ВВП - основной объем произведенный в экономике продукции или стоимость конечного выпуска, произведенный в экономике в течение определенного времени, как правило года. Экономическими агентами действующими на территории данной страны.

ВВП может быть рассчитан несколькими методами:

1. По расходам.

2. По доходам.

3. По добавленной стоимости

4. По сумме конечного продукта.

ВВП(Y)= C+G+I+

С – потребительские расходы

G – гос. расходы

I – частные инвестиции.

– потребительский экспорт.

В потребительские расходы входят: расходы домохозяйств на покупку товаров и услуг длительного и краткосрочного использования, за исключением расходов на покупку жилья.

Расходы на покупку жилья включаются в инвестиции. Кроме этого инвестиционные расходы включают в себя затраты фирм на организацию бизнеса, на износ оборудования (амортизация), на изменение товарно-матереиального запаса.

Отличие инвестиции от потребления в том, что инвестиции предназначены для получения дополнительного дохода.

**Государственные расходы** – это госзакупки товаров и услуг на всех уровнях: федеральный, региональный и местный.

Госрасходы не входят в государственные трансферты (Пособия по безработице, пенсии, стипендии) так как они означают перераспределение стоимости созданной в экономике.

**ВВП** может быть рассчитан по доходам. В данном случае ВВП состоит из суммы доходов всех экономических агентов от всех видов зарегестрированной экономической деятельности … две статьи – косвенные налоги на бизнес.

Факторные доходы включают:

1. Заработную плату работающих по найму.

2. Заработная плата лиц свободных профессий (Художники, адвокаты) работающих на самих себя.

3. Прибыли кампаний.

4. Доходы владельцев жилья.

5. Доходы от ценных бымаг.

В реальной экономике может возникнуть статистическая погрешность – не очень существенное расхождение между значениями ВВП, получаемыми разными методами. В частности доходы легче укрыть от налогооблажения, чем расходы, поэтому разница между ВВП по доходам и расходам может быть индикатором теневой экономики.

В ВВП не включаются операции, которые оказывают влияние на благосостояние людей:

1. Нерыночные операции - (Ремонт собственными силами, работа на дому, хобби, работа на приусадебном участке и т.д.). – легально и ненаказуемо.

2. Нелегальные операции (Теневая экономика) - незарегестрированная занятость и теневой сектор. – нелегально и наказуемо.

3. Трансферты.

4. Промежуточный продукт.

5. Операции общественых организаций - религиозные организации.

6. Внешние эффекты экономической деятельности.

7. Оценка качества товара.

8. Перепродажа.

9. Финансовые операции (Операции с ценными бумагами).

Спилила и реализовала дерево за 10 рублей фирме Б.

Распилила на доски и продала за 25 рубле фирме В.

Фирма В продает их за 35 рублей фирме Г.

Которая сделала из них полки и продала за 100 рублей.

Определить промежуточный и конечный продукт в данном условии.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Стадия | Промежуточный продукт | Конечный продукт | Д.С. |
| Дерево | 0 | 10 | 10 |
| Доски | 10 | 25 | 15 |
| Перепродажа | 25 | 35 | 10 |
| Полки | 35 | 100 | 65 |
| Итого | 70 | ----------------------------- | 100 |

Таким образом стоимость конечного продукта определяется суммированием добавленной стоимости, в нашем случае стоимость конечного продукта 100 рублей, стоимость промежуточного продукта включает все единицы, которые выплчиваются по цепочке от фирмы А до фирмы Г. В нашем случае промежуточный продукт равен 70 рублям.