

План одобрен Ученым советом КГЭУ

Протокол № 10 от 28.10.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по НР

"28" 10 2020 г.

Ахметова И.Г.

образовательной программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки кадров высшей квалификации

13.06.01 ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОТЕХНИКА

Направленность

программы: 05.09.01 Электромеханика и электрические аппараты

Кафедра: Электроснабжение промышленных предприятий

Институт: Электроэнергетики и электроники

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 5л

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 878 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Директор ИЭЭ

И.о. начальника ОА

Заведующий кафедрой ЭПП

Руководитель ОПОП

/ И.В. Иешин/

/ Р.Н. Балобанов/

/ И.В. Иешин/

/ Е.И. Грачева/

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская деятельность
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.	Итого акад.часов	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.		Всего	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	
Блок 1.Дисциплины (модули)													
Базовая часть													
	Б1.Б.01	История и философия науки	1	1		4	144	4					
	Б1.Б.02	Иностранный язык	1	1		5	180	5					
Вариативная часть													
	Б1.В.01	Организационно-педагогические основы системы образования			1	3	108	3					
	Б1.В.02	Технология профессионально-ориентированного обучения			1	3	108	3					
	Б1.В.03	Электромеханика и электрические аппараты	5	5		5	180					5	
	Б1.В.04	Теория электромеханического преобразования энергии			2	2	72		2				
	Б1.В.05	Психология высшего образования			1	2	72	2					
	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			2	4	144		4				
	Б1.В.ДВ.01.01	Дополнительные вопросы электромеханики			2	4	144		4				
	Б1.В.ДВ.01.02	Оптимизация электрических машин и аппаратов			2	4	144		4				
	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			2	2	72		2				
	Б1.В.ДВ.02.01	Математические методы статистической обработки экспериментальных данных			2	2	72		2				
	Б1.В.ДВ.02.02	Математические модели статистической обработки			2	2	72		2				
							30	1080	17	8		5	
Блок 2.Практики													
Вариативная часть													
	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			2	6	216		6				
	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)			3	6	216			6			
							12	432		6	6		
Блок 3.Научные исследования													
Вариативная часть													
	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		11223	3	70	2520	31	24	15			
	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		11223344	55	119	4284	3	9	24	51	32	
							189	6804	34	33	39	51	32
Блок 4.Государственная итоговая аттестация													
Базовая часть													
	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5			3	108					3	
	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	5			6	216					6	
							9	324				9	
ФТД.Факультативы													
Вариативная часть													
	ФТД.В.01	Культура научной устной речи		1122334		21	756	6	6	6	3		
	ФТД.В.02	Реализация проекта с полным жизненным циклом			2	2	72		2				
							23	828	6	8	6	3	