

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Инженерно-экономический институт

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика  
Наименование образовательной программы: Цифровая экономика

Утверждаю

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

Ректор

Н.Д. Рогалев

" " 20\_\_ г.

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ"  
Протокол №

38.03.01

Кафедра: кафедра Экономики в энергетике и промышленности

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г 0м

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	аналитический
+	расчётно-экономический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) №954 от 12.08.2020

Согласовано

Первый проректор

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Замолодчиков В.Н.
Идентификатор	R6c700dda-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/

Заведующий кафедрой

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

/Курдюкова Галина Николаевна/

Руководитель программы

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Крыленко Е.Е.
Идентификатор	R753cd28c-GudkovaYY-c67582a9

/Крыленко Елизавета Евгеньевна/

Сотрудник ОМО УКО

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

/Бауэр Виктория Юрьевна/

Индекс	Название дисциплины	Кафедра	Компетенции	Экзамен
<i>Всего по плану с факультативами</i>				
<i>Всего по плану без факультативов</i>				
<b>Б1</b>	<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>			
<b>Б1.О</b>	<b>Обязательная</b>			
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	кафедра Истории и культурологии	УК-5	
Б1.О.02	Философия	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	УК-1,5	
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	кафедра Инженерной экологии и охраны труда	УК-8	
Б1.О.04	Проектная деятельность	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	УК-2,6	
Б1.О.05	Деловая коммуникация	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	УК-3,4	
Б1.О.06	Культурология	кафедра Истории и культурологии	УК-5	
Б1.О.07	Правоведение	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	УК-11,2	
Б1.О.08	Физическая культура и спорт	кафедра Физкультуры и спорта	УК-7	
Б1.О.09	Математика			
Б1.О.09.01	Линейная алгебра	кафедра Высшей математики	ОПК-2	1
Б1.О.09.02	Математический анализ	кафедра Высшей математики	ОПК-2	2
Б1.О.09.03	Теория вероятностей и математическая статистика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2	3
Б1.О.10	Иностранный язык			
Б1.О.10.01	Иностранный язык	кафедра Иностранных языков	УК-4	
Б1.О.10.02	Иностранный язык делового общения	кафедра Иностранных языков	УК-4	
Б1.О.11	Информатика	кафедра Безопасности и информационных технологий	ОПК-5,6	1
Б1.О.12	Введение в профессиональную деятельность	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	УК-6	1
Б1.О.13	Экономическая теория			
Б1.О.13.01	Микроэкономика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-1	1
Б1.О.13.02	Макроэкономика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-1,3	2
Б1.О.14	Экономика фирмы	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-3	3
Б1.О.15	Теория менеджмента	кафедра Менеджмента в энергетике и промышленности	ОПК-4	2
Б1.О.16	Психология	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	УК-9	
Б1.О.17	Эконометрика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2	3
Б1.О.18	Основы финансовых отношений	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	УК-10	4
Б1.О.19	Деньги, кредит, банки	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-3	2
Б1.О.20	Экономико-математические методы	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2	3
Б1.О.21	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-1	4
Б1.О.22	Основы экономического анализа	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2,4	4
Б1.О.23	Математическое моделирование в экономике	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2	
Б1.О.24	Финансовый анализ	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-4	7
Б1.О.25	Документирование экономико-управленческой деятельности	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-5	
Б1.О.26	Цифровые технологии в экономических расчетах	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-5,6	
Б1.Ч	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Б1.Ч.01	Основы топливно-энергетического комплекса	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	4
Б1.Ч.02	Основы энергетического бизнеса	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	8
Б1.Ч.03	Методы экспертных оценок	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2	6
Б1.Ч.04	Методы экономического прогнозирования	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	
Б1.Ч.05	Актуарные расчеты	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	5
Б1.Ч.06	Методы прикладных статистических исследований	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	8
Б1.Ч.07	Бухгалтерский учет	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2	5
Б1.Ч.08	Блок-чейн технологии	кафедра Вычислительных машин, систем и сетей	ПК-1	7
Б1.Ч.09	Экономическая оценка инвестиций	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2	7
Б1.Ч.10	Финансовое планирование и бюджетирование	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1	
Б1.Ч.11	Digital-маркетинг	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1	6
Б1.Ч.12	Стратегическое планирование и управление	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1	7
Б1.Ч.13	Управление IT-проектами	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1	8
Б1.Ч.14	Финансы предприятия	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2	6
Б1.Ч.15	Ценообразование	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2	5
Б1.Ч.16	Вычислительные системы, сети и коммуникации	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1	
Б1.Ч.17	Компьютерное моделирование бизнес-процессов	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1	6
Б1.Ч.18	Электронная коммерция и цифровые рынки	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1	5
Б1.Ч.19	Интеллектуальный анализ данных	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2	
Б1.Ч.20	Аналитическая работа на предприятии	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2	
Б1.Ч.21	Цифровая трансформация мировой экономики	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	
Б1.Ч.22	Элективные дисциплины			
Б1.Ч.22.01				
Б1.Ч.22.01.01	Социология	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	УК-5	
Б1.Ч.22.01.02	Политология	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	УК-5	
Б1.Ч.22.01.03	Мировые цивилизации и мировые культуры	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	УК-5	
Б1.Ч.23	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			
Б1.Ч.23.01				
Б1.Ч.23.01.01	Спортивные секции	кафедра Физкультуры и спорта	УК-7	
Б1.Ч.23.01.02	Специальная медицинская группа	кафедра Физкультуры и спорта	УК-7	
<b>Б2</b>	<b>Блок 2. Практики</b>			

Б2.О	Обязательная		
Б2.О.01	Учебная практика: ознакомительная практика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	УК-3,6
Б2.О.02	Учебная практика: практика по получению профессиональных умений и навыков	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-5,6УК-1
Б2.О.03	Учебная практика: профилирующая практика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	УК-6
Б2.Ч	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
Б2.Ч.01	Производственная практика: технологическая практика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2
Б2.Ч.02	Производственная практика: преддипломная практика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2
Б3	Блок 3.Государственная итоговая аттестация		
Б3.О	Обязательная		
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-1,2,3,4,5,6ПК-1,2УК-1,10,11,2,3,4,5,6,7,8,9
Б4	Блок 4.Факультативы		
Б4.О	Обязательная		
Б4.О.01	Русский язык и культура речи	кафедра Рекламы, связей с общественностью и лингвистики	УК-4
Б4.О.02	Немецкий язык (начальный уровень)	кафедра Иностранных языков	УК-4















