**Задание:**

Выполнить практическое задание и отправить на почту [londonharry228@gmail.com](mailto:londonharry228@gmail.com) до 18.00

**ПЗ 4.** **Национальная экономика и измерение**

**результатов экономической деятельности**

**Задание 1.** Найдите **НЕВЕРНОЕ** утверждение:

А) ВВП – это рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных в стране за год;

Б) ВВП – это рыночная стоимость всех товаров и услуг, произведенных в стране за год;

В) ВВП – это сумма стоимостей, добавленных на каждой стадии производства выпускаемых в стране за год товаров и услуг;

Г) ВВП – это годовая сумма расходов домашних хозяйств плюс инвестиции фирм плюс государственные расходы на покупку товаров и услуг плюс чистый экспорт.

**Задание 2.**

1. **Национальный доход – это:**

А) чистый национальный продукт за вычетом косвенных налогов;

Б) ВВП за вычетом промежуточного продукта;

В) чистый национальный продукт за вычетом амортизационных отчислений.

**2. Валовой внутренний продукт — это**

1) совокупная стоимость конечных товаров и услуг, созданных как внутри страны, так и за ее пределами

2) рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных за год во всех отраслях экономики на территории государства

3) схема доходов и расходов, устанавливаемая на определенный период времени, обычно на один год

4) совокупность экономических отношений, возникающих в процессе формирования, распределения и использования денежных средств

1. **Валовой национальный продукт — это показатель**

 (1) общих расходов правительства и муниципальных органов

 (2) уровня цен проданных товаров и услуг

 (3) рыночной стоимости национального валового выпуска конечных товаров и услуг

 (4) количества товара и услуг, произведенных частным бизнесом

**Задание 3.** По данным таблицы 1, характеризующим экономику государства (в трлн. руб.), рассчитать величину ВНП по доходам и расходам. Распределить данные из **таблицы 1** между теми, которые относятся к ВНП для расчета доходов и расходов и заполнить их в **таблицу 2**. Рассчитать итого ВНП по доходам и расходам. **Они должны быть одинаковые.**

**Исходные данные:**

**Таблица 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Личные потребительские расходы | 230 | Проценты | 35 |
| Амортизация | 35 | Импорт | 33 |
| Дивиденды | 15 | Экспорт | 37 |
| Косвенные налоги | 20 | Арендная плата | 9 |
| Налог на прибыль | 10 | Инвестиции | 50 |
| Нераспределенная прибыль фирм | 10 | Государственные закупки товаров и услуг | 70 |
| Заработная плата | 220 |  |  |

**В соответствии с таким подходом выделяют два способа подсчета ВНП:**

а) по расходам;  
б) по доходам.

**При расчете ВНП по расходам суммируются расходы всех экономических агентов:** домашних хозяйств, фирм, государства и иностранцев (расходы на наш экспорт). **Суммарные расходы состоят из:**

* личных потребительских расходов, включающих расходы домашних хозяйств на товары длительного пользования и текущего потребления, на услуги, но не включающие расходы на покупку жилья;
* валовые инвестиции, включающие производственные капиталовложения, или инвестиции в основные фонды, инвестиции в жилищное строительство, инвестиции в запасы. Валовые инвестиции можно представить как сумму чистых инвестиций и амортизации. Чистые инвестиции увеличивают запас капитала в экономике;
* государственные закупки товаров и услуг, например, на строительство и содержание школ, дорог, содержание армии и государственного аппарата. Сюда не входят трансфертные платежи (пособия, пенсии, выплаты по социальному страхованию);
* чистый экспорт товаров и услуг за рубеж, рассчитываемый как разность экспорта и импорта.

ВНП по расходам = П + И + Г + (Эксп. – Имп.)

При расчете ВНП по доходам суммируются все доходы, полученные резидентами страны от производства (заработная плата, рента, проценты, прибыли), а также два компонента, не являющихся доходами: амортизационные отчисления и косвенные налоги на бизнес.

ВНП по доходам = з/пл + рента + дивиденды +проценты + амортизация + косвенные налоги

**Личный доход**= з/пл + рента + дивиденды +проценты

**Личный располагаемый доход**= личный доход –индивидуальные налоги + трансферты

**Чистый национальный продукт**= ВНП –амортизация

**Национальный доход**= чистый национальный продукт – косвенные налоги

**ВНП по расходам = ВНП по доходам**

**Решение:**

**Таблица 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Измерение ВНП по расходам*** |  | ***Измерение ВНП по доходам*** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| *ИТОГО ВВП по расходам* |  | *Итого ВВП по доходам* |  |

**Задание 4.** Рассчитать ВВП, ВНП, ЧНП, НД.

|  |  |
| --- | --- |
| Расходы на личное потребление | 825 |
| Валовые частные внутренние инвестиции | 224 |
| Государственные расходы | 302 |
| Экспорт | 131 |
| Импорт | 422 |
| Чистые поступления доходов факторов от остального мира | 15 |
| Чистые частные внутренние инвестиции | 198 |
| Косвенные налоги на бизнес-фирмы | 107 |

**Исходные данные:**

*ВВП = расходы на лич.потреблен + валов. внут. инвест + (гос. расходы – экспорт) + (импорт – 410) =*

*ВНП = ВВП + ЧФД =*

*ЧНП = ВНП – (валовые инв. – чистые инв.) =*

*НД = ЧНП – косвенные налоги =*

**Задание 5**

**По данным рассчитать:** ВНП по расходам

**Исходные данные:**

1. Экспорт 367

2. Дивиденды 60

3. Амортизация 307

4. Зарплата и жалованье 1442

5. Государственные закупки товаров и услуг 577

6. Рента 33

7. Косвенные налоги, выплачиваемые частными предпринимателями 255

8. Дополнительные выплаты к зарплате и жалованию 280

9. Валовые частные инвестиции 437

10. Налоги на доходы корпораций 88

11. Трансфертные платежи 320

12. Проценты за капитал 245

13. Доход индивидуальных собственников 176

14. Потребительские расходы 1810

15. Импорт 338

16. Взносы на социальное страхование 148

17. Нераспределенная прибыль 55

18. Налоги на [личные доходы](https://pandia.ru/text/category/lichnij_dohod/) 372

**Решение:**

**ВНП = C + I + g + NE**

C – личные потребительские расходы;

I – валовые частные внутренние инвестиции;

g – [государственные закупки](https://pandia.ru/text/category/gosudarstvennie_zakupki/) товаров и услуг;

NE – чистый экспорт (Экспорт-Импорт)

**Задание 6**. На основе приведенных в таблице данных определите величину добавленной стоимости и заполните соответствующий столбец.

**Исходные данные:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Стадии производства | Выручка от продажи  продукции | Добавленная стоимость |
| 1. Овцеводческое предприятие 2. Шерстеперерабатывающее предприятие 3. Ателье по пошиву одежды 4. Оптовый склад одежды 5. Магазин розничной торговли | 50  100  200  250  300 | -  50 |
| Общая стоимость  продаж | 900 |  |

Добавочная стоимость = ΔВыручка от продажи продукции; Добавочная стоимость = 100 – 50 = 50