Утвержден

приказом Министерства труда

и социальной защиты

Российской Федерации

от 10 марта 2015 г. N 148н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

ШТУКАТУР

|  |  |
| --- | --- |
|  | 418 |
|  | Регистрационный номер |

I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оштукатуривание внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений, устройство наливных стяжек пола и СФТК с нанесением составов вручную или механизированным способом |  | 16.055 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) |  | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Выполнение работ при оштукатуривании поверхностей, при устройстве наливных стяжек пола и систем фасадных теплоизоляционных конструкционных (СФТК) |

Группа занятий:

|  |  |
| --- | --- |
| 7123 | Штукатуры |
| (код ОКЗ [<1>](#P947))  | (наименование) |  |  |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 43.31 | Производство штукатурных работ |
| 43.39 | Производство прочих отделочных и завершающих работ |
| 43.9 | Работы строительные специализированные прочие |
| (код ОКВЭД [<2>](#P948)) | (наименование вида экономической деятельности) |

II. Описание трудовых функций, входящих

в профессиональный стандарт (функциональная карта вида

профессиональной деятельности)

|  |  |
| --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | Трудовые функции |
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| A | Оштукатуривание поверхностей зданий и сооружений вручную и механизированным способом | 4 | Подготовка поверхностей под оштукатуривание | A/01.2 | 2 |
| Приготовление штукатурных растворов и смесей | A/02.3 | 3 |
| Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений ручным способом | A/03.4 | 4 |
| Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений механизированным способом | A/04.5 | 4 |
| Ремонт штукатурки | A/05.4 | 4 |
| В | Выполнение сложных работ по оштукатуриванию поверхностей | 4 | Выполнение тяг | В/01.4 | 4 |
| Изготовление декоративных архитектурных элементов | В/02.4 | 4 |
| Выполнение декоративных штукатурок | В/03.4 | 4 |
| С | Устройство наливных стяжек пола вручную и механизированным способом | 4 | Подготовка оснований для наливных стяжек полов | С/01.2 | 2 |
| Приготовление растворов наливных стяжек пола | С/02.3 | 3 |
| Выполнение работ по устройству наливных полов и оснований под полы | С/03.4 | 4 |
| Ремонт наливных стяжек пола | С/04.4 | 4 |
| D | Устройство СФТК с нанесением составов вручную и механизированным способом | 4 | Подготовка оснований стен перед монтажом СФТК | D/01.2 | 2 |
| Приготовление штукатурных и штукатурно-клеевых растворов и смесей для устройства СФТК | D/02.3 | 3 |
| Приклеивание теплоизоляционных плит и их дополнительная механическая фиксация | D/03.4 | 4 |
| Оштукатуривание СФТК вручную и механизированным способом | D/04.4 | 4 |
| Ремонт СФТК | D/05.4 | 4 |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оштукатуривание поверхностей зданий и сооружений вручную и механизированным способом | Код | A | Уровень квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | ШтукатурШтукатур по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооруженийШтукатур по обслуживанию и ремонту передвижной штукатурной станции Штукатур по ремонту и реставрации  |
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих; программы переподготовки рабочих, служащих; программы повышения квалификации рабочих, служащих |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации  |
| Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда вводный и на рабочем месте, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда  |
| К самостоятельным верхолазным работам (на высоте более 5 м) не допускается |
| Другие характеристики | Присвоение или повышение разряда, уровня квалификации, класса, категории рабочему рассматривается квалификационной комиссией организации на основании заявления рабочего, прошедшего обучение и сдавшего квалификационные экзамены |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 7123 | Штукатуры |
| ЕТКС [<5>](#P950) | § 401 | Штукатур 2-го разряда |
| § 402 | Штукатур 3-го разряда |
| § 403 | Штукатур 4-го разряда |
| § 404 | Штукатур 5-го разряда |
| § 405 | Штукатур 6-го разряда |
| § 406 | Штукатур 7-го разряда |
| ОКПДТР [<5>](#P951) | 19727 | Штукатур |
| 18036 | Реставратор декоративных штукатурок и лепных изделий |
| 14379 | Машинист штукатурной станции передвижной |

3.1.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка поверхностей под оштукатуривание | Код | A/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка основания под штукатурку |
| Подготовка поверхности основания под штукатурку |
| Установка строительных лесов и подмостей в соответствии со специализацией |
| Необходимые умения | Провешивать поверхности |
| Очищать, обеспыливать, грунтовать поверхности, наносить обрызг |
| Выполнять насечки, устанавливать штукатурные сетки, устанавливать штукатурные и рустовочные профили, устанавливать закладную арматуру, расшивать швы |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Монтировать простые конструкции строительных лесов и подмостей |
| Необходимые знания | Способы определения отклонений простых и сложных поверхностей |
| Способы подготовки поверхностей под различные виды штукатурок |
| Методика диагностики состояния поверхности основания |
| Технология установки штукатурных и рустовочных профилей, сеток, закладной арматуры и технология расшивки швов |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.1.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Приготовление штукатурных растворов и смесей | Код | A/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Транспортирование и хранение компонентов штукатурных растворов и сухих строительных смесей |
| Дозирование компонентов штукатурных растворов и смесей |
| Перемешивание компонентов штукатурных растворов и смесей |
|  |
| Необходимые умения | Транспортировать и складировать компоненты штукатурных растворов и сухих строительных смесей |
| Производить дозировку компонентов штукатурных растворов и сухих строительных в соответствии с заданной рецептурой |
| Перемешивать компоненты штукатурных растворов и смесей |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Составы штукатурок и растворов специального назначения и способы дозирования их компонентов |
| Технология перемешивания составов штукатурных растворов и сухих строительных смесей |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов штукатурных растворов и сухих строительных смесей |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.1.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений ручным способом | Код | A/03.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Разметка и разбивка наружных и внутренних поверхностей  |
| Нанесение штукатурных растворов на внутренние и наружные поверхности зданий и сооружений |
| Выполнение насечек при оштукатуривании в несколько слоев |
| Армирование штукатурных слоев сетками |
| Выравнивание и подрезка штукатурных растворов, нанесенных на поверхности |
| Заглаживание и структурирование штукатурки |
| Нанесение накрывочных слоев |
| Необходимые умения | Размечать и разбивать наружные и внутренние поверхности |
| Наносить штукатурные растворы на поверхности вручную |
| Выполнять насечки при оштукатуривании в несколько слоев |
| Укладывать штукатурную сетку в нанесенный раствор |
| Выравнивать и подрезать штукатурные растворы, нанесенные на поверхности |
| Заглаживать, структурировать штукатурные растворы |
| Наносить накрывочные слои на поверхность штукатурки |
| Оштукатуривать лузги, усенки, откосы |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Приемы разметки и разбивки наружных и внутренних поверхностей |
| Технология нанесения штукатурных растворов на поверхности вручную или механизированным способом |
| Способы нанесения насечек |
| Способы армирования штукатурных слоев |
| Способы и приемы выравнивания, подрезки, заглаживания и структурирования штукатурных растворов, нанесенных на поверхности |
| Технология выполнения накрывочных слоев, в том числе шпаклевания |
| Технология оштукатуривания лузг, усенков, откосов |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.1.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений механизированным способом | Код | A/04.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Подготовка штукатурной машины к работе |
| Нанесение штукатурных растворов на внутренние и наружные поверхности зданий и сооружений с помощью штукатурной машины |
| Выполнение насечек при оштукатуривании в несколько слоев |
| Армирование штукатурных слоев сетками |
| Выравнивание и подрезка штукатурных растворов, нанесенных на поверхности |
| Заглаживание и структурирование штукатурки |
| Нанесение накрывочных слоев |
| Обслуживание штукатурной машины после завершения работ  |
| Подготавливать штукатурную станцию к работе: подключать штукатурную машину к электрической и водопроводной сети, настраивать параметры штукатурной машины в соответствии используемым раствором |
| Наносить штукатурные растворы на поверхности механизированным способом |
| Устранять текущие неисправности штукатурной машины, если это не связано с электромонтажными работами и разборкой узлов машины. |
| Выполнять насечки при оштукатуривании в несколько слоев |
| Укладывать штукатурную сетку в нанесенный раствор |
| Выравнивать м подрезать штукатурные растворы, нанесенные на поверхности  |
| Заглаживать штукатурные растворы |
| Наносить накрывочные слои на поверхность штукатурки |
| Обслуживать штукатурную машину после завершения работ |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания  | Техника безопасности при работе с электроустановками |
| Устройство штукатурной машины и правила работы на ней |
| Устранение текущих неисправностей машины, если это не связано с электромонтажными работами и разборкой узлов машины. |
| Способы нанесения насечек |
| Способы армирования штукатурных слоев |
| Способы и приемы выравнивания, подрезки, заглаживания и структурирования штукатурных растворов, нанесенных на поверхности |
| Технология выполнения накрывочных слоев |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.1.5. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ремонт штукатурки | Код | A/05.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Оценка состояния и степени повреждения ремонтируемой штукатурки |
| Удаление отслаиваемого или поврежденного штукатурного слоя |
| Подготовка поврежденных участков |
| Приготовление ремонтных растворов |
| Оштукатуривание поврежденных участков штукатурки |
| Необходимые умения | Диагностировать состояние и степень повреждения ремонтируемой штукатурки, в том числе при ремонте старинных зданий, сооружений и памятников архитектуры |
| Удалять отслаиваемые и поврежденные штукатурные слои |
| Обеспыливать, производить расшивку и армирование, грунтовать ремонтируемые поверхности |
| Приготавливать ремонтные штукатурные растворы |
| Наносить штукатурные растворы на поврежденные участки |
| Выравнивать и подрезать штукатурные растворы, нанесенные на поверхности |
| Заглаживать, структурировать штукатурки, наносить накрывочные слои |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Методика диагностики состояния поврежденной поверхности |
| Способы покрытия штукатуркой поверхностей при реставрации старинных зданий, сооружений и памятников архитектуры |
| Способы удаления поврежденной и отслаиваемой штукатурки |
| Приемы подготовки поврежденных участков штукатурки перед ремонтом |
| Технология приготовления, нанесения и обработки ремонтных штукатурных растворов |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение сложных работ по оштукатуриванию поверхностей | Код | B | Уровень квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Штукатур по выполнению сложных штукатурных работ |
| Штукатур по ремонту и реставрации |
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих; программы переподготовки рабочих, служащих; программы повышения квалификации рабочих, служащих |
| Требования к опыту практической работы | Опыт профессиональной деятельности по выполнению трудовых функций штукатура не менее шести месяцев |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством порядке |
| Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда вводный и на рабочем месте, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда |
| К самостоятельным верхолазным работам (на высоте более 5 м) допускается после прохождения дополнительного инструктажа |
| Другие характеристики | Присвоение или повышение разряда, уровня квалификации, класса, категории рабочему рассматривается квалификационной комиссией организации на основании заявления рабочего, прошедшего обучение и сдавшего квалификационные экзамены |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 7133 | Штукатуры |
| ЕТКС | § 401 | Штукатур 2-го разряда |
| § 402 | Штукатур 3-го разряда |
| § 403 | Штукатур 4-го разряда |
| § 404 | Штукатур 5-го разряда |
| § 405 | Штукатур 6-го разряда |
|  | 6§ 405 | Штукатур 7-го разряда  |
| ОКПДТР | 19727 | Штукатур |
| 18036 | Реставратор декоративных штукатурок и лепных изделий |
| 14487 | Модельщик архитектурных деталей |

3.2.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение тяг | Код | B/01.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Изготовление и сборка шаблонов различных форм |
| Подготовка поверхности основания под тяги |
| Вытягивание тяг постоянного очертания всеми видами растворов напрямолинейных поверхностях  |
| Нанесение подготовительных слоев |
| Разметка и провешивание поверхности |
| Вытягивание тяг постоянного и переменного сечения накриволинейных поверхностях |
| Вытягивание тяг различной степени сложности |
| Разделка углов |
| Выполнение падуг |
| Выполнения ремонта и перетирки тяг |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые умения | Вытягивание тяг с разделкой углов. |
| Устройство шаблонов для вытягивания тяг. |
| Вытягивание сложных розеток из нескольких центров |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Изготавливать и собирать шаблоны |
| Наносить подготовительные слои |
| Выполнять разметку и провешивание поверхности |
| Выполнять разделку углов |
| Выполнять падуги |
| Вытягивать тяги |
| Выполнять ремонт тяг |
| Необходимые знания | Устройство шаблонов для вытягивания тяг |
| Способы и приемы разметки особо сложных поверхностей под тяги. |
|  Конструкции шаблонов, назначение и их изготовление |
| Технология вытягивания тяг |
| Технология выполнения падуг |
| Методика и принцип создания тяг  |
| Виды тяг |
| Приемы построения фигур при вытягивании тяг |
| Клеевые составы, используемые для установки декоративной лепки  |
| Способы разделки углов |
| Технология армирования тяг |
| Технология применения строительных растворов в зависимости от их свойств |
| Оценка качества выполненных работ |
| Приемы выполнения ремонтных работ |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.2.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Изготовление декоративных архитектурных элементов | Код | B/02.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Назначение и применение материалов для изготовления форм, декоративных архитектурных элементов |
| Изготовление форм для отливки изделий |
| Изготовление декоративных архитектурных изделий |
| Установка и крепление декоративных архитектурных изделий |
| Выполнение ремонта декоративных архитектурных элементов |
| Необходимые умения | Подбирать и применять материалы для изготовления декоративных архитектурных элементов |
| Различать декоративные архитектурные детали |
| Подготавливать формы для изготовления декоративных архитектурных элементов |
| Изготавливать декоративные архитектурные изделия |
| Отделывать готовые изделия |
| Устанавливать и крепить готовые декоративные архитектурные изделия  |
| Выполнять ремонт декоративных архитектурных элементов |
| Необходимые знания | Составы и способы приготовления растворов для изготовления декоративные архитектурные элементов |
| Виды декоративных архитектурных элементов |
| Технология изготовления декоративных архитектурных элементов |
| Технология установки и крепления готовых декоративных архитектурных элементов |
| Способы и приемы отделке декоративных архитектурных элементов |
| Приемы выполнения ремонтных работ |
| Другие характеристики | - |

3.2.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение декоративных штукатурок | Код | B/03.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка и подготовка поверхности основания под декоративную штукатурку |
| Приготовление и нанесение растворов подготовительных и накрывочных слоев |
| Дозирование компонентов декоративных штукатурок |
| Перемешивание компонентов декоративных штукатурок  |
| Выполнение декоративных штукатурок |
| Выполнение требований к качеству декоративных штукатурок |
| Заглаживание и структурирование штукатурок |
| Выполнение ремонта декоративных штукатурок |
| Использование инструментов и приспособлений для отделки декоративной штукатурки |
| Транспортировать и хранить компоненты декоративных штукатурок  |
| Необходимые умения | Очищать, обеспыливать, грунтовать поверхности под декоративную штукатурку |
| Приготавливать и наносить растворы подготовительных и накрывочных слоев |
| Армировать основания под декоративную штукатурку |
| Выполнять декоративные штукатурки  |
| Наносить накрывочные и защитные слои на поверхность декоративных штукатурок, в том числе восковых составов |
| Нанесение декоративных штукатурок в несколько слоев |
| Заглаживать и структурировать штукатурки |
| Обрабатывать штукатурные поверхности по технологии «сграффито» по эскизам |
| Выполнять требования к качеству декоративных штукатурок |
| Выполнять ремонт декоративных штукатурок |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Использовать инструменты и приспособления для отделки декоративных штукатурок |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Способы подготовки поверхностей под различные виды штукатурок |
| Методика диагностики состояния поверхности основания |
| Материалы для декоративных штукатурок |
| Растворы для подготовительных слоев |
| Составы декоративных штукатурок и способы дозирования их компонентов |
| Штукатурные слои и виды штукатурок |
| Способы выполнения декоративных штукатурок |
| Технология нанесения различных штукатурок |
| Оценка качества декоративных штукатурок |
| Конструкции, материалы шаблонов, лекал и способы их изготовления |
| Технология оштукатуривания поверхностей сложных архитектурных форм |
| Технолгия выполнения штукатурки «сграффито» |
| Приемы выполнения ремонтных работ |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Устройство наливных стяжек пола вручную и механизированным способом | Код | С | Уровень квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | ШтукатурШтукатур по устройству наливных половШтукатур по обслуживанию и ремонту передвижной штукатурной станции |
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих; программы переподготовки рабочих, служащих; программы повышения квалификации рабочих, служащих |
| Требования к опыту практической работы | -  |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации |
| Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда вводный и на рабочем месте, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда |
| К самостоятельным верхолазным работам (на высоте более 5 м) допускается после прохождения дополнительного инструктажа |
| Другие характеристики | Присвоение или повышение разряда, уровня квалификации, класса, категории рабочему рассматривается квалификационной комиссией организации на основании заявления рабочего, прошедшего обучение и сдавшего квалификационные экзамены |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ |  | Штукатуры |
| ЕТКС | § 401 | Штукатур 2-го разряда |
| § 402 | Штукатур 3-го разряда |
| § 403 | Штукатур 4-го разряда |
| § 404 | Штукатур 5-го разряда |
| § 405 | Штукатур 6-го разряда |
| ОКПДТР | 19727 | Штукатур |
| 18036 | Реставратор декоративных штукатурок и лепных изделий |
| 14379 | Машинист штукатурной станции передвижной |

3.3.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка оснований для наливных стяжек полов | Код | С/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка основания под стяжку |
| Ремонт и очистка оснований под стяжку |
| Выравнивание поверхности оснований под полы сухой засыпкой |
| Укладка изолирующего слоя |
| Монтаж разделительной и кромочной лент, деформационных швов, грунтование или укладка разделительного слоя |
| Нивелирование проектного положения пола и установка маяков для наливных полов |
| Необходимые умения | Оценивать состояние основания пола под стяжку |
| Устранять неровности пола, сквозные отверстия в местах примыканий конструкций, очищать поверхность |
| Выравнивать и нивелировать сухую засыпку на поверхности оснований под полы |
| Укладывать изолирующий слой из теплоизоляционных материалов |
| Устанавливать разделительную и кромочную ленты, устраивать деформационные швы, осуществлять грунтование или укладку разделительного слоя |
| Нивелировать проектное положение пола и устанавливать маяки для наливных полов |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Методика диагностики состояния основания пола под стяжку |
| Виды ремонтных составов и технология ремонта и очистки оснований под стяжку |
| Виды и область применения разделительных и кромочных лент и технология их устройства |
| Технология устройства деформационных швов |
| Технология выравнивания и нивелирования сухой засыпки на поверхности оснований под полы |
| Технология изготовления изолирующего слоя из теплоизоляционных материалов |
| Виды и область применения грунтовок и технология их нанесения |
| Технология устройства разделительного слоя |
| Приемы разметки и нивелирования проектного положения пола |
| Конструкции маяков для наливных полов и методы работы с ними |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.3.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Приготовление растворов наливных стяжек пола | Код | С/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Транспортировка и складирование компонентов растворов и сухих строительных смесей (ССС) для наливных стяжек полов |
| Дозирование компонентов растворов и ССС для наливных стяжек полов вручную или механизированным способом |
| Перемешивание компонентов растворов и ССС для наливных стяжек полов вручную или механизированным способом |
| Необходимые умения | Транспортировать и складировать компоненты растворов и ССС для наливных стяжек полов |
| Производить дозировку компонентов растворов для наливных стяжек полов вручную или механизированным способом в соответствии с заданной рецептурой |
| Производить дозировку воды и ССС для наливных стяжек полов вручную или механизированным способом в соответствии с заданной рецептурой |
| Перемешивать компоненты растворов и ССС для наливных стяжек полов вручную или механизированным способом |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов растворов и ССС для наливных стяжек полов |
| Составы растворов для наливных стяжек полов |
| Потребное количество воды для разведения ССС при изготовлении наливных стяжек полов |
| Технология перемешивания растворов и ССС для наливных стяжек полов вручную или механизированным способом |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.3.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ по устройству наливных полов и оснований под полы | Код | С/03.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Заливка растворов для наливных стяжек полов |
| Выравнивание и удаление излишнего воздуха из растворов наливных стяжек полов |
| Необходимые умения | Заливать растворы для наливных стяжек полов вручную или механизированным способом |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Технология заливки и выравнивания растворов для наливных стяжек полов |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.3.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ремонт наливных стяжек пола | Код | С/04.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Диагностика поверхности наливных стяжек пола на выявление дефектов: отслоение, сколы, трещины, потеря внешнего вида, износ. |
| Подготовка поверхности наливных стяжек пола: очистка, обеспыливание, удаление старого слоя, расшивка трещин, обезжиривание, грунтование |
| Устранение технологических и эксплуатационных дефектов наливных стяжек пола: нанесение нового слоя на всю поверхность основания или на подготовленный участок |
| Выравнивание и удаление излишнего воздуха из растворов наливных стяжек пола |
| Необходимые умения | Диагностировать состояние поверхности наливных стяжек пола и выявлять дефекты |
| Устранять технологические и эксплуатационные дефекты.  |
| Заливать растворы для наливных стяжек пола вручную или механизированным способом |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Методика диагностики состояния поврежденной поверхности наливных стяжек пола |
| Способы ремонта наливных стяжек пола |
| Приемы подготовки поверхности наливных стяжек пола перед ремонтом |
| Составы и способы приготовления растворов для ремонта наливных стяжек пола |
| Технология приготовления, заливки и обработки наливных стяжек пола для ремонта  |
| Назначение инструментов и приспособлений для устройства и ремонта наливных стяжек пола |
| Условия проведения работ по устройству наливных стяжек полов |
| Другие характеристики | - |

3.4. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Устройство СФТК с нанесением составов вручную и механизированным способом | Код | D | Уровень квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Штукатур по устройству систем фасадных теплоизоляционных конструкционныхШтукатур по ремонту и реставрации |
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих; программы переподготовки рабочих, служащих; программы повышения квалификации рабочих, служащих |
| Требования к опыту практической работы | Опыт профессиональной деятельности по выполнению трудовых функций штукатура уровня не менее одного года  |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации  |
| Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда вводный и на рабочем месте, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда  |
| К работе допускаются лица не моложе 18 лет  |
| Другие характеристики | Присвоение или повышение разряда, уровня квалификации, класса, категории рабочему рассматривается квалификационной комиссией организации на основании заявления рабочего, прошедшего обучение и сдавшего квалификационные экзамены |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 7133 | Штукатуры |
| ЕТКС | § 401 | Штукатур 2-го разряда |
| § 402 | Штукатур 3-го разряда |
| § 403 | Штукатур 4-го разряда |
| § 404 | Штукатур 5-го разряда |
| § 405 | Штукатур 6-го разряда |
| § 147б | Монтажник каркасно-обшивных конструкций 4-го разряда |
| § 147в | Монтажник каркасно-обшивных конструкций 5-го разряда |
| - | Машинист штукатурной станции передвижной 4-го разряда |
| ОКПДТР | 19727 | Штукатур |
| 18036 | Реставратор декоративных штукатурок и лепных изделий |
| 14379 | Машинист штукатурной станции передвижной |

3.4.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка оснований стен перед монтажом СФТК | Код | D/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка основания под монтаж СФТК |
| Подготовка поверхности основания под монтаж СФТК |
| Установка цокольного профиля |
| Установка строительных лесов и подмостей в соответствии со специализацией |
| Необходимые умения | Диагностировать состояние поверхности основания |
| Провешивать поверхности |
| Очищать, обеспыливать, грунтовать поверхности |
| Наносить насечки |
| Выравнивать крупные неровности штукатурными растворами |
| Монтировать цокольный профиль |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Монтировать конструкции строительных лесов и подмостей |
| Необходимые знания | Методика диагностики состояния поверхности основания фасада |
| Определение отклонений фасадных поверхностей |
| Способы подготовки поверхностей под монтаж СФТК |
| Порядок монтажа цокольного профиля |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.4.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Приготовление штукатурных и штукатурно-клеевых растворов и смесей для устройства СФТК | Код | D/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Транспортировать и складировать штукатурные и штукатурно-клеевые ССС |
| Дозирование компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС вручную или механизированным способом |
| Перемешивание компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС вручную или механизированным способом |
| Необходимые умения | Транспортировать и складировать компоненты штукатурных и штукатурно-клеевых ССС |
| Производить дозировку компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС в соответствии с заданной рецептурой |
| Перемешивать компоненты штукатурных и штукатурно-клеевых ССС вручную или механизированным способом |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС |
| Составы штукатурных, штукатурно-клеевых и декоративных ССС и способы дозирования их компонентов |
| Технология перемешивания штукатурных, штукатурно-клеевых и декоративных ССС вручную или механизированным способом |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.4.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Приклеивание теплоизоляционных плит и их дополнительная механическая фиксация | Код | D/03.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Нанесение штукатурно-клеевой смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) |
| Установка теплоизоляционных плит в проектное положение |
| Механическая фиксация теплоизоляционных плит с помощью тарельчатых дюбелей |
| Формирование деформационных швов |
| Необходимые умения | Наносить штукатурно-клеевые смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом |
| Устанавливать теплоизоляционные плиты в проектное положение и выравнивать их в плоскости |
| Выполнять установку дюбелей для механического крепления теплоизоляционных плит |
| Формировать деформационные швы |
| Монтировать противопожарные рассечки (в случае применения в качестве утеплителя пенополистирольных плит) |
| Пользоваться проектной технической документацией |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Технология нанесения штукатурно-клеевой смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом |
| Способы закрепления и выравнивания теплоизоляционных плит в проектное положение |
| Технология установки дюбелей для механического крепления теплоизоляционных плит |
| Технология формирования деформационных швов |
| Правила монтажа противопожарных рассечек (в случае применения в качестве утеплителя пенополистирольных плит) |
| Правила чтения рабочих чертежей |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.4.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оштукатуривание СФТК вручную и механизированным способом | Код | D/04.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Нанесение штукатурно-клеевых растворов на поверхность теплоизоляционных плит |
| Армирование базового штукатурного слоя |
| Выравнивание базового штукатурного слоя |
| Грунтование поверхности базового штукатурного слоя |
| Нанесение декоративных штукатурок на поверхность базового слоя вручную или механизированным способом и их структурирование |
| Структурирование декоративных штукатурок |
| Необходимые умения | Наносить штукатурно-клеевые растворы на поверхность теплоизоляционных плит |
| Армировать и выравнивать базовый штукатурный слой |
| Грунтовать поверхность базового штукатурного слоя |
| Наносить и структурировать декоративные штукатурки |
| Необходимые знания | Технология нанесения штукатурно-клеевых растворов на поверхность теплоизоляционных плит вручную или механизированным способом |
| Способы армирования базового штукатурного слоя |
| Приемы выравнивания базового штукатурного слоя |
| Приемы грунтования поверхности базового штукатурного слоя |
| Технология нанесения и структурирования декоративных штукатурок |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

3.4.5. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ремонт СФТК | Код | D/05.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Оценка состояния и степени повреждения СФТК |
| Удаление поврежденного участка СФТК |
| Подготовка поврежденных участков |
| Монтаж элементов СФТК взамен поврежденных |
| Приготовление ремонтных растворов |
| Оштукатуривание поврежденных участков СФТК |
| Необходимые умения | Диагностировать состояние и степень повреждения СФТК |
| Удалять поврежденные участки СФТК |
| Производить обеспыливание, расшивку и грунтование поврежденных участков СФТК |
| Монтировать элементы СФТК |
| Приготавливать и наносить ремонтные растворы на поврежденные участки |
| Выравнивать и структурировать штукатурки |
| Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Методика диагностики состояния и степени повреждения СФТК |
| Способы удаления поврежденных участков СФТК |
| Приемы подготовки поврежденных участков СФТК перед ремонтом |
| Технология монтажа элементов СФТК |
| Технология приготовления и нанесения ремонтных растворов на поврежденные участки |
| Приемы выравнивания и структурирования штукатурки |
| Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | - |

IV. Сведения об организациях - разработчиках

профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик:

|  |
| --- |
| ФГБУ «ВНИИ труда Минтруда России», город Москва |
|  |  |

4.2. Наименования организаций-разработчиков:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | ООО "КНАУФ ГИПС", Московская область, город Красногорск |
| 2 | ОННО "Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство" (Национальное объединение строителей), город Москва |

--------------------------------

<1> Общероссийский классификатор занятий.

<2> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<3> Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда" (зарегистрирован МинюстомРоссии 21 октября 2011 г., регистрационный N 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован в Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970), от 5 декабря 2014 г. N 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный N 35848);статья 213 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст. 3; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 27, ст. 2878; 2008, N 30, ст. 3616; 2011, N 49, ст. 7031; 2013, N 48, ст. 6165, N 52, ст. 6986).

<4> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих,

<5>Общероссийскийклассификаторпрофессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<6> Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. N 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, N 10, ст. 1131; 2001, N 26, ст. 2685; 2011, N 26, ст. 3803); Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст. 3; 2006, N 27, ст. 2878; 2013, N 14, ст. 1666).