

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: Аналитическая экономика

Утверждаю

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

Ректор

"29" июня 2018 г.

Н.Д. Рогалев

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ"
Протокол № 07/18

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) 2018

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	Макаревич Е.В.
Идентификатор	R36a963b1-MakarevichYV-4149883

/Макаревич Елена Владимировна/

Начальник отдела

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Абрамова Е.Ю.
Идентификатор	R1661d0f4-AbramovaYU-42471f6

/Абрамова Елена Юрьевна/

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	Коновалова О.Г.
Идентификатор	R52fe8a14-KonovaOG-0c7f6fea

/Коновалова Оксана Геннадьевна/

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	
<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	Математика			
Б1.Б.01.01	Линейная алгебра	кафедра Высшей математики	ОПК-2	
Б1.Б.01.02	Математический анализ	кафедра Высшей математики	ОПК-2	
Б1.Б.01.03	Теория вероятностей и математическая статистика	кафедра Высшей математики	ОПК-2,3	
Б1.Б.02	Иностранный язык			
Б1.Б.02.01	Иностранный язык	кафедра Иностранных языков	ОК-4	1
Б1.Б.02.02	Иностранный язык делового общения	кафедра Иностранных языков	ОК-4	
Б1.Б.03	История	кафедра Истории и культурологии	ОК-2	
Б1.Б.04	Информатика			
Б1.Б.04.01	Информатика	кафедра Безопасности и информационных технологий	ОПК-1ПК-8	
Б1.Б.04.02	Информационные технологии в экономике и управлении	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-1ПК-8	
Б1.Б.05	Введение в специальность	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-3,7	
Б1.Б.06	Социология	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	ОПК-2ПК-7	
Б1.Б.07	Культура речи и деловое общение	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	ОК-4,5	
Б1.Б.08	Концепции современного естествознания	кафедра Физики и технологии электротехнических материалов и компонент	ОК-7	
Б1.Б.09	Основы финансовых отношений	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-3ПК-1	
Б1.Б.10	Философия	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	ОК-1,7	
Б1.Б.11	Экономическая теория			
Б1.Б.11.01	Микроэкономика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-3ПК-2	
Б1.Б.11.02	Макроэкономика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-3ОПК-2ПК-6	
Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности	кафедра Инженерной экологии и охраны труда	ОК-9	
Б1.Б.13	Правоведение	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-6	
Б1.Б.14	Физическая культура и спорт	кафедра Физкультуры и спорта	ОК-8	
Б1.Б.15	Эконометрика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-1,3	
Б1.В	Вариативная			
Б1.В.01	Деловые коммуникации	кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой	ОК-4,5,7	
Б1.В.02	Теория менеджмента	кафедра Менеджмента в энергетике и промышленности	ОК-7ОПК-4ПК-1	
Б1.В.03	Экономико-математические методы	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-3ПК-4	
Б1.В.04	Математическое обеспечение аналитической деятельности			
Б1.В.04.01	Методы экспертных оценок	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-7	
Б1.В.04.02	Актuarные расчеты	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-3ПК-4	
Б1.В.04.03	Методы экономического прогнозирования	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-3ПК-4	
Б1.В.04.04	Методы стратегического анализа	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-2	
Б1.В.04.05	Теория игр	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-3ПК-4	
Б1.В.05	Экономика фирмы	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-3ОПК-2ПК-2	
Б1.В.06	Основы бухгалтерского учета	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-2,5	
Б1.В.07	Основы экономики энергетики	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,2	
Б1.В.08	Основы энергетического бизнеса	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-6ОПК-2ПК-5,7	
Б1.В.09	Комплексный анализ деятельности организации			
Б1.В.09.01	Анализ хозяйственной деятельности	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2,3,4ПК-33	
Б1.В.09.02	Финансовый анализ	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-33,5	
Б1.В.10	Макроэкономический анализ			
Б1.В.10.01	Государственное регулирование предпринимательской деятельности	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	
Б1.В.10.02	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-2,6	
Б1.В.10.03	Анализ отраслевых рынков	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-1,2,6	
Б1.В.11	Дисциплины по выбору студентов			
Б1.В.11.01				
Б1.В.11.01.01	Анализ и стратегическое планирование маркетинговой деятельности	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-3,7	
Б1.В.11.01.02	Планирование на предприятии	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2,4ПК-3,33	
Б1.В.11.02				
Б1.В.11.02.01	Финансовые рынки и институты	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-6,7	
Б1.В.11.02.02	Мировая экономика и международные экономические отношения	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-6,7	
Б1.В.11.03				
Б1.В.11.03.01	Логистика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-1,4	
Б1.В.11.03.02	Экономика труда	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-2	
Б1.В.11.04				
Б1.В.11.04.01	Управление затратами в организации	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-4	
Б1.В.11.04.02	Экономика и управление качеством	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-6ОПК-2,3ПК-2	
Б1.В.11.05				
Б1.В.11.05.01	Организация аналитической деятельности на предприятии	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-5,7	
Б1.В.11.05.02	Документирование экономико-управленческой деятельности	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-6ПК-7	
Б1.В.11.06				
Б1.В.11.06.01	Стратегическое планирование в экономике	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-33	
Б1.В.11.06.02	Национальная экономика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-6,7	
Б1.В.11.07				

Б1.В.11.07.01	Математическое моделирование в экономике	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2,ЗПК-4
Б1.В.11.07.02	Финансы предприятия	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-4ПК-2,5
Б1.В.11.08			
Б1.В.11.08.01	Экономическая оценка инвестиций	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-2,3
Б1.В.11.08.02	Экономико-организационные основы эффективного производства	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-4ПК-2,33
Б1.В.11.09			
Б1.В.11.09.01	Основы топливно-энергетического комплекса	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-1
Б1.В.11.09.02	Экономика общественного сектора	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ПК-6,7
Б1.В.12	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		
Б1.В.12.01			
Б1.В.12.01.01	Спортивные секции	кафедра Физкультуры и спорта	ОК-8
Б1.В.12.01.02	Специальная медицинская группа	кафедра Физкультуры и спорта	ОК-8
Б2	Блок 2.Практики		
Б2.В	Вариативная		
Б2.В.01	Учебная практика: ознакомительная практика	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-4,5,7
Б2.В.02	Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОК-7ОПК-1,2
Б2.В.03	Учебная практика: эксплуатационная 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-1,2ПК-1,2,3,5,6,7
Б2.В.05	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	кафедра Экономики в энергетике и промышленности	ОПК-2ПК-1,2,3,5
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	Основы тайм-менеджмента и проектной деятельности	кафедра Рекламы, связей с общественностью и лингвистики	ОК-5,7
Б4.Б.02	Основы гуманитарных знаний - 1	кафедра Истории и культурологии	ОК-2,5

6							5	180	26,5	153,5										
6							5	180	26,5	153,5										
							5	180	22,5	157,5										
8							5	180	22,5	157,5										
8							5	180	22,5	157,5										
							4	144	18,5	125,5										
4							4	144	18,5	125,5										
4							4	144	18,5	125,5										
								328	328					40			40			
								328	328					40			40			
	1	2	3	4	5	6		328	328					40			40			
	1	2	3	4	5	6		328	328					40			40			
								12	540	152	-36	424	1	36			19,5	16		0,5
								12	540	152	-36	424	1	36			19,5	16		0,5
	1							1	36	20		16	1	36			19,5	16		0,5
	2							2	72	6		66								
						4		1	36	3		33								
								3	108	54		54								
	8							3	108	54		54								
	8							5	180	15	-36	201								
								6	216	0,3	215,7									
								6	216	0,3	215,7									
						10		6	216	0,3	215,7									
								0	4	144	32,6	111,4								
								4	144	32,6	111,4									
								5	2	72	16,3	55,7								
								5	2	72	16,3	55,7								

Сем. 2										Сем. 3										Сем. 4							
З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СУЛЬТАЦ	ИФРП	СР	ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СУЛЬТАЦ	ИФРП	СР	ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СУЛЬТАЦ	ИФРП	СР
25	972	42		136	9,5	66			2,4	25	953	48		105	8				2,6	26	989	48		101	8,5	33	
25	972	42		136	9,5	66			2,4	25	953	48		105	8				2,6	26	989	48		101	8,5	33	
23	900	42		136	4		716,1		1,9	25	953	48		105	8		789,4		2,6	25	953	48		101	6		795,9
23	828	42		64	4		716,1		1,9	25	900	48		52	8		789,4		2,6	16	576	24		40	4		506,7
5	180	18		18	2		141,5		0,5	5	180	8		16	2		153,5		0,5								
5	180	18		18	2		141,5		0,5																		
5	180			18	2		159,5		0,5	5	180	8		16	2		153,5		0,5								
5	180			18	2		159,5		0,5	5	180			20	2		157,5		0,5	6	216			16	2		197,5
4	144	12		12			119,7		0,3											6	216			16	2		197,5
5	180	4		8			167,7		0,3																		
4	144	8		8			127,7		0,3																		
										4	144	12					131,7		0,3								
																				5	180	12		12			155,7
										5	180	12		12	2		153,5		0,5	5	180	12		12	2		153,5
										5	180	12		12	2		153,5		0,5								
																				5	180	12		12	2		153,5
										5	180	16			2		161,5		0,5								
										1	36			4			31,7		0,3								
	72			72							53			53													

