке, поскольку равновесие на денежном рынке обеспечит автоматическое равновесие на рынке ценных бумаг.





3. Спрос на деньги, его виды и факторы

- ❖ **Виды спроса на деньги обусловлены двумя основными функциями денег:**
- ❖ **1) функции средства обращения и**
- ❖ **2) функции запаса ценности.**

Первая функция обуславливает *первый вид спроса на деньги – транзакционный.*


Поскольку деньги являются средством обращения, т.е. выступают посредником в обмене, они необходимы людям для покупки товаров и услуг, для совершения сделок.





❖ ***Трансакционный спрос*** на деньги – это спрос на деньги для сделок, т.е. для покупки товаров и услуг. Этот вид спроса на деньги был объяснен в классической модели, считался единственным видом спроса на деньги и выводился из уравнения количественной теории денег, т.е. из уравнения обмена (предложенного американским экономистом И.Фишером) и кэмбриджского уравнения (предложенного английским экономистом, профессором Кэмбриджского университета А.Маршаллом).







❖ Из уравнения количественной теории денег (уравнения Фишера): $M \times V = P \times Y$ следует, что единственным фактором реального спроса на деньги (M/P) является величина реального выпуска (дохода) (Y).

❖ Аналогичный вывод следует и из *кэмбриджского уравнения*. Выводя это уравнение А.Маршалл предположил, что если человек получает номинальный доход (Y), то некоторую долю этого дохода (k) он хранит в виде наличных денег. Для экономики в целом номинальный доход равен произведению реального дохода (выпуска) на уровень цен ($P \times Y$), отсюда получаем формулу: $M = kPY$, где

M – номинальный спрос на деньги, k – коэффициент ликвидности, показывающий, какая доля дохода хранится людьми в виде наличных денег, P – уровень цен в экономике, Y – реальный выпуск (доход).





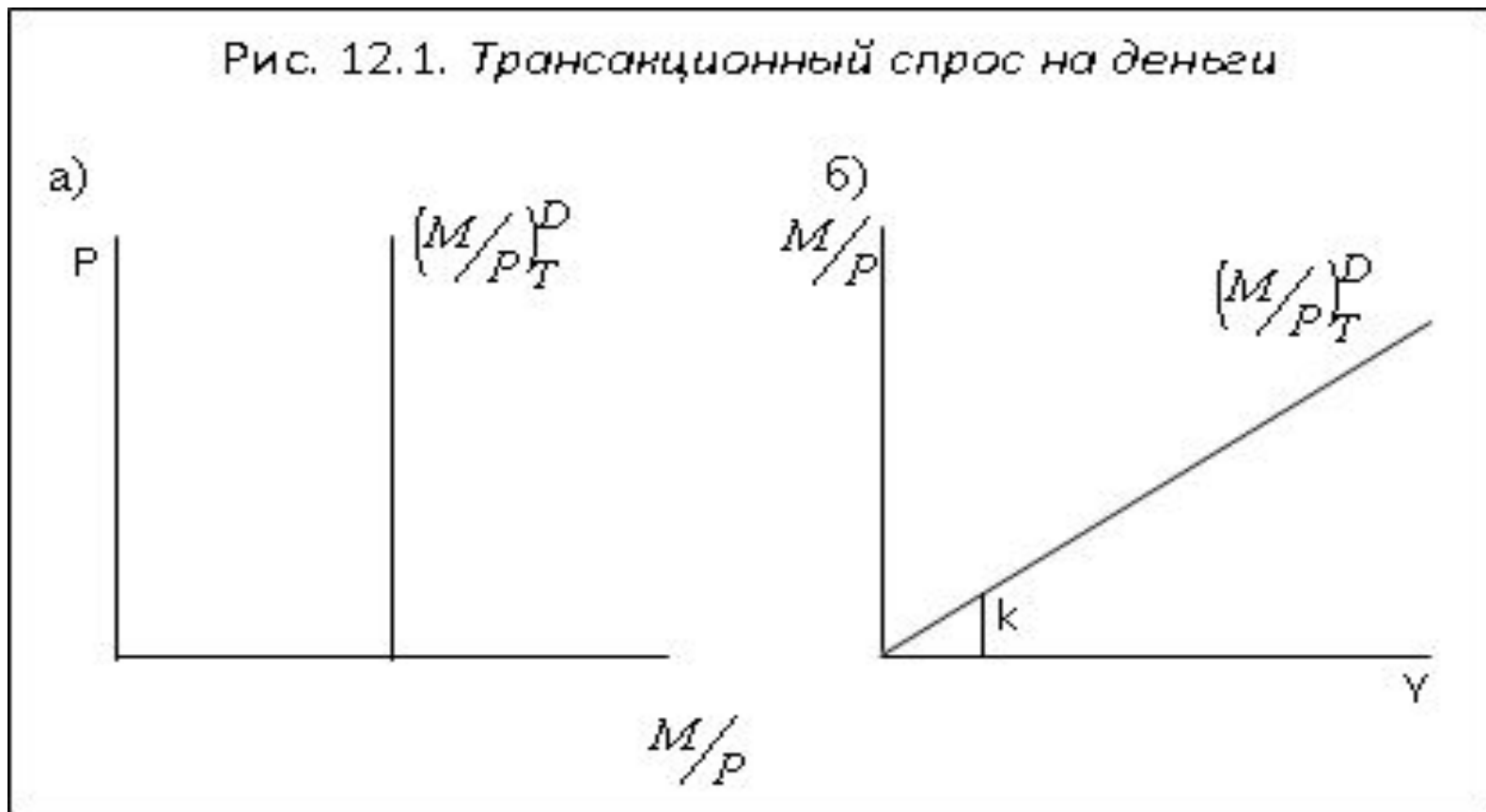
❖ Это и есть кэмбриджское уравнение, которое также показывает пропорциональную зависимость спроса на деньги от уровня совокупного дохода (Y). Поэтому формула трансакционного спроса на деньги:


$$(M/P)^D_T = (M/P)^D(Y) = kY.$$

(Примечание. Из кембриджского уравнения можно получить уравнение обмена, так как $k = 1/V$).






Поскольку транзакционный спрос на деньги зависит только от уровня дохода (и эта зависимость положительная) (рис. б) и не зависит от ставки процента (рис.а), то графически он может быть представлен двумя способами:






❖ Точка зрения о том, что единственным мотивом спроса на деньги является использование их для совершения сделок существовала до середины 30-х годов, пока не вышла в свет книга Кейнса «Общая теория занятости, процента и денег», в которой Кейнс к транзакционному мотиву спроса на деньги добавил еще 2 мотива спроса на деньги - мотив предосторожности и спекулятивный мотив - и соответственно предложил еще 2 вида спроса на деньги: предусмотрительный и спекулятивный.





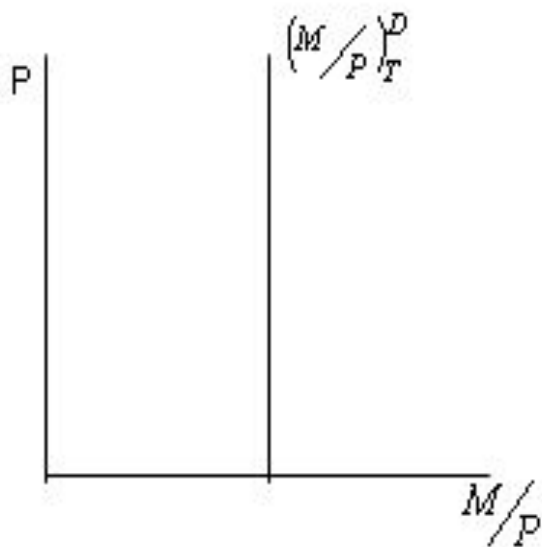
❖ ***Предусмотрительный*** спрос на деньги (спрос на деньги *из мотива предосторожности*) объясняется тем, что помимо запланированных покупок люди совершают и незапланированные.

❖ ***Спекулятивный*** спрос на деньги обусловлен функцией денег как запаса ценности (как средства сохранения стоимости, как финансового актива). Однако в качестве финансового актива деньги лишь сохраняют ценность (да и то только в неинфляционной экономике), но не увеличивают ее. Наличные деньги обладают абсолютной (100%-ной) ликвидностью, но нулевой доходностью.

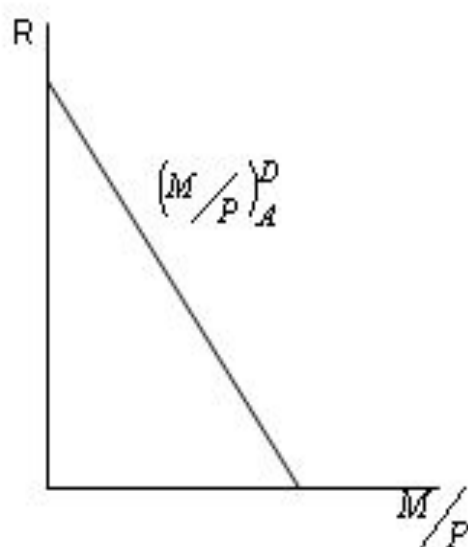


Таким образом, спрос на деньги отрицательно зависит от ставки процента, поэтому кривая спекулятивного спроса на деньги имеет отрицательный наклон (рис.б). Такое объяснение спекулятивного мотива спроса на деньги, предложенное Кейнсом, носит название *теории предпочтения ликвидности*.

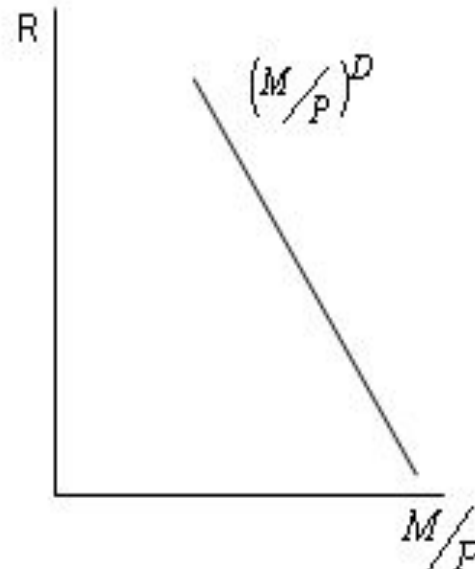
Рис.12.2. Виды спроса на деньги



а) транзакционный
спрос на деньги



б) спекулятивный
спрос на деньги



в) общий спрос на
деньги



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ**

