

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

КУРГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра экономической теории

ЭКОНОМИКА

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
И ТЕМАТИКА КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ
для студентов неэкономических специальностей**

Курган 2004

Кафедра: "Экономическая теория"

Дисциплина: «Экономика»

Составили: Степанов В.П. – доктор экономических наук,
академик МАНЭБ, профессор
Коняхина Л.Н. - кандидат исторических наук, доцент

Работа выполнена при равноценном участии авторов

Утверждены на заседании кафедры 3 февраля 2004 года, протокол № 5

Рекомендованы редакционно-издательским советом университета

ВВЕДЕНИЕ

Предлагаемые контрольные работы и методические указания предназначены для студентов неэкономических специальностей заочной формы обучения. Они составлены в соответствии с Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования и программой курса «Экономика», разработанной преподавателями кафедры «Экономическая теория» Курганского государственного университета.

В процессе изучения курса «Экономика» студенты заочной формы обучения должны выполнить одну контрольную работу. Она включает задания по микроэкономике и по макроэкономике. Выполнение их способствует более глубокому изучению учебного материала, овладению навыками экономического анализа, пониманию экономической политики правительства России, формированию современного экономического мышления.

Предлагаемые варианты контрольных работ содержат 5 заданий.

Первое задание дано в виде теста по «Микроэкономике». Надо найти один правильный ответ, обосновать его, т.е. доказать, почему Вы выбрали данный ответ, почему не подходят другие.

Второе задание дано в виде теста по «Макроэкономике». Как и в первом задании, надо найти один правильный ответ, обосновать его, т.е. доказать, почему Вы выбрали данный ответ, почему не подходят другие.

Третье задание – решение задачи по разделу «Микроэкономика». Чтобы решить задачу, необходимо изучить соответствующую тему курса по учебнику, найти, если надо, формулы, доказательства, выводы. Обязательно показать ход решения задачи.

Четвертое задание – решение задачи по «Макроэкономике». Указания те же, что и в задании третьем.

Пятое задание предполагает, что Вы должны проанализировать каждое утверждение и указать, является оно верным или нет. Ответ надо аргументировать как теоретическими положениями, так и с помощью формул, графиков, схем, таблиц, если это требуется.

Для выполнения контрольной работы рекомендуется пользоваться следующими учебниками:

- Абрамова М.А., Александрова Л.С. Экономическая теория: Учебное пособие. –М.: Юриспруденция, 2001. –400 с.
- Курс экономической теории /Под ред М.Н. Чепурина, Е.А. Киселевой. –Киров: МГИМО МИД РФ, 2003.
- Макконнелл К.Р., Брю С.Л. Экономикс: принципы, проблемы и политика. –М.: Республика, 1992: в 2 т.
- Микроэкономика. Теория и российская практика: Учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям и направлениям /Под ред. А.Г. Грязновой и А.Ю. Юданова. –М.:ИТД «КноРус», Изд-во «ГНОМ и Д», 2001. – 544 с.

- Нуреев Р.М. Курс микроэкономики: Учебник для вузов. –М.: Изд. группа «Норма-Интер». –М., 1998.-592 с.

Можно пользоваться учебниками и других авторов.

Выбор варианта контрольной работы идёт по двум последним цифрам зачетной книжки. Если номер зачетки превышает число 30, то для определения варианта надо сложить две последние цифры зачетной книжки.

ВАРИАНТ № 1

1. Тест: Проблема «Что производить?»:

- а) может стоять только перед частным предпринимателем, но не перед обществом;
- б) может рассматриваться как проблема выбора точки на кривой производственных возможностей;
- в) изучается на основе действия закона убывающей производительности факторов производства;
- г) возникает только в условиях острого дефицита ресурсов.

Найдите правильный ответ, обоснуйте его.

2. Тест: Что изучает «Макроэкономика?»:

- а) инфляцию;
- б) экономику отраслей;
- в) общественные блага;
- г) факторы производства;
- д) производство электроэнергии.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Две фирмы предлагают проекты построения дома отдыха. Первая берётся построить за 2 года и просит в 1 году 200 млн. рублей, а во 2 – 300 млн. рублей. Вторая фирма нуждается в 3 - летних инвестициях: 90, 180 и 288 млн. рублей, соответственно. Какой из этих проектов дешевле, если используется ставка дисконтирования 20%?

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

4. Задача: Индекс потребительских цен за отчетный год составил 120%. Номинальная заработная плата возросла за этот период на 10%. Определите изменение реальных доходов населения.

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

5. Верны ли утверждения?:

- а) изменение потребительских предпочтений приводит к движению спроса вдоль его кривой, а рост доходов – к ее сдвигу;
- б) рыночный механизм использует цены как инструмент, регулирующий распределение;
- в) закон убывающей производительности факторов производства позволяет понять, почему кривые спроса на готовый продукт имеют отрицательный наклон;
- г) если одновременно вырастут предложение товара и потребительские доходы, возможно цена на него изменится.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, то графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 2

1. Тест: Ценовая дискриминация – это:

- а) продажа по разным ценам одной и той же продукции различным покупателям;
- б) различия в оплате труда по национальности или по полу;
- в) эксплуатация трудящихся путем установления высоких цен на потребительские товары;
- г) повышение цены на товар более высокого качества;
- д) все предыдущие ответы неверны.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Если налоги на предпринимательство растут, то:

- а) совокупное предложение сокращается, а объем совокупного спроса не меняется;
- б) совокупный спрос сокращается, а объем совокупного предложения не меняется;
- в) сокращается совокупное предложение и совокупный спрос;
- г) растут совокупное предложение и совокупный спрос.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Иван отказался от работы столяром с зарплатой 120 тыс. рублей в год и отказался от работы референтом за 100 тыс. рублей в год. Вместо этого он поступил в колледж с годовой платой за обучение в размере 6 тыс. рублей. Половину платы за обучение Ивану компенсирует государство. Какова упущенная выгода обучения, если принять во внимание только этот год?

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

4. Задача: Страна «А» в прошлом году имела следующие показатели (в ден. ед.): ВВП – 500; чистые инвестиции частного сектора – 75; государственные закупки – 80; потребление домашних хозяйств – 250; поступление в госбюджет прямых налогов – 30; косвенных налогов – 20; субвенции предпринимателям – 25; экспорт – 150; импорт – 110.

Определите:

- а) располагаемый доход домашних хозяйств;
- б) амортизационный фонд;
- в) состояние государственного бюджета.

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

5. Верны ли утверждения?:

- а) в реальной экономике не было и нет рынков, удовлетворяющих всем условиям совершенной конкуренции;
- б) когда фирма получает экономическую прибыль, то говорят, что она имеет только нормальную прибыль;
- в) для конкурентной фирмы цена продукта равна предельному доходу;
- г) кривая спроса для конкурентной фирмы имеет отрицательный наклон.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, то графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 3

1. Тест: Изменения в уровне реальной заработной платы можно определить, сопоставляя изменения в уровне номинальной заработной платы с изменениями в:

- а) уровне цен на товары и услуги;
- б) норме прибыли;
- в) ставках налогообложения;
- г) продолжительности рабочего времени;
- д) ни один из объектов не является верным.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: К чистым инвестициям относится:

- а) строительство склада готовой продукции;
- б) покупка домашним хозяйством легкового автомобиля;
- в) замена изношенного оборудования новым;
- г) покупка фирмой земельного хозяйства.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: При цене 25 рублей за килограмм величина спроса на огурцы за день на базаре составит 200 кг. Найти величину спроса при цене 30 рублей, если дуговая эластичность при изменении цены от 25 рублей до 30 рублей составит – 2.

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

4. Задача: Предпринимательский сектор состоит из 2-х фирм. Определите созданный в нем:

- а) ВВП;
- б) ЧНП;
- в) НД

на основе представленных ниже счетов производства каждой из фирм.

ФИРМА I

Дебет	Ден. ед.	Кредит	Ден. ед.
Покупка полуфабрикатов у фирмы II	250	Продажа комплектующих фирме II	60
Амортизация	15	Продажа оборудования фирме II	100
Налоги косвенные	55	Продажа потребительских благ населению	520
Зарплата	300		
Дивиденды	20		
Нераспределенная прибыль	40		
	680		680

ФИРМА II

Дебет	Ден. ед.	Кредит	Ден. ед.
Покупка комплектующих у фирмы I	60	Продажа полуфабрикатов фирме I	250
Амортизация	25	Продажа оборудования фирме I	400
Налоги косвенные	70	Продажа потребительских благ населению	160
Зарплата	430		
Дивиденды	75		
Нераспределенная прибыль	150		
	810		810

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

5. Верны ли утверждения?:

- а) монополия всегда выбирает объем выпуска, который соответствует неэластичной кривой спроса;
- б) кривая спроса для монополиста всегда горизонтальна;
- в) монополия и конкурентная фирма максимизируют прибыль, выбирая объем выпуска в соответствии с правилом $MC = P$;
- г) монополия может увеличить общую прибыль, устанавливая на свой продукт разные цены на разных рынках.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, то графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 4

1. Тест: Из перечисленных моделей не является микроэкономической:

- а) модель фирмы;
- б) модель инфляции;
- в) модель потребителя;
- г) модель рыночного равновесия;
- д) модель региона.

Выберите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Если из НД вычесть взносы на социальное страхование, налоги на прибыль корпораций и доходы физических лиц, нераспределенную прибыль, а затем приплюсовать чистые трансфертные платежи, то полученная сумма – это:

- а) ВВП;
- б) ЧВП;

- в) реальный ВВП;
- г) РЛД.

Выберите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Функция спроса имеет вид $D=30-5P$, а функция предложения $S=-5+2P$. Определите:

- а) цену равновесия;
- б) объем продаж;
- в) как изменятся спрос и предложение, если установится цена, равная 4 единицам;
- г) что произойдет с объемом продаж, если цена установится на уровне 6 единиц.

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

4. Задача: Годовая ставка процента по кредитам Центрального банка страны «Б» составила 18%. Инфляция в этом периоде оказалась 12%. Определите размер реального валового продукта.

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

5. Верны ли утверждения?:

- а) рынок труда обеспечивает такое положение, при котором шахтеры получают одинаковую заработную плату независимо от того, в шахтах какого угольного бассейна они работают;
- б) когда фирма максимизирует прибыль, она одновременно минимизирует издержки;
- в) в конкурентной отрасли спрос фирмы на труд задан кривой предельного продукта в денежном выражении;
- г) предельные издержки на оплату труда всегда превышают величину ставки заработной платы, если фирма реализует свой продукт на неконкурентном рынке.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, то графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 5

1. Тест: Земля, капитал, труд – базовая классификация факторов производства. Можно ли отнести к капиталу:

- а) деньги, акции, облигации;
- б) только акции и облигации;
- в) деньги и акции, но не облигации;
- г) ни деньги, ни акции, ни облигации к капиталу не относятся.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Чтобы в модели кругооборота получить располагаемый доход, необходимо из величины совокупного выпуска (Y) вычесть:
- а) чистые налоги и прибавить трансферты;
 - б) налоги и прибавить трансферты;
 - в) трансферты и прибавить налоги;
 - г) и налоги и трансферты.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: На основании данных таблицы рассчитайте для каждого объема производства общие постоянные и переменные издержки, средние и предельные.

Выпуск продукции (шт.)	0	1	2	3	4	5
Общие издержки (ден. ед.)	20	40	50	70	100	150

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Пассив баланса коммерческого банка содержит следующие статьи (млн. руб.):

вклады до востребования – 500, срочные вклады – 250; собственный капитал – 100.

Норматив минимального резервного покрытия по вкладам до востребования равен 15%, а по срочным вкладам – 10%.

а) На какую сумму банк сможет увеличить кредиты, если половина вкладов до востребования будет переоформлена на срочные вклады?

б) Как изменится эта сумма, если владельцы срочных вкладов на 40% своих возросших депозитных средств купят у банка ценные бумаги.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения:

- а) защита ряда отраслей в целях национальной безопасности – один из аргументов в пользу установления торговых барьеров;
- б) импорт товаров и услуг приводит к росту внутренних цен и является причиной инфляции;
- в) импорт увеличивает совокупный спрос в стране;
- г) ведение таможенных пошлин стимулирует внутреннее потребление в стране.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, то графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 6

1. Тест: Правило наименьших издержек означает, что:

- а) $AP=MP$;
- б) $MRP=MRS$;
- в) $MRP_1/P_1 = const$ для всех $i = 1, 2, \dots, n$;

г) $MRP_1 = P_1$;

д) $MRC = P$.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: На что может повлиять заметное снижение цены рубля в иностранной валюте (например, доллара):

а) снижение экспорта и рост импорта;

б) рост экспорта и снижение импорта;

в) снижение экспорта и импорта;

г) рост экспорта и импорта.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Цена земли 1 млн. рублей, а рыночная ставка процента составляет

8 % годовых. На какую величину ежегодной земельной ренты рассчитывает покупатель этого участка Земли?

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

4. Задача: Все население страны составляет 100 млн. человек, трудоспособное население – 60 млн. человек, неработающее население составляет 60 млн. человек, норма безработицы составляет 20%. Каково число трудоспособных людей, которые не работают и не намерены работать?

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

5. Верны ли утверждения?:

а) проблема, для кого производить, не может быть решена без государственного участия;

б) для увеличения запаса капитала может потребоваться временное снижение текущего потребления;

в) важнейшая функция государства в рыночной экономике – создание законов, регулирующих поведение экономических субъектов;

г) специализация желательна даже при наличии существенных различий в индивидуальных способностях работников.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, то и графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 7

1. Тест: Общая полезность растет, когда предельная полезность:

а) уменьшается;

б) увеличивается;

в) увеличивается в медленном темпе;

- г) увеличивается или уменьшается, но является величиной положительной;
 д) является величиной отрицательной.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Продление срока выплат пособий по безработице за счет увеличения дефицита госбюджета относится к мероприятиям:
 а) фискальной политики;
 б) денежно-кредитной политики;
 в) комбинированной политики;
 г) политики предложения.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Определите по приведенным в таблице условным данным, какая область имеет абсолютные преимущества, а какая сравнительные:

	Львовская область	Брестская область
Кукуруза	2000	1500
Пшеница	1000	500

Покажите ход рассуждений и решение с пояснениями.

4. Задача: Предположим, что норма резервирования равна 20%. Если клиенты вкладывают в банки все деньги, которые они занимают, то какую максимальную денежную массу может создать банковская система из первоначального депозита, равного 100 тыс. рублей?

Покажите ход решения задачи, сделайте пояснения.

5. Верно ли утверждение?:
 а) общественные блага обычно продаются на частных рынках;
 б) общественные блага характеризуются совместным потреблением и неисключаемостью;
 в) оптимальное распределение общественных благ определяется правилом $MR=MC$; г) внешние издержки (экстерналии) представляют собой полезные эффекты производства товаров.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, то графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 8

1. Тест: Средние общие издержки производства продукции достигают минимальной величины при том объеме продукции, когда:
 а) $AUC = TFC$;
 б) прибыль будет максимальной;
 в) $MC = AUC$;
 г) $MC = ATC$;

д) ни один из ответов не является верным.
Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Какая из следующих форм торговых барьеров не является существенным препятствием для свободной торговли?

- а) пошлина на импорт;
- б) добровольные экспортные ограничения;
- в) импортная квота;
- г) лицензии на экспорт и импорт;
- д) все предыдущие ответы неверны.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Что мама купила для Васи? Васины вкусы выражены следующей кривой безразличия:



Цена ботинок 200 рублей, а кроссовок – 400 рублей. Бюджет на обувь составляет 1 тыс. руб. и его надо израсходовать полностью.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Численность трудоспособного населения страны 80 млн. человек, численность занятых 57 млн. человек, а численность безработных 3 млн. человек. Определите уровень безработицы в стране.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения:

- а) итог платежного баланса страны всегда составляет ноль;
- б) когда страна предоставляет займы резидентам других стран, эта операция проводится как кредит в платежном балансе;
- в) свободноплавающие валютные курсы определяются беспрепятственной игрой спроса и предложения;
- г) снижение курса национальной валюты по отношению к иностранной создает условия для роста экспорта и, следовательно, увеличивает совокупный спрос.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, то графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 9

1. Тест: Рост процентной ставки ведет к:
- а) росту спроса на заемные средства;
 - б) росту предложения заемных средств;
 - в) сокращению предложения заемных средств;
 - г) росту объема предложения заемных средств;
 - д) росту объема спроса на заемные средства.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Трансфертные платежи включают:
- а) жалование государственных служащих;
 - б) субсидии, предоставляемые государством отдельным фирмам;
 - в) оплату государственных товаров и услуг;
 - г) все перечисленное неверно;
 - д) все перечисленное верно.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: При изменении цены на кофе на локальном рынке с 50 рублей до 52 рублей за банку объем спроса снизился с 1000 банок в месяц до 900. Определите эластичность спроса на кофе по цене.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Вам предлагают взять кредит, но Вы собираетесь выплачивать реально (r) не более, чем 5% годовых. Номинальная ставка процента (R) 21%, а ожидаемый темп инфляции (Π^e) 20%. Возьмете ли на этих условиях кредит?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) если на олигополистическом рынке фирма повысит или снизит цену или объем выпуска продукции, то это окажет влияние на продажи и прибыль фирм-конкурентов;
- б) на олигополистическом рынке цены менее устойчивы, чем в условиях совершенной конкуренции;
- в) при монополистической конкуренции отраслевой выпуск товарной группы обеспечивается достаточно большим количеством групп;
- г) соперничество олигополистов сопровождается в большей степени ценовой, чем неценовой конкуренцией.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, то графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 10

1. Тест: Альтернативные издержки нового стадиона – это:

- а) оплата его охраны и другого персонала;
- б) цена строительства стадиона в будущем году;
- в) изменение реальной ставки налога, которая выплачивается из доходов стадиона;
- г) цена других товаров и услуг, производство которых принесено в жертву строительства этого стадиона.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2 Тест: Величина совокупного предложения сокращается, если:

- а) повышаются цены на сырьевые ресурсы;
- б) снижается уровень цен;
- в) увеличивается ставка заработной платы;
- г) снижается квалификация рабочей силы;
- д) все ответы верны.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: В дело вложен капитал в 100 млн. руб. Доходность же ГКО в этот период составила за год 80 %. Определите, выгодно ли сделать вложение.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: В 2002 году реальный ВВП был равен 3000 млрд. рублей, а денежная масса – 600 млрд. рублей. Скорость обращения денег составила 5 оборотов в год. В 2003 году реальный ВВП вырос на 100 млрд. рублей, а денежная масса на 200 млрд. рублей. Каким был темп инфляции, если скорость обращения денег не изменилась?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?

- а) все точки, находящиеся на границе возможных благосостояний, парето-оптимальные;
- б) состояние экономики является эффективным в производстве, если все ресурсы используются с максимальной эффективностью;
- в) в состоянии общего равновесия изменения в цене одного ресурса влияют на изменения в ценах на все ресурсы и продукты;
- г) в положении равновесия отношения предельных продуктов к ценам на все товары одинаковы для всех потребителей.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, то графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 11

1. Тест: Спрос на ресурс зависит от:

- а) цены продукта, производимого при помощи данного ресурса;
- б) цен ресурсов – заменителей;
- в) цен взаимодополняющих ресурсов;
- г) цены данного ресурса;
- д) все перечисленные ответы являются верными.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: В период подъема всегда наблюдается снижение:

- а) прибыли фирм;
- б) курса акций на фондовой бирже;
- в) трансфертных выплат;
- г) уровня цен;
- д) спроса на труд.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Функция спроса на товар X: $Q=18-P_x+2P_y$. Найдите перекрестную эластичность спроса на товар X по цене товара Y, если их цены равны 4 и 3 соответственно.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Экономика страны характеризуется следующими показателями: инвестиции равны 900 млрд. лир, частные сбережения 400 млрд. лир, излишек государственного бюджета 200 млрд. лир. Определите сальдо торгового баланса.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) олигополисты и монополисты, оперирующие на неконкурентных рынках, могут получить экономическую прибыль;
- б) рынки совершенной и монополистической конкуренции выпускают дифференцированные товары;
- в) наиболее точной моделью рыночного поведения фирмы в условиях олигополии считается модель ломаной кривой спроса;
- г) на рынках с монополистической конкуренцией эффективного использования ресурсов не достигается.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 12

1. Тест: Какие из следующих видов издержек не принимаются во внимание при выработке решений об оптимальном объеме производства фирмы:

- а) средние переменные издержки;
- б) бухгалтерские издержки;
- в) средние постоянные издержки;
- г) предельные издержки;
- д) неявные издержки.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Какой из следующих показателей является контрциклическим?:

- а) объем розничных продаж;
- б) загрузка производственных мощностей;
- в) величина налоговых поступлений;
- г) объем прибыли фирм;
- д) уровень безработицы.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Спрос на товар при доходе 20 равен 5, а при доходе 30 он равен 8. Цена товара неизменна. К какой категории принадлежит товар?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Допустим, что Россия производит 360 электровозов и 2400 вагонов, а Украина 160 электровозов и 800 вагонов. Если бы Россия производила только электровозы, то их ежегодный выпуск составил бы 600 шт., а если бы только вагоны, то выпустила бы 6000 шт. Соответственно, Украина могла бы производить либо 200 электровозов, либо 4000 вагонов. Определите, какая страна обладает абсолютным и сравнительным преимуществом в производстве этих видов продукции.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) реальная ставка процента может быть отрицательной;
- б) при любом уровне процентной ставки не реализуются те инвестиционные проекты, по которым норма прибыли выше ставки процента;
- в) экономическая рента является платежом за ресурсы, характеризующиеся абсолютно неэластичной кривой спроса;
- г) технологические изменения, вызывающие увеличение нормы прибыли на осуществляемые инвестиционные проекты, приводят к возрастанию спроса на заемный капитал.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 13

1. Тест: Если однопроцентное сокращение цены на товар приводит к двухпроцентному увеличению объема спроса на него, то этот спрос:

- а) неэластичный;
- б) эластичный;
- в) единичной эластичности;
- г) абсолютно неэластичный;
- д) абсолютно эластичный.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Человек, который надеется вскоре снова получить работу:

- а) относится к разряду занятых;
- б) относится к безработным;
- в) не учитывается в составе рабочей силы;
- г) рассматривается как неполностью занятый;
- д) рассматривается как потерявший надежду найти работу.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Желая открыть новое дело, бизнесмен вложил в него собственный капитал – 50 тыс. денежных единиц. Если бы он взял эту сумму в банке, он должен был заплатить из расчета 12% годовых. Когда после года деятельности бизнесмен будет подсчитывать свой доход, он вычтет из общей выручки неявные затраты. Каковы они?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Определите, дефицитен ли бюджет, если государственные закупки составляют 50 денежных единиц, трансфертные платежи равны 10 денежным единицам, процентные выплаты – 10% годовых по государственному долгу, равному 20 денежным единицам, налоговые поступления составляют 40 денежных единиц.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) инвестиции – самый нестабильный компонент совокупных расходов в рамках экономического цикла;
- б) валовые инвестиции растут, если темпы прироста объема продаж падают;
- в) изменение в объеме продаж может проявиться в значительном изменении величины инвестиций;

- г) потребительские расходы – самый нестабильный компонент совокупных расходов.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 14

1. Тест: Проблема редкости может быть решена, если:
- а) люди смогут отказаться от конкуренции в пользу сотрудничества;
 - б) будут открыты практически неисчерпаемые источники энергии;
 - в) все страны мира станут постиндустриальными обществами;
 - г) повсеместно будет повышена производительность труда;
 - д) все сказанное неверно.

Назовите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Причиной инфляции спроса может послужить рост:
- а) налогов;
 - б) цен на энергоносители;
 - в) товарно-материальных запасов фирм;
 - г) предложения денег;
 - д) все ответы верны.

Назовите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Спрос населения на картофель характеризуется следующими показателями эластичности: по цене $E_p(D) = - 0,5$
по доходу $E_I(D) = + 0,3$

В будущем году общий уровень цен не изменится, доходы населения увеличатся на 4%, а цена картофеля возрастет на 0,5%. На сколько процентов изменится объем спроса на картофель?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Магазины требуются разнорабочие. Спрос на труд описывается уравнением $L = 10 - 0,2 W$. На объявление о найме откликнулись 7 человек. Двое из них готовы работать при оплате не менее 40 денежных единиц в час, двое – не менее 20 денежных единиц в час, один – не менее 15 денежных единиц в час.

Определите: а) сколько разнорабочих будет принято и при каком уровне оплаты?; б) государство законодательно устанавливает минимальный уровень дневной оплаты 40 денежных единиц в час.

Сколько рабочих будет нанято директором магазина в этом случае?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) с ростом налогов на предпринимательство совокупное предложение сокращается, а объем совокупного спроса не меняется;
- б) кривая совокупного спроса имеет отрицательный наклон;
- в) рост совокупного предложения и совокупного спроса вызывается понижением налоговых ставок;
- г) недостаточный совокупный спрос приводит к росту структурной безработицы.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 15

1. Тест: Что отсутствует в командной экономике?:

- а) назначаемые чиновниками цены;
- б) ограниченность ресурсов;
- в) ориентация производителей в основном на платежеспособный спрос;
- г) директивное планирование;
- д) деньги.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Денежный агрегат M_1 состоит из:

- а) наличных денег, государственных облигаций, золотых сертификатов и монет;
- б) из наличных денег, депозитов до востребования, сберегательных депозитов, взаимных фондов денежного рынка и небольших срочных депозитов;
- в) из наличных денег, дорожных чеков, депозитов до востребования и других чековых депозитов;
- г) из наличных денег, сберегательных счетов и государственных облигаций;
- д) все ответы неверны.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Задана зависимость общих издержек (ТС) от выпуска продукции (Q):

Выпуск продукции	0	1	2	3	4	5	6
Валовые издержки	60	100	130	155	190	245	335

Рассчитайте постоянные, переменные, предельные, средние, средние постоянные, средние переменные издержки.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Реальный ВВП составил 800 млрд. денежных единиц в прошлом году и 840 млрд. денежных единиц в текущем году. Рассчитайте: а) темпы роста ВВП и б) темпы прироста ВВП в текущем году по сравнению с прошлым годом.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

а) если уровень безработицы равен естественному, то объемы потенциального и фактического производства, с точки зрения неоклассиков, одинаковы;

б) фрикционная форма безработицы не только обязательна, но и желательна для общества;

в) уровень безработицы определяется путем сопоставления общего количества занятых и безработных;

г) инфляция приводит к снижению реальных доходов у всех слоев населения.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 16

1. Тест: При данном спросе на инвестиции их величина:

а) не зависит от процентной ставки;

б) может либо расти, либо сокращаться при росте процентной ставки;

в) будет сокращаться, если будет расти процентная ставка;

г) будет расти, если будет увеличиваться процентная ставка;

д) будет сокращаться, если будет уменьшаться процентная ставка.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Активное сальдо платежного баланса увеличивается, если в стране:

а) снизятся реальные процентные ставки;

б) вырастут темпы инфляции;

в) вырастут темпы экономического роста;

г) произойдут все процессы, перечисленные выше;

д) ничего из перечисленного не произойдет.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Внесли в строительство объекта капитал в 100 млн. рублей. Определите будущую стоимость сегодняшних денег через 3 года при ставке процента равной 10%.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Уровень безработицы в текущем году составил 7%, а реальный ВВП – 820 млрд. долл. Естественный уровень безработицы 5%. Определите величину потенциального ВВП, если коэффициент Оукена равен 3.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) кривая совокупного спроса имеет отрицательный наклон;
- б) кривая совокупного предложения на ее классическом отрезке горизонтальна;
- в) высокий уровень потребительских расходов и совокупного предложения;
- г) вертикальный отрезок кривой совокупного предложения – это упрощенное изображение границы реальных возможностей производства, так как любая экономика всегда имеет и на этом отрезке небольшие резервы для роста.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 17

1. Тест: Фирма – монополист максимизирует прибыль, когда:

- а) цена продукта равна предельным издержкам;
- б) цена продукта равна средним издержкам;
- в) предельная выручка равна предельным издержкам;
- г) предельная выручка равна цене;
- д) средние издержки минимальны.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Экономический цикл связан с:

- а) действием только внешних факторов;
- б) действием только внутренних факторов;
- в) факторами, преимущественно влияющими на динамику совокупного спроса;
- г) факторами, преимущественно влияющими на динамику совокупного предложения;
- д) исключительно случайными политическими факторами.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Все избиратели сгруппированы в три одинаковые по величине группы: молодёжь, люди средних лет, пожилые. Распределение их симпатий между тремя кандидатами в президенты показано в таблице (%).

	Молодёжь	Люди средних лет	Пожилые
Иванов	34	33	61
Павлов	24	32	20
Сергеев	42	35	19

а) Кто победит при принятии решения простым большинством голосов?

б) В какой степени каждая возрастная группа будет удовлетворена таким выбором? Изменилось ли что-либо, если бы выборы проходили по двухступенчатой системе?

г) Чья победа была бы наиболее вероятна, если бы можно было применить логроллинг?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Фирма продала 20 единиц продукции по цене 1500 долл, а ее затраты составили: на заработную плату 6500 долл., на амортизацию 3000 долл., на покупку сырья и материалов 8000 долл., на покупку оборудования 5000 долл. При этом фирма получила прибыль 400 долл. Какова величина добавленной стоимости?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения:

а) чем меньше потребность населения в наличных деньгах по сравнению с потребностью в банковских депозитах, тем меньше возможность создания денег банками;

б) основной функцией нормы обязательных резервов является поддержание банковской ликвидности;

в) коммерческие банки создают деньги при погашении ссуд;

г) продажа государственных облигаций коммерческим банкам увеличивает предложение денег.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 18

1. Тест: Если уменьшение цены на 5% приводит к снижению объема предложения на 8%, то далее предложение:

а) неэластично;

б) единой эластичности;

в) эластично;

г) абсолютно эластично;

д) абсолютно неэластично.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2 Тест: Стагфляция есть результат:

- а) инфляции спроса;
- б) гиперинфляции;
- в) инфляции издержек;
- г) скрытой инфляции;
- д) все ответы верны.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Вы владеете долей в фирме «А», равной 200 тыс. рублей. Помимо вас, у этой фирмы есть еще 39 равноправных совладельцев. Уставный капитал фирмы – 80 млн. рублей фирма понесла убытки в размере 100 млн. рублей и ей грозит банкротство. Рассчитайте ту долю убытков, которую придется вам взять на себя в случае банкротства, если фирма является:

- а) полным товариществом;
- б) акционерным обществом.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Реальный ВВП 2002 года составил 2600 млрд. песо. Дефлятор ВВП в 2003 году был равен 1,3, а номинальный ВВП 2800. Определите темп экономического роста и фазу цикла.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) профсоюзы и фирмы добровольно поддерживают политику доходов и контроль за ценами и заработной платой;
- б) повышение заработной платы не рассматривается как фактор, способствующий инфляционному росту цен;
- в) темпы прироста инфляции и ставок заработной платы, как правило, одинаковы;
- г) снижение темпов инфляции может привести к перемещению кривой Филлипса вниз в краткосрочном периоде, когда существует проблема выбора между безработицей и инфляцией.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 19

1. Тест: Издержки в экономическом смысле (экономические издержки):

- а) включают в себя явные и неявные издержки, в том числе нормальную прибыль;
- б) включают в себя только явные издержки;
- в) включают в себя только неявные издержки;
- г) включают в себя ни явные, ни неявные издержки;

д) превышают явные и неявные издержки на величину нормальной прибыли.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Фрикционная безработица имеет место во всех перечисленных случаях, за исключением:

- а) рабочие ожидают восстановления на работе;
- б) некоторые фирмы терпят банкротство;
- в) рабочие покидают свои рабочие места, чтобы найти новое место работы;
- г) в экономике происходит структурный сдвиг.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Некий господин просит у вас деньги в долг, предлагая следующие условия: и он, и его наследники, и наследники его наследников и т.д. будут платить вам, вашим наследникам и наследникам ваших наследников по 400 долларов ежегодно. Какова максимальная сумма, которую вы были бы готовы предоставить этому господину в долг, если ставка банковского процента по валютным вкладам постоянна и составляет 10% годовых?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Экономика описана следующими данными:

Год	Уровень инфляции	Номинальная ставка процента
1	3%	8%
2	8%	3%

На сколько изменилась реальная ставка процента во втором году по сравнению с первым годом?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) основной функцией Центрального банка является контроль за уровнем банковских резервов, оказывающих влияние на объем денежной массы, с точки зрения неоклассиков – неоконсерванторов;
- б) при покупке Центральным банком государственных облигаций создаются банковские резервы;
- в) высокий уровень ставки рефинансирования стимулирует инвестиции, так как инвесторы получают возможность увеличить свои доходы;
- г) учетная ставка (ставка рефинансирования) – это ставка процента, по которой коммерческие банки предоставляют ссуды наиболее крупным заемщикам.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 20

1. Тест: Если спрос падает, кривая спроса сдвигается:

- а) вниз и влево;
- б) по вращению часовой стрелки;
- в) вверх и вправо;
- г) против вращения часовой стрелки.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: В денежный агрегат M_2 не входят:

- а) крупные срочные депозиты;
- б) сберегательные депозиты;
- в) наличные деньги;
- г) депозиты до востребования;
- д) мелкие срочные депозиты.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Известно, что 20% наименее обеспеченного населения получают 5% доходов общества, а 20% наиболее обеспеченного населения – 60%. По имеющимся данным вычертите кривую Лоренса. Является ли это значение верхней или нижней границей по сравнению с ситуацией, когда мы обладаем более полной информацией о распределении доходов?

Покажите решение задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: В экономике страны располагаемый доход равен 5000 млрд. марок, потребительские расходы 4100 млрд. марок, дефицит бюджета составляет 100 млрд. марок, а дефицит торгового баланса 50 млрд. марок. Определите величину инвестиций.

Покажите решение задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) чем более эластично предложение, тем большая часть потоварного налога ложится на продавцов;
- б) чем более эластичен спрос, тем большая часть потоварного налога ложится на продавцов;
- в) чем менее эластично предложение, тем большая часть потоварного налога ложится на покупателей;
- г) если спрос является абсолютно неэластичным, то большая часть потоварного налога ложится на покупателей.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 21

1. Тест: Какое из следующих выражений представляет собой предельные издержки?:

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| а) $\Delta TUC : Q$ | г) $(P.Q) : \Delta Q$ |
| б) $\Delta TUC : \Delta Q$ | д) $\Delta TFC : \Delta Q$ |
| в) $TUC : Q$ | |

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Потенциальный выпуск ВВП – это выпуск, который был бы произведен, если бы:

- а) в экономике все ресурсы использовались на 100%;
- б) все трудовые ресурсы использовались на 100%;
- в) не было безработицы;
- г) экономика функционировала при естественной норме безработицы;
- д) правильного ответа нет.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Предположим, что на строительство гостиницы было потрачено 40 млн. рублей. Осталось вложить еще 20 млн. для завершения строительства. Но ситуация на рынке услуг изменилась. Экономисты оценивают будущие доходы равными 30 млн. рублей. Нужно ли заканчивать строительство?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Рассчитайте, какой доход получит владелец акции, если ее номинальная стоимость составляет 250 рублей, цена приобретения 1000 рублей, а дивиденд – 100 рублей.

Покажите и объясните решение задачи.

5. Верны ли утверждения?:

- а) увеличение интенсивности труда – это важнейший фактор интенсивного экономического роста;
- б) экономический рост – это возрастание номинального объема ВВП за определенный период;
- в) технический прогресс является основным фактором роста производительности труда в развитых странах;
- г) увеличение численности работников – экстенсивный фактор экономического роста.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 22

1. Тест: Если при данном использовании капитала увеличение использования труда на единицу не дает приращения общего продукта, и то же самое относится к увеличению объема использования капитала при данном объеме труда:

- а) труд и капитал выступают субститутами;
- б) труд и капитал выступают комплиментами;
- в) выбор сочетания труда и капитала не оптимален;
- г) верны ответы 1 и 3;
- д) правильных ответов нет.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Отрицательный наклон кривой совокупного спроса объясняется тем, что:

- а) рост уровня цен снижает богатство и доходы людей, вынуждая их сократить покупки;
- б) рост уровня цен приводит к росту процентной ставки и сокращает покупки в кредит;
- в) рост уровня цен приводит к тому, что отечественные товары дорожают по сравнению с импортными, вырастает импорт и уменьшается экспорт, что снизит спрос на отечественные товары;
- г) верно все перечисленное;
- д) правильного ответа нет.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Ежегодно участок земли приносит 20 млн. рублей чистого дохода.

- а) Какова равновыгодная для покупателя и продавца цена этого участка («цена» земли), если ставка процента равна 20%?
- б) Как изменится эта цена, если процент упадет до 10%?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Компания ФРГ экспортирует автомобили в США по цене 10000 долларов. Издержки производства составляют 10000 ДМ. Текущий валютный курс 1 доллар = 1,5000 ДМ. Как изменится прибыль экспорта в ДМ при повышении курса марки на 20%?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) с точки зрения неоконсерваторов, ограничение импорта при осуществлении протекционистской внешнеторговой политики ведет к сохранению в стране неэффективных отраслей и сдерживает рост эффективных производств;

б) с точки зрения кейнсианцев и их последователей, ограничение импорта при осуществлении протекционистской внешнеторговой политики стимулирует развитие отечественного производства и повышение его эффективности.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 23

1. Тест: Какова экономическая цель, если общество стремится минимизировать издержки и максимизировать отдачу от ограниченных производственных ресурсов?:

- а) достижение полной занятости;
- б) поддержка экономического роста;
- в) экономическая безопасность;
- г) экономическая эффективность;

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: В краткосрочном периоде рост денежной массы приведет к:

- а) росту выпуска и росту уровня цен;
- б) росту выпуска и падению уровня цен;
- в) падению выпуска и росту уровня цен;
- г) падению выпуска и падению уровня цен;
- д) росту уровня цен, но не влияет на выпуск.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Экономист, исследовавший возможные затраты фирмы в краткосрочном периоде, потерял итоговый счет. В черновике он нашел следующие данные:

Q	AFC	YC	AC	MC	TC
0					
1			130		
2				26	
3				20	
4		90			
5	20				200

Помогите ему восстановить отчет.

Покажите, как вы рассчитывали показатели. Обоснуйте свои решения.

4. Задача: Производятся только три товара: бублики, булочки, пирожки. По следующим данным

	2002		2003	
	P	Q	P	Q
Бублики	5	15	7	10
Булочки	3	25	4	30
Пирожки	20	9	15	20

рассчитайте номинальный и реальный ВВП 2002 и 2003 годов, индексы Пааше, Ласпейреса, Фишера. Как изменился общий уровень цен? (по индексу Фишера).

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верно или неверно?:

При исчислении добавленной стоимости из выручки фирмы необходимо вычесть стоимость приобретенных материалов, но не следует вычитать затраты на заработную плату работникам фирмы.

ВАРИАНТ № 24

1. Тест: Субъект направляет свои деньги на приобретение государственных ценных бумаг лишь в том случае, если он ожидает, что:

- а) процентные ставки вскоре значительно возрастут по сравнению с настоящими;
- б) процентные ставки значительно сократятся по сравнению с настоящими;
- в) процентные ставки сначала возрастут, а затем снизятся;
- г) процентные ставки не изменятся;
- д) не будет наблюдаться инфляционного роста цен.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Общая денежная масса возрастает всякий раз, когда коммерческие банки:

- а) увеличивают свои вклады в Центральном банке;
- б) увеличивают объемы ссуд, предоставляемых населению;
- в) увеличивают свои обязательства по текущим счетам путем получения наличных и безналичных денег от населения;
- г) изымают часть своих вкладов в Центральном банке;
- д) уменьшают свои обязательства по текущим счетам, выплачивая наличные или безналичные деньги по вкладам.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Фермер может выращивать на своем участке земли в среднем 400 т картофеля в год. Цена одного килограмма картофеля из года в год одна и та же – 0,2 долл. Банковский процент устойчиво держится на уровне 10%. За какую цену имеет смысл фермеру продать землю, если

затраты на выращивание, сбор и реализацию картофеля оцениваются в 50 тыс. долл. в год?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Уровень безработицы в стране возрос с 10% до 12%. Как за этот период изменится ВВП (при прочих равных условиях)?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

а) сбережения равны располагаемому доходу минус расходы на потребление;

б) предельная склонность к потреблению – это отношение прироста потребления к приросту дохода;

в) динамика и объем сбережений и инвестиций определяется действием одних и тех же факторов;

г) динамика инвестиционных расходов, как правило, стабильна.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ №25

1. Тест: Если цена продукта недостаточна, чтобы покрыть средние затраты на его производство, то фирма должна:

а) остановить производство как можно скорее;

б) продолжать производство товаров на уровне, где $P=MC$, если $P>AUC$;

в) выбрать новую технологию;

г) сократить накладные расходы;

д) продолжать производство до тех пор, пока цена покрывает все постоянные издержки.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Если американские корпорации выплачивают высокие дивиденды /в долларах/ иностранцам, то:

а) это может привести к обесцениванию доллара;

б) это может привести к повышению курса доллара;

в) в США будет перемещаться золото в качестве компенсации за ушедшие из страны доллары;

г) импорт в США будет увеличиваться, компенсируя ушедшие за границу доллары;

д) все предыдущие ответы неверны.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Кривые спроса и предложения на товар А заданы формулами: $Q_D=50-6P$, $Q_S=4P-10$, где P измеряется в долларах, Q – в тысячах штук.

Правительство ввело акцизный налог, равный одному доллару на каждую проданную единицу товара А. а) Определите сумму налога, которую соберет налоговая служба; б) Определите налоговое бремя продавцов и налоговое бремя покупателей.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: В экономической теории существует «правило 70», которое помогает определить, через сколько лет произойдет удвоение уровня цен в стране при данном ежегодном темпе удвоения цен. Но почему это «правило 70», а не правило «100»? Ведь удвоение означает рост цен на 100%, а не на 70%.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

а) в кейнсианской модели макроэкономического равновесия стабилизация экономики достигается через изменение совокупных расходов;

б) экономисты классической школы считают, что рыночная экономика регулируется с помощью фискальной политики;

в) чем выше предельная склонность к потреблению, тем больше мультипликатор;

г) в классической модели макроэкономического равновесия предполагается, что совокупное предложение само рождает совокупный спрос.

Проанализируйте каждое утверждение. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ №26

1. Тест: Цена земли зависит от:

а) величины ежегодной ренты;

б) ставки банковского процента;

в) величины альтернативного дохода покупателя земли;

г) верно все указанное.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: В настоящее время большинство экономистов считают, что в краткосрочном периоде положение кривой Филлипса зависит от:

а) уровня налогообложения в стране;

б) уровня ожидаемой инфляции;

в) величины дефицита федерального бюджета;

г) уровня % ставки;

д) естественного уровня безработицы.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: В первый год производительность труда на предприятии выросла на 10%, во второй – еще на 20%, но в третьем году производительность труда снизилась на 5%. На сколько процентов увеличилась или уменьшилась годовая производительность труда в течение этих 3 лет?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Рассчитайте текущую дисконтированную стоимость R при следующих условиях: а) $r = 10\%$; $R_1 = 200$; б) $r = 5\%$; $R_1 = 200$; в) $r = 20\%$. $R_1 = 200$; $R_2 = 400$; $R_3 = 600$ (R_2 – годовой доход в t – ом году; r – ставка процента).

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) постоянные издержки фирмы – это затраты на ресурсы, действующие на момент их приобретения;
- б) при поиске оптимального объема выпуска фирмы не учитываются внутренние издержки;
- в) расходы, связанные с «отмыванием» «грязных» денег, относятся к предельным издержкам;
- г) скрытые (неявные) издержки входят в экономическую прибыль.

Проанализируйте каждое утверждение. Обоснуйте его. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 27

1. Тест: Пусть номинальная ставка процента составит 20% в месяц, а месячный темп инфляции – 15%. Реальная ставка равна:
- а) приблизительно 4,3%;
 - б) приблизительно 6,8%;
 - в) приблизительно 4,7%;
 - г) данных недостаточно.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Функции налогов заключаются в:
- а) сокращении объема средств, находящихся в распоряжении фирм и домашних хозяйств;
 - б) увеличении объема средств, которыми распоряжается государство;
 - в) увеличении объема средств, направленных на финансирование государственных расходов;
 - г) перераспределении доходов;
 - д) достижении всех перечисленных целей.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Общие годовые издержки производства (в млн. долл.) сталелитейной фирмы заданы формулой: $TC = 80 + 55Q$, где Q – годовой объем производства (млн. т стали). Рыночная цена тонны стали устанавливалась на уровне 110 долл. Каков объем производства этой фирмы, если она является предельной?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: В стране действует пропорциональная система налогообложения. Ставка подоходного налога составляет 13%. При доходе в 1000 млрд. долл. Чему будут равны налоговые поступления с ростом дохода до 1300 млрд. долл.?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) чтобы оказаться в положении равновесия, потребитель не должен покупать недоброкачественные товары;
- б) товар Гиффена всегда является малоценным товаром;
- в) у рационального потребителя предельные полезности всех потребляемых им товаров равны;
- г) введение налога на продажи не затрагивает равновесия потребителя.

Проанализируйте каждое утверждение. Обоснуйте его. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 28

1. Тест: К получению политической ренты стремятся:

- а) избиратели;
- б) государственные чиновники;
- в) выборные депутаты;
- г) все участники политического процесса.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Налог на добавленную стоимость относится к:

- а) прогрессивным подоходным налогам;
- б) подтоварным налогам;
- в) налогам на имущество;
- г) налога на доход корпораций;
- д) налогам на наследство.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Три бизнесмена – Бедных, Середкин, Богатов – решают вопрос, сколько нанять охранников для охраны дома, в котором расположены офисы их фирм. Зарплата каждого охранника составляет 1,5 тыс. рублей в месяц. В таблице указано, как будет изменяться общая выгода

при усилении охраны. Какое решение примут бизнесмены, если Богатов будет получать 60% общей выгоды, Середкин – 20%, Бедных – 20%.

Сколько будет нанято охранников при условии:

- а) равного участия всех бизнесменов в оплате охраны;
- б) участия, пропорционального размерам получаемой выгоды?

Покажите ход решения задачи. Дайте его в виде таблицы. Обоснуйте решение задачи.

4. Задача: Иванов купил акцию за 4 тыс. рублей. Через три года он продал ее за 6 тыс. рублей. За первый год ему выплатили дивиденд 120 рублей, за второй – 160, за третий – 240. Определите доходность операции Иванова.

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте решение задачи.

5. Верны ли утверждения?:

- а) правительство, уменьшая налоги, предполагает повысить уровень реального чистого внутреннего продукта;
- б) уменьшение трансфертных платежей приведет к росту ВВП;
- в) увеличение государственных закупок и услуг относится к методу расчета ВВП по добавленной стоимости;
- г) повышение уровня реального чистого внутреннего продукта снижает уровень бюджетного дефицита.

Проанализируйте каждое утверждение. Обоснуйте его. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, графиками, формулами и т.д.

ВАРИАНТ № 29

1. Тест: Торговля правами на загрязнение наиболее эффективна в районах:

- а) с высоким уровнем загрязнения;
- б) с высокой плотностью населения;
- в) где находятся особо редкие природные ресурсы;
- г) с низким уровнем загрязнения.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Какое понятие из перечисленных не относится к фазам делового цикла:

- а) инфляция;
- б) спад;
- в) рецессия;
- г) оживление.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: Производственная функция фирмы имеет следующий вид:
 $Q = 6KL$, $PL = 3$. Финансовые ресурсы фирмы ограничены 12 ед.

1. Определите величины труда и капитала, при которых фирмы максимизируют выпуск.
2. Чему равен максимальный выпуск фирмы при данных ограничениях? Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Вы купили купонную облигацию номиналом 1500 рублей за 1000 рублей. Срок погашения 3 года. Купон равен 20%. Какова доходность купленной вами облигации?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) негибкость цены на рынке олигополии может быть объяснена абсолютно эластичным спросом на производимую продукцию;
- б) олигополии следуют при установлении цены за фирмой-лидером;
- в) равенство предельных издержек и предельной выручки устанавливается в результате тайного сговора олигополистов;
- г) олигополистическая взаимозависимость фирм на рынке всегда приводит к тому, что одна фирма становится господствующей, подавляя интересы других

Проанализируйте каждое утверждение. Обоснуйте его. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, формулами, графиками и т.д.

ВАРИАНТ № 30

1. Тест: Если срок эксплуатации оборудования длительный, то можно утверждать, что:
 - а) годовые амортизационные расходы очень большие;
 - б) морально оборудование не изнашивается;
 - в) оборудование не требует ремонта;
 - г) физический износ происходит в последние годы эксплуатации;
 - д) ничего определенного сказать нельзя.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

2. Тест: Различие между импортной пошлиной и квотой состоит в том, что только пошлина:
 - а) приводит к сокращению международной торговли;
 - б) приводит к повышению цен;
 - в) приносит доходы в госбюджет;
 - г) способствует снижению жизненного уровня в стране;
 - д) все предыдущие ответы неверны.

Найдите правильный ответ. Обоснуйте его.

3. Задача: В конце года бухгалтер сообщает, что Ваша прибыль – 50 млн. рублей. Управляя своей фирмой, Вы упускаете зарплату 36 млн. рублей в год, которую могли бы получать в другом месте. В свой бизнес Вы вложили 100 млн. рублей, положив которые в банк, Вы получили бы 15% годовых. Посчитайте экономическую прибыль. Останетесь ли Вы в этом бизнесе на следующий год?

Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

4. Задача: Поведение макроэкономических субъектов характеризуется следующими данными:

$$C = 0,8y^u + 100; \quad Y = 0,25y + 20; \quad G = T; \quad E = 200; \quad T_y = 0,375; \quad Z_y = 0,2.$$

Определите величину национального дохода. Покажите ход решения задачи. Обоснуйте его.

5. Верны ли утверждения?:

- а) на структуру портфеля ценных бумаг непосредственно влияет номинальный курс акций;
- б) предельная склонность к потреблению есть соотношение между дополнительным потреблением и дополнительным доходом;
- в) предельная склонность к потреблению и предельная склонность к сбережению в длительном периоде постоянно меняется;
- г) темп инфляции резко увеличивает долю облигаций в портфеле ценных бумаг.

Проанализируйте каждое утверждение. Обоснуйте его. Аргументируйте свой ответ теоретическими положениями, а если необходимо, формулами, графиками и т.д.

При разработке контрольных заданий использована следующая литература:

1. Гребенников П. И. Макроэкономика: Сборник задач и тестов. -СПб.: Экономическая школа, 1995. – 112с.
2. Гукасьян Г. М., Бородин Т. С. Экономическая теория: Практикум. – М.: ИНФРА – М., 1999. – 151с.
3. Корнейчук Б. В., Симкина Л. Т. Микроэкономика: Тесты и задачи. – СПб: Питер, 2002. – 224с.
4. Комплект методических материалов по экономическим дисциплинам. Для письменного контроля знаний /Под общей ред. проф. Л.С. Гребнева. 2-е изд., перераб. –М.: Изд-во ГУ ВШЭ, 1999. – 226 с.
5. Курс экономической теории / Под ред. проф. М.Н. Чепурина, проф. Е.А. Киселевой: Учебник. 4-е доп. и перераб. издание. – Киров: АСА, 2002. – 752с.
6. Мицкевич А. А. Сборник задач по экономике. – М.: Издательство «Вита – Пресс», 2001. – 462с.
7. Нуреев Р. М. Курс микроэкономики: Учебник для вузов. – М.: Изд. группа «НОРМА – ИНФРА». 1998 – 572с.

8. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе: Пособие для учителя. 4-е изд. – М.: «Вита – Пресс», 2002. – 447с.
9. Сборник задач по микроэкономике. К курсу микроэкономики Р. М. Нуреева /Под ред. д-ра экон. наук, проф. Р. М. Нуреева. – М.: ИНФРА-М., 2002. – 432с.
10. Школьный экономический журнал, начиная с 1998 года.

Степанов Виктор Петрович
Коняхина Любовь Николаевна

Экономика
Методические указания и тематика контрольных работ для студентов
неэкономических специальностей

Редактор Н.М. Кокина

Подписано к печати
Формат 60 x 84 1/16
Заказ

Усл. печ. л. 2,5
Тираж 300

Бумага тип. № 1
Уч. изд. л. 1.25
Цена свободная

Издательство Курганского государственного университета.
640020, г. Курган, ул. Гоголя, 25.
Курганский государственный университет, ризограф.