

СНС

СИСТЕМА НАЦИОНАЛЬНОГО СЧЕТОВОДСТВА



Тема 4 : Национальный доход и другие показатели доходов в СНС

- 1. Концепция доходов Хикса
- 2. Классификация доходов
- 3. ОТ наемных работников
- 4. Взаимосвязь показателей доходов
- 5. Аналитические возможности группы счетов доходов



- Макроэкономическая статистика
в основном - ВВП!

- НО!

Статистика доходов –

- Уровень жизни
- Социальная политика
- Сбережения – инвестиционный процесс
- Дифференциация
- Налоговая политика



Концепция дохода Хикса

- Понятие дохода является самым сложным в экономической науке...
- *Доход представляет собой максимальную сумму, которую можно израсходовать на нужды конечного потребления, не уменьшая при этом первоначальную стоимость капитала и не принимая финансовых обязательств*



2 категории доходов

- **Регулярный** (предвидимый поток) ex-ante, стимулирует предпринимательскую деятельность, объясняет поведение хозяйствующих субъектов
- **Фактический** ex-post (включает случайные поступления, например холдинговую прибыль)



Правила СНС:

НЕ является доходом:

- Выручка от реализации ТиУ
- Сумма, полученная от смены формы собственности
- Расходы, произведенные в долг (отрицательное сбережение)
- Холдинговая прибыль
- Доходы, полученные в результате военных действий



Классификация доходов

- Первичные доходы
- Текущие трансферты
- Располагаемые доходы
- Социальные трансферты в натуральной форме
- Скорректированный располагаемый доход
- Национальный доход (валовой и чистый)
- Национальный располагаемый доход (валовой и чистый)
- Скорректированный национальный располагаемый доход (валовой и чистый)



Первичные доходы

Доходы, поступившие хозяйствующим субъектам в порядке распределения ДС (факторные доходы):

- **ОТ** – доход от наемного труда
- **ВП и ВСД** – доход с капитала и предприн. деят.
- **ЧН на производство и импорт** – доход ОГУ
- **Доходы от собственности** – доход, получаемый владельцами финансового или нефинансового произведенного актива за предоставление средств в распоряжение другой инст. единице для осуществления деятельности



Доходы от собственности

- %, полученный за владение финансовыми активами
- Распределяемый доход корпораций: дивиденды
- Рента
- Доход владельцев страховых полисов



ОТ

- Валовая заработная плата
- Фактическое отчисление на соц. страх
(в различные централизованные фонды: соц. страхования, пенсионный фонд, медицинское обязательное страхование)
- Условно исчисленное отчисление на соц. страх (пособия по соц.обеспечению, выплачиваемые своим работникам или лицам, имеющим на это право: дополнительные пенсии, выплаты по болезням, помощь семьям погибших на производстве...)



НАЛОГИ 2019

| Налог/ отчисления | ставка |
|---|---|
| НДФЛ | 13% - для резидентов, иностранцев высококвалифицированных специалистов, трудящихся в РФ по патенту, иностранцев из ЕАЭС 30% – для нерезидентов |
| Отчисления в пенсионный фонд | 22% – с доходов, не превышающих 1 150 000 руб. 10% – с доходов свыше 1 150 000 руб. |
| Медицинские взносы | 5,1% |
| Социальные взносы на случай болезни и материнства | 2,9% – с доходов до 865 000 руб. (1,8% - для иностранцев, которые временно пребывают в России и не являются высококвалифицированными специалистами); 0% – с доходов свыше 865 000 руб. |

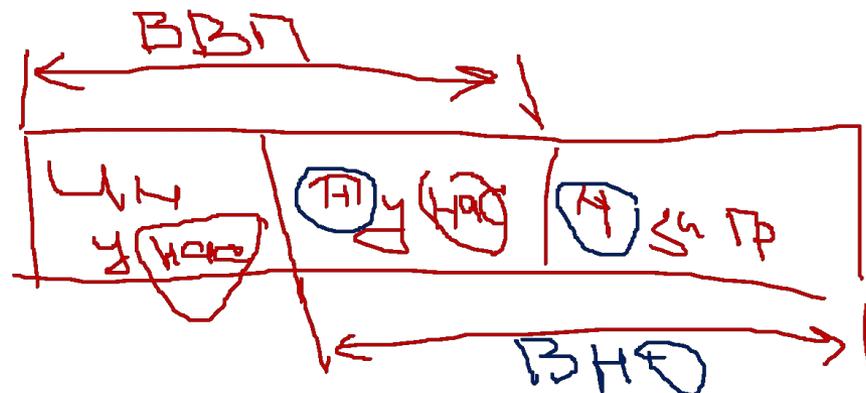


| | Корпораци и (нефин, фин) | ОГУ | НКО | ДХ |
|------------------------|--------------------------------|-----|-----|----|
| ОТ | | | | ✓ |
| ВП | ✓ | ✓ | | ✓ |
| ВСД | | | | ✓ |
| ЧН | | ✓! | | — |
| Доходы от собствен. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |



ВНД

- Совокупная величина всех первичных доходов всех секторов – ВНД
- $ВНД = ВВП + \text{сальдо первичных доходов с Остальным миром}$



Текущие трансферты:

Перераспределительные денежные платежи:

- Текущие налоги (на доходы и имущество)
- Социальная защита:
 - ◆ Соц. страх (отчисления на обеспечение в старости, в случае болезни)
 - ◆ Социальная помощь (платится нуждающимся)
- Прочие текущие трансферты:(штрафы и пени, добровольные пожертвования, отчисления некоммерческим организациям)



Социальные трансферты в натуральной форме

- **Социальные трансферты в натуральной форме – это предоставление бесплатных услуг социально-культурного характера или бесплатное предоставление товаров отдельным лицам или группам лиц.** Например, бесплатное предоставление инвалидам лекарств, инвалидных колясок, автомашин и т.д.; возмещение некоторых расходов населения из фондов социального страхования, например, расходов на оплату услуг медицинских учреждений. Они поступают домашним хозяйствам от органов государственного управления (ОГУ) и некоммерческих организаций (НКО), обслуживающих домашние хозяйства.
- **Социальные трансферты в натуральной форме коллективного потребления**



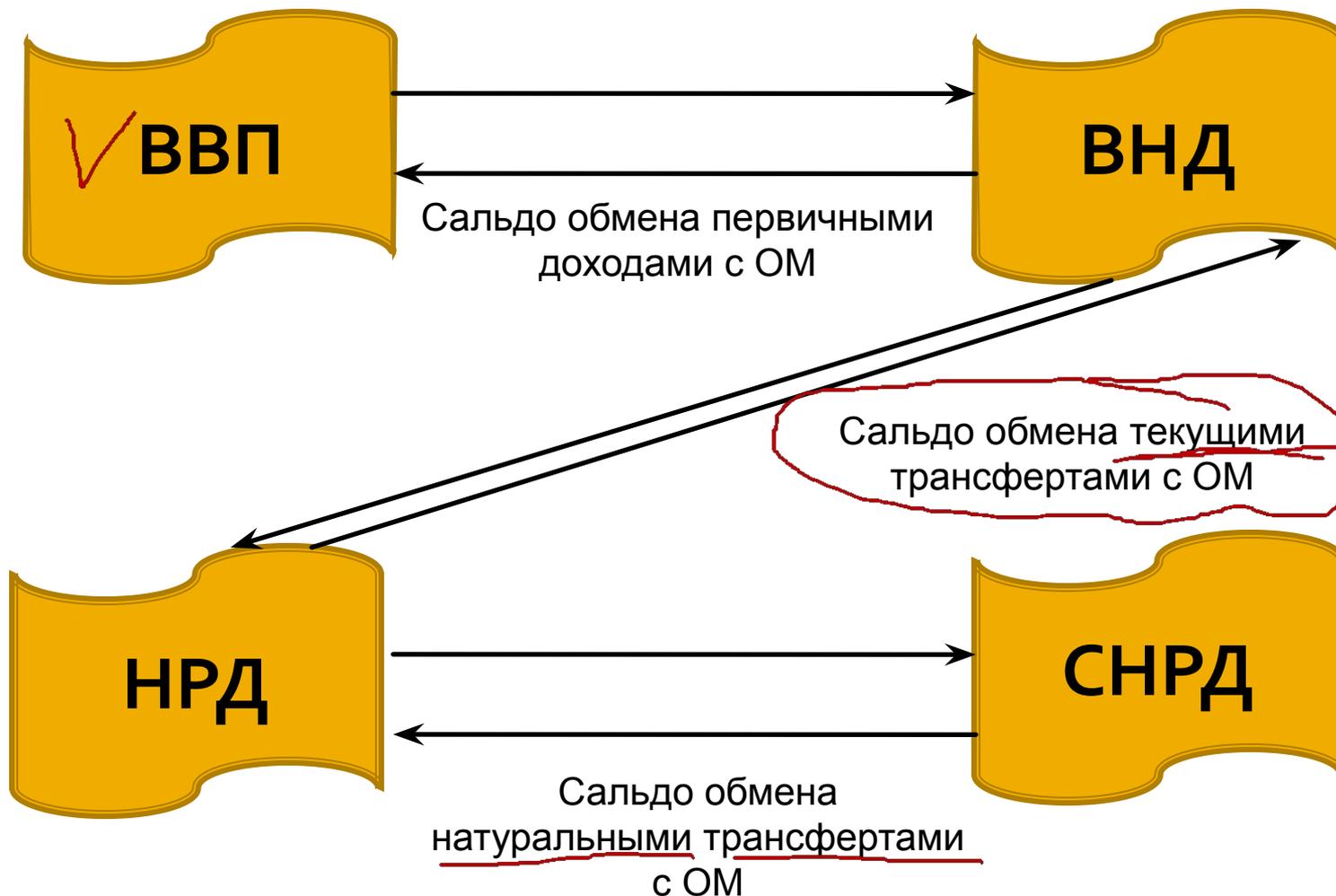
Социальные трансферты в натуральной форме



Показатели доходов домашних хозяйств

| | | |
|------------------|--|--|
| Первичные | | |
| | Оплата труда + | <i>Счет распределения первичных доходов</i> |
| | ВП и ВСД + | |
| | Доходы от собственности = | |
| | <i>Сальдо первичных доходов</i> | |
| Вторичные | | |
| | + Текущие трансферты в денежной форме = | <i>Счет вторичного распределения доходов</i> |
| | <i>Располагаемый доход $d \setminus x$</i> | |
| | + Социальные трансферты в натуральной форме = | <i>Счет перераспределения доходов с натуральной формой</i> |
| | <i>Скорректированный доход $d \setminus x$</i> | |

Взаимосвязь показателей доходов



Аналитические возможности

■ Результативность деятельности секторов

$$\text{зарплата} - \text{отдача} = \frac{\text{ВВП(ВДС)}}{\text{ФОТ}}$$

$$\text{зарплата} - \text{ёмкость} = \frac{\text{ФОТ}}{\text{ВВП(ВДС)}}$$



Коэффициент налоговой нагрузки

$$= \frac{\text{налоги}}{\text{ВВП (ВДС)}}$$



Доля первичных доходов

$$\frac{\overset{\checkmark}{OT}}{ВВП} + \frac{\overset{\checkmark}{ЧН}}{ВВП} + \frac{\overset{\checkmark}{ВП}}{ВВП} = 1$$

ВДС



- Производительность труда
- Темпы роста производительности труда
- Темпы роста заработной платы
- Коэффициенты эластичности (на сколько изменится резуль^тативный признак при изменении на 1% факторного признака – производительность труда\ зарплата)



Факторный анализ ВВП

ВЭС

$$\underline{\underline{Q}} = \underbrace{T}_{\text{Занятые(1)}} \times \underbrace{\frac{O\Phi}{T}}_{\text{Фондовооруженность(2)}} \times \underbrace{\frac{Q}{O\Phi}}_{\text{Фондоотдача(3)}}$$

$$\underline{\underline{I_q}} = \underbrace{I_{q1}} \times \underbrace{I_{q2}} \times \underbrace{I_{q3}}$$

