

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Инженерно-экономический институт

Утверждаю

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ"

Протокол №

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

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

Ректор

"20" сентября 2020 г.

Н.Д. Рогалев

38.03.01

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика предприятий и организаций

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) 2021

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	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-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>				
<b>Б1</b>	<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>			
Б1.О	Обязательная			
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 Рекламы, связей с общественностью и лингвистики	УК-2,6	
Б1.О.05	Деловая коммуникация	кафедра Рекламы, связей с общественностью и лингвистики	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	Математическое моделирование в экономике	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2	
Б1.О.22	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-1	4
Б1.О.23	Основы экономического анализа	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2,4	4
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	Экономико-организационные основы деятельности фирмы			
Б1.Ч.01.01	Экономико-организационные основы эффективного производства	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	5
Б1.Ч.01.02	Экономика и управление качеством	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	
Б1.Ч.01.03	Маркетинговая деятельность предприятия	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	6
Б1.Ч.01.04	Стратегическое планирование и управление	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	7
Б1.Ч.01.05	Финансы предприятия	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	6
Б1.Ч.02	Экономика энергетики			
Б1.Ч.02.01	Экономика отрасли	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2	6
Б1.Ч.02.02	Экономика и организация обеспечивающих видов деятельности	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	7
Б1.Ч.02.03	Планирование на предприятиях энергетики	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	8
Б1.Ч.03	Основы топливно-энергетического комплекса	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	4
Б1.Ч.04	Основы энергетического бизнеса	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-2	8
Б1.Ч.05	Бухгалтерский учет	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	5
Б1.Ч.06	Налоги и налогообложение	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	6
Б1.Ч.07	Экономическая оценка инвестиций	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1	7
Б1.Ч.08	Финансовое планирование и бюджетирование	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	
Б1.Ч.09	Управление затратами в организации	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	
Б1.Ч.10	Экономика общественного сектора	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	
Б1.Ч.11	Логистика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	8
Б1.Ч.12	Методы эффективного использования кадрового потенциала предприятия	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	5
Б1.Ч.13	Экономические и правовые основы предпринимательской деятельности	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	
Б1.Ч.14	Аналитическая работа на предприятии	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	
Б1.Ч.15	Ценообразование	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	5
Б1.Ч.16	Элективные дисциплины			
Б1.Ч.16.01				
Б1.Ч.16.01.01	Социология	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	УК-5	
Б1.Ч.16.01.02	Политология	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	УК-5	
Б1.Ч.16.01.03	Мировые цивилизации и мировые культуры	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	УК-5	
Б1.Ч.17	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			
Б1.Ч.17.01				
Б1.Ч.17.01.01	Спортивные секции	кафедра Физкультуры и спорта	УК-7	

Б1.Ч.17.01.02	Специальная медицинская группа	кафедра Физкультуры и спорта	УК-7	
Б2	Блок 2.Практики			
Б2.О	Обязательная			
Б2.О.01	Учебная практика: ознакомительная практика	кафедра Безопасности и информационных технологий	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-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 защита 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	



Формы аттестации						ФГОС	Трудоёмкость					Сем. 1									
Зачет с оценкой	Зачет						ГИА	КР	КП	бъем в з.е	Всего	пактные ч	СР	ИФР	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОНСУЛЬТАЦИ	ИФРП
									246	9184	3589,2	5183,8	411	29	1076	160	48	207,7	27,5	16	
									240	8968	3524,6	5032,4	411	29	1076	160	48	207,7	27,5	16	
						> 160			218	8176	3359,3	4816,7		28	1040	160	48	207,7	8		612,8
									119	4284	1695,4	2588,6		28	1008	160	48	176	8		612,8
									4	144	48,3	95,7									
									2	72	32,3	39,7									
									4	144	64,3	79,7									
									2	72	32,3	39,7		2	72	16		16			39,7
									3	108	48,3	59,7		3	108	16		32			59,7
									2	72	32,3	39,7									
									4	144	64,3	79,7									
					1			2	2	72	32,6	39,4		1	36			16			19,7
									13	468	167,5	300,5		5	180	32		32	2		113,5
									5	180	66,5	113,5		5	180	32		32	2		113,5
									5	180	66,5	113,5									
									3	108	34,5	73,5									
									11	396	80,9	315,1		4	144			32			111,7
1	2								8	288	64,6	223,4		4	144			32			111,7
					3				3	108	16,3	91,7									
									5	180	82,5	97,5		5	180	32	48		2		97,5
									3	108	50,5	57,5		3	108	32		16	2		57,5
									9	324	133	191		5	180	32		32	2		113,5
									5	180	66,5	113,5		5	180	32		32	2		113,5
									4	144	66,5	77,5									
							3		6	216	102,8	113,2									
					3				4	144	66,5	77,5									
									3	108	64,3	43,7									
									4	144	66,5	77,5									
									4	144	50,5	93,5									
									3	108	50,5	57,5									
					4				4	144	50,5	93,5									
									4	144	64,3	79,7									
									4	144	50,5	93,5									
									5	180	66,5	113,5									
							7		6	216	102,8	113,2									
					4				4	144	48,3	95,7									
					6				4	144	42,3	101,7									
									99	3892	1663,9	2228,1			32			31,7			
									23	828	298,3	529,7									
									5	180	66,5	113,5									
					7				4	144	48,3	95,7									
									5	180	58,5	121,5									
									5	180	66,5	113,5									
									4	144	58,5	85,5									
									16	576	215,8	360,2									
							6		6	216	90,8	125,2									
									5	180	66,5	113,5									
									5	180	58,5	121,5									
									4	144	50,5	93,5									
									4	144	72,5	71,5									
									5	180	66,5	113,5									
									4	144	58,5	85,5									
									5	180	66,5	113,5									
					7				5	180	80,3	99,7									
					5				4	144	48,3	95,7									
									3	108	48,3	59,7									
									5	180	58,5	121,5									
									5	180	66,5	113,5									
					7				4	144	64,3	79,7									
					6				4	144	42,3	101,7									
									5	180	66,5	113,5									
									3	108	32,3	75,7									
									3	108	32,3	75,7									
									3	108	32,3	75,7									
					4				3	108	32,3	75,7									
									3	108	32,3	75,7									
									3	108	32,3	75,7									
										328	328							31,7			
										328	328							31,7			
					1	2	3	4	5	6									32		
																			32		
																			32		



1 курс											Сем. 2							Сем. 3						
ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОНСУЛЬТАЦИ	ИФРП	СР	ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОНСУЛЬТАЦИ	ИФРП						
	4	31	1164	176		271,7	13,5	66			4	30	1144	160		303,7	22							
	4	31	1164	176		271,7	13,5	66			4	27	1036	160		271,7	22							
	3,5	29	1092	176		271,7	8		632,8		3,5	27	1036	160		271,7	22							
	3,2	29	1044	176		224	8		632,8		3,2	27	972	160		208	22							
		4	144	16		32			95,7		0,3													
												2	72	16		16								
	0,3																							
	0,3											2	72	16		16								
		4	144	32		32			79,7		0,3													
	0,3	1	36			16			19,7		0,3													
	0,5	5	180	32		32	2		113,5		0,5	3	108	16		16								
	0,5																							
		5	180	32		32	2		113,5		0,5													
												3	108	16		16								
	0,3	4	144			32			111,7		0,3	3	108			16								
	0,3	4	144			32			111,7		0,3													
												3	108			16								
	0,5																							
	0,5																							
	0,5	4	144	32		32	2		77,5		0,5													
	0,5																							
		4	144	32		32	2		77,5		0,5													
												6	216	32		48	18							
		4	144	32		32	2		77,5		0,5													
												3	108	32		32								
												4	144	32		32	2							
		3	108	32		16	2		57,5		0,5													
												4	144	16		32	2							
	0,3		48			47,7					0,3		64			63,7								
	0,3		48			47,7					0,3		64			63,7								
	0,3		48			47,7					0,3		64			63,7								
	0,3		48			47,7					0,3		64			63,7								



2 курс												Сем. 4						Сем. 5					
СР	ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОНСУЛЬТАЦИ	ИФРП	СР	ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОНСУЛЬТАЦИ					
	6	4,1	36	1360	208		303,7	23,5	20			4,3	27	1036	160		255,7	8					
	6	3,8	33	1252	208		271,7	23,5	20			4	27	1036	160		255,7	8					
572,5	6	3,8	32	1216	208		271,7	8		724,8		3,5	27	1036	160		255,7	8					
572,5	6	3,5	25	900	176		160	6		555,6		2,4											
39,7		0,3																					
			4	144	32		32			79,7		0,3											
39,7		0,3																					
73,5	2	0,5																					
73,5	2	0,5																					
91,7		0,3																					
91,7		0,3																					
113,2	4	0,8																					
43,7		0,3																					
77,5		0,5																					
			4	144	32		16	2		93,5		0,5											
93,5		0,5																					
			4	144	32		32			79,7		0,3											
			4	144	32		16	2		93,5		0,5											
			5	180	32		32	2		113,5		0,5											
			4	144	16		32			95,7		0,3											
		0,3	7	316	32		111,7	2		169,2		1,1	27	1036	160		255,7	8					
													5	180	32		32	2					
													5	180	32		32	2					
			4	144	16		32	2		93,5		0,5											
													5	180	32		32	2					
													4	144	16		32						
													3	108	16		32						
													5	180	32		32	2					
													5	180	32		32	2					
			3	108	16		16			75,7		0,3											
			3	108	16		16			75,7		0,3											
			3	108	16		16			75,7		0,3											
			3	108	16		16			75,7		0,3											
			3	108	16		16			75,7		0,3											
		0,3		64			63,7					0,3		64			63,7						
		0,3		64			63,7					0,3		64			63,7						
		0,3		64			63,7					0,3		64			63,7						

		0,3		64			63,7					0,3		64			63,7	
			1	36				15,5	20			0,5						
			1	36				15,5	20			0,5						
			1	36				15,5	20			0,5						
75,7		0,3	3	108			32			75,7		0,3						
75,7		0,3	3	108			32			75,7		0,3						
75,7		0,3																
			3	108			32			75,7		0,3						

3 курс														Сем. 6					Сем. 7				
ИФРП	СР	ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОНСУЛЬТАЦИ	ИФРП	СР	ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр					
			2,9	33	1244	140		237,7	129,5	108		4	3,7	34	1224	208		256					
			2,9	33	1244	140		237,7	129,5	108		4	3,7	34	1224	208		256					
	609,4		2,9	27	1028	140		237,7	22		621,1	4	3,2	34	1224	208		256					
				4	144	14		28			101,7		0,3	6	216	32		48					
														6	216	32		48					
				4	144	14		28			101,7		0,3										
	609,4		2,9	23	884	126		209,7	22		519,4	4	2,9	28	1008	176		208					
	113,5		0,5	9	324	56		56	4		207		1	9	324	48		64					
	113,5		0,5																				
				5	180	28		28	2		121,5		0,5	4	144	16		32					
														5	180	32		32					
				4	144	28		28	2		85,5		0,5										
				6	216	28		42	16		125,2	4	0,8	5	180	32		32					
				6	216	28		42	16		125,2	4	0,8										
														5	180	32		32					
	113,5		0,5																				
				4	144	28		28	2		85,5		0,5										
														5	180	32		32					
														5	180	32		48					
	95,7		0,3																				
	59,7		0,3																				
	113,5		0,5																				
				4	144	14		28			101,7		0,3	4	144	32		32					
	113,5		0,5																				
			0,3		56			55,7					0,3										
			0,3		56			55,7					0,3										
			0,3		56			55,7					0,3										







