

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Институт энергоэффективности и водородных технологий

Утверждаю

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика
Наименование образовательной программы: Экономика предприятий и организаций

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

38.03.01

Кафедра: кафедра Экономики в энергетике и промышленности

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г 11м

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	расчетно-экономическая
+	аналитическая, научно-исследовательская деятельность

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) №1327 от 12.11.2015

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	Щербатов И.А.
Идентификатор	R6b2590a8-ShcherbatovIA-d91ec11

/Щербатов Иван Анатольевич/

Заведующий кафедрой

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Курдюкова Г.Н.
Идентификатор	R6ab6dd0d-KurduikovaGN-ca01d89

/Курдюкова Галина Николаевна/

Руководитель программы

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Смирнова Д.А.
Идентификатор	R01db72ad-VasinaDA-15cea985

/Смирнова Дина Анатольевна/

Сотрудник ОМО УКО

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

/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.Б	Базовая			
Б1.Б.01	История (история России, всеобщая история)	<i>кафедра Истории и культурологии</i>	ОК-2	
Б1.Б.02	Философия	<i>кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой</i>	ОК-1,7	
Б1.Б.03	Безопасность жизнедеятельности	<i>кафедра Инженерной экологии и охраны труда</i>	ОК-9	
Б1.Б.04	Проектная деятельность	<i>кафедра Рекламы, связей с общественностью и лингвистики</i>	ОК-5,7ОПК-1	
Б1.Б.05	Деловая коммуникация	<i>кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой</i>	ОК-4,5,7	
Б1.Б.06	Культурология	<i>кафедра Истории и культурологии</i>	ОК-2,5	
Б1.Б.07	Правоведение	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-6	
Б1.Б.08	Физическая культура и спорт	<i>кафедра Физкультуры и спорта</i>	ОК-8	
Б1.Б.09	Математика			
Б1.Б.09.01	Линейная алгебра	<i>кафедра Высшей математики</i>	ОПК-2	1
Б1.Б.09.02	Математический анализ	<i>кафедра Высшей математики</i>	ОПК-2	2
Б1.Б.09.03	Теория вероятностей и математическая статистика	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2,3	3
Б1.Б.10	Иностранный язык			
Б1.Б.10.01	Иностранный язык	<i>кафедра Иностранных языков</i>	ОК-4	
Б1.Б.10.02	Иностранный язык делового общения	<i>кафедра Иностранных языков</i>	ОК-4	
Б1.Б.11	Информатика	<i>кафедра Безопасности и информационных технологий</i>	ОПК-1ПК-8	1
Б1.Б.12	Введение в профессиональную деятельность	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-3,7	1
Б1.Б.13	Экономическая теория			
Б1.Б.13.01	Микроэкономика	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-3ПК-2	1
Б1.Б.13.02	Макроэкономика	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-3ОПК-2ПК-6	2
Б1.Б.14	Экономика фирмы	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-3ОПК-2ПК-2	4
Б1.Б.15	Теория менеджмента	<i>кафедра Менеджмента в энергетике и промышленности</i>	ОК-7ОПК-4	3
Б1.Б.16	Методы принятия управленческих решений	<i>кафедра Менеджмента в энергетике и промышленности</i>	ОПК-3,4	
Б1.Б.17	Эконометрика	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-1,3	4
Б1.Б.18	Основы финансовых отношений	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-3ПК-1	4
Б1.Б.19	Деньги, кредит, банки	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-3ОПК-2ПК-1,6	3
Б1.Б.20	Экономико-математические методы	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-3ПК-4	5
Б1.Б.21	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-2,6	5
Б1.Б.22	Основы экономического анализа	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2,3,4	5
Б1.Б.23	Математическое моделирование в экономике	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2,3ПК-4	
Б1.В	Вариативная			
Б1.В.01	Экономико-организационные основы деятельности фирмы			
Б1.В.01.01	Экономико-организационные основы эффективного производства	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-4ПК-2,33	6
Б1.В.01.02	Экономика и управление качеством	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-6ОПК-2,3ПК-2	
Б1.В.01.03	Маркетинговая деятельность предприятия	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-3,7	7
Б1.В.01.04	Стратегическое планирование и управление	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-33	8
Б1.В.01.05	Финансы предприятия	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-4ПК-2,5	
Б1.В.02	Экономика энергетики			
Б1.В.02.01	Экономика отрасли	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-2,33	7
Б1.В.02.02	Экономика и организация обеспечивающих видов деятельности	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-4ПК-2	8
Б1.В.02.03	Планирование на предприятиях энергетики	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2,4ПК-3,33	9
Б1.В.03	Бухгалтерский учет	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-2,5	6
Б1.В.04	Налоги и налогообложение	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-1	8
Б1.В.05	Экономическая оценка инвестиций	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-2,3	9
Б1.В.06	Финансовый анализ	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-33,5	9
Б1.В.07	Основы энергетического бизнеса	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-6ОПК-2ПК-5,7	10
Б1.В.08	Финансовое планирование и бюджетирование	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-3,5	
Б1.В.09	Ценообразование	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ПК-1,3	6
Б1.В.10	Цифровые технологии в экономических расчетах	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-1,3ПК-1	
Б1.В.11	Основы топливно-энергетического комплекса	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-1	4
Б1.В.12	Дисциплины по выбору студентов			
Б1.В.12.01				
Б1.В.12.01.01	Документирование экономико-управленческой деятельности	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-6ПК-7	
Б1.В.12.01.02	Бухгалтерское дело	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОК-6ПК-5	
Б1.В.12.02				
Б1.В.12.02.01	Автоматизированные системы управления на предприятии	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-1ПК-8	
Б1.В.12.02.02	Практикум по системам учета в организации	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ПК-8	
Б1.В.12.03				
Б1.В.12.03.01	Экономика общественного сектора	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ПК-6,7	
Б1.В.12.03.02	Национальная экономика	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-6,7	
Б1.В.12.04				
Б1.В.12.04.01	Логистика	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ПК-1,4	9
Б1.В.12.04.02	Международные валютно-кредитные отношения	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-2ПК-6,7	9
Б1.В.12.05				
Б1.В.12.05.01	Методы эффективного использования кадрового потенциала предприятия	<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>	ОПК-4ПК-2	6

Б1.В.12.05.02	Организационное поведение	кафедра Менеджмента в энергетике и промышленности	ОК-5ПК-2	6
Б1.В.12.06				
Б1.В.12.06.01	Экономические и правовые основы предпринимательской деятельности	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-6ПК-3,8	
Б1.В.12.06.02	Экономика недвижимости	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-6ПК-3	
Б1.В.12.07				
Б1.В.12.07.01	Аналитическая работа на предприятии	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-5,7	
Б1.В.12.07.02	Психология управления	кафедра Менеджмента в энергетике и промышленности	ОПК-4ПК-7	
Б1.В.12.08				
Б1.В.12.08.01	Управление затратами в организации	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-3ПК-4	
Б1.В.12.08.02	Актuarные расчеты	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-3ПК-4	
Б1.В.13	Элективные дисциплины			
Б1.В.13.01				
Б1.В.13.01.01	Социология	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	ОПК-2ПК-7	
Б1.В.13.01.02	Политология	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	ОК-2	
Б1.В.13.01.03	Мировые цивилизации и мировые культуры	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	ОК-2,5	
Б1.В.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			
Б1.В.14.01				
Б1.В.14.01.01	Спортивные секции	кафедра Физкультуры и спорта	ОК-8	
Б1.В.14.01.02	Специальная медицинская группа	кафедра Физкультуры и спорта	ОК-8	
Б2	Блок 2.Практики			
Б2.В	Вариативная			
Б2.В.01	Учебная практика: ознакомительная практика	кафедра Безопасности и информационных технологий	ОК-4,5,7	
Б2.В.02	Учебная практика: практика по получению профессиональных умений и навыков	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-7ОПК-1,2	
Б2.В.03	Учебная практика: профилирующая практика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-5,7ОПК-1	
Б2.В.04	Производственная практика: научно-исследовательская работа	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-1,5,6,7	
Б2.В.05	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-1,2ПК-1,2,3,5,7	
Б2.В.06	Производственная практика: преддипломная практика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-1,2,3,4ПК-1,2,3,33,4,5,6,7,8	
Б3	Блок 3.Государственная итоговая аттестация			
Б3.Б	Базовая			
Б3.Б.01	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-1,2,3,4,5,6,7,8,9ОПК-1,2,3,4ПК-1,2,3,33,4,5,6,7,8	
Б4	Блок 4.Факультативы			
Б4.Б	Базовая			
Б4.Б.01	Русский язык и культура речи	кафедра Русского языка	ОК-4	
Б4.Б.02	Второй иностранный язык	кафедра Иностранных языков	ОК-4	

								5	180	10,5	169,5								
								3	108	8,3	99,7								
4								3	108	8,3	99,7								
4								3	108	8,3	99,7								
								4	144	6,3	137,7								
10								4	144	6,3	137,7								
10								4	144	6,3	137,7								
								5	180	8,3	171,7								
7								5	180	8,3	171,7								
7								5	180	8,3	171,7								
								3	108	6,3	101,7								
								3	108	6,3	101,7								
5								3	108	6,3	101,7								
5								3	108	6,3	101,7								
5								3	108	6,3	101,7								
									328	328					32			31,7	
									328	328					32			31,7	
	1	2	3	4	5	6			328	328					32			31,7	
	1	2	3	4	5	6			328	328					32			31,7	
								12	16	576	112,5		463,5	1	36			19,5	16
								12	16	576	112,5		463,5	1	36			19,5	16
		1							1	36	20		16	1	36			19,5	16
		2							2	72	6		66						
		4							1	36	16		20						
6									3	108	1,5		106,5						
6									3	108	54		54						
10									6	216	15		201						
								6	6	216	0,3	215,7							
								6	6	216	0,3	215,7							
						10			6	216	0,3	215,7							
								0	6	216	48,9	167,1							
									6	216	48,9	167,1							
4									2	72	16,3	55,7							
5	6								4	144	32,6	111,4							

1 курс																		
											Сем. 3							
Сем. 2																		
ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОНСУЛЬТАЦИ	ИФРП	СР	ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОНСУЛЬТАЦИ	ИФРП
	4,3	16	624	8		61,7	9,5	66			2,4	18	712	20		79,7	6	
	4,3	16	624	8		61,7	9,5	66			2,4	18	712	20		79,7	6	
	3,8	14	552	8		61,7	4		476,4		1,9	18	712	20		79,7	6	
	3,5	14	504	8		14	4		476,4		1,6	18	648	20		16	6	
	0,3											2	72	4				
	0,3																	
	0,3											2	72	4				
	0,3	1	36			2			33,7		0,3							
	0,5	5	180	4		4	2		169,5		0,5	3	108	4		4	2	
	0,5																	
		5	180	4		4	2		169,5		0,5							
												3	108	4		4	2	
		4	144			4			139,7		0,3	4	144			4		
		4	144			4			139,7		0,3	4	144			4		
	0,5																	
	0,5																	
	0,5	4	144	4		4	2		133,5		0,5							
	0,5																	
		4	144	4		4	2		133,5		0,5							
												4	144	4		4	2	
												3	108	4		4	2	
	0,3		48						47,7		0,3		64			63,7		

