

Контрольная работа №1
по курсу Макроэкономика
вариант _____

ФИО _____ Группа _____

Часть 1 (80 баллов)

В предложенных тестовых заданиях выберите один вариант ответа. Заполните лист ответов на стр. 4.

Засчитываются только ответы, приведенные в листе ответов на стр. 4

*Каждый правильный ответ 4 балла, **неправильный ответ (-1) балл**, отсутствие ответа – 0 баллов.*

1. Отметьте, какая из позиций не будет учтена при расчёте валовых инвестиций в России в 2014 году:
 - (1) Компания «Газпром» купила новые немецкие газовые турбины на сумму в 1,2 млрд. руб.;
 - (2) Группа компаний «Пик» построила жилой комплекс «Заречье» в Тюмени;
 - (3) Автодилер «Лада+» реализовал новые автомобили ВАЗ на сумму 5 млн. руб. (дилер работает только с физическими лицами)
 - (4) У компании «Тонус» объем запасов готовой продукции на складе увеличился за год на 10 млн. руб.;
 - (5) Домохозяйства Саратовской области в 2014 году потратили 500 млн. руб. на строительство жилья.

2. Отметьте, какая из позиций не будет учтена при расчёте ВВП России по доходам в 2014 году:
 - (1) Доход, полученный брокером в Москве за выполнение поручений клиентов по покупке/продаже ценных бумаг;
 - (2) Пособие по безработице, полученное безработными в Тюменской области;
 - (3) Прибыль иностранной компании, производство которой расположено в Воронежской области, за 2014 год;
 - (4) Прибыль магазина продуктов, расположенного в Кирове, в 2014 году;
 - (5) Сумма косвенных налогов на товары, реализованные на территории РФ.

3. Если ВВП Германии в 2014 году в реальном выражении вырос на 1,2%, а в номинальном выражении на 2%, то можно сказать, что общий уровень цен в Германии за этот год приблизительно:
 - (1) Вырос на 3,2%;
 - (2) Вырос на 2,4%;
 - (3) Вырос на 0,8%;
 - (4) Снизился на 2,4%;
 - (5) Снизился на 0,8%.

4. Отметьте, какая из позиций не будет учтена при расчёте ВВП по расходам (будет учтена один раз со знаком плюс):
 - (1) У компании «Тонус» объем запасов готовой продукции на складе увеличился за год на 10 млн. руб.;
 - (2) Амортизация оборудования завода француско-японского концерна Рено-Ниссан в Ленинградской области;
 - (3) Строительство нового моста за счет средств бюджета г. Москва в Москве;
 - (4) Компания «Роснефть» экспортировала нефти в одну из стран на сумму в 100 млрд. руб.
 - (5) Выплата заработной платы педагогам государственных школ в Самарской области;

5. Заработная плата сотрудников автомобильного завода «Фольксваген Рус» (Германия), расположенного в Калуге, полученная ими в течение 2014 года будет учитываться при подсчете
 - (1) ВВП России в разделе «Оплата труда наемных работников»;
 - (2) ВВП России в разделе «Потребительские расходы»;
 - (3) ВВП Германии в разделе «Чистый экспорт»;
 - (4) ВВП Германии в разделе «Оплата труда наемных работников»;
 - (5) не будет учитываться при подсчете ВВП России и Германии.

6. Парадокс бережливости в закрытой экономике согласно модели кейнсианского креста состоит в том, что
 - (1) уменьшение автономного потребления приводит к уменьшению величины инвестиций;
 - (2) увеличение автономных сбережений приводит к увеличению совокупного выпуска;
 - (3) уменьшение автономного потребления приводит к уменьшению величины национальных сбережений;
 - (4) увеличение автономных сбережений частного сектора не изменяет величину национальных сбережений;
 - (5) увеличение автономного потребления приводит к увеличению совокупного выпуска.

7. При подсчёте ВВП России не учитывается:

- (1) Плата за аренду автомобиля в российской компании;
- (2) Расходы на охрану общественного порядка частным агентством;
- (3) Выигрыш 3000 рублей в лотерею;
- (4) Сумма, выплаченная водопроводчику за починку крана;
- (5) Плата за авиабилет компании «Аэрофлот».

8. Согласно классической экономической модели:

- (1) Вмешательство государства в экономику является нежелательным;
- (2) Гибкость цен – механизм, приводящий экономику в равновесие;
- (3) Объем предложения постоянен и определяется объемом факторов производства и уровнем технологий;
- (4) Все предыдущие ответы верны;
- (5) Нет верного ответа.

9. В каком из рассмотренных случаев в краткосрочном периоде равновесный уровень цен вырастет, а объем выпуска сократится:

- (1) Правительство снизило налог на доходы физических лиц;
- (2) Центральный банк сократил величину денежной массы;
- (3) Правительство снизило налог на прибыль организаций;
- (4) Правительство снизило объем трансфертных выплат;
- (5) Банки поднимут процентные ставки по кредитам для корпоративных заемщиков.

10. Стоимость каких сделок будет учтена в ВВП России текущего года?

1. Поставка российского газа в страны Западной Европы;
2. Проезд в поезде Москва-Сочи;
3. Аренда подержанного автомобиля в г. Воронеж на двое суток у компании «Путешествуй без границ»;
4. Производство шоколада Alpen Gold из эквадорских какао-бобов на фабрике в г. Покров, принадлежащей иностранному консорциуму;
5. Выпуск компанией «Автоваз» облигаций сроком на 3 года;
6. Покупка квартиры на вторичном рынке жилья.

- (1) 1, 2, 3, 4
(2) 1, 2, 4

- (3) 2, 4, 5
(4) 1, 3, 4, 5, 6

- (5) 1,3,4;6

11. На территории страны Альфа производятся только два товара: хлеб и картофель. Производство хлеба выросло с 2 тысяч буханок в 2013 г. до 3 тыс. буханок в 2014 г., а производство картофеля за эти же годы – с 10 до 11 тыс. тонн. В этот период цена буханки хлеба повысилась с 5 до 6 у.е, а цена картофеля снизилась с 10 до 8 у.е. за тонну. Тогда в 2014 г. (по сравнению с 2013 г.):

- (1) реальный ВВП возрос, а номинальный упал
- (2) реальный ВВП упал, а номинальный возрос
- (3) и реальный, и номинальный ВВП возросли
- (4) и реальный, и номинальный ВВП упали
- (5) реальный ВВП не изменился, а номинальный возрос

12. Компания «ЦветОК» продает цветы. В марте выручка компании «ЦветОК» составила 600 тыс. руб. В этом же месяце компания закупила цветов на 150 тыс. руб., купила холодильник для цветов за 50 тыс. руб. и выплатила продавцам 200 тыс. руб. в качестве заработной платы. Тогда величина добавленной стоимости компании «ЦветОК» в марте составит (в тыс руб.):

- (1) 200
(2) 550

- (3) 400
(4) 350

- (5) 450

13. Если в модели кейнсианского креста функция потребления $C=200+0,8(Y-T)$ и государственные расходы уменьшаются на 2, то, при прочих равных, равновесный уровень дохода

- (1) уменьшится на 2
- (2) увеличится на 2
- (3) увеличится на 10
- (4) уменьшится на 10
- (5) уменьшится на 1,6

14. Министр финансов одного из регионов России купил новый дом в Беларуси. Эта сделка:

- (1) Увеличит валовые инвестиции России;
- (2) Увеличит совокупное потребление в России;
- (3) Увеличит объем государственных закупок в России;
- (4) Увеличит объём импорта в Россию;
- (5) Ничего из выше перечисленного.

15. Пусть налоги собираются пропорционально доходу $T=tY$, и налоговая ставка равна 20%. Если в модели кейнсианского креста функция потребления $C=100+0,8(Y-T)$ и государственные закупки увеличиваются на 1,8, то, при прочих равных, равновесный уровень дохода увеличится на:

- (1) 1,8;
- (2) 1,44;
- (3) 2,25;
- (4) 5;
- (5) 9.

16. Добавленная стоимость – это:

- (1) Стоимость конечной продукции в рыночных ценах;
- (2) Стоимость конечной продукции в ценах производителя;
- (3) Разница между стоимостью произведённой продукции и стоимостью сырья;
- (4) Разница между стоимостью произведённой продукции и затратами на производство;
- (5) Прибыль, которую получает компания, занимающаяся переработкой сырья.

17. Пусть совокупное предложение в стране Альфа описывается крайним кейнсианским случаем. Тогда в краткосрочном периоде снижение налогов на домашние хозяйства приведёт к:

- (1) Увеличению равновесного дохода и цен;
- (2) Увеличению равновесного дохода без изменения цен;
- (3) Увеличению цен без изменения равновесного дохода;
- (4) Сокращению равновесного дохода и росту цен;
- (5) Сокращению равновесного дохода при неизменных ценах.

18. Выберите верное утверждение:

- (1) В развитых странах большую часть ВВП составляют совокупные инвестиции;
- (1) Изменение товарно-материальных запасов сырья и готовой продукции не учитывается при подсчёте ВВП;
- (2) Валовые инвестиции могут быть меньше чистых;
- (3) Выплата пенсий входит в состав государственных закупок;
- (4) При подсчёте ВВП по расходам государственные инвестиции не включаются в валовые инвестиции.

19. Совокупное предложение растёт, если:

- (1) В результате ослабления миграционного законодательства увеличивается количество иностранных рабочих;
- (2) Увеличивается налог на имущество;
- (3) Центральный банк увеличивает денежное предложение;
- (4) Правительство увеличивает объём закупок военной техники;
- (5) Растёт ставка процента по банковским кредитам.

20. Кейнсианская теория предполагает, что:

- (1) Инвестиции зависят от ставки процента, а сбережения зависят от прибыли, поэтому на рынке заемных средств может отсутствовать равновесие;
- (2) Инвестиции и сбережения зависят от ставки процента, поэтому всегда найдется такая ставка процента, что инвестиции равны сбережениям;
- (3) Инвестиции зависят от ставки процента, а сбережения зависят от располагаемого дохода, поэтому на рынке заемных средств может отсутствовать равновесие;
- (4) Инвестиции не зависят от ставки процента, а сбережения зависят от ставки процента, поэтому на рынке заемных средств может отсутствовать равновесие;
- (5) Сбережения и инвестиции зависят от располагаемого дохода, поэтому всегда найдется такой уровень дохода, что инвестиции равны сбережениям.

Лист ответов:

Любым знаком обозначьте выбранный Вами вариант ответа в тесте.

Номер задания	Ответ				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Заполняется преподавателем

Правильных ответов	
Неправильных ответов	
Отсутствуют ответы	
Итого (сумма баллов)	

Часть 2 (20 баллов)

Задание 1. (4 балла) Пусть первоначально экономика страны Альфа находилась в состоянии долгосрочного экономического равновесия. Центральный банк страны Альфа принял решение на постоянной основе сократить величину денежного предложения. К каким последствиям для выпуска и цен это приведет в краткосрочном и долгосрочном периодах? Прокомментируйте Ваш ответ и приведите графическую иллюстрацию Вашего решения (используйте один график для модели AD-AS).

Задание 2. (4 балла) Пусть первоначально экономика страны Альфа находилась в состоянии долгосрочного экономического равновесия. В текущем году в качестве временной меры правительство снизило налог на прибыль организаций. К каким последствиям для выпуска и цен это приведет в краткосрочном и долгосрочном периодах? Прокомментируйте Ваш ответ и приведите графическую иллюстрацию Вашего решения (используйте один график).

Задание 3 (12 баллов). В закрытой экономике функция потребительских расходов имеет вид: $C=250+0.9(Y-T)$, где C – это потребительские расходы; $Y-T$ – располагаемый доход. Величина запланированных инвестиций составила 400 ед., государственных закупок – 500 ед., налогов – 500 ед. Решите задачу, используя модель кейнсианского креста.

- а) Рассчитайте величину равновесного выпуска.

- б) Пусть фактический выпуск составил 6900 ед. Рассчитайте величину незапланированных инвестиций при данном уровне выпуска. Как изменятся товарно-материальные запасы? Приведите графическую иллюстрацию решения. Опишите механизм достижения экономикой равновесного состояния.

- в) Рассчитайте, как изменится равновесный доход, если государство увеличит объем трансфертов на 20 ед.
- г) Пусть экономика находится в состоянии равновесия из пункта а), и величина потенциального выпуска равна 6900 ед. Что может сделать государство, чтобы равновесный уровень выпуска достиг потенциального уровня? Приведите количественную оценку необходимого вмешательства государства.
- д) Рассчитайте, как изменится равновесный доход из пункта а), если одновременно произойдут два события: 1) из-за роста пессимистических настроений в отношении будущего роста выпуска автономное потребление снизилось на 25 ед.; 2) для стимулирования выпуска государство повысило объем закупок на 25 ед.