

**АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПМ.04 ДИАГНОСТИКА СОСТОЯНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ, СЕТЕЙ И СИСТЕМ**

1. Область применения программы

Программа производственной 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.

Диагностика состояния электрооборудования электрических станций, сетей и систем и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- Определять причины неисправностей и отказов электрооборудования.
- Проводить и контролировать ремонтные работы.

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

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

иметь практический опыт: устранения и предотвращения неисправностей оборудования; оценки состояния электрооборудования; определения ремонтных площадей; определения сметной стоимости ремонтных работ; выявления потребности запасных частей, материалов для ремонта; проведения особо сложных слесарных операций; применения специальных ремонтных приспособлений, механизмов, такелажной оснастки, средств измерений и испытательных установок ;

3. Содержание производственной практики ПМ.04 Диагностика состояния электрооборудования электрических станций, сетей и систем

Выполнение оценки состояния электрооборудования; выполнения операций направленных на устранения неисправностей оборудования; выполнение операций направленных на предотвращения неисправностей оборудования; выявление потребности запасных частей, материалов для ремонта; выполнение оценки сметной стоимости ремонтных работ; определение причин неисправностей и отказов электрооборудования; выполнение оценки и определение ремонтных площадей; выполнение проведения и контроля ремонтных работ электрооборудования; применение специальных ремонтных приспособлений механизмов, такелажной оснастки, средств измерений и испытательных установок; оформление технической документации по диагностике и ремонту электрооборудования

4. Количество часов на освоение программы производственной практики:

- Производственная практика – 72 часа

Форма контроля - дифференцированный зачет