

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Монтаж электрооборудования

1. Цели освоения дисциплины:

Ознакомить обучающихся с конструкциями высоковольтных линий и кабельных линий, закрытых и открытых распределительных устройств, а также с принципами монтажа электрооборудования.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 ч., 4 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

- 1 Организация электромонтажных работ. Основная документация.
- 2 Требования к электропомещениям. Международная система защиты электрооборудования.
- 3 Монтаж основного электрооборудования
- 4 Виды кабельных линий. Монтаж кабельных линий
- 5 Монтаж воздушных линий электропередачи

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ПК-1 - Способен выполнять работы по организации и техническому обеспечению эксплуатации электротехнического оборудования ТЭС ;

ПК-2 - Способен организовывать работу по ремонту электротехнического оборудования ГЭС/ГАЭС;

ПК-4 - Способен планировать и контролировать деятельность в области проектирования, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта оборудования подстанций электрических сетей;

4. Виды контроля:

Экзамен