

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ЧУДПО «Энергетический институт  
повышения квалификации

АО «Мособлэнерго»

С.А. Кропачев

01 сентября 2022 г.

Учебный план

**«Электромонтер по обслуживанию подстанций»**

**Цель программы:** профессиональная подготовка, направленная на получение слушателями знаний, умений и навыков по профессии рабочего «Электромонтер по обслуживанию подстанций», необходимых для электротехнического персонала по обслуживанию трансформаторных подстанций и электрооборудования напряжением до и выше 1000 В.

**Срок обучения:** 256 уч. час.

**Категория слушателей:** рабочие.

| №  | Наименование разделов                                    | Всего<br>(часов) | Теория<br>(часов) | Практика/<br>стажировка<br>(часов) |
|----|----------------------------------------------------------|------------------|-------------------|------------------------------------|
| 1  | Вводное занятие                                          | 1                | 1                 |                                    |
| 2  | Руководящие документы в электроэнергетике                | 4                | 4                 |                                    |
| 3  | Эксплуатация и ремонт кабельных линий                    | 18               | 4                 | 14                                 |
| 4  | Оборудование распределительных сетей среднего напряжения | 30               | 8                 | 22                                 |
| 5  | Сетевые сооружения распределительных сетей               | 38               | 12                | 26                                 |
| 6  | Оперативные переключения                                 | 38               | 16                | 22                                 |
| 7  | Блокировка от ошибочных действий                         | 22               | 8                 | 14                                 |
| 8  | Низковольтные сети и установки                           | 32               | 10                | 22                                 |
| 9  | Электробезопасность. Средства индивидуальной защиты      | 28               | 6                 | 20                                 |
| 10 | Общие вопросы охраны труда                               | 2                | 2                 | 2                                  |
| 11 | Основы пожарной безопасности                             | 24               | 6                 | 18                                 |
| 12 | Оказание первой помощи                                   | 2                | 2                 |                                    |

| №     | Наименование разделов         | Всего<br>(часов) | Теория<br>(часов) | Практика/<br>стажировка<br>(часов) |
|-------|-------------------------------|------------------|-------------------|------------------------------------|
| 13    | Самостоятельная подготовка    | 16               | 16                |                                    |
| 14    | Итоговая аттестация (экзамен) | 1                | 1                 |                                    |
| Итого |                               | 256              | 96                | 160                                |