

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ЧУДПО «Энергетический институт
повышения квалификации АО
«Мособлэнерго»

С.А. Кропачев

01 сентября 2022 г.

Учебный план

«Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи»

Цель программы: профессиональная переподготовка, направленная на получение слушателями знаний, умений и навыков по профессии рабочего «Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи», необходимых для выполнения простых работ по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением до и выше 1000 В под руководством работника более высокой квалификации.

Срок обучения: 160 уч. час.

Категория слушателей: рабочие.

№	Наименование тем	Всего (часов)	Теория (часов)	Практика/ стажировка (часов)
1	Вводное занятие	2	2	
2	Основы электротехники	2	2	
3	Руководящие документы в электроэнергетике (35 ФЗ, ПТЭСС, ПУЭ)	2	2	
4	Основы трудового права	2	2	
5	Чтение схем и чертежей	6	2	4
6	Эксплуатация и ремонт воздушных линий	10	4	6
7	Оборудование воздушных линий среднего напряжения	10	4	6
8	Оборудование воздушных линий низкого напряжения	10	2	8
9	Сетевые сооружения распределительных сетей	8	4	4
10	Основы построения распределительных сетей	12	4	8
11	Заземление и грозозащита воздушных линий	8	4	4
12	Оперативные переключения	6	2	4
13	Блокировка от ошибочных действий	4	2	2
14	Низковольтные сети и установки	8	4	4
15	Организация эксплуатации и структура распределительных сетей	6	2	4
16	Релейная защита и автоматика	6	2	4
17	Общие вопросы охраны труда	5	1	4
18	Электробезопасность. Средства индивидуальной защиты	3	1	2
19	Основы пожарной безопасности	8	2	6

№	Наименование тем	Всего (часов)	Теория (часов)	Практика/ стажировка (часов)
20	Оказание первой помощи	4	2	2
21	Электроматериаловедение	2	2	
22	Правила охраны труда при работах на высоте	2	2	
23	Самостоятельная подготовка, консультации	32	32	
24	Итоговая аттестация (квалификационный экзамен)	2	2	
Итого		160	88	72