

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ЧУДПО «Энергетический институт  
повышения квалификации

АО «Мособлэнерго»

С.А. Кропачев

01 сентября 2022 г.

Учебный план

**«Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей»**

**Цель программы:** повышение квалификации, направленное на получение слушателями знаний, умений и навыков по профессии рабочего «Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей», необходимых для выполнения работ повышенной сложности по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи.

**Срок обучения:** 72 уч. час.

**Категория слушателей:** рабочие.

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