

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.02.05
Трудоемкость в зачетных единицах:	2 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Лекции	2 семестр - 12 часов;
Практические занятия	2 семестр - 8 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	2 семестр - 2 часа;
Самостоятельная работа	2 семестр - 191,9 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	2 семестр - 1,8 часа;
включая: Контрольная работа Тестирование	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	2 семестр - 0,3 часа;

Москва 2022

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	Знаменская М.А.
	Идентификатор	R0edb956b-ZnamenskayaMA-72cea9

М.А.
Знаменская

Заведующий выпускающей
кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c9

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
ПК-2 способен разрабатывать методики и инструкции по текущему контролю качества работ в процессе изготовления продукции, в испытаниях готовых изделий и оформлении документов, удостоверяющих их качество	ИД-1 _{ПК-2} Анализ данных по испытаниям готовых изделий	знать: - принципы развития и закономерности функционирования предприятия; - сочетание рациональных организационных форм и экономических методов ведения производства. уметь: - разрабатывать программы организационных изменений и оценивать их эффективность.
ПК-2 способен разрабатывать методики и инструкции по текущему контролю качества работ в процессе изготовления продукции, в испытаниях готовых изделий и оформлении документов, удостоверяющих их качество	ИД-2 _{ПК-2} Подготовка нормативной документации для разработки методик и инструкций по текущему контролю качества работ в процессе изготовления продукции	знать: - основные принципы и методы организации производства и управления; - гармоничное сочетание элементов производственного процесса во времени и организацию труда работающих. уметь: - анализировать внешнюю и внутреннюю среду организации.

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 6 зачетных единиц, 216 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	33.6	2	2.0	-	1	-	0.3	-	0.3	-	30	-	<p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> повторение материала по разделу "Экономические основы функционирования организации"</p> <p><u>Изучение материалов литературных источников:</u> [2], п.1</p>	
1.1	Организация в условиях рыночной среды	10.7		0.5	-	-	-	0.1	-	0.1	-	10	-		
1.2	Методологические и практические основы функционирования организации	10.7		0.5	-	-	-	0.1	-	0.1	-	10	-		
1.3	Типы производства и организация производственного процесса	12.2		1	-	1	-	0.1	-	0.1	-	10	-		
2	Ресурсы организации и показатели их использования	25.70		2	-	2	-	0.2	-	0.30	-	21.2	-		<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> [2], п.2</p>
2.1	Основной капитал, основные фонды и нематериальные активы организации	12.25		1	-	1	-	0.1	-	0.15	-	10	-		
2.2	Оборотный капитал организации	13.45	1	-	1	-	0.1	-	0.15	-	11.2	-			
3	Трудовые ресурсы и производительность труда	29.70	2	-	2	-	0.4	-	0.30	-	25	-	<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	12.35		1	-	1	-	0.2	-	0.15	-	10		-	

3.2	Оплата труда	17.35	1	-	1	-	0.2	-	0.15	-	15	-	источников: [2], п.3
4	Результаты деятельности организации	40.9	3	-	2	-	0.6	-	0.3	-	35	-	Подготовка к текущему контролю: повторение материала по разделу "Результаты деятельности организации" Изучение материалов литературных источников: [1], п.3
4.1	Издержки производства и себестоимость продукции	12.3	1	-	1	-	0.2	-	0.1	-	10	-	
4.2	Ценовая политика организации	12.3	1	-	1	-	0.2	-	0.1	-	10	-	
4.3	Финансовые результаты деятельности организации	16.3	1	-	-	-	0.2	-	0.1	-	15	-	
5	Инвестиционная и инновационная политика организации	21.60	1.0	-	-	-	0.3	-	0.30	-	20	-	
5.1	Инвестиционная политика организации	10.85	0.5	-	-	-	0.2	-	0.15	-	10	-	Подготовка к текущему контролю: повторение материала по разделу "Инновационная и инвестиционная политика организации" Изучение материалов литературных источников: [1], п.4
5.2	Инновационная политика организации	10.75	0.5	-	-	-	0.1	-	0.15	-	10	-	
6	Планирование и стратегия развития организации	28.50	2	-	1	-	0.2	-	0.30	-	25	-	Подготовка к текущему контролю: повторение материала по разделу "Планирование и стратегия развития организации" Изучение материалов литературных источников: [1], п.5
6.1	Планирование деятельности организации	12.25	1	-	1	-	0.1	-	0.15	-	10	-	
6.2	Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности	16.25	1	-	-	-	0.1	-	0.15	-	15	-	
	Экзамен	36.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	35.7	
	Всего за семестр	216.00	12.0	-	8	-	2.0	-	1.80	0.3	156.2	35.7	
	Итого за семестр	216.00	12.0	-	8	2.0	1.80	0.3	191.9				

Примечание: Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПП – 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 в условиях рынка. Общая характеристика рыночного механизма. Предпринимательство — важнейший вид экономической деятельности. Формы и виды предпринимательства..

1.2. Методологические и практические основы функционирования организации

Понятие и основные признаки фирмы. Классификация фирм по организационно-правовым формам деятельности. Организационно-правовые формы хозяйствования юридических лиц, их сущность и особенности.

1.3. Типы производства и организация производственного процесса

Сущность и значение централизации. Сущность, формы и показатели уровня концентрации производства продукции на предприятии. Экономические аспекты концентрации производства. Сущность, формы и показатели уровня специализации и кооперирования производства. Экономическая эффективность специализации и кооперирования производства.

2. Ресурсы организации и показатели их использования

2.1. Основной капитал, основные фонды и нематериальные активы организации

Понятие, состав и структура основных средств. Методы оценки основных средств. Износ основных средств. Амортизация основных средств. Показатели наличия, движения и эффективности использования основных средств. Нематериальные активы и их амортизация. Производственная мощность предприятия.

2.2.оборотный капитал организации

Понятие, состав и структура оборотных средств. Кругооборот и оборачиваемость оборотных средств. Методы оценки отдельных элементов оборотных средств.

3. Трудовые ресурсы и производительность труда

3.1. Трудовые ресурсы

Персонал предприятия. Состав кадров предприятия. Планирование численности работников предприятия. Эффективность использования трудовых ресурсов.

3.2. Оплата труда

Понятие и функции заработной платы. Организация оплаты труда. Формы и системы оплаты труда.

4. Результаты деятельности организации

4.1. Издержки производства и себестоимость продукции

Понятие себестоимости и классификация затрат. Классификация затрат по экономическим элементам. Классификация затрат по статьям калькуляции.

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.

4.3. Финансовые результаты деятельности организации

Понятие прибыли, её виды и функции. Формирование и распределение прибыли. Факторы, влияющие на величину прибыли. Понятие и показатели рентабельности.

5. Инвестиционная и инновационная политика организации

5.1. Инвестиционная политика организации

Базовые принципы инвестирования. Источники финансирования инвестиционной деятельности. Показатели эффективности инвестиций.

5.2. 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.

6. Планирование и стратегия развития организации

6.1. Планирование деятельности организации

Сущность и основные принципы планирования. Система планов предприятия. Производственная программа – основа плана развития предприятия. Бизнес-планирование деятельности организации.

6.2. Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности

Экономическая сущность и показатели эффективности производства. Оценка финансового состояния организации. Банкротство предприятий и их финансовое оздоровление.

3.3. Темы практических занятий

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

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"
6. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Планирование и стратегия развития 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	6	
Знать:								
сочетание рациональных организационных форм и экономических методов ведения производства	ИД-1ПК-2					+		Тестирование/Инвестиционная и инновационная политика организации
принципы развития и закономерности функционирования предприятия	ИД-1ПК-2				+			Тестирование/Результаты деятельности организации
гармоничное сочетание элементов производственного процесса во времени и организацию труда работающих	ИД-2ПК-2			+				Тестирование/Трудовые ресурсы и производительность труда
основные принципы и методы организации производства и управления	ИД-2ПК-2		+					Тестирование/Ресурсы организации и показатели их использования
Уметь:								
разрабатывать программы организационных изменений и оценивать их эффективность	ИД-1ПК-2						+	Контрольная работа/Планирование и стратегия развития организации
анализировать внешнюю и внутреннюю среду организации	ИД-2ПК-2	+						Контрольная работа/Организационно-правовые формы предприятия

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. Инвестиционная и инновационная политика организации (Тестирование)
2. Результаты деятельности организации (Тестирование)
3. Ресурсы организации и показатели их использования (Тестирование)
4. Трудовые ресурсы и производительность труда (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Организационно-правовые формы предприятия (Контрольная работа)
2. Планирование и стратегия развития организации (Контрольная работа)

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. 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
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

Экономика фирмы

(название дисциплины)

2 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

- КМ-1 Организационно-правовые формы 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 Инвестиционная и инновационная политика организации (Тестирование)
 КМ-6 Планирование и стратегия развития организации (Контрольная работа)

Вид промежуточной аттестации – Экзамен.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5	КМ-6
		Неделя КМ:	3	6	9	12	14	17
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	Инвестиционная и инновационная политика организации						
5.1	Инвестиционная политика организации					+	
5.2	Инновационная политика организации					+	
6	Планирование и стратегия развития организации						
6.1	Планирование деятельности организации						+
6.2	Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности						+
Вес КМ, %:		20	15	15	15	15	20