



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГАОУ ДПО РК  
«Центр обучения»  
*Рекина* О.В. Рекина  
16.01.2026 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по основной программе профессионального обучения – программе профессиональной подготовки по профессии  
«Электромонтер по обслуживанию электроустановок»

Объем программы: 256 часов

Код категории программы: 256 О ДОТ

Наименование разделов (модулей), тем, видов аттестации	Итого	Трудоемкость, ак. час				СР	Форма аттестации
		Всего контактной работы	Л	ПЗ	В том числе с использованием ДОТ		
1	2	3	4	5	6	7	8
Модуль 1. Общепрофессиональные дисциплины	18	8	8	0	8	10	тестирование
Тема 1.1 Основы электротехники	8	4	4	0	4	4	
Тема 1.2 Основы теплотехники	8	4	4	0	4	4	
Промежуточная аттестация	2	0	0	0	0	2	тестирование
Модуль 2. Охрана труда, санитарные, противопожарные мероприятия	12	6	6	0	6	6	тестирование

Тема 2.1 Правила работы с персоналом. Пожарная безопасность. Основы охраны труда. Нормативно-правовые акты, регламентирующие охрану труда. Производственная санитария и гигиена труда рабочих.	2	1	1	0	1	1	
Тема 2.2 Применение и испытание средств защиты.	2	1	1	0	1	1	
Тема 2.3 Правила оказания первой помощи	2	1	1	0	1	1	
Тема 2.4 Основные положения правил по охране труда (правил безопасности) при эксплуатации электроустановок	2	1	1	0	1	1	
Тема 2.5 Защитные меры безопасности	2	2	2	0	2	0	
Промежуточная аттестация	2	0	0	0	0	2	тестирован ие
<b>Модуль 3. Специальный курс</b>	<b>82</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>34</b>	<b>тестирова ние</b>
Тема 3.1 Принципы работы двигателей, генераторов, аккумуляторов, выпрямителей, силовых и зарядно-разрядных щитов	10	6	6	0	6	4	

Тема 3.2 Назначение, принцип действия и конструктивное исполнение обслуживаемой электроустановки	14	10	10	0	10	4	
Тема 3.3 Устройство и назначение измерительных приборов	10	6	6	0	6	4	
Тема 3.4 Правила устройства электроустановок. Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей	14	10	10	0	10	4	
Тема 3.5 Назначение и принцип действия устройств релейной защиты и автоматики. Схемы подключения устройств РЗА, источники и схемы питания устройств РЗА	8	4	4	0	4	4	
Тема 3.6 Организация технического обслуживания электроустановок	8	4	4	0	4	4	
Тема 3.7 Испытания и измерения	8	4	4	0	4	4	
Тема 3.8 Монтаж электроосвещения	8	4	4	0	4	4	
Промежуточная аттестация	2	0	0	0	0	2	тестирован ие
<b>Модуль 4.</b> <b>Практика</b> <b>(учебная)</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>зачёт</b>

Тема 4.1 Практика (учебная)	<b>6</b>	6	0	6	0	0	
Промежуточная аттестация	<b>2</b>	2	0	2	0	0	зачёт
<b>Модуль 5. Практика (производственна я)</b>	<b>128</b>	<b>128</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>квалификационная пробная работа</b>
Тема 5.1 Практика (производственная )	124	124	0	124	0	0	
Промежуточная аттестация	4	4	0	4	0	0	квалификационная пробная работа
Итоговая аттестация - квалификационны й экзамен	8	8	0	8	0	0	<b>квалификационный экзамен</b>
<b>Всего ак. часов</b>	<b>256</b>	<b>206</b>	<b>62</b>	<b>144</b>	<b>62</b>	<b>50</b>	