



ОГБПОУ «ТОМСКИЙ ЭКОНОМИКО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ»

Программа подготовки квалифицированных рабочих и служащих

Электромонтер охранно-пожарной сигнализации



Профессия



Электромонтер охранно-пожарной сигнализации – это рабочий, который выполняет установку, наладку и сервис контрольно-приемных приборов и датчиков, обеспечивающих безопасность людей и сохранность имущества



Актуальность обучения на электромонтера не пропадает, т.к. все организации, предприятия, магазины, офисы заботятся о собственной безопасности. В этом вопросе им помогают пожарные и охранные системы сигнализации.



Направления профессиональной деятельности

Чем занимается электромонтер ОПС



Осуществление ремонта
и техническое
обслуживание систем
сигнализации

Проведение чистки
контактов,
переключателей и других
элементов основного и
дополнительного
оборудования

Установка линий по
простым чертежам и
схемам

Проверка сделанной
работы и ликвидация
возможных дефектов с
помощью специальных
приборов

Монтажные работы,
сервисное обслуживание
конструкций и приборов

Установка извещателей
на строительных
конструкциях

Дисциплины

- Основы электротехники
- Основы электроматериаловедения
- Диагностика и мониторинг систем и комплексов охранной, тревожной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации
- Определение мест установки оборудования, аппаратуры и приборов охранной, тревожной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации

- Выполнение работ по установке и монтажу оборудования, аппаратуры и приборов охранной, тревожной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации
- Эксплуатация смонтированного оборудования, систем и комплексов охранной, тревожной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации
- Основы радиоэлектроники
- Основы автоматизации производства
- Обслуживание источников основного и резервного электропитания

Что
будем
изучать?





Перспективы карьерного роста

Проектировщик

Наладчик

Программист



С каждым годом технические средства охраны, системы контроля доступа, видеонаблюдения, охранно-пожарной сигнализации становятся все сложнее и интеллектуальнее. Современная охранно-пожарная сигнализация имеет возможность программирования тех или иных функций, которая может осуществляться только специалистом. Пуско-наладочные работы должны выполняться только инженерами, которые прошли обучение на фирмах-изготовителях противопожарного оборудования. При необходимости, охранно-пожарная сигнализация комплектуется GSM-модулями, которые позволяют оповещать о возникновении пожара с помощью мобильного телефона или ноутбука.



Места практик и трудоустройства

