

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор АНО ДПО «УЦТО»



Н.Н. Оборина

« 16 » января 2024г.

**Учебный план**

**Профессиональной подготовки, переподготовки и  
повышения квалификации рабочих по профессии  
« Электромонтер по ремонту обслуживанию  
электрооборудования»**

№ п/п	Наименование тем. Разделов.	Количество часов		
		Подго- товка	Пере- под- готовка.	Повыш. квалиф икации
<b>1.</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>102</b>	<b>54</b>	
<b>1.1.</b>	<b>Экономико-правовой курс</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	-
1.1.1	Основы рыночной экономики	1	0,5	-
1.1.2.	Трудовое законодательство	1	0.5	-
<b>1.2.</b>	<b>Общетехнический курс.</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>4</b>
1.2.1.	Основы электротехники и электроники	4	2	0,5
1.2.2.	Чтение чертежей и схем, технической документации.	4	2	0,5
1.2.3.	Основы материаловедения конструкционных и электротехнических материалов.	2	2	0,5
1.2.4.	Охрана труда и пожарная безопасность, электробезопасность .	4	2	0,5
1.2.5.	Промышленная безопасность.	2	1	0,5
1.2.6.	Оказание помощи при несчастных случаях на производстве.	4	4	1
1.2.7.	Охрана окружающей среды.	2	1	0,5
<b>1.3.</b>	<b>Специальный курс.</b>	<b>78</b>	<b>39</b>	<b>8</b>
1.3.1.	Общие сведения об электротехнических установках.	6	3	0,5
1.3.2.	Правила устройства электроустановок (ПУЭ)	8	4	1
1.3.3.	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей.	8	4	1
1.3.4.	Электрические измерения и испытания.	8	4	1
1.3.5.	Электрические аппараты (ЭА)	8	4	1
1.3.6.	Электрические машины.	8	4	1
1.3.7.	Силовая преобразовательная техника	8	4	0,5

1.3.8.	Общие сведения о промышленных контроллерах.	8	4	0,5
1.3.9.	Объем и основные виды обслуживания электроустановок (ЭУ)	4	2	0,5
1.3.10.	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок.	8	4	0,5
1.2.11.	Подъемные сооружения на ОПО	4	2	0,5
<b>2.</b>	<b>Практическое обучение</b>	<b>150</b>	<b>75</b>	<b>16</b>
<b>2.1</b>	<b>Производственное обучение.</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>2</b>
2.1.1	Ознакомление с рабочим местом. Инструктаж по охране труда, электробезопасности и пожарной безопасности.	4	2	0,5
2.1.2.	Обслуживание электрооборудования	8	4	0,5
2.1.3.	Выполнение электрических измерений в электроустановках до 1000В	16	8	1
<b>2.2.</b>	<b>Производственная практика.</b>	<b>122</b>	<b>61</b>	<b>14</b>
2.2.1.	Ознакомление с производством. Инструктаж по охране труда, электробезопасности и пожарной безопасности.	8	4	0,5
2.2.2.	Экономика и организация рабочего места.	4	2	0,5
2.2.3.	Оказание первой помощи пострадавшим	8	4	1
2.2.4.	Самостоятельное выполнение работ по обслуживанию электроустановок.	88	44	8
2.2.5.	Квалификационная работа	8	4	2
<b>3.</b>	<b>Квалификационный экзамен.</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>252</b>	<b>129</b>	<b>28</b>