



УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГАОУ ДПО РК «Центр обучения»

/ О.В.Рекина/
21.11.2025 г.**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

Основная программа профессионального обучения-

программа профессиональной подготовки

«Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования»**Форма обучения:** очно с применением ДОТ

Наименование разделов (модулей), тем, видов аттестации	Трудоемкость, ак. час						Форм а аттес тации
	Итого	Всего контактно й работы	Виды занятий контактной работы, в т.ч.		В том числе с использо вани ем ДОТ	СР	
			Л	ПЗ			
1	2	3	4	5	6	7	8
Модуль 1. Общепрофессиональный модуль	28	12	12	0	12	16	тести рован ие
Тема 1.1 Теоретические основы электротехники	8	4	4	0	4	4	
Тема 1.2 Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты	6	4	4	0	4	2	
Тема 1.3 Средства защиты в электроустановках и их использование. Проверка пригодности к применению, испытания	6	2	2	0	2	4	
Тема 1.4 Оказание первой помощи при несчастных случаях на производстве	6	2	2	0	2	4	
Промежуточная аттестация	2	0	0	0	0	2	тести рован ис
Модуль 2. Профессиональный модуль	84	50	50	0	42	34	тести рован ие
Тема 2.1 Основное электрооборудование электрических подстанций (силовые трансформаторы, выключатели, выключатели нагрузки, разъединители, ограничители перенапряжений, измерительные трансформаторы напряжения и тока). Параметры, характеристики	16	10	10	0	10	6	

Тема 2.2 Электрические схемы и компоновка (состав) распределительных устройств напряжением до и выше 1000 В электрических подстанций	14	8	8	0	6	6	
Тема 2.3 Релейная защита и автоматика (основные положения)	14	8	8	0	6	6	
Тема 2.4 Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Основные требования к электрооборудованию электрических подстанций	8	4	4	0	4	4	
Тема 2.5 Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей. Основные требования. Эксплуатация и обслуживание. Характерные неисправности и повреждения в электрических установках. Электрические испытания электрооборудования	8	6	6	0	6	2	
Тема 2.6 Оперативные переключения в электрических сетях. Правила переключений в электроустановках (основные положения)	12	8	8	0	8	4	
Тема 2.7 Правила вывода объектов электроэнергетики из работы в ремонт и ввод в работу из ремонта	8	4	4	0	2	4	
Промежуточная аттестация	2	0	0	0	0	2	тести рован ис
Модуль 3. Практика (учебная)	12	12	0	12	0	0	зачёт
Тема 3.1 Учебная практика в мастерских	10	10	0	10	0	0	
Промежуточная аттестация	2	2	0	2	0	0	зачёт
Модуль 4. Практика (производственная)	124	124	0	124	0	0	квал ифик ацион ная пробн ая работ а
Тема 4.1 Производственная практика на промышленных предприятиях	120	120	0	120	0	0	
Промежуточная аттестация	4	4	0	4	0	0	квали фикац ионна я пробн ая работ а
Итоговая аттестация квалификационный экзамен	-	8	8	0	8	0	квал ифик ацион ный экзамен
Всего академических часов	256	206	62	144	54	50	