

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Альметьевский государственный нефтяной институт"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата



13.03.02

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль: Электроснабжение
Кафедра: Кафедра электро и теплоэнергетики
Факультет: Энергомеханический

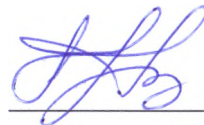
Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	проектный
+	эксплуатационный
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт № 144 от 28.02.2018

СОГЛАСОВАНО


Первый проректор

 / Иванов А.Ф./

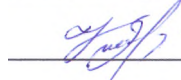
Начальник УО

 / Раскопина С.В./

Декан

 / Загитова Л.Р./

И.о. зав. кафедрой

 / Табачникова Т.В./

		Курс 2												Курс 3																					
		Сем. 3						Сем. 4						Сем. 5						Сем. 6															
Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль						
10	76		4	36	10			36	10	72		5	34	10			34	10	76	36															
6	40		4	18	10	36	6	18	6	36	36																								
10	38	36																																	
	22	36																																	
10	58	36										3	16	6			34	6	22	36															
	74		3	18	6	18	6			36	36																								
			4	36	10	18	6	18	6	36	36																								
			5	36	10	18	6	18	6	108		5	34	10	18	6	16	6	76	36															
												2	18	6			18	6	36																
												2	16	10			18	6	38																
												4	34	10	10	4	16	6	48	36															
												2	16	6	18	6			38																
												3	16	6	18	6			74																
												3	34	10	18	6	16	6	40				5	36	10	18	6	18	6	72	36				
																							2	18	6		18	6	36						
																							4	36	10	18	6	18	6	36	36				
																							2	16	6			18	6	38					
35	308	108	20	144	46	90	24	90	28	288	108	28	200	68	82	28	170	50	412	144	13	108	32	36	12	72	24	180	72	3	16	6	54	16	38
			4	36	10			36	10	36	36																								
																							4	36	10	18	6	18	6	36	36				
																							4	18	6	18	6	18	6	54	36				
																							3	36	10			18	6	54					
																							3	16	6			18	6	74					
																							6	34	10	18	6	16	6	112	36				
																							5	34	10		16	6	94	36					
																							5	34	10	18	6	16	6	76	36				
																							4	34	10	18	6	16	6	40	36				
4	38																																		

Курс 4														Закрепленная кафедра		Компетенции						
Сем. 7							Сем. 8							Код	Наименование							
з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.			Пр	Пр интер.	СР	Конт роль			
																		6	Кафедра математики и информатики	ОПК-2		
																			10	Кафедра физики и химии	ОПК-2	
																			5	Кафедра иностранных языков	УК-4	
																			4	Кафедра гуманитарного образования и социологии	УК-5	
																			6	Кафедра математики и информатики	ОПК-1	
																			4	Кафедра гуманитарного образования и социологии	УК-3; УК-4	
																			10	Кафедра физики и химии	УК-8	
																			7	Кафедра нефтегазового оборудования и технологии машиностроения	ОПК-1	
																			4	Кафедра гуманитарного образования и социологии	УК-1	
																			4	Кафедра гуманитарного образования и социологии	УК-2	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-4	
																			7	Кафедра нефтегазового оборудования и технологии машиностроения	ОПК-2	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-3	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	УК-6	
																			4	Кафедра гуманитарного образования и социологии	УК-5	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-3	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-5	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-5	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-3	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	УК-2	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-3	
																			4	Кафедра гуманитарного образования и социологии	УК-3	
																			11	Кафедра физической и специальной педагогики	УК-7	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2	
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-1	
2	18	6	10	4	8			36											4	Кафедра гуманитарного образования и социологии	УК-3	
																				12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1
																				12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-1; ПК-1
																				12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2
																				12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-2; ПК-1
																				12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2
																				12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2
																				12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-3; ПК-1
																				12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2
5	36	10	18	6	18	6		72	36										12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2	
4	36	10	18	6	18	6		36	36											12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2
5	36	10	18	6	18	6		72	36											12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-3; ПК-1
3	18	6			18	6		72												13	Кафедра экономики и управления предприятием	УК-2
																				4	Кафедра гуманитарного образования и социологии	УК-5
										4	24	8			24	8	60	36	13	Кафедра экономики и управления предприятием	УК-2; ПК-1	
										5	24	8	12	4	24	8	84	36	12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2	

			Курс 2																Курс 3															
			Сем. 3								Сем. 4								Сем. 5								Сем. 6							
Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль					
15								72	20								32	10								72	20			30	8			
6	56	36																																
6	56	36																																
6	56	36																																
6	38																																	
6	38																																	
6	38																																	
			4	36	6	9	2	18	6	81																								
			4	36	6	9	2	18	6	81																								
			4	36	6	9	2	18	6	81																								
																	2	18	6			18	6	36										
																	2	18	6			18	6	36										
																	2	18	6			18	6	36										
																	3	36	10			18	6	54										
																	3	36	10			18	6	54										
																	3	36	10			18	6	54										
																					2	16	6			18	6	38						
																					2	16	6			18	6	38						
																					2	16	6			18	6	38						

Курс 4																Закрепленная кафедра					
Сем. 7								Сем. 8								Код	Наименование	Компетенции			
з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.				СР	Конт роль	
									5	24	8			12	4	108	36	12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2	
																			11	Кафедра физической и специальной подготовки	УК-7
																					УК-4
																			4	Кафедра гуманитарного образования и	УК-4
																			4	Кафедра гуманитарного образования и	УК-4
																					ОПК-1
																			6	Кафедра математики и информатики	ОПК-1
																			6	Кафедра математики и информатики	ОПК-1
																					УК-3
																			4	Кафедра гуманитарного образования и	УК-3
																			4	Кафедра гуманитарного образования и	УК-3
																					ПК-1; ПК-2
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1; ПК-2
																					ПК-1
																			8	Кафедра разработки и эксплуатации не	ПК-1
																			8	Кафедра разработки и эксплуатации не	ПК-1
																					ОПК-1; ПК-2
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-1; ПК-2
																			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-1; ПК-2
																					ОПК-2
																			6	Кафедра математики и информатики	ОПК-2
																			6	Кафедра математики и информатики	ОПК-2
3	18	6	18	6	18	6	54														ПК-2
3	18	6	18	6	18	6	54												12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-2
3	18	6	18	6	18	6	54												12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-2
2	18	6			18	6	36														ПК-1
2	18	6			18	6	36												12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1
2	18	6			18	6	36												12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-1
3	36	10	18	6			54														ПК-2
3	36	10	18	6			54												12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-2
3	36	10			18	6	54												12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-2
									2	12	6			12	6	48					УК-8; ПК-2
									2	12	6			12	6	48			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	УК-8; ПК-2
									2	12	6			12	6	48			12	Кафедра электро и теплоэнергетики	УК-8
3	18	6	18	6	18	6	54														УК-8; ПК-1; ПК-2

				Курс 2											Курс 3																											
				Сем. 3					Сем. 4						Сем. 5						Сем. 6																					
Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль													
31	132	36	8	72	16	9	2	126	36	117	36						32	10			16	144	42	36	12	162	50	234	72	25	168	52	54	18	130	44	434	144				
67	440	144	28	216	62	99	26	216	64	405	144	28	200	68	82	28	202	60	412	144	29	252	74	72	24	234	74	414	144	28	184	58	54	18	184	60	472	144				
												3						108																								
												3						108																								
																						6															216					
																						6																216				
																						3																	108			
																						3																		108		
10	6																																									
10	6																																									
10	6																																									

Курс 4										Сем. 7				Сем. 8				Закрепленная кафедра		
з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
3	18	6	18	6	18	6	54											12	Кафедра электро и теплоэнергетики	УК-8; ПК-1; ПК-2
3	18	6	18	6	18	6	54											12	Кафедра электро и теплоэнергетики	УК-8; ПК-1; ПК-2
									3	24	8			12	4	72				УК-6; ПК-2
									3	24	8			12	4	72		12	Кафедра электро и теплоэнергетики	УК-6; ПК-2
									3	24	8			12	4	72		12	Кафедра электро и теплоэнергетики	УК-6; ПК-2
									3	24	8	24	8			24	36			ПК-2
									3	24	8	24	8			24	36	12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-2
									3	24	8	24	8			24	36	12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ПК-2
30	234	70	118	40	134	42	486	108	22	132	46	36	12	84	30	396	144			
30	234	70	118	40	134	42	486	108	22	132	46	36	12	84	30	396	144			
																				ОПК-1
																		12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-1
									3					108						УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
																		12	Кафедра электро и теплоэнергетики	ОПК-1; ОПК-5; ПК-2
									3					108				12	Кафедра электро и теплоэнергетики	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1
									3					108						
									3					108						
									6					216				12	Кафедра электро и теплоэнергетики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
									6					216						
									6					216						
																		5	Кафедра иностранных языков	УК-4
2	18	6			18	6	36											13	Кафедра экономики и управления	УК-2
									2	12	4			24	8	36		13	Кафедра экономики и управления	УК-1
2	18	6			18	6	36		2	12	4			24	8	36				
2	18	6			18	6	36		2	12	4			24	8	36				

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Кафедра автоматизации и информационных технологий
2		Кафедра бурения нефтяных и газовых скважин
3		Кафедра геологии
4		Кафедра гуманитарного образования и социологии
5		Кафедра иностранных языков
6		Кафедра математики и информатики
7		Кафедра нефтегазового оборудования и технологии машиностроения
8		Кафедра разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений
9		Кафедра транспорта и хранения нефти и газа
10		Кафедра физики и химии
11		Кафедра физической и специальной подготовки
12		Кафедра электро и теплоэнергетики
13		Кафедра экономики и управления предприятием
14		Кафедра инновационное нефтегазовое и экологически чистое недропользование