

Тема 8.

ОСНОВНЫЕ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

План занятия:

1. Национальная экономика и ее общая характеристика.
2. Валовой внутренний продукт.
3. Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен.
4. Национальное богатство.

Выберите правильный ответ

1. Общий уровень цен и безработицы изучается в курсе:
 - а) микроэкономики;
 - б) макроэкономики;
 - в) менеджмента;
 - г) международных финансов.
2. Стабильность национальной экономики означает:
 - а) стабильность макроэкономических пропорций;
 - б) стабильность уровня цен;
 - в) стабильную занятость населения;
 - г) все ответы верны.
3. Реальный ВВП выражается:
 - а) в натуральных показателях;
 - б) в текущих ценах;
 - в) в ценах производителя;
 - г) в постоянных ценах.
4. Для того чтобы рассчитать дефлятор ВВП, необходимо:
 - а) реальный ВВП разделить на номинальный;
 - б) номинальный ВВП разделить на реальный;
 - в) от номинального ВВП отнять реальный;
 - г) от реального ВВП отнять номинальный.
5. При подсчете ВВП не учитываются:
 - а) дивиденды по акциям автомобильной компании;
 - б) арендная плата за сдачу собственной квартиры;
 - в) пенсия милиционера;
 - г) заработная плата государственного служащего.
6. Если за прошедший год номинальный ВВП вырос в 2 раза, а цены удвоились, то реальный ВВП:
 - а) сократился;
 - б) увеличился, но в меньшей степени, чем цены;
 - в) не изменился;

г) по данным нельзя определить динамику реального ВВП.

Согласитесь либо не согласитесь с предложенными утверждениями

1. Централизованное планирование предполагает обобществление экономики, государственную собственность на средства производства.
2. План и рынок сосуществуют сегодня в смешанной экономике.
3. ВВП, исчисленный на основе потока доходов, равен ВВП, исчисленному по потоку расходов.
4. Для предотвращения двойного счета следует использовать добавленную стоимость, чтобы измерить стоимость произведенных товаров.
5. Для того чтобы установить ВВП на душу населения, надо общий объем выпуска продукции разделить на численность трудоспособного населения, фактически участвующего в производстве конечных товаров и услуг.
6. Объёмы и номинального, и реального ВВП могут быть измерены только в денежном выражении.
7. Величины добавленной стоимости и стоимости конечного продукта равны между собой.
8. Величина чистого экспорта равна сумме объемов экспорта и импорта товаров и услуг данной страны.

Решите следующие задачи

1. Сталелитейный завод продал сталь автомобильной фирме за 3 000 рублей, и эта сталь была использована в производстве автомобиля, который был продан дилеру за 12 000 руб. Дилер продал автомобиль семье за 14 000 рублей. На сколько вырос ВВП?

2. Используя данные таблицы, определите дефлятор ВВП.

Год	Номинальный ВВП, млрд. руб.	Реальный ВВП, млрд. руб.	Дефлятор ВВП
1980	708,1	2821,1	
1990	1016,8	3280,0	
2000	2742,1	4331,9	
2010	5524,6	5524,6	
2020	6726,9	6038,5	

3. В стране производятся 3 товара. По данным о ценах и количестве произведенных товаров, представленным в таблице, рассчитайте номинальный и реальный ВВП 2010 и 2024 годов, дефлятор ВВП и индекс потребительских цен, если 2010 год – базовый.

Товар	2010 год		2024 год	
	Цена, руб.	Количество, шт.	Цена, руб.	Количество, шт.

А	2	50	3	45
Б	7	20	8	15
В	25	10	20	15

4. В базовом году номинальный ВВП составлял 500 рублей. В текущем году дефлятор ВВП удвоился, а реальный ВВП возрос на 10 %. Чему равен номинальный ВВП текущего года?

5. Предположим, что Петров, купив семена на 500 руб., вырастил урожай и продал его. Одну часть он продал на фабрику за 1 500 руб., а другую – всем желающим для личного потребления на сумму 2 000 руб. На фабрике из купленных овощей изготовят консервы, которые будут проданы оптом за 3 500 руб. Оптовый торговец продаст их розничным продавцам за 4 500 руб., а розничные торговцы выручат от продажи консервов валовой доход в размере 7 000 руб. Определите, на сколько в результате этих совокупных действий увеличится ВВП страны.

6. По данным, содержащимся в таблице, рассчитайте ВВП двумя способами – по доходам (распределительный метод) и по расходам (метод конечного использования).

№ п/п	Показатель	Значение показателя, млрд.руб.
1.	Косвенные налоги на бизнес	11
2.	Заработная плата	382
3.	Доходы, полученные за рубежом	12
4.	Проценты по государственным облигациям	19
5.	Арендная плата	24
6.	Доходы от собственности	63
7.	Экспорт	57
8.	Стоимость потребленного капитала	17
9.	Государственные закупки товаров и услуг	105
10.	Дивиденды	18
11.	Нераспределенная прибыль корпораций	4
12.	Процентные платежи	25
13.	Валовые инвестиции	76
14.	Трансфертные платежи	16
15.	Расходы на личное потребление	325
16.	Импорт	10
17.	Индивидуальные налоги	41
18.	Налог на прибыль корпораций	9
19.	Взносы на социальное страхование	43
20.	Доходы, полученные иностранцами	8