

**Аннотация
к рабочей программе
дисциплины**

**Деятельность по обслуживанию и ремонту воздушных кабельных
линий и подстанций электроэнергетических систем и сетей**

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): 13.03.02 Электроэнергетические системы и сети

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины: подготовка обучающихся к эксплуатационной деятельности в области обслуживания и ремонта воздушных кабельных линий и подстанций электроэнергетических систем и сетей по направлению подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника " посредством обеспечения этапов формирования компетенций, предусмотренных ФГОС.

Объем дисциплины: общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (ЗЕ), всего 108 часов.

Семестр: 8

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Формы организации и структура технического обслуживания и ремонта (ТОиР)	Формы организации и структура технического обслуживания и ремонта (ТОиР). Основные цели и задачи ТОиР
2	Обслуживание ВЛ, кабельных линий, подстанций ЭСис	Обслуживание ВЛ, кабельных линий, подстанций ЭСис
3	Планирование работ по ТОиР объектов электрических сетей. Проектирование электрической части промышленных предприятий.	Планирование работ по ТОиР объектов электрических сетей. Проектирование электрической части промышленных предприятий.
4	Способ организации ремонтных работ. Объекты технического обслуживания и ремонта	Способ организации ремонтных работ. Объекты технического обслуживания и ремонта

Форма промежуточной аттестации: зачет