

ГЛАВА 6

СИСТЕМА НАЦИОНАЛЬНЫХ СЧЕТОВ (СНС) — ЦЕНТРАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ

**§1. Понятие о системе
национальных счетов:
основные концепции,
показатели и определения**

СНС -

современная система информации,
используемая практически во всех
странах мира для описания и
анализа развития рыночной
экономики на макроуровне



Дж. Кейнс считал

- СНС — это система взаимосвязанных показателей (доход, потребление, сбережение) и ее данные должны представлять интерес для органов государственного управления при принятии решений по вопросам экономической политики и разработке мер по регулированию рыночной экономики.

Цели СНС

- описание общей картины состояния и развития экономики на макроуровне
- установление взаимосвязей между наиболее важными макроэкономическими показателями, такими, как ВВП, конечное потребление, инвестиции, сбережение, располагаемый доход

Информация в СНС необходима

- органам государственного управления для принятия решений по вопросам макроэкономической политики;
- предпринимателям и бизнесменам, желающим лучше ориентироваться в общей макроэкономической ситуации, в которой функционируют
- их предприятия и компании;
- международным организациям (ООН, МВФ, Всемирный банк, ОЭСР) для решения различных вопросов, связанных с организацией международного экономического сотрудничества (например, оказание помощи странам для их экономического развития, предоставление кредитов).

экономическое производство включает следующие виды деятельности:

- производство товаров, включая товары для собственного потребления (например, производство фермерами сельскохозяйственных продуктов для собственного потребления);
- оказание услуг для реализации;
- деятельность финансовых посредников (банков, инвестиционных фондов, страховых компаний);

- оказание нерыночных услуг некоммерческими организациями, обслуживающими домашние хозяйства;
- оказание услуг наемной прислугой (повара, садовники, шоферы);
- оказание жилищных услуг собственниками жилищ для собственного потребления
- оказание нерыночных услуг учреждениями государственного управления (коллективные услуги в области управления, обороны и индивидуальные услуги в области здравоохранения, образования и т. д.)

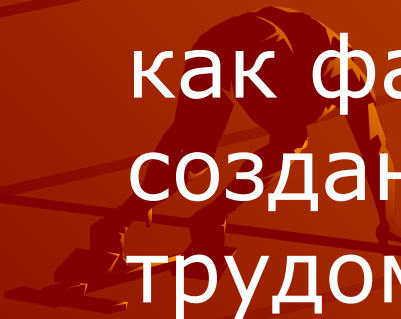


Другая важная концепция СНС

- разработана английским экономистом Дж. Хиксом
- доход представляет собой максимальную сумму денег, которую можно израсходовать на покупку потребительских товаров и услуг, не становясь при этом беднее

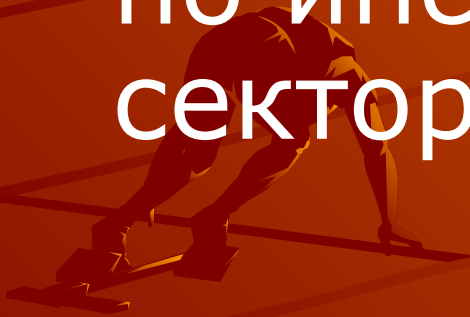
Следующая концепция СНС

- определении роли различных факторов производства в создании стоимости.
- земля и капитал рассматриваются как факторы, участвующие в создании стоимости наравне с трудом.



особенность СНС

группировка всех
хозяйствующих субъектов
по институциональным
секторам



В СНГ 1993 года различают пять секторов:

- нефинансовые корпорации и квазикорпорации;
- финансовые корпорации и квазикорпорации;
- государственное управление;
- домашние хозяйства;
- некоммерческие организации, обслуживающие домашние хозяйства.

Функция нефинансовых корпораций

- состоит в производстве товаров и нефинансовых услуг для реализации их на рынке по ценам, возмещающим издержки производства

Функция финансовых корпораций

- Состоит в аккумуляровании свободных финансовых ресурсов и предоставлении их на определенных условиях инвесторам. Таким образом, финансовые корпорации выполняют роль посредников между теми, кто сберегает ресурсы, и теми, кто их использует для финансирования инвестиций

Функция учреждений государственного управления

- заключается в осуществлении перераспределения национального дохода и богатства, а также в предоставлении бесплатных услуг как обществу в целом (управление, оборона, научные исследования и т. д.), так и отдельным лицам или группам населения (образование, здравоохранение и т. д.).

Функции домашнего хозяйства

- Единицы, включенные в сектор домашних хозяйств, участвуют в производстве, предоставляя свою рабочую силу, и приобретают товары и услуги на рынке. Кроме того, домашние хозяйства являются собственниками мелких некорпорированных предприятий (фермы, семейные рестораны, магазины и т.д.).

Функцией некоммерческих организаций

- Функцией некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства (общественные, политические, религиозные организации), является оказание бесплатных услуг членам этих организаций



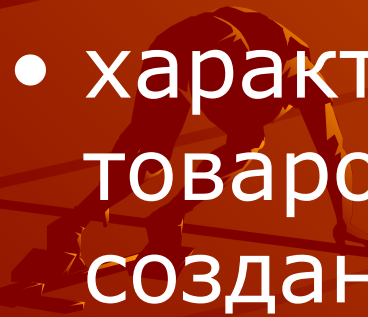
макроэкономические показатели

- валовой внутренний продукт (ВВП);
- валовой национальный доход (ВНД);
- валовой национальный располагаемый доход (ВНРД);
- конечное потребление;
- валовое накопление;
- сальдо экспорта и импорта;
- национальное сбережение;
- чистое кредитование и чистое заимствование;
- национальное богатство

ВВП

- центральный показатель СНС, который характеризует стоимость конечных товаров и услуг, произведенных резидентами страны за тот или иной период.
- исчисляется в рыночных ценах конечного потребления, т. е. в ценах, оплачиваемых покупателем, включая все торгово-транспортные наценки и налоги на продукты (НДС, акцизы и т. д.).

ВНД

- представляет собой сумму первичных доходов, полученных резидентами данной страны за тот или иной период
 - характеризует поток конечных товаров и услуг, или вновь созданную стоимость
- 

Первичные доходы в СНС

- оплату труда
- прибыль
- доходы от собственности
- налоги на производство и импорт

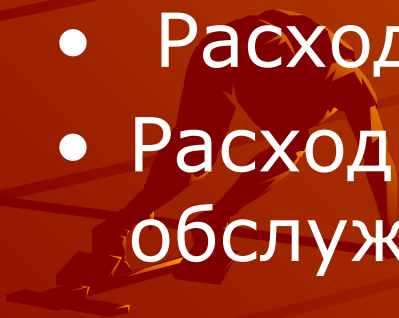


ВНРД

- охватывает все доходы, полученные резидентами данной страны в результате первичного и вторичного распределения доходов.
- может быть получен путем суммирования валовых располагаемых доходов всех пяти секторов экономики.
- подразделяется на расходы на конечное потребление и национальное сбережение.

Конечное потребление

- Потребления домашних хозяйств;
- государственного управления;
- некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства.
- Расходы государственного управления
- Расходы некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства



Национальное сбережение

- может быть получено путем вычитания из ВНРД величины конечного потребления.
- Сбережение — это источник финансирования накопления, т. е. прироста основных фондов, запасов материальных оборотных средств, ценностей и др.

§2. Система основных счетов

В счетах СНС различают две стороны

- ресурсы и использование (но не дебет и кредит, как это принято в бухгалтерском учете). Важно подчеркнуть, что в каждом счете сумма записей, относящихся к ресурсам, равна сумме записей, относящихся к использованию.

группы счетов

- счета для секторов экономики;
- счета для отраслей экономики;
- счета для отдельных экономических операций;
- счета для экономики в целом (консолидированные счета).

**Счета для
секторов
экономики**

текущие счета

счета накопления

балансы
активов и пассивов.

Текущие счета включают:

- счет производства;
- счет образования доходов;
- счет распределения первичных доходов;
- счет вторичного распределения доходов;
- счет использования располагаемого дохода;
- счет перераспределения доходов в натуральной форме;
- счет использования скорректированного располагаемого дохода.

Счета накопления включают:

- счет операций с капиталом;
- финансовый счет;
- счета прочих изменений в активах;
 - а) счет прочих изменений в объеме активов;
 - б) счет переоценки.

Балансы активов и пассивов

ВКЛЮЧАЮТ:

- баланс активов и пассивов на начало периода,
- баланс активов и пассивов на конец периода.

1. Счет производства

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

2. Промежуточное
потребление

3. Валовая добавленная
стоимость

Итого использовано

РЕСУРСЫ

1. Выпуск

Итого ресурсов

Промежуточное потребление

- это стоимость товаров и услуг, израсходованных в процессе производства
- например, стоимость израсходованных в производстве сырья, материалов, топлива, энергии, инструментов, а также платежи за услуги рекламных агентств, юридических консультаций, транспортных агентств и т.д.
- Важной статьей расходов на промежуточное потребление являются платежи за аренду помещений

Валовая добавленная стоимость (ВДС)

- является балансирующей статьей счета производства, т. е. она исчисляется как разность между выпуском и расходами на промежуточное потребление.

2. Счет образования доходов

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

2. Оплата труда
3. Другие чистые налоги на производство
4. Потребление основного капитала
5. Прибыль/смешанный доход

Итого использовано

РЕСУРСЫ

1. Валовая добавленная стоимость

Итого ресурсов

Оплата труда

- состоит из двух компонентов: заработной платы и отчислений на социальное страхование.
- Оплата труда включает выплаты как резидентам, так и нерезидентам, принимавшим участие в производстве ВДС (например, заработная плата, выплаченная иностранным рабочим, временно работающим в данной стране).

Другие чистые налоги на производство

- налоги на отдельные факторы производства: землю, здания, транспортные средства, фонд оплаты труда.
- Эта статья регистрируется на чистой основе, т. е. за вычетом других субсидий на производство.

Потребление основного капитала

- характеризует сумму износа основного капитала в оценке по восстановительной стоимости.

прибыль

- балансирующая статья для корпораций, т. е. она появляется в счетах образования доходов нефинансовых и финансовых корпораций.

Смешанный доход

- балансирующая статья для некорпорированных предприятий, т.е. она появляется в счете образования доходов сектора домашних хозяйств, в состав которого, как было отмечено выше, включены также некорпорированные предприятия, находящиеся в собственности домашних хозяйств (мелкие фермы, мелкие мастерские, рестораны и магазины, принадлежащие отдельным семьям, в которых они сами работают)

3. Счет распределения первичных ДОХОДОВ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- 5. Доходы от собственности
- 6. Сальдо первичных
доходов

Итого использовано

РЕСУРСЫ

- 1. Прибыль/смешанный
доход
 - 2. Доходы от собственности
 - 3. Чистые налоги на
производство и импорт
 - 4. Оплата труда
- Итого ресурсов

Прибыль/смешанный доход

- первичный доход корпораций (нефинансовых и финансовых), а также мелких некорпорированных предприятий.

Доходы от собственности

- первичные доходы, получаемые всеми секторами экономики: проценты, дивиденды, рента, реинвестируемые доходы от прямых зарубежных инвестиций.
- Однако арендная плата за жилые и нежилые помещения не является доходом от собственности, а рассматривается как платежи за услуги.

Чистые налоги на производство и импорт

- первичный доход органов государственного управления.
- налоги на доходы и собственность не рассматриваются как первичные доходы, а трактуются как перераспределительные платежи.

Оплата труда

- выплаты заработной платы резидентам данной страны, участвующим в производстве ВВП в данной стране и за рубежом.
- Таким образом, оплата труда в этом счете не совпадает с оплатой труда в счете образования доходов.

4. Счет вторичного распределения ДОХОДОВ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

3. Текущие трансферты
(выплаченные)

4. Располагаемый доход

Итого использовано

РЕСУРСЫ

1. Сальдо первичных
доходов

2. Текущие трансферты
(полученные)

Итого ресурсов

Трансферты

- это экономические операции, в результате которых одни институциональные единицы передают другим институциональным единицам безвозмездно товары, услуги, активы.

5. Счет использования располагаемого дохода

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

2. расходы на конечное потребление
3. Сбережение

Итого использовано

РЕСУРСЫ

1. Располагаемый доход

Итого ресурсов

расходы на конечное потребление

- а) расходы на конечное потребление домашних хозяйств;
- б) расходы на конечное потребление государственного управления;
- в) расходы на конечное потребление некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства

Сбережение

- балансирующая статья счета.
- В результате сложения сбережений всех секторов экономики образуется еще один агрегат СНС — национальное сбережение.

6. Счет перераспределения доходов в натуральной форме

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

3. Социальные трансферты в натуральной форме (выплаченные)
4. Скорректированный располагаемый доход

Итого использовано

РЕСУРСЫ

1. Располагаемый доход
2. Социальные трансферты в натуральной форме (полученные)

Итого ресурсов

7. Счет использования скорректированного располагаемого

дохода

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

РЕСУРСЫ

2. Фактическое конечное потребление

1. Скорректированный располагаемый доход

3. Сбережение

Итого использовано

Итого ресурсов

Фактическое конечное потребление

- включает расходы на конечное потребление и социальные трансферты в натуральной форме (полученные/ переданные).

Фактическое конечное потребление домашних хозяйств

- определяется как сумма их расходов на конечное потребление и социальных трансфертов в натуральной форме, полученных от государственного управления и некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства.

Фактическое конечное потребление государственного управления

- равно разности между их расходами на конечное потребление и социальными трансфертами в натуральной форме, переданными домашним хозяйствам

8. Счет операций с капиталом

Изменения в активах

- 4. Валовое накопление основного капитала
- 5. Прирост запасов материальных оборотных средств
- 6. Чистое приобретение ценностей
- 7. Чистое приобретение произведенных нефинансовых активов
- 8. Чистое кредитование

ИТОГО

Изменения в обстоятельствах и чистой стоимости капитала

- 1. Сбережение
- 2. Капитальные трансферты (полученные)
- 3. Капитальные трансферты (выплаченные)

ИТОГО

9. финансовый счет

Изменения в активах

8. Монетарное золото
9. Депозиты и наличные деньги
10. Ценные бумаги
11. Акции
12. Ссуды
13. Технические резервы страховых компаний
14. Прочая кредиторская или дебиторская задолженность

ИТОГО

Изменения в обстоятельствах и чистой стоимости капитала

1. Чистое кредитование
2. Депозиты и наличные деньги
3. Ценные бумаги
4. Акции
5. Ссуды
6. Технические резервы страховых компаний
7. Прочая кредиторская или дебиторская задолженность

ИТОГО

10. счет прочих изменений в активах и пассивах

Изменения в активах

1. Изменение стоимости активов по причинам экстраординарного характера

ИТОГО

Изменения в обстоятельствах и чистой стоимости капитала

2. Изменение стоимости обязательств по причинам экстраординарного характера
3. Изменение чистой стоимости капитала

ИТОГО

11. Баланс активов и пассивов на начало периода

Изменения в активах

1. Нефинансовые активы
2. Финансовые активы

ИТОГО

Изменения в обстоятельствах и чистой стоимости капитала

3. Финансовые обязательства
4. Чистая стоимость капитала

ИТОГО

12. Счет товаров и услуг

РЕСУРСЫ

1. Выпуск
2. Импорт
3. Чистые налоги на продукты

Итого ресурсов

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

4. Промежуточное потребление
5. Конечное потребление
6. Валовое накопление
7. Экспорт

Итого использовано