

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Электроремонтные работы технологического оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники

Направление подготовки: 11.03.04 Электроника и наноэлектроника

Направленность (профиль): Квантовая оптическая электроника и фотоника

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины: Целью освоения дисциплины "Электроремонтные работы технологического оборудования для производства приборов квантовой электроники и фотоники " является изучение нормативной документации, общих сведений о проведении электромонтажных работ, планирования электромонтажных работ.

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

Семестр: 4

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Общие сведения об электромонтажных работах	Организация электромонтажных работ. Кабельно-проводниковая продукция.
2	Устройство и монтаж электропроводок	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