

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**  
***Технология электромонтажных работ***

**Направление подготовки:** 11.03.04 Электроника и наноэлектроника

**Направленность (профиль):** Квантовая оптическая электроника и фотоника

**Квалификация выпускника:** бакалавр

**Цель освоения дисциплины:** "Технология электромонтажных работ " 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