

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Инженерно-экономический институт

Утверждаю

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Роголев Н.Д.
Идентификатор	R618dc98f-RogalevND-c9225577

Ректор

Н.Д. Роголев

20 г.

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ"

Протокол №

38.04.01

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика и финансы цифровой энергетики

Кафедра: кафедра Экономики в энергетике и промышленности

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г 0м

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	аналитический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) №939 от 11.08.2020

Согласовано

Первый проректор

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Замолодчиков В.Н.
Идентификатор	R8c700dda-ZamolodchikVN-ded34e

Замолодчиков Владимир Николаевич/

Начальник управления

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

Абрамова Елена Юрьевна/

Начальник отдела

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Шацких Ю.В.
Идентификатор	R6ca75b8e-ShatskikhYV-f045f12f

Шацких Юлия Владимировна/

Директор института

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

Невский Александр Юрьевич/

Заведующий кафедрой

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Курдюкова Г.Н.
Идентификатор	R6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8e

Курдюкова Галина Николаевна/

Руководитель программы

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Рукина Е.И.
Идентификатор	Re8cc5752-RukinaYI-23d03ae5

Рукина Екатерина Игоревна/

Руководитель научного содержания программы магистратуры

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Сухарева Е.В.
Идентификатор	R2bc266f4-SukharevaYevV-2948f9d

Сухарева Евгения Викторовна/

Сотрудник ОМО УКО

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Бауэр В.Ю.
Идентификатор	R5784cde9-KuznetsovaYU-3048f9d

Бауэр Виктория Юрьевна/

Индекс	Название дисциплины	Кафедра	Компетенции	Экзамен
<i>Всего по плану с факультативами</i>				
<i>Всего по плану без факультативов</i>				
Б1	Блок 1. Дисциплины (модули)			
Б1.О	Обязательная			
Б1.О.01	Иностранный язык	<i>кафедра Иностранных языков</i>	<i>УК-4</i>	
Б1.О.02	Теория принятия решений	<i>кафедра Менеджмента в энергетике и промышленности</i>	<i>ОПК-4УК-1</i>	
Б1.О.03	Проектный менеджмент	<i>кафедра Менеджмента в энергетике и промышленности</i>	<i>УК-2</i>	
Б1.О.04	Организационное поведение	<i>кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой</i>	<i>УК-3,5,6</i>	
Б1.О.05	Анализ хозяйственной деятельности (продвинутый уровень)	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ОПК-2,4</i>	
Б1.О.06	Проектирование и организация бизнес-процессов	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ОПК-2,5</i>	
Б1.О.07	Инвестиционный анализ	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ОПК-1,5</i>	2
Б1.О.08	Методология научного исследования	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ОПК-3</i>	
Б1.Ч	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Б1.Ч.01	Трансформация рынков в энергетике	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1,2</i>	1
Б1.Ч.02	Управление нематериальными активами	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1</i>	2
Б1.Ч.03	Экономика и финансы энергокомпании	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1</i>	1
Б1.Ч.04	Тарифы и тарифная политика в условиях цифровизации	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1,2</i>	2
Б1.Ч.05	Основы энергетического права	<i>кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой</i>	<i>ПК-1</i>	
Б1.Ч.06	Технологические основы цифровизации в энергетике	<i>кафедра Промышленных теплоэнергетических систем</i>	<i>ПК-2</i>	1
Б1.Ч.07	Управление проектами в энергетике	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-2</i>	3
Б1.Ч.08	Концепция активного потребителя	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1,2</i>	
Б1.Ч.09	Оценка и моделирование стоимости энергокомпании	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1,2</i>	3
Б1.Ч.10	Элективные дисциплины			
Б1.Ч.10.01				
Б1.Ч.10.01.01	Стратегическое управление энергокомпанией в условиях цифровизации энергетики	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1,2</i>	3
Б1.Ч.10.01.02	Методы исследований для формирования стратегий предприятия	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1,2</i>	3
Б1.Ч.10.02				
Б1.Ч.10.02.01	Государственное регулирование энергетики в условиях цифровизации	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1</i>	2
Б1.Ч.10.02.02	Инвестиционные программы субъектов энергетики	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1</i>	2
Б2	Блок 2. Практики			
Б2.О	Обязательная			
Б2.О.01	Учебная практика: ознакомительная практика	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>УК-6</i>	
Б2.О.02	Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ОПК-3УК-1</i>	
Б2.О.03	Производственная практика: научно-исследовательская работа	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ОПК-3УК-1</i>	
Б2.Ч	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Б2.Ч.01	Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1,2</i>	
Б2.Ч.02	Производственная практика: преддипломная практика	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ПК-1,2</i>	
Б3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация			
Б3.О	Обязательная			
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	<i>ОПК-1,2,3,4,5ПК-1,2УК-1,2,3,4,5,6</i>	
Б4	Блок 4. Факультативы			
Б4.О	Обязательная			
Б4.О.01	Аннотирование и реферирование иностранных научных текстов	<i>кафедра Иностранных языков</i>	<i>УК-4</i>	
Б4.О.02	Психология	<i>кафедра Рекламы, связей с общественностью и лингвистики</i>	<i>УК-3</i>	

