

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

Направление подготовки/специальность: 27.03.02 Управление качеством

Наименование образовательной программы: Управление качеством продукции, процессов и услуг

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Заочная


Рабочая программа дисциплины
ЭКОНОМИКА ФИРМЫ

Блок:	Блок 1 «Дисциплины (модули)»
Часть образовательной программы:	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
№ дисциплины по учебному плану:	Б1.Ч.02.06
Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 5;
Часов (всего) по учебному плану:	180 часов
Лекции	2 семестр - 8 часов;
Практические занятия	2 семестр - 8 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	2 семестр - 2 часа;
Самостоятельная работа	2 семестр - 160,2 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	2 семестр - 1,5 часа;
включая: Контрольная работа Тестирование	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	2 семестр - 0,3 часа;

Москва 2025

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:


Преподаватель

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Бауэр В.Ю.
	Идентификатор	R5784cde9-KuznetsovaVY-3048f94

В.Ю. Бауэр


СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Орлова Е.С.
	Идентификатор	Rb8ff0f77-OrlovaYS-0ceb9397

Е.С. Орлова

Заведующий выпускающей
кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c3

Н.Л. Кетоева

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: изучение процессов и явления, возникающих при осуществлении хозяйственной деятельности предприятий, организаций или фирмы.

Задачи дисциплины

- освоение особенностей построения и функционирования современных предприятий;
- приобретение навыков анализа затрат и результатов деятельности производственных подразделений;
- формирование комплексного подхода к решению технико-экономических, организационных и управленческих проблем предприятия.

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
РПК-1 Способен осуществлять функциональное руководство работниками отдела технического контроля качества продукции	ИД-4РПК-1 Анализирует организационно-управленческое и экономическое состояние хозяйствующего субъекта	знать: - основные бизнес-процессы в организации; - основные принципы и методы организации производства и управления; - принципы развития и закономерности функционирования предприятия. уметь: - адаптировать деятельность предприятия к изменяющейся конъюнктуре, грамотно выбирая тактику и стратегию поведения; - разрабатывать программы организационных изменений и оценивать их эффективность.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Управление качеством продукции, процессов и услуг (далее – ОПОП), направления подготовки 27.03.02 Управление качеством, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

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 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	Экономические основы функционирования организации	38.3	2	2.5	-	2.0	-	0.5	-	0.3	-	33	-	<p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Экономические основы функционирования организации"</p> <p><u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], п.2</p>	
1.1	Организация в условиях рыночной среды	13.8		1	-	0.5	-	0.2	-	0.1	-	12	-		
1.2	Методологические и практические основы функционирования организации	11.7		0.5	-	1	-	0.1	-	0.1	-	10	-		
1.3	Типы производства и организация производственного процесса	12.8		1	-	0.5	-	0.2	-	0.1	-	11	-		
2	Ресурсы организации и показатели их использования	23.20		1.0	-	1.5	-	0.4	-	0.30	-	20	-		<p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Ресурсы организации и показатели их использования"</p> <p><u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], п.3</p>
2.1	Основной капитал, основные фонды и нематериальные активы организации	11.35		0.5	-	0.5	-	0.2	-	0.15	-	10	-		
2.2	Оборотный капитал организации	11.85	0.5	-	1	-	0.2	-	0.15	-	10	-			
3	Трудовые ресурсы и производительность труда	24.70	1.5	-	1.5	-	0.4	-	0.30	-	21	-	<p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Трудовые ресурсы и производительность труда"</p> <p><u>Изучение материалов литературных источников:</u></p>		
3.1	Трудовые ресурсы	12.85	1	-	0.5	-	0.2	-	0.15	-	11	-			

3.2	Оплата труда	11.85	0.5	-	1	-	0.2	-	0.15	-	10	-	<i><u>источников:</u></i> [1], п.6
4	Результаты деятельности организации	34.7	1.5	-	2.0	-	0.4	-	0.3	-	30.5	-	<i><u>Подготовка к текущему контролю:</u></i> Повторение материала по разделу "Результаты деятельности организации" <i><u>Изучение материалов литературных источников:</u></i> [2], п.9
4.1	Издержки производства и себестоимость продукции	12.2	0.5	-	0.5	-	0.1	-	0.1	-	11	-	
4.2	Ценовая политика организации	11.3	0.5	-	0.5	-	0.2	-	0.1	-	10	-	
4.3	Финансовые результаты деятельности организации	11.2	0.5	-	1	-	0.1	-	0.1	-	9.5	-	
5	Инновационная и инвестиционная политика организации	23.10	1.5	-	1.0	-	0.3	-	0.30	-	20	-	
5.1	Инновационная политика организации	11.35	0.5	-	0.5	-	0.2	-	0.15	-	10	-	<i><u>Подготовка к текущему контролю:</u></i> Повторение материала по разделу "Инновационная и инвестиционная политика организации" <i><u>Изучение материалов литературных источников:</u></i> [2], п.5
5.2	Инвестиционная политика организации	11.75	1	-	0.5	-	0.1	-	0.15	-	10	-	
	Экзамен	36.0	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	35.7	
	Всего за семестр	180.00	8.0	-	8.0	-	2.0	-	1.50	0.3	124.5	35.7	
	Итого за семестр	180.00	8.0	-	8.0		2.0		1.50	0.3	160.2		

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. Экономические основы функционирования организации

1.1. Организация в условиях рыночной среды

Предприятие как основное звено рыночной экономики. Классификация организаций. Производственная и организационная структура построения предприятия, службы предприятия. Внутренняя и внешняя среда организации.

1.2. Методологические и практические основы функционирования организации

Товарная политика предприятия, жизненный цикл товара. Маркетинговая деятельность предприятия. Предпринимательская деятельность, ее формы и виды. Лизинговые операции в практике работы организации и предпринимателей.

1.3. Типы производства и организация производственного процесса

Типы производства и их технико-экономические характеристики. Производственный процесс и общие принципы его организации. Организация производственного процесса во времени. Организация производственного процесса в пространстве.

2. Ресурсы организации и показатели их использования

2.1. Основной капитал, основные фонды и нематериальные активы организации

Понятие капитала, экономическая сущность производственных фондов, классификация основных средств. Формы учета и методы оценки основных средств. Износ и амортизация основных фондов и нематериальных активов. Показатели использования, наличия, движения и состояния основных производственных фондов. Производственная мощность предприятия.

2.2. Оборотный капитал организации

Понятие, состав и структура оборотных средств. Нормирование оборотных средств. Показатели и пути лучшего использования оборотных средств.

3. Трудовые ресурсы и производительность труда

3.1. Трудовые ресурсы

Состав трудовых ресурсов. Характеристика трудовых ресурсов. Производительность труда, методы оценки, факторы и резервы ее повышения на предприятии.

3.2. Оплата труда

Организация оплаты труда: сущность, принципы, тарифная система, формы и системы оплаты труда, определение фонда зарплаты. Проблемы совершенствования оплаты труда в условиях рыночной экономики.

4. Результаты деятельности организации

4.1. Издержки производства и себестоимость продукции

Понятие себестоимости продукции (работ, услуг) и ее значение. Классификация затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг). Группировка затрат по экономическим элементам и статьям калькуляции. Виды калькуляции и методы калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг). Основные направления снижения издержек производства.

4.2. Ценовая политика организации

Цена на продукцию (работы, услуги): понятие, функции, виды и методика расчета. Выбор метода ценообразования на практике. Ценовая политика предприятия: содержание, цели, назначение. Типы ценовых политик и стратегий. Этапы разработки ценовой политики и стратегии.

4.3. Финансовые результаты деятельности организации

Доходы и расходы, прибыль предприятия, ее виды, источники формирования и распределение. Показатели рентабельности предприятия.

5. Инновационная и инвестиционная политика организации

5.1. Инновационная политика организации

Экономическая сущность и основные направления научно-технического прогресса. Качество и конкурентоспособность продукции как факторы выбора инновационной и инвестиционной политики. Развитие систем управления качеством продукции. Инновации как объект деятельности предприятия, их классификация.

5.2. Инвестиционная политика организации

Инвестирование в деятельности предприятия: понятия, классификация инвестиций, принципы инвестирования. Предпосылки и факторы инвестиционной политики предприятия. Инвестиционный проект, его состав и оценка эффективности. Понятие и показатели рентабельности.

3.3. Темы практических занятий

1. Расчет себестоимости продукции;
2. Нормативная документация и управление качеством;
3. Расчет рентабельности;
4. Расчет прибыли продукции.

3.4. Темы лабораторных работ

не предусмотрено

3.5 Консультации

Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Экономические основы функционирования организации"
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Ресурсы организации и показатели их использования"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Трудовые ресурсы и производительность труда"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Результаты деятельности организации"
5. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Инновационная и инвестиционная политика организации"

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:							
принципы развития и закономерности функционирования предприятия	ИД-4 _{РПК-1}			+			Тестирование/Трудовые ресурсы и производительность труда
основные принципы и методы организации производства и управления	ИД-4 _{РПК-1}		+				Тестирование/Ресурсы организации и показатели их использования
основные бизнес-процессы в организации	ИД-4 _{РПК-1}	+					Контрольная работа/Задание по организационно-правовым формам предприятия
Уметь:							
разрабатывать программы организационных изменений и оценивать их эффективность	ИД-4 _{РПК-1}					+	Тестирование/Инновационная и инвестиционная политика организации
адаптировать деятельность предприятия к изменяющейся конъюнктуре, грамотно выбирая тактику и стратегию поведения	ИД-4 _{РПК-1}				+		Тестирование/Результаты деятельности организации

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

4.1. Текущий контроль успеваемости

2 семестр

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Задание по организационно-правовым формам предприятия (Контрольная работа)
2. Ресурсы организации и показатели их использования (Тестирование)
3. Трудовые ресурсы и производительность труда (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Инновационная и инвестиционная политика организации (Тестирование)
2. Результаты деятельности организации (Тестирование)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине

Экзамен (Семестр №2)

Оценка определяется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ»

В диплом выставляется оценка за 2 семестр.

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

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Печатные и электронные издания:

1. Гайдук В. И., Лемещенко П. С., Секерин В. Д., Горохова А. Е.- "Экономика фирмы. Междисциплинарный анализ", Издательство: "Лань", Санкт-Петербург, 2020 - (420 с.) <https://e.lanbook.com/book/139324>;
2. Мокий, М. С. Экономика фирмы : учебник и практикум для бакалавров по специальности 080507 "Менеджмент" / М. С. Мокий, О. В. Азоева, В. С. Ивановский ; ред. М. С. Мокий ; Гос. ун-т управления (ГУУ). – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Юрайт, 2015. – 334 с. – (Бакалавр. Базовый курс). – ISBN 978-5-9916-3412-0..

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. 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, Лекционная аудитория	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

Экономика фирмы

(название дисциплины)

2 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

- КМ-1 Задание по организационно-правовым формам предприятия (Контрольная работа)
 КМ-2 Ресурсы организации и показатели их использования (Тестирование)
 КМ-3 Трудовые ресурсы и производительность труда (Тестирование)
 КМ-4 Результаты деятельности организации (Тестирование)
 КМ-5 Инновационная и инвестиционная политика организации (Тестирование)

Вид промежуточной аттестации – Экзамен.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5
		Неделя КМ:	3	6	9	12	15
1	Экономические основы функционирования организации						
1.1	Организация в условиях рыночной среды		+				
1.2	Методологические и практические основы функционирования организации		+				
1.3	Типы производства и организация производственного процесса		+				
2	Ресурсы организации и показатели их использования						
2.1	Основной капитал, основные фонды и нематериальные активы организации			+			
2.2	Оборотный капитал организации			+			
3	Трудовые ресурсы и производительность труда						
3.1	Трудовые ресурсы				+		
3.2	Оплата труда				+		
4	Результаты деятельности организации						
4.1	Издержки производства и себестоимость продукции					+	
4.2	Ценовая политика организации					+	
4.3	Финансовые результаты деятельности организации					+	

5	Инновационная и инвестиционная политика организации					
5.1	Инновационная политика организации					+
5.2	Инвестиционная политика организации					+
Вес КМ, %:		20	20	20	20	20