

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Монтаж и эксплуатация электрооборудования»

по основной образовательной программе 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» для очной формы обучения

Академический бакалавриат. Профиль: «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»

1. Цель дисциплины: познание студентами технологии монтажа, наладки и испытания электроустановок, приобретения умения проверки состояния электрооборудования, организации осмотров, капитальных и текущих ремонтов.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):

Профессиональные компетенции (ПК):

- готовность обеспечивать требуемые режимы и заданные параметры технологического процесса по заданной методике (ПК-7);
- способность составлять и оформлять типовую техническую документацию (ПК-9).

3. Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 часа).

4. Содержание дисциплины:

Дисциплина включает следующие модули:

- классификация электроустановок и оборудования;
- организация электромонтажных работ;
- материалы и изделия для электромонтажных работ;
- монтаж кабельных линий электропередач;
- монтаж воздушных линий электропередач;
- монтаж РУ и ТП;
- эксплуатация ВЛ и КЛ;
- эксплуатация РУ и ТП.

5. Форма промежуточной аттестации: экзамен

Разработал:

Профессор кафедры ЭПБ

В. И. Мозоль

Проверил:

Зав. кафедрой ЭПБ

Н. П. Воробьев