

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ»
по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (по УП 2019 г.)

Направленность (профиль): Системы электроснабжения

Объем дисциплины – 3 з.е. (108 ч.)

Форма промежуточной аттестации – зачет.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ПКВ-1: Способен участвовать в контроле технического состояния воздушных линий электропередачи и оборудования подстанций;
- ПКВ-2: Способен осуществлять техническое обслуживание и ремонт воздушных линий электропередачи и оборудования подстанций.

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Монтаж и эксплуатация систем электроснабжения» включает следующие разделы:

1. Система планово-предупредительного ремонта.
2. Организация и оформление работ в электроустановках.
3. Планирование, подготовка и организация ремонтных работ.
4. Монтаж, эксплуатация и ремонт силовых трансформаторов.
5. Монтаж, эксплуатация и ремонт высоковольтных выключателей.
6. Высоковольтные разъединители.

Разработал: зав. кафедрой ЭЭ (РИИ)



С.А. Гончаров

Согласовал: И.О.декана ТФ (РИИ)



А.В. Сорокин