

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Современный центр подготовки кадров»



11 января 2022 г.

**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ РАБОЧЕГО 19912  
«ЭЛЕКТРОСЛЕСАРЬ-МОНТАЖНИК ПОДЗЕМНОГО  
ГОРНОПРОХОДЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ»  
с присвоением квалификации «Электрослесарь-монтажник подземного  
горнопроходческого оборудования 3-4 разряда»  
220 часов**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	4
3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	5
4. УЧЕБНЫЙ ПЛАН	16
5. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	17
6. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	18
7. КОНТРОЛЬНЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА	21
8. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	24
9. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИЗУЧЕНИЮ КУРСА ДЛЯ СЛУШАТЕЛЕЙ	25
10. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	26

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа профессионального обучения предназначена для желающих получить новую профессию – Электрослесарь-монтажник подземного горнопроходческого оборудования, и нацелена на подготовку слушателей по освоению трудовых навыков в области выполнения работ по монтажу и обслуживанию подземного горнопроходческого оборудования, а так же формирование у обучающихся знаний и умений, необходимых в будущей трудовой деятельности.

Цель программы – освоение трудовых функций, необходимых в профессиональной деятельности электрослесаря-монтажника подземного проходческого оборудования.

Задачи программы – сформировать необходимые умения и знания для выполнения трудовых функций:

- выполнение работ по обеспечению бесперебойной эксплуатации электрической части простых машин, узлов и механизмов, в том числе в условиях повышенного радиационного фона

- выполнение работ по обеспечению бесперебойной эксплуатации электрической части машин средней сложности, узлов и механизмов, в том числе в условиях повышенного радиационного фона

- выполнение работ по обеспечению бесперебойной эксплуатации электрической части сложных машин, узлов и механизмов, в том числе в условиях повышенного радиационного фона

- обслуживание, ремонт и наладка устройств информационной электроники, в том числе в условиях повышенного радиационного фона

В программу включены: общая характеристика программы, планируемые результаты обучения, учебный план, учебно-методическое обеспечение, перечень информационных источников, форма итоговой и рекомендации по изучению курса для слушателей

Курс рассчитан на 220 часов, в том числе 70 часов теоретического обучения и 150 часов практики. Обучение может осуществляться как групповым так и индивидуальным методами с использованием дистанционных технологий

Программа разработана в соответствии с квалификационными требованиями к профессии 19912 «Электрослесарь-монтажник подземного горнопроходческого оборудования» (Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. Выпуск №4). Профессиональным стандартом электрослесаря-монтажника подземного горнопроходческого оборудования» (Утверждён приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 февраля 2019 г. №91 н)

## ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Область профессиональной деятельности: электрослесарь-монтажник подземного горнопроходческого оборудования (3-4квалификационный разряд)

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- породопогрузочные машины
- подъемные машины с лебедками
- большегрузные вагонетки
- горнопроходческие комбайны
- провода и кабели

Квалификационные требования:

должен знать:

- устройство, назначение, правила монтажа и демонтажа горнопроходческого оборудования ;

- электроснабжение горнопроходческого оборудования
- правила обслуживания проводов и кабелей
- правила строповки и расстроповки грузов

уметь:

- выполнять монтажные, ремонтные и наладочные работы горнопроходческого оборудования

- выполнять монтажные работы силовых высоковольтных сетей
- обслуживать контрольно-измерительные приборы
- устанавливать сигнальные приборы и аппараты