

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о подписи

Уч. План ЗТЭС-24

ФИО: Минцаев Магомед Шавалович

Должность: Ректор

Дата подписания: 03.12.2024 10:28:16

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52db09741c9e0b5a9e260c0a2c

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый
проректор



ЗТЭС-24

И.Г. Гайрабеков

" " 20 2.

по программе бакалавриата

13.03.01

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Профиль: Тепловые электрические станции

Кафедра: Теплотехника и гидравлика

Институт: Энергетики

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский
-	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024


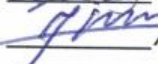

Образовательный стандарт (ФГОС) № 143 от 28.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Директор ДУМП

Директор института

Зав. кафедрой "Т и Г"

 / М.А. Магомаева /
 / Т.Б. Эзирбаев /
 / Р.А.-В. Турлуев /

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				242	252	252	54	25	29	49	31	18	56	28	28	57	30	27	36	21	15
	Итого по ОП (без факультативов)				242	252	252	54	25	29	49	31	18	56	28	28	57	30	27	36	21	15
Б1	Дисциплины (модули)	55%	45%	26.8%	216	216	216	47	23	24	44	29	15	50	25	25	54	30	24	21	21	
Б1.О	Обязательная часть				119	119	119	42	21	21	41	29	12	26	18	8	10	7	3			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				97	97	97	5	2	3	3		3	24	7	17	44	23	21	21	21	
Б2	Практика	0%	100%	0%	15	15	15				3		3	3		3	3		3	6		6
Б2.О	Обязательная часть																					
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				15	15	15				3		3	3		3	3		3	6		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9													9		9
ФТД	Факультативные дисциплины	0%	0%	0%	2	12	12	7	2	5	2	2		3	3							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					42.8	-	42.9	52.2	-	53.2	28.5	-	48	47.4	-	51.5	45.5	-	36	
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					112.2	-	226		-	204		-	238		-	248		-	94	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					958	-	194		-	196		-	226		-	248		-	94	
		Блок Б2						-			-			-			-			-		
		Блок Б3						-			-			-			-			-		
		Блок ФТД					52	-	32		-	8		-	12		-			-		
		Итого по всем блокам					1010	-	226		-	204		-	238		-	248		-	94	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эж)						4	1	3	7	4	3	9	4	5	10	5	5	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)						16	9	7	9	6	3	8	4	4	6	3	3	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												1		1	1		1	2		2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1	1		1	2	1	1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					51.09%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						47.2%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						12.31%															

Часть, формируемая участниками образовательных отношений			97	3492	434	3058	8	8	4	4	8	18	12	48	4	34	50	22	34	46	4	36	56	38	
+	Б1.В.01	Становление и перспективное развитие ТЭС и АЭС	1	2	72	8	64	8																	
+	Б1.В.02	Информационные технологии в энергетике	4	3	108	12	96				4	8													
+	Б1.В.03	Экономика и управление энергетическим предприятием	8	2	72	8	64													4		4			
+	Б1.В.04	Метрология, квалиметрия и стандартизация	7	4	144	18	126										8	6	4						
+	Б1.В.05	Гидравлические машины	7	4	144	16	128										8	4	4						
+	Б1.В.06	Тепловые и атомные электрические станции	5	4	144	18	126					10	8												
+	Б1.В.07	Тепломеханическое и вспомогательное оборудование электростанций	6	4	144	18	126						8		10										
+	Б1.В.08	Технологические энергоносители предприятий	8	4	144	16	128													8		8			
+	Б1.В.09	Основы проектирования продукции	9	3	108	12	96															8		4	
+	Б1.В.10	Теплогенерирующие агрегаты	7	6	216	36	180	4						8		8	10		10						
+	Б1.В.11	Технология переработки нефти и газа	6	3	108	12	96							8	4										
+	Б1.В.12	Парогазовые установки	9	5	180	22	158																12		10
+	Б1.В.13	Водоподготовка	7	4	144	18	126										8	6	4						
+	Б1.В.14	Альтернативные и возобновляемые источники энергии	7	4	144	22	122										8	6	8						
+	Б1.В.15	Системы вентиляции, кондиционирования воздуха и холодоснабжение	8	4	144	16	128													8		8			
+	Б1.В.16	Охрана труда в на ТЭС и АЭС	9	3	108	12	96																8		4
+	Б1.В.17	Электрическая часть тепловых электростанций	9	3	108	22	86																12		10
+	Б1.В.18	Физическая химия и коррозия химической и теплотехнической аппаратуры	6	3	108	16	92							8		8									
+	Б1.В.19	Методы защиты металлов от коррозии	6	3	108	12	96							8		4									
+	Б1.В.20	Организация технического контроля	8	3	108	12	96													8		4			

