

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Электромонтаж и наладка систем автоматизации

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): Цифровые системы автоматизации в электроэнергетике

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины: Целью освоения дисциплины «Электромонтаж и наладка систем автоматизации» является изучение нормативно-технической документации и технологии выполнения электромонтажных работ систем автоматизации.

Объем дисциплины: в зачетных единицах и часах 3 ЗЕ. 108 часов

Семестр: 5

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Общие сведения об электромонтажных работах систем автоматизации	Организация электромонтажных работ систем автоматизации. Электрические кабели и провода, электроизоляционные материалы и изделия.
2	Устройство и монтаж электропроводок систем автоматизации	Электромонтажные операции. Способы прокладки электропроводки.
3	Монтаж осветительных электроустановок	Чтение схем осветительных электроустановок. Устройство и монтаж основного оборудования осветительных электроустановок
4	Монтаж силовых электроустановок	Устройство основного оборудования силовых электроустановок. Монтаж основного оборудования силовых электроустановок.

Форма промежуточной аттестации: экзамен