**Практическое занятие №6**

**НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА**

**Основные термины и понятия**

Каждому из приведенных ниже положений, отмеченных цифрами, найдите соответствующий термин или понятие.

а. Валовой внутренний продукт (ВВП);

б. Валовой национальный продукт (ВНП);

в. Чистый национальный продукт;

г. Национальный доход;

д. Система национальных счетов;

е. Конечный продукт;

ж. Макроэкономические показатели.

1. Совокупная ценность всех товаров и услуг, произведенных в течение года на территории данной страны

2. То же, что и валовой внутренний продукт (ВВП), плюс доходы, полученные гражданами страны из-за рубежа, минус доходы, вывезенные из страны иностранцами

3. Товары и услуги, которые действительно покупаются для потребления или произведены для экспорта (вывоза за рубеж)

4. Совокупный доход, который получают владельцы факторов производства ВНП в данном году

5. Совокупность статистических показателей, которыми измеряется совокупное производство страны и его компоненты с целью определения состояния экономики в целом

6. Часть конечных товаров и услуг, которая реально доступна в экономике

7. Показатели объемов производства и потребления, доходов и расходов, структуры, эффективности, уровня благосостояния, экспорта и импорта, темпов экономического роста

**Тест к теме «Национальная экономика»**

Найдите один верный ответ.

**1. Что такое валовой внутренний продукт (ВВП):**

а) сумма всех конечных товаров и услуг;

б) сумма всех реализованных товаров и услуг;

в) сумма всех произведенных товаров и услуг;

г) сумма всех готовых товаров и услуг;

**2. ВВП отличается от ВНП тем, что:**

а) в ВНП включаются только конечные товары и услуги, произведенные своими национальными резидентами, расположенными на своей национальной территории;

б) ВНП больше (меньше), чем ВВП на величину сальдо между прибылями и доходами, полученными предприятиями и физическими лицами данной страны за рубежом;

в) ВНП отличается от ВВП на величину сальдо между прибылями и доходами, полученными резидентами на территории данной страны;

г) ВВП меньше ВНП на величину сальдо между прибылями и расходами, полученными предприятиями и физическими лицами данной страны за рубежом.

**3. Номинальный ВВП измеряется:**

а) в экспортных ценах;

б) в рыночных текущих ценах;

в) в базовых (неизменных) ценах;

г) в мировых ценах.

**4. Добавленная стоимость товара – это:**

а) валовая продукция предприятия (или рыночная цена выпущенной продукции) за минусом текущих материальных издержек;

б) валовая продукция предприятия за минусом текущих материальных издержек, но с включением в нее отчислений на амортизацию;

в) затраты на производство и реализацию продукцию;

г) разница между доходом и расходом фирмы производителя.

**5. Дефлятор ВНП равен отношению:**

а) реального ВНП к номинальному ВНП;

б) номинального ВНП к реальному ВНП;

в) номинального ВНП к номинальному ВВП;

г) реального ВНП к реальному ВНП.

**6. Чтобы определить величину национального дохода, нужно:**

а) вычесть из величины ВВП сумму износа основных фондов;

б) вычесть из величины ВВП сумму амортизационных отчислений за год, сумму косвенных налогов и государственных субсидий;

в) прибавить к ВВП сумму доходов, полученных гражданами данной страны за рубежом;

г) прибавить к ВНП сумму морального износа основных средств.

**7. Расчет ВВП «по доходам» дает возможность выявить:**

а) долю заработной платы в общих доходах населения;

б) соотношение доходов «за труд» и доходов «за собственность»;

в) ключевые отрасли экономики и степень дифференциации отраслей;

г) долю косвенных налогов в ВВП.

**8. Расчет ВВП «по расходам» дает возможность установить:**

а) объем и темпы капитального строительства;

б) роль государственного сектора в экономике;

в) долю личного потребления (потребительских расходов населения);

г) норму прибыли и норму накопления.

**Заполните схему**

|  |
| --- |
| **Валовой национальный продукт (ВНП),** в т.ч. импорт, экспортПродукция Продукция   |
| **Валовой внутренний продукт (ВВП),** в т.ч. амортизация (А)Продукция Продукция иностранныхпроизводителей производителей |
| **Чистый национальный продукт (ЧНП),** в т.ч. косвенные налоги (КН)Отечественные Иностранные  |
| **Национальный доход (НД)** предприятия |

**Решите задачи**

**Задача 1.**

Рассчитать реальный ВНП 2010 года. Номинальный ВНП составлял 2500 млр.руб. Дефлятор ВНП составлял 125,0 %.

**Формула:**

Номинальный ВНП / дефлятор ВНП= (млрд.руб)

**Задача 2.**

Рассчитать номинальный ВНП, индекс цен, реальный ВНП в постоянных ценах.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Цена за единицу | Количество единиц | Номинальный ВНП | Индекс цен | Реальный ВНП в постоянных ценах |
| 1 | 4 | 2000 |  |  |  |
| 2 | 6 | 2200 |  |  |  |
| 3 | 10 | 2420 |  |  |  |
| 4 | 14 | 2662 |  |  |  |
| 5 | 20 | 2928 |  |  |  |

**Формулы:** Номинальный ВНП = цена за единицу \* количество единиц

Индекс цен = цена за единицу / цену в третьем году (10) (в %)

Реальный ВНП в постоянных ценах = номинальный ВНП / индекс цен

**Задача 3.** За данный год было произведено 120 единиц товара А (предмет потребления) по цене 8 руб., и 50 единиц товара В (средство производства) по цене 30 руб. В конце данного года 12 единиц товара В должны быть заменены новыми.

Найти:

1. ВНП;

2. ЧНП;

3. объем потребления;

4. объем валовых частных внутренних инвестиций;

5. объем чистых частных внутренних инвестиций.

**Формулы:**

1. ВНП = товар А\*стоимость + товар В\*стоимость

2. ЧНП =ВНП - амортизация

3. объем потребления = товар А\*стоимость

4. объем валовых частных внутренних инвестиций = товар В\*стоимость

5. объем чистых частных внутренних инвестиций = объем валовых частных внутренних инвестиций - амортизация

**Решение:**

1. ВНП = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. ЧНП = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. объем потребления = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. объем валовых частных внутренних инвестиций = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. объем чистых частных внутренних инвестиций = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Заполните опорную схему «Взаимосвязь важнейших макроэкономических показателей»**

**Взаимосвязь важнейших макроэкономических показателей**

ВНП - = ЧНП - = НД – ПН – ВВ + ТП = ЛД - = РД , где:

ВНП – валовой национальный продукт;

ЧНП – чистый национальный продукт;

НД – национальный доход;

ПН – прямые налоги;

ВВ – внебюджетные взносы;

ТП – трансфертные платежи;

ЛД – личный доход;

РД – располагаемый доход (потребности + сбережения)