

2.18



Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
"Региональный Сибирский Университет
Рабочих и Специалистов"

УТВЕРЖДАЮ:

Рекомендовано:

Директор

Педагогическим советом

АНО ДПО «РЕСУРС»

Протокол № 1 от

«10» января 20 19 г.

АНО ДПО «РЕСУРС»

/О.В. Шипетко/



(Ф.И.О.)

«10» января 20 19 г.

Программа

профессиональной подготовки (переподготовки)
и повышения квалификации по профессии

«Специалист по электрохимической защите от
коррозии линейных сооружений и объектов»

Код профессионального стандарта:

40.022

Вид профессиональной деятельности:

электрохимическая защита от коррозии линейных сооружений и объектов

г. НОВОСИБИРСК 2019

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа предназначена для профессиональной подготовки (переподготовки) и повышения квалификации рабочих и специалистов по профессии «Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов».

В программу включены: квалификационные характеристики, примерный учебный план, тематические планы и программы по специальной технологии и производственному обучению, а также примерные экзаменационные билеты для профессиональной подготовки специалистов и рабочих на 4-6-й разряды.

Основная цель вида профессиональной деятельности: организация и выполнение работ по защите от коррозии подземных, подводных, морских металлических и железобетонных конструкций, а также внутренней поверхности металлических конструкций линейных сооружений и объектов.

Возможные наименования должностей специалистов и рабочих:

- монтер по защите от коррозии (4-й разряд);
- техник по электрохимической защите;
- техник-проектировщик по электрохимической защите.

Требования к образованию и обучению:

- среднее профессиональное образование;
- дополнительные профессиональные программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих).

Особые условия допуска к работе:

- периодическая (раз в пять лет) оценка квалификации и сертификация на специалиста электрохимической защиты 4 уровня или международная сертификация специалиста 1 уровня электрохимической защиты;
- прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке;
- прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы на электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме группы II по электробезопасности или выше;
- прохождение обучения и проверки знаний правил промышленной безопасности в объеме трудовых функций;
- обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе;
- прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке.

Дополнительные (базовые) профессии, которыми могут обладать обучающиеся:

- операторы установок металлизации и нанесения защитного слоя на металл;
- техники-химики, занятые в производстве;
- техники по промышленному и гражданскому строительству;
- операторы, аппаратчики, машинисты и слесари-сборщики стационарного оборудования, не вошедшие в другие группы;
- монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии 4-го разряда;
- монтажник технологических трубопроводов.

Согласно трудовой функции уровень квалификации – 4.

Продолжительность обучения новых рабочих установлена 256 часов. Обучение может осуществляться как групповым, так и индивидуальным методами, очной, очно-заочной и дистанционной форме обучения.

Экономическое обучение может проходить по вариативному курсу, который предусматривает изучение предмета «Основы рыночной экономики и предпринимательства».

Производственное обучение проводится, как правило – на рабочих местах (объектах) предприятия.

Мастер производственного обучения обучает рабочих эффективной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий на каждом рабочем месте и участке, детально рассматривает пути повышения производительности труда, меры экономии материалов и энергии, безопасной эксплуатации санитарно-технических устройств и оборудования.

В процессе обучения особое внимание обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения требований безопасности труда. В этих целях преподаватель и мастер производственного обучения помимо изучения общих требований безопасности труда, предусмотренных программами, значительное внимание уделяет требованиям безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае при изучении каждой отдельной темы или переходе к новому виду работ в процессе производственного обучения.

К концу обучения каждый обучающийся должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, технологическими условиями и нормами, установленными на предприятии.

К самостоятельному выполнению работ обучающиеся допускаются после обучения и проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ на соответствующем рабочем месте в объеме требований инструкций и требований правил безопасности.

Квалификационные экзамены проводятся в соответствии с Положением АНО ДПО «Ресурс» по итоговой аттестации обучаемых в учебном центре.