

Практическая работа №11 (2 часа)

Тема: Расчет основных макроэкономических показателей.

Цель: Закрепить теоретические положения темы, научиться рассчитывать основные макроэкономические показатели страны и давать им характеристику.

Обеспечение: методические рекомендации, литература, калькулятор.

Задание 1. Для каждой из перечисленных ниже позиций проставьте соответствующую букву на месте пробела, если:

C – позиция учитывается в ВВП как потребление,

I – позиция учитывается в ВВП как инвестиции;

G – позиция учитывается в ВВП как государство;

N – позиция не учитывается в ВВП.

1. Степан потратил 150 р. на билет в кинотеатр.	
2. Семья Петровых купила квартиру в доме, построенном в этом году.	
3. Семья Днепровых купила загородный дом, построенный три года назад.	
4. Государство увеличило расходы на оборону на 1 млрд.долл.	
5. Пенсионер Курочкин получил пенсию по старости.	
6. Семья Фёдоровых приобрела 100 акций Сбербанка.	
7. Студент Иван платит 10 тыс. р. в месяц за аренду квартиры.	
8. <i>Apple Computer Company</i> построила новую фабрику.	
9. <i>Ford Motor Company</i> купила новых роботов для производства автомобилей.	
10. <i>R.J. Reynolds Company</i> купила контрольный пакет акций <i>Nabisco</i> .	
11. Семья Сидоровых купила новую «тойоту», сделанную в Японии.	
12. Фермер Петрушкин купил новый трактор.	
13. Иван платит за обучение в техническом колледже.	
14. Владелец автомобиля «жигули» самостоятельно произвёл замену радиатора.	
15. Начинаящий предприниматель Купцов купил старенький грузовик.	

Задание 2. В таблице приведены данные об экономике гипотетической страны за предыдущий год.

1. Личные потребительские расходы	
2. Трансфертные платежи	
3. Арендные платежи	
4. Амортизация	
5. Индивидуальные налоги	
6. Взносы на социальное страхование	
7. Проценты	
8. Налоги на прибыль корпораций	
9. Доход от собственности индивидуальной	
10. Экспорт	
11. Частные внутренние инвестиции	
12. Государственные закупки	
13. Импорт	
14. Прибыль корпораций	
15. Косвенные налоги на бизнес	
16. Заработная плата	
17. Дивиденды	

Определить:

- а) Валовый внутренний продукт (ВВП) по доходам и расходам
- б) Чистый национальный продукт (ЧНП)
- в) Национальный доход (НД)
- г) Совокупный личный доход (СЛД)
- д) Располагаемый личный доход (РЛД)

Методические рекомендации по выполнению практического задания

При выполнении этого задания необходимо помнить два подхода к расчету ВВП – по расходам и доходам (**ВВП по расходам = ВВП по доходам**)

По расходам:	По доходам:
Личные потребительские расходы (С)	Заработная плата наемных рабочих
Частные внутренние инвестиции (включая амортизацию) (I)	Прибыль корпораций
Государственные закупки товаров и услуг (G)	Налоги на прибыль корпораций
Чистый экспорт (Xn) как разница между экспортом и импортом	Проценты, дивиденды

Чистый национальный продукт (ЧНП) определяется как разница ВВП и амортизации.

Национальный доход (НД) определяется как разница ЧНП и косвенных налогов на бизнес.

Совокупный личный доход (СЛД) определяется как разница НД и взносов на социальное страхование, прибыль корпораций, налоги на прибыль плюс трансфертные платежи

Располагаемый личный доход (РЛД) – СЛД за вычетом индивидуальных налогов.

Контрольные вопросы

- 1) Охарактеризуйте понятие Валовый внутренний продукт.
- 2) В чем заключается сущность экономического роста?
- 3) Что такое экономический цикл? Охарактеризуйте его структуру

Варианты исходных данных, млрд.долл.

Вариант	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Личные потребительские расходы	291	290	230	244	269	260	271	260	244	280	216	214	282	214	272
2. Трансфертные платежи	10	10	13	15	13	14	11	15	13	14	13	15	11	13	11
3. Арендные платежи	7	8	5	6	9	10	7	5	5	8	6	8	5	7	8
4. Амортизация	10	7	5	8	8	9	10	8	6	8	9	5	7	8	10
5. Индивидуальные налоги	20	20	26	27	27	21	25	20	29	30	23	20	25	29	20
6. Взносы на социальное страхование	11	18	17	10	10	16	18	20	15	11	16	20	10	16	19
7. Проценты	10	17	13	17	13	13	10	13	10	16	17	20	17	14	11
8. Налоги на прибыль корпораций	11	14	14	30	16	17	10	21	21	14	22	23	30	16	11
9. Доход от собственности индивидуальной	30	25	33	29	40	36	24	20	32	28	20	36	23	39	26
10. Экспорт	13	17	10	14	15	19	15	17	16	19	13	20	20	16	18
11. Частные внутренние инвестиции	11	17	19	14	26	27	20	23	11	27	11	19	12	25	24
12. Государственные закупки	60	68	80	58	80	76	68	78	52	62	54	52	57	55	79
13. Импорт	11	11	14	14	12	18	18	10	17	15	10	15	12	18	16
14. Прибыль корпораций	24	28	26	21	29	22	25	15	20	22	29	26	19	23	20
15. Косвенные налоги на бизнес	25	30	19	17	26	26	28	27	22	17	23	26	18	30	22
16. Заработная плата	309	317	267	236	318	305	302	310	248	317	211	207	288	230	333
17. Дивиденды	20	12	10	20	10	16	19	17	13	12	14	19	12	17	12