Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Нагиев Рамазан Напули НИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ Должность: Директор

Дата подписания: 05.11.2025 23:33:15 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уникальный программный клФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ 8d9b2d75432ceb 65674836 ВАТЕМЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФИЛИАЛ СПБГЭУ В Г. КИЗЛЯРЕ)

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

МИКРОЭКОНОМИКА

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность

(профиль) программы Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Уровень высшего

образования

бакалавриат

Форма обучения очно-заочная

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ И ЭТАПЫ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2.	СТРУКТУРА ФОС ПО ДИСЦИПЛИНЕ	4
3.	ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИЙ	6
4.	ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТА	8
5.	ПЕРЕЧЕНЬ ЗАДАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	9
5.1.	ЗАДАНИЯ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ:	9
5.2.	КОНТРОЛЬНЫЕ ТОЧКИ БРС	. 11
5.3.	ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ	. 11
6.	МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИ	
7.	ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ	. 15
7.1.	ЗАДАНИЯ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ	. 17
7.2.	ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ДЛЯИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ	. 18

Приложение: Контрольно-оценочные средства

1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ И ЭТАПЫ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Фонд оценочных средств предназначен для оценки результатов обучения поучебной дисциплине.

Рабочей программой дисциплины (модуля) предусмотрено формирование следующих компетенций:

Таблица 1.1.1. – Перечень формируемых дисциплиной компетенций

Код	Наименование компетенции
компетенции	
ОПК-1	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической
	теории при решении прикладных задач

Конечными результатами обучения по дисциплине являются сформированные «знать», «уметь», «владеть», расписанные по отдельным содержательным компонентам компетенций, формирующихся дисциплиной. Формирование этих дескрипторов происходит в течение всего семестра по этапам в рамках различного вида занятий и самостоятельной работы. Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции, представлены в табл. 1.2.1.:

Таблица – 1.2.1. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Код и наименование индикатора достижения компетенций	Наименование дисциплины	Планируемые результаты обучения (показатели освоения компетенции)
1	2	3
ОПК-1.2 - Применяет знания микроэкономическ ой теории на промежуточном уровне	Микроэкономика	Знать: основные понятия, категории и инструменты микроэкономики; основные особенности ведущих школ и направлений микроэкономической науки; закономерности функционирования современной экономики на микроуровне; основные особенности функционирования отдельных товарных и факторных рынков, необходимость и возможность государственного регулирования на микроуровне. Уметь: анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микроуровне; выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, и возможных социально-экономических последствий; использовать источники экономической и управленческой информации; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных микроэкономических задач.

Код и наименование индикатора достижения компетенций	Наименование дисциплины	Планируемые результаты обучения (показатели освоения компетенции)
1	2	3
		Владеть: методологией экономического
		исследования; современными методами сбора,
		обработки и анализа экономических и
		социальных данных на микроуровне

Входной уровень знаний, умений, опыта деятельности, требуемых для формирования компетенции:

формулирует основные определения ценности, товара, денег, процесса производства, монополии, конкуренции, структур рынка, производственной функции, функции полезности, Парето-оптимальности, общественных благ, внешних эффектов;

рассматривает совокупность микроэкономических закономерностей, вычленяя их из многофакторных экономических процессов с помощью микроэкономических моделей;

выбирает методику решения поставленной проблемы оптимума потребителя, оптимума производителя, равновесия спроса и предложения, расчета эластичности, нахождения оптимума фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции (олигополия, монополистическая конкуренция), определения оптимума фирмы на рынках факторов с разной структурой, рассмотрения экономики как целостной системы через модель вальрасовского типа и Парето-оптимальность;

выполняет решения задач поиска оптимума потребителя и производителя через функциональные зависимости (функция полезности, производственная функция), нахождения равновесия фирмы и рынка в разных рыночных условиях, нахождения Парето-оптимального состояния, решения проблемы финансирования общественных благ и решения проблем внешних эффектов;

определяет факторы, влияющие на оптимизационные и равновесные решение на микроэкономическом уровне;

осуществляет ранжирование экономических факторов по степени значимости и анализирует влияние этих факторов на рыночный механизм;

проводит обработку функциональных зависимостей поведения экономических агентов на рынках товаров и факторов;

проверяет соответствие выдвинутых гипотез результатам решения проблемы оптимума фирмы, потребителя, государства и сбалансированности экономики на микроуровне;

анализирует и сопоставляет происходящие вокруг экономических события с точки зрения микроэкономических тенденций и закономерностей.

2. СТРУКТУРА ФОС ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценка проводится методом сопоставления параметров продемонстрированной обучающимся продукта деятельности с заданными эталонами и стандартами по критериям.

Для положительного заключения по результатам оценочной процедуры по учебной дисциплине установлено пороговое значение показателя, при котором принимается положительное решение, констатирующее результаты освоения дисциплины.

Таблица 2.1. – Объекты оценивания и наименование оценочных средств

	Формы текущего			Форма
	контроля		Вид занятия /	проведения
Номер и наименование тем	успеваемости	Объекты	Наименование	оценки
_	Формы	оценивания	оценочных	Устная/
	промежуточной	оценивания	·	письменная
	аттестации		средств	
	1. Теория поведен	ия потребителя		
		Функции полезности	ПЗ: Решение	
1.1. Полезность благ и	Текущийконтроль	и спроса разных	практических	
индивидуальная функция спроса		видов. Эффекты	задач/кейсов и	письменная
		дохода и замены	др.	
		Функция рыночного	ПЗ: Решение	
1.2. Рыночный спрос на блага и	Текущийконтроль	спроса, эластичность	практических	
эластичность спроса		спроса	задач/кейсов и	письменная
1		onpoeu.	др.	
		Функция	ПЗ: Решение	
		предложения труда и	практических	
.3. Предложение труда икапитала	Текущийконтроль		задач/кейсов идр.	письменная
индивидом		капитала	задач/кеисов идр.	
	2 T	со стороныиндивида		
	2. Теория		по в	
	т	Производственные	ПЗ: Решение	
2.1. Теория производства	Текущийконтроль	функции разных	практических	письменная
1 1		видов	задач/кейсов и	
			др.	
			ПЗ: Решение	
2.2. Теория затрат	Текущийконтроль	Функции затрат	практических	письменная
2.2. Teophin surpur		разных видов	задач/кейсов и	inio bino inio a
			др.	
		Функция	ПЗ: Решение	
2.2 Продремение блек	Текущийконтроль	предложения благ со	практических	
2.3. Предложение благ		стороны фирмы	задач/кейсов идр.	письменная
		Функции спроса	•	
1. Спрос на факторыпроизводства	Текущийконтроль	фирмы на факторы.	ПЗ: Решение	
enper na quarepampensbederau	1 th jamine in p evils	Капитализация как	практических	
		капитальная цена	задач/кейсов идр.	письменная
		фактора	KT№1	
	3. Структура рынкоі			
		Модель рынка и	ПЗ: Решение	
3.1. Рынок совершенной	Текущийконтроль	фирмы в условиях	практических	
конкуренции	текущинконтроль	совершенной	задач/кейсов и	письменная
конкурсиции		совершеннои		
		Молен виние и	др.	
		Модель рынка и		
		фирмы в условиях		
		монополии и	ПЗ: Решение	
3.2. Рынок монополии	Текущийконтроль	ценовых	практических	письменная
		дискриминаций	задач/кейсов идр.	
		разного типа.	, , , <u>, , , , , , , , , , , , , , , , </u>	
		Процесс		
		регулирования		
		монополии		
		Модели фирм в		
		условиях	ПЗ: Решение	
3.3. Рынок монополистической	Текущийконтроль	монополистической	практических	письменная
	текущииконтроль	конкуренции		
конкуренции		(модели	задач/кейсов идр.	
		Гутенберна и		
		Чемберлина)		
		Модели фирм в		
		условиях		
		олигополии (модели	ПЗ: Решение	

	Текущийконтроль	Курно,	практических	
3.4. Рынок олигополии		Штакельберга,	задач/кейсов идр.	письменная
		Бертрана,		
		картельного		
		соглашения,		
		ценового		
		лидерства)		
		Модели поведения		
		фирм на факторных		
	Текущийконтроль	рынкахв	ПЗ: Решение	
3.5. Рынки факторов производства		зависимости от	практических	письменная
э.э. тынки фикторов произведетви		статуса на рынке	задач/кейсов идр.	miebwemasi
		блага и фактора.		
		Модель профсоюза		
	4. Общее экономиче			
		Модель частичного и		
		общего равновесия	ПЗ: Решение	
4.1. Общее экономическое		вальрасовскоготипа.	практических	
равновесие		Условия Парето-	задач/кейсов идр.	письменная
-		оптимальности		ппевменная
		Модель рынка с		
		внешними		
		эффектами и	ПЗ: Решение	
	Текущийконтроль	общественнными	практических	
4.2. Несовершенства рынка		благами.	задач/кейсов идр.	письменная
<u></u>		Асимметричность	KT№2	
		рыночной		
		информации и		
		модель		
		«безбилетника»		
		Обобщенные		
		результаты обучения		
	Промежуточная	по дисциплине		
Все темы и разделы:	аттестация	теоретическихзнаний	Вопросы	устная
		и практических	<u>F</u>	<i>y</i>
		навыков		

3. ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Оценка знаний, умений, владений может быть выражена в параметрах «очень высокая», «высокая», соответствующая академической оценке «отлично»; «достаточновысокая», «выше средней», соответствующая академической оценке «хорошо»; «средняя», «ниже средней», «низкая», соответствующая академической оценке «удовлетворительно»; «очень низкая», «примитивная», соответствующая академическойоценке «неудовлетворительно».

Таблица – 3.1. Текущий контроль

		_	Критерии оценивания			
			Базовый уровень	Повышенный	Продвинутый	
№	Виды работ	Отсутствует	освоения	уровень освоения	уровень освоения	
		компетенция	компетенции	компетенции	компетенции	
					Высказывание	
		Отсутствие		Высказывание	неординарных	
1	Работа на лекциях	участия студентав	Единичное	суждений,	суждений,	
				активное участие в	активное участие	
		работе на занятии	высказывание	работена занятии	в работе на	
				_	занятии	

2	1	Выполненоменее 54%	Выполнено выше 54% до 69 %	Зыполнено от70% до 84 %	Зыполненовыше 85%
3	Работа на практических занятиях, решение общихпрактических задач	Отсутствие участия в обсуждении, решении, неправильное решение	Единичное высказывание, решение с ошибками	Высказывание суждений, активное участие в ходерешения, правильное решение с отдельными замечаниями	Высказывание неординарных суждений, активное участие в ходерешения, правильное решение без ошибок
4	Работа на практических занятиях, решение индивидуальных практических задач	Отсутствие участия в обсуждении, решении, неправильное решение	Единичное высказывание, решение с ошибками	Высказывание суждений, активное участие в ходерешения, правильное решение с отдельными замечаниями	Высказывание неординарных суждений, активное участие в ходерешения, правильное решение без ошибок

Критерии оценивания формулируются для каждой компетенции и отражают опознаваемую деятельность обучающегося, поддающуюся измерению.

Таблица – 3.2. Обобщенные критерии оценивания освоения компетенции:

1	2 (балл 54)	3 (балл 55-69)	4 (балл 70-84)	5 (балл 85-100)
Отсутствует	Отсутствует	Базовый уровень	Повышенный	Продвинутый
компетенция	компетенция	освоения	уровень освоения	уровень освоения
		компетенции	компетенции	компетенции
Компетенция не	Компетенция не	Компетенция	Компетенция	Компетенция
освоена. Студентне	освоена.	освоена.	освоена.	освоена.
владеет	Обучающийся	Обучающийся	Обучающийся	Обучающийся
необходимыми	частично	показывает общие	показывает полноту	показывает
знаниями.	показывает знания,	знания, входящие в	знаний,	глубокие знания,
	входящиев состав	состав	демонстрирует	демонстрирует
	компетенции,	компетенции, имеет	умения и навыки	умения и навыки
	понимает их	представление об	решения типовых	решения сложных
	необходимость, но	их применении,	задач.	задач, умение
	не может их	умение извлекатьи		принимать
	применять.	использовать		решения, создавать
		основную (важную)		и применять
		информацию из		документы,
		полученных знаний		связанные с
				профессиональной
				деятельностью;
				способен
				самостоятельно
				решать
				проблему/задачу на
				основе изученных
				методов, приемов
				и технологий.

Базовый уровень освоения компетенций - обязательный для всех обучающихся по

завершении освоения дисциплины.

Повышенный уровень освоения компетенций - превышение минимальных характеристик сформированности компетенции для обучающегося.

Продвинутый уровень освоения компетенций - максимально возможная выраженность компетенции, важен как качественный ориентир для самосовершенствования так и дополнительное к требованиям ОПОП освоение компетенций с учетом личностных характеристик:

- активное участие в конференциях, конкурсах, круглых столах и т.д. с получением зафиксированного положительного результата по вопросам, включенным в дисциплину;
- разработка и реализация проектов с применением компетенций, указанных в рабочей программе;
- демонстрирует умение применять теоретические знания для решения практических задач повышенной сложности и нестандартных задач;
- выполнение в срок всех поставленных задач.

4. ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТА

Таблица 4.1. – Шкала критериев оценивания компетенций

Оценка	Содержание	
1	Демонстрирует непонимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию не выполнены.	
2 (балл до 54)	Демонстрируется первичное восприятие материала. Работа незакончена и /или это плагиат.	
	Демонстрирует частичное понимание проблемы. Большинство требований,	
3 (балл 55-69)	предъявляемых, к заданию выполнены.	
3 (Oaiii 33-07)	Владение элементами заданного материала. В основном выполненный	
	материал понятен и носит целостный характер.	
	Демонстрирует значительное понимание проблемы обозначенной	
4 (балл 70-84)	дисциплиной. Все требования, предъявляемые к заданию выполнены.	
4 (Oaiii 70-04)	Содержание выполненных заданий раскрыто и рассмотрено с разных точек	
	зрения.	
5 (балл 85-100)	Демонстрирует полное понимание проблемы. Все требования,	
	предъявляемые к заданию выполнены.	
	Продемонстрировано уверенное владение материалом дисциплины.	
	Выполненные задания носят целостных характер, выполнены в полном	
	объеме, структурированы, представлены различные точки зрения,	
	продемонстрирован творческий подход.	

Шкалы оценивания и процедуры оценивания результатов обучения по дисциплине регламентируются Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования и Положением о балльнорейтинговой системе.

Для оценки сформированности результатов обучения по дисциплине используется балльно-рейтинговая система успеваемости обучающихся:

Формой итогового контроля по дисциплине является экзамен, итоговая оценка формируется в соответствии со шкалой, приведенной ниже в таблице:

Баллы	Оценка
<55	неудовлетворительно
< 70	удовлетворительно
<85	хорошо
≥85	отлично

5. ПЕРЕЧЕНЬ ЗАДАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

5.1. ЗАДАНИЯ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ:

Таблица 5.1.1. – Перечень заданий текущего контроля и их наименование

	еречень задании текущего контроля и их наименование
Наименование	
оценочных	Содержание занятия
средств	
Решение	Тема 1.1-1.2. Расчетно-аналитические задания:
практических	Функция полезности индивида имеет вид: $TU(X,Y) = X^2 Y$, где X и Y -
задач	потребляемые им блага. Вывести функцию спроса индивида на благо X, если его
, .	доход равен 100 ден.ед. в месяц. Построить линию спроса. Перечислить факторы,
	влияющие на спрос потребителя. Как изменятся функция и линия спроса, если
	доход возрастет до 200 ден.ед.?
	Определить графически эффект дохода, эффект замены и общий эффект для
	случая, когда товары Х и Ү нормальные, дополняют друг друга в потреблении,
	цена товара Х повысилась.
	Тема 2.1-2.2. Расчетно-аналитические задания:
	Предприятие производит объем продукции Q, используя такие объемы ресурсов,
	при которых предельный продукт оборудования превышает предельный продукт
	труда в два раза. Ставка оплаты за аренду единицы оборудования превышает
	ставку оплаты труда в три раза. Может ли предприятие уменьшить затраты, не
	сокращая объем выпуска? Если да, то в каком направлении следует изменить
	соотношение между объемами оборудования и труда? Пояснить ответ с помощью
	изокванты и изокосты.
	Фирма является совершенным конкурентом на товарном и факторном рынках.
	Производственная функция имеет вид: Q=28L-L ² . Вывести функцию спроса
	фирмы на труд. Построить линию спроса на труд, если цена блага равна 2 ден.ед.
	Тема 3.1-3.4. Расчетно-аналитические задания:
	Функция спроса на товар имеет вид: $Q_D = 7-2P$, функция предложения:
	$Q_s = P-5$. Рассчитать сумму дотации, необходимой для продвижения товара на
	рынок и достижения равновесного объема продаж в 3 единицы. Решение
	дополнить графиком.
	Спрос на товар отображается линейной функцией, а технология его
	производства: $Q=AL^{\alpha}K^{\beta}$. На рынке этого товара совершенная конкуренция
	сменилась монополией, максимизирующей прибыль. В результате цена товара
	повысилась на 3 ден.ед., а объем продаж сократился на 10 ед. На сколько ден.ед.
	сократились излишки потребителей? Ситуацию представить графически.
	Фирма, являющаяся монополистом на рынке блага и монопсонистом на рынке
	труда, имеет производственную функцию Q=5L и функцию спроса на свою
	продукцию: $Q_D = 100$ -Р. Предложение труда имеет вид: $L_s = 0/2$ w-4.
	Определить объем спроса фирмы на труд и ставку зарплаты, которую она
	установит. Ситуацию представить графически.
	Тема 4.1-4.2. Расчетно-аналитические задания:
	1. Спрос на напитки в жестяных банках отображается функцией QD = 200 - 2P.
	Общие затраты фирмы на выпуск напитков соответствуют функции TCn = 2Q +
	0,25Q2, а зависимость затрат на уборку городского мусора от количества купленных напитков выражается функцией TCu = 0,2Q2. На сколько выпуск
	напитков превышает общественный оптимум, когда расходы на уборку мусора
	финансирует муниципалитет?
	2. Опрос показал, что готовность жильцов трех домов платить за озеленение их
	2. Опрос показал, что готовность жильцов трех домов платить за озеленение их общего двора выражается следующими функциями: $P1 = 10 - Q$; $P2 = 20 - Q$; $P3 = 10 - Q$
	30 - Q, где Рі - максимальная сумма денег, которую согласны заплатить жильцы і-
	го дома за Q-е дерево; Q - количество посаженных деревьев. Общие затраты на
	озеленение определяются по формуле $TC = 52.5 + 5Q + 0.5Q2$. Определить
	оптимальное число деревьев во дворе трех домов.
1	оптимальное темо деревьев во дворе грех домов.

	$Q_{\rm I}^D = 12 - 2P; \ Q_{\rm II}^D = 10 - 1.5P; \ Q_{\rm III}^D = 8 - 0.5P.$
	Тема 3.2. Сформулируйте основные признаки ценовой дискриминации третьей
	степени и отличие ее от других видов ценовой дискриминации. Приведите
	графическую модель этой дискриминации и объясните ее логику. Что объясняет
	эта модель?
Кейс	Решите задачу: монополия, максимизирующая прибыль, может продавать
	продукцию на двух сегментах рынка, имеющих следующие функции спроса $q1 = 100 - 2P1$ и $q2 = 60 - 2P2$. Функция общих затрат монополии имеет вид: $TC = 18Q$;
	q1 + q2 = Q. Какие цены установит монополия, применяя ценовую
	дискриминацию третьей степени? Решение представьте графически. На каком
	сегменте ценовая эластичность спроса выше? Обоснуйте ответ.
П	
Дискуссия	Тема 1.1. Почему дальнейшее развитие теории потребления привело к замене
	абсолютного измерения полезности на относительное? Какую концепцию
	предложили итальянский экономист В.Парето и английские экономисты Ф.
	Эджуорт и Дж. Хикс и в чем ее логика?
	Тема 1.1. Какую практическую информацию несет анализ кривых безразличия и
	бюджетной линии?
	Тема 1.2. Какими методами можно вычислить эластичность спроса по цене?
	Тема 1.2. Как наклон кривой спроса влияет на эластичность? Если наклон
	линейной функции спроса постоянен, значит ли это, что и эластичность будет
	неизменной?
	Тема 1.3. Всегда ли кривая индивидуального предложения капитала имеет
	подковообразный вид?
	Тема 1.3. Как индивид решает для себя задачу выбора между сегодняшним
	потреблением и будущем?
	Тема 2.1. Рассмотрите систему показателей оценки технологической
	результативности производства в коротком и длительном периоде и сравните их.
	Тема 2.1. Что такое эффект от масштаба производства? Какое практическое
	значение он имеет? Можно ли проследить его действие на примере университета?
	Тема 2.2. Почему кривые средних и предельных издержек имеют в коротком
	периоде U-образную форму?
	Тема 2.2. На основе каких издержек формируется функция долгосрочных
	издержек и почему?
	Тема 2.3. Как меняется условие максимизации прибыли фирмы в зависимости от
	типа отдачи от масштаба производства.
	Тема 2.3. Покажите, какие типы функций рыночного предложения могут быть в
	зависимости от того, какая отдача от масштаба в данной отрасли.
	*
	Тема 2.4. Объясните взаимосвязь между ценностью предельного продукта
	фактора и предельной выручкой от предельного продукта фактора.
	Тема 2.4. Объясните взаимосвязь средних и предельных факторных затрат.
	Тема 3.1. К каким последствиям приводит полное изъятие государством
	дополнительной прибыли, полученной предприятием вследствие
	конъюнктурного повышения рыночных цен?
	Тема 3.1. Какие меры принимает государство для предотвращения социально
	неприемлемой дифференциации доходов?
	Тема 3.2. Сравните цены, объем выпуска и величину прибыли при условии
	максимизации монополией прибыли, нормы прибыли и выручки.
	Тема 3.2. Чем отличается «естественная» монополия от чистой монополии?
	Тема 3.3. Объясните подходы Э. Чемберлина и Дж. Робинсона в рассмотрении
	теории монополистической конкуренции?
	Тема 3.3. Эффективна ли монополистическая конкуренция? Следует ли
	The state of the s

3. Имеются запасы двух благ: QA = 100 QB = 160. Два индивида договорились о распределении блага A: QA1 = 80; QA2 = 20. Сколько блага В должен получить 1-й индивид для достижения оптимального по Парето распределения благ, если предпочтения индивидов относительно распределяемых благ отображаются

функциями полезности.

государству регулировать монополистическую конкуренцию?

Тема 4.1. Проанализируйте различные типы функций общественной полезности и критериев максимизации этой функции.

Тема 4.1. Чем различается функция полезности по Нэшу от функции по Роулзу?

Тема 4.2. Каким образом положительный внешний эффект препятствует достижению эффективного выпуска продукции?

Тема 4.2. Каким образом потоварный налог может превратить отрицательный внешний эффект во внутренний (внешние затраты в частные)?

5.2. КОНТРОЛЬНЫЕ ТОЧКИ БРС

Предусмотрено выполнение двух контрольных точек.

Контрольная точка № 1 (кейс-задание)

Пример кейс-задания

1. И снова гречка...

На рынке гречневой крупы выявлены признаки картельного соглашения, заявил глава антимонопольной службы Игорь Артемьев. ФАС начала расследование, если подозрения подтвердятся, виновным грозит уголовная ответственность...

Вместе с тем Артемьев заверил, что его служба не ожидает никаких проблем, связанных с дефицитом продовольственных товаров «в ближайшие месяцы или сколько там нам предстоит бороться с этой коронавирусной инфекцией»...

21 марта 2020 года «Ведомости» писали, что четыре из пяти крупнейших в России поставщиков гречневой крупы уведомили торговые сети о повышении оптовых цен на 15—20%. Рост цен объяснялся, тогда как возникшим в начале месяца ажиотажным спросом на фоне распространения коронавируса, так и ростом стоимости импортных круп в связи с ростом курса доллара. При этом сотрудник одного из поставщиков рассказал изданию, что некоторые аграрии искусственно завышают стоимость гречихи или закрывают элеваторы в ожидании лучшей цены.

По данным Росстата, с 17 по 23 марта цены на гречневую крупу в ритейле выросли на 2,8%, а с начала марта — на 3,7%. Наибольший рост за неделю показали цены на сахар — в среднем на 7%, а с начала марта розничные цены на сахар-песок выросли на 9,4%. Подорожали рис — на 1,2% (0,8%); макаронные изделия и вермишель — на 1–1,2%; а также куриные яйца (+1,4%), мука (+1%), пшено (+0,7%), репчатый лук (+3,5%), картофель (+2,6%) и морковь (+2,5%).

Продуктовые ритейлеры заявили о продолжении работы в выходную неделю. В начале и середине марта спрос на продовольственные товары в Москве значительно вырос, в отдельные дни он увеличивался в $5{\text -}10$ раз, сообщали в Минпромторге.

Ситуация с поставками товаров и продуктов в стране обсуждали 17 марта президент Владимир Путин и премьер Михаил Мишустин. Глава правительства доложил Путину, что россияне «закупают много продуктов», при этом он заверил, что проблем с поставками нет. «Главное, чтобы люди понимали, что [ситуация] надежная, чтобы не тратили деньги на продукты, которые потом приходится выбрасывать», — ответил Путин.

«Средняя стоимость продуктовой корзины нами мониторится по каждому региону вплоть до магазинов. Это онлайн-информация, а не какие-то статистические расчеты», — заявил Мишустин.

Вопросы и задания

- 1. По каким причинам оптовики подняли цены на гречневую крупу? Какая причина, на Ваш взгляд, является определяющей?
- 2. Во сколько раз выросли цены на гречку с начала марта (по условиям кейса)? На сахар-песок?
- 3. Что может сделать государство для предотвращения роста цен на гречневую крупу? Должно ли оно это делать? Опишите плюсы и минусы предлагаемых мер.

4. Используя модель спроса и предложения, изобразите на графике, что произошло с кривыми на рынке гречневой крупы в марте 2020 года.

Контрольная точка № 2 (расчетно-практическое задание)

- 1. Иванов хочет отремонтировать квартиру. Он может нанять мастеров и заплатить им 15 тыс. р., а может все сделать сам, тогда ремонт будет стоить ему только 5 тыс. р. (цена материалов). Но придется взять отпуск без сохранения заработка. В день он зарабатывает 500 р. Какое максимальное число дней может потратить на ремонт Иванов, чтобы не нести убытки.
- 2. Петров хочет купить мебельный гарнитур. Он должен затратить на поиски дешевого и качественного варианта 7 рабочих дней, для чего намерен взять отпуск без сохранения заработка. Если он не сделает этого, то купит гарнитур на 20% дороже. В день Петров зарабатывает 1000 руб.

Какова должна быть цена гарнитура для того, чтобы рационально мыслящему Петрову было все равно – искать дешевый вариант или нет?

- 3. Самолетом из Москвы во Владивосток можно добраться за 8 ч, но с учетом сопутствующих затрат времени можно считать, что сутки для работы или отдыха теряются. Поездка в поезде займет 9 дней. Авиабилет стоит 900 р., а железнодорожный билет 500 р.
- а) Какой способ передвижения дешевле для человека, зарабатывающего 50 р. каждый рабочий день с понедельника по пятницу.
- б) Если 4 из 9 дней пути на поезде приходятся на выходные, то сколько должен зарабатывать в будний день наш путешественник, чтобы ему было все равно с чисто экономической позиции лететь в выходной день или ехать поездом?

5.3. ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Список вопросов к устному экзамену:

Количественный подход к анализу полезности и спроса.

- 2. Порядковый подход к анализу полезности и спроса.
- 3. Влияние изменения денежного дохода на равновесие потребителя.
- 4. Влияние изменения цены на равновесие потребителя.
- 5. Эффект дохода и эффект замены по Дж. Хиксу.
- 6. Эффект дохода и эффект замены по Е.Е. Слуцкому.
- 7. Построение функции индивидуального спроса на благо.
- 8. Построение функции рыночного спроса.
- 9. Эффекты моды, снобизма, демонстративных расходов (Веблена).
- 10. Прямая и перекрестная эластичность спроса по цене и доходу.
- 11. Формирование индивидуального и рыночного предложения труда.
- 12. Модель межвременого выбора индивидуума и формирование индивидуального предложения заемных средств.
 - 13. Производственная функция, ее виды и свойства.
 - 14. Производственный выбор фирмы в краткосрочном плане.
- 15. Изокванта и предельная норма технической замены. Взаимозаменяемость факторов производства.
 - 16. Производственная функция и технический прогресс.
 - 17. Эффективность и изменение масштаба производства.
 - 18. Изокоста и равновесие производителя.
 - 19. Ломаная изокванта и устойчивость технологии при изменении цен на факторы.
 - 20. Линия роста фирмы в длительном периоде.
 - 21. Бухгалтерский и экономический подходы к определению затрат.
- 22. Классификация затрат в зависимости от влияния на них объема производства. Функция затрат фирмы в коротком периоде, факторы, определяющие ее характер.

- 23. Затраты фирмы в длительном периоде, их отличие от затрат в коротком периоде.
- 24. Общая выручка, средняя и предельная выручка. Общие затраты и экономическая прибыль.
 - 25. Предельный анализ максимизации прибыли. Минимизация убытков.
- 26. Кривая предложения фирмы при фиксированной цене. Функция рыночного (отраслевого) предложения.
- 27. Особенности спроса на рынках факторов производства. Взаимозависимость рынков благ и факторов.
 - 28. Общее правило выбора фирмой оптимального объема факторов.
- 29. Капитальные и прокатные цены факторов. Определение капитальных цен фактора как сегодняшней ценности потока доходов.
- 30. Классификационные признаки рыночных структур. Типы рынков. Цена равновесия и ее роль.
- 31. Единственность и множественность отраслевого равновесия. Устойчивость равновесия по Маршаллу и по Вальрасу.
 - 32. Динамика рынка. Паутинообразная модель.
- 33. Налоги инструмент государственного управления рынком и ценами. Распределение налогового бремени.
- 34. Дотации как инструмент государственного управления рынком и ценами Последствия введения дотаций
- 35. Последствия директивного ценообразования. Директивные цены и качество продукции. «Черный рынок» и цены.
- 36. Совершенная конкуренция: понятие и характерные черты. Фирма и отрасль. Отраслевое равновесие.
- 37. Кривая отраслевого предложения в длительном периоде. Размеры фирмы и число фирм в конкурентной отрасли.
- 38. Чистая монополия: понятие и распространение. Монопольная власть и ее источники. Максимизация прибыли.
- 39. Уровень цены при стремлении монополии к: а) максимуму прибыли; б) максимуму выручки; в) максимуму нормы прибыли, г) максимуму объема выпуска, д) максимуму объема выпуска.
 - 40. Логика отсутствия функции предложения у монополии.
 - 41. Равновесие монополии в коротком и длительном периодах.
 - 42. Монополия и совершенная конкуренция. Ущерб, наносимый монополией.
- 43. Естественная монополия. Государственное регулирование естественных монополий.
- 44. Ценовая дискриминация и ее виды (совершенная ценовая дискриминация, ценовая дискриминация по объему продаж, ценовая дискриминация на сегментированном рынке).
- 45. Монополистическая конкуренция: понятие и распространение. Модель ломаной кривой спроса на продукцию монополистического конкурента (модель Гуттенберга).
- 46. Равновесие монополистического конкурента в коротком и длительном периодах (модель Чемберлина).
- 47. Характеристика олигопольной структуры рынка. Стратегии поведения олигополистов.
 - 48. Модель картеля как вариант поведения олигополистов.
 - 49. Ломаная кривая спроса на продукцию олигополиста и жесткость цен.
 - 50. Ценообразование по принципу «лидерство в ценах».
 - 51. Ценообразование ограничивающее входна рынок. Лимитная цена.
 - 52. Модель дуополии Курно.
 - 53. Модель дуополии Штакельберга.
 - 54. Ценовые войны. Модель дуополии Бертрана.

- 55. Оптимальная комбинация «объем закупок цена фактора» в зависимости от положения фирмы на рынке блага и рынке фактора.
 - 56. Профсоюз на рынке труда и его поведение.
- 57. Формирование рыночного спроса и предложения на факторных рынках и цены равновесия.
 - 58. Понятие общего экономического равновесия. Модель и закон Вальраса.
 - 59. Эффективность по Парето и ее свойства.
 - 60. Первая и вторая фундаментальные теоремы экономики благосостояния.
 - 61. Агрегирование предпочтений и социальная функция благосостояния.
- 62. Типы функций социального благосостояния: эгалитарная, утилитарная, Роулса. Эффективность и справедливость.
- 63. Общественный выбор. Процедуры голосования. Теорема Эрроу о невозможности.
- 64. Общественные блага. Характеристики общественных благ. Определение оптимального объема производства общественных благ.
- 65. Проблема «зайцев» в финансировании общественных благ. Перегружаемые и исключаемые блага.
 - 66. Внешние эффекты. Проблема интернализации внешних эффектов.
- 67. Корректирующие налоги и дотации. Теорема Коуза и распределение прав собственности.
 - 68. Асимметричность информации (рынок лимонов и персиков) и ее преодоление.

6. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Процедура оценивания результатов обучения по дисциплине, характеризующих этапы формирования компетенции(ий), представлена паспортом фонда оценочных средств по дисциплине (раздел 1).

Комплект оценочных средств хранится на кафедре, подлежит обновлению по мере необходимости. Для промежуточной аттестации в виде экзамена каждое ОС по дисциплине обновляется и утверждается за 14 дней до начала сессионного периода и хранится в недоступном месте от несанкционированного доступа. Ответственность несет кафедра.

Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Университета по ОПОП регламентируются Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования.

Текущий контроль успеваемости в Университете является формой контроля качества знаний обучающихся, осуществляемого в межсессионный период обучения с целью определения качества освоения ОПОП.

Текущий контроль успеваемости осуществляется: на лекциях, практических (семинарских) занятиях, в рамках контроля самостоятельной работы.

Обучающиеся заранее информируются о критериях и процедуре текущего контроля успеваемости преподавателями по соответствующей учебной дисциплине(модуля).

Успеваемость при текущем контроле характеризует объем и качество выполненной обучающимся работы по дисциплине (модулю).

Педагогические виды и формы, используемые в процессе текущего контроля успеваемости обучающихся, определяются методической комиссией кафедры. Выбираемый вид текущего контроля обеспечивает наиболее полный и объективный контроль (измерение и фиксирование) уровня освоения результатов обучения по дисциплине.

Преподаватели предоставляют сведения о текущей успеваемости обучающихся в рамках проведения текущей аттестации в семестре в деканаты/ учебный отдел института в сроки, определенные внутренними распорядительными документами Университета

(факультета, института).

В целях обеспечения текущего контроля успеваемости преподаватель проводит консультации.

Преподаватель, ведущий занятия семинарского типа, проводит аттестацию обучающихся за прошедший период. Аттестация проводится, если проведено не менее 3 практических (семинарских) или лабораторных занятий, в установленные деканатом/ институтом сроки, не реже 1 раза за учебный семестр. Обучающиеся аттестуются путем выставления в соответствующую групповую ведомость записей по системе: «аттестован» или «не аттестован».

Преподаватель, проставляя итоги аттестации, доводит результаты аттестации до сведения студенческой группы и объясняет причины отрицательной аттестации по запросу обучающегося.

При аттестации обучающихся учитываются следующие факторы:

результаты работы на занятиях, показанные при этом знания по дисциплине (модулю), усвоение навыков практического применения теоретических знаний, степень активности на практических (семинарских) занятиях;

результаты и активность участия в семинарах и коллоквиумах; результаты выполнения контрольных работ;

результаты и объем выполненных заданий в рамках самостоятельной работы обучающихся;

результаты личных бесед со студентами по материалу учебной дисциплины (модуля);

посещение студентами, семинарских и практических занятий, лабораторных работ; своевременная ликвидация задолженностей по пройденному материалу, возникших вследствие пропуска занятий либо неудовлетворительных оценок по результатам работы на занятиях.

результаты прохождения контрольных точек по дисциплине (при использовании балльно-рейтинговой системы)

Промежуточная аттестация обучающихся Университета является формой контроля результатов обучения по дисциплине с целью комплексного определения соответствия уровня и качества знаний, умений и навыков обучающихся требованиям, установленным образовательной программой.

Формирование оценки текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины осуществляется с использованием балльно- рейтинговой системы оценки знаний обучающихся, требования к которым изложены в Положении о балльно-рейтинговой системе.

7. ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Адаптированные оценочные материалы содержатся в адаптированной ОПОП. Обучение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при необходимости осуществляется на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся (обучающегося).

Самостоятельная работа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов позволяет своевременно выявить затруднения и отставание и внести коррективы в учебную деятельность. Конкретные формы и виды самостоятельной работы обучающихся лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов устанавливаются преподавателем. Выбор форм и видов самостоятельной работы, обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов осуществляется с учетом их способностей, особенностей восприятия и готовности к освоению учебного материала. Формы

самостоятельной работы устанавливаются с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге или на компьютере, в форме тестирования, электронных тренажеров и т.п.).

Основные формы представления оценочных средств – в печатной форме или в форме электронного документа. Для обучающихся с нарушениями зрения предусматривается возможность проведения текущего и промежуточного контроля в устной форме. Для обучающихся с нарушениями слуха предусматривается возможность проведения текущего и промежуточного контроля в письменной форме.

Таблица 7.1 - Категории обучающихся с ОВЗ, способы восприятия ими информации и методы их обучения.

Категории обучающихся по		Методы обучения				
Милоиогон						
	Слепые.	Аудиально-кинестетические, предусматривающие поступление				
	Способ восприятия	учебной информации посредством слуха и осязания.				
	информации:	Могут использоваться при условии, что визуальная информация				
	осязательно-	будет адаптирована для лиц с нарушениями зрения: визуально-				
с нарушениями	слуховой	кинестетические, предполагающие передачу и восприятие учебной				
с нарушениями зрения	Слабовидящие.	информации при помощи зрения и осязания; аудио-визуальные,				
эрспия	Способ восприятия	основанные на представление учебной информации, при которых				
	информации:	задействовано зрительное и слуховое восприятие;				
	зрительно-	аудио-визуально-кинестетические, базирующиеся на				
	осязательно-	представлении информации, которая поступает по зрительному,				
	слуховой	слуховому и осязательному каналам восприятие.				
	Глухие.	визуально-кинестетические, предполагающие передачу и				
	Способ восприятия	восприятие учебной информации при помощи зрения и осязания.				
	информации:	Могут использоваться при условии, что аудиальная информация				
	зрительно-	будет адаптирована для лиц с нарушениями слуха: аудио-				
С нарушениями	осязательный	визуальные, основанные на представление учебной информации,				
слуха	Слабослышащие.	при которых задействовано зрительное и слуховое восприятие;				
Слуха	Способ восприятия	аудиально-кинестетические, предусматривающие поступление				
	информации:	учебной информации посредством слуха и осязания;				
	Зрительно-	аудио-визуально-кинестетические, базирующиеся на				
	осязательно-	представлении информации, которая поступает по				
	слуховой	зрительному, слуховому и осязательному каналам восприятие.				
С нарушениями опорно-двигательного	Способ восприятия					
	информации:	DUDYOTI NO WILLIAM TOTALINA OWING DUDYOTI NI IO				
	зрительно-	визуально -кинестетические; аудио -визуальные; аудиально-кинестетические; аудио-визуально-кинестетическ				
	осязательно-					
аппарата	слуховой					

Таблица 7.2. - Способы адаптации образовательных ресурсов.

Условные обозначения:

«+» —образовательный ресурс, не требующий адаптации;

«АФ» — адаптированный формат к особенностям приема-передачи информации обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ формат образовательного ресурса, в том числе с использованием специальных технических средств;

«АЭ»— альтернативный эквивалент используемого ресурса

<u>_</u>	with the substitution of t				
		Образо	вательные р	есурсы	
		Электро	нные		
Категории обучающихся по нозологиям	мультимедиа	графические	аудио	текстовые, электронные аналоги печатных	Печатные

					изданий	
С нарушениям и зрения	Слепые	ΑФ	АЭ (например, создание материальной модели графического объекта (ЗДмодели)	+	АЭ (например, аудио описание)	АЭ (например, печатный материал, выполненный рельефноточечным шрифтом Л.Брайля)
	Слабовидящие	ΑФ	ΑФ	+	ΑФ	ΑФ
С нарушениям и слуха	Глухие	ΑФ	+	АЭ (например, текстовое описание, гипер- ссылки)	+	+
	Слабослышащ ие	ΑФ	+	АФ	+	+
С нарушениями опорнодвигательного аппарата		+	+	+	+	+

Таблица 7.3. - Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ

	рмы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОБЗ
Категории	
обучающихся по	Форма контроля и оценки результатов обучения
нозологиям	
	устная проверка: дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные
Cvonversorven	коллоквиумы и др.;
С нарушениями	с использованием компьютера и специального ПО: работа с электронными
зрения	образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты,
	дистанционные формы, если позволяет острота зрения - графические работы и др.
	письменная проверка: контрольные, графические работы, тестирование, домашние
С парушениями	задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.;
С нарушениями	с использованием компьютера и специального ПО: работа с электронными
слуха	образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты,
	графические работы, дистанционные формы и др.
	письменная проверка, с использованием специальных технических средств
	(альтернативных средства ввода, управления компьютером и др.): контрольные,
	графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные
	коллоквиумы, отчеты и др.;
С нарушениями	устная проверка, с использованием специальных технических средств (средств
опорно-	коммуникаций): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные
двигательного	коллоквиумы и др.;
аппарата	с использованием компьютера и специального ПО (альтернативных средств ввода и
	управления компьютером и др.): работа с электронными образовательными
	ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы,
	дистанционные формы - предпочтительнее обучающимся, ограниченным в
	передвижении и др.

7.1. ЗАДАНИЯ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Текущий контроль и промежуточная аттестация обучающихся инвалидов и лиц с OB3 осуществляется с использованием оценочных средств, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации, в том числе с использованием специальных технических средств.

Текущий контроль успеваемости для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ направлен на своевременное выявление затруднений и отставания в обучении и внесения коррективов в учебную деятельность. Возможно осуществление входного контроля для определении его способностей, особенностей восприятия и готовности к освоению учебного материала.

7.2. ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ДЛЯИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Форма промежуточной аттестации устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающимся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа.

Промежуточная аттестация, при необходимости, может проводиться в несколько этапов. Для этого рекомендуется использовать рубежный контроль, который является контрольной точкой по завершению изучения раздела или темы дисциплины, междисциплинарного курса, практик и ее разделов с целью оценивания уровня освоения программного материала. Формы и срок проведения рубежного контроля определяются преподавателем (мастером производственного обучения) с учетом индивидуальных психофизических особенностей обучающихся.