

Система национальных счетов

1. Основные понятия системы национальных счетов
2. Система сводных национальных счетов

1. Система национальных счетов (СНС)

Представляет собой макростатистическую модель рыночной экономики, отвечающую потребностям экономико-статистического анализа результатов ее функционирования и оценки эффективности

СНС используются для регистрации экономических операций, осуществляемых институциональными единицами (предприятиями, учреждениями, организациями, домашними хозяйствами).

Национальные счета – набор взаимосвязанных таблиц, имеющих вид балансовых построений

Национальный счет аналогичен бухгалтерскому счету

- Каждый счет представляет собой двустороннюю таблицу, которая формирует баланс, при этом каждая операция отражается дважды: один раз в ресурсах, другой – в использовании.

Схема счета

Использование	Ресурсы
Показатели (статьи) использования	Показатели статьи ресурсов
Сальдовая статья – итоги ресурсов	
Итого использовано	Итого ресурсов



Баланс обеспечивает балансирующая статья

Балансирующие статьи национальных счетов

Наименование счета	Балансирующая статья
Счет производства	ВВП
Счет образования доходов	Валовая прибыль экономики и валовые смешанные доходы (ВПЭ)
Счет распределения первичных доходов	ВНД
Счет вторичного распределения доходов	Валовый располагаемый доход (ВРД)
Счет использования доходов	Валовое сбережение (ВС)

2. Система национальных счетов в РФ включает в себя следующие основные счета:

- Счет товаров и услуг
- Счет производства
- Счет образования (первичных) доходов
- Счет распределения первичных доходов
- Счет вторичного распределения доходов
- Счет использования располагаемого дохода
- Счет операций с капиталом



Счет товаров и услуг

Использование	Ресурсы
Промежуточное потребление	Выпуск продуктов и услуг в рыночных ценах
Расходы на конечное потребление	Импорт товаров и услуг
Валовое накопление	
Экспорт товаров и услуг	
Статистическое расхождение	
Итого	Итого

- $\text{Выпуск товаров и услуг в рыночных ценах} = \text{Выпуск продуктов и услуг в основных ценах} + \text{Налоги на продукты и импорт} - \text{Субсидии на продукты и импорт}$
- Статистическое расхождение не должно превышать 4-5% ВВП



Счет производства

Использование	Ресурсы
Промежуточное потребление - (ПП) Валовой внутренний продукт (ВВП)	Валовый выпуск продуктов и услуг в рыночных ценах (ВВ) Импорт товаров и услуг
Итого	Итого

- $ВВП = ВВ - ПП$

Валовой выпуск (ВВ) – это суммарная стоимость товаров и услуг, которая является результатом производственной деятельности резидентов в отчетном периоде



Счет образования доходов

Использование	Ресурсы
Оплата труда наемных работников (ОТ)	ВВП в рыночных ценах (на уровне всей экономики)
Налоги на производство и импорт (Н)	Валовая добавленная стоимость (ВДС) – на уровне отдельного сектора или отрасли экономики
Субсидии на производство и импорт (С)	
Валовая прибыль экономики (ВП)	
И валовые смешанные доходы (ВСД)	
Итого	Итого

- $ВП/ВСД = ВВП - ОТ - Н + С$



Счет распределения первичных доходов

Использование	Ресурсы
Доходы от собственности переданные (ДПр) Валовой национальный доход (ВНД)	Валовая прибыль экономики и валовые смешанные доходы (ВП/ВСД) Оплата труда наемных работников (ОТ) Налоги на производство и импорт (Н) Субсидии на производство и импорт (С) Доходы от собственности полученные (ДПо)
Итого	Итого

$$\text{ВНД} = \text{ВП/ВСД} + \text{ОТ} + \text{Н} - \text{С} + \text{ДПо} - \text{ДПр}$$



Счет вторичного распределения доходов

Использование	Ресурсы
Текущие трансферты переданные (ТТПр)	Валовый национальный доход (ВНД)
Валовой национальный располагаемый доход (ВНРД)	Текущие трансферты полученные (ТТПо)
Итого	Итого

$$\blacksquare \text{ ВНРД} = \text{ВНД} + \text{ТТПо} + \text{ТТПр}$$



Счет использования располагаемого дохода

Использование	Ресурсы
Расходы на конечное потребление (КП)	Валовой национальный располагаемый доход (ВНРД)
Итого	Итого

- $BC = ВНРД - КП$

Расходы на конечное потребление – это расходы домашних хозяйств на собственное конечное потребление, расходы государственных учреждений на удовлетворение индивидуальных и общих потребностей общества и затраты на индивидуальное конечное потребление некоммерческих организаций для обслуживания домашних хозяйств



Счет операций с капиталом

Использование	Ресурсы
Валовое накопление основного капитала (ВНОК)	Валовое сбережение (ВС)
Изменение запасов материальных оборотных средств (ИЗМОБ)	Капитальные трансферты полученные (КТПо)
Чистое приобретение ценностей (ЧПц)	Капитальные трансферты переданные (КТПр)
Чистое приобретение земли и нефинансовых произведенных активов (ЧПЗННА)	
Чистое кредитование (ЧК)	
Чистое заимствование (ЧЗ)	
И статистическое расхождение	
Итого	Итого

- $ЧК/ЧЗ = ВС + КТПо - КТПр - ВНОК - ИЗМОБ - Чпц - ЧПЗННА$

Валовое накопление – это сумма величины накопления основного капитала в виде вложения резидентами средств в производство для создания нового дохода в будущем, величины изменения запасов оборотных средств.

Задача

- Определите макроэкономический показатель балансирующей статьи, если известно:
- ОТ – 5010,5 млрд.руб.
- Н – 1706,9 млрд.руб.
- С (-) – 225,3 млрд.руб.
- ВВП в рыночных ценах - 10863,3 млрд.руб.
- ВП/ВСД

Решение

Использование	Ресурсы
ОТ – 5010,5	ВВП – 10863,3
Н - 1706,9	
С (-) – 225,3	
ВП/ВСД	
Всего	Всего

- $ВП/ВСД = ВВП - ОТ - ЧН (Н - С) = 10863,3 - 5010,5 - (1706,9 - 225,3) = 4371,2$ млрд.руб.