

Система национальных счетов

Системы макроэкономических расчётов:

- баланс народного хозяйства (БНХ);
- система национальных счетов (СНС).

Возникновение и развитие СНС

Национальные счета появились в конце 30-х – первой половине 40-х годов XX в. в развитых странах Запада вследствие поиска причин Великой депрессии 1929-1933 гг. В это время учёные-экономисты всерьёз задумались о целесообразности государственного регулирования рыночной экономики.

Дж. М. Кейнс – родоначальник теории необходимости госрегулирования экономики

В работе «Общая теория занятости, процента и денег», изд в 1936 г., Кейнс сформулировал основные принципы формирования системы информации, необходимой для анализа экономики на макроуровне как системы взаимосвязанных макроэкономических показателей.

Внесли вклад в развитие
теории национального
счетоводства:

В. Петти, Г. Кинг, К. Маркс,
Ф. Кенэ, А Маршалл, К. Кларк,
Р. Стоун, М. Гильберт,
В. Леонтьев и многие др.

История создания международных стандартов СНС

- 1947 г. – доклад ООН о важнейших принципах национального счетоводства (Р. Стоун);
- 1951 г. – «Упрощённая СНС», доклад Организации европейского экономического сотрудничества (ОЕЭС);
- 1952 г. – «Стандартная СНС» ОЕЭС;
- 1953 г. – I стандарт ООН «Система национальных счетов и вспомогательные таблицы» (Р. Стоун);

- 1968 г. - II стандарт ООН «Голубая книга» (Р. Стоун, Н. Айдинов);
- 1970, 1979 гг. – I и II версии Европейской системы национальных счетов;
- 1993 г. - III стандарт ООН (последняя версия: СНС-93);
- 1995 г. – Европейская система национального счетоводства (ЕСНС-95).

Система национальных счетов (СНС) –
современная система учета информации для
описания и анализа развития *рыночной*
экономики на *макроуровне*

Концепция хозяйственного (экономического) оборота

Основные *элементы* экономического оборота: объекты, субъекты, операции.

- **Объекты** – продукты, услуги, денежные средства и др. носители стоимости
- **Субъекты** – хозяйствующие единицы, вступающие в товарно-денежные отношения
- **Операции** – действия, посредством которых осуществляется движение объектов ЭД от одного субъекта к другому

Институциональные сектора ЭКОНОМИКИ

- нефинансовые предприятия;
- финансовые учреждения;
- государственные учреждения;
- домашние хозяйства;
- некоммерческие организации (НКО), обслуживающие домашние хозяйства.

Состав и функции секторов

<i>Сектор</i>	<i>Состав сектора</i>	<i>Основ. функция</i>
Нефинансов предприятия	Нефин. предприятия разл. форм собственности	Производство товаров и нефинансовых услуг
Финанс. учреждения	Коммерческие кредитные и страховые учреждения	Фин. операции на коммерческой основе и страхование
Государственные учреждения	Гос. учреждения; госуд. внебюджетные фонды	Предост. нерыноч. услуг для инд. и коллект. польз-я; перераспред-е нац. дохода и богатства
Домашние хозяйства	Физ. лица; некорпоратив. предпр-я (лич. подс. хозяйства, ПБОЮЛ)	Потребление рез-тов деят-ти всех секторов; предпринимательство без создания ЮЛ
НКО, обслужив. домаш. хозяйства	Обществ. орг-ции; просоюз. орг-ции; политические партии и др.	Нерыноч. услуги для индивид-х и коллект. потребностей особых групп дом. хозяйств

Счета СНС

Группы счетов:

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

Текущие счета секторов

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

Счета для отраслей и операций

Для отраслей

- счет производства;
- счет образования доходов.

Для отдельных экономических операций

- счет товаров и услуг;
- счет сектора «Остальной мир»

Сводные национальные счета

- счет товаров и услуг;
- счет производства;
- счет образования (первичных) доходов;
- счет распределения первичных доходов;
- счет вторичного распределения доходов;
- счет использования национального располагаемого дохода;
- счет операций с капиталом.

Балансирующие статьи национальных счетов

<i>Наименование счёта</i>	<i>Балансирующая статья</i>
Счёт производства	ВВП / ВДС
Счёт образования доходов	Валовая прибыль экономики / валовой смешанный доход
Счёт распределения первичных доходов	Валовой национальный доход (ВНД)
Счёт вторичного распределения доходов	Валовой располагаемый доход (ВРНД)
Счёт использования располагаемых доходов	Валовое сбережение
Счёт операций с капиталом	Чистое кредитование (заимствование)

Счет товаров и услуг

Использование	Ресурсы
5. Промежуточное потребление 6. Расходы на конечное потребление 7. Валовое накопление 8. Экспорт товаров и услуг 9. Статистическое расхождение	1. Валовой выпуск товаров и услуг (в основных ценах) 2. Импорт товаров и услуг 3. Налоги на продукты (в т. ч. импорт) 4. Субсидии на продукты и импорт (-)
Всего: (5) + (6) + (7) + (8) + (9)	Всего: (1) + (2) + (3) + (4)

Счет товаров и услуг РФ, 2011 г. (в текущих ценах, млн.руб.)

Ресурсы	Использование
Выпуск в основных ценах 94081455	Промежуточное потребление 47761433
Импорт товаров и услуг 12165887	Расходы на конечное потребление 37254907
Налоги на продукты и импорт 8440119	Валовое накопление 13644414
Субсидии на продукты и импорт (-) 174518	Экспорт товаров и услуг 16949612
	Стат. расхождение - 1097423
Всего 114512943	Всего 114512943

Счет производства

Использование	Ресурсы
4. Промежуточное потребление 5. ВВП / ВДС в рыночных ценах $(5) = (1) + (2) - (3) - (4)$	1. Выпуск в основных ценах 2. Налоги на продукты 3. Субсидии на продукты (-)
Всего использовано	Всего ресурсов

Счет производства, РФ,
2011 г., в текущих ценах, млн. руб.

<u>Ресурсы</u>	
Выпуск в основных ценах	94081455
Налоги на продукты	8440119
Субсидии на продукты (-)	174518
Всего	102347066
<u>Использование</u>	
Промежуточное потребление	47761433
ВВП в рыночных ценах	54585623
Всего	102347066

Счет образования доходов

Использование	Ресурсы
<p>2. Оплата труда</p> <p>3. Налоги на производство и импорт</p> <p>4. Субсидии на пр-во (-)</p> <p>5. Валовая прибыль и валовые смешанные доходы</p> <p>$(5) = (1) - (2) - (3) + (4)$</p>	<p>1. ВДС (на уровне отдельного сектора или отрасли) либо ВВП в рыночных ценах (на уровне всей экономики)</p>
Всего использовано	Всего ресурсов

Счет образования доходов РФ, 2011 г. (в текущих ценах, млн. руб.)

Ресурсы: ВВП в рыночных ценах	54585623
Всего:	54585623
Использование:	
Оплата труда наемных работников	27167649
в т. ч. скрытые оплата тр. и смеш. дох.	7703000
Налоги на производство и импорт	11158341
в т. ч.:	
налоги на продукты	8440119
другие налоги на производство	2718222
Субсидии на производство и импорт (-)	259287
в т. ч.:	
субсидии на продукты	174518
другие субсидии на производство	84769
Валовая прибыль экономики и валовые смешанные доходы	16518920
Всего:	54585623 21

Счет распределения первичных доходов

Использование	Ресурсы
<p>5. Доходы от собственности переданные</p> <p>6. ВНД – валовой национальный доход (для отрасли или сектора – сальдо первичных доходов)</p> <p>$(6) = (1) + (2) + (3) + (4) - (5)$</p>	<p>1. Валовая прибыль эк. и валовые смешанные доходы (ВПЭ/ВСД)</p> <p>2. Оплата труда</p> <p>3. Чистые налоги на производство и импорт</p> <p>4. Доходы от собственности полученные</p>
<p>Всего использовано</p>	<p>Всего ресурсов</p>

Счет распределения первичных доходов РФ, 2011 г. (в текущих ценах, млн. руб.)

Ресурсы:	
Валовая прибыль экономики и валовые смешанные доходы	16518920
Оплата труда наемных работников	26889810
в том числе сальдо з/платы, полученной за границей и выплаченной в России нерезидентам	- 277838
Налоги на производство и импорт	11158341
Субсидии на производство и импорт (-)	259287
Доходы от собственности, получ-ые от «остального мира»	1128068
Валовой национальный доход	
Всего:	55435853
Использование:	
Доходы от собственности, переданные «остальному миру»	2612451
Валовой национальный доход	52823401
Всего:	55435853

Счет вторичного распределения ДОХОДОВ

Использование	Ресурсы
3. Текущие трансферты переданные 4. Валовой национальный располагаемый доход (ВНРД) $(4) = (1) + (2) - (3)$	1. ВНД 2. Текущие трансферты полученные
Всего использовано	Всего ресурсов

Счет вторичного распределения доходов, РФ, 2011 г., в текущих ценах, млн. руб.

<u>Ресурсы</u>	
Валовой национальный доход	52823401
Текущие трансферты, полученные от «остального мира»	480250
Всего	53303652
<u>Использование</u>	
Текущие трансферты, переданные «остальному миру»	575081
Валовой располагаемый доход	52728571
Всего	53303652

Счет использования располагаемого дохода

Использование	Ресурсы
2. Расходы на конечное потребление 3. Валовое сбережение $(3) = (1) - (2)$	1. ВНРД
Всего использовано	Всего ресурсов

Счет использования располагаемого дохода РФ, 2011 г. (в текущих ценах, млн. руб.)

Ресурсы:	
Валовой располагаемый доход	52728571
Всего:	52728571
Использование:	
Расходы на конечное потребление	37254907
в том числе:	
- домашних хозяйств	27228641
- государственного управления	9781598
- некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства	244668
Валовое сбережение	15473665
Всего:	52728571

Счет операций с капиталом

Использование	Ресурсы
<p>4. Валовое накопление основного капитала</p> <p>5. Изменение запасов материальных оборотных средств</p> <p>6. Чистое приобретение ценностей</p> <p>7. Чистое приобретение земли и нефинансовых непроизведённых активов</p> <p>8. Чистое кредитование (+)/ чистое заимствование (-) и статистическое расхождение</p> <p>(8) = (1) + (2) + (3) – (4) – (5) – (6) – (7)</p>	<p>1. Валовое сбережение</p> <p>2. Капитальные трансферты полученные</p> <p>3. Капитальные трансферты переданные (-)</p>
Всего использовано	Всего ресурсов 28

Счет операций с капиталом, РФ, 2011 г., в текущих ценах, млн. руб.

<u>Ресурсы</u>	
Валовое сбережение	15473665
Капитальные трансферты, полученные от «остального мира»	16863
Капит. трансферты, перед-ые «ост. миру»	24418
Всего	15466110
<u>Использование</u>	
Валовое накопление основного капитала	11620395
Изменение запасов матер. оборот. средств	2024019
Чистое приобретение непроеизведенных нефинансовых активов	0,0
Чистое кредитование (+), чистое заимст- зование (-) и статистическое расхождение	1821696
Всего	15466110