**Специальность 08.02.09**

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

Уровень образования среднее профессиональное образование по

 программе подготовки специалистов среднего звена

Форма обучения очная

Срок обучения на базе основного общего образования

3 года 10 месяцев

Присваиваемая квалификация Техник

Срок действия аккредитации бессрочно

За период обучения студенты получают знания в области общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин, изучают предметы математического и естественнонаучного цикла.

**По общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям изучают:**

* Техническая механика
* Инженерная графика
* Электротехника
* Основы электроники
* Информационные технологии в профессиональной деятельности
* Электрические измерения
* Основы микропроцессорных систем управления в энергетике
* Основы автоматики и элементы систем автоматического управления
* Безопасность работ в электроустановках
* Основы менеджмента в энергетике
* Безопасность жизнедеятельности
* Охрана труда
* Электротехнические материалы
* Системы автоматизированного проектирования
* ПМ.01 Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок

МДК.01.01 Электрические машины

МДК.01.02 Электрооборудование промышленных и гражданских зданий

МДК.01.03 Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий

* ПМ.02 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий

МДК.02.01 Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий

МДК.02.02 Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий

МДК.02.03 Наладка электрооборудования

* ПМ.03 Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей

МДК.03.01 Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий

МДК.03.02 Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей

МДК.03.03 Проектирование осветительных сетей промышленных и гражданских зданий

* ПМ.04 Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации

МДК.04.01 Организация деятельности электромонтажной организации

МДК.04.02 Экономика организации

Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий

* ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

МДК.05.01 Выполнение работ по профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

**Техник готовится к следующим видам деятельности:**

* Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок
* Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий
* Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей
* Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации
* Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих