

Рабочий, обеспечивающий исправное состояние и безаварийную работу обслуживаемых устройств и оборудования, их корректную эксплуатацию, своевременный качественный ремонт, модернизацию в соответствии с инструкциями, утвержденными чертежами и схемами, действующими техническими условиями и нормами, в зависимости от уровня профессиональной квалификации. Также электромеханик выполняет руководящую функцию - организует работу электромонтеров, контролирует качество выполняемых ими работ, соблюдение технологии, правил по технике безопасности.



ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- нормативно-правовые акты регламента работы электромеханика
- действующие стандарты и технические условия работы электромеханика
- технические характеристики и конструктивные особенности электромеханического оборудования
- современные тенденции развития энергоэффективных электромеханических систем и технологий
- правила и нормы охраны труда, электробезопасности

ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- осуществлять профилактическое обслуживание и ремонт электромеханического оборудования
- разрабатывать перспективные планы повышения энергоэффективности электромеханического оборудования
- осуществлять проверку работы, снятие технических характеристик по приборам электрических машин
- осуществлять проверку на функционирование механизмов, контактов и электрических аппаратов
- составлять календарные графики и программы выполнения пусконаладочных работ, ремонта оборудования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- развитое техническое и диагностическое мышление
- хорошая реакция, высокий уровень концентрации внимания
- физическая сила и выносливость
- развитые лидерские качества
- эмоционально-волевая стабильность и устойчивость

МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- заболевания органов зрения и слуха
- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- нервно-психические расстройства
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- нарушение функций вестибулярного аппарата

УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

Среднее профессиональное образование

- 13.02.04 Гидроэлектроэнергетические установки
- 13.02.05 Технология воды, топлива и смазочных материалов на электрических станциях
- 13.02.06 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем
- 13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий электропередачи
- 13.02.10 Электрические машины и аппараты
- 15.01.17 Электромеханик по торговому и холодильному оборудованию

ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

С полным перечнем образовательных организаций, осуществляющих подготовку по данным специальностям, вы можете ознакомиться на сайте.

ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

- Предприятия добывающей и обрабатывающей промышленности
- ОАО "Морская арктическая геологоразведочная экспедиция" (филиал в г. Мурманск)
- ОАО "Северное машиностроительное предприятие"
- ОАО "Архангельский морской торговый порт"