

**Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

Направление подготовки/специальность: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Наименование образовательной программы: Теплоэнергетика и теплотехника

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Экономическая теория**

**Москва
2024**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Разработчик

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Бологова В.В.
	Идентификатор	Rb14a92a7-BologovaVV-b65a674f

В.В. Бологова

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Рогалев А.Н.
	Идентификатор	Rb956ba44-RogalevAN-6233a28b

А.Н.
Рогалев

Заведующий
выпускающей кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Рогалев А.Н.
	Идентификатор	Rb956ba44-RogalevAN-6233a28b

А.Н.
Рогалев

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
ИД-2 Выбирает наиболее эффективный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения
2. УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
ИД-1 Демонстрирует знание основных экономических принципов функционирования общества

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Билеты (письменный опрос)

1. Макроэкономика (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Базовые экономические понятия. Спрос и предложение (Контрольная работа)
2. Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг (Контрольная работа)
3. Экономические издержки (Контрольная работа)

БРС дисциплины

6 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

- КМ-1 Базовые экономические понятия. Спрос и предложение (Контрольная работа)
КМ-2 Экономические издержки (Контрольная работа)
КМ-3 Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг (Контрольная работа)
КМ-4 Макроэкономика (Тестирование)

Вид промежуточной аттестации – Зачет с оценкой.

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
	Срок КМ:	6	10	12	16

Микроэкономика				
Общие основы экономической теории	+			
Спрос и предложение	+			
Экономические издержки и экономическая прибыль		+		
Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг			+	
Макроэкономика				
Система национальных счетов				+
Макроэкономическое равновесие и макроэкономическая нестабильность				+
Монетарная и фискальная политика государства				+
Вес КМ:	20	30	30	20

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индекс компетенции	Индикатор	Запланированные результаты обучения по дисциплине	Контрольная точка
УК-2	ИД-2 _{УК-2} Выбирает наиболее эффективный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения	Знать: основные типы рыночных структур и условия максимизации прибыли в различных моделях рынка, методику расчета экономической прибыли Уметь: определять оптимальный объем производства для фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции, а также рассчитывать величину экономической прибыли при указанном объеме производства рассчитывать все виды экономических издержек, представлять их графическое изображение	КМ-2 Экономические издержки (Контрольная работа) КМ-3 Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг (Контрольная работа)

УК-9	ИД-1 _{УК-9} Демонстрирует знание основных экономических принципов функционирования общества	Знать: основные показатели системы национальных счетов, методы расчета ВВП, условие макроэкономического равновесия, виды макроэкономической нестабильности, способы ее регулирования и применяемые инструменты фискальной и монетарной политики базовые экономические понятия, проблему экономического выбора и способы ее решения, основные положения теории спроса и предложения Уметь: определять параметры рыночного равновесия и анализировать факторы, влияющие на него, рассчитывать коэффициенты ценовой эластичности	КМ-1 Базовые экономические понятия. Спрос и предложение (Контрольная работа) КМ-4 Макроэкономика (Тестирование)
------	--	--	---

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Базовые экономические понятия. Спрос и предложение

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 20

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проверки связана с выполнением контрольной работы по изученной теме. Индивидуальное задание включает теоретические вопросы по теме, а также задачи по определению параметров рыночного равновесия и оценке влияния государства на него, расчету коэффициентов ценовой эластичности спроса и характеристике спроса с точки зрения его эластичности, оценке изменения выручки при изменении объема спроса. Время отведенное на выполнение задания не более 20 минут. Контрольная работа проводится в конце аудиторного занятия. К работе допускается студент, выполнивший самостоятельную работу по этой теме. Индивидуальное задание после выполнения сдается преподавателю на проверку.

Краткое содержание задания:

Выбрать один или несколько правильных ответов на вопрос или дать краткое определение термина. Представить развернутое решение задач.

Контрольные вопросы/задания:

Запланированные результаты обучения по дисциплине	Вопросы/задания для проверки
Знать: базовые экономические понятия, проблему экономического выбора и способы ее решения, основные положения теории спроса и предложения	1.Цена спроса это.... Ответ. максимальная цена, которую готов заплатить потребитель за указанный объем продукции 2.Государство ввело нижний предел цен на товар X на уровне выше равновесного. Каковы последствия этого? а) возникнет избыток этого товара б) возникнет дефицит этого товара в) равновесная цена поднимется до этого уровня г) предложение этого товара уменьшится Ответ: а 3.Какое из следующих утверждений не относится к характеристике неэластичного спроса на товар? а) данный товар является для потребителей товаром первой необходимости б) относительное изменение объема спроса меньше, чем относительное изменение цены в) имеется большое число товаров-заменителей г) период времени, в течение которого предъявляется спрос, является очень коротким Ответ: в 4.Понятиене имеет отношения к определению предмета теоретической экономики: а) эффективное использование ресурсов б) неограниченные производственные ресурсы в) максимальное удовлетворение потребностей г) редкость блага

Запланированные результаты обучения по дисциплине	Вопросы/задания для проверки
	Ответ: б 5.Проблема «что, как и для кого производить» имеет отношение: а) только к обществам, где господствует централизованное планирование б) только к рыночной экономике в) только к отсталой экономике г) к любому обществу безотносительно его социально-экономической и политической организации Ответ: г
Уметь: определять параметры рыночного равновесия и анализировать факторы, влияющие на него, рассчитывать коэффициенты ценовой эластичности	1.Задано уравнение спроса: $Q_d=300-2P$. Определить а) коэффициент ценовой эластичности спроса по цене $P_1=20$ руб./ед.; б) как изменится ценовая эластичность спроса, если цена вырастет на 20% Методика решения. а) рассчитывается значение коэффициента ценовой эластичности при цене P_1 и делается вывод об эластичности спроса при этой цене (эластичный/неэластичный); б) рассчитывается значение коэффициента ценовой эластичности при цене P_2 и на основании сравнения результатов с пп. а делается вывод об изменении эластичности спроса при увеличении цены 2.Задано уравнение спроса: $Q_d=300-2P$ и уравнение предложения $Q_s=20+18P$. Определить: а) точку рыночного равновесия; б) ситуацию на рынке если государство фиксирует цену на уровне 8 д.е Методика решения. а) из условия рыночного равновесия (равенство объема спроса и объема предложения) рассчитывается значение равновесной цены, данная цена подставляется в любую функцию и определяется равновесный объем; б) при указанном значении цены по заданным функциональным зависимостям определяется объем спроса и объем предложения, сравнивая эти значения делается вывод о ситуации на рынке (равновесие/дефицит товара/избыток товара)

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если при решении задач допущены ошибки, не связанные с методикой проведения расчетов, и большинство теоретических вопроса раскрыто

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется при решении одной задачи и преимущественно правильных ответах на теоретические вопросы

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задачи не решены или допущены принципиальные ошибки (по методике вычисления) и преимущественно неправильных ответах на теоретические вопросы

КМ-2. Экономические издержки

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 30

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проверки связана с выполнением контрольной работы по изученной теме. Индивидуальное задание включает теоретические вопросы по теме и задачи по расчету и анализу совокупных, средних и предельных издержек. Время отведенное на выполнение задания не более 35 минут. Контрольная работа проводится в конце аудиторного занятия. К работе допускается студент, выполнивший самостоятельную работу по этой теме. Индивидуальное задание после выполнения сдается преподавателю на проверку.

Краткое содержание задания:

Выбрать один или несколько правильных ответов на вопрос или дать краткое определение термина. Представить развернутое решение задач.

Контрольные вопросы/задания:

Запланированные результаты обучения по дисциплине	Вопросы/задания для проверки
Знать: виды и методику расчета и анализа составляющих экономических издержек	1.Неявные издержки – это: а) издержки бухгалтерские б) экономические издержки в) издержки, не связанные с процессом производства г) альтернативные издержки использования ресурсов, являющихся собственностью фирмы Ответ: г 2.Средние издержки производства – это: а) затраты на дополнительную единицу продукции б) сумма постоянных и переменных издержек в) сумма средних постоянных и предельных издержек г) общие издержки на единицу продукции Ответ: г 3.В краткосрочном периоде: а) все издержки производства являются переменными б) есть издержки и переменные, и постоянные в) все издержки производства являются постоянными г) переменные издержки растут медленнее, чем постоянные Ответ: б
Уметь: рассчитывать все виды экономических издержек, представлять их	1.Задана функция издержек $TC=40+6Q+12Q^2$. Записать зависимости для постоянных, переменных, средних постоянных, средних переменных, средних и предельных

Запланированные результаты обучения по дисциплине	Вопросы/задания для проверки
графическое изображение	издержек. Методика решения. По анализу данной функции определяется значение постоянных издержек. Все остальное - это функция переменных издержек. По формулам для каждого из показателей средних и предельных издержек с использованием функции совокупных, постоянных и переменных издержек определяются функциональные зависимости от Q. 2. Задана функция издержек фирмы: $TC = 40 + 6Q + 12Q^2$ и возможные объемы производства $Q = 0; 1; 3; 6; 10$ ед. Принимая последовательно значения объема рассчитать значение совокупных затрат и представить результат расчета в виде таблицы. Используя данные таблицы далее представить результаты расчета в последующих строках таблицы следующих показателей: постоянных, переменных, средних постоянных, средних переменных, средних и предельных издержек. После таблицы для значения объема $Q = 6$ представить методику расчета каждого из показателей. По анализу результатов расчета, представленных в таблице, сделать вывод о минимально приемлемой цене для фирмы в краткосрочный и долгосрочный периоды.

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если при решении задач допущены ошибки, не связанные с методикой проведения расчетов, и большинство теоретических вопроса раскрыто

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется при решении одной задачи и преимущественно правильных ответах на теоретические вопросы

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задачи не решены или допущены принципиальные ошибки (по методике вычисления) и преимущественно неправильных ответах на теоретические вопросы

КМ-3. Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 30

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проверки связана с выполнением контрольной работы по изученной теме. Индивидуальное задание включает теоретические вопросы по теме и задачи по анализу моделей рынка товаров и услуг, расчету оптимального объема производства и показателей выручки, издержек и прибыли в указанных условиях рынка. Время отведенное на выполнение задания не более 35 минут. Контрольная работа проводится в конце аудиторного занятия. К работе допускается студент, выполнивший самостоятельную работу по этой теме. Индивидуальное задание после выполнения сдается преподавателю на проверку.

Краткое содержание задания:

Выбрать один или несколько правильных ответов на вопрос или дать краткое определение термина. Представить развернутое решение задач.

Контрольные вопросы/задания:

Запланированные результаты обучения по дисциплине	Вопросы/задания для проверки
Знать: основные типы рыночных структур и условие максимизации прибыли в различных моделях рынка, методику расчета экономической прибыли	1. Если рыночная цена ниже величины средних переменных затрат, то типичная фирма в конкурентной отрасли: а) имеет сверхприбыль б) закрывается и, возможно, покидает отрасль в) работает безубыточно г) сокращает выпуск и повышает цену производства Ответ: б 2. Объем выпуска продукции, позволяющий максимизировать прибыль, получаемую на рынке товаров и услуг, определяется из условия.... Ответ. Равенство предельного дохода предельным издержкам. 3. На рынке монополистической конкуренции: а) роль рекламы ничтожна б) отдельный покупатель способен влиять на цену продукта в) действие одного продавца не оказывает влияния на действия остальных г) товары отличаются по дизайну и по условию продажи Ответ: г
Уметь: определять оптимальный объем производства для фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции, а также рассчитывать величину экономической прибыли при указанном объеме производства	1. Модель рынка - совершенная конкуренция. Задана функция издержек фирмы $TC = 40 + 6Q + 12Q^2$. Определить, какой объем выпуска выберет фирма в долгосрочном периоде. Рассчитать для этого объема значение постоянных, переменных, средних постоянных, средних переменных, средних и предельных издержек. Методика решения. Из заданной функции вывести функции средних и предельных издержек. Используя условие, характеризующее состояние фирмы в условиях совершенной конкуренции в долгосрочный период ($ATC = MC$) определить значение объема. Для полученного объема рассчитать значения требуемых показателей по издержкам.

Запланированные результаты обучения по дисциплине	Вопросы/задания для проверки
	2. Модель рынка монополия. Для фирмы заданы функция спроса: $P_d = 606 - 3Q$ и функция издержек: $TC = 20 + 6Q + 12Q^2$. Определить объем выпуска продукции, при котором фирма получит максимальную прибыль. Для этого объема рассчитать цену, выручку, издержки и экономическую прибыль. Определить те же показатели для ситуации, если модель рынка станет совершенная конкуренция. Сделать выводы об изменении объема и цены продукции при переходе от монополии к совершенно конкурентной модели рынка. На основании полученных результатов определить, что произойдет в совершенно конкурентной отрасли в долгосрочном периоде. Методика решения. Из заданной функции спроса вывести функцию выручки, далее функцию предельной выручки. Из заданной функции издержек вывести функцию предельных издержек. Используя условие максимизации прибыли на рынке товаров и услуг (равенство предельной выручки предельным затратам) определить объем производства. Для указанного объема рассчитать все требуемые показатели. Используя особое условие максимизации прибыли на совершенно конкурентном рынке товаров и услуг (равенство цены предельным затратам) определить объем производства. Для указанного объема рассчитать все требуемые показатели. Сделать выводы об изменении цен и объемов при изменении модели рынка. Сделать заключение о ситуации в долгосрочном периоде (ничего не изменится/увеличится число фирм в отрасли и снизится цена/уменьшится количество фирм в отрасли и вырастет цена - заключение делается на основании анализа величины экономической прибыли в краткосрочном периоде)

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если при решении задач допущены ошибки, не связанные с методикой проведения расчетов, и большинство теоретических вопроса раскрыто

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется при решении одной задачи и преимущественно правильных ответах на теоретические вопросы

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

КМ-4. Макроэкономика

Формы реализации: Билеты (письменный опрос)

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 20

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проверки связана с выполнением контрольного теста по изученной теме. Время отведенное на выполнение задания не более 15 минут. Тестирование проводится в конце аудиторного занятия после того, как прошли лекции и семинары, посвященные этой теме. К тестированию допускается студент, изучивший материалы по этой теме. Индивидуальное задание после выполнения сдается преподавателю на проверку.

Краткое содержание задания:

Выбрать один или несколько правильных ответов на вопрос или дать краткое определение термина. Представить развернутое решение задач.

Контрольные вопросы/задания:

Запланированные результаты обучения по дисциплине	Вопросы/задания для проверки
Знать: основные показатели системы национальных счетов, методы расчета ВВП, условие макроэкономического равновесия, виды макроэкономической нестабильности, способы ее регулирования и применяемые инструменты фискальной и монетарной политики	1.Проциклическим является показатель: а) Величина запасов сырья фирм б) Величина экспорта в) уровень безработицы г) уровень инфляции Ответ: в 2.Классический вариант кривой AS предполагает, что в долгосрочном периоде изменение совокупного спроса: а) окажет влияние на объем выпуска, но не на уровень цен; б) окажет влияние на уровень цен, но не на объем выпуска; в) не окажет влияния на уровень цен и объем выпуска; г) окажет влияние как на уровень цен, так и на объем выпуска Ответ. б 3.Составляющими совокупного спроса являются: а) экспорт, импорт, налоги, государственные расходы б) чистый экспорт, сбережения,

Запланированные результаты обучения по дисциплине	Вопросы/задания для проверки
	инвестиции в) инвестиции, потребительские расходы, процент за кредит г) потребительские расходы, инвестиции, чистый экспорт, государственные расходы д) налоги, инвестиции, потребительские расходы, импорт Ответ. г 4.Наиболее распространенным инструментом монетарной политики является: а) налоги б) норма обязательных резервов в) расходы бюджета г) операции на открытом рынке д) ставка рефинансирования Ответ. г

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

6 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Пример билета

1. Рыночное равновесие. Влияние на него неценовых факторов спроса и предложения.
2. Система национальных счетов. Методы расчета ВВП.
3. Задана функция издержек $TC = 17 + 3Q + 7Q^2$. Определить объем производства, который выберет фирма в долгосрочный период в условиях совершенной конкуренции. Рассчитать для этого объема значения совокупных, постоянных, переменных, средних, средних постоянных, средних переменных и предельных издержек.

Процедура проведения

Студенту 60 мин на подготовку к ответу. На спец. бланке представляется подробное решение задачи и план ответа на вопросы. После завершения подготовки студент отвечает на вопросы преподавателя, уточняющего содержание письменного ответа студента. Оценка выставляется в соответствии с критериями оценивания заданий промежуточного контроля.

1. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ИД-2_{УК-2} Выбирает наиболее эффективный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения

Вопросы, задания

1. Экономические издержки: понятие, классификация и методика расчета
2. Задана функция издержек $TC = 17 + 3Q + 7Q^2$. Вывести функциональные зависимости для постоянных, переменных, средних, средних постоянных, средних переменных и предельных издержек. Рассчитать значение TC при следующих значениях объемов: $Q=0$; 3; 5; 6; 10. Результат оформить в виде таблицы. Далее продолжить таблицу и представить результаты расчета по постоянным, переменным, средним, средним постоянным, средним переменным и предельным издержкам. По анализу результатов расчета определить минимально приемлемую цену для фирмы в долгосрочном и краткосрочном периодах.
3. Основные модели рынка товаров и услуг. Функции спроса и выручки для одной фирмы в различных моделях рынка
4. Максимизация прибыли на рынке товаров и услуг для фирмы, работающей в условиях совершенной конкуренции. Особенности краткосрочного и долгосрочного периодов
5. Максимизация прибыли в условиях монополии. Естественные монополии.
6. Задана функция издержек $TC = 17 + 3Q + 7Q^2$. Определить объем производства, который выберет фирма в долгосрочный период в условиях совершенной конкуренции. Рассчитать для этого объема значения совокупных, постоянных, переменных, средних, средних постоянных, средних переменных и предельных издержек.
7. Модель рынка монополии. Для фирмы заданы функция спроса: $P_d = 606 - 3Q$ и функция издержек: $TC = 20 + 6Q + 12Q^2$. Определить объем выпуска продукции, при котором фирма получит максимальную прибыль. Для этого объема рассчитать цену, выручку, издержки и экономическую прибыль. Определить те же показатели для ситуации, если модель рынка станет совершенная конкуренция. Сделать выводы об изменении объема и

цены продукции при переходе от монополии к совершенно конкурентной модели рынка. На основании полученных результатов определить, что произойдет в совершенно конкурентной отрасли в долгосрочном периоде.

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Неявные издержки – это:

Ответы:

- а) издержки бухгалтерские
- б) экономические издержки
- в) издержки, не связанные с процессом производства
- г) альтернативные издержки использования ресурсов, являющихся собственностью фирмы

Верный ответ: г

2. Средние издержки производства – это:

Ответы:

- а) затраты на дополнительную единицу продукции
- б) сумма постоянных и переменных издержек
- в) сумма средних постоянных и предельных издержек
- г) общие издержки на единицу продукции

Верный ответ: г

3. В краткосрочном периоде:

Ответы:

- а) все издержки производства являются переменными
- б) есть издержки и переменные, и постоянные
- в) все издержки производства являются постоянными
- г) переменные издержки растут медленнее, чем постоянные

Верный ответ: б

4. Если рыночная цена ниже величины средних переменных затрат, то типичная фирма в конкурентной отрасли:

Ответы:

- а) имеет сверхприбыль
- б) закрывается и, возможно, покидает отрасль
- в) работает безубыточно
- г) сокращает выпуск и повышает цену производства

Верный ответ: б

5. На рынке монополистической конкуренции:

Ответы:

- а) роль рекламы ничтожна
- б) отдельный покупатель способен влиять на цену продукта
- в) действие одного продавца не оказывает влияния на действия остальных
- г) товары отличаются по дизайну и по условию продажи

Верный ответ: г

2. Компетенция/Индикатор: ИД-1_{УК-9} Демонстрирует знание основных экономических принципов функционирования общества

Вопросы, задания

1. Проблема экономического выбора. Альтернативные издержки и кривая производственных возможностей
2. Базовые экономические понятия и фундаментальная проблема экономики. Уровни экономического анализа
3. Спрос и предложение. Понятие, функции, ценовые и неценовые факторы. Ценовая эластичность спроса

4. Задано уравнение спроса: $Q_d = 300 - 2P$ и уравнение предложения $Q_s = 20 + 18P$.
Определить: а) точку рыночного равновесия; б) ситуацию на рынке если государство фиксирует цену на уровне 8 д.е; в) определить какой будет спрос по эластичности при цене 10 д.е.
5. Рыночное равновесие. Влияние на него неценовых факторов спроса и предложения. Влияние государства на рыночное равновесие
6. Система национальных счетов. Методы расчета ВВП.
7. Макроэкономическое равновесие. Модель AD-AS
8. Макроэкономическая нестабильность: безработица, инфляция и экономические циклы
9. Фискальная и монетарная политика государства: инструменты и виды.

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Понятие ... не имеет отношения к определению предмета теоретической экономики

Ответы:

- а) эффективное использование ресурсов
- б) неограниченные производственные ресурсы
- в) максимальное удовлетворение потребностей
- г) редкость блага

Верный ответ: б

2. Микроэкономика изучает:

Ответы:

- а) производство в масштабе всей экономики
- б) численность занятых в хозяйстве
- в) общий уровень цен
- г) производство кофе и динамику его цены

Верный ответ: г

3. Проблема «что, как и для кого производить» имеет отношение:

Ответы:

- а) только к обществам, где господствует централизованное планирование
- б) только к рыночной экономике
- в) только к отсталой экономике
- г) к любому обществу безотносительно его социально-экономической и политической организации

Верный ответ: г

4. Государство ввело нижний предел цен на товар X на уровне выше равновесного. Каковы последствия этого?

Ответы:

- а) возникнет избыток этого товара
- б) возникнет дефицит этого товара
- в) равновесная цена поднимется до этого уровня
- г) предложение этого товара уменьшится

Верный ответ: а

5. Какие из следующих утверждений не относятся к характеристике неэластичного спроса на товар?

Ответы:

- а) данный товар является для потребителей товаром первой необходимости
- б) относительное изменение объема спроса больше, чем относительное изменение цены
- в) имеется большое число товаров-заменителей
- г) период времени, в течение которого предъявляется спрос, является очень коротким

Верный ответ: б, в

6. Проциклическим является показатель:

Ответы:

- а) Величина запасов сырья фирм
- б) Величина экспорта
- в) уровень безработицы
- г) уровень инфляции

Верный ответ: г

7.Классический вариант кривой AS предполагает, что в долгосрочном периоде изменение совокупного спроса:

Ответы:

- а) окажет влияние на объем выпуска, но не на уровень цен;
- б) окажет влияние на уровень цен, но не на объем выпуска;
- в) не окажет влияния на уровень цен и объем выпуска;
- г) окажет влияние как на уровень цен, так и на объем выпуска

Верный ответ: б

8.Составляющими совокупного спроса являются:

Ответы:

- а) экспорт, импорт, налоги, государственные расходы
- б) чистый экспорт, сбережения, инвестиции
- в) инвестиции, потребительские расходы, процент за кредит
- г) потребительские расходы, инвестиции, чистый экспорт, государственные расходы
- д) налоги, инвестиции, потребительские расходы, импорт

Верный ответ: г

9.Наиболее распространенным инструментом монетарной политики является:

Ответы:

- а) налоги
- б) норма обязательных резервов
- в) расходы бюджета
- г) операции на открытом рынке
- д) ставка рефинансирования

Верный ответ: г

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. на вопросы углубленного уровня

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Оценка определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» на основании семестровой и аттестационной составляющих.