

Народнохозяйственный оборот

Т-112

Богнат Олеси

Булгадарян Сюзанны

- **Модель народнохозяйственного кругооборота** — это модель экономической системы, описывающая потоки товаров и услуг, которыми обмениваются экономические субъекты, сбалансированные потоками денежных платежей.
- В макроэкономике различают **два типа** количественных переменных: **запасы и потоки**.
- **Запас** — показатель, измеряемый как количество на данный момент.
- **Поток** — величина, измеряемая как количество в единицу времени.

1. Какие два типа различают в макроэкономике?

2. Показатель измеряемый как количество на данный момент?

В теории макроэкономики различают **три** основные модели кругооборота:

- **Модель кругооборота в закрытой экономике**, в которой участвуют только две группы экономических субъектов: домашние хозяйства и фирмы



1. Что такое государственные закупки?

2. Виды сбережения государства

3. Определения видов сбережения государства

Чтобы в данной модели наблюдалось равновесие, необходимо следующее:

национальный доход должен быть равен расходам на его приобретение: $Y = \text{потребительские расходы} + \text{плановые инвестиции}$. Если же кроме запланированных инвестиционных расходов существуют неплановые инвестиции, то экономическая система выходит из равновесия;

соблюдение тождества инвестиций и сбережений на финансовом рынке: $C + I = C + S$ или $I = S$, поскольку расходы на ВВП и доходы, полученные в результате его производства, равны.

Государство участвует в регулировании экономики тремя основными способами:



Модель кругооборота с участием заграницы



Еще сложнее становится модель, когда в нее вводится иностранный сектор, т. е. замкнутая система превращается в открытую экономику. Иностранный сектор связан с экономической системой

три способами:

1. через импорт товаров и услуг;
2. через экспорт товаров и услуг;
3. через международные и финансовые организации.

Какими тремя способами
иностраннй сектор связан с
экономической системой?

- **Приток капитала** — чистая величина, полученная посредством займов у иностранных финансовых посредников, а также посредством продажи реальных или финансовых активов иностранным покупателям.
- **Отток капитала** — чистая величина кредитов, выданных иностранным заемщикам, и средств, использованных для покупки реальных или финансовых активов у иностранных продавцов.

**Объясните своими
словами, что такое приток и
отток капитала?**

Народно-хозяйственный кругооборот может быть представлен четырьмя способами:

- уравнением;
- таблицей (матрицей);
- диаграммой (схемой);
- бухгалтерским счетом, который используется для построения системы национального счетоводства.

Бюджет будет сбалансирован, если суммарные значения указанных потоков будут равны у всех экономических субъектов:

- Домашние хозяйства:
 - $Y = C + T + S$.
- Фирмы:
 - $Y + Z = C + I + G + E$.
- Государство:
 - $G = T + (G - T)$.
- Заграница:
 - $Z = E + (Z - E)$,
 - где $(Z - E)$ — сальдо торгового баланса.

- **«Утечки»** — это доход, который не используется семейными хозяйствами для покупки произведенной внутри страны продукции. Они выступают в виде сбережений, налоговых платежей и импорта ($S + T + Z$).
- **«Инъекции»** — расходы на финансирование национального продукта — инвестиции, государственные закупки, расходы на экспорт ($I + G + E$).

1. В каких видах выступают утечки?

2. Расходы на финансирование национального продукта – инвестиции, государственные закупки, расходы на экспорт

- Исходя из равенства национального продукта и национального дохода имеем:
- $C + I + G + (E - Z) = C + T + S$.
- После преобразования уравнения получим:
- $I + G + E = S + T + Z$,
- т. е. общая сумма «инъекций» равна общей сумме «утечек».
- Уравнение «утечек» и «инъекций» можно представить в виде:
- $I + (G - T) = S + (Z - E)$,
- где S — внутренние сбережения; $Z - E$ — чистый импорт, финансируемый притоком капитала.
-