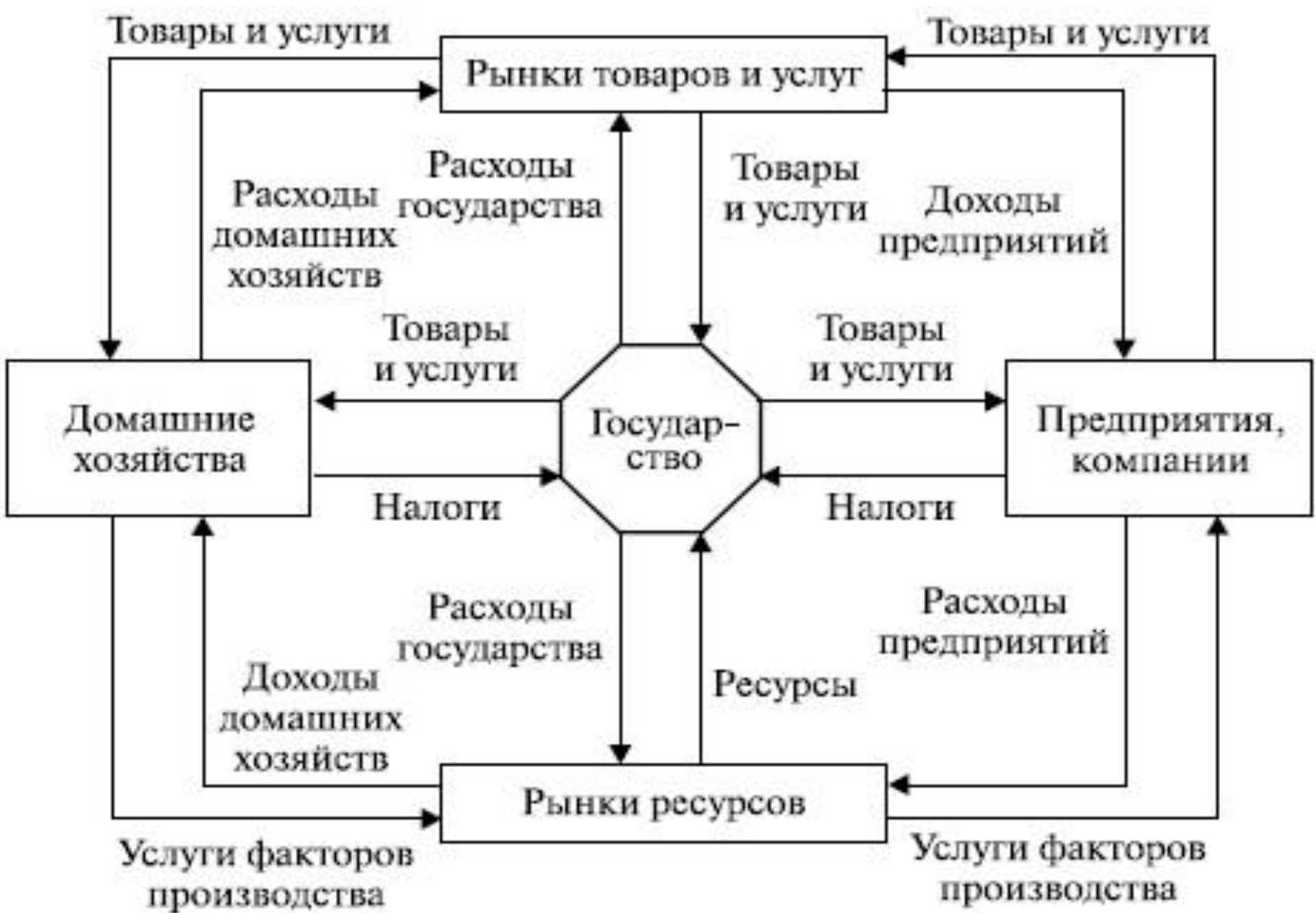


Тема 2. Система национального счетоводства

1. Макроэкономические модели народнохозяйственного кругооборота в закрытой и открытой экономике.
2. Понятие системы национальных счетов (СНС). Принципы построения СНС.



Модель закрытой экономики



Модель закрытой экономики с участием



Модель открытой экономики

Формула совокупных расходов:

$$E = C + I + G + Nx$$

E – exes – расходы

C – расходы домохозяйств

G – расходы государства

Nx – net export - чистый экспорт – расходы иностранного сектора

$$Nx = Ex - Im$$

Формула совокупного дохода:

$$Y=C+S+T$$

Y - yield – доход

C – consumption - потребление

S – saving - сбережения

T – tax - налоги

$$C+I+G+Nx=C+S+T$$

*Основное
макроэкономическое
тождество*

Система национальных счетов(СНС) –

совокупность статистических макроэкономических показателей, характеризующих величину совокупного продукта (выпуска) и совокупного дохода, позволяющих оценить состояние национальной экономики.

Система национальных счетов (полное название Система счетов национального продукта и дохода – System of National Product and Income Accounts) была разработана в конце 20-х годов группой американских ученых, сотрудников Национального Бюро Экономических Исследований (National Bureau of Economic Research), под руководством будущего лауреата Нобелевской премии Саймона Кузнеца (Simon Kuznets).



Сэр Джон Ричард
Николас Стоун (англ.
Sir John Richard Nicholas
Stone) (30 августа 1913,
Лондон — 6 декабря
1991, Кембридж) —
английский экономист,
лауреат Нобелевской
премии 1984 года «за
новаторскую работу в
области создания
системы
национальных счетов»

Важнейшие виды счетов СНС

Счет производства — баланс потребления сырья, материалов и услуг для производственных целей.

Счет валовой добавленной стоимости — баланс производства доходов и возмещения основного капитала через амортизацию в продукте.

Счет эксплуатации — баланс распределения добавленной стоимости между заработной платой, выплатами по социальному страхованию, косвенным налогам.

Счет распределения — баланс распределения результата эксплуатации на дивиденды, паи.

Счет капитала — баланс финансирования инвестиций (чистых), увеличения запасов и т.д.

Финансовый счет — итоговый баланс, который показывает, кто предоставил необходимые капиталы и кому были переданы излишние капиталы (бессальдовый счет).

*Пример счета распределения доходов предприятия
(цифры условные)*

| Использование | | Ресурсы | |
|---------------|---|---------|--------------------------------------|
| 1. | Дивиденды | 7,4 | |
| 2. | Валовой доход индивидуальных предпринимателей | 96,5 | |
| 3. | Валовые сбережения | 37,0 | |
| Итого | | 140,9 | |
| | | | 4. Валовой результат по эксплуатации |
| | | | 140,9 |

Пример счета капитала и финансовых операций домашних хозяйств (цифры условные)

| Использование | | Ресурсы | |
|---------------|---|---------|-----------------------|
| 1. | Инвестиции | 20,7 | |
| 2. | Финансирование инвестиций индивидуальными предпринимателями | 5,9 | |
| 3. | Способность финансирования | 22,0 | |
| Итого | | 48,6 | |
| | | | 4. Валовые сбережения |
| | | | 48,6 |

Все операции в рыночной экономике, где они осуществляются, подразделяются на три группы:

1. Операции с товарами или услугами
т.е. операции по производству,
потреблению, инвестициям, импорту и т.д.

2. Операции
распределения
заработная плата,
дивиденды, рента,
социальное страхование

3. Финансовые
операции
операции с деньгами,
ценными бумагами,
кредитами

СНС **не** учитывает

- Домашний труд
- Труд ученых, не воплощенный в готовом виде
- Бартерный обмен
- Доходы теневой экономики
- Частные трансфертные платежи
- Сделки с уже существующими активами

СНС

**Совокупный
выпуск:**

ВНП

ВВП

ЧВП

**Совокупный
доход:**

**НД (национальный
доход)**

ЛД (личный доход)

**РЛД (располагаемый
личный доход)**

Совокупность макроэкономических показателей, применяемых в международной практике статистических расчетов, включает следующие основные показатели:

1. Валовой выпуск товаров и услуг
2. Валовой/чистый внутренний продукт
3. Валовая/чистая прибыль экономики и валовые смешанные доходы
4. Валовой/чистый национальный доход
5. Валовой/чистый национальный располагаемый доход
6. Национальное конечное потребление
7. Валовое/чистое национальное сбережение
8. Валовое накопление основного капитала
9. Изменение запасов материальных оборотов средств
10. Чистое приобретение ценностей
11. Чистое приобретение земли и других нефинансовых активов
12. Чистое кредитование/чистое заимствование