



**Срок обучения:**

- платное, заочное  
(на основе общего  
среднего образования) –  
3 года 6 месяцев

**УРОВЕНЬ СРЕДНЕГО –  
СПЕЦИАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ**



## **2-36 10 01 «Горные машины и оборудование (подземные разработки)»**

**Специализация:** техническая эксплуатация горного  
электромеханического оборудования и автоматических  
устройств

### **5-04-0714-11 Техническая эксплуатация машин и оборудования горнодобывающих производств**

**Квалификация специалиста:** техник-электромеханик

**Квалификация рабочего:** электрослесарь (слесарь)  
дежурный и по ремонту оборудования

**Сфера профессиональной деятельности:** организации  
(предприятия) и другие субъекты хозяйствования  
горнодобывающей промышленности, осуществляющие  
изготовление и ремонт горных машин и оборудования,  
научно-исследовательские и проектные организации  
горного профиля

## 2-36 10 01 «Горные машины и оборудование (подземные разработки)»

### 5-04-0714-11 Техническая эксплуатация машин и оборудования горнодобывающих производств



**Объектами профессиональной деятельности специалиста со средним специальным образованием по специальности являются:**

- горные машины и оборудование;
- электроустановки подземных горных предприятий;
- процессы монтажа и наладки, технического обслуживания и ремонта горных машин и оборудования;
- оборудование, аппаратура и другие средства технического контроля, диагностики и производственных испытаний;
- технологическая, конструкторская и другая документация, используемая в горнодобывающей промышленности.

# 2-36 10 01 «Горные машины и оборудование (подземные разработки)»

## 5-04-0714-11 Техническая эксплуатация машин и оборудования горнодобывающих производств



**Техник-электромеханик должен быть компетентным в выполнении следующих профессиональных функций:**

- обеспечение эффективного, качественного и своевременного выполнения работ по монтажу и наладке, техническому обслуживанию и ремонту горного электромеханического оборудования и автоматических устройств в соответствии с требованиями по охране труда и промышленной безопасности;
- участие в разработке мероприятий по модернизации и замене ненадежного, морально устаревшего оборудования, внедрению в производство более прогрессивной и безопасной техники и технологии с целью повышения надежности и долговечности работы оборудования;
- выполнение технико-экономических расчетов, эскизов, вспомогательных чертежных и других проектных работ при создании горной техники, чтение монтажных электрических схем при монтаже, обслуживании и ремонте электромеханического оборудования;
- участие в технологических процессах горнодобывающего производства;
- участие в составлении технических заданий на проектирование приспособлений, оснастки и специального инструмента, предусмотренных разработанной технологией.