



УТВЕРЖДАЮ
 Директор ГАОУ ДПО РК
 «Центр образования»
О.В. Рекина
 14.01.2016 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	Трудоемкость, ак. час					Форма аттестаци и	
	Итого	Виды занятий контактной работы, в т.ч.			В том числе с использ ованием ДОТ		СР
		Всего конта ктной работ ы	Л	ПЗ			
1	2	3	4	5	6	7	8
Модуль 1. Общепрофессион альные дисциплины	18	8	8	0	8	10	тестирова ние
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	тестирован ие
Модуль 2. Охрана труда, санитарные, противопожарны е мероприятия	12	6	6	0	6	6	тестирова ние

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	тестирование
Модуль 3. Специальный курс	82	48	48	0	48	34	тестирование
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
Модуль 4. Практика (учебная)	8	8	0	8	0	0	зачёт

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