

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Курганский государственный университет»

Кафедра экономической теории и моделирования экономических процессов

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ ***(ЭКОНОМИКА)***

Методические указания
к выполнению практических заданий
для студентов неэкономических направлений
очной формы обучения

Курган 2013

Кафедра: «Экономическая теория и моделирование экономических процессов»

Дисциплина: «Экономическая теория (Экономика)»
(неэкономические направления).

Составили: канд. экон. наук, доцент И. А. Чубаров (разделы I, II),
старший преподаватель Е. Н. Сурова (разделы III, IV).

Утверждены на заседании кафедры «18» июня 2013 г.

Рекомендованы методическим советом университета «20» августа 2013 г.

Содержание

| | |
|--|----|
| Введение..... | 3 |
| Раздел I Введение в экономическую теорию | 4 |
| Раздел II Микроэкономика..... | 5 |
| Раздел III Макроэкономика..... | 10 |
| Раздел IV Международные аспекты экономической теории | 22 |
| Рекомендации к написанию реферата..... | 24 |
| Темы рефератов для самостоятельной работы студентов..... | 25 |
| Вопросы к экзамену/зачету..... | 26 |
| Список литературы..... | 27 |

Введение

Методические указания «Экономическая теория (Экономика)» предназначены для выполнения практических заданий для студентов неэкономических направлений очной формы обучения. В них содержится перечень вопросов, которые должны освоить студенты по каждой изучаемой теме. Приведенная система категорий позволит студентам оценить базовый первоначальный уровень усвоения ими экономической информации. В данных методических указаниях предложены практические задания и тест для самоконтроля. Предлагаемый ответ на вопрос теста или задачи должен быть объяснен и теоретически обоснован.

В течение семестра студенты могут подготовить рефераты, тематика которых указана в методических указаниях. Подготовка рефератов предполагает изучение дополнительной учебной и научной экономической литературы, периодических изданий. Завершается изучение курса сдачей экзамена или зачета. В методических указаниях содержатся примерные вопросы, которые следует подготовить для успешной сдачи экзамена или зачета по данному разделу экономической теории.

Раздел I Введение в экономическую теорию

Тема: Предмет и методология экономической теории

Система экономических знаний. Общая теория и частные экономические дисциплины. Функции экономической теории: методологическая, познавательная, прикладная. Предмет экономической теории. Содержание и структура микро- и макроэкономических исследований. Эмпирическая наука и экономическая теория. Категории и законы. Экономическая стратегия и экономическая политика. Цели экономической политики. Компромисс общества между эффективностью и равенством. Позитивная экономика как система объективных научных знаний. Нормативная экономика (оценочные суждения).

Основные категории: эмпирическая экономика, экономическая теория, микроэкономика, макроэкономика, экономическая политика, законы и категории, нормативная и позитивная экономика, индукция и дедукция, экономические модели, статика и динамика.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Выявление законов и тенденций экономического развития характеризует _____ функцию экономической теории...

Варианты ответа:

- а) идеологическую;
- б) методологическую;
- в) познавательную;
- г) практическую;
- д) прикладную.

2 К позитивному подходу в экономике относятся следующие суждения...

Варианты ответа:

- а) цены на продукты, входящие в набор «потребительской корзины», должны быть низкими;
- б) высокие пошлины на ввозимые в страну иностранные автомобили выгодны отечественным производителям и поэтому желательны;
- в) налоги на малый и средний бизнес должны быть низкими.

3 К нормативному подходу в экономике относятся следующие суждения...

Варианты ответа:

- а) стипендии, пенсии и заработная плата должны постоянно индексироваться;

- б) служащие государственного аппарата не должны иметь привилегий;
- в) рыночная организация производства имеет существенные преимущества перед командно-административной.

Верны ли утверждения?

- 1 Экономическая модель – это отражение некоторых, но не всех, сторон реальной действительности, следовательно, она никогда не отражает реальность во всей ее полноте.
- 2 Метод экономической теории, с одной стороны, отражает уже познанные законы исследуемой сферы окружающего мира, а с другой – выступает как средство последующего познания.

Раздел II Микроэкономика

Тема: Рынок. Механизм функционирования рынка совершенной конкуренции

Спрос. Факторы спроса. Закон спроса. Кривая спроса. Функция спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. Потребительские предпочтения и предельная полезность. Предложение и его факторы. Закон предложения. Кривая предложения. Функция предложения. Совокупный продукт, предельный продукт. Закон убывающей предельной производительности. Эффект масштаба. Взаимодействие спроса и предложения. Рыночное равновесие. Цена равновесия. Виды равновесия. Дефицит и излишки. Эластичность. Эластичность предложения. Практическое значение.

Основные категории: спрос и предложение, детерминанты спроса (предложения), величина спроса (предложения), закон спроса (предложения), цена спроса (предложения), равновесные цена и количество, излишки потребителя (производителя), избыток и дефицит продукции, временные интервалы: мгновенный, краткосрочный, долгосрочный; прямая эластичность спроса (предложения) по цене, перекрестная эластичность спроса (предложения) по цене, эластичность спроса по доходу, общая выручка, эластичный (неэластичный) спрос (предложение), товары – субституты и товары – комплементы, «нормальные» товары и товары низшей категории.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Если значение коэффициента эластичности спроса по цене больше единицы, то спрос...

Варианты ответа:

- а) относительно эластичен;

- б) относительно неэластичен;
- в) абсолютно эластичен;
- г) абсолютно неэластичен.

2 Смещение кривой спроса на графике влево вниз означает, что...

Варианты ответа:

- а) увеличился объём спроса;
- б) спрос сократился;
- в) уменьшился объём спроса;
- г) спрос возрос.

3 Рост спроса при неизменном предложении приведёт...

Варианты ответа:

- а) к увеличению равновесной цены и равновесного количества товара;
- б) к сокращению равновесной цены и равновесного количества товара;
- в) к увеличению равновесной цены и сокращению равновесного количества товара;
- г) к снижению равновесной цены и увеличению равновесного количества товара.

Верны ли утверждения?

1 Закон спроса утверждает, что если цена товара возрастает, то при прочих равных условиях объём спроса на данный товар будет уменьшаться.

2 Все прямые - наклонные линии спроса с отрицательным наклоном - имеют разную эластичность в разных точках.

Задачи

1 Функция спроса задана уравнением $Q_d = 200 - 4P$, а функция предложения имеет вид $Q_s = 50 + P$. Определите равновесную цену и равновесное количество товара.

2 Цена товара возросла на 10%, а объём спроса упал на 4%. Вычислите значение коэффициента ценовой эластичности спроса данного товара. К какому варианту эластичности спроса по цене относится данный товар?

Тема: Производство и издержки

Концепция вмененных издержек фирмы. Экономические издержки: внешние и внутренние. Бухгалтерские издержки и бухгалтерская прибыль. Понятие нормальной (средней) прибыли. Экономическая (чистая) прибыль, ее источники. Экономические риски и неопределенность как условия образования

чистой прибыли. Монопольная чистая прибыль. Общие издержки на производство продукции: постоянные и переменные. Зависимость издержек от продолжительности временного интервала.

Основные категории: экономические и бухгалтерские издержки, экономическая и бухгалтерская прибыль, средняя (нормальная) прибыль, общие, постоянные, переменные издержки; средние издержки, предельные издержки, закон убывающей производительности, производственная функция, совокупный, средний и предельный продукт, долгосрочные средние издержки, положительный и отрицательный эффекты масштаба, постоянная отдача, наименьший эффективный масштаб фирмы.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Общие издержки – это...

Варианты ответа:

- а) $MC + AC$;
- б) $AFC + AVC$;
- в) $FC + VC$;
- г) $AMC + AVC$.

2 В краткосрочный период фирма производит 100 единиц товара при средних постоянных издержках – 5 р. Если средние переменные издержки сократятся с 20 р. до 10 р., то общие издержки...

Варианты ответа:

- а) уменьшатся на 10 р.;
- б) возрастут на 10 р.;
- в) сократятся на 1000 р.;
- г) увеличатся на 1000 р.

3 Величина общих издержек производства предприятия представлена функцией $TC = 30 + 20Q - 2Q^2$, где Q – объем производственной продукции. Величина постоянных издержек равна...

Варианты ответа:

- а) данных недостаточно;
- б) 20;
- в) 30;
- г) 46.

Верны ли утверждения?

1 Предельные издержки – производная функция только от переменных издержек: $MC = \frac{dVC}{dQ}$.

2 Экономическая прибыль в долгосрочном периоде, как правило, ниже, чем в краткосрочном периоде, но всегда имеет положительную величину.

Задачи

1 При производстве 40 деталей AVC составили 20 р. При выпуске 20 деталей AFC составили 10 р. При выпуске 50 деталей $AC = 60$ р.

Определите:

- а) величину AC при производстве 40 деталей;
- б) величину AVC при производстве 50 деталей.

2 В таблице 1 показана зависимость общих затрат предприятия от выпуска продукции. Рассчитайте затраты: постоянные, переменные, средние общие, средние постоянные, средние переменные. В таблице 1 заполните графы FC , VC , MC , ATC , AVC , AFC .

Таблица 1 - Зависимость общих затрат предприятия от выпуска продукции

| Выпуск в единицу времени, Q, шт. | Общие затраты, TC, р. | FC | VC | MC | ATC | AVC | AFC |
|----------------------------------|-----------------------|----|----|----|-----|-----|-----|
| 0 | 60 | | | | | | |
| 1 | 130 | | | | | | |
| 2 | 180 | | | | | | |
| 3 | 230 | | | | | | |
| 4 | 300 | | | | | | |

Тема: Механизм функционирования рынка несовершенной конкуренции

«Чистая» монополия. Ее характерные черты. Входные барьеры в отрасль. Экономическая и административная монополия. Естественная монополия. Максимизация прибыли в условиях монопольной конкуренции. Ценовая дискриминация. Монополистическая конкуренция. Дифференциация продукта, ее основные формы. Определение цены и объема производства. Неценовая конкуренция. Реклама. Олигополия. Характерные черты олигополии. Стратегия ценообразования олигополий.

Основные категории: несовершенная конкуренция, монополия: чистая, закрытая, открытая, простая, государственная, естественная; ценовая

дискриминация, лимитирующее ценообразование, экономические и юридические барьеры, монополистическая конкуренция, дифференциация продукта, индекс Герфиндаля, олигополия, картель, ломаная кривая спроса, ценовой лидер, ценообразование «издержки плюс», взаимозависимость фирм.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Основным критерием несовершенной конкуренции является...

Варианты ответа:

- а) неоднородность продуктов;
- б) недостаток эластичности спроса на продукты, представленные на рынке;
- в) изменение спроса и цен в соответствии с изменением выпуска продукции фирмы;
- г) развитие рекламы, позволяющей изменять потребности многих покупателей на рынке.

2 Как называется форма монополистического объединения, когда несколько фирм олигополистов ограничивают конкуренцию и предотвращают вступление в отрасль путем сговора?

Варианты ответа:

- а) картель;
- б) холдинг;
- в) синдикат;
- г) корпорация.

3 Что понимается под ценовой дискриминацией?

Варианты ответа:

- а) общая политика максимизации прибыли фирмы через искусственное снижение спроса и завышения цены;
- б) продажа товаров по цене, значительно превышающей фактические средние издержки производства;
- в) продажа одного и того же товара разным потребителям по разным ценам без связи с различиями в издержках производства;
- г) отклонение продажной цены товаров от кривой спроса и предложения и искусственное создание дефицита.

Верны ли утверждения?

1 Рынок несовершенной конкуренции всегда предполагает способность фирмы к воздействию на цену и объем спроса.

2 В условиях несовершенной конкуренции фирма-монополист максимизирует прибыль не увеличением объема производства и снижением издержек, а выбором оптимального объема продаж при максимально возможном увеличении цен.

Задачи

1 Спрос на продукцию монополиста $Q = 24 - 2P$. Общие издержки фирмы, оптимизирующей выпуск, даны функцией $TC = 18 + Q^2$.

Рассчитайте объем выпуска, уровень цены и величину экономической прибыли фирмы-монополиста.

2 Фирма-монополист осуществляет производство товара, определив, что ее общая выручка - $TR = 100Q - 2Q^2$, а общие издержки $TC = 5Q^2 - 40Q$.

Каков будет уровень цены фирмы, оптимизирующей производство?

Тема: Рынки факторов производства. Ценообразование на факторы производства

Рынок труда. Спрос и предложение труда: индивидуальное и рыночное. Компромисс индивида между потреблением и досугом. Заработная плата и занятость. Рынок капитала. Физический капитал и капитальные активы. Номинальная и реальная ставка процента. Фактор времени и дисконтирование. Приведенная (дисконтированная) стоимость. Инвестиции. Рынок земли. Чистая экономическая рента. Капитализированное значение ренты. Дифференциальная рента. Цена земли. Аренда.

Основные категории: рынок ресурсов, производный опрос, доход от предельного продукта, предельные издержки ресурса, индивидуальное и рыночное предложение труда, заработная плата, капитал, процент, дисконтирование, приведенная стоимость, природные ресурсы, рынок земли, рента.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Фирма, совершенный конкурент на рынке труда, будет нанимать дополнительных рабочих до тех пор, пока не достигнет равенства...

Варианты ответа:

а) $P \times MP_L = w$;

б) $MRP_L = MRC_L = w$;

в) $MC \times MR = w$;

г) $S_L = MRC_L = w$.

2 Реальная ставка заработной платы устойчиво возрастает. Это приводит...

Варианты ответа:

- а) к увеличению объёма индивидуального предложения труда;
- б) сначала к увеличению объёма индивидуального предложения труда, затем к его уменьшению;
- в) к уменьшению объёма индивидуального предложения труда;
- г) сначала к уменьшению объёма индивидуального предложения труда, затем к его увеличению.

3 К основному капиталу относятся...

Варианты ответа:

- а) средства на счетах предприятий;
- б) государственные облигации;
- в) денежные остатки в кассе предприятия;
- г) машины и оборудование.

Верны ли утверждения?

1 Коммерческая фирма купила сырье и оборудование в начале года и получила доход в конце года. Разница между доходами и издержками в денежном выражении равна экономической прибыли фирмы.

2 Сегодняшняя ценность капитала зависит от того, что капитал может произвести в будущем.

Задачи

1 Владелец подвала сдал его в аренду фирме на 3 года и получит в конце каждого года доход в размере: 110, 121 и 133 тыс. р. соответственно. Ставка банковского процента равна 10%. Определите дисконтированную стоимость (PV) подвала.

2 Участок земли приносит его собственнику годовую ренту в размере 20 тыс. р. Определите цену данного участка земли, если рыночная ставка процента равна 10%.

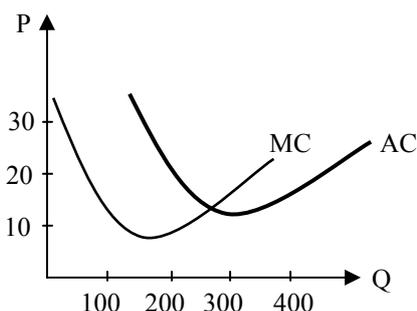


Рисунок 1 – Средние и предельные издержки производства фирмы

Раздел III Макроэкономика

Тема: Национальная экономика как целое. Система национальных счетов

Понятие системы национальных счетов (СНС). Принципы и структура СНС. Основные макроэкономические показатели. Валовой национальный продукт (ВНП). Валовой внутренний продукт (ВВП). Конечная и промежуточная продукция. Добавленная стоимость. ВВП и способы его расчета. Чистый национальный продукт (ЧНП). Личный и располагаемый личный доход. Потребление, сбережения, инвестиции (валовые и чистые). Соотношение между показателями системы национальных счетов. Основное макроэкономическое тождество.

Основные категории: макроэкономика, макроэкономическая политика, эндогенные и экзогенные переменные, показатели потока и запаса, закрытая и открытая экономика, изъятия и инъекции, промежуточный и конечный продукт, добавленная стоимость, ВВП, ВНД, ЧВП, ЧНД, личный и располагаемый личный доход, личные потребительские расходы, валовые и чистые инвестиции, амортизация, государственные закупки и трансферты, сбережения, чистый экспорт, номинальные и реальные величины, индексы цен Ласпейреса, Пааше, Фишера, дефлятор ВВП.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Если номинальный ВВП страны Банании за 2009 год составил 23100 тыс. д. ед., а индекс цен в этой стране в 2009 году был равен 1,05, то реальный ВВП составил...

Варианты ответа:

- а) 21000 д. ед.;
- б) 21500 д. ед.;
- в) 22550 д. ед.;
- г) 22000 д. ед.

2 Валовые частные внутренние инвестиции – это...

Варианты ответа:

- а) затраты на средства производства, предназначенные на возмещение стоимости потребленного основного капитала и его прирост;
- б) затраты на средства производства, предназначенные на возмещение стоимости потребленного основного капитала;
- в) затраты на средства производства;
- г) затраты на повышение уровня квалификации наемных работников.

3 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...

Варианты ответа:

- а) ВВП;
- б) ЧВП;
- в) реальный ВВП;
- г) РЛД.

Верны ли утверждения?

1 Валовой внутренний продукт – это совокупная рыночная стоимость всех товаров и услуг, произведенных внутри страны в течение года.

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

Задачи

1 Экономика страны характеризуется следующими показателями: инвестиции равны 900 млрд р., частные сбережения – 400 млрд р., излишек государственного бюджета – 200 млрд р. Определите сальдо торгового баланса.

2 Допустим, что номинальный ВВП увеличился с 480 млрд р. до 600 млрд р., а дефлятор – со 120% до 150%. Что произойдет с величиной реального ВВП? Рассчитайте его величину.

3 Реальный ВВП 2010 г. составил 2600 млрд песо. Дефлятор ВВП в 2011 г. был равен 1,3, а номинальный ВВП – 2800 млрд песо. Определите реальный ВВП, темп экономического роста и фазу цикла.

Тема: Циклическое развитие рыночной экономики

Теории экономических циклов и спадов экономического роста. Экономический цикл: причины возникновения, характерные черты и периодичность. Фазы цикла. Продолжительность цикла. Государственное регулирование экономического цикла.

Основные категории: макроэкономическая статистика и динамика, теория экономического роста и цикла, экономический цикл, высшая (низшая) точка экономической активности, спад (рецессия), подъем (экспансия), депрессия, показатели экономической активности: проциклические, контрциклические, ациклические, опережающие, опаздывающие, соответствующие; циклы Кондратьева, эндогенные и экзогенные *K*-волны.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Циклы Д. Китчена имеют продолжительность...

Варианты ответа:

- а) 16-25 лет;
- б) 40-60 лет;
- в) 2-4 года;
- г) \approx 400 лет.

2 Длинные волны Н.Д. Кондратьева имеют продолжительность около...

Варианты ответа:

- а) 16-25 лет;
- б) 45-55 лет;
- в) 2-4 лет;
- г) \approx 200 лет.

3 К ациклическим макроэкономическим переменным относятся...

Варианты ответа:

- а) расходы на национальную оборону во многих развитых странах мира;
- б) число банкротств;
- в) темпы инфляции.

Верны ли утверждения?

1 В фазе кризиса растёт уровень цен.

2 В фазе экономического подъёма растёт уровень безработицы.

Задания на развитие экономического мышления

1 Как вы прокомментируете высказывание Джона Фитцджеральда Кеннеди (35-го президента США) о том, что: «Слово "кризис", написанное по-китайски, состоит из двух иероглифов: один означает "опасность", другой – "благоприятная возможность"»?

2 Назовите причины вызвавшие фазу подъема в пятом цикле Кондратьева.

Тема: Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция

Концепция безработицы. Естественная и вынужденная (циклическая) безработица. Полная занятость. Формы безработицы: фрикционная, циклическая, структурная, институциональная, технологическая, региональная,

скрытая. Определение уровня безработицы. Закон А. Оукена. Инфляция как многофакторный процесс. Причины и виды инфляции. Социально-экономические последствия инфляции. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Антиинфляционная стратегия и тактика.

Основные категории: «гибкие» («жесткие») цены и заработная плата, формы безработицы: фрикционная, структурная, институциональная, циклическая, региональная, скрытая; безработные, занятые, рабочая сила, уровень безработицы, естественный уровень безработицы, полная занятость, закон Оукена.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Человек, который болен и временно не работает, относится к категории...

Варианты ответа:

- а) фрикционных безработных;
- б) структурных безработных;
- в) циклических безработных;
- г) не включаемых в общую численность рабочей силы;
- д) занятых.

2 Уровень безработицы равен...

Варианты ответа:

- а) $\frac{L-E}{L} \times 100\%$;
- б) $\frac{U}{L} \times 100\%$;
- в) $\frac{U}{E+U} \times 100\%$;
- г) $(1-\frac{E}{L}) \times 100\%$;
- д) все ответы верны.

3 Показатель уровня инфляции характеризует...

Варианты ответа:

- а) темп роста общего уровня цен;
- б) темп прироста общего уровня цен;
- в) разницу в уровнях цен данного года и предыдущего года;
- г) разницу в темпах роста уровня цен данного года и предыдущего года.

Верны ли утверждения?

1 Если человек не работал целый месяц из-за воспаления легких, он не относится к категории безработных.

2 Инфляция означает рост цен всех товаров и услуг, производимых в экономике.

Задачи

1 Если общая численность населения составляет 100 млн чел., численность занятых - 63 млн чел., а уровень безработицы составляет 10%, то чему равна (млн чел.) численность людей, не включаемых в рабочую силу?

2 Вам предлагают взять кредит, но вы готовы выплачивать реально не более чем 5% годовых. Номинальная ставка процента - 108%, а ожидаемый темп инфляции – 100%. Как вы поступите?

Тема: Макроэкономическое равновесие. Модель «AD-AS»

Совокупный спрос (*AD*) и его модель. Кривая совокупного спроса. Эффекты процентной ставки, богатства, импортных закупок. Неценовые детерминанты совокупного спроса. Потребительские, инвестиционные, государственные расходы. Расходы на чистый экспорт. Совокупное предложение (*AS*) и его модель. Участники кривой совокупного предложения: кейнсианский, промежуточный, классический. Потенциальный уровень реального объема национального производства. Неценовые факторы совокупного предложения. Цены на ресурсы. Производительность. Правовые нормы (налоги, субсидии, государственное регулирование).

Макроэкономическое равновесие: реальный объем производства и уровень цен. Изменения совокупного спроса и предложения. Краткосрочный и долгосрочный периоды в макроэкономике.

Основные категории: агрегирование, совокупный спрос, совокупное предложение, неценовые детерминанты совокупного спроса и предложения, эффекты процентной ставки, богатства, импортных закупок; классическая модель совокупного предложения, кейнсианская модель совокупного предложения, краткосрочный и долгосрочный периоды в макроэкономике, потенциальный уровень производства, краткосрочное и долгосрочное равновесие совокупного спроса и предложения, шок спроса и предложения.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Кривая совокупного спроса отражает отношение...

Варианты ответа:

- а) между уровнем цен и фактическими совокупными расходами на покупку товаров и услуг;
- б) между уровнем цен и произведенным ВВП;
- в) между уровнем цен и планируемыми совокупными расходами на покупку товаров и услуг;
- г) между объемами произведенного и потребленного ВВП.

2 Кривая совокупного предложения выражает отношение между...

Варианты ответа:

- а) уровнем цен и потребляемым объемом ВВП;
- б) уровнем цен и произведенным объемом ВВП;
- в) потребленным и произведенным объемом ВВП;
- г) уровнем цен и планируемым объемом ВВП.

3 Если увеличиваются налоги на бизнес, то снизится...

Варианты ответа:

- а) только совокупный спрос;
- б) только совокупное предложение;
- в) и совокупный спрос, и совокупное предложение;
- г) и величина AD , и величина AS .

Верны ли утверждения?

1 Причины сдвигов кривых совокупного и индивидуального спроса одинаковы.

2 Изменение совокупного спроса всегда влияет на объем выпуска.

Задача

Экономика изначально находилась в состоянии полной занятости. При этом краткосрочная кривая совокупного предложения горизонтальна, и уравнение кривой совокупного спроса сначала имело вид (в млрд р.): $Y = 4510 - 300P$, но потом увеличение индивидуальных налогов сдвинуло эту кривую в положение, описываемое уравнением: $Y = 4390 - 300P$. Потенциальный ВВП равен 4000 млрд р. Подсчитайте величину равновесного ВВП и уровень цен в краткосрочном и долгосрочном периодах. Постройте график.

Тема: Совокупные расходы и эффект мультипликации

Классическая теория макроэкономического равновесия. Закон Сэя. Классическая трактовка денежного рынка (сбережения, инвестиции и норма процента). Эластичность соотношения цен и заработной платы. Условия и допущения экономической концепции Дж.М. Кейнса. Несоответствие планов инвестиционных расходов и сбережений. Неэластичность цен (заработной платы) в сторону снижения. Модель потребления и сбережения. Предельная склонность к потреблению и сбережению. Инвестиционные расходы и ожидаемая норма чистой прибыли. Зависимость инвестиций от реальной ставки процента.

Основные категории: классическая и кейнсианская экономическая теория, планируемые и фактические совокупные расходы, товарные запасы, товарный цикл, функция потребления и сбережения, автономное и индуцированное потребление, предельная склонность к потреблению (сбережению), средняя склонность к потреблению (сбережению), функция инвестиций, автономные и индуцированные инвестиции, предельная склонность к инвестированию, тождество «сбережения – инвестиции», парадокс бережливости, крест Кейнса, равновесный объем выпуска, рецессионный и инфляционный разрыв, эффект мультипликации, мультипликатор автономных расходов, мультипликаторы государственных закупок, трансфертов, налогов.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 В чем суть эффекта мультипликации в макроэкономике?

Варианты ответа:

- а) в оживлении экономической конъюнктуры в период выхода из кризиса;
- б) в росте объема инвестиций, что приводит к увеличению темпов роста национального дохода, причем на величину большую, чем первоначальный рост инвестиций;
- в) в активной макроэкономической политике государства, инвестиции которого приводят к многократному увеличению занятости в реальном секторе экономики;
- г) в росте накопления, которое увеличивается большими темпами, чем рост ВВП страны.

2 Что является основным источником инвестиций?

Варианты ответа:

- а) государственный бюджет;
- б) сбережения домохозяйств и фирм;
- в) накапливаемые предприятиями средства для обновления капитала;
- г) величина превышения экспорта над импортом.

3 Что такое эффект мультипликации расходов в экономике?

Варианты ответа:

- а) зависимость расходов предприятий от уровня цен в экономике;
- б) отношение изменения дохода к изменению любого из компонентов автономных расходов;
- в) рост доходов населения в результате общего экономического роста;
- г) способность фирм к инвестированию в зависимости от величины полученной прибыли.

Верны ли утверждения?

1 Кривая совокупного предложения по Кейнсу состоит из трех участков (отрезков), поскольку это зависит от степени государственного вмешательства в экономику.

2 Эффект мультипликатора в экономике заключается, например, в том, что первоначальный объем инвестиций приводит к еще большему увеличению совокупного спроса.

Задачи

1 Экономика характеризуется следующими данными:

$$\begin{aligned} Y &= C + I, \\ C &= 200 + 0,8Y, \\ I &= 100. \end{aligned}$$

Определите равновесный уровень дохода, сбережений, потребления.

2 Экономика характеризуется данными:

$$\begin{aligned} Y &= C + I + G + XN, \\ C &= 100 + 0,8YD, \\ I &= 50 + 0,2Y, \\ XN &= 20 - 0,04Y, \\ G &= 50, \quad t = 0,2. \end{aligned}$$

Определите равновесный выпуск в экономике, мультипликатор автономных расходов.

Тема: Бюджетно-налоговая система и бюджетно-налоговая политика

Налоги: понятие, функции и виды. Доходы бюджета и ставки налога. Кривая А. Лаффера. Налогово-бюджетная политика. Дискреционная и недискреционная (автоматическая) налогово-бюджетная политика.

Стабилизирующая и сдерживающая налогово-бюджетная политика. Государственный долг: внутренний и внешний. Его экономические последствия.

Основные категории: фискальная (бюджетно-налоговая) политика, прямые и косвенные налоги, фискальная экспансия и рестрикция, простые мультипликаторы Кейнса, мультипликаторы в закрытой и открытой экономике, мультипликатор сбалансированного бюджета, бюджетные сальдо (BS), дефицит (профицит) государственного бюджета, монетизация дефицита, эффект вытеснения, внешний и внутренний государственный долг, бюджет полной занятости, циклический компонент бюджета, дискреционная фискальная политика, встроенные стабилизаторы.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Налог на добавленную стоимость относится...

Варианты ответа:

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

2 Если налог на доход вырос с 4 000 дол. до 4 800 дол. при увеличении дохода с 20 000 дол. до 22 000 дол., то предельная ставка налога составила:

Варианты ответа:

- а) 20%;
- б) 21,8%;
- в) 22%;
- г) 40%;
- д) информации недостаточно.

3 Величина, которая показывает, какую сумму налога следует выплачивать с каждого дополнительного доллара доходов, представляет собой:

Варианты ответа:

- а) среднюю налоговую ставку;
- б) пропорциональный налог;
- в) предельную налоговую ставку;
- г) налог на добавленную стоимость;
- д) подоходный налог.

Верны ли утверждения?

1 Рост индивидуальных налогов снижает и потребительские расходы, и сбережения.

2 Предельная налоговая ставка не может быть меньше средней налоговой ставки.

Задачи

1 Необлагаемый налогом минимум дохода составляет 30 тыс. р. в год. С суммы в 90 тыс. р. в год надо заплатить 6 тыс. р., а с суммы в 120 тыс. р. надо заплатить 18 тыс. р. в год.

Каковы предельные и средние ставки налогов? Какой характер носит данная система: прогрессивный, регрессивный или пропорциональный?

2 Необлагаемый налогом минимум дохода составляет 20 тыс. р. в год. С суммы в 50 тыс. р. нужно заплатить 3 тыс. р. налога, а с суммы в 70 тыс. р. нужно заплатить 5 тыс. р. налога в год.

Каковы предельные и средние ставки налога? Какой характер имеет данная система: прогрессивный, регрессивный или пропорциональный?

Тема: Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика

Деньги, их функции. Средство платежа. Средство счета. Средство сохранения ценности. Рынок денег. Спрос на деньги: операционный и спекулятивный. Кривая предпочтения ликвидности. Предложение денег. Денежная масса. Денежные агрегаты. Частичное равновесие на рынке денег. Денежное обращение (М. Фридман). Количественная теория денег. Классическая дихотомия. Кредитная система государства: сущность и структура. Банковская система. Функции Центрального банка. Характеристика и виды коммерческих банков. Банки и денежное обращение. Денежный мультипликатор. Мультипликационное расширение банковских депозитов.

Основные категории: деньги, функции денег, денежная масса, денежные агрегаты, наличные деньги/безналичные деньги (квази-деньги), Центральный банк, коммерческие банки, кредитно-денежная (монетарная) политика, основные и промежуточные цели монетарной политики, норма обязательных резервов, учетная ставка (ставка рефинансирования), операции на открытом рынке, стимулирующая и сдерживающая кредитно-денежная политика, жесткая и гибкая монетарная политика.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Товарную природу денег обосновала _____ теория.

Варианты ответа:

а) монетаристская;

- б) металлическая;
- в) количественная;
- г) номиналистическая.

2 К инструментам денежно-кредитной политики относится...

Варианты ответа:

- а) изменение ставки налогов;
- б) государственные расходы;
- в) денежная масса;
- г) регулирование ставки рефинансирования (учетной).

3 Если при неизменной процентной ставке реальный доход и уровень цен возрастут на 6%, то денежная масса в год увеличится...

Варианты ответа:

- а) на 2%;
- б) на 10%;
- в) на 12%;
- г) на 6%.

Верны ли утверждения?

1 Высокий уровень ставки рефинансирования стимулирует рост инвестиций, т.к. инвесторы получают возможность увеличивать свои доходы.

3 Если норма обязательных резервов составляет 100%, то денежный мультипликатор равен нулю.

Задачи

1 Величина rr (обязательная резервная норма) равна 0,25. Объем депозитов в 2 раза больше объема наличности. Подсчитайте денежный мультипликатор с учетом наличности.

2 Обязательная резервная норма rr равна 5%. Как изменится предложение денег при выдаче банковской системой ссуды в размере 2 млн р.?

Раздел IV Международные аспекты экономической теории

Тема: Экономические отношения в системе мирового хозяйства и их регулирование

Мировое хозяйство и интеграционные процессы. Международное разделение труда. Специализация и сравнительные преимущества. Формы торговой политики: протекционизм и свободная торговля. Торговые ограничения: тарифы, квоты, антидемпинговые законы. Платежный баланс

страны и его структура. Балансы текущих операций, движения капиталов. Расчеты по официальным резервным счетам. Торговый баланс. Валютные системы и корректировка платежного баланса. Фиксированный и плавающий курсы валюты. Паритет покупательной способности. Международные системы валютных курсов.

Основные категории: теории абсолютного и сравнительного преимущества, теории Хекшера-Олина и Портера, парадокс Леонтьева, торговая политика, тариф (пошлина), демпинг, компенсационные пошлины, нетарифные барьеры, квота, лицензия, либерализация торговли, протекционизм, платежный баланс, торговый баланс, счет текущих операций, товарный экспорт (импорт), приток (отток) капитала, официальные резервы, сальдо платежного баланса.

Практические задания

Задание (выберите один вариант ответа)

1 Чтобы определить возможность взаимовыгодной торговли между странами А и В, производящими товары X и Y в соответствии с теорией сравнительных преимуществ, необходимо оценить...

Варианты ответа:

- а) соотношение издержек производства товара X в странах А и В и соотношение издержек производства товара Y в этих странах;
- б) соотношение издержек производства товаров X и Y в стране А и соотношение издержек производства товаров X и Y в стране В до установления торговых отношений между странами;
- в) абсолютные величины издержек производства товаров X и Y в двух странах;
- г) нет верного ответа.

2 Допустим, что страна импортирует товаров и услуг больше, чем экспортирует. Тогда...

Варианты ответа:

- а) это не окажет воздействия на номинальный ВВП;
- б) чистые зарубежные активы этой страны увеличатся;
- в) баланс по текущим операциям будет сводиться с положительным сальдо;
- г) реальный ВВП сократится.

3 Если ЦБ девальвировал национальную валюту, то это означает, что...

Варианты ответа:

- а) данная страна отказалась от системы Золотого стандарта;
- б) увеличилась цена, по которой ЦБ данной страны будет покупать золото;
- в) следует ожидать роста дефицита по текущему счету платежного баланса;
- г) все предыдущие ответы неверны.

Верны ли утверждения?

1 Если в стране A издержки производства по всем товарам оказываются ниже, чем в стране B , то торговля между этими странами невозможна.

2 Выгоды от внешней торговли распределяются прямо пропорционально изменениям цен у торгующих сторон после установления торговых отношений.

Задачи

1 Заполните следующую таблицу (таблица 2):

Таблица 2 – Исходные данные для вычисления сальдо счета текущих операций и счета движения капитала

| Ситуация | Y | C | I | G | X_n | T | Частные S | Государственные S | Национальные S (как сумма частных и государственных) | Сальдо счета капитала |
|----------|------|------|-----|------|-------|------|-----------|-------------------|--|-----------------------|
| 1 | 5000 | 3000 | 700 | 1000 | | 900 | | | | |
| 2 | 5000 | 3200 | 900 | 1000 | | 900 | | | | |
| 3 | 5000 | 3200 | 900 | 900 | | 1000 | | | | |

Для каждой приведенной выше ситуации рассчитайте сальдо счета текущих операций и счета движения капитала.

2 Предположим, что номинальный валютный курс определяется паритетом покупательной способности валют. При этом один и тот же телевизор продается за 500 дол. США и 2000 юаней в Китае. Рассчитайте номинальный курс обмена юаня к доллару США.

Рекомендации к написанию реферата

Написание реферата является составной частью самостоятельной работы студентов. Подготовка и защита реферата – это один из важных видов учебно-исследовательской деятельности студентов. Цель подготовки реферата состоит в самостоятельном углубленном исследовании одной из проблем учебного курса «Экономическая теория (Экономика)».

Основными критериями оценки реферата являются: актуальность темы исследования; четкая структура работы; логическая последовательность изложения материала; точность используемых формулировок и понятий; доказательность выводов и обобщений; оформление текста и графических материалов в соответствии с требованиями Госстандарта; грамотный, научный стиль изложения материала.

Темы рефератов для самостоятельной работы студентов

- 1 Методы научного исследования в экономической теории.
- 2 Рыночная система: достоинства и недостатки.
- 3 Теория спроса.
- 4 Теория предложения.
- 5 Теория рыночного равновесия.
- 6 Теория поведения потребителя в условиях рыночных отношений.
- 7 Издержки производства – важный показатель экономического положения фирмы.
- 8 Поведение фирмы на рынке совершенной конкуренции.
- 9 Поведение фирмы на рынке олигополии.
- 10 Поведение фирмы на монополистическом рынке.
- 11 Роль естественных монополий в экономике России.
- 12 Монополизм: причины и пути преодоления.
- 13 Антимонопольное регулирование в России.
- 14 Рынок труда в условиях несовершенной конкуренции.
- 15 Земельная рента и ее виды.
- 16 Рынок земли в современной России.
- 17 Предпринимательский доход и экономическая прибыль.
- 18 Малое предпринимательство в России.
- 19 Валовой внутренний продукт – главный макроэкономический показатель развития национальной экономики.
- 20 Теория совокупного спроса и совокупного предложения.
- 21 Макроэкономическое равновесие: теоретические подходы.
- 22 Теории циклического развития экономики.
- 23 Бюджетная система России и основные принципы ее построения.
- 24 Кредитная система в России.
- 25 Центральный банк – основное звено кредитной системы страны. Цели, задачи и функции Центрального банка Российской Федерации.
- 26 Инфляция и меры борьбы с ней.
- 27 Налоговая политика и ее макроэкономические задачи.
- 28 Социальная политика российского государства на современном этапе.
- 29 Социально-экономические последствия приватизации в России.
- 30 Валюта и валютные отношения в мировом хозяйстве.
- 31 Уровень экономического развития России. Ее место в мировом хозяйстве.

Примерные вопросы к экзамену/зачету

- 1 Зарождение и этапы развития экономической теории.
- 2 Основные направления современной экономической теории.
- 3 Предмет и функции экономической теории.
- 4 Методы экономической теории.
- 5 Экономические ресурсы и их виды. Ограниченность ресурсов.
- 6 Проблема выбора и модель производственных возможностей национального хозяйства.
- 7 Альтернативные (вмененные) издержки. Закон возрастающих альтернативных издержек.
- 8 Экономическая система как способ организации общества.
- 9 Основные типы экономических систем.
- 10 Понятие рынка и его сущность.
- 11 Условия возникновения и функционирования рынка. Структура рыночной экономики.
- 12 Функции рынка. Признаки рынка совершенной конкуренции.
- 13 Спрос. Закон спроса. Неценовые факторы изменения спроса.
- 14 Предложение. Закон предложения. Неценовые факторы изменения предложения.
- 15 Взаимодействие спроса и предложения. Рыночное равновесие.
- 16 Эластичность спроса: виды, факторы, показатели.
- 17 Эластичность предложения: виды, факторы, показатели.
- 18 Принципы потребительского поведения. Предельная полезность и потребительский выбор.
- 19 Основные формы организации деловых предприятий.
- 20 Издержки фирмы, их сущность и структура.
- 21 Чистая монополия. Экономические последствия монополии.
- 22 Олигополия: сущность и основные признаки.
- 23 Сущность и основные признаки монополистической конкуренции.
- 24 Рынок труда. Спрос и предложение на рынке труда.
- 25 Зарплата как цена труда. Формы и системы заработной платы.
- 26 Рынок капитала и процент. Фактор времени и дисконтирование.
- 27 Рынок земли. Экономическая рента.
- 28 Принципы распределения доходов в условиях рынка. Кривая Лоренца.
- 29 Проблема эффективности производства и неравенства доходов. Государственная система перераспределения доходов.
- 30 Предпосылки и необходимость государственного регулирования экономики.
- 31 Цели и средства государственной экономической политики.
- 32 Объекты и направления экономической политики государства.
- 33 Система национальных счетов (СНС).
- 34 Валовой внутренний продукт и методы его расчета.
- 35 Основные макроэкономические показатели. (Макроиндикаторы).
- 36 Номинальные и реальные показатели. Индексы цен. Дефлятор ВВП.

- 37 Экономический цикл и его фазы.
- 38 Продолжительность и типы экономических циклов. Теория «длинных волн» Н.Д. Кондратьева.
- 39 Безработица. Основные формы безработицы. Измерение безработицы.
- 40 Инфляция. Основные типы и виды инфляции.
- 41 Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филипса в краткосрочном и долгосрочном периодах.
- 42 Совокупный спрос. Кривая совокупного спроса.
- 43 Совокупное предложение. Кривая совокупного предложения.
- 44 Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS».
- 45 Кейнсианская модель общего равновесия. Условия и допущения концепции макроэкономического равновесия Дж.М. Кейнса.
- 46 Проблема равновесия инвестиций и сбережений в классической теории.
- 47 Макроэкономическое равновесие в модели «Кейнсианский крест».
- 48 Понятие мультипликатора. Инфляционный и рецессионный разрыв. Парадокс бережливости.
- 49 Государственный бюджет: доходы и расходы государства.
- 50 Налоговая система. Основные виды налогов.
- 51 Бюджетно-налоговая политика: цели и основные виды.
- 52 Сущность и основные функции денег. Денежная масса и денежные агрегаты.
- 53 Современная кредитная система. Центральный банк и коммерческие банки.
- 54 Денежно-кредитная политика: виды, цели и средства.
- 55 Экономический рост: сущность, типы, факторы.
- 56 Причины и роль международной торговли. Торговый баланс.
- 57 Свободная торговля и протекционизм.
- 58 Международный валютный рынок. Валюта и валютный курс.
- 59 Интернационализация хозяйственной жизни и экономическая интеграция.
- 60 Экономическая политика в переходной экономике России.

Список литературы

- 1 Абрамова М. А. Экономика (экономическая теория) [Текст] : вопросы и ответы / М. А. Абрамова, Л. С. Александрова. – М. : Юриспруденция, 2011.
- 2 Агапова Т. А. Макроэкономика [Текст] : учебник [для вузов] / под ред. А. В. Сидоровича. – М. : Дело и сервис, 2012.
- 3 Бункина М. К. Макроэкономика : учебник [для вузов] / М. К. Бункина, А. М. Семенов. - 4-е изд., перераб. и доп. – М. : Дело и Сервис, 2009.
- 4 Гальперин В. М. Микроэкономика [Текст] : учебное пособие для вузов / В. М. Гальперин, С. М. Игнатъев, В. И. Моргунов ; под общ. ред. В. М. Гальперина. – Т. 1. – 2-е изд., испр. – СПб. : Экономическая школа, 2008.

- 5 Гальперин В. М. Микроэкономика [Текст] : учебное пособие для вузов / В. М. Гальперин, С. М. Игнатъев, В. И. Моргунов ; под общ. ред. В. М. Гальперина. – 2-е изд., испр. – СПб. : Экономическая школа, 2009. – Т. 2.
- 6 Курс экономики : учебник [для вузов] / под ред. Б. А. Райзберга. – М. : Инфра, 2011.
- 7 Курс экономической теории : учебник [для вузов] / под ред. М. Н. Чепурина, Е. А. Киселевой. – Киров : АСА, 2012.
- 8 Микроэкономика. Теория и российская практика : учебник [для вузов] / под ред. А. Г. Грязновой и А. Ю. Юданова. – М. : КНОРУС, 2011.
- 9 Основы экономической теории : учебник [для вузов] / под ред. В. Д. Камаева. – М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2010.
- 10 Пястолов С. М. Экономика [Текст] : учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования / С. М. Пястолов. – М. : Издат. Центр «Академия», 2012. – 282 с. (Сер. Бакалавриат).
- 11 Экономика [Текст] : учебник [для вузов] / под ред. А. С. Булатова. – М. : Бек, 2011.

Кодексы РФ

- 1 Гражданский кодекс
- 2 Бюджетный кодекс
- 3 Налоговый кодекс
- 4 Земельный кодекс

Периодические издания

- 1 Вопросы экономики
- 2 Экономист

Методическая литература

- 1 Коняхина, Л. Н. Учимся решать задачи по экономике [Текст] : учебное пособие / Л. Н. Коняхина. – Курган : Изд-во Курганского государственного университета, 2010.
- 2 Коняхина, Л. Н. Практикум по экономической теории [Текст] : учебное пособие. Микроэкономика / Л. Н. Коняхина, И. А. Чубаров, А. И. Казанцев, А. Е. Коваль, В. С. Мормышев, Е. Н. Сурова – Курган : Изд-во Курганского гос. ун-та, 2010. – Ч.1.
- 3 Коняхина, Л. Н. Практикум по экономической теории [Текст] : учебное пособие. Макроэкономика / Л. Н. Коняхина, И. А. Чубаров, А. И. Казанцев, А. Е. Коваль, В. С. Мормышев, Е. Н. Сурова.– Курган : Изд-во Курганского гос. ун-та, 2011. – Ч.2.

Чубаров Игорь Анатольевич
Сулова Елена Николаевна

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ (ЭКОНОМИКА)

Методические указания
к выполнению практических заданий
для студентов неэкономических направлений
очной формы обучения

Редактор О.Г. Арефьева

| | | |
|--------------------|-------------------|-----------------|
| Подписано в печать | Формат 60x84 1/16 | Бумага тип. № 1 |
| Печать цифровая | Усл. печ. л. 2,0 | Уч.-изд. л. 2,0 |
| Заказ 149 | Тираж 27 | Цена свободная |

Редакционно-издательский центр КГУ.
640669, г. Курган, ул. Гоголя, 25.
Курганский государственный университет.