

Макроэкономика

Семинар 2

Измерение национального дохода

- Какая из следующих операций непосредственно отразится на ВВП России, но не отразится на её ВВП?
 - a) Российская фирма экспортирует нефть в Западную Европу;
 - b) российский гражданин получил \$10000 за лекции, прочитанные им в США;
 - c) российский завод закупил комплектующие в Японии;
 - d) все вышеперечисленное;
 - e) ничего из вышеперечисленного.
-

Измерение национального дохода

- Что из ниже перечисленного будет непосредственно включено в ВВП России за данный период?
 - a) вы положили 10 тысяч рублей на банковский депозит;
 - b) вы продали свою подержанную машину другу за 30 тысяч рублей;
 - c) вы нашли 100 рублей;
 - d) все вышеперечисленное;
 - e) ничего из вышеперечисленного.
-

Измерение национального дохода

- Производитель мебели закупил сырье на 1 млн. рублей и фурнитуру на 500 тысяч рублей; произведенную мебель реализовал за 2.5 млн. рублей. Стоимость, добавленная на мебельной фабрике, равна:
- a) 1 млн. рублей;
 - b) 2 млн. рублей;
 - c) 500 тысяч рублей;
 - d) 1.5 млн. рублей;
 - e) 2.5 млн. рублей.
-

Измерение национального дохода

- При каком из следующих условий ВВП и ВВП страны А будут равны?
 - a) амортизация в стране А равна нулю;
 - b) косвенные налоги в стране А равны нулю;
 - c) чистый экспорт страны А равен нулю;
 - d) доходы иностранцев, полученные в стране А равны доходам граждан страны А, полученным за рубежом;
 - e) косвенные налоги и амортизация равны нулю.
-

Измерение национального дохода

- Какие понятия не относятся к системе национальных счетов:
 - a) валовой внутренний продукт;
 - b) чистый потребительский продукт;
 - c) национальный доход;
 - d) личный доход;
 - e) чистый национальный продукт.
-

Измерение национального дохода

- Чистый национальный продукт представляет собой разницу между:
 - a) Износом и амортизацией;
 - b) Выпуском и износом;
 - c) ВВП и амортизацией;
 - d) Национальным доходом и амортизацией;
 - e) ничем из вышеперечисленного.
-

Измерение национального дохода

- Какие процессы не относятся к понятию износа?
 - a) процесс снашивания;
 - b) процесс потери тех или иных первоначальных свойств;
 - c) процесс утраты стоимости;
 - d) процесс компенсации;
 - e) все вышеперечисленное.
-

Измерение национального дохода

- Понятие «роста» не отражает:
 - a) процесс роста совокупного дохода (например, ВВП);
 - b) количественный аспект динамики таких показателей как ВВП или НД;
 - c) качественные изменения в экономике;
 - d) процесс увеличения совокупной добавленной стоимости;
 - e) все вышеперечисленное.
-

Измерение ВВП/ВНП со стороны расходов

$$ВВ(Н)П = C + I + G + NX$$

- C** - потребительские расходы домохозяйств,
- I** - инвестиционные расходы предприятий и домохозяйств,
- G** - правительственные расходы на приобретение товаров и услуг,
- NX** - чистый заграничный спрос.

Измерение ВВП/ВНП со стороны расходов

C - все потребительские расходы домохозяйств на товары и услуги.

I - валовые частные внутренние инвестиции. (NB: Приобретение акций и облигаций не являются инвестициями). Инвестиции - строительство жилья; возведение фабрик, офисов, установка оборудования, приращение товарных запасов фирмы.

G - включают расходы на национальную оборону, прокладку дорог, зарплату государственных служащих и т.д.

NX – разница между экспортом и импортом.

Измерение ВВП/ВНП со стороны ДОХОДОВ

ВВ(Н)П измеряет совокупный выпуск в экономике.

Однако **часть ВВ(Н)П** используется на поддержание производственного потенциала экономики и, следовательно, не является доходом. Эта часть называется **амортизационными** отчислениями.

Если из ВВ(Н)П вычесть расходы на амортизацию, то получится **чистый внутренний (национальный) продукт**:

ВВ(Н)П - амортизация = чистый внутренний (национальный) продукт.

Измерение ВВП/ВНП со стороны ДОХОДОВ

Есть еще одна категория расходов, которая не является доходом. Это косвенные налоги, то есть налоги с продаж, тарифы, налоги на добавленную стоимость.

Если мы вычтем из чистого внутреннего (национального) продукта косвенные налоги, то получим внутренний (национальный) доход:

**Внутренний (национальный) доход = чистый
внутренний (национальный) продукт -
косвенные налоги.**

Измерение ВВП/ВНП со стороны ДОХОДОВ

Подсчитав В(Н)Д непосредственно как сумму доходов всех факторов производства, и прибавив амортизацию и косвенные налоги, мы получаем еще один способ подсчета ВВ(Н)П.

В(Н)Д равен тому, что зарабатывают в экономике домохозяйства, но это не совсем то, что остается в распоряжении домохозяйств. Располагаемый доход домохозяйств это внутренний (национальный) доход за вычетом прямых налогов плюс трансферты, которые они получают:

Личный располагаемый доход = ВВ(Н)П – амортизация – косвенные налоги – прямые налоги + трансферты.

Измерение ВВП/ВНП по добавленной стоимости (производственный метод)

- ❑ ВВП = сумма добавленных стоимостей.
 - ❑ Добавленная стоимость = доход предприятия - материальные затраты - чистые косвенные налоги.
 - ❑ Чистые косвенные налоги = косвенные налоги - субсидии, предоставляемые государством фирмам.
-

Измерение национального дохода

- ❑ *Если ВВП России превышает ВНП России, то:*
 - ❑ а) иностранцы производят на территории России больше, чем граждане России производят на территории зарубежных стран;
 - ❑ б) граждане России производят на территории зарубежных стран больше, чем иностранцы производят на территории России;
 - ❑ в) реальный ВВП России превышает номинальный ВВП России;
 - ❑ г) реальный ВНП России превышает номинальный ВНП России;
 - ❑ д) стоимость промежуточной продукции в России превышает стоимость конечной продукции.
-

Измерение национального дохода

- *Чтобы перейти от показателя ВВП к показателю ВВП, следует:*
 - а) вычесть из ВВП чистый факторный доход из-за границы;
 - б) прибавить к ВВП чистый факторный доход из-за границы;
 - в) вычесть из ВВП чистый факторный доход из-за границы и чистый экспорт;
 - г) прибавить к ВВП чистый факторный доход из-за границы и вычесть чистый экспорт.
-

Измерение национального дохода

- Какой из показателей отражает сумму доходов, заработанных владельцами факторов производства:*
 - а) чистый внутренний продукт;
 - б) чистый национальный продукт;
 - в) национальный доход;
 - г) личный доход;
 - д) располагаемый личный доход.
-

Измерение национального дохода

- *Если из национального дохода вычесть налоги на прибыль корпораций, нераспределенную прибыль и взносы на социальное обеспечение, а затем прибавить трансфертные платежи, то полученная сумма представляет собой:*
 - а) располагаемый личный доход;
 - б) личный доход;
 - в) дивиденды;
 - г) доходы собственников;
 - д) заработную плату.
-

Измерение национального дохода

- *Величиной, которая включается в располагаемый доход домашних хозяйств, но не включается в национальный доход, является:*
 - а) пособия по социальному обеспечению;
 - б) проценты по облигациям фирм;
 - в) косвенные налоги;
 - г) амортизация;
 - д) дивиденды.
-

Измерение национального дохода

- ❑ *Если объем производства не меняется, а уровень цен удваивается, то:*
 - ❑ а) реальный и номинальный ВВП не меняются;
 - ❑ б) реальный и номинальный ВВП уменьшаются наполовину;
 - ❑ в) реальный и номинальный ВВП удваиваются;
 - ❑ г) реальный ВВП не меняется, а номинальный ВВП удваивается;
 - ❑ д) реальный ВВП удваивается, а номинальный ВВП не меняется.
-

Измерение национального дохода

- В период инфляции номинальный ВВП:*
 - а) растет тем же темпом, что и реальный ВВП;
 - б) растет быстрее, чем реальный ВВП;
 - в) растет медленнее, чем реальный ВВП;
 - г) остается без изменения;
 - д) определенно сказать нельзя.
-

Возвращаясь к теме предыдущего семинара:

- Граница производственных возможностей совместного предприятия
 - Предположим, что в экономике присутствует две фирмы (А и В), каждая из которых может производить два продукта (Х и Y).
-

Граница производственных возможностей совместного предприятия

- Рассмотрим фирму А, производящую товары $[X; Y]$ с границей производственных возможностей, задающейся координатами $[8; 2]$, и фирму В, производящую эти же товары с границей, задающейся координатами $[2; 9]$.
-

Граница производственных возможностей совместного предприятия

- Постройте кривую производственных возможностей каждой из фирм в данной экономике;
 - Постройте кривую производственных возможностей **данных фирм, объединённых в совместное предприятие.**
-

Граница производственных возможностей совместного предприятия

