

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор/Декан
института экономики, финансов и
управления в АПК
Гуныко Юлия Александровна

«__» _____ 20__ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ)

Б1.О.09 Экономика

38.03.02 Менеджмент

Маркетинг

бакалавр

очная

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОП ВО и овладение следующими результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике	знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития на микро и макроуровне; цели и формы участия государства в экономике;
		умеет устанавливать причинно-следственные связи между процессами и явлениями, происходящими в экономике на микро и макроуровне; анализировать причины и формы участия государства в экономике;
		владеет навыками навыками установления причинно-следственных связей между процессами и явлениями, происходящими в экономике на микро и макроуровне; критической оценки степени участия государства в экономике.

2. Перечень оценочных средств по дисциплине

№	Наименование раздела/темы	Семестр	Код индикаторов достижения компетенций	Оценочное средство проверки результатов достижения индикаторов компетенций
1.	1 раздел. Раздел 1. Основы экономики			
1.1.	Предмет и метод экономической науки	1	УК-10.1	Собеседование, Тест, Реферат
1.2.	Теория и факторы общественного производства	1	УК-10.1	Собеседование, Тест, Задачи
1.3.	Контрольная точка №1 по темам 1.1-1.2	1	УК-10.1	Собеседование, Тест, Задачи
2.	2 раздел. Раздел 2. Микроэкономика			
2.1.	Рынок и механизм его функционирования	1	УК-10.1	Собеседование, Тест, Задачи, Реферат
2.2.	Микроэкономическая модель предприятия. Затраты и результаты производства	1	УК-10.1	Собеседование, Тест, Задачи
2.3.	Факторные рынки и доходы собственников ресурсов	1	УК-10.1	Собеседование, Тест, Задачи
2.4.	Контрольная точка №2 по темам 2.1-2.3	1	УК-10.1	Собеседование, Тест, Задачи
3.	3 раздел. Раздел 3. Макроэкономика			

3.1.	Введение в макроэкономику. Основные макроэкономические показатели в системе национальных счетов	1	УК-10.1	Собеседование, Тест, Задачи
3.2.	Макроэкономическая нестабильность: цикличность, инфляция и безработица. Роль государства в смешанной экономической системе	1	УК-10.1	Собеседование, Тест, Задачи
3.3.	Контрольная точка №3 по темам 3.1-3.2	1	УК-10.1	Собеседование, Тест, Задачи
3.4.	Промежуточная аттестация	1	УК-10.1	
	Промежуточная аттестация			Эк

3. Оценочные средства (оценочные материалы)

Примерный перечень оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде (Оценочные материалы)
Текущий контроль			
Для оценки знаний			
1	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Вопросы по темам/разделам дисциплины
Для оценки умений			
Для оценки навыков			
Промежуточная аттестация			
2	Экзамен	Средство контроля усвоения учебного материала и формирования компетенций, организованное в виде беседы по билетам с целью проверки степени и качества усвоения изучаемого материала, определить необходимость введения изменений в содержание и методы обучения.	Комплект экзаменационных билетов

4. Примерный фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) "Экономика"

Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости

Тема 1.1 Предмет и метод экономической науки

Перечень вопросов для собеседования

1. В чем заключается фундаментальная проблема экономики, порожденная редкостью

ресурсов?

2. Как менялось определение предмета экономической теории в ходе истории (от Аристотеля до современных учебников)?
3. В чем состоит разница между позитивной и нормативной экономической наукой?
4. Каковы основные функции экономической теории (познавательная, методологическая, практическая)?
5. Охарактеризуйте экономические учения Древнего мира (взгляды Ксенофонта, Платона, Аристотеля).
6. Назовите основные идеи меркантилизма и его главных представителей.
7. В чем заключается «экономическая таблица» Ф. Кенэ как первая попытка макроэкономического анализа?
8. Раскройте суть концепции «невидимой руки рынка» Адама Смита.
9. Что изучает маржинализм и чем он отличается от классической школы?
10. Вклад Дж.М. Кейнса в развитие экономической науки.
11. Охарактеризуйте метод научной абстракции и пределы его применения.

Тестовые задания

Выберите наиболее полное и корректное определение предмета экономической теории:

1. наука о составлении бизнес-планов и ведении бухгалтерского учета
2. наука о поведении людей в процессе производства, распределения, обмена и потребления материальных благ и услуг в условиях ограниченности ресурсов
3. наука об управлении государством и распределении бюджета
4. наука о деньгах, кредите и банковской системе

Какая из перечисленных экономических школ считала, что богатство нации создается в сельском хозяйстве?

1. меркантилизм
2. физиократия
3. марксизм
4. монетаризм

Что из перечисленного является примером нормативного экономического утверждения?

1. уровень безработицы в стране вырос на 1%
2. снижение налогов на бизнес стимулирует инвестиции
3. государство должно обеспечить всех граждан бесплатным здравоохранением
4. рост цен на нефть ведет к удорожанию бензина

Метод познания, заключающийся в выведении частных положений из общей теории, называется:

1. индукция
2. дедукция
3. абстракция
4. синтез

Позитивная экономическая теория изучает:

1. что должно быть на благо общества
2. что есть на самом деле, факты и взаимосвязи между ними
3. вопросы справедливого распределения ресурсов
4. поведение только государственных институтов

Тема 1.2 Общественное производство и проблема выбора

Перечень вопросов для собеседования

1. Чем характеризуется общественное производство? Перечислите основные виды общественного производства.
2. Что такое потребности? Перечислите основные виды потребностей.
3. Объясните закон возвышения потребностей: сущность и механизм функционирования.
4. Что такое благо? Охарактеризуйте основные виды благ.
5. Какова связь между потребностями, производством и потреблением?
6. Перечислите известные вам экономические ресурсы. Какова их сущность?

7. Что такое факторы производства? Перечислите основные виды факторов производства.
8. В чем сущность ограниченности ресурсов?
9. Как отражается на кривой производственных возможностей закон возрастающих альтернативных издержек?
10. Каков экономический смысл кривой производственных возможностей?

Тестовые задания

Источником факторов производства являются:

1. ресурсы;
2. власть;
3. запасы;
4. богатство

Ограниченность ресурсов означает, что:

1. в обществе они имеются в таком количестве, которого недостаточно для производства необходимых товаров и услуг;
2. с их помощью невозможно одновременное и полное удовлетворение всех имеющихся потребностей;
3. ресурсов хватает только на производство предметов потребления;
4. конечность или дефицитность ресурсов, которые доступны человечеству в целом в определенный момент

При помощи кривой производственных возможностей не отражаются:

1. спрос и предложение;
2. альтернативная стоимость;
3. совокупный спрос и совокупное предложение;
4. издержки упущенных возможностей

«Факторы» отличаются от «ресурсов» тем, что:

1. применяются в производстве в меньшем количестве;
2. имеют другой состав элементов;
3. принадлежат определённым субститутам;
4. существуют только соединяясь друг с другом.

Что из перечисленного относится к факторам производства (ресурсам)?

1. токарный станок на заводе
2. деньги на расчетном счете фирмы
3. готовая продукция на складе
4. ценные бумаги компании

Задачи

1. Во время летних каникул можно будет заработать, выполняя работу курьера, или пойти на кулинарные курсы. Определите альтернативные издержки обучения на кулинарных курсах, если работа курьера принесет доход 7000 руб. Затраты обучения на курсах включают в себя: плату за обучение – 2500 руб., расходы на транспорт 1000 руб., расходы на питание 1500 руб.

2. На производство товаров А и Б затрачивается p единиц ресурсов. С таким количеством ресурсов можно произвести 100 единиц товара А или 50 товара Б. Возможны различные варианты сочетания объемов производства товара А и Б при данном количестве затрачиваемых ресурсов. Сколько будет произведено товара Б при производстве 80, 60, 40, 20 единиц товара А? Проиллюстрируйте полученные результаты графически

Тема 2.1 Рынок и механизм его функционирования

Перечень вопросов для собеседования

1. Какие неценовые факторы влияют на спрос? Приведите примеры.
2. Какие неценовые факторы влияют на предложение? Приведите примеры.
3. В чем разница между сдвигом кривой спроса и движением вдоль кривой спроса?
4. Что такое дефицит и избыток (затоваривание) на рынке? Как рынок реагирует на эти состояния?
5. Что такое перекрестная эластичность спроса? Как она помогает определить

взаимозаменяемость или взаимодополняемость товаров?

6. Как эластичность спроса по цене влияет на выручку продавца?
7. Каковы экономические последствия введения потолка цен (например, на социально значимые товары)?

Тестовые задания

1 Закон спроса предполагает, что:

1. превышение предложения над спросом вызовет снижение цены
2. если доходы у потребителей растут, они покупают больше товаров
3. кривая спроса имеет положительный наклон
4. при снижении цены товара объем спроса на него растет

2 Как изменится положение кривой предложения на говядину при снижении цен на корма для скота?

1. кривая предложения сдвинется влево-вверх
2. кривая предложения сдвинется вправо-вниз
3. произойдет движение вдоль кривой предложения вниз
4. кривая предложения не изменится

3 Рыночное равновесие нарушается, если:

1. цена товара равна равновесной
2. объем спроса равен объему предложения
3. цена товара ниже равновесной
4. нет дефицита и избытка товара

4 Ценовая эластичность спроса будет выше:

1. на товары первой необходимости
2. на товары, не имеющие заменителей
3. на предметы роскоши
4. в краткосрочном периоде

5 Если перекрестная эластичность спроса между товарами А и Б отрицательна, то товары являются:

1. взаимозаменяемыми (субститутами)
2. взаимодополняемыми (комплементами)
3. независимыми
4. низкокачественными

Задачи

1. Функция спроса на товар $Q_d = 100 - 2P$, функция предложения $Q_s = 3P - 50$. Найдите равновесную цену и равновесный объем продаж.

2. Доход потребителя вырос со 100 до 150 д.ед., при этом спрос на товар А вырос с 50 до 70 шт. Определите эластичность спроса по доходу. К какой категории относится товар (нормальный, предмет роскоши, низший)?

3. Цена на апельсины выросла с 40 до 50 руб./кг. В результате спрос на мандарины вырос с 20 до 25 кг. Рассчитайте перекрестную эластичность. Являются ли товары заменителями или дополняющими?

4. При цене 100 руб. покупатели купили 1000 ед. товара, а при цене 120 руб. – 800 ед. Рассчитайте коэффициент дуговой эластичности спроса по цене.

5. Известно, что товары А и Б являются комплементами (дополняющими). Что произойдет со спросом на товар Б, если вырастет цена на товар А?

Тема 2.2 Микроэкономическая модель предприятия. Затраты и результаты производства

Перечень вопросов для собеседования

1. Что такое общая, средняя и предельная выручка (доход) фирмы?
2. Как рассчитываются средние постоянные, средние переменные и средние общие издержки?
3. Какую форму имеют кривые средних и предельных издержек в краткосрочном периоде и почему?

4. Что такое эффект масштаба (положительный, отрицательный, постоянный)? С каким периодом он связан?
5. Что такое точка безубыточности и точка прекращения деятельности фирмы?
6. Каковы правила использования ресурсов для максимизации прибыли?

Тестовые задания

1. Экономические издержки фирмы включают:

1. только явные (внешние) издержки
2. только неявные (внутренние) издержки
3. явные и неявные издержки, включая нормальную прибыль
4. бухгалтерские издержки минус неявные

2 Что из перечисленного относится к постоянным издержкам в краткосрочном периоде?

1. затраты на сырье
2. сдельная зарплата рабочих
3. арендная плата за офис
4. расходы на электроэнергию для станков

3 Предельные издержки (MC) – это:

1. издержки на производство всей продукции
2. издержки на производство единицы продукции
3. прирост общих издержек при производстве дополнительной единицы продукции
4. минимальные издержки

4 В краткосрочном периоде конкурентная фирма прекратит производство, если:

1. $P < ATC$
2. $P < AVC$
3. $P < AFC$
4. $TR < TC$

5 Условие максимизации прибыли для фирмы-монополиста:

1. $P = MC$
2. $MR = MC$
3. $P = MR$
4. $MR = 0$

Задачи

1. Фирма произвела 1000 единиц товара. Затраты на сырье составили 200 тыс. руб., на электроэнергию – 50 тыс. руб., зарплата рабочим-сдельщикам – 150 тыс. руб. Оклад директора – 70 тыс. руб., аренда помещения – 60 тыс. руб., амортизация – 20 тыс. руб. Рассчитайте постоянные (FC) и переменные (VC) издержки.

2. Фирма-совершенный конкурент продает товар по цене 120 руб. Функция общих издержек $TC = 200 + 40Q + 2Q^2$. При каком объеме выпуска фирма максимизирует прибыль?

3. Фирма-монополист имеет функцию выручки $TR = 100Q - 2Q^2$ и функцию издержек $TC = 20 + 10Q$. Найдите цену и объем, максимизирующие прибыль монополиста.

Тема 2.3 Факторные рынки и доходы собственников ресурсов

Перечень вопросов для собеседования

1. Каковы неценовые факторы спроса на ресурсы?
2. В чем разница между номинальной и реальной заработной платой?
3. Объясните эффект дохода и эффект замещения на рынке труда. Почему кривая предложения труда может иметь отрицательный наклон?
4. Что такое дифференциальная рента I и II?
5. Как рассчитывается текущая дисконтированная стоимость (PDV) будущего дохода?
6. Что такое физический и моральный износ капитала?
7. Каковы функции прибыли как факторного дохода (стимулирующая, распределительная, оценочная)?

Тестовые задания

1. Спрос на ресурс зависит от:

1. цены данного ресурса
2. производительности ресурса
3. спроса на продукт, производимый с его помощью
4. всех перечисленных факторов

2 Реальная заработная плата – это:

1. сумма денег, полученная работником
2. количество товаров и услуг, которое можно купить на номинальную зарплату
3. зарплата после вычета налогов
4. зарплата плюс социальные выплаты

3 Кривая предложения земли для конкретного пользователя является:

1. совершенно эластичной (горизонтальной)
2. совершенно неэластичной (вертикальной)
3. имеет положительный наклон
4. имеет отрицательный наклон

4 Экономическая рента – это:

1. доход от сдачи земли в аренду
2. разница между платой за ресурс и минимальной ценой, необходимой для его

предложения

3. плата за капитал
4. доход монополиста

5 Цена земли обратно пропорциональна:

1. размеру ренты
2. ставке ссудного процента
3. плодородию почвы
4. местоположению участка

Задачи

1. Спрос на труд описывается формулой $L_d = 100 - 2w$, а предложение труда $L_s = 4w - 20$, где w – ставка заработной платы. Определите равновесную ставку заработной платы и уровень занятости.
2. Фермер арендует землю. Ежегодная рента составляет 50 000 руб. Банковский процент по вкладам – 10% годовых. Рассчитайте цену земли.
3. Инвестиционный проект требует вложений 1 млн руб. сегодня и принесет доход 1,2 млн руб. через год. Стоит ли принимать проект, если ставка процента равна 15%?
4. Предложение земли в стране фиксировано (абсолютно неэластично) и составляет 100 га. Сельскохозяйственный спрос на землю $Q_{сх} = 150 - 2P$, несельскохозяйственный спрос $Q_{нсх} = 70 - P$ (P – цена за га). Определите равновесную цену земли.
5. Фирма нанимает рабочих на конкурентном рынке труда и продает свою продукцию также на конкурентном рынке. Цена продукции – 50 руб. Предельный продукт труда 4-го рабочего – 15 ед., 5-го – 12 ед., 6-го – 10 ед., 7-го – 8 ед. Рыночная ставка заработной платы – 450 руб. Сколько рабочих наймет фирма?

Тема 3.1 Введение в макроэкономику. Основные макроэкономические показатели в системе национальных счетов

Перечень вопросов для собеседования

1. Что включается в понятие «конечные товары и услуги» и чем они отличаются от промежуточных?
2. Каковы компоненты ВВП по расходам (формула $C + I + G + X_n$)?
3. Что такое трансферты и почему они не учитываются при расчете ВВП?
4. В чем отличие ВВП от Валового национального продукта (ВНП)?
5. Как рассчитывается индекс потребительских цен (ИПЦ) и в чем его недостатки?
6. Почему ВВП не является идеальным показателем благосостояния нации?
7. Что такое «чистое экономическое благосостояние» и как предлагают его измерять?

Тестовые задания

1 Что из перечисленного учитывается при расчете ВВП по методу расходов?

1. заработная плата
2. прибыль корпораций
3. валовые частные внутренние инвестиции
4. косвенные налоги

2 ВВП не включает:

1. покупку нового автомобиля «Лада» семьей Ивановых
2. покупку нового станка заводом «Уралмаш»
3. покупку подержанного автомобиля «Форд»
4. оплату коммунальных услуг

3 Реальный ВВП измеряется:

1. в текущих рыночных ценах
2. в ценах базисного периода
3. в мировых ценах
4. в ценах предыдущего года

4 Индекс потребительских цен (ИПЦ) измеряет:

1. изменение цен всех произведенных товаров и услуг
2. изменение цен товаров, входящих в потребительскую корзину
3. изменение цен инвестиционных товаров
4. уровень инфляции в оптовой торговле

5 Если из ВВП вычесть амортизацию, то получится:

1. национальный доход (НД)
2. личный доход (ЛД)
3. чистый национальный продукт (ЧНП)
4. располагаемый доход (РД)

Задачи

1. ВВП страны составляет 5000 млрд руб. Потребительские расходы – 3200 млрд, государственные закупки – 900 млрд, чистый экспорт – 80 млрд. Рассчитайте величину инвестиций.

2. В 2023 году номинальный ВВП составил 600 млрд руб., а реальный ВВП (в ценах 2022 года) – 500 млрд руб. Рассчитайте дефлятор ВВП для 2023 года.

3. Предприятие по производству муки продало муку хлебозаводу за 100 руб. Хлебозавод испек из этой муки хлеб и продал его в розницу за 180 руб. Какова добавленная стоимость на хлебозаводе?

4. Если номинальный ВВП вырос за год на 10%, а цены выросли на 6%, то как изменился реальный ВВП?

5. В экономике производятся только яблоки и апельсины. В 2022 г. произведено 10 яблок по цене 5 руб. и 5 апельсинов по цене 10 руб. В 2023 г. произведено 12 яблок по цене 6 руб. и 6 апельсинов по цене 12 руб. Рассчитайте номинальный и реальный ВВП 2023 г. в ценах 2022 г.

Тема 3.2 Макроэкономическая нестабильность: цикличность, инфляция и безработица. Роль государства в смешанной экономической системе

Перечень вопросов для собеседования

1. Каковы внешние и внутренние причины экономических циклов?
2. Что такое стагфляция и чем она вызвана?
3. Каковы социально-экономические последствия инфляции (сеньораж, инфляционный налог, перераспределение доходов)?
4. Что такое естественный уровень безработицы? Что включает в себя понятие «полная занятость»?
5. В чем заключается закон Оукена? Как рассчитать отставание ВВП?
6. Как взаимосвязаны инфляция и безработица в краткосрочном и долгосрочном периодах (кривая Филлипса)?
7. Каковы основные функции Центрального банка и инструменты денежно-кредитной политики (учетная ставка, нормы резервирования, операции на открытом рынке)?

Тестовые задания

1 Какая фаза экономического цикла характеризуется ростом ВВП и снижением безработицы?

1. кризис (рецессия)
2. депрессия (дно)
3. оживление (экспансия)
4. пик (бум)

2 Инфляция, вызванная ростом издержек производства (например, цен на сырье), называется:

1. инфляцией спроса
2. инфляцией предложения (издержек)
3. открытой инфляцией
4. импортируемой инфляцией

3 Кто выигрывает от непредвиденной инфляции?

1. кредиторы
2. заемщики
3. получатели фиксированной пенсии
4. вкладчики банков

4 Циклическая безработица связана с:

1. добровольной сменой места работы
2. несоответствием структуры спроса на труд и предложения труда
3. спадом производства (рецессией)
4. сезонными колебаниями спроса на труд

5 Закон Оукена описывает связь между:

1. инфляцией и безработицей
2. инфляцией и денежной массой
3. динамикой ввп и уровнем циклической безработицы
4. сбережениями и инвестициями

Задачи

1. Численность занятых в стране составляет 70 млн чел., безработных – 5 млн чел.

Рассчитайте уровень безработицы.

2. Естественный уровень безработицы в стране – 6%, фактический – 10%. Коэффициент Оукена равен 2. Фактический ВВП составляет 5000 млрд руб. Определите потери ВВП от циклической безработицы и потенциальный ВВП.

3. В начале года потребительская корзина стоила 2000 руб., в конце года – 2200 руб. Рассчитайте годовой темп инфляции.

4. Ваш вклад в банке составляет 100 000 руб. под 12% годовых. Уровень инфляции за год составил 10%. Какова реальная доходность вашего вклада?

Типовые контрольные работы

Контрольная точка № 1 по темам 1.1-1.2

Перечень вопросов для собеседования

1. В чем заключается фундаментальная проблема экономики, порожденная редкостью ресурсов?

2. В чем состоит разница между позитивной и нормативной экономической наукой? Приведите примеры.

3. Охарактеризуйте метод научной абстракции. Для чего он используется в экономической теории?

4. Назовите основные экономические школы (меркантилизм, физиократы, классическая школа, маржинализм, кейнсианство) и их главные идеи.

5. Что изучает макроэкономика и чем ее предмет отличается от микроэкономики?

6. Перечислите основные факторы производства и дайте их характеристику.

7. В чем заключается проблема экономического выбора и что показывает кривая производственных возможностей (КПВ)?

8. Объясните закон убывающей предельной производительности фактора. При каких

условиях он действует?

9. Что понимается под эффективностью производства и альтернативными издержками?

Тестовые задания

1 Выберите наиболее полное и корректное определение предмета экономической теории:

1. наука о составлении бизнес-планов и ведении бухгалтерского учета
2. наука о поведении людей в процессе производства, распределения, обмена и потребления благ в условиях ограниченности ресурсов

3. наука об управлении государством и распределении бюджета

4. наука о деньгах, кредите и банковской системе

2 Какая из перечисленных экономических школ считала, что богатство нации создается в сельском хозяйстве?

1. меркантилизм

2. физиократия

3. марксизм

4. монетаризм

3 Что из перечисленного является примером нормативного экономического утверждения?

1. уровень безработицы в стране вырос на 1%

2. снижение налогов на бизнес стимулирует инвестиции

3. государство должно обеспечить всех граждан бесплатным здравоохранением

4. рост цен на нефть ведет к удорожанию бензина

4 Метод познания, заключающийся в выведении частных положений из общей теории, называется:

1. индукция

2. дедукция

3. абстракция

4. синтез

5 Что из перечисленного относится к факторам производства (ресурсам)?

1. токарный станок на заводе

2. деньги на расчетном счете фирмы

3. готовая продукция на складе

4. ценные бумаги компании

6 Закон убывающей предельной производительности фактора действует, если:

1. все факторы производства переменные

2. технология производства не меняется, и хотя бы один фактор фиксирован

3. улучшается технология производства

4. увеличиваются все факторы производства пропорционально

7 Кривая производственных возможностей (КПВ) иллюстрирует:

1. все возможные объемы выпуска продуктов

2. максимальные объемы выпуска двух продуктов при полном использовании ресурсов

3. предпочтения потребителей в отношении двух продуктов

4. реальные объемы выпуска продуктов в экономике

8 Что из перечисленного относится к предмету труда?

1. здание заводоуправления

2. станок с ЧПУ

3. сырье и материалы на складе

4. патент на изобретение

9 Альтернативная стоимость товара измеряется:

1. затратами труда на его производство

2. количеством других товаров, от которых приходится отказаться ради получения данного

3. суммой денег, затраченной на его покупку

4. полезностью товара

10 Предпринимательская способность как фактор производства включает в себя:

1. способность нести риск и принимать инновационные решения

2. наличие крупного капитала

3. владение средствами производства

4. наемный труд по управлению персоналом

Задачи

1. Фермер имеет участок земли. При найме 1 рабочего он собирает 10 т зерна, 2-х – 18 т, 3-х – 24 т, 4-х – 28 т, 5-ти – 30 т. С какого работника начинает действовать закон убывающей отдачи? Рассчитайте предельный продукт каждого работника.
2. Студент выбирает между походом в платный кинотеатр (билет 500 руб.) и работой вечером курьером (заработок 1000 руб.). Чему равны альтернативные издержки похода в кино?
3. На острове живут Робинзон и Пятница. За день Робинзон может поймать 10 рыб или собрать 5 кокосов. Пятница – 8 рыб или 8 кокосов. Постройте общую КПВ их совместного труда за один день (в координатах «рыба, кокосы»). Определите альтернативные издержки производства 1 кокоса для каждого.
4. Фермер на своем участке может выращивать либо картофель, либо пшеницу. Урожайность картофеля – 20 т с га, пшеницы – 10 т с га. Участок 10 га. Найдите альтернативные издержки производства 1 т пшеницы.

Контрольная точка № 2 по темам 2.1-2.3

Перечень вопросов для собеседования

1. Сформулируйте закон спроса. Какие неценовые факторы влияют на изменение спроса?
2. Сформулируйте закон предложения. Какие неценовые факторы влияют на изменение предложения?
3. Что такое рыночное равновесие и как оно устанавливается? Что происходит при отклонении цены от равновесного уровня?
4. Что показывает ценовая эластичность спроса? Как она влияет на выручку продавца?
5. В чем состоит разница между бухгалтерскими и экономическими издержками? Что такое нормальная прибыль?
6. Охарактеризуйте постоянные и переменные издержки в краткосрочном периоде. Приведите примеры.
7. Что такое эффект масштаба (положительный, отрицательный, постоянный)? С каким периодом он связан?
8. Каким образом формируется спрос на факторы производства? Почему он является производным?
9. Как определяется цена земли? Какие факторы на нее влияют?
10. В чем заключается процесс дисконтирования и для чего он используется в инвестиционных решениях?

Тестовые задания

1. Закон спроса предполагает, что:
 1. превышение предложения над спросом вызовет снижение цены
 2. если доходы у потребителей растут, они покупают больше товаров
 3. кривая спроса имеет положительный наклон
 4. при снижении цены товара объем спроса на него растёт
2. Как изменится положение кривой предложения на говядину при снижении цен на корма для скота?
 1. кривая предложения сдвинется влево-вверх
 2. кривая предложения сдвинется вправо-вниз
 3. произойдет движение вдоль кривой предложения вниз
 4. кривая предложения не изменится
3. Ценовая эластичность спроса будет выше:
 1. на товары первой необходимости
 2. на товары, не имеющие заменителей
 3. на предметы роскоши
 4. в краткосрочном периоде
4. Что из перечисленного относится к постоянным издержкам в краткосрочном периоде?
 1. затраты на сырье

2. сдельная зарплата рабочих
3. арендная плата за офис
4. расходы на электроэнергию для станков
- 5 Предельные издержки (МС) – это:
 1. издержки на производство всей продукции
 2. издержки на производство единицы продукции
 3. прирост общих издержек при производстве дополнительной единицы продукции
 4. минимальные издержки
- 6 В краткосрочном периоде конкурентная фирма прекратит производство, если:
 1. $P < ATC$
 2. $P < AVC$
 3. $P < AFC$
 4. $TR < TC$
- 7 Спрос на ресурс зависит от:
 1. цены данного ресурса
 2. производительности ресурса
 3. спроса на продукт, производимый с его помощью
 4. всех перечисленных факторов
- 8 Реальная заработная плата – это:
 1. сумма денег, полученная работником
 2. количество товаров и услуг, которое можно купить на номинальную зарплату
 3. зарплата после вычета налогов
 4. зарплата плюс социальные выплаты
- 9 Процесс приведения будущих доходов к сегодняшнему моменту называется:
 1. инфлирование
 2. дисконтирование
 3. компаундинг
 4. амортизация
- 10 Цена земли обратно пропорциональна:
 1. размеру ренты
 2. ставке ссудного процента
 3. плодородию почвы
 4. местоположению участка

Задачи

1. Функция спроса на товар $Q_d = 100 - 2P$, функция предложения $Q_s = 3P - 50$. Найдите равновесную цену и равновесный объем продаж. Государство установило фиксированную цену на уровне 25 руб. Охарактеризуйте последствия (дефицит или избыток, его величину).
2. Фирма производит 1000 единиц товара. Затраты на сырье составили 300 тыс. руб., на электроэнергию – 50 тыс. руб., сдельная зарплата рабочих – 200 тыс. руб. Оклад директора – 80 тыс. руб., аренда помещения — 100 тыс. руб., амортизация – 30 тыс. руб. Рассчитайте постоянные (FC), переменные (VC) издержки, средние общие издержки (ATC) и средние переменные издержки (AVC).
3. Фирма-совершенный конкурент продает товар по цене 100 руб. Функция общих издержек $TC = 150 + 20Q + 2Q^2$. При каком объеме выпуска фирма максимизирует прибыль? Рассчитайте величину прибыли.
4. Фермер арендует земельный участок. Ежегодная рента составляет 40 000 руб. Банковский процент по вкладам – 8% годовых. Рассчитайте цену земли. Как изменится цена земли, если ставка процента вырастет до 10%?
5. Инвестиционный проект требует вложений 2 млн руб. сегодня и принесет доход 1,2 млн руб. через год и еще 1,2 млн руб. через два года. Стоит ли принимать проект, если ставка процента равна 10% годовых? (Рассчитайте чистую дисконтированную стоимость – NPV).

Контрольная точка № 3 по темам 3.1-3.2

Перечень вопросов для собеседования

1. Раскройте предмет макроэкономики. В чем заключаются основные отличия

макрэкономического подхода от микроэкономического?

2. Дайте определение Валовому внутреннему продукту (ВВП). Охарактеризуйте три метода его расчета: производственный, по расходам и по доходам.
3. Объясните разницу между номинальным и реальным ВВП. Что показывает дефлятор ВВП?
4. Какие показатели рассчитываются на основе ВВП? Охарактеризуйте чистый внутренний продукт (ЧВП), национальный доход (НД) и личный располагаемый доход (ЛРД).
5. Почему показатель ВВП не может служить точной мерой благосостояния нации? Какие факторы он не учитывает?
6. Охарактеризуйте понятие экономического цикла. Назовите и опишите его основные фазы.
7. Дайте определение инфляции. Каковы основные причины возникновения инфляции спроса и инфляции предложения (издержек)?
8. Назовите основные виды безработицы и дайте их характеристику. Что понимается под «естественным уровнем безработицы» и «полной занятостью»?
9. Сформулируйте закон Оукена. Какую взаимосвязь он описывает?
10. Какова роль государства в смешанной экономике? Перечислите основные инструменты фискальной (бюджетно-налоговой) и монетарной (денежно-кредитной) политики.

Тестовые задания

1. Что из перечисленного относится к компоненту «Инвестиционные расходы» при расчете ВВП по методу расходов?
 1. покупка акций нефтяной компании
 2. приобретение семьей нового автомобиля
 3. закупка заводом нового оборудования
 4. выплата пенсий и пособий
2. Какая операция будет включена в ВВП страны?
 1. покупка подержанного ноутбука у друга
 2. приготовление обеда дома для семьи
 3. оплата стрижки в парикмахерской
 4. получение стипендии от государства
3. Если номинальный ВВП вырос за год с 1000 до 1200 млрд руб., а цены за этот период выросли на 10%, то реальный ВВП:
 1. вырос на 20%
 2. вырос примерно на 9%
 3. снизился на 10%
 4. остался неизменным
4. В фазе экономического подъема (экспансии) обычно наблюдается:
 1. рост ВВП и снижение безработицы
 2. падение ВВП и рост безработицы
 3. рост ВВП и рост инфляции
 4. падение инвестиций и доходов
5. Инфляция, вызванная значительным ростом цен на энергоносители, является примером:
 1. инфляции спроса
 2. инфляции издержек (предложения)
 3. гиперинфляции
 4. скрытой инфляции
6. Кто из перечисленных экономических агентов выигрывает от непредвиденной высокой инфляции?
 1. рабочий с фиксированной заработной платой
 2. банк, выдавший долгосрочный кредит
 3. заемщик, взявший кредит под фиксированный процент
 4. пенсионер, живущий на пенсию
7. Безработица, связанная с добровольным поиском работы или ожиданием выхода на новую работу, называется:
 1. структурной

2. циклической
3. фрикционной
4. сезонной

8 Естественный уровень безработицы включает в себя:

1. фрикционную и структурную безработицу
2. только циклическую безработицу
3. все виды безработицы
4. фрикционную и циклическую безработицу

9 Согласно закону Оукена, превышение фактического уровня безработицы над естественным на 1 процентный пункт приводит к:

1. росту инфляции на 2%
2. отставанию фактического ВВП от потенциального на 2-3%
3. росту ВВП на 2-3%
4. росту уровня занятости

10 Что из перечисленного относится к инструментам монетарной (денежно-кредитной) политики государства?

1. изменение ставки налога на прибыль
2. изменение нормы обязательных резервов для банков
3. увеличение расходов на строительство дорог
4. выдача льгот малому бизнесу

Задачи

1. ВВП страны составляет 6500 млрд руб. Потребительские расходы (С) равны 3700 млрд руб., государственные закупки товаров и услуг (G) – 1300 млрд руб., чистый экспорт (Xn) – 50 млрд руб. Определите величину валовых инвестиций (I).

2. Предположим, что в экономике производятся только два товара: столы и стулья. Данные о ценах и объемах производства за два года представлены в таблице. Рассчитайте номинальный и реальный ВВП для 2023 года, принимая 2022 год за базовый.

Товар 2022 год (цена, руб.) 2022 год (кол-во, шт.) 2023 год (цена, руб.) 2023 год (кол-во, шт.)

Стол	5000	100	6000	110
Стуль	2000	300	2500	320

3. Общая численность населения страны составляет 150 млн человек. Численность занятых – 70 млн человек. Численность безработных, активно ищущих работу – 5 млн человек. Численность детей, пенсионеров и нетрудоспособных – 60 млн человек. Остальные граждане не имеют работы и не ищут ее (домохозяйки, люди, отчаявшиеся найти работу). Рассчитайте уровень безработицы.

4. Экономика страны характеризуется следующими данными: фактический ВВП – 4000 млрд руб., потенциальный ВВП – 4500 млрд руб., естественный уровень безработицы – 4%. Коэффициент чувствительности (Оукена) 2,5. Определите фактический уровень безработицы.

5. Потребительская корзина в стране состоит из трех товаров. Данные представлены в таблице. Рассчитайте индекс потребительских цен (ИПЦ) для 2023 года, принимая 2022 год за базовый.

Товар	Количество в корзине	Цена в 2022 г.	Цена в 2023 г.
Хлеб	100 булок	40 руб.	50 руб.
Молоко	50 литров	60 руб.	70 руб.
Мясо	20 кг	400 руб.	450 руб.

**Примерные оценочные материалы
для проведения промежуточной аттестации (зачет, экзамен)
по итогам освоения дисциплины (модуля)**

ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИКА»

1. Предмет, цели и задачи экономической теории.
2. Функции экономической теории.
3. Методы экономических исследований.
4. Основные этапы развития экономической науки.

5. Характеристика общественного производства.
6. Экономические потребности и их виды.
7. Экономические блага и их классификация.
8. Экономические ресурсы и факторы производства.
9. Ограниченности ресурсов. Проблема выбора, кривая производственных возможностей.
10. Сущность и основные черты рынка.
11. Преимущества и недостатки рынка.
12. Спрос, факторы рыночного спроса. Закон спроса
13. Предложение, факторы рыночного предложения. Закон предложения
14. Взаимодействие спроса и предложения. Равновесная цена.
15. Рыночное равновесие: теория А. Маршалла, Л. Вальраса. Излишек потребителя и производителя.
16. Понятие эластичности. Эластичность спроса по цене.
17. Эластичность спроса по доходу.
18. Перекрестная эластичность спроса.
19. Эластичность предложения. Коэффициент эластичности предложения. Факторы эластичности предложения.
20. Природа экономических издержек производства, их виды и структура
21. Динамика и структура издержек в краткосрочном периоде
22. Минимизация издержек: определение экономически эффективного способа производства.
23. Выручка и прибыль.
24. Производство и производственная функция. Производственный выбор в кратко-срочном периоде.
25. Показатели эффективности использования переменных факторов.
26. Производственный выбор в долгосрочном периоде: замещение факторов производства.
27. Выбор оптимального размера производства. Эффект масштаба.
28. Производство и технический прогресс.
29. Предмет, цели и задачи макроэкономики.
30. Национальное богатство и его структура.
31. ВВП и методика его расчета.
32. Макроэкономические показатели дохода и продукта.
33. Экономический цикл: сущность и причины возникновения.
34. Показатели экономического цикла.
35. Фазы экономического цикла и их характеристика.
36. Антициклическая политика государства.
37. Безработица и причины её возникновения.
38. Безработица и показатели её измеряющие.
39. Виды естественной безработицы.
40. Виды вынужденной безработицы.
41. Понятие и причины возникновения инфляции.
42. Виды инфляции.
43. Социально-экономические последствия инфляции.
44. Социально-экономические последствия безработицы.
45. Необходимость государственного регулирования экономики.
46. Формы и методы государственного регулирования.
47. Фискальная политика государства.
48. Инструменты денежно-кредитной политики.

ТИПОВЫЕ ЗАДАЧИ

1. Фирма, действующая в условиях монополистической конкуренции, имеет функцию общей выручки: $TR(Q) = 125 \times Q - 2 \times Q^2$, где Q – объём производимой и продаваемой продукции. Прибыль фирмы максимальна при объёме продаж 20 единиц в день. Определите степень монопольной власти фирмы, используя индекс Лернера.

2. Предположим, что в таежном поселке «Медвежий угол» лесхоз является единственным предприятием. Функция спроса лесхоза на труд выражена как $L_d = 102 - 2w$. Функция предложения

труда имеет вид: $LS=6+w$. Как изменится занятость на рынке труда, если представляющий интересы работников профсоюз установит минимальную почасовую ставку оплаты труда, равную 40 руб.? (определить избыток)

3. Величина ежегодного дохода, приносимого участком, составляет 50000 тысяч рублей. Годовая ставка банковского процента 2,5%. Рассчитайте, какова минимальная цена, за которую владелец земельного участка соглашается продать его.

4. Опрос показал, что готовность жильцов трех домов платить за озеленение их двора выражается следующими функциями: $P_2 = 60 - Q$; $P_3 = 40 - Q$, где P - максимальная сумма денег, которую согласны заплатить жильцы i -го дома за очередное дерево. Общие затраты на озеленение определяются по формуле $TC = 10 + 2Q + 0,5Q^2$. Определите Парето-оптимальное число деревьев во дворе дома.

5. ВВП страны составляет 6500 млрд руб. Потребительские расходы (C) равны 3700 млрд руб., государственные закупки товаров и услуг (G) – 1300 млрд руб., чистый экспорт (X_n) – 50 млрд руб. Определите величину валовых инвестиций (I).

6. Общая численность населения страны составляет 150 млн человек. Численность занятых – 70 млн человек. Численность безработных, активно ищущих работу – 5 млн человек. Численность детей, пенсионеров и нетрудоспособных – 60 млн человек. Остальные граждане не имеют работы и не ищут ее (домохозяйки, люди, отчаявшиеся найти работу). Рассчитайте уровень безработицы.

7. Экономика страны характеризуется следующими данными: фактический ВВП – 4000 млрд руб., потенциальный ВВП – 4500 млрд руб., естественный уровень безработицы – 4%. Коэффициент чувствительности (Оукена) 2,5. Определите фактический уровень безработицы.

Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)

ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИКА»

Тема 1.1 Предмет и метод экономической науки

1. Эволюция предмета экономической теории: от политической экономии до экономикса.
2. Меркантилизм как первая школа экономической мысли и его историческое значение.
3. Физиократы: учение о естественном порядке и роли земли в создании богатства.
4. Вклад Адама Смита в становление классической политической экономии.
5. Маржиналистская революция и субъективная теория стоимости.
6. Дж.М. Кейнс и возникновение современной макроэкономики.
7. Институционализм как альтернативное направление экономической мысли.
8. Монетаризм и его роль в экономической политике конца XX века.
9. Позитивный и нормативный анализ: границы использования в экономической науке.
10. Метод научной абстракции и моделирование в экономике: возможности и ограничения.

Тема 2.1 Рынок и механизм его функционирования

1. Эволюция понятия «рынок»: от базарной площади до электронной торговой площадки.
2. Теория «невидимой руки» Адама Смита в условиях современной рыночной экономики.
3. Государственное регулирование цен: зарубежный опыт и российская практика.
4. Асимметрия информации на рынке: проблема «лимонов» и способы ее решения.
5. Теневая экономика как нелегальный рынок: причины возникновения и последствия.