

Модель IS-LM

Студент группы Эмз-217
Гончарова Екатерина Андреевна

План:

1. Модель $IS-LM$, или «крест Хикса-Хансена»: понятие, история возникновения.
2. Построение модели IS . Эластичность, сдвиги кривой.

Литература:

1. Курс экономической теории, Приложение 2 к гл. 22 (модель $IS-LM$).
2. Ивашковский С.Н. Макроэкономика. М.. Дело, 2004. Гл. 8, § I.
3. Сакс Дж, Ларрен Ф. Макроэкономика. Гл. 8.5.; 8.6.; 12.2. (модель $IS-LM$)
4. Стрелец И.А. Макроэкономика. М. 2011. Глава 7.

1. Модель *IS-LM*, или «крест Хикса-Хансена»: понятие, история возникновения

IS-LM

технический аппарат, позволяющий анализировать механизм установления равновесия на реальном (товарном) рынке и денежном рынке, причем одновременно.

Модель IS-LM была разработана Джоном Хиксом (Великобритания, 1937 г.) и дополнена Элвином Хансеном (США, 1954 г.). Иногда ее еще называют «Крест Хикса-Хансена»

Модель IS-LM ассоциируется с кейнсианской школой из-за первоначального допущения Хикса о фиксированном уровне цен.

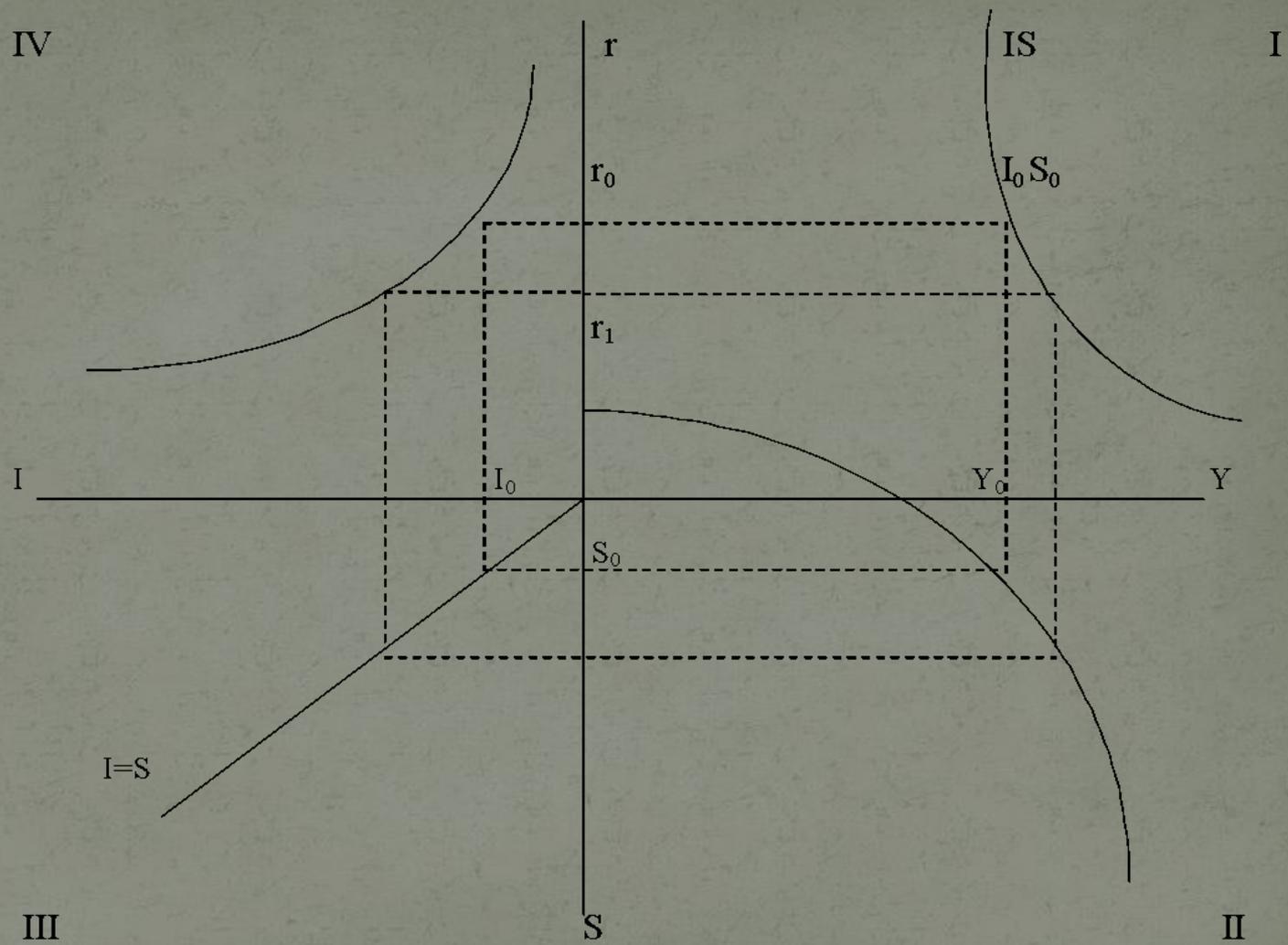
2. Построение модели *IS*.

Эластичность, сдвиги кривой

Модель IS (*investment-savings*: инвестиции-сбережения)

показывает равновесие на реальном рынке, то есть
на рынке товаров и услуг.

$$I(r) = S(Y)$$



От чего зависит
эластичность кривой?

В наибольшей степени
определяется эластичностью
инвестиций по процентной
ставке, которая показана в
квадранте IV

Факторы, сдвигающие IS:

При постоянном объеме производства любое изменение в экономике, которое приведет к снижению величины желаемых национальных сбережений относительно величины желаемых инвестиций, вызовет увеличение значения реальной процентной ставки, обеспечивающей равновесие на товарном рынке, и поэтому приведет к сдвигу кривой IS вверх и вправо.

Увеличение фактора	Характер сдвига кривой IS
Ожидаемого в будущем объема производства	Вверх и вправо
Богатства	Вверх и вправо
Гос. закупок	Вверх и вправо
Налогов	Или не вызывает сдвига, или происходит сдвиг вниз и влево
Ожидаемого в будущем предельного продукта капитала МРК	Вверх и вправо
Эффективной ставки налога на капитал	Вниз и влево

Любое изменение, которое вызывает рост совокупного спроса, приводит к сдвигу IS вверх и вправо.

Спасибо за
внимание
