

*Среднее профессиональное образование  
по программам подготовки специалистов среднего звена*

## **08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий**

### **Будете уметь:**

- ◆ *Выполнять монтаж силового и осветительного оборудования, электропроводки, кабельных и воздушных линий.*
- ◆ *Эксплуатировать и ремонтировать электрооборудование промышленных и гражданских зданий с учетом энергосберегающих технологий.*
- ◆ *Выполнять технические расчеты по выбору электрооборудования, проводов и кабелей.*
- ◆ *Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.*

### **Будете знать:**

- ◆ *Классификацию электротехнических материалов и изделий, их свойства и область применения.*
- ◆ *Устройство, принцип действия и основные технические характеристики электрооборудования.*
- ◆ *Принцип работы и характеристики электроизмерительных приборов.*
- ◆ *Методы расчета электрических нагрузок, выбор защитной аппаратуры.*
- ◆ *Правила и нормы охраны труда, техники безопасности, промышленной санитарии и противопожарной защиты.*

### **Срок обучения:**

- ◆ *по очной форме получения образования на базе основного общего образования (9 кл.) – 3 года 10 месяцев;*

### **Квалификация:**

**Техник-электрик**

*Диплом государственного образца  
о среднем профессиональном образовании.*

