

**МОЯ ПРОФЕССИЯ –
ЭЛЕКТРОМОНТЕР
ТЯГОВОЙ ПОДСТАНЦИИ**



История профессии:

Профессия электрика появилась на свет в конце позапрошлого столетия. Именно тогда, с появлением первых электростанций, возникла необходимость контроля дорогостоящего оборудования и сложных преобразований. Конечно, сначала ход этому новому роду деятельности был дан в Англии, США, и только спустя несколько лет заветные лампочки появились в царской России.. Сегодня круг обязанностей этих специалистов расширился, а задачи, требующие выполнения, усложнились....



ПРОФЕССИЯ ЭЛЕКТРОМОНТЕР ТЯГОВОЙ ПОДСТАНЦИИ

Профессия «Электромонтер тяговой подстанции » в училище существует с 2007 года.

Выпущено 50 человек. 86% выпускников работают по специальности на предприятиях

Необходимость открытия этой профессии послужила потребностью нашего электрооборудования, оборудования энерго- объектов, кабельных и воздушных электрических сетей района в данных специалистах.

Многообразие вызывает необходимость специализировать электромонтеров для эксплуатации, ремонта и наладки электроустановок. Чему мы и обучаем своих обучающихся



**НА ТАКУЮ ПРОФЕССИЮ МОЖНО ОБУЧИТСЯ В
ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧИЛИЩЕ
«ХИЛОКСКОЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ»
ЭЛЕКТРОМОНТЕР ТЯГОВОЙ ПОДСТАНЦИИ, СРОК
ОБУЧЕНИЯ 2,10 ГОДА**



Назначение профессии

Электромонтер тяговой подстанции обеспечивает бесперебойную, и безаварийную работу электротехнической аппаратуры, выключателей, контакторов и др. аппаратов тяговой подстанции, осуществляет их техническое обслуживание и ремонт.



В системе непрерывного профессионального образования профессия « Электромонтер тяговой подстанции относится к 3-й степени квалификации

ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОМОНТЁРА

- ❖ развитое пространственное воображение;
 - ❖ хорошее зрение и цветоразличие;
 - ❖ гибкость и координация движений кистей и пальцев рук;
 - ❖ техническое, логическое и образное мышление;
- хорошая реакция.
- ❖ развитое чувство равновесия;
 - ❖ физическая выносливость.



ы изучаем:

**М.01 Электромонтаж, устройств и
оборудования тяговых подстанций и
контактной сети**

**М.02 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
ОБОРУДОВАНИЯ ТЯГОВЫХ
ПОДСТАНЦИЙ И КОНТАКТНОЙ СЕТИ**

**М.03 Ремонт устройств и
оборудования тяговых подстанций и
контактной сети и проверка на
ответствие их технологических
раметрам**



Плюсы профессии:

стабильная работа;
широкая востребованность;
официальное трудоустройство и
зарплата по трудовому договору;
бесплатное медицинское
обслуживание и ДМС.



✓ Должен знать:

- ✓ сведения об устройстве и назначении оборудования подстанции;
- ✓ свойства материалов, применяемых при ремонте оборудования подстанций;
- ✓ порядок оперативных переключений;
- ✓ правила пользования электрическим инструментом;
- ✓ назначение и порядок применения защитных и монтажных приспособлений;
- ✓ элементарные сведения по электротехнике.





СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!

