

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова"

Технический институт (филиал) в г.Нерюнгри

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 01 от 18.01.2019

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



13.03.02

Направление: Электроэнергетика и электротехника

Профиль: Электрооборудование и электрохозяйство предприятий организаций и учреждений

Кафедра: Кафедра электропривода и автоматизации производственных процессов

Факультет: ТИ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Учебный год

2019-2020

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 144 от 28.02.2018

20-19/51

СОГЛАСОВАНО

И.о. зав. кафедрой ЭПиАПП

/ Мусаев М.А./

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	эксплуатационный
+	-	научно-исследовательский
+	-	проектный
+	-	конструкторский
+	-	технологический
+	-	организационно-управленческий
+	-	монтажный
+	-	наладочный

[illegible]

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	34 4/6	29 5/6	25	31	24 5/6	145 2/6
Э	Экзаменационные сессии	6	5 5/6	7 4/6	7 5/6	7 5/6	35 1/6
У	Учебная практика	2					2
П	Производственная практика		6	8	2		16
Пд	Преддипломная практика					6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
К	Каникулы	7	8	9	8 5/6	7	39 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6□ (14 дн)	2 2/6□ (14 дн)	2 2/6□ (14 дн)	2 2/6□ (14 дн)	2 2/6□ (14 дн)	11 4/6□ (70 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		52	52	52	52	52	260
Студентов		10	10				
Групп		1	1				

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя														
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР			Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Контр. оль	Всего										
ИТОГО (с факультативами)																																												
ИТОГО по ОП (без факультативов)									0																																			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед.)																																												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																												
1	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)																																										
2	Б1.О.03	Иностранный язык																																										
3	Б1.О.05	Физическая культура и спорт																																										
4	Б1.О.06	Русский язык и культура речи																																										
5	Б1.О.07	Основы права																																										
6	Б1.О.08	Экономика																																										
7	Б1.О.11	Информационные технологии в цифровом обществе																																										
8	Б1.О.14	Математика																																										
9	Б1.О.15	Физика																																										
10	Б1.О.16	Химия																																										
11	Б1.О.17	Информатика																																										
12	ФТД.01	Избранные вопросы математики																																										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													ЭК(2) За(4)										ЭК(4) За(5) К РГР(3)										ЭК(6) За(9) К РГР(3)											
ПРАКТИКИ			(План)																				108 7 2 5 97 4										108 7 2 5 97 4 3 2											
Б2.О.01(У)			Учебная ознакомительная (профилирующая) практика																				ЗаО 108 7 2 5 97 4										ЗаО 108 7 2 5 97 4 3 2											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ																																												

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс										Каф.	Курсы																												
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																										
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР			Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек					Лаб	Пр	КСР	СР	Контр. оль	Всего																				
ИТОГО (с факультативами)				2								1		1116								20		826								19		1944								54	41/4/6																							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				2										1044										826										1872								52																								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																		43,5																																
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																		251																																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				2	2	2							1044	167	42	6	74	45	821	56			502	71	18	10	22	21	396	35			1548	240	62	16	96	66	1217	91	43	ТО: 29 5/6; 3; 5/6																								
1	Б1.О.03	Иностранный язык										Эк К	144	18			12	6	117	9											Эк К	144	18			12	6	117	9	4		7	12																							
2	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности										За	108	15	4		6	5	89	4											За	108	15	4		6	5	89	4	3		4	2																							
3	Б1.О.09	Социальная психология		2	2	2						За К	70	13	4		6	3	53	4											За К	72	15	6		6	3	53	4	2		5	2																							
4	Б1.О.10	Основы УНИД										За	72	13	6		4	3	55	4											За	72	13	6		4	3	55	4	2		4	2																							
5	Б1.О.13	Профессиональное мастерство										За	108	15	4		6	5	89	4											За	108	15	4		6	5	89	4	3		4	2																							
6	Б1.О.14	Математика										Эк РГР	252	35	8		16	11	208	9										Эк РГР	252	35	8		16	11	208	9	7		6	12																								
7	Б1.О.15	Физика										Эк РГР	108	26	6	6	10	4	73	9										Эк РГР	108	26	6	6	10	4	73	9	3		4	12																								
8	Б1.О.19	Электротехническое и конструкционное материаловедение											2	2	2							За РГР	70	9	2	2	2	3	57	4	За РГР	72	11	4	2	2	3	57	4	2		4	23																							
9	Б1.О.24	Техническая механика										За	72	15	4		8	3	53	4			Эк РГР	108	16	4		8	4	83	9	Эк За РГР	180	31	8		16	7	136	13	5		4	2																						
10	Б1.О.25	Инженерная и компьютерная графика										Эк	108	15	4		6	5	84	9			Эк К	108	15	4		6	5	84	9	Эк(2) К	216	30	8		12	10	168	18	6		2	2																						
11	Б1.В.01	Культурология																				За	72	13	4					За	72	13	4					6	3	55	4	2		8	2																					
12	Б1.В.ДВ.03.01	Экономика электроэнергетики																				Эк	144	18	4	8		6	117	9	Эк	144	18	4	8		6	117	9	4		4	2																							
13	Б1.В.ДВ.03.02	Адаптивные технологии в социально-профессиональной среде																				Эк	144	18	4	8		6	117	9	Эк	144	18	4	8		6	117	9	4		5	2																							
14	ФТД.02	Практическая грамматика английского языка										За	72	11			10	1	57	4									За	72	11			10	1	57	4	2		7	2																									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ											Эк(4) За(6) К(2) РГР(2)								Эк(3) За(2) К РГР(2)								Эк(7) За(8) К(3) РГР(4)																																							
ПРАКТИКИ			(План)																																																															
	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая практика																				ЗаО	324	18	2			16	302	4		ЗаО	324	18	2			16	302	4	9	6		8																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																															
КАНИКУЛЫ																																																																		

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы																					
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																																			
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР			Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр. оль	Всего																							
ИТОГО (с факультативами)				8								1		750											25		754									24		1512					42	40	5/6																				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				8										750													682										1440					40																							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																						34,4																											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																					241																												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				8	8	8								750	125	38	28	30	29	577	48						574	100	28	22	28	22	443	31			1332	233	74	50	58	51	1020	79	37	ТО: 31, Э: 7 5/6																			
1	Б1.О.20	Электрические машины												2	2	2											Эк КП	214	44	12	12	12	8	161	9			Эк КП	216	46	14	12	12	8	161	9	6			4	4														
2	Б1.О.21	Силовая электроника											Эк	108	16	6			6	4	83	9					Эк	108	16	6			6	4	83	9			Эк(2)	216	32	12		12	8	166	18	6			4	4													
3	Б1.О.22	Электрические и электронные аппараты																									Эк	144	27	6	10	6	5	108	9	4			Эк	144	27	6	10	6	5	108	9	4			4	4													
4	Б1.О.23	Информационно-измерительная техника											Эк	144	16	4	6			6	119	9														Эк	144	16	4	6		6	119	9	4			4	4																
5	Б1.В.05	Теория автоматического управления		2	2	2							Эк КП	106	20	6	4	6	4	77	9															Эк КП	108	22	8	4	6	4	77	9	3			4	4																
6	Б1.В.06	Электроснабжение		4	4	4						Эк За КП РГР	212	42	12	10	12	8	157	13																Эк За КП РГР	216	46	16	10	12	8	157	13	6			345																	
7	Б1.В.06.04	Электроснабжение потребителей и режимы		2	2	2						За КП	106	22	6	6	6	4	80	4																За КП	108	24	8	6	6	4	80	4	3			4	4																
8	Б1.В.06.05	Релейная защита и автоматика		2	2	2						Эк РГР	106	20	6	4	6	4	77	9																Эк РГР	108	22	8	4	6	4	77	9	3			4	4																
9	Б1.В.07	Электрооборудование		2	2	2						За К	106	14	4		6	4	88	4															За К	108	16	6		6	4	88	4	3			45																		
10	Б1.В.07.01	Электротехнологические системы и оборудование		2	2	2						За К	106	14	4		6	4	88	4															За К	108	16	6		6	4	88	4	3			4	4																	
11	Б1.В.В.02.01	Информационные технологии в энергетике										За	72	15	4	8		3	53	4														За	72	15	4	8		3	53	4	2			4	4																		
12	Б1.В.В.02.02	Основы программирования ИТ-решений										За	72	15	4	8		3	53	4															За	72	15	4	8		3	53	4	2			6	4																	
13	Б1.В.В.05.01	Энергосберегающие технологии в электрохозяйстве предприятий																								За	108	13	4		4	5	91	4	4	За	108	13	4		4	5	91	4	3			4	4																
14	Б1.В.В.05.02	Экологический контроль																								За	108	13	4		4	5	91	4	4	За	108	13	4		4	5	91	4	3			4	4																
15	ФТД.03	Комплексная автоматизация в промышленности																								За	72	8	2		4	2	60	4	4	За	72	8	2		4	2	60	4	2			4	4																
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк(4) За(3) КП(2) К РГР										Эк(3) За(2) КП										Эк(7) За(5) КП(3) К РГР																																
ПРАКТИКИ			(План)																																																														
Б2.В.03(П)			Производственная практика: Научно-исследовательская работа																				ЗаО										108 7 2 5 97 4										ЗаО										108 7 2 5 97 4 3 2												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																														
КАНИКУЛЫ																																																																	8 5/6

