

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

---

Направление подготовки/специальность: 38.04.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика фирмы и рынков

Уровень образования: высшее образование - магистратура

Форма обучения: Заочная

**Рабочая программа дисциплины**  
**УПРАВЛЕНИЕ ЗАТРАТАМИ И ЦЕНОВЫМИ ТАРИФАМИ**

<b>Блок:</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>
<b>Часть образовательной программы:</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>
<b>№ дисциплины по учебному плану:</b>	<b>Б1.Ч.02.03</b>
<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>5 семестр - 4;</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 часа</b>
<b>Лекции</b>	<b>5 семестр - 8 часов;</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>5 семестр - 4 часа;</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>не предусмотрено учебным планом</b>
<b>Консультации</b>	<b>5 семестр - 2 часа;</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>5 семестр - 128,5 часа;</b>
<b>в том числе на КП/КР</b>	<b>не предусмотрено учебным планом</b>
<b>Иная контактная работа</b>	<b>5 семестр - 1,2 часа;</b>
<b>включая:</b> <b>Контрольная работа</b> <b>Тестирование</b>	
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
<b>Экзамен</b>	<b>5 семестр - 0,3 часа;</b>

**Москва 2021**

## ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Сухарева Е.В.
	Идентификатор	R2bc266f4-SukharevaYevV-2948f94

(подпись)

Е.В. Сухарева

(расшифровка подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Абрамова Е.Ю.
	Идентификатор	R1661d0f4-AbramovaYY-42471f61

(подпись)

Е.Ю. Абрамова

(расшифровка подписи)

Заведующий выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Курдюкова Г.Н.
	Идентификатор	R6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8d

(подпись)

Г.Н. Курдюкова

(расшифровка подписи)

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков в обосновании и принятии управленческих решений на основе бухгалтерской, производственной и управленческой информации о затратах и результатах деятельности

### Задачи дисциплины

- формирование у студентов понимания необходимости использования знаний о сущности, составе и структуре цены – одной из важнейших экономических категорий, о системе цен, их видах;

- вооружение студентов знаниями методических вопросов формирования цен на основных товарных рынках, государственной политики в области ценообразования и значения их при решении задач в профессиональной деятельности;

- ознакомление студентов с особенностями ценовой политики и стратегии фирм на внутреннем и внешнем рынке;

- Формирование у студентов системного представления об экономических и маркетинговых основаниях принятия решений по ценообразованию в компаниях розничной торговли, о логике анализа факторов затрат и маркетинговых аспектов организации продаж при принятии эффективных ценовых решений.

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
ПК-3 способен руководить группой работников при исследовании самостоятельных тем	ИД-1 <sub>ПК-3</sub> Разработка элементов планов и методических программ проведения исследований и разработок	знать: - экономическую сущность цены и ее роль в системе хозяйственных отношений.  уметь: - определять стоимость, полезность товара.
ПК-3 способен руководить группой работников при исследовании самостоятельных тем	ИД-3 <sub>ПК-3</sub> Проверка правильности результатов, полученных сотрудниками, работающими под его руководством	знать: - теоретические основы планирования, контроля и регулирования затрат.  уметь: - пользоваться источниками и методами сбора, обработки и анализа информации, необходимой для калькулирования себестоимости и ценообразования.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Экономика фирмы и рынков (далее – ОПОП), направления подготовки 38.04.01 Экономика, уровень образования: высшее образование - магистратура.

Базируется на уровне среднего общего образования.

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 4 зачетных единицы, 144 часа.

№ 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	Затраты и себестоимость	25.8	5	2	-	1	-	0.5	-	0.3	-	22	-	<p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Затраты и себестоимость"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Затраты и себестоимость"</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], п.4 [2], п.3</p>
1.1	Затраты и себестоимость	25.8		2	-	1	-	0.5	-	0.3	-	22	-	
2	Распределение затрат	25.8		2	-	1	-	0.5	-	0.3	-	22	-	<p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Распределение затрат"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Распределение затрат"</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [2], п.4 [3], п.4</p>
2.1	Распределение затрат	25.8		2	-	1	-	0.5	-	0.3	-	22	-	
3	Затраты и тарифы в энергетике	27.8		2	-	1	-	0.5	-	0.3	-	24	-	<p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Затраты и тарифы в энергетике"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Затраты и тарифы в энергетике"</p>
3.1	Затраты и тарифы в энергетике	27.8	2	-	1	-	0.5	-	0.3	-	24	-		

													тарифы в энергетике" <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [2], п.7 [3], п.7
4	Расчет тарифов	28.6	2	-	1	-	0.5	-	0.3	-	24.8	-	<b><u>Самостоятельное изучение</u></b>
4.1	Расчет тарифов	28.6	2	-	1	-	0.5	-	0.3	-	24.8	-	<b><u>теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Расчет тарифов" <b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Расчет тарифов" <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], п.2 [2], п.6
	Экзамен	36.0	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	35.7	
	<b>Всего за семестр</b>	<b>144.0</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>2.0</b>	<b>-</b>	<b>1.2</b>	<b>0.3</b>	<b>92.8</b>	<b>35.7</b>	
	<b>Итого за семестр</b>	<b>144.0</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>2.0</b>		<b>1.2</b>	<b>0.3</b>		<b>128.5</b>		

**Примечание:** Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КНР – 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. Затраты и себестоимость

##### 1.1. Затраты и себестоимость

Затраты. Основные понятия, концепции и классификация. Классификация затрат на производство. Прогнозирование и планирование затрат. Учет и калькулирование себестоимости производственной продукции. Система учета и калькулирования по производственным заказам.

#### 2. Распределение затрат

##### 2.1. Распределение затрат

Методы распределения накладных расходов. Учет и калькулирование затрат в комплексном производстве. Управление затратами в процессе производства. Учет и анализ отклонений производственных затрат.

#### 3. Затраты и тарифы в энергетике

##### 3.1. Затраты и тарифы в энергетике

Затраты и тарифы в энергетике. Системы внутреннего управленческого контроля затрат. Бюджетное управление и оценка эффективности использования ресурсов компании. Государственное регулирование цен.

#### 4. Расчет тарифов

##### 4.1. Расчет тарифов

Расчет тарифов. Современные подходы и методы управления затратами.

### **3.3. Темы практических занятий**

1. Затраты и себестоимость;
2. Распределение затрат;
3. Затраты и тарифы в энергетике;
4. Расчет тарифов.

### **3.4. Темы лабораторных работ**

не предусмотрено

### **3.5 Консультации**

#### Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Затраты и себестоимость"
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Распределение затрат"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Затраты и тарифы в энергетике"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Расчет тарифов"

### **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	
<b>Знать:</b>						
экономическую сущность цены и ее роль в системе хозяйственных отношений	ИД-1ПК-3		+			Тестирование/Распределение затрат
теоретические основы планирования, контроля и регулирования затрат	ИД-3ПК-3			+	+	Тестирование/Тарифы Тестирование/Тарифы в энергетике
<b>Уметь:</b>						
определять стоимость, полезность товара	ИД-1ПК-3	+				Контрольная работа/Себестоимость
пользоваться источниками и методами сбора, обработки и анализа информации, необходимой для калькулирования себестоимости и ценообразования	ИД-3ПК-3	+				Контрольная работа/Себестоимость

#### **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: Компьютерное задание

1. Распределение затрат (Тестирование)
2. Тарифы (Тестирование)
3. Тарифы в энергетике (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Себестоимость (Контрольная работа)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

##### **4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине**

*Экзамен (Семестр №5)*

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

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

#### **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **5.1 Печатные и электронные издания:**

1. А. М. Чернопятков- "Управление затратами", (2-е изд., стер.), Издательство: "Директ-Медиа", Москва, Берлин, 2018 - (235 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493594>;
2. Гомонко, Э. А. Управление затратами на предприятии : учебник для вузов по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)" / Э. А. Гомонко, Т. Ф. Тарасова . – М. : КноРус, 2010 . – 320 с. - ISBN 978-5-406-00024-3 .;
3. Папков, Б. В. Электроэнергетический рынок и тарифы : Учебное пособие для втузов по направлению 551700 - Электроэнергетика специальностей 100200 - Электроэнергетические системы и сети и 100400 - Электроснабжение промышленных предприятий / Б. В. Папков, Нижегород. гос. техн. ун-т (Нижегор. ГТУ) . – Н. Новгород : Изд-во НГТУ, 2002 . – 252 с. - ISBN 5-932721-33-2 ..

##### **5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:**

1. СДО "Прометей";
2. Office;
3. Windows;
4. Майнд Видеоконференции.

##### **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](http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red)
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
5. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
6. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
7. База открытых данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ - <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
8. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
9. База открытых данных Росфинмониторинга - <http://www.fedsfm.ru/opendata>
10. Электронная открытая база данных "Polpred.com Обзор СМИ" - <https://www.polpred.com>

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	Ж-417/6, Белая мультимедийная студия	стол компьютерный, доска интерактивная, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, компьютер персональный
	Ж-417/7, Световая черная студия	стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, микрофон, мультимедийный проектор, экран, оборудование специализированное, компьютер персональный
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-303, Компьютерный читальный зал	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	Ж-200б, Конференц-зал ИДДО	стол, стул, компьютер персональный, кондиционер
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	Ж-417 /2а, Помещение для инвентаря	стеллаж для хранения инвентаря, экран, указка, архивные документы, дипломные и курсовые работы студентов, канцелярский принадлежности, спортивный инвентарь, хозяйственный инвентарь, запасные

		комплектующие для оборудования
--	--	--------------------------------

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

### Управление затратами и ценовыми тарифами

(название дисциплины)

#### 5 семестр

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

КМ-1 Себестоимость (Контрольная работа)

КМ-2 Распределение затрат (Тестирование)

КМ-3 Тарифы в энергетике (Тестирование)

КМ-4 Тарифы (Тестирование)

**Вид промежуточной аттестации – Экзамен.**

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Неделя КМ:	3	6	9	12
1	Затраты и себестоимость					
1.1	Затраты и себестоимость		+			
2	Распределение затрат					
2.1	Распределение затрат			+		
3	Затраты и тарифы в энергетике					
3.1	Затраты и тарифы в энергетике				+	+
4	Расчет тарифов					
4.1	Расчет тарифов				+	+
Вес КМ, %:			25	25	25	25