



Что такое ВВП?

- Почему необходимо определять размер национального продукта.
- Определение понятия ВВП.
- Методы исчисления ВВП.
- Располагаемый личный доход.

wwwwww.www.gkswww.gks.www.gks
.ru

wwwwww.www.kremlinwww.kremlin.www.kremlin.ru



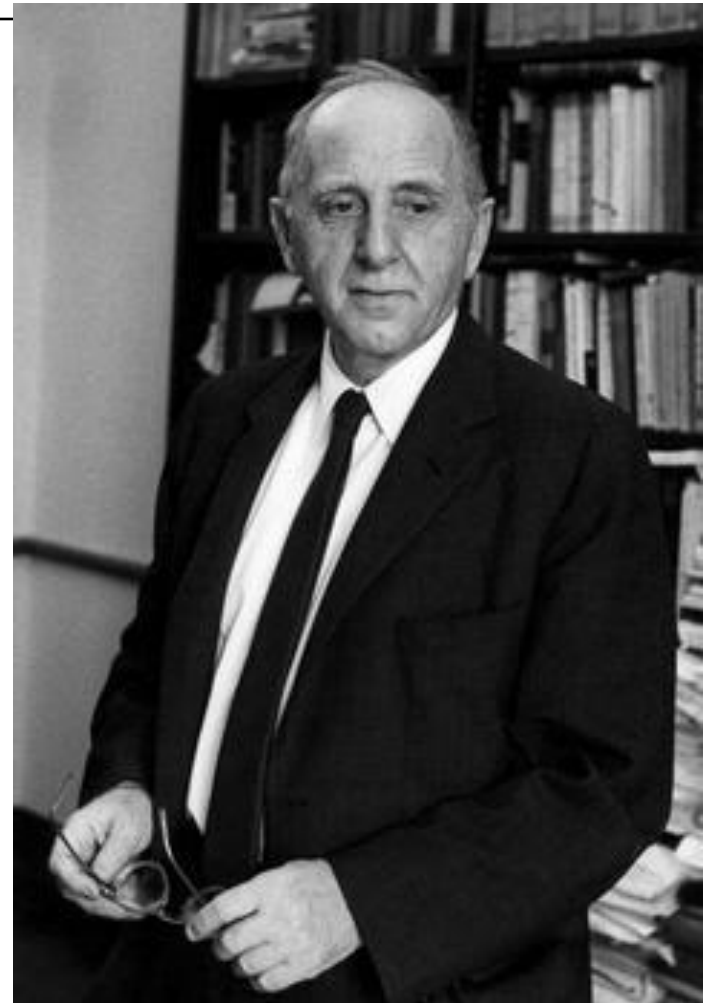
Валовой внутренний продукт

***ВВП (gross domestic product, GDP)* — стоимость конечных товаров и услуг, произведенных в стране за год или квартал.**

Впервые это понятие было предложено в **1934** году Саймоном Смитом Кузнецом (американский экономист, лауреат Нобелевской премии по экономике 1971г.) .

Саймон Кузнец
(1901—1985), американский
экономист. Впервые представил
эмпирическое объяснение
экономического роста. Один из
создателей методов расчета
национального дохода и ВВП.

***“Экономический рост страны —
это растущая способность
предлагать людям все более
разнообразные товары, что
основано на развитии технологии и
требуемых ею институциональных
и идеологических изменениях.
Все компоненты одинаково важны”.***





ВВП, который содержит изменение цен ничего не говорит о тенденции изменения производства!

Кол-во Q (шт)	Цена P (млрд.руб)	ВВП (млрд.руб)
5	10	50
7	10	70
5	12	60
7	12	84
4	15	60

Номинальный и реальный ВВП

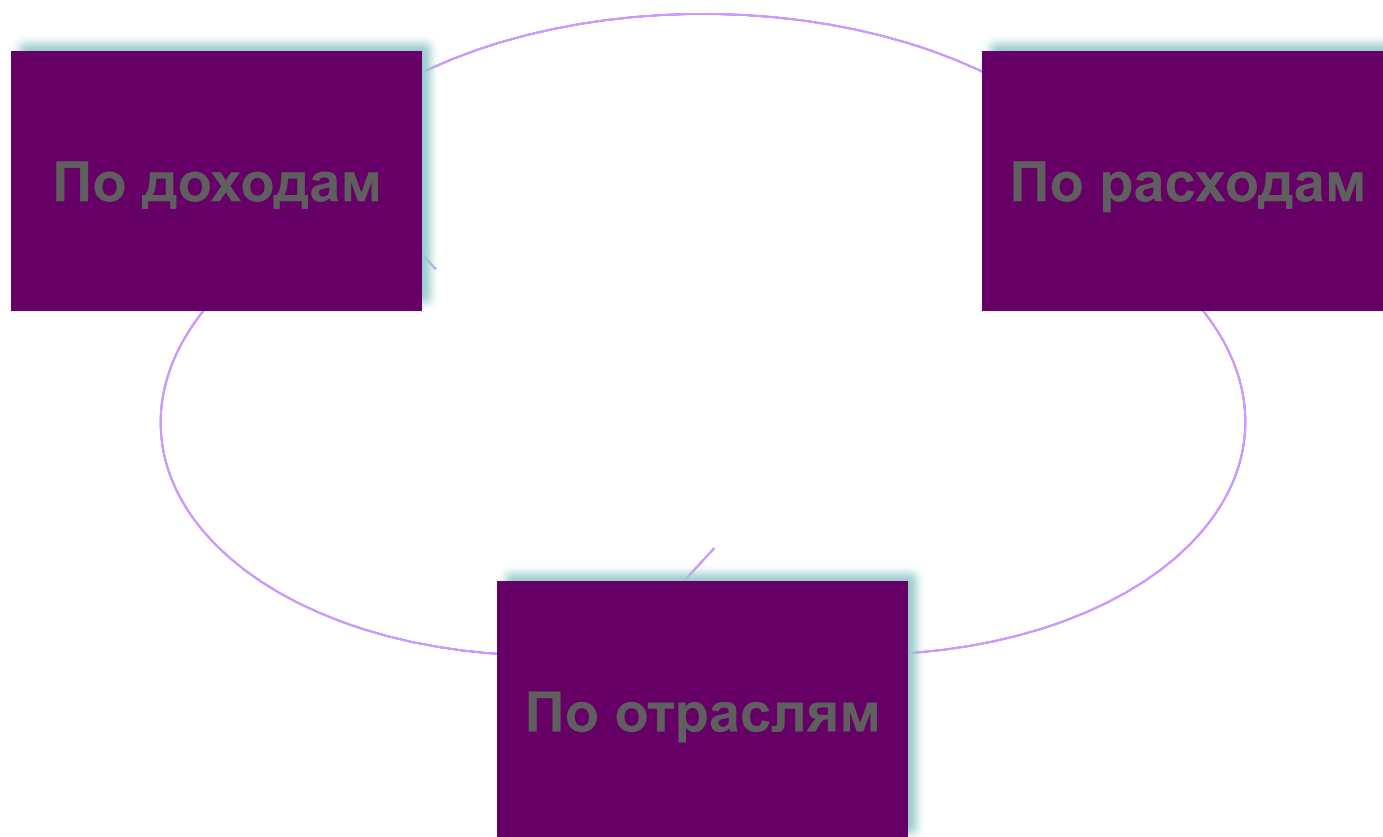
- **Номинальный ВВП (*nominal GDP*)** — сумма добавленных стоимостей, создаваемых в отраслях экономики в текущих ценах.
- **Реальный ВВП (*real GDP*)** — сумма добавленных стоимостей, создаваемых в отраслях экономики в постоянных ценах.
- http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/#



Номинальный и реальный ВВП

- В реальном ВВП учитывается, в какой степени рост ВВП определяется реальным ростом производства, а не ростом цен
- Отношение номинального ВВП к реальному называется
Дефлятором ВВП

Валовой внутренний продукт





Как исчисляется ВВП?

Методы исчисления ВВП:

1. Метод суммирования потока затрат.
2. Метод суммирования потока доходов.

Три способа вычисления ВВП

- ❑ *Производство ВВП (GDP by sector)* — сумма добавленных стоимостей, создаваемых в отраслях экономики (промышленности, сельском хозяйстве, лесном хозяйстве, строительстве и пр.).
- ❑ *Использование ВВП (GDP by expenditure)* — расходы всех экономических агентов-резидентов на конечное потребление, валовое накопление и чистый экспорт.
- ❑ *ВВП по источникам доходов (GDP by revenue)* — формирование валового внутреннего продукта по источникам доходов отражает первичные доходы, созданные в процессе производства всеми экономическими агентами.

Метод суммирования потока доходов.

Сводится к суммированию доходов, которые были созданы в экономике.

В основе лежит учет добавленной стоимости. (см. Пример на стр.18)

Условия:

1. Общая сумма добавленной стоимости по каждой отрасли = стоимости конечной продукции.
2. В создании ВВП принимает участие труд работников гос.сектора и капитал этого сектора.
3. Косвенные налоги (НДС) – включаются в цену продаваемой продукции)

Метод суммирования потока доходов.

ВВП по доходам =

з/плата, включая различные виды
доплат

- + Прибыль, проценты, дивиденды, рента
и доходы малого бизнеса
- + доходы мелких предпринимателей
- + амортизационные отчисления
- + косвенные налоги, т.е. доходы гос-ва.

Метод суммирования потока затрат.

Условия:

1. При подсчете ВВП статистика учитывает не выпуски товаров и услуг, а затраты на приобретение этой продукции:
 - сколько истрачено на потребительские Т и У;
 - какой капитал был вложен в здания и сооружения, в машины и оборудование, в прирост запасов сырья, полуфабрикатов и готовой продукции(ГП).
2. Гос.расходы на оплату Т и У – это тоже затраты на оплату определенной части конечного продукта страны
3. Необходимо учитывать разность между экспортом и импортом, т.е. чистый экспорт (иначе Торговый баланс страны)

Метод суммирования потока затрат.

ВВП по затратам =

- личные потребительские расходы населения
- + инвестиции частных фирм (ВВ инвестиции частных фирм)
- + гос.расходы на оплату Т и У
- + чистый экспорт Т и У.



Выводы

- Валовой внутренний продукт — стоимость конечных товаров и услуг, произведенных в стране за год или квартал.
- ВВП может рассчитываться
 - со стороны производства как сумма добавленной стоимости во всех секторах,
 - со стороны его использования на потребление, накопление и чистый экспорт,
 - со стороны источников доходов как сумма доходов всех факторов производства.

Национальный доход

Валовый национальный продукт		
Чистый национальный продукт		амортизационные отчисления
Национальный доход	Косвенные налоги	

Распределение национального дохода

В основе распределения НД лежит цена на факторы производства.

Национальный доход				
оплата труда		Прибыль, процент, рента, доходы мвлого бизнеса и гос.пр-тий	Другие доходы	
Налог на прибыль, нераспределенная прибыль АО и отчисления на соц.страх.	Налог с физ.лиц			Социальные трансферты из гос.бюджета и проценты по гос.долгу
	совокупный личный доход			
		РАСПОЛАГАЕМЫЙ ЛИЧНЫЙ ДОХОД		

Вывод!

- Валовой выпуск продукции всеми фирмами не тождественен итоговому результату всего национального производства.
- В этой связи вводится два важных понятия: **конечный продукт** (сумма цен конечных товаров и услуг) и **промежуточный продукт**.
- Именно объем конечных товаров и услуг служит показателем того, что же создано в экономике для того, чтобы удовлетворить потребности людей, спрос бизнесменов на новые здания, сооружения, машины и оборудование, а также спрос государственных структур на необходимые им товары и услуги.