

**АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
ПМ06. ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ПРОФЕССИИ «ЭЛЕКТРОМОН-
ТЕР ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРО-
СТАНЦИЙ»**

1. Область применения программы

Программа учебной практики (далее рабочая программа) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 13. 02. 03 Электрические станции, сети и системы.

Контроль и управление технологическими процессами и соответствующими профессиональными компетенций (ПК):

- Проводить техническое обслуживание электрооборудования;
- Проводить профилактические осмотры электрооборудования;
- Проводить работы по монтажу и демонтажу электрооборудования;

2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения практики

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной практики должен:

уметь: производить осмотр и межремонтное техническое обслуживание электрооборудования электростанций; устранять неполадки электрооборудования во время межремонтного цикла; проводить ремонт в порядке текущей эксплуатации электрооборудования электростанций; осуществлять проверку и измерения мегомметром сопротивления изоляции распределительных сетей статоров и роторов электродвигателей, обмоток трансформаторов, вводов и выводов электрооборудования.

знать: выполнения работ по осмотру и техническому обслуживанию (ТО) электрооборудования электростанций; выполнение отдельных несложных работ по ремонту в порядке текущей эксплуатации электрооборудования электростанций; выполнение простейших измерений.

3. Содержание учебной практики ПМ06. Выполнение работ по профессии «Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций»

Выполнять осмотр, проверять работоспособность, определять повреждения и оценивать техническое состояние электрооборудования. Проводить контроль качества электрооборудования. Проводить испытания электрооборудования. Производить осмотр и межремонтное техническое обслуживание электрооборудования электростанций. Устранять неполадки электрооборудования во время межремонтного цикла. Проводить ремонт в порядке текущей эксплуатации электрооборудования электростанций. Осуществлять проверку и измерения мегомметром сопротивления изоляции распределительных сетей статоров и роторов

электродвигателей, обмоток трансформаторов, вводов и выводов электрооборудования.

4. Количество часов на освоение программы учебной практики:

- учебная практика – 108 часов

Форма контроля – дифференцированный зачет