

ПРОГРАММА

дополнительной профессиональной подготовки по профессии «Кровельщик по рулонным кровлям и по кровлям из штучных материалов»

Код профессии – 13201

Квалификация выпускника: Кровельщик 3-го разряда.

Форма обучения: очная, заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Срок обучения: 250 часов.

Область профессиональной деятельности обучающегося:

Приготовление мастик и грунтовок.

Покрытие односкатных и двускатных крыш рулонными и мастичными материалами с отделкой свесов.

Покрытие односкатных и двускатных крыш асбесто-цементными листами или плитками (шифером), черепицей.

Покрытие крышнаплавляемым рубероидом.

Укладка дополнительного слоя ковра с пришиванием гвоздями или устройство кровель на простых крышах по деревянному основанию.

Покрытие поверхности готового ковра горячей мастикой с посыпанием песком или мелким гравием.

Обшивание фахверковых стен зданий асбестоцементными плитками.

Замена отдельных мест кровли рулонными и штучными кровельными материалами.

Отделка свесов, примыканий и стендов кровельной сталью.

Установка готовых водосточных желобов, колпаков и зонтов на дымовые и вентиляционные трубы.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения программы

Знать:

- ✱ основы трудового законодательства;
- ✱ правила чтения проектной документации и строительных чертежей;
- ✱ методы организации труда на рабочем месте;
- ✱ основные свойства рулонных, мастичных и штучных кровельных материалов;
- ✱ способы приготовления холодных и горячих мастик;
- ✱ способы просушки, просеивания и подогрева наполнителей;
- ✱ способы разметки крыш простой формы;
- ✱ способы покрытия рулонными и штучными материалами крыш простой формы;

- * устройство и правила эксплуатации агрегатов и приспособлений для разогрева наплавляемого рубероида;
- * требования, предъявляемые к качеству материалов и покрытий крыш.

Уметь:

- * Организовывать рабочее место.
- * Просчитывать объемы работ и потребности в материалах.
- * Устраивать основание под кровлю.
- * Устраивать гидроизоляцию, пароизоляцию, теплоизоляцию.
- * Настилать кровельные рулонные материалы вручную при помощи приспособлений.
- * Устраивать элементы кровли.
- * Наносить мастичное покрытие на крышу с различным уклоном.
- * Контролировать качество устройства кровельного покрытия.
- * Устраивать основание под кровлю.
- * Устраивать гидроизоляцию, пароизоляцию, теплоизоляцию.
- * Обделывать элементы кровли штучными материалами и деталями из металлических материалов.
- * Устраивать покрытие скатов.
- * Устраивать систему водоотвода.
- * Контролировать качество устройства кровельного покрытия.
- * Производить демонтаж поврежденного кровельного покрытия, отдельных элементов кровли и конструктивных элементов крыши.
- * Выполнять замену и ремонт конструктивных элементов крыши.
- * Выполнять ремонт цементных и бетонных стяжек.
- * Выполнять частичную и полную замену кровельного покрытия из различных материалов.
- * Выполнять демонтаж и замену элементов системы водоотвода.
- * Контролировать качество выполнения ремонтных работ.
- * Выполнять простые плотничные работы.
- * Выполнять стропальные работы.
- * Выполнять простые слесарные работы;

Требования.

Возраст для работы кровельщиком – с 18 лет.

Медицинские ограничения регламентированы Перечнем противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации

Итоговая аттестация обучающегося:

Текущий контроль

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем и обучающимся в процессе проведения практических занятий, а также выполнения индивидуальных домашних заданий в целях получения информации о:

- * выполнении обучаемым требуемых действий в процессе учебной деятельности;

- ✱ правильности выполнения требуемых действий;
- ✱ соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- ✱ формировании действия с должной мерой обобщения, освоения (быстроты выполнения и др.) и т.д.

Рубежный контроль

Рубежный контроль достижений обучающегося базируется на модульном принципе организации обучения по разделам учебной дисциплины. Рубежный контроль проводится независимой комиссией, состоящей из ведущего занятия преподавателя, других специалистов ООО Центр «Труд-Сервис».

Результаты рубежного контроля используются для оценки достижений обучающихся,

Итоговый контроль

Итоговый контроль результатов подготовки обучающегося осуществляется комиссией в форме экзамена, назначаемой приказом, с участием ведущего преподавателя. Экзамен. Работа квалификационной комиссии. Компьютерный тест (ответы по билетам) 40 минут.