

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Современный центр подготовки кадров»  
(АНО ДПО «СЦПК»)



*«11» января 2023 г.*

# **ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ**

## **«Кровельщик по стальным кровлям»**

Магнитогорск, 2022

## СОДЕРЖАНИЕ

<u>ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА</u> .....	3
<u>ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</u> .....	4
<u>ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ</u> .....	5
<u>УЧЕБНЫЙ ПЛАН</u> .....	10
<u>КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК</u> .....	11
<u>СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ</u> .....	12
<u>ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ</u> .....	19
<u>УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ</u> .....	23
<u>РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИЗУЧЕНИЮ КУРСА ДЛЯ СЛУШАТЕЛЕЙ</u> .....	24
<u>ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ</u> .....	25

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа профессионального обучения предназначена для граждан, желающих получить новую профессию 13203 "Кровельщик по стальным кровлям" в области устройства и ремонта кровли различных по сложности и конфигурации крыш с использованием металлических материалов по фальцевой технологии.

Цель программы – освоение трудовых функций, необходимых в профессиональной деятельности кровельщика стальным кровлям.

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

- Выполнение подготовительных и вспомогательных работ на объектах нового строительства, реконструкции и при обслуживании крыш;
- Выполнение кровельных работ согласно специализации, на объектах нового строительства и при реконструкции зданий.

В программу включены: характеристика профессиональной деятельности, учебный план, календарный план, содержание модулей, итоговый контроль, условия реализации программы, рекомендации слушателям, информационные источники.

Программы модулей раскрывают рекомендуемую последовательность изучения разделов и тем, а также распределение учебных часов по разделам и темам.

Курс рассчитан на 200 часов, в том числе 114 часов теоретического обучения, 86 часов практического обучения, из них 6 часов отведено на консультацию и квалификационный экзамен. Количество часов, отводимое на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости разрешается изменять при условии, что программа будет выполнена полностью по содержанию и общему количеству часов.

Обучение может осуществляться как групповым, так и индивидуальным методами, аудиторно и с использованием дистанционных технологий.

Настоящая программа разработана в соответствии с квалификационными требованиями к профессии рабочего 13203 «Кровельщик по стальным кровлям» (Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы»), Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 08.01.04 «Кровельщик» утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 28 февраля 2018 года, № 138, зарегистрировано в Минюсте РФ 23 марта 2018 г., регистрационный № 50487, Профессиональным стандартом «Кровельщик», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 октября 2014 г. № 860н, зарегистрирован в Минюсте РФ 25 ноября 2014 г., регистрационный № 34917.

## ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Область профессиональной деятельности: устройство и ремонт кровли различных по сложности и конфигурации крыш с использованием металлических материалов по фальцевой технологии.

Объектом профессиональной деятельности выпускников являются: кровля крыши различных конструкций; элементы крыши и кровли различных конструкций; материалы для устройства крыш и кровель; система водоотвода; элементы, конструкции и изделия из древесины, металлических материалов; грузы и грузоподъемные механизмы; дефекты и повреждения кровельного покрытия и элементов крыши; инструменты, приспособления, механизмы и машины для кровельных работ.

Обучающийся по программе профессиональной подготовки «Кровельщик по рулонным кровлям и кровлям из штучных материалов» готовится к выполнению обобщенных трудовых функций:

- Выполнение подготовительных и вспомогательных работ на объектах нового строительства, реконструкции и при обслуживании крыш;
- Выполнение кровельных работ согласно специализации, на объектах нового строительства и при реконструкции зданий.

Уровень квалификации 2-3

**КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ** (в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы», §87-88)

Квалификация – 2-й разряд

Характеристика работ. Распаковка, очистка, обрезка листов и покрытие олифой кровельной стали. Заготовка картин рядового покрытия. Разборка кровельных покрытий из листовой стали.

Должен знать: виды кровельной листовой стали; способы ручной заготовки картин рядового покрытия; приемы очистки и покрытия олифой кровельной стали; способы разборки кровельных покрытий из листовой стали.

Квалификация – 3-й разряд

Характеристика работ. Ремонт и покрытие односкатных и двускатных крыш. Заготовка картин для карнизных свесов и настенных желобов. Изготовление прямых звеньев водосточных труб. Изготовление и установка водосточных желобов, колпаков и зонтов на дымовые и вентиляционные трубы. Отделка примыканий листовой кровельной сталью при кровлях из рулонных и штучных материалов. Смена отдельных элементов покрытий кровли.

Должен знать: основные свойства кровельной стали; способы ремонта и покрытия односкатных и двускатных крыш, заготовки картин и установки деталей покрытий; способы покрытия кровель листовой сталью; требования, предъявляемые к качеству материалов и покрытий из кровельной листовой стали.