

Предмет и методология МАКРОЭКОНОМИКИ



МАКРОЭКОНОМИКА

Макроэкономика — это отрасль экономической науки, изучающая функционирование экономики в целом с точки зрения обеспечения условий устойчивого экономического роста, полной занятости ресурсов и минимизации уровня инфляции.

Макроэкономика — это наука об агрегированном поведении в экономике.

Предмет макроэкономики

Предметом макроэкономики является круг проблем, которые она призвана изучать.

Предмет макроэкономики

- ▣ Национальный продукт
 - ▣ Занятость (безработица)
 - ▣ Инфляция
 - ▣ Экономический рост
 - ▣ Экономический цикл
 - ▣ Макроэкономическая политика государства
 - ▣ Внешнее взаимодействие национальных экономик
- 

Метод макроэкономики

- Метод – совокупность приемов, принципов, способов, с помощью которых определяются пути достижения целей исследования

Общеэкономические методы

- Позитивный и нормативный методы
 - Метод восхождения от абстрактного к конкретному
 - Метод анализа и синтеза
 - Метод сочетания в исследовании исторического и логического
- 

Специфические методы

- Агрегирование
 - Моделирование
 - Принцип равновесности
- 

Народное хозяйство состоит из 4 макроэкономических субъектов:

- 1) *сектора домашних хозяйств*, который формирует предложение рабочей силы и спрос на блага, потребляет часть получаемого дохода, а другую его часть сберегает. Домашние хозяйства стремятся максимизировать полезность, т. е. добиться максимального потребления при минимуме затрат.
- 2) *предпринимательского сектора* — совокупности всех фирм в стране, которые предъявляют спрос на факторы производства, создают предложение благ и производят инвестирование. В своей деятельности предпринимательский сектор, как правило, стремится к максимизации прибыли.
- 3) *государственного сектора*, создающего такие специфические блага, как безопасность, наука, услуги инфраструктур. Госсектор, как правило, не преследует цели максимизации прибыли, а создает условия для оптимального функционирования народного хозяйства. При этом как макроэкономический субъект государство производит и закупает блага, взимает налоги, выплачивает трансферты, формирует предложение денег.
- 4) *сектора заграницы*, представляющего собой совокупность экономических субъектов за границей и иностранных государственных институтов. Сектор заграница исследуется главным образом для определения состояния национального платежного баланса и валютного курса.

Макроэкономическое моделирование

- ▣ Макроэкономические модели – это формализованное описание экономических явлений и процессов с целью выявления функциональных зависимостей между ними.
 - ▣ Модели определяют эндогенные и экзогенные экономические переменные
 - ▣ Цель макроэкономики – объяснить развитие эндогенных переменных при существующих экзогенных.
- 

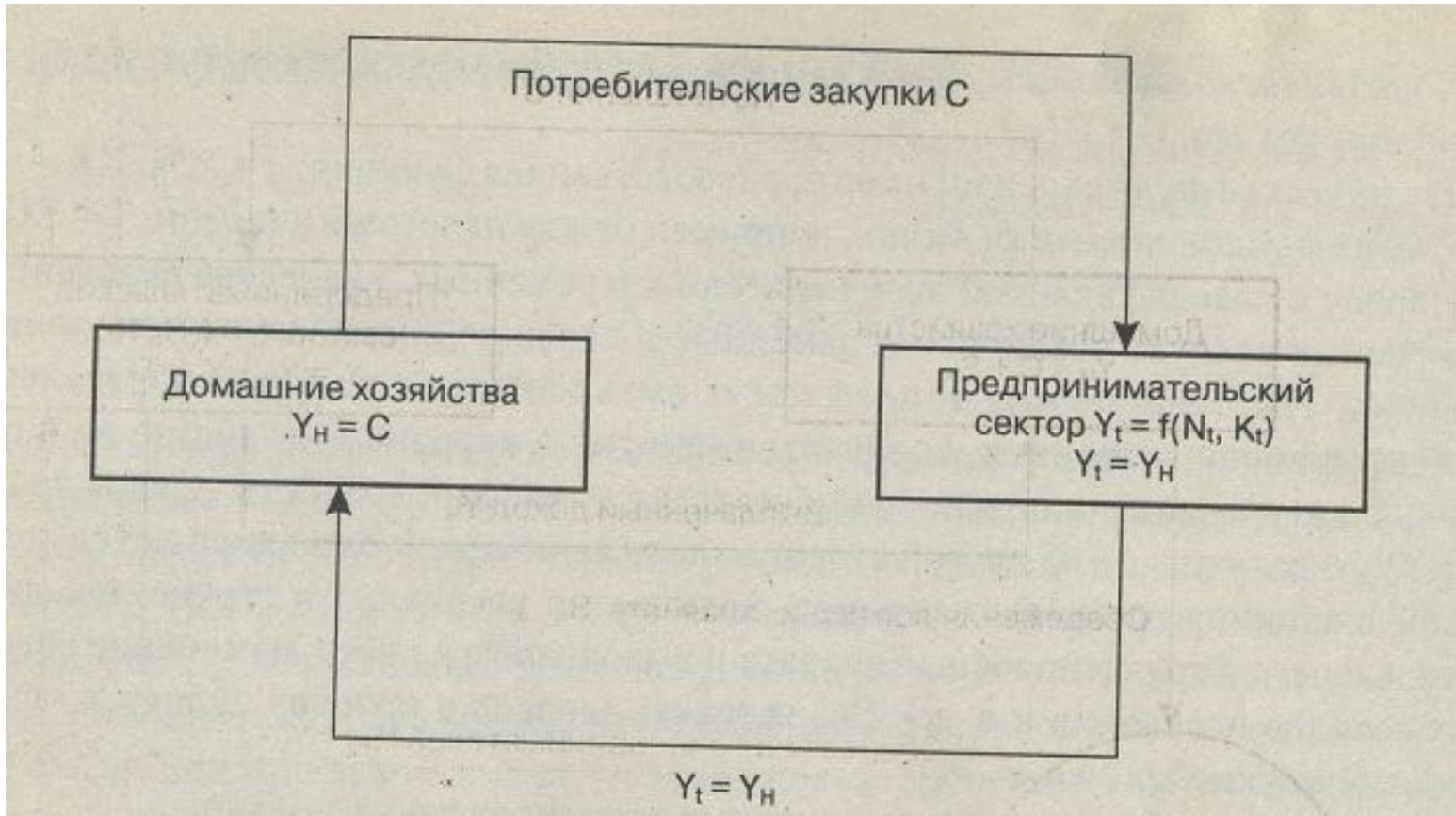
Виды функциональных связей между эндогенными и экзогенными переменными

Поведенческие функции, например функция потребления домашних хозяйств от величины дохода: $C = C(y)$.

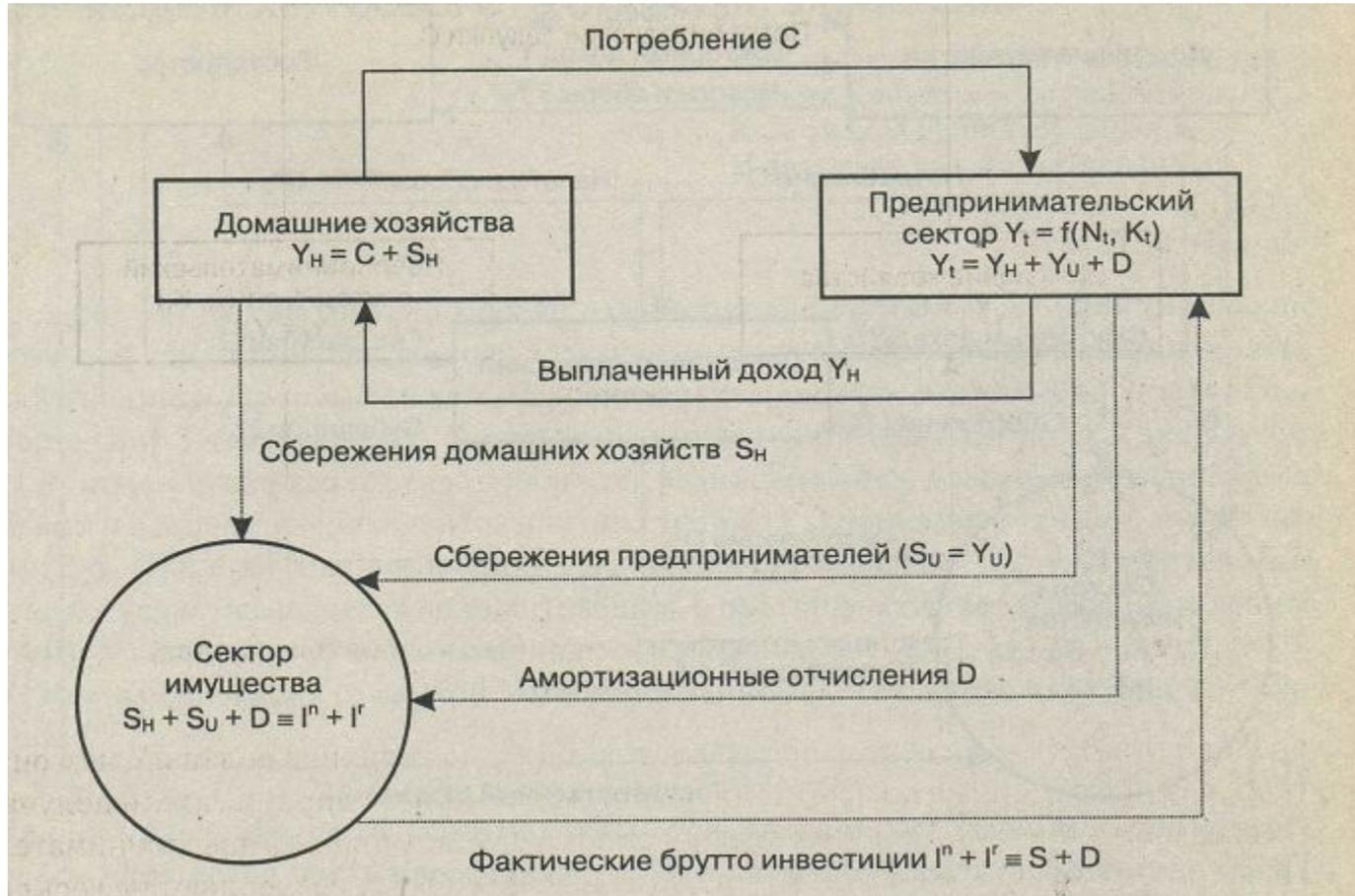
Технические функции, например производственная функция: $y = f(N, K)$.

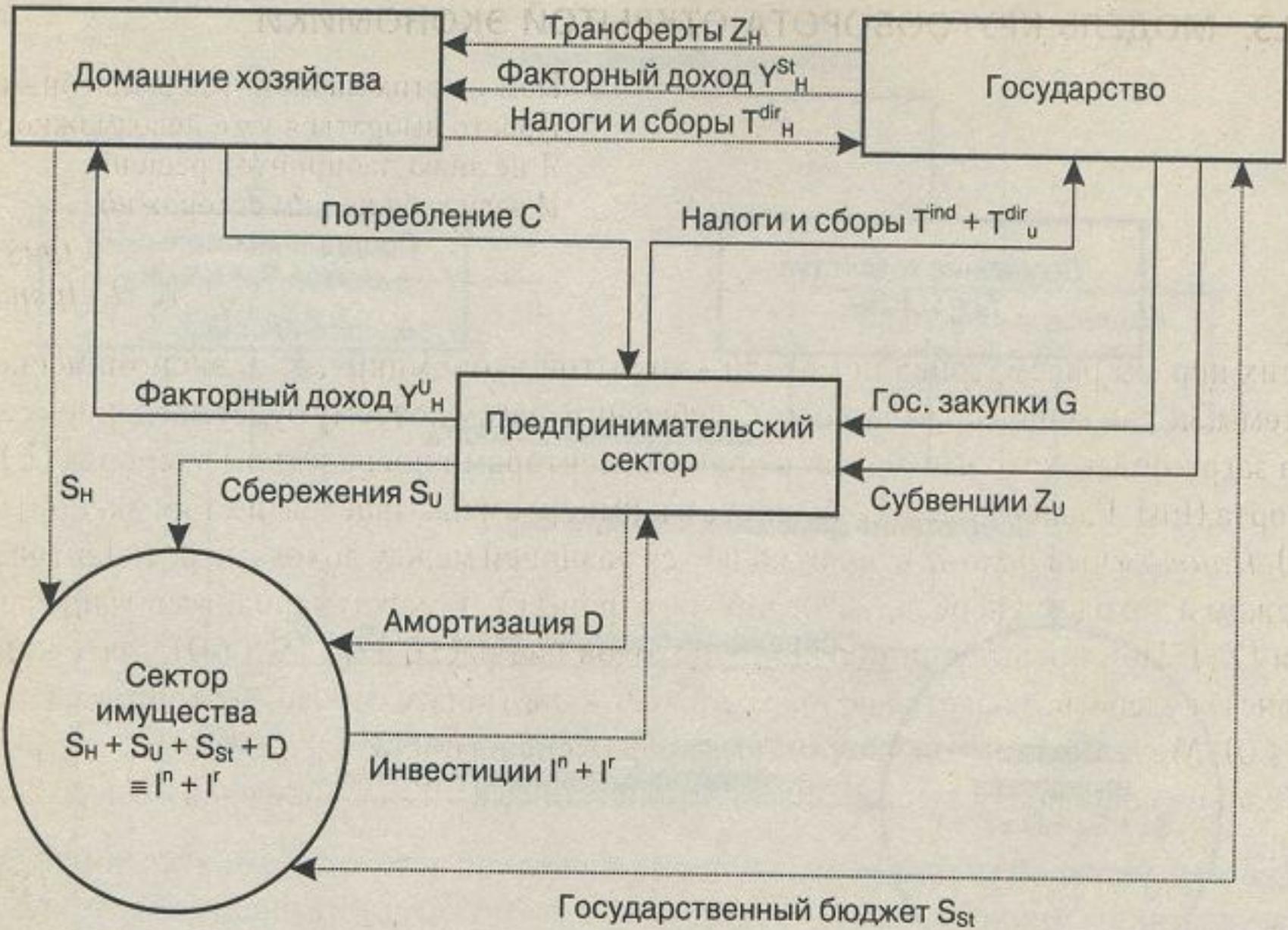
Институциональные функции, например между налогом и доходом: $T = T(y)$.

Модель закрытой экономики, без участия государства: простое воспроизводство

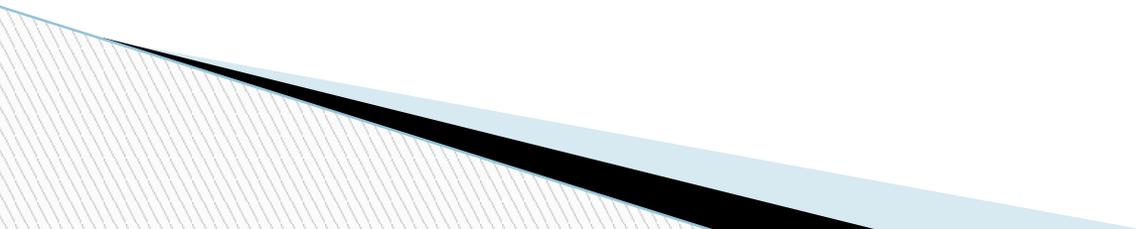


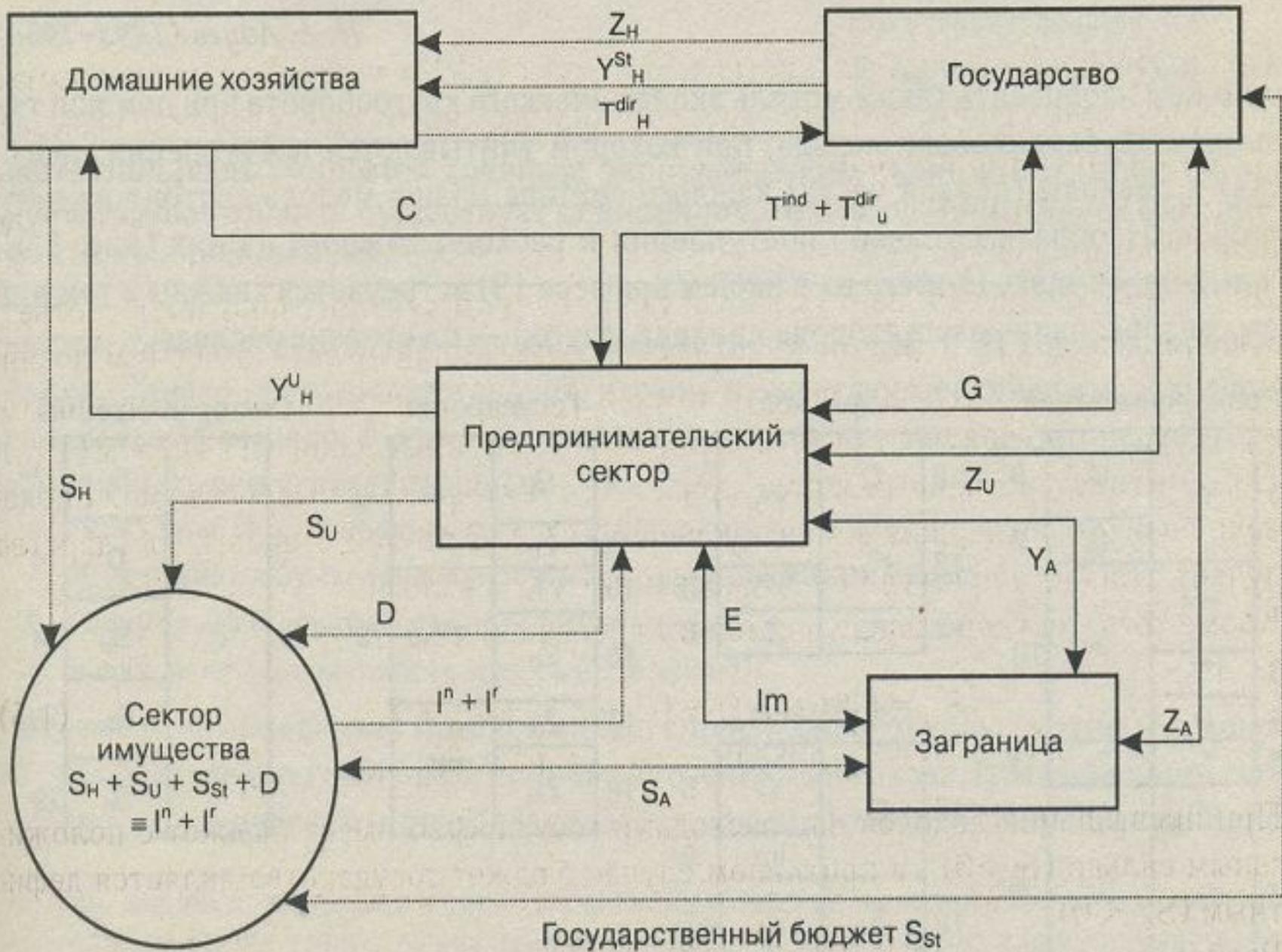
Модель закрытой экономики, без участия государства: расширенное воспроизводство





Модель кругооборота открытой экономики





Задание к семинару № 1:

Система национальных счетов

1. Понятие системы национальных счетов, принципы ее построения.
2. Макроэкономические показатели системы национальных счетов.
3. Валовой национальный продукт (ВНП) и валовой внутренний продукт (ВВП). Способы исчисления ВНП (ВВП).
4. Чистый национальный продукт. Национальный доход. Личный доход и личный располагаемый доход.
5. Соотношение между показателями системы национальных счетов.
6. Номинальный и реальный ВНП (ВВП). Потенциальный ВНП (ВВП).

Задание к семинару № 2:

Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS».

1. Совокупный спрос и его неценовые факторы.
 2. Совокупное предложение и его неценовые факторы.
 3. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS».
 4. Кейнсианская модель макроэкономического равновесия.
 5. Инвестиции и сбережения в кейнсианской модели.
 6. Модель IS (инвестиции – сбережения)
 7. Мультипликатор.
 8. Инфляционный и дефляционный разрывы.
- 