

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

Направление подготовки/специальность: 38.03.05 Бизнес-информатика

Наименование образовательной программы: Информационное и программное обеспечение бизнес-процессов

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очно-заочная

Рабочая программа дисциплины
МИКРОЭКОНОМИКА

Блок:	Блок 1 «Дисциплины (модули)»
Часть образовательной программы:	Обязательная
№ дисциплины по учебному плану:	Б1.О.19
Трудоемкость в зачетных единицах:	5 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	5 семестр - 8 часов;
Практические занятия	5 семестр - 16 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
Самостоятельная работа	5 семестр - 155,7 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	проводится в рамках часов аудиторных занятий
включая: Тестирование Контрольная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	5 семестр - 0,3 часа;

Москва 2023

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Бологова В.В.
	Идентификатор	Rb14a92a7-BologovaVV-b65a674e

В.В. Бологова

СОГЛАСОВАНО:Руководитель
образовательной программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Крепков И.М.
	Идентификатор	R04da5bdb-KrepkovIM-33fe3095

И.М. Крепков

Заведующий выпускающей
кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Невский А.Ю.
	Идентификатор	R4bc65573-NevskyAY-0b6e493d

А.Ю. Невский

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: изучение микроэкономического инструментария анализа экономической деятельности субъектов современного рыночного хозяйства

Задачи дисциплины

- изучение базовых экономических понятий и теоретических основ функционирования экономических систем;
- изучение особенностей и принципов экономического выбора производителей и потребителей;
- изучение основных положений теории спроса и предложения;
- изучение особенностей функционирования рынка товаров и услуг и рынка ресурсов;
- формирование умений по расчету и анализу издержек производства и прибыли для различных типов рыночных структур.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ОПК-2 Способен проводить исследование и анализ рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий, выбирать рациональные решения для управления бизнесом	ИД-4 _{ОПК-2} Демонстрирует знание основных экономических принципов функционирования участников рынка, выполняет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none">- особенности рынков факторов производства;- основные типы рыночных структур, условия их функционирования, условие максимизации прибыли и методику расчета прибыли;- виды и методику расчета и анализа составляющих экономических издержек и экономической прибыли;- основные положения теории спроса и предложения;- базовые экономические понятия, проблему экономического выбора и способы ее решения. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">- анализировать поведение фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции;- определять параметры рыночного равновесия и анализировать факторы, влияющие на него, рассчитывать коэффициенты ценовой эластичности и выручку;- рассчитывать все виды экономических издержек, представить их графическое изображение.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Информационное и программное обеспечение бизнес-процессов (далее – ОПОП), направления

подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Требования к входным знаниям и умениям:

- знать основы математики в рамках, изученного в школе и ВУЗе
- знать основы обществознания, изученные в школе
- уметь собирать необходимую информацию, используя в т.ч. различные информационные технологии
- уметь применять инструменты математики и математического анализа

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

№ п/п	Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы										Содержание самостоятельной работы/ методические указания	
				Контактная работа							СР				
				Лек	Лаб	Пр	Консультация		ИКР		ПА	Работа в семестре	Подготовка к аттестации /контроль		
КПР	ГК	ИККП	ТК												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	Базовые экономические понятия	22	5	2	-	2	-	-	-	-	-	18	-	<p><u>Подготовка к практическим занятиям:</u> Изучение материала по разделу "Базовые экономические понятия" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях</p> <p><u>Подготовка домашнего задания:</u> Подготовка домашнего задания направлена на отработку умений решения профессиональных задач. Домашнее задание выдается студентам по изученному в разделе "Базовые экономические понятия" материалу. Дополнительно студенту необходимо изучить литературу и разобрать примеры выполнения подобных заданий. Проверка домашнего задания проводится по представленным письменным работам.</p> <p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Базовые экономические понятия"</p> <p><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Базовые экономические понятия"</p> <p><u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], стр. 42-59, 74-76 [2], стр. 4-7</p>	
1.1	Общие основы экономической теории	13		1	-	2	-	-	-	-	-	-	10		-
1.2	Рынок как экономическое явление	9		1	-	-	-	-	-	-	-	-	8		-
2	Спрос и предложение	33.5		1.5	-	2	-	-	-	-	-	30	-	<u>Самостоятельное изучение</u>	

2.1	Спрос и предложение как экономические категории	8.5	0.5	-	-	-	-	-	-	-	8	-	<u>теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Спрос и предложение"
2.2	Рыночное равновесие	12.5	0.5	-	1	-	-	-	-	-	11	-	<u>Подготовка к практическим занятиям:</u>
2.3	Эластичность спроса и предложения	12.5	0.5	-	1	-	-	-	-	-	11	-	Изучение материала по разделу "Спрос и предложение" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях <u>Подготовка к контрольной работе:</u> Изучение материалов по разделу Спрос и предложение и подготовка к контрольной работе <u>Подготовка домашнего задания:</u> Подготовка домашнего задания направлена на отработку умений решения профессиональных задач. Домашнее задание выдается студентам по изученному в разделе "Спрос и предложение" материалу. Дополнительно студенту необходимо изучить литературу и разобрать примеры выполнения подобных заданий. Проверка домашнего задания проводится по представленным письменным работам. <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], стр.81-101, 107-112 [2], стр. 9-16 [3], 113-145
3	Производственная функция. Экономические издержки и экономическая прибыль	39.5	1.5	-	5	-	-	-	-	-	33	-	<u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Производственная функция. Экономические издержки и экономическая прибыль" <u>Подготовка к практическим занятиям:</u>
3.1	Производственная функция одного и двух переменных факторов	13.5	0.5	-	1	-	-	-	-	-	12	-	Изучение материала по разделу "Производственная функция. Экономические издержки и экономическая прибыль"
3.2	Экономические издержки	15.5	0.5	-	2	-	-	-	-	-	13	-	подготовка к выполнению заданий на практических занятиях <u>Подготовка к контрольной работе:</u>

3.3	Экономическая выручка и экономическая прибыль	10.5		0.5	-	2	-	-	-	-	-	8	-	Изучение материалов по разделу Производственная функция. Экономические издержки и экономическая прибыль и подготовка к контрольной работе <u>Подготовка домашнего задания:</u> Подготовка домашнего задания направлена на отработку умений решения профессиональных задач. Домашнее задание выдается студентам по изученному в разделе "Производственная функция. Экономические издержки и экономическая прибыль" материалу. Дополнительно студенту необходимо изучить литературу и разобрать примеры выполнения подобных заданий. Проверка домашнего задания проводится по представленным письменным работам. <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], стр.77-80 [2], стр.16-17
4	Рынок и рыночные отношения. Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг	35.5		1.5	-	4	-	-	-	-	-	30	-	<u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Рынок и рыночные отношения. Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг"
4.1	Рынок и рыночные отношения	8.5		0.5	-	-	-	-	-	-	-	8	-	<u>Подготовка к практическим занятиям:</u> Изучение материала по разделу "Рынок и рыночные отношения. Максимизация
4.2	Модели рынка	9.5		0.5	-	1	-	-	-	-	-	8	-	прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях
4.3	Максимизация прибыли на рынке товаров и услуг	17.5		0.5	-	3	-	-	-	-	-	14	-	<u>Подготовка к контрольной работе:</u> Изучение материалов по разделу Рынок и рыночные отношения. Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг и подготовка к контрольной работе <u>Подготовка домашнего задания:</u>

													Подготовка домашнего задания направлена на отработку умений решения профессиональных задач. Домашнее задание выдается студентам по изученному в разделе "Рынок и рыночные отношения. Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг" материалу. Дополнительно студенту необходимо изучить литературу и разобрать примеры выполнения подобных заданий. Проверка домашнего задания проводится по представленным письменным работам. <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], стр. 113-145 [2], стр.17-20
5	Особенности рынка ресурсов. Максимизация прибыли в различных моделях рынка ресурсов	31.5	1.5	-	3	-	-	-	-	-	27	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Особенности рынка ресурсов. Максимизация прибыли в различных моделях рынка ресурсов" <u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Особенности рынка ресурсов. Максимизация прибыли в различных моделях рынка ресурсов" <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], стр. 146-155
5.1	Особенности спроса на факторы производства	10.5	0.5	-	1	-	-	-	-	-	9	-	
5.2	Рынок труда	10.5	0.5	-	1	-	-	-	-	-	9	-	
5.3	Рынок капитала и земли	10.5	0.5	-	1	-	-	-	-	-	9	-	
	Зачет с оценкой	18.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	17.7	
	Всего за семестр	180.0	8.0	-	16	-	-	-	-	0.3	138	17.7	
	Итого за семестр	180.0	8.0	-	16	-	-	-	-	0.3	155.7		

Примечание: Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПр – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

3.2 Краткое содержание разделов

1. Базовые экономические понятия

1.1. Общие основы экономической теории

Экономические потребности и экономические блага. Экономические ресурсы, их характеристика. Проблема экономического выбора. Альтернативные издержки. Кривая производственных возможностей. Экономический рост. Современные экономические системы. Уровни экономического анализа.

1.2. Рынок как экономическое явление

Учения А. Смита и Дж. Кейнса. Типы рынков. Экономические субъекты рынка. Преимущества и недостатки рынка.

2. Спрос и предложение

2.1. Спрос и предложение как экономические категории

Закон спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. Неценовые факторы спроса.. Предложение. Закон предложения. Неценовые факторы предложения.

2.2. Рыночное равновесие

Ситуация рыночного равновесия и влияние на него неценовых факторов спроса и предложения. Государственное регулирование рынка: фиксация цен и налоговое регулирование.

2.3. Эластичность спроса и предложения

Ценовая эластичность спроса. Перекрестная эластичность спроса. Эластичность спроса по доходу. Ценовая эластичность предложения.

3. Производственная функция. Экономические издержки и экономическая прибыль

3.1. Производственная функция одного и двух переменных факторов

Производственная функция одного переменного фактора. Основные свойства производственной функции. Производственная функция двух переменных факторов. Изокванта. Предельная норма технологического замещения. Изокоста.

3.2. Экономические издержки

Понятие и классификация экономических издержек. Совокупные, средние и предельные издержки и методика их расчета. Графическое представление различных показателей издержек. Связь с производственной функцией. Оптимум по издержкам..

3.3. Экономическая выручка и экономическая прибыль

Методика расчета выручки. Совокупная, средняя и предельная выручка. Минимально приемлемая цена в краткосрочный и долгосрочный периоды.. Понятие и классификация экономической прибыли. Методика расчета экономической прибыли.

4. Рынок и рыночные отношения. Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг

4.1. Рынок и рыночные отношения

Понятие и классификация рынков. Условия образования и существования рынка. Конкуренция и ее виды. Сегментация рынка.

4.2. Модели рынка

Основные факторы, определяющие модель рынка. Характеристика основных моделей рынка. Функции спроса, совокупной и предельной выручки для одной фирмы в различных моделях рынка.

4.3. Максимизация прибыли на рынке товаров и услуг

Условие максимизации прибыли. Выбор оптимального объема производства в условиях совершенной конкуренции. Переход от краткосрочного к долгосрочному периоду. Выбор оптимального объема производства в условиях монополии. Естественные монополии. Диверсификация цен. Выбор оптимального объема производства в условиях монополистической конкуренции. Переход от краткосрочного к долгосрочному периоду. Особенности рынка олигополии.

5. Особенности рынка ресурсов. Максимизация прибыли в различных моделях рынка ресурсов

5.1. Особенности спроса на факторы производства

Производный спрос на ресурсы. Изменение спроса на факторы производства в зависимости от цен других ресурсов. Спрос на фактор производства при одном переменном факторе. Спрос на фактор производства при нескольких переменных факторах.

5.2. Рынок труда

Кривая предложения труда. Рынок труда и заработная плата. Дифференциация ставок заработной платы. Совершенно конкурентный рынок труда. Монопсония на рынке труда. Влияние государства и профсоюзов на рынок труда.

5.3. Рынок капитала и земли

Капитал и процент. Равновесие на рынке капитала. Чистая дисконтированная стоимость. Спрос и предложение земли. Чистая экономическая рента. Дифференциальная земельная рента. Цена земли.

3.3. Темы практических занятий

1. Анализ кривых спроса, совокупной, средней и предельной выручки в различных моделях рынка;
2. Методика расчета чистой приведенной стоимости;
3. Анализ условий совершенно конкурентного рынка труда;
4. Максимизация прибыли в условиях монополии и в условиях монополистической конкуренции.;
5. Максимизация прибыли в условиях совершенной конкуренции. Особенности работы конкурентной фирмы в долгосрочном периоде.;
6. Совокупный, средний и предельный продукт переменного фактора. Изокванты и изокосты;
7. Экономическая выручка и экономическая прибыль: показатели и методика их расчета;
8. Совокупные, средние и предельные издержки: методика расчета и взаимосвязь между показателями;
9. Эластичность спроса и предложения;

10. Анализ функций спроса и предложения. Рыночное равновесие;
11. Анализ функции спроса на факторы производства;
12. Экономический выбор. Альтернативные издержки и кривая производственных возможностей.

3.4. Темы лабораторных работ не предусмотрено

3.5 Консультации

Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Базовые экономические понятия"
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Спрос и предложение"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Производственная функция. Экономические издержки и экономическая прибыль"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Рынок и рыночные отношения. Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг"
5. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Особенности рынка ресурсов. Максимизация прибыли в различных моделях рынка ресурсов"

Текущий контроль (ТК)

1. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Базовые экономические понятия"
2. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Спрос и предложение"
3. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Производственная функция. Экономические издержки и экономическая прибыль"
4. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Рынок и рыночные отношения. Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг"
5. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Особенности рынка ресурсов. Максимизация прибыли в различных моделях рынка ресурсов"

3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ Курсовой проект/ работа не предусмотрены

3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)					Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	3	4	5	
Знать:							
базовые экономические понятия, проблему экономического выбора и способы ее решения	ИД-4ОПК-2	+					Тестирование/Базовые экономические понятия. Факторы производства
основные положения теории спроса и предложения	ИД-4ОПК-2		+				Контрольная работа/Спрос и предложение
виды и методику расчета и анализа составляющих экономических издержек и экономической прибыли	ИД-4ОПК-2			+			Контрольная работа/Производственная функция и издержки
основные типы рыночных структур, условия их функционирования, условие максимизации прибыли и методику расчета прибыли	ИД-4ОПК-2				+		Контрольная работа/Расчет и анализ издержек и прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг
особенности рынков факторов производства	ИД-4ОПК-2					+	Тестирование/Рынок ресурсов
Уметь:							
рассчитывать все виды экономических издержек, представить их графическое изображение	ИД-4ОПК-2			+			Контрольная работа/Производственная функция и издержки
определять параметры рыночного равновесия и анализировать факторы, влияющие на него, рассчитывать коэффициенты ценовой эластичности и выручку	ИД-4ОПК-2		+				Контрольная работа/Спрос и предложение
анализировать поведение фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции	ИД-4ОПК-2				+		Контрольная работа/Расчет и анализ издержек и прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг

4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)

4.1. Текущий контроль успеваемости

5 семестр

Форма реализации: Письменная работа

1. Базовые экономические понятия. Факторы производства (Тестирование)
2. Производственная функция и издержки (Контрольная работа)
3. Расчет и анализ издержек и прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг (Контрольная работа)
4. Рынок ресурсов (Тестирование)
5. Спрос и предложение (Контрольная работа)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине

Зачет с оценкой (Семестр №5)

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

В диплом выставляется оценка за 5 семестр.

Примечание: Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Печатные и электронные издания:

1. Вечканов, Г. С. Экономическая теория : учебник для вузов по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)" / Г. С. Вечканов . – 2-е изд . – СПб. : Питер, 2010 . – 448 с. – (Учебник для вузов) . - ISBN 978-5-388-00531-1 .;
2. Микроэкономика и макроэкономика : учебное пособие по направлению "Электроэнергетика и электротехника" / Е. В. Каленская, В. А. Щевьева, В. В. Бологова, Л. С. Щевьева, Нац. исслед. ун-т "МЭИ" . – М. : Изд-во МЭИ, 2016 . – 40 с. - ISBN 978-5-7046-1715-0 .
<http://elib.mpei.ru/elib/view.php?id=8481>;
3. Алексахин А. В., Волков М. Н.- "Микроэкономика", Издательство: "МИСИС", Москва, 2019 - (36 с.)
<https://e.lanbook.com/book/128979>.

5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Видеоконференции (Майнд, Сберджаз, ВК и др).

5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. База данных Web of Science - <http://webofscience.com/>
5. База данных Scopus - <http://www.scopus.com>
6. ЭБС "Консультант студента" - <http://www.studentlibrary.ru/>
7. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
8. Информационно-справочная система «Кодекс/Техэксперт» - <Http://proinfosoft.ru;>
<http://docs.cntd.ru/>
9. Открытая университетская информационная система «РОССИЯ» - <https://uisrussia.msu.ru>

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	К-601, Учебная аудитория	парта со скамьей, стол преподавателя, стул, трибуна, доска меловая, мультимедийный проектор, экран
	А-300, Учебная аудитория "А"	кресло рабочее, парта, стеллаж, стол преподавателя, стол учебный, стул, трибуна, микрофон, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, колонки, техническая аппаратура, кондиционер, телевизор
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	Д-419, Учебная аудитория	парта со скамьей, стол преподавателя, стул, доска меловая
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Ж-120, Машинный зал ИВЦ	сервер, кондиционер
	Д-419, Учебная аудитория	парта со скамьей, стол преподавателя, стул, доска меловая
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-201, Компьютерный читальный зал	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	А-300, Учебная аудитория "А"	кресло рабочее, парта, стеллаж, стол преподавателя, стол учебный, стул, трибуна, микрофон, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, колонки, техническая аппаратура, кондиционер, телевизор
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	К-202/2, Склад кафедры БИТ	стеллаж для хранения инвентаря, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для хранения инвентаря, тумба, запасные комплектующие для оборудования

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ**Микроэкономика**

(название дисциплины)

5 семестр**Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:**

- КМ-1 Базовые экономические понятия. Факторы производства (Тестирование)
 КМ-2 Спрос и предложение (Контрольная работа)
 КМ-3 Производственная функция и издержки (Контрольная работа)
 КМ-4 Расчет и анализ издержек и прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг (Контрольная работа)
 КМ-5 Рынок ресурсов (Тестирование)

Вид промежуточной аттестации – Зачет с оценкой.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5
		Неделя КМ:	2	4	8	12	15
1	Базовые экономические понятия						
1.1	Общие основы экономической теории		+				
1.2	Рынок как экономическое явление		+				
2	Спрос и предложение						
2.1	Спрос и предложение как экономические категории			+			
2.2	Рыночное равновесие			+			
2.3	Эластичность спроса и предложения			+			
3	Производственная функция. Экономические издержки и экономическая прибыль						
3.1	Производственная функция одного и двух переменных факторов				+		
3.2	Экономические издержки				+		
3.3	Экономическая выручка и экономическая прибыль				+		
4	Рынок и рыночные отношения. Максимизация прибыли в различных моделях рынка товаров и услуг						
4.1	Рынок и рыночные отношения					+	

4.2	Модели рынка				+	
4.3	Максимизация прибыли на рынке товаров и услуг				+	
5	Особенности рынка ресурсов. Максимизация прибыли в различных моделях рынка ресурсов					
5.1	Особенности спроса на факторы производства					+
5.2	Рынок труда					+
5.3	Рынок капитала и земли					+
Вес КМ, %:		10	20	30	30	10