**Аннотация**

к программе профессионального обучения

по профессии

**15220 Облицовщик-плиточник**

(программа переподготовки)

**Цель:**

Программа передготовки по профессиям рабочих, должностям служащих направлена на обучение лиц, уже имеюших профессию рабочих или должность служащего, в целях получения новой профессии рабочего или новой должности служащего с учетом потребностей производства, вида профессиональной деятельности.

**Присваиваемый квалификационный разряд**: 4 разряд

**Трудоемкость обучения**: 144 часа

**Форма обучения**: очная

**Категория слушателей:** допускаются лица возраста старше 18 лет

**Требования к результатам освоения программы:**

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель оценки | Форма оценки |
| Обучающийся должен  Уметь:  • иследовать санитарным нормам и правилам безопасности;  • спроектировать базовый чертеж (вручную и при помощи CAD), включая высоту, планы и разрезы в полном размере;  • выполнить точный комплексный чертеж на деревянной плоскости, чтобы сделать шаблон для стены/пола;  • определить ошибки в чертеже или моменты, требующие уточнения;  • определить и проверить количество требуемого материала;  • рассчитать расходы и цену работы;  • проверять измерения стены/пола на соответствие чертежам;  • обеспечить дренаж: интерпретировать информацию, учитывая уклоны и положения розеток из чертежей положения, сборки и компонентов; установить каналы, розетки и завершить отделку поверхности и стыков;  • подготовить материалы, как требуется по регламенту: песок и цементные смеси, материалы для отделки;  • смешивать растворы: песок и цементные смеси в правильных пропорциях;  • наносить штукатурку на внешние и внутренние поверхности надлежащим образом – в три слоя и ключевой слой перед укладкой плитки;  • минимизировать риск повреждения соседних поверхностей, используя защитные материалы и разделители;  • укладывать плитку на различные типы поверхностей;  • резать и придавать плитке форму, требующуюся для краев, углов так, чтобы она надлежащим образом располагалась вокруг креплений, труб, убедившись, что не происходит крошения;  • надлежащим образом наносить клеящий материал на плитку, не допуская излишков клея на плитке;  • прикреплять плитку к поверхности и полу для образования узора или орнамента, избегая загиба краев;  • точно размещать плитку, проверяя уровень, уклон и площадь, убедившись в ровности;  • подготавливать и наносить на стыки замазку, затирочные составы и раствор, убедившись, что стыки равны и симметричны;  • устранять излишки замазки, затирочных составов и раствора, очищать и полировать, чтобы обеспечить результат, требуемый регламентом;  • завершать работу с краями и углами надлежащим образом. | Наблюдение эксперта, опрос, зачет |
| Знать и понимать:  технику безопасности и правила гигиены, обязанности, нормы и документацию;  • принципы безопасной работы с электричеством;  • правила поведения при возникновении аварийной ситуации, несчастного случая, возгорания, а также правила оказания доврачебной помощи;  • ситуации, при которых может понадобиться личное защитное оборудование;  • меры разумного использования ресурсов, использование экологичных материалов и их переработку;  • важность управления как продолжающееся профессиональное развитие;  • стандартные проблемы, которые могут возникнуть в процессе работы;  • диагностический подход к решению проблем;  • тренды и новшества в мире профессиональной индустрии, включая новые продукты, новинки внешнего дизайна, материалов и оборудования;  • основную информацию, требующуюся для пошагового плана построения чертежей, в том числе: секции, уровня нулевых точек, стеновых конструкций, кодов материалов, размеров глубины, высоты, графиков и деталей;  • интерпретация и выполнение чертежей по стандартам ISO-A или ИСО-E;  • важность проверки недостающей информации или ошибок, влекущих за собой различные проблемы, и их решение до начала выполнения работы;  • перечень рассчитываемых расходов;  • характеристики материала;  • как на графике прочесть информацию об уклонах и положениях розеток, материалах и особенностях плитки;  • процедуры измерения, обозначения и установки каналов, розеток и т. д.;  • функции материалов: митинговые соединения, каналы, розетки, крепления;  • типы песчаных пород, используемых для внешней/внутренней отделки;  последствия использования неверного типа; выполнение связанных с этим заданий;  • виды отделки, в том числе, эластичные прокладки, внешние углы и притолоки;  • характеристики компонентов, включая клеящее вещество, наполнители, пластифицирующие добавки и водонепроницаемые материалы;  • использование защитных материалов во избежание повреждения готовых поверхностей. |

**Материально – технические условия:** Реализация программы профессионального обучения обеспечена материально-технической базой, позволяющей осуществлять проведение практических занятий, модульной подготовки предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам, оснащена по компетенции «Облицовка плиткой»

**Оценка качества освоения программы**: Итоговая аттестация проводится в форме квалификационного экзамена, который включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний (тестирование).