

ТЕМА:

**НАЦИОНАЛЬНАЯ
ЭКОНОМИКА**

Доцент, НФ ИЭУП

Джано Джомоа

Национальная экономика

Охватывает деятельность
только резидентов
независимо от их
местонахождения: на
территории данной страны
или за ее пределами.

Внутренняя экономика

Охватывает деятельность
на экономической
территории данной страны
как резидентов, так и
нерезидентов.

Экономическая территория

- К экономической территории относятся:
 - территория, административно управляемая правительством данной страны, в пределах которой лица, товары и деньги могут свободно перемещаться.
 - воздушное пространство, территориальные воды данной страны и континентальный шельф в международных водах в отношении которого данная страна имеет исключительное право на добычу сырья, топлива и т.п.;
 - «территориальные анклавы» за рубежом т.е. зоны в других странах, используемые правительственными учреждениями данной страны (на основе аренды или собственности) для дипломатических, военных, научных или других целей.

Национальное богатство

- Национальное богатство – это совокупность накопленных материальных и нематериальных активов, созданных трудом всех предшествовавших поколений, принадлежащих стране или ее резидентам и находящихся на экономической территории данной страны и за ее пределами, а так же разведанных и вовлеченных в экономический оборот природных и других ресурсов.

НАЦИОНАЛЬНОЕ БОГАТСТВО

Нефинансовые активы

Финансовые активы

Производственные активы

Основные фонды

Материальные основные фонды
(здания, сооружения, машины, оборудование)

Нематериальные основные фонды
(расходы на разведку полезных ископаемых, программное обеспечение, оригинальные произведения развлекательного жанра, литературы, искусства, прочие активы)

Запасы материальных оборотных средств

Ценности

Непроизводственные активы

Материальные активы

Земля

Богатства недр

Естественные биологические ресурсы

Водные ресурсы

Нематериальные активы

Патенты, авторские права, лицензии
Договоры аренды и другие передаваемые контракты
Гудвилл
Прочие

Наличные деньги и депозиты

Ценные бумаги, акции

Ссуды

Материальное золото и специальные права заимствования

Страховые технические резервы

- Под Гудвилл понимается нематериальный актив, учитываемый только в случае продажи компании в целом, где рыночная оценка совокупных активов компании превышает суммой индивидуальных цен этих же активов.
- Под ценности понимается дорогостоящие товары длительного пользования, которые не изнашиваются с течением времени, не используются для производства и потребления, их стоимость со временем не уменьшается. Они включают драгоценные металлы и камни, антикварные изделия, коллекции и произведения искусства.

Система национальных счетов

- Система национальных счетов - это система взаимоувязанных показателей, применяемая для описания и анализа макроэкономических процессов.
- СНС – это система расчетов макроэкономических показателей, построенная в виде набора взаимосвязанных счетов и балансовых таблиц.

термин «сектор» В СНС

- В СНС термин «сектор» представляет собой совокупность институциональных единиц (т.е. хозяйствующих субъектов, которые могут от своего имени владеть активами, принимать обязательства, осуществлять экономическую деятельность и операции с другими единицами), однородных с точки зрения выполняемых функций и источников финансирования.

- **Различают следующие укрупненные секторы:**

- нефинансовые предприятия;
- финансовые учреждения;
- органы государственного управления;
- некоммерческие организации, обслуживающие домашние хозяйства;
- домашние хозяйства;
- внешнеэкономические связи («остальной мир»).

Сектор «нефинансовые предприятия»

- Это институциональные единицы, основной функцией которых является производство продуктов и нефинансовых услуг для реализации по ценам, возмещающим издержки производства
- К данному сектору относятся предприятия независимо от формы собственности.

Сектор «финансовые учреждения»

- Это институциональные единицы, занятых финансовыми операциями на коммерческой основе (коммерческие кредитные учреждения) и операциями по страхованию (страховые учреждения), независимо от формы собственности.

Сектор «органы государственного управления»

- Это институциональные единицы, занятые предоставлением нерыночных услуг, предназначенных для коллективного потребления, а также перераспределением национального дохода и богатства.
- К данному сектору относятся:
 - государственные учреждения и организации;
 - государственные, центральные, региональные и местные банки, основными функциями которых являются предоставление финансовых услуг органам государственного управления;
 - государственные сберегательные банки, осуществляющие финансовое обслуживание домашних хозяйств;
 - некоммерческие общественные организации, обслуживающие население, если они финансируются и контролируются государственными учреждениями.

Сектор «некоммерческие организации»

- Это институциональные единицы, занятые оказанием нерыночных услуг для особых групп домашних хозяйств.
- В этот сектор включаются организации, не контролируемые и не финансируемые государственными учреждениями. Их ресурсы складываются в основном из добровольных взносов и пожертвований домашних хозяйств и их дохода от собственности.

Сектор «домашние хозяйства»

- Данный сектор охватывает как потребителей так и предпринимательскую деятельность населения по производству продуктов и услуг, которую невозможно ни с юридической, ни с экономической точки зрения отделить от домашнего хозяйства ее владельца.

Сектор «остальной мир» (внешнеэкономическая деятельность)

- охватывает зарубежные экономические единицы в той мере, в какой они осуществляют операции с резидентами данной страны.

Макроэкономические показатели

- 1. Валовой выпуск товаров и услуг (ВВ) ;
- 2. Чистые налоги на производство;
- 3. Чистые налоги на продукты;
- 4. Чистые налоги на импорт;
- 5. Промежуточное потребление (ПП);
- 7. Валовой внутренний продукт (ВВП);
- 8. Потребление основного капитала (ПОК);
- 9. Чистый внутренний продукт;
- 10. Валовая прибыль экономики;
- 11. Валовые смешанные доходы;
- 12. Чистая прибыль экономики;
- 13. Валовой национальный доход;
- 14. Валовой национальный располагаемый доход (ВНРД);
- 15. Конечное потребление (КП);
- 16. Чистое кредитование (+), чистое заимствование (-).

1. Валовой выпуск товаров и услуг (ВВ)



- Это стоимость всех произведенных резидентом за период материальных благ и оказанных услуг.
- Валовой выпуск оценивается в текущих, т.е. рыночных, ценах, действующих на момент производства товаров и оказания услуг.
- Как результат деятельности ВВ включает готовую продукцию, полуфабрикаты и незавершенное производство.
- В целом ВВ находится по формуле:

$$ВВ = ВВ_{пр} + ВВ_{рын.усл} + ВВ_{нерын.усл} + КИУФП,$$

где ВВ_{пр} – валовой выпуск товаров;

ВВ_{рын.усл} – валовой выпуск в отраслях, оказывающих рыночные услуги, который равен сумме выручки от их оказания;

ВВ_{нерын.усл} – валовой выпуск в отраслях, оказывающих нерыночные (бесплатные) услуги;

КИУФП – косвенно измеряемые услуги финансового посредничества.



- *Валовой выпуск товаров и услуг (ВВ) в рыночных ценах можно найти по формуле:*

$$ВВ_{рын.ц} = ВВ_{осн.ц} + ЧНП + ЧНИ$$

где $ВВ_{рын.ц}$ – валовой выпуск в рыночных ценах;
 $ВВ_{осн.ц}$ – валовой выпуск в основных ценах;
 $ЧНП$ – чистые налоги на продукты;
 $ЧНИ$ – чистые налоги на импорт.

2. Чистые налоги на производство



$$ЧНП_p = H_{\Pi} - C_{\Pi}$$

H_{Π} – налоги на производство;

C_{Π} – субсидии на производство.

3. Чистые налоги на продукты

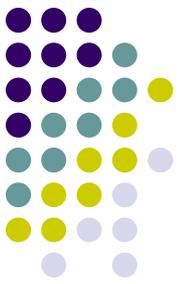


$$\text{ЧНП} = \text{Н} - \text{С},$$

где Н – налоги на продукты;

С – субсидии на продукты.

4. Чистые налоги на импорт



$$ЧНИ = N_{И} - C_{И}$$

где $N_{И}$ – налоги на импорт;

$C_{И}$ – субсидии на импорт.

5. Промежуточное потребление (ПП)



- Это стоимость потребленных в процессе производства товаров и услуг (за исключением потребления основных фондов), которые трансформируются или полностью потребляются в процессе производства в отчетном периоде.
- В состав ПП входят материальные затраты и оплата нематериальных услуг.

6. Валовая добавленная стоимость (ВДС)

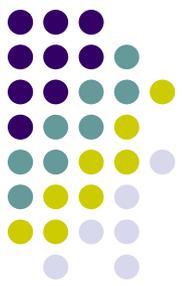


$$\text{ВДС} = \text{ВВ} - \text{ПП}$$

7. Валовой внутренний продукт (ВВП)



- Отражает стоимость всех продуктов и услуг, созданных на территории данной страны в течение определенного срока, за вычетом промежуточного потребления.



8. Потребление основного капитала (ПОК)

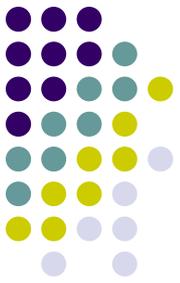
- Представляет собой уменьшение стоимости основного капитала в течение отчетного периода в результате его морального и физического износа.
- *ПОК = сумма амортизации основных средств за год во всех отраслях народного хозяйства + недоамортизированная стоимость выбывших основных фондов.*

9. Чистый внутренний продукт



$$ЧВП = ВВП - ПОК$$

10. Валовая прибыль экономики

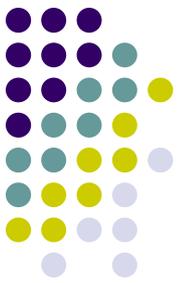


$$\text{ВПЭ} = \text{ВВП} - \text{ОТ} - \text{ЧНК},$$

где ОТ – оплата труда;

ЧНК – чистые косвенные налоги.

11. Чистая прибыль экономики



$$\text{ЧПЭ} = \text{ВПЭ} - \text{ПОК}$$



12. Валовой национальный доход

$$ВНД = ВВП_{рын.ц} + D_c + D_{II}$$

D_c — чистые доходы от собственности, полученные из-за границы;

D_{II} — чистые предпринимательские доходы, полученные из-за границы.

13. Валовой национальный располагаемый доход (ВНРД)



$$ВНРД = ВНД + C_{TT}$$

C_{TT} — сальдо текущих трансфертов
из-за рубежа.

14. Конечное потребление (КП)



- КП = конечные расходы домашних хозяйств-резидентов на потребительские товары и услуги + расходы учреждения общего государственного управления и некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства, на товары и услуги для индивидуального и коллективного потребления.

15. Чистое кредитование (+), чистое заимствование (-)



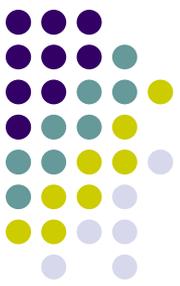
- это объем финансовых ресурсов, временно предоставленных данной страной другим странам или временно полученных от них.
- Характеризует превышение или дефицит источников финансирования инвестиций по сравнению с расходами на чистое приобретение нефинансовых активов.

16. Валовые смешанные доходы



- Это доходы, в которых сложно или подчас невозможно отделить от оплаты труда.
- К валовым смешанным доходом относятся:
 - доходы фермера;
 - доходы предпринимателя без образования юридического лица и др.

Методы исчисления валового внутреннего продукта



- *1. Производственный метод;*
- *2. Распределительный метод;*
- *3. Метод конечного использования.*

1. Производственный метод



- ВВП производственным методом используются в счете производства.

$$ВВП = \sum ВВ (в\ основ.\ ц) - \sum ПП + Н - С$$

где Н – налоги на продукты и импорт;
С – субсидии на продукты и импорт.

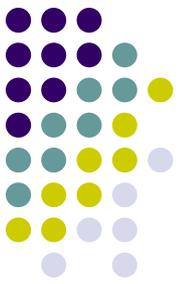
либо

$$ВВП = \sum ВДС + ЧНП + ЧНИ,$$

- В рыночных ценах ВВП исчисляется как сумма ВДС всех отраслей народного хозяйства.

$$ВВП_{рын.ц} = \sum ВДС$$

2. *Распределительный метод*



- используются в счете образования доходов и определяется по формуле

$$ВВП = ОТ + ЧНП_p + ЧНИ + ВП + ВСД$$

где ОТ – оплата труда наемных работников;
 ЧНПр – чистые налоги на производство
 ЧНИ – чистые налоги на импорт
 ВП – валовая прибыль;
 ВСД – валовые смешанные доходы (от собственности и предпринимательства).

3. Метод конечного использования



- применяется в счете использования располагаемого дохода, операций с капиталом и в счете «остального мира» и определяется по формуле:

$$ВВП = КП + ВС + C_{ЭИ} + C_P$$

где КП – сумма конечного потребления;

ВС – валовое сбережение, которое определяется сумой прироста запасов оборотных средств и капиталовложений;

$C_{ЭИ}$ – сальдо экспорта и

C_P – импортное расхождение.

Данные расчетов