

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шавалович

Должность: Ректор

Дата подписания: 14.09.2023 14:05:30

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М. Д. Миллионщикова"
Институт энергетики

ЗТЭТ-23м

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Первый
проректор

И.Г. Гайрабеков

20 июля 2023г.

13.04.01

13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Программа магистратуры: Теплоэнергетика и теплотехника

Кафедра: Теплотехника и гидравлика
Институт: Энергетики

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2 г. 3 м.


	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+		научно-исследовательский
+	+	производственно-технологический
+	-	педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

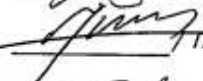
Образовательный стандарт (ФГОС) № 146 от 28.02.2018

СОГЛАСОВАНО


Директор ДУМР

 / М.А. Магомаева /


Директор института

 / Т.Б. Эзирбаев /

Зав. кафедрой "Тиг"

 / Р.А.-В. Турлуев /

Руководитель магистерской программы

 / Р.А.-В. Турлуев /

Часть, формируемая участниками образовательных отношений				20	720	112	608	4	16	8	20				16	4	8	22	18			
+	Б1.В.01	Перспективные технологии централизованного теплоснабжения		4		3	108	20	88									12	8			
+	Б1.В.02	Технико-экономические показатели работы теплоэнергетических установок		3		3	108	12	96						8		4					
+	Б1.В.03	Техническое регулирование, метрология, квалиметрия	1			4	144	24	120		8	8	8									
+	Б1.В.04	Водно-химические режимы теплоэнергетических установок	3			3	108	16	92						8	4	4					
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	1			3	108	20	88		8		12									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Этика профессиональных отношений	1			3	108	20	88		8		12									
-	Б1.В.ДВ.01.02	Психология и деловое общение	1			3	108	20	88		8		12									
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	4			4	144	20	124	4								10	10			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Газотурбинные технологии производства электрической и тепловой энергии	4			4	144	20	124	4								10	10			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Источники и системы теплоснабжения	4			4	144	20	124	4								10	10			
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)																				
Блок 2. Практика					45	1620		1620	756													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					45	1620		1620	756													
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы		1		9	324		324													
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа		4		12	432		432													
+	Б2.В.03(П)	Технологическая практика		2		9	324		324	324												
+	Б2.В.04(П)	Эксплуатационная практика		3		6	216		216	216												
+	Б2.В.05(П)	Преддипломная практика		5		9	324		324	216												
Блок 3. Государственная итоговая аттестация					9	324		324														
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				9	324		324													
ФТД. Факультативные дисциплины					2	72	8	64							4		4					
+	ФТД.01	Методы защиты и восстановления теплоэнергетического оборудования		3		2	72	8	64						4		4					

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29-4	Январь			Февраль				23-1	Март					30-5	Апрель				27-3	Май				Июнь				29-5	Июль				27-2	Август				
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I	=	=																	*	Э	Э	Э	К	К	У	У	У	У	У	У										Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К				
II	=	=																	*	Э	Э	Э	К	К	П	П	П	П											Э	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К				
III	п	п	п	п	п	п	к	д	д	д	д	д	д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=					

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	16	9	25	16	11	27				52
Э	Экзаменационные сессии	3	4	7	3	4	7				14
У	Учебная практика	6		6							6
Н	Научно-исслед. работа					8	8				8
П	Производственная практика		6	6	4		4	6		6	16
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							6		6	6
К	Каникулы	2	3	5	2	1	3	1		1	9
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)				2 (12 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			
Итого		28	22	50	26	24	50	13		13	113
Студентов											
Групп											