

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кемеровский государственный университет»



УТВЕРЖДАЮ»
Директор ИЭУ
И.В. Корчагина

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

в магистратуру по направлению подготовки

38.04.01 Экономика

Профиль (направленность) программы

«Экономическая и финансовая стратегия»

«Инвестиционная финансовая аналитика»

«Экологическая экономика и управление природными активами»

в 2025 году

КЕМЕРОВО 2024

Форма проведения вступительного испытания

Вступительное испытание в магистратуру 38.04.01 Экономика проводится в форме тестирования в соответствии с установленным приемной комиссией КемГУ расписанием. В тесте, выносимом на вступительное испытание, предусмотрено 40 тестовых заданий в закрытой форме с выбором одного правильного варианта ответа и 4 задания в форме задачи с необходимостью ее решения и написать ответ на поставленные вопросы в задаче.

Продолжительность вступительных испытаний – 2 астрономических часа (120 минут).

Результаты испытания

Оценка выполнения заданий недифференцированная. За правильное выполнение тестового задания в закрытой форме начисляется по 2 балла, а за задание в форме задачи по 5 баллов. Максимальное количество баллов за решение всех заданий теста составляет 100 баллов.

Нижний порог прохождения

Вступительное испытание считается пройденным, если абитуриент набрал 30 баллов и более.

Процедура апелляции по вступительному испытанию проводится на следующий день после опубликования результатов.

1. ПРИМЕРЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ И ЗАДАЧ ПО ПРЕДМЕТАМ ЭКОНОМИКИ

1.1 ПРИМЕРЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «МИКРО– И МАРОЭКОНОМИКА»

(для примера взяты тестовые задания, которые требуют владения математическим аппаратом экономической теории – в алгебраической и геометрической интерпретации)

1. Функция общих экономических издержек (ТС) на весь объем производимой продукции (q) имеет следующий вид:

$$TC = 0,1q^3 - 4q^2 + 50q + 100 .$$

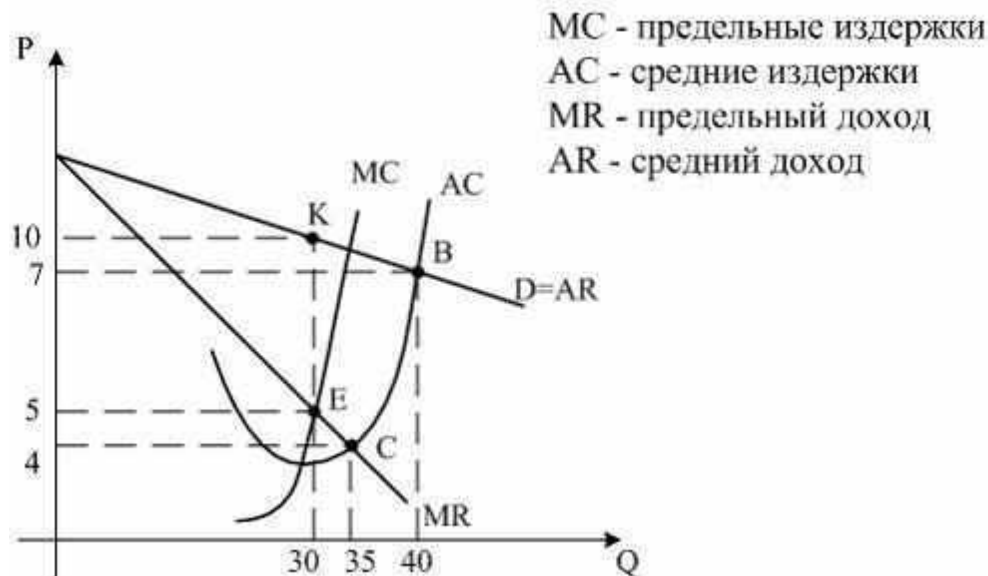
Это означает, что постоянные издержки составят

- а) 200 ден. ед.;
- б) 100 ден. ед.;
- в) 150 ден. ед.;
- г) 50 ден. ед.

Ответ: б)

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Постоянные издержки не зависят от объема выпуска, в этом задании они равны 100 ден. ед.

2. Ситуация, когда фирма-монополист получит максимальную прибыль при оптимальном объеме производства,



соответствует на рисунке точке

- а) K;
- б) C;
- в) E;
- г) B.

Ответ: а)

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Любая фирма, в том числе моно- поля, оптимизирует объем производства с позиций **максимизации прибыли при равенстве предельного дохода (MR) и предельных издержек (MC)**. Точка пересечения кривых MR и MC (точка E) дает значение оптимального объема производства, но «**точкой монополии**» является точка **K**, показывающая **цену и объем, при которых монополист максимизирует прибыль**. В данном задании **оптимальный объем производства равен 30, монополия цена – 10**.

3. Спрос и предложение на сигареты описываются уравнениями:

$$P_d = 50 - Q_d \quad \text{и} \quad P_s = 10 + Q_s,$$

где P_d – цена спроса,

P_s – цена предложения,

Q_d – объем спроса,

Q_s – объем предложения.

Государство, имея возможность регулирования рыночного ценообразования, решило использовать косвенный метод регулирования – ввести налог в размере 2 ден. единицы с каждой единицы проданного товара.

Каков размер поступлений в бюджет после введения налога?

а) объем поступлений невозможно подсчитать, поскольку часть потребителей бросит эту вредную привычку;

б) 40 ден.

ед; в) 10

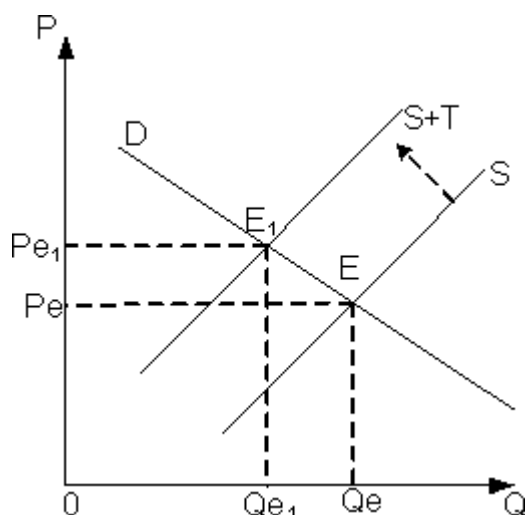
ден. ед; г)

38 ден. ед.

Ответ: г)

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Выделяют **прямые и косвенные формы государственного вмешательства в процесс рыночного ценообразования**. К **прямым методам** относят **установление минимальной и максимальной цен, к косвенным – введение налогов и дотаций**. Введение налогов имеет цель – **сократить производство и потребление определенной категории товаров (например, алкоголя, сигарет)**.

Налог – **неценовой фактор, влияющий на предложение**. Изменение неценового фактора приводит к изменению предложения, что графически выражается в **сдвиге кривой предложения влево или вправо**. Описанная ситуация в тесте - **введение налога, - приведет к сдвигу кривой предложения влево вверх и сокращению равновесного объема продаж (см. рис.)**.



Где P – цена, Q – количество, D – спрос, S – предложение, T – налог, P_e – равновесная цена, Q_e – равновесный объем, т. E – точка равновесия. При смещении кривой предложения получили: P_{e1} – новая равновесная цена, Q_{e1} – новый равновесный объем, т.е. $E1$ – новая точка равновесия.

После введения налога (t) функция предложения изменится и примет вид:

$$P_{st} - 2 = 10 + Q_{st};$$

Найдем новые параметры равновесия, исходя из равенства функций спроса

$$P_{st} P_d = 50 - Q_d \text{ и новой функции предложения } P_{st} = 12 + Q_{st};$$

$$50 - Q = 12 + Q;$$

$$38 = 2Q;$$

$$Q = 19.$$

Следовательно, поступления в бюджет от введения налога (T) составят величину произведения объема продаж и продуктового налога:

$$T = 19 \times 2 = 38 \text{ ден. ед.}$$

4. Если в 2008 году потребительские расходы домохозяйств составляли 300 млрд евро, валовые частные внутренние инвестиции – 150 млрд евро, государственные закупки товаров – 100 млрд евро, косвенные налоги – 120 млрд евро, чистый экспорт – 40 млрд евро, то номинальный ВВП (по расходам) равен

- а) 710 млрд евро;
- б) 560 млрд евро;
- в) 590 млрд евро;
- г) 610 млрд евро.

Ответ: в)

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Валовой национальный продукт (ВВП)

– это суммарная стоимость конечных товаров и услуг, произведенных в стране за определенный период времени. Подсчет ВВП может быть осуществлен по расходам и доходам. При расчете ВВП по расходам учитываются

потребительские расходы домашних хозяйств (C), валовые частные внутренние инвестиции (I), государственные закупки товаров и услуг (G) и чистый экспорт

(N_x – разница между экспортом и импортом товаров). Таким образом, ВВП по расходам описывается уравнением: Y (ВВП) = $C + I + G + N_x$.

$Y = 300 + 150 + 100 + 40 = 590$. Таким образом, номинальный ВВП равен 590 млрд евро. Косвенные налоги, получаемые государством, учитываются при расчете ВВП методом доходов.

5. Фактическая безработица в стране зарегистрирована в размере 7%, а ее естественный уровень 5%. Если фактический объем ВВП составил 82 млрд. евро, а коэффициент Оукена равен 2,5, то величина потенциального ВВП составит

- а) 95;
- б) 86,3;
- в) 82;
- г) 90,3.

Ответ: б)

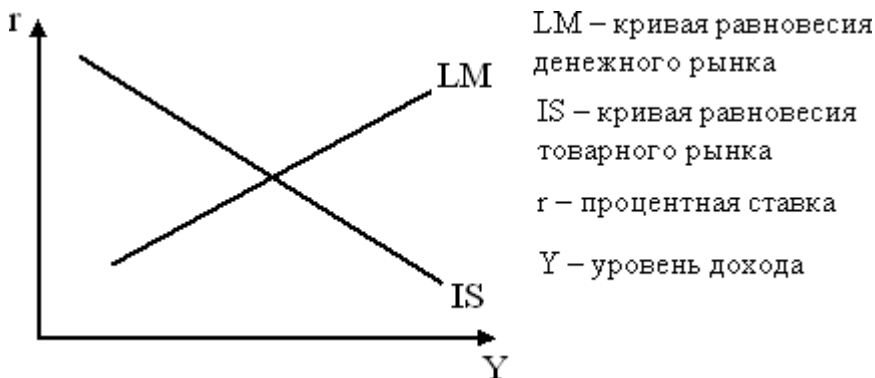
ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Закон Оукена показывает потери потенциального ВВП. Каждый процент безработицы сверх ее естественного уровня приводит к потере 2,5% ВВП. Потери составили $(7 - 5) \cdot 2,5 = 5\%$. Примем $Y_{\text{потенц.}} = 100\%$. Тогда фактический ВВП $Y_{\text{фактич.}} = Y_{\text{потенц.}} - \text{потери}$.

$Y_{\text{фактич.}} = Y_{\text{потенц.}} - 0,05 \cdot Y_{\text{потенц.}} = 82$.

$0,95 \cdot Y_{\text{потенц.}} = 82$

$Y_{\text{потенц.}} = 86,3$

6. На рисунке представлена модель IS-LM («инвестиции – сбережения, ликвидность – предпочтение денег»).



Если правительство России увеличит расходы на реализацию Национальных проектов, то кривая

- а) влево и вниз;
- б) вправо и вверх;
- в) вправо и вниз;
- г) влево и вниз.

Ответ: б)

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Расходы на Национальные проекты являются элементом государственных расходов (стимулирующая налогово-бюджетная политика). Их рост увеличит инвестиции, линия IS сдвинется вправо и вверх, на

товарном рынке возникнет новое равновесие; увеличатся и доход Y , и ставка процента i .

ПРИМЕРЫ ЗАДАЧ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «МИКРО- И МАРОЭКОНОМИКА»

1. Предприниматель собирается приобрести инвестиционный проект. Какую максимальную стоимость он может за него уплатить, если доход от использования проекта в первый год будет 100 д. е., а во второй – 130 д. е.? Ставка банковского процента составляет 10 %.

Решение:

$$\frac{\text{Доход 2-го года}}{1+i} + \frac{\text{Доход 3-го года}}{(1+i)^2} = \text{Стоимость проекта}$$
$$\frac{100}{1,1} + \frac{130}{1,1^2} = 198,3$$

Ответ: 198,3 д. е.

2. На основании данных в таблице рассчитать следующие показатели:

- 1) валовой внутренний продукт (ВВП) по расходам;
- 2) чистый внутренний продукт (ЧВП);
- 3) национальный доход (НД).

Показатель	Значение в млрд ден. ед.
Валовые частные внутренние инвестиции	18
Взносы в социальные фонды (в т.ч. в частные фонды)	0,4
Прибыль корпораций	4,6
Налоги на прибыль корпораций	1,8
Нераспределенная прибыль корпораций	2,8
Косвенные налоги на бизнес	7
Чистый экспорт	1,5
Государственные закупки товаров и услуг	9
Трансфертные платежи	5
Потребительские расходы	77
Амортизация (стоимость износа основного капитала)	7,5
Индивидуальные налоги	3

Решение

$$1) \text{ ВВП (по расходам)} = C + I + G + X_n$$

C – личные потребительские расходы; I – валовые частные внутренние инвестиции; G – государственные закупки товаров и услуг; X – чистый экспорт (разница между экспортом и импортом)

$$\text{ВВП} = 77 + 18 + 9 + 1,5 = 105,5 \text{ млрд. ден. ед.}$$

$$2) \text{ ЧВП} = \text{ВВП} - \text{Ам (амортизация)};$$

$$\text{ЧВП} = 105,5 - 7,5 - 98 \text{ млрд. ден. ед.}$$

$$3) \text{ НД} = \text{ЧВП} - \text{Тп (косвенные налоги на бизнес)};$$

$$\text{НД} = 98 - 7 = 91 \text{ млрд. ден. ед.}$$

1.2 ПРИМЕРЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «СТАТИСТИКА»

1. Относительные величины структуры характеризуют ...

а) соотношение одноименных абсолютных показателей, характеризующих разные объекты (предприятия, фирмы, районы, области, страны);

б) соотношение отдельных частей явления, входящих в его состав, из которых одна принимается за базу сравнения;

в) состав явления и показывают, какой удельный вес в общем итоге составляет каждая его часть;

г) отношение уровня исследуемого процесса или явления на данный период времени (по состоянию на данный момент времени) к уровню этого же процесса или явления в прошлом.

Ответ: в)

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Относительные величины структуры представляют собой доли или удельные веса отдельных в целом, поэтому их совокупность характеризует состав или структуру явления.

2. Показателем силы вариации, характеризующим ее не по всей совокупности, а лишь в центральной части, служит ...

а) среднее квадратическое отклонение; б)

среднее квартильное расстояние;

в) амплитуда вариации;

г) общая дисперсия.

Ответ: б)

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Среднее квартильное расстояние – это интервал между квартилями (q_1, q_2, q_3), которые делят весь интервал значений признака на четыре равные по численности единиц части. Поэтому интервал между квартилями q_1 и q_3 содержит 50 % всех значений признака, причем именно в центральной части распределения. Ответы а, в, г неверны, т. к. показатели в них оценивают вариацию на всем интервале значений признака.

3. Товарные остатки магазина на 1 января составили 18 тыс. руб., на 1 февраля – 14 тыс. руб., на 1 марта – 16 тыс. руб., на 1 апреля – 20 тыс. руб. Среднемесячный товарный остаток за 1 квартал равен (ответ округлите до десятых) ...

Ответ: 16,3

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Так как товарные остатки магазина описываются моментными величинами, то для нахождения среднемесячного остатка надо применить среднюю хронологическую:

$$\bar{y} = \frac{0,5 y_1 + y_2 + \dots + y_{n-1} + 0,5 y_n}{n} = \frac{0,5 \cdot 18 + 14 + 16 + 0,5 \cdot 20}{4} = 16,3$$

4. Если индекс фиксированного состава составил 250 %, индекс структурных сдвигов – 150 %, то индекс цен переменного состава вырос на _____ %.

- а) 60; б) 275; в) 375; г) 166.

Ответ: б)

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Так как индекс цен переменного состава равняется произведению индексов фиксированного состава и структурных сдвигов, то он будет равен:

$$I_{пер.с.} = I_{фикс.с.} \cdot I_{стр.сдв.} = 2,5 \cdot 1,5 = 3,75 \text{ или } 375 \%$$

Так как требуется узнать, на сколько % увеличился этот индекс, то необходимо произвести действие: $375 - 100 = 275$ (%).

ПРИМЕР ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «СТАТИСТИКА»

Стаж работы (в годах) 40 рабочих бригады характеризуется следующими данными: 2, 15, 4, 5, 5, 6, 6, 5, 17, 17, 6, 6, 7, 14, 16, 7, 8, 8, 9, 10, 11, 4, 3, 3, 17, 4, 11, 11, 4, 5, 8, 12, 5, 6, 4, 4, 5, 7, 15, 18. Построить ранжированный ряд, интервальный ряд (образовать 4-е группы с равными интервалами)

Решение:

1. Ранжированный ряд записывается в виде:
2, 3, 3, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 7, 7, 7, 8, 8, 8, 9, 10, 11, 11, 11, 12, 14, 15, 15, 16, 17, 17, 17, 18 (т. е. исходные данные упорядочиваются).

2. Признак x – стаж работы (лет). Вид группировки – структурная. Так как требуется построить интервальный ряд и гистограмму, то признак x считается непрерывным количественным признаком.

Для того чтобы построить группировку с 4-мя равными интервалами, необходимо определить шаг интервала (h) по формуле:

$$h = \frac{x_{\max} - x_{\min}}{n},$$

где x_{\max} , x_{\min} – максимальное и минимальное значения признака x ; n – число групп. В нашем случае $n = 4$, $x_{\max} = 18$, $x_{\min} = 2$. Тогда

$$h = \frac{18 - 2}{4} = 4.$$

3. Результат группировки

x	y
[2 – 6]	20
(6 – 10]	8
(10 – 14]	5
(14 – 18]	7

1.3 ПРИМЕРЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)»

1. Вся продукция предприятия, произведенная за период и готовая к реализации, называется ...

- а) валовой
- б) незавершенной
- в) товарной
- г) реализованной

Ответ: в).

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Товарный выпуск (товарная продукция) характеризует продукцию, законченную в изготовлении и предназначенную к реализации. Валовой объем включает товарный выпуск и объем незавершенного производства. Объем реализации включает весь объем продаж предприятия.

2. Объем товарной продукции на предприятии за отчетный год составил 2500 тыс. р., объем реализованной продукции – 2600 тыс. р. Среднегодовые остатки оборотных средств – 200 тыс. р. Длительность одного оборота оборотных средств – 28,08 дней. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств равен ...

- а) 12,5
- б) 13
- в) 89,03
- г) 7,12

Ответ: б).

ПОЯСНЕНИЯ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств (Коб) определяется делением объема реализованной продукции на средний остаток оборотных средств организации. Характеризуется числом оборотов, совершаемых оборотными средствами организации за определенный период.

$K_{об} = РП/СО$.

$K_{об} = 2600/200 = 13$.

ПРИМЕР ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)»

Стоимость основных средств (ОС) на начало года составляла 9 млн. руб. В течение года были введены в эксплуатацию ОС стоимостью 3 млн. руб., выбыли ОС стоимостью 1,5 млн. руб. Объем валовой продукции за год составил 18 млн. руб. Определить: 1. Среднегодовую стоимость основных средств. 2. Коэффициент ввода основных средств. 3. Фондоотдачу основных средств за год.

Решение:

1. Среднегодовая стоимость ОС составляет:

$$\bar{\Phi} = (\Phi_{\text{начало года}} + \Phi_{\text{конец года}}) / 2 = (9 + 9 + 3 - 1,5) / 2 = 9,75 \text{ млн.руб.}$$

2. Коэффициент ввода ОС (коэффициент обновления):

$$K_{\text{ввода}} = \Phi_{\text{введенных ОС}} / \Phi_{\text{начало года}} = 3 / 9 = 0,33$$

3. Фондоотдача ОС за год составила:

$$\Phi_{\text{отд}} = В / \bar{\Phi} = 18 \text{ млн. руб.} / 9,75 \text{ млн.руб.} = 1,8$$

1.4 ПРИМЕРЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ФИНАНСЫ»

1. Какие основные функции финансов? а)

- Распределительная и контрольная б)
- Стимулирующая и регулирующая в)
- Санкционирование и контроль

2. Государственный орган, осуществляющий контроль исполнения бюджета:

- а) Казначейство
- б) Федеральная таможенная служба в)
- Счетная палата
- г) Федеральная налоговая служба

ПРИМЕР ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ФИНАНСЫ»

На основании следующих данных рассчитайте: сумму финансовых ресурсов, которую необходимо привлечь для обеспечения сбалансированности бюджета. Сумма дефицита = -1200 млн. руб. Сумма государственного долга = 1 900 млн. руб. Обслуживание долга (проценты по кредиту) = 0,8 млн. руб. Погашение основной суммы долга (кредита) = 300 млн. руб. Увеличение остатков средств на счете бюджета = 100 млн. руб. Выпуск облигаций регионального займа = 500 млн. руб. Величина банковского кредита = 400 млн. руб.

Решение:

1. Общая величина дефицита бюджета и бюджетные обязательства по обслуживанию долга и погашению основной части долга в очередном финансовом году (банковского кредита) = $-300 + (-0,8) + (-1200) = -1500,8$ млн. руб.
2. Средства, за счет которых будет покрыт дефицит = Остатки средств на счете + Облигации регионального займа + сумма Банковского кредита = $100 + 500 + 400 = 1000$ млн. руб.
3. Сумма необходимых финансовых ресурсов для обеспечения сбалансированности искомого регионального бюджета = $-1500,8 + 1000 = -500,8$ млн. руб. = 500,8 млн. руб.

Ответ: для обеспечения сбалансированности искомого регионального бюджета необходимо привлечь 500,8 млн. руб.

2. СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ ПО ДИСЦИПЛИНАМ, ВКЛЮЧЕННЫХ В ПРОГРАММУ ТЕСТИРОВАНИЯ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ЭКОНОМИКА»

2. Перечень разделов и тем, включённых в междисциплинарный экзамен

2.1. МИКРО- И МАКРОЭКОНОМИКА ЭКОНОМИКА

Микроэкономика

Раздел 1. Механизм функционирования рынка

Экономическое поведение потребителя. Теория потребительского поведения. Функция полезности. Кривая безразличия, карта безразличия. Бюджетная линия. Оптимум потребителя

Закон спрос, неценовые факторы спроса. Виды эластичности. Закон предложения, неценовые факторы предложения. Виды эластичности. Равновесие на микроуровне. Маршаллианская концепция формирования цен. «Крест» Маршалла. Варианты нарушения рыночного равновесия. Цены «пола» и «потолка».

Раздел 2. Экономическое положение фирмы

Функции предпринимательства. Предприятие, классификация предприятий. Виды издержек. Понятие нормальной прибыли. Минимально эффективный размер предприятия. Положительный и отрицательный эффекты масштаба. Сущность производственной функции фирмы. Функции линейная и Кобба-Дугласа. Кривые равного количества и равных затрат (изокванты и изокосты). Предельная норма технического замещения. Равновесие производителя.

Раздел 3. Типы рыночных структур

Совершенная конкуренция Виды и причины монополии. Особенности олигополии. Поведение фирмы на рынке монополистической конкуренции. Понятие Х-неэффективности.

Раздел 4. Рынки факторов производства

Теория факторов производства (А. Смит, Ж. - Б. Сэй). Д. Кларк о законе убывающей производительности факторов производства.

Характеристика ресурсных рынков. Особенности спроса и предложения на них. Теория факторных доходов. Особенности фактора производства «труд». Равновесие на рынке труда. Заработная плата как равновесная цена.

Роль государства, профсоюзов, корпораций в нарушении равновесия на рынке труда. Рынок капитала. Процент как равновесная цена и факторный доход. Особенности рынка земли. Понятие и типы земельной ренты.

Раздел 5. Государство как экономический агент в микроэкономике

Фиаско рынка. Общественные блага. Проблема «безбилетника». Внешние эффекты: понятие, виды, методы устранения. Теорема Коуза и ее значение для микроэкономического анализа.

Механизм принятия обществом экономических решений. Провалы государства» и их виды. Провалы государства. Теория общественного выбора Дж. Бьюкенена. Политика как обмен. Экономика бюрократии. Поиск политико-экономической ренты. Политический бизнес-цикл.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Основная

1. Войтов, А.Г. Экономическая теория: Учебник для бакалавров
Электронный ресурс Электронно-библиотечной системы «Лань». – 2013 /
Режим доступа:
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4221

Дополнительная

1. Боулз С. Микроэкономика. Поведение, институты и эволюция – М.: Дело, 2011. - 563 с.
2. Гукасьян, Г.М. Экономическая теория : учеб. пособие / Г.М. Гукасьян. - 2-е изд. - СПб. : Питер, 2007.
3. Ивашковский С.Н. Экономика для менеджеров: Микро- и макроуровень: Учеб. пособие.- 6-е изд. - М.: Дело, АНХ, 2011. - 440 с.
4. Коуэлл Ф. Микроэкономика. Принципы и анализ – М.: Дело АНХ, 2011. – 720 с.
5. Макконнелл К., Брю С. Экономикс. 18-е изд. М., ИНФРА-М, 2011
6. Микроэкономика. 2-е изд./А.С.Селищев.- СПб.:Питер,2009.- 448 с.:ил.- (Серия «Учебное пособие»).
7. Нуреев Р.М. Курс микроэкономики: Учебник для вузов.- 2-е изд., изм. – М.: Норма, 2011.- 576 с.
8. Фишер С., Дорнбуш Р., Шмалензи Р. Экономика. М., Дело, 2001.

Макроэкономика

Тема 1. Основные макроэкономические показатели и их измерение

Основные макроэкономические показатели. Валовой продукт. Исключение повторного счета. Добавленная стоимость. Валовой внутренний продукт (ВВП). Конечные товары и услуги. Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор ВВП. Методы расчета ВВП. Система национальных экономических счетов.

Тема 2. Макроэкономическое равновесие

Совокупный спрос и совокупное предложение (AD и AS). Потребление как компонент совокупного спроса. Факторы, определяющие величину потребления. Национальное сбережение и его величина. «Парадокс бережливости». Неоклассический и кейнсианский подходы к проблеме потребления и сбережений.

Кейнсианская модель макроэкономического равновесия, механизм его установления. Макроэкономическое равновесие и потенциальный ВВП. Разрыв безработицы. Разрыв инфляции. Причины и механизм эффекта мультипликации, его роль в рыночной экономике. Мультипликатор расходов.

Тема 3. Экономический рост

Содержание и показатели экономического роста. Роль факторов предложения, спроса и распределения в экономическом росте. Последствия и противоречия экономического роста. Типы экономического роста. Экстенсивный и интенсивный типы экономического роста – их источники и общая характеристика. Модели экономического роста. Модель Солоу. «Золотое правило накопления».

Тема 4. Макроэкономическая нестабильность

Циклический характер экономического роста в рыночной экономике. Теоретические подходы к объяснению причин существования циклов в экономике. Фазы

цикла и их характеристика. Механизм циклических колебаний. Основные черты подъема, спада, депрессии и оживления. Механизм поворотных точек. Экономический кризис и его роль в установлении долгосрочного равновесия в экономике..

Модификация механизма циклических колебаний в условиях высокой концентрации.

Антициклическое регулирование – цели и принципы. Виды фискальной политики как основного инструмента антициклического регулирования.

Тема 5. Безработица и инфляция

Уровень безработицы. Виды безработицы: фрикционная, структурная и циклическая. Социальные последствия безработицы.

Сущность и формы проявления инфляции в рыночной экономике. Причины возникновения инфляции. Монетарная природа инфляции. Немонетарные факторы инфляции

Виды инфляции. Социально-экономические последствия инфляции. Взаимосвязь инфляции и безработицы в рыночной экономике. Причины и механизмы зависимости инфляции и безработицы. Кривая Филлипса, ее модификация и прикладное значение.

Стагфляция как следствие антициклического регулирования экономики. Антиинфляционная политика

Тема 6. Денежно-кредитная политика. Банковская система

Роль денег в современной рыночной экономике. Принципы денежного обращения. Количественная теория денег. Монетарная политика ЦБ.

Денежный рынок. Модель IS – LM как отражение взаимосвязи товарного и денежного рынков.

Тема 7. Финансовая система государства и фискальная политика

Финансовая система национальной экономики. Федеральный и местный бюджеты. Проблема сбалансированности государственного бюджета. Государственный долг: внешний и внутренний. «Эффект вытеснения»..

Кривая Лаффера. Рычаги налогового регулирования экономики. Основные проблемы налогообложения в современной российской экономике.

Фискальная политика государства, ее сущность и методы реализации. Кейнсианский и неоклассический подход к фискальной политике. Встроенные автоматические стабилизаторы. Место фискального регулирования в “политике предложения”. Фискальная политика российского правительства в условиях перехода к рынку.

Тема 8. Экономическая политика государства

Экономическая политика государства: ее субъекты и объекты. Цели экономической политики, их противоречивость. Инструменты экономической политики. Проблема временных лагов и эффективность экономической политики государства. Виды лагов. Характер экономической политики: пассивная и активная. Политика «действий по обстоятельствам» и политика «твердого курса». Проблема выбора соотношения целей и методов экономической политики. Зависимость выбора целей и инструментов экономической политики от политических факторов.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Основная

1. Агапова Т.П., Серегина С.Ф. Макроэкономика: Учебник. – 10-е изд. / Под общ. ред. А.В. Сидоровича. – М.: Университет «Синергия», 2013.
2. Войтов, А.Г. Экономическая теория: Учебник для бакалавров

□Электронный ресурс Электронно-библиотечной системы «Лань». – 2013□

/ Режим доступа:

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4221

3. Журавлева, Г.П. Экономическая теория. Макроэкономика 1,2. Метаэкономика. Экономика трансформаций. □Электронный ресурс Электронно-библиотечной системы «Лань». – 2013□ / Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3594

Дополнительная

1. Гребнев Л.С., Нуреев Р.М. Экономика. Курс основ: Учебник. – М.: ВитаПресс, 2000.
2. Ивашковский С.Н. Экономика для менеджеров: Микро- и макроуро- вень: Учеб. пособие. – М.: Дело, АНХ, 2011.
3. Корнейчук Б.В., Симкина Л.Г. Макроэкономика. Тесты и задачи. – СПб.: Нева; М.: ОЛМА-ПРЕСС Образование, 2003.
4. Селищев А.С. Макроэкономика: Учебник для вузов. – СПб.: Питер, 2001.
5. Экономическая теория: Учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим спец.; Под ред.: А.И. Добрынина, Л.С. Тарасевича, М- во общего и проф. обр. -СПб.: Питер, 2009. - 557 с.
6. Экономическая теория: Учебное пособие для студентов вузов, обуча- ющихся по направлению "Экономика", экономическим и неэкономиче- ским спец.;Рец.: Г.П. Журавлева и др., УМО вузов России -М.: КНО- РУС, 2009. - 264 с.

Интернет – ресурсы в помощь при подготовке к сдаче вступительного экзамена по разделам экономической теории (микроэкономика и макроэкономика)

1. Университетская информационная система Россия <http://uisrussia.msu.ru/is4/main.jsp>
2. <http://www.catalog.alledu.ru> - решение задач, статьи по экономике
3. <http://www.expert.ru> – российский журнал по экономике и финансам: экономика государства, отраслей, предприятий, регионов. Макроэкономика и др.

2.1 СТАТИСТИКА

Тема 1. Основные понятия и методы статистики

Предмет статистики как науки. Основные понятия (категории) статистики: статистическая совокупность, признак, статистический показатель, вариация, динамика. Методы статистики: метод статистического наблюдения, метод группировки статистических данных, метод обобщающих показателей.

Органы государственной статистики РФ. Задачи и функции Федеральной службы государственной статистики РФ.

Понятие статистического наблюдения. Программа и организация наблюдения. Формы, виды и способы наблюдения.

Группировка статистических данных, её виды. Ряды распределения.

Тема 2. Статистические показатели и вариационный анализ

Абсолютные и относительные величины в статистике. Виды и взаимосвязи относительных величин. Средние величины, их виды и принципы применения. Способы расчета средних. Свойства средних. Вариационные ряды: структурные показатели. Показатели вариации, их свойства и применение.

Тема 3. Анализ рядов динамики

Понятие динамических (временных) рядов, их классификация, правила построения. Показатели анализа рядов динамики (показатели интенсивности изменения, средние показатели динамики), их свойства. Тренды рядов динамики, проверка ряда на наличие тренда, выделение тренда. Способы определения тенденций и прогнозирования показателей. Анализ сезонных колебаний: индексы сезонности, сезонная волна.

Тема 4. Индексный метод

Индексы, их виды и области применения. Понятие индекса, индивидуальные и общие (сводные) индексы, способы расчета. Индексы средних величин: индексы переменного и постоянного (фиксированного) состава, индекс структурных сдвигов. Взаимосвязи индексов. Индексный анализ показателей. Свойства индексов. Факторные модели экономических показателей. Оценка вклада отдельных факторов в итоговый показатель.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

основная

1. Электронный учебник по статистике:
<http://www.statsoft.ru/home/textbook/default.htm> – свободный доступ.
2. Теория статистики: учебник / Р. А. Шмойлова, В. Г. Минашкин, Н. А. Садовникова, Е. Б. Шувалова; под ред. / Р. А. Шмойловой. – 5 изд. – М.: Финансы и статистика, 2014. – 656 с.
3. Ефимова, М. Р. Общая теория статистики: Учебник / М. Р. Ефимова, Е. В. Петрова, В. Н. Румянцев. – М.: ИНФРА-М, 2013. – 416 с.
4. Батракова, Л. Г. Теория статистики: Учебное пособие / Л. Г. Батракова. – М.: КноРус, 2013. – 528 с.
5. Громько, Г. Л. Теория статистики: Практикум / Г. Л. Громько. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. – 238 с.

дополнительная

1. Балдин, К. В. Общая теория статистики: Учебное пособие / К. В. Балдин, А. В. Рукосуев. – М.: Дашков и К, 2012. – 312 с.
2. Маличенко, И. П. Общая теория статистики: Курс лекций с практическими примерами / И. П. Маличенко, О. Е. Лугинин. – Рн /Д: Феникс, 2010. – 187 с.
3. Статистика [Текст]: учебник / [И. И. Елисеева и др.]; под ред. И. И. Елисеевой. – М., 2010. – 565 с. (51 экз. в НБ КемГУ).
4. Статистика [Электронный ресурс]: электронный учебник / ред.: М. Г. Назаров. – М.: КноРус, 2009. – 1 эл. опт. диск.
5. Салин, В. Н. Статистика [Электронный ресурс]: электронный учебник / [В. Н. Салин, Э. Ю. Чурилова, Е. П. Шпаковская]; ред. В. Н. Салин. – М.: КноРус, 2009. – 1 эл. опт. диск
6. Статистика [Текст]: учеб.-метод. пособие / Кемеровский гос. ун-т,

2.2 ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ (предприятия)

Краткие требования по выполнению заданий.

В заданиях предусмотрены тесты, а также задачи, требующие правильного решения. Ответ определяется однозначно. Для решения задач рекомендуется вспомнить формулы.

Тема 1. Организация производства на предприятии.

Организация производства: понятие и принципы рациональной организации. Формы организации промышленного производства: специализация, кооперирование, концентрация, комбинирование и показатели измерения их уровня. Тип организации производственного процесса: единичный, серийный, массовый и методы организации производства: поточный, партионный, единичный. Производственная структура предприятия: понятие, элементы

.Понятие инфраструктуры предприятия. Производственный процесс: понятие, классификация. Производственный цикл: понятие, структура, длительность, способы его сокращения. Организационная структура управления предприятием: понятие, основные типы структур, их характеристика, условия их применения.

Тема 2. Основные и оборотные средства организации (предприятия)

Основные средства предприятия: понятие, структура и классификация. Износ основных средств: понятие, виды износа, показатели износа. Амортизация основных средств: понятие, методы расчета амортизации. Показатели, характеризующие наличие, движение и эффективность использования основных средств в производстве. Производственная мощность предприятия.

Оборотные средства предприятия: понятие, состав, структура и классификация. Показатели использования оборотных средств.

Тема 3. Трудовые ресурсы предприятия. Нормирование и оплата труда.

Понятие персонала, кадров предприятия. Показатели, характеризующие численность персонала, его наличие и движение в течение отчетного периода и потребность в персонале в планируемом периоде.

Производительность труда. Организация оплаты труда на предприятии. Формы и системы оплаты труда.

Тема 4. Производственное планирование и бизнес-план предприятия. Инновационная и инвестиционная деятельность.

Планирование на предприятии: классификация планов. Понятие производственной программы. Бизнес-планирование: основные разделы бизнес-плана. Инновации и инновационная деятельность: понятия, типы инноваций. Виды инвестиций, источники инвестиций.

Тема 5. Результаты производственной деятельности предприятия. Эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятия.

Продукция предприятия и её конкурентоспособность. Затраты на производство. Себестоимость продукции. Формирование цены на продукцию предприятия. Управление затратами на производство и реализацию. Финансовые результаты деятельности, рентабельность производства.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

основная:

1. Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации): Учебник для бакалавров 2012 г. [Электронный ресурс] / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2013. — 372 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/5672> — Загл. с экрана.
2. Волков, Ольгерд Иванович. Экономика предприятия [Текст] : учебное пособие / О. И. Волков, В. К. Скляренко. - 2-е изд. - Москва : ИНФРА- М, 2013. - 263 с.

дополнительная:

1. Елизаров, Юрий Федорович. Экономика организаций (предприятий) [Текст] : учебник для вузов / Ю. Ф. Елизаров. - изд. 3-е, испр. - М. : Экзамен, 2008. - 495 с. "
2. Коноплев, Сергей Петрович. Экономика организаций (предприятий) [Текст] : учебник / С. П. Коноплев. - М. : Проспект, 2009. - 156 с."
3. Ахтямов, М.К. Инновационное развитие предпринимательства в экономике знаний / М.К. Ахтямов, О.У. Юлдашева, Н.А. Кузнецова. - Москва : Креативная экономика, 2011. - 320 с. - ISBN 978-5-91292-067-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=132653> (25.04.2019).
4. Баскакова, Ольга Викторовна. Экономика организаций (предприятий) [Текст] : учеб. пособие / О. В. Баскакова. - 3-е изд., испр. . - М. : Дашков и К°, 2008. - 269 с.

2.3 ФИНАНСЫ

1. Финансы как экономическая категория

Определение финансов как экономической категории. Финансы и финансовые отношения. Общие и специфические признаки финансовых отношений как части финансовых отношений. Функции финансов как проявление их сущности. Распределительная и контрольная функции финансов, их содержание и реализация.

2. Финансовая политика государства.

Определение финансовой политики, содержание, значение и задачи. Взаимосвязь финансовой политики и экономики. Стратегия и тактика финансовой политики. Типы финансовой политики.

Основные направления финансовой политики государства в рыночной экономике (бюджетная, налоговая, инвестиционная, амортизационная, социальная, страховая, государственно-кредитная и др.)

3. Особенности финансовой политики государства в РФ в условиях рыночной экономики

Характерные черты периода перехода к рыночному механизму хозяйствования.

Особенности финансовой политики государства в России в современных условиях. Бюджетное послание Президента РФ на текущий год и средне-срочный период. Основные направления финансовой политики российского государства на перспективу.

4. Управление финансами государства. Органы управления финансами в РФ и их функции

Сущность управления финансами. Субъекты и объекты финансового управления. Цели управления государственными финансами и финансами предприятий (организаций). Инструменты управления государственными финансами: планирование (прогнозирование), регулирование, контроль. Органы управления финансами в РФ и их функции (функции Президента, законодательных и исполнительных органов власти).

5. Бюджетная система РФ

Понятие бюджетного устройства бюджетной системы страны. Бюджетная система унитарного и федеративного государства, принципы ее построения. Структура бюджетной системы РФ по Бюджетному Кодексу РФ. Понятие бюджетного права. Бюджетные права органов власти на разных уровнях государственного управления. Бюджетное право в РФ.

Развитие бюджетной системы РФ в современных условиях.

6. Налоги как источник доходной части бюджетной системы РФ

Функции налогов. Место налогов в доходах бюджетов и государственных внебюджетных фондов. Налоговая система и классификация налогов. Принципы организации налоговой системы в РФ. Налоговая политика и методы ее реализации. Механизм разграничения налоговых доходов в бюджетах РФ. Факторы увеличения налоговых доходов в бюджетах РФ.

7. Государственный бюджет. Доходы бюджета и факторы их роста в РФ. Расходы бюджета и факторы их оптимизации в РФ

Государственный бюджет как экономическая категория. Функции государственного бюджета. Структура госбюджета. Доходы госбюджета. Налоги как основной вид доходов бюджета. Неналоговые доходы бюджета. Факторы роста доходов бюджета в РФ. Расходы госбюджета, их структура. Характеристика основных видов бюджетных расходов. Капитальные расходы и инвестиционный процесс. Проблема оптимизации расходов бюджета, возможности ее решения в РФ.

8. Внебюджетные фонды в финансовой системе страны. Проблемы функционирования государственных внебюджетных фондов в РФ Социально-экономическое значение внебюджетных фондов, их место в бюджетной системе РФ. Классификация внебюджетных фондов. Порядок формирования доходов и расходов государственных внебюджетных фондов. Проблемы функционирования государственных внебюджетных фондов в РФ.

3. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

основная

1. Финансы [Текст]: Учебник для вузов [А. Г. Грязнова и др.] / ред. А. Г.

Грязнова. – М.: 2012. – 496с.

дополнительная

2. Барулин, С. В. Финансы: Учебник. [Текст] М.: КноРус. 2010.
3. Бочаров, В. В. Финансы. [Текст] / В. Е. Леонтьев, Н. П. Радковская -
Спб.: Питер. 2009.
4. Бюджетная система России: Учебник [Текст] / под ред. Г. Б. Поляка. – М.:
Юнити. 2007.
5. Бюджетная система Российской Федерации: Учебник. [Текст] / Под ред. О. В.
Врублевской, М. В. Романовского. – Спб.: Питер. 2008.
6. Иноземцева, Л. П. Финансы в структурно-логических схемах. Учебное пособие.
[Текст] / Л. П. Иноземцева. – Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2004.
7. Финансы: Учебник [Текст] / Под ред. Г.Б. Поляка – М.: Юнити, 2004.
8. Финансы [Текст] : Учебник для вузов [А. Г. Грязнова и др.] // ред. А.Г.
Грязнова. – М.: 2010. – 501с. – 50 экз.