

# ТЕМА 9

## АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ ГОСУДАРСТВА: МОДЕЛЬ IS-LM

*Правительственное решение проблемы  
обычно хуже самой проблемы.*

*Милтон Фридман, американский экономист*

# 9.1 Модель IS-LM

---

## **АВТОРЫ:**

Джон ХИКС (Великобритания) и  
Элвин ХАНСЕН (США) на основе  
идей Дж. М. Кейнса (1930-е гг.)

## **ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ:**

- **анализ общего макроэкономического равновесия** (на реальном и денежном рынках),
- **анализ эффективности** макроэкономической политики государства,
- **прогноз последствий** кредитно-денежной и фискальной политики на основные макроэкономические показатели.

# 9.1 Модель IS-LM

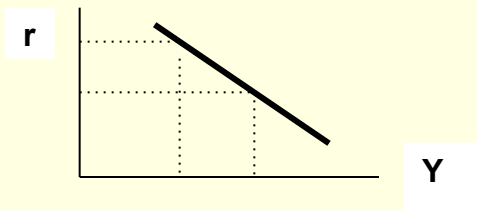
## ■ **ОСНОВНАЯ ИДЕЯ:**

- В точке пересечения кривых IS-LM достигается **макроэкономическое равновесие**, т.е. такое соотношение процента и дохода, при котором оба рынка (реальный и денежный) одновременно находятся в состоянии равновесия.
- **Активная фискальная политика вызывает сдвиг кривой IS. Денежная политика – сдвиг LM.** Соответственно меняются ставка процента и доход.

## 9.2 Построение кривой IS

- Кривая IS отражает **равновесие на рынке товаров и услуг (благ)**. Все точки на кривой показывают такое соотношение процентной ставки и дохода, при которых спрос равен предложению благ (или что то же самое, совокупные расходы равны совокупным доходам).
- 1 этап – **«КЕЙНСИАНСКОГО КРЕСТА**
- 2 этап - **ИНВЕСТИЦИОННЫЙ СПРОС**
- 3 этап - **МОДЕЛЬ IS** («ИНВЕСТИЦИИ-СБЕРЕЖЕНИЯ»)

# 9.2 Построение кривой IS



Все меры *стимулирующей фискальной* политики (сокращение налогов, рост государственных расходов и т.п.) вызывают *сдвиг кривой IS вправо*.

## Построение кривой IS

Рост процентной ставки  
( $r$ )

Падение инвестиционных  
расходов ( $I$ )

Падение планируемых  
расходов ( $E$ )

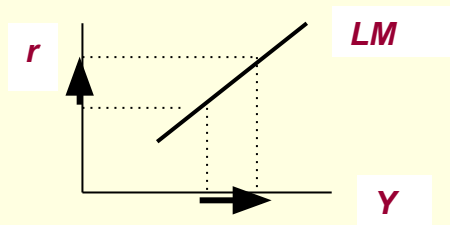
Сокращение равновесного  
ВВП ( $Y$ )

## 9.3 Построение кривой LM

- **Кривая LM отражает равновесие на денежном рынке. Все точки на кривой показывают такое соотношение процентной ставки и дохода, при которых денежное предложение равно денежному спросу.**
  - **1 этап - ТРАНСАКЦИОННЫЙ СПРОС НА ДЕНЬГИ**
  - **2 этап - СОВОКУПНЫЙ СПРОС НА ДЕНЬГИ**
  - **3 этап - РЫНОК ДЕНЕГ (СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ)**
  - **4 этап - МОДЕЛЬ LM («ЛИКВИДНОСТЬ ДЕНЬГИ»)**

# 9.3 Построение кривой LM

**Анализ равновесия  
на рынке денег,  
 $M_d = M_s$**



**Построение кривой  
LM**

Рост дохода ( $Y$ )

Рост спроса на  
деньги ( $M_d$ )

Рост ставки процента  
( $r$ )

## 9.3 Построение кривой LM

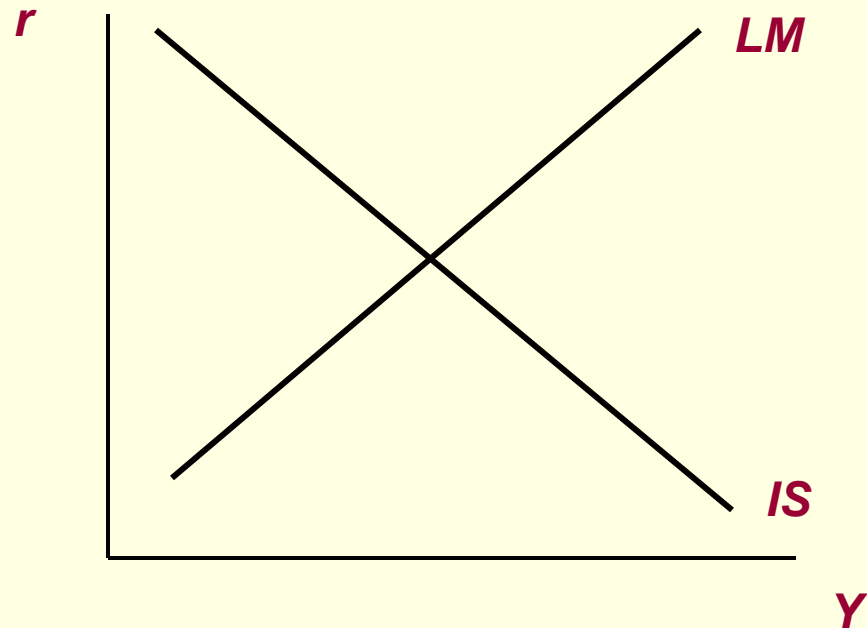
---

- Все меры *стимулирующей монетарной* политики (покупка государственных ценных бумаг, сокращение учетной ставки и обязательной нормы резервов) вызывают *сдвиг кривой LM вправо*.



# 9.3 Модель IS-LM

- *Графическое изображение*



# *ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ*

## *по теме 9*

- **Подготовить эссе (2-3 стр.) по теме «Экономическая политика России на современном этапе».**
- **Отразить на модели IS-LM наблюдаемые изменения в кредитно-денежной и фискальной сферах.**