**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ**

СЪЕМЩИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование профессионального стандарта)

Ассоциация предприятий промышленности строительных материалов Узбекистана («Узпростройматериалы»).  
Адрес: г.Ташкент, Яккасарайский район, улица «Тафаккур», дом 68А. Телефон: 71 252 20 63, 71 252 20 65.  
E-mail: [info@uzsm.uz](mailto:info@uzsm.uz) , [www.uzsm.uz](http://www.uzsm.uz)

|  |
| --- |
|  |
| Регистрационный номер МЗиТО |

Реквизиты утверждающей организации

**Раздел I. Общие сведения**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства |  | F.029 | |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | | Код по дескриптору | |
| **Основная цель вида профессиональной деятельности:** | | | |
| Процесс производства стекла, стеклоизделий, теплоизоляционных изделий, стеновых и вяжущих материалов, а также асбестоцементных изделий. | | | |

Группа занятий по НСКЗ**:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 7322 | Гончары, формовщик изделий из стекла и рабочие родственных профессий | | | |
| 8212 | Операторы машин по обработке металлов и минерального сырья | | | |
| 8134 | Операторы установок и печей по производству и обжигу стекла и керамики | | | |
| (код НСКЗ) | | | | | (наименование группы) |
| Виды экономической деятельности**:** | | | | | | |
| 23.11 | | | Производство листового стекла | | | |
| 23.12 | | | Формование и обработка листового стекла | | | |
| 23.19 | | | Производство и обработка прочих стеклянных изделий, включая технических | | | |
| 23.51 | | | Производство цемента | | | |
| 23.52 | | | Производство извести и строительного гипса | | | |
| 23.99 | | | Производство прочей неметаллической минеральной продукции, не включенной в другие категории | | | |
| 43.99 | | | Прочие специализированные строительные работы, не включенные в другие категории | | | |

(код ОКЭД) (наименование вида экономической деятельности)

**Раздел II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | | | Трудовые функции | | | |
| Код по Реестру | Наименование | Уровень квалификации по НРК и/или ОРК | Наименование | Код по Реестру | Уровень квалификации по НРК и/или ОРК |
| А | Ведение процессов съема, укладки и упаковки стеклоизделий в термоусадочную пленку на полуавтоматах. | 4 | Снятие горячих изделий из стекла с сетки горизонтального леера, горячих изделий с конвейера и укладка на лерную сетку для отжига. | А/01.4 | 4 |
| 4 | Снятие горячих стеклотрубок и дрота с тянульных машин. | А/02.4 | 4 |
| 4 | Съем стеклоизделий с поворотного круга и укладка их на стол полуавтомата. | А/03.4 | 4 |
| B | Ведение процесса формирования и рулонирования минераловатного ковра при производстве минеральной ваты и прошивных матов из нее. | 3 | Снятие с конвейера, укладка на промежуточные транспортеры или упаковка в тару вручную минераловатных изделий и укладка их на щиты или в штабеля. | B/01.3 | 3 |
| 3 | Наблюдение за работой транспортера, ножей продольной и поперечной резки, рулонирующего устройства, поступлением прошивочных и упаковочных материалов. | B/02.3 | 3 |
| C | Съем свежесформованного и высушенного сырца глиняного и силикатного кирпича, керамических и гипсовых плит, блоков, дренажных труб, черепицы и других изделий с резательного стола, пресса и транспортера вручную или при помощи пневматического съемника и укладка их на сушильные вагонетки, люльки конвейера, транспортеры, стеллажи, клетки и обрезные столики. | 3 | Съем и укладка рамок, брусков и реек в магазин, на транспортер или на каретку пресса. | C/01.3 | 3 |
| 3 | Установка поддонов с кирпичом и перевозка кирпича в поддонах. | C/02.3 | 3 |
| D | Съем асбестоцементных труб с форматной скалки при помощи каретки. | 3 | Обслуживание транспортера подачи сырых листов и ротационных ножниц при резке сырого асбестоцементного наката на форматы. | D/01.3 | 3 |
| 3 | Ввод сердечников в трубу и сцепление их с траверсой крана. | D/02.3 | 3 |

**Раздел III. Характеристика обобщенных трудовых функций**

**3.1. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Ведение процессов съема, укладки и упаковки стеклоизделий в термоусадочную пленку на полуавтоматах. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | А | **Уровень квалификации** | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Съемщик стекла и стеклоизделий 1-го разряда.  Съемщик стекла и стеклоизделий 2-го разряда. |
| Требования  к образованию  и обучению | Профессиональный колледж или академический лицей на базе 11-летнего непрерывного цикла общего среднего образования. |
| Требования к  опыту  практической работы | **-** |
| Особые условия  допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет.  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Республики Узбекистан.  Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте и получение допуска к самостоятельной работе.  Прохождение обучения и проверки знаний требований промышленной безопасности.  Прохождение обучения и проверки знаний требований пожарной безопасности и пожарно-технического минимума по соответствующей программе. |

**Другие характеристики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование документа** | **Код** | **Наименование основной группы, должность (профессия) или специальность (специализация)** |
| КОДП-2017 | 7322 | Съемщик стекла и стеклоизделий |
| КОДП-2017 | 7322 | Стеклодув |
| КОДП-2017 | 7322 | Формовщик деталей из стекла |
| КОДП-2017 | 7322 | Шлифовщик стекла |
| КОДП-2017 | 7322 | Шлифовщик стеклоизделий |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Снятие горячих изделий из стекла с сетки горизонтального леера, горячих изделий с конвейера и укладка на лерную сетку для отжига. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | А/01.4 | **Уровень квалификации** | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подноска ящиков или лотков к рабочему месту.  Наружный осмотр и укладка изделий в ящики или лотки по счету. Транспортировка ящиков с изделиями в указанное место. |
| Необходимые умения | Умение снятия горячих изделий из стекла с сетки горизонтального леера.  Умение укладки изделий из стекла на леерную сетку для отжига.  Навыки наружного осмотра и укладки изделий в ящики или лотки по счету.  Умение выявления неисправностей в работе агрегатов и их устранения. |
| Необходимые знания | Знание наименования и назначения вырабатываемых изделий из стекла.  Знание правил обращения с изделиями при съеме их с сетки леера, укладки в ящики или на лотки.  Знание правил транспортировки ящиков с изделиями в указанное место. |
| Другие характеристики | - |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Снятие горячих стеклотрубок и дрота с тянульных машин. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | А/02.4 | **Уровень квалификации** | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Снятие изделий с сетки горизонтального конвейера и укладка их на конвейер для подачи на отрезок колпачка или в тару.  Укладка стеклоизделий в печи отжига.  Укладка и снятие нарезанных листов стекла.  Установка их в стопы.  Накладывание листов стекла на форму для моллирования, снятие с форм и установка на место контроля качества.  Установка листов стекла в пирамиды для охлаждения. Группировка охлажденных листов стекла по размерам и ассортименту, отбор годного дрота и увязка его в пучки.  Подноска ящиков и лотков к рабочему месту.  Транспортировка изделий в установленные места. |
| Необходимые умения | Умение укладки стеклоизделий в печи отжига.  Владение информацией о влиянии температурных режимов на свойства стекла и стеклоизделий.  Навыки укладки и снятия нарезанных листов стекла.  Навыки установки в стопы нарезанных листов стекла.  Умение транспортировки изделий в установленные места. |
| Необходимые знания | Знание свойств стекла.  Знание влияния температурных режимов на свойства стекла и стеклоизделий.  Знание правил обращения с горячими изделиями и укладка их в печи отжига и тару.  Знание правил группировки стекла по размерам.  Знание видов брака и способов его устранения. |
| Другие характеристики | - |

**3.1.3. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Съем стеклоизделий с поворотного круга и укладка их на стол полуавтомата. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | А/03.4 | **Уровень квалификации** | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Сварка верхнего и нижнего швов пакета.  Подача пакета в термоусадочную камеру и регулирование в ней температурного режима.  Снятие пакета и установка его на поддон.  Прием горячих стеклоизделий от выдувальщика стеклоизделий или отдельщика выдувных изделий и укладка их на сетку лера. Перекладка стеклоизделий с конвейера на сетку лера.  Прием пирамиды с листами стекла.  Группировка стекла по толщинам, размерам и сортам.  Осмотр листов и установка их в стопы на поворотный круг. Визуальный контроль качества снимаемых изделий. |
| Необходимые умения | Умение сварки верхнего и нижнего швов пакета.  Навыки снятия пакета и установка его на поддон.  Навыки перекладки стеклоизделий с конвейера на сетку лера.  Умение группировки стекла по толщинам, размерам и сортам.  Навыки визуального контроля качества снимаемых изделий. |
| Необходимые знания | Знание устройств и принципов действия обслуживаемого оборудования.  Знание требований, предъявляемых к снимаемым изделиям.  Знание приемов погрузки, разгрузки и перестановки листов стекла.  Знание подбора и правил группировки листов стекла по толщине, размеру и сорту.  Знание норм расхода упаковочного материала.  Знание правил подачи сигналов крановщику при транспортировке и перестановке пирамид с листами стекла. |
| Другие характеристики | - |

**3.2. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Ведение процесса формирования и рулонирования минераловатного ковра при производстве минеральной ваты и прошивных матов из нее. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | B | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Съемщик теплоизоляционных изделий 3-го разряда. |
| Требования  к образованию  и обучению | Профессиональная школа на базе 9-ти летнего цикла образования.  Профессиональное образование (ПТУ, СПТУ), полученное до 2001 года.  Профессиональное от 1 до 3 месяцев обучение или стажировка на рабочем месте. |
| Требования к  опыту  практической работы | **-** |
| Особые условия  допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет.  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Республики Узбекистан.  Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте и получение допуска к самостоятельной работе.  Прохождение обучения и проверки знаний требований промышленной безопасности.  Прохождение обучения и проверки знаний требований пожарной безопасности и пожарно-технического минимума по соответствующей программе. |

**Другие характеристики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование документа** | **Код** | **Наименование основной группы, должность (профессия) или специальность (специализация)** |
| КОДП-2017 | 8212 | Съемщик теплоизоляционных изделий |
| КОДП-2017 | 8212 | Формовщик теплоизоляционных изделий |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Снятие с конвейера, укладка на промежуточные транспортеры или упаковка в тару вручную минераловатных изделий и укладка их на щиты или в штабеля. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | B/01.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Контроль изделий по внешним признакам.  Удаление очагов горения.  Подача сигналов мастеру об ухудшении качества изделий. |
| Необходимые умения | Владение информацией о технологии производства минераловатных изделий.  Умение снятия с конвейера и укладки на промежуточные транспортеры минераловатных изделий.  Навыки контроля изделий по внешним признакам.  Умение подачи сигналов об ухудшении качества изделий. |
| Необходимые знания | Знание стандартов и технических условий на минеральную вату и изделия из нее.  Знание технологии производства минераловатных изделий.  Знание безопасных приемов работы при механизмах.  Знание правил упаковки и укладки изделий. |
| Другие характеристики | - |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Наблюдение за работой транспортера, ножей продольной и поперечной резки, рулонирующего устройства, поступлением прошивочных и упаковочных материалов. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | B/02.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Пуск, остановка и регулирование работы механизмов.  Снятие рулонов с рулонирующего устройства и укладка их на щиты или в штабеля.  Контроль ваты и матов по внешним признакам.  Наблюдение за равномерностью слоя ковра, его температурой, обработкой обеспыливателем и влажностью.  Удаление очагов горения.  Подача сигналов мастеру об ухудшении качества волокна, увеличении влажности, обработке связкой и температуре ковра. |
| Необходимые умения | Владение информацией об устройстве, принципах действия оборудования и механизмов.  Умение пуска, остановка и регулирования работы механизмов.  Навыки снятия рулонов с рулонирующего устройства и укладки их на щиты или в штабеля.  Навыки наблюдения за равномерностью слоя ковра, его температурой, обработкой обеспыливателем и влажностью.  Навыки удаления очагов горения. |
| Необходимые знания | Знание устройств, принципов действия оборудования и механизмов.  Знание технических условий на вату и минераловатные маты.  Знание правил контроля и упаковки.  Знание порядка пуска и остановки механизмов.  Знание способов визуального определения равномерности ковра, его влажности и обработки обеспыливателем.  Знание температуры.  Знание системы блокировки. |
| Другие характеристики | - |

**3.3. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Съем свежесформованного и высушенного сырца глиняного и силикатного кирпича, керамических и гипсовых плит, блоков, дренажных труб, черепицы и других изделий с резательного стола, пресса и транспортера вручную или при помощи пневматического съемника и укладка их на сушильные вагонетки, люльки конвейера, транспортеры, стеллажи, клетки и обрезные столики. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | C | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Съемщик-укладчик в производстве стеновых и вяжущих материалов 2-го разряда. |
| Требования  к образованию  и обучению | Профессиональная школа на базе 9-ти летнего цикла образования.  Профессиональное образование (ПТУ, СПТУ), полученное до 2001 года.  Профессиональное от 1 до 3 месяцев обучение или стажировка на рабочем месте. |
| Требования к  опыту  практической работы | **-** |
| Особые условия  допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет.  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Республики Узбекистан.  Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте и получение допуска к самостоятельной работе.  Прохождение обучения и проверки знаний требований промышленной безопасности.  Прохождение обучения и проверки знаний требований пожарной безопасности и пожарно-технического минимума по соответствующей программе. |

**Другие характеристики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование документа** | **Код** | **Наименование основной группы, должность (профессия) или специальность (специализация)** |
| КОДП-2017 | 8134 | Съемщик-укладчик в производстве стеновых и вяжущих материалов |
| КОДП-2017 | 8134 | Контролер стеновых и вяжущих материалов |
| КОДП-2017 | 8134 | Мельник извести |
| КОДП-2017 | 8134 | Прессовщик стеновых изделий |

**3.3.1. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Съем и укладка рамок, брусков и реек в магазин, на транспортер или на каретку пресса. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | C/01.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проталкивание рамок, брусков и реек под брус или мундштук.  Наблюдение за правильным продвижением рамок, брусков и т.д.  Подача предупредительных сигналов. |
| Необходимые умения | Навыки съема и укладки рамок, брусков и реек в магазины, транспортёры или каретки пресса.  Владение информацией о принципах действия и правил эксплуатации обслуживаемого оборудования.  Умение проталкивания изделий под брус или мундштук.  Умение подачи предупредительных сигналов. |
| Необходимые знания | Знание принципов действия и правил эксплуатации обслуживаемого оборудования.  Знание правил съема и укладки рамок, брусков и реек.  Знание правил подачи предупредительных сигналов. |
| Другие характеристики | - |

**3.3.2. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Установка поддонов с кирпичом и перевозка кирпича в поддонах. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | C/02.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Установка поддонов с кирпичом и перевозка кирпича в поддонах.  Отбраковка сырца.  Укладка прокладок.  Пуск, регулировка и остановка обслуживаемого оборудования.  Транспортировка вагонеток и возвращение порожняка.  Разгрузка вагонеток, тачек и тележек на выставочной площадке, укладка готовой продукции в клетки или на поддон.  Откатка порожних тележек и вагонеток.  Участие в перестилке узкоколейных путей и листов в камере печи или на площадке.  Смазка обслуживаемых механизмов. |
| Необходимые умения | Владение информацией об устройстве обслуживаемого оборудования, правилах съема, укладки, перекладки и транспортировки изделий.  Умение установки поддонов с кирпичом и перевозки кирпича в поддонах.  Навыки пуска, регулировки и остановки обслуживаемого оборудования.  Навыки транспортировки вагонеток и возвращения порожняка.  Умение смазки обслуживаемых механизмов. |
| Необходимые знания | Знание устройств обслуживаемого оборудования, правил съема, укладки, перекладки и транспортировки изделий.  Знание требований, предъявляемых к свежесформованным, высушенным и готовым изделиям.  Знание способов предохранения изделий от деформации.  Знание правил смазки механизмов. |
| Другие характеристики | - |

**3.4. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Съем асбестоцементных труб с форматной скалки при помощи каретки. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | D | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Съемщик-укладчик асбестоцементных изделий – 3й разряд. |
| Требования  к образованию  и обучению | Профессиональная школа на базе 9-ти летнего цикла образования.  Профессиональное образование (ПТУ, СПТУ), полученное до 2001 года.  Профессиональное от 1 до 3 месяцев обучение или стажировка на рабочем месте. |
| Требования к  опыту  практической работы | **-** |
| Особые условия  допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Республики Узбекистан.  Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте и получение допуска к самостоятельной работе.  Прохождение обучения и проверки знаний требований промышленной безопасности.  Прохождение обучения и проверки знаний требований пожарной безопасности и пожарно-технического минимума по соответствующей программе. |

**Другие характеристики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование документа** | **Код** | **Наименование основной группы, должность (профессия) или специальность (специализация)** |
| КОДП-2017 | 8134 | Съемщик-укладчик асбестоцементных изделий |
| КОДП-2017 | 8134 | Контролер асбестоцементных изделий |

**3.4.1. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Обслуживание транспортера подачи сырых листов и ротационных ножниц при резке сырого асбестоцементного наката на форматы. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | D/01.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Скатывание сырых листов в рулоны и их укладка.  Отбраковка поврежденных листов.  Отправка поврежденных листов и обрезков в переработку.  Чистка ротационных ножниц и транспортера. |
| Необходимые умения | Владение информацией об обслуживании транспортера подачи сырых листов и ротационных ножниц при резке сырого асбестоцементного наката на форматы.  Навыки скатывания сырых листов в рулоны и их укладки.  Навыки отбраковки поврежденных листов.  Навыки чистки ротационных ножниц и транспортера.  Умение отбраковки поврежденных листов. |
| Необходимые знания | Знание устройств и принципов работы ротационных ножниц и транспортера.  Знание требований стандартов (технических условий) к вырабатываемым изделиям в части линейных размеров и внешнего вида.  Знание признаков брака сырых асбестоцементных листов. |
| Другие характеристики | - |

**3.4.2. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Ввод сердечников в трубу и сцепление их с траверсой крана. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | D/02.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Происхождение обобщенной трудовой функции** | **Оригинал** | **Использована с оригинала** | **Оригинала** | |
| **Код** | **Регистрационный номер** |
| + | - |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Ввод сердечников в трубу и сцепление их с траверсой крана. Сопровождение, транспортируемой электрокраном, трубы и укладка ее для обкатки на конвейер.  Выемка сердечников из трубы.  Установка трубы со скалкой на каландр.  Вальцовка трубы.  Съем трубы со скалкой с каландра после вальцовки и укладка для обкатки на конвейер.  Выемка форматной скалки.  Участие в смене технических сукон и сетчатых цилиндров, а также чистке и ремонте трубной машины. |
| Необходимые умения | Умение выемки сердечников из трубы.  Навыки установки труб со скалкой на каландр.  Навыки вальцовки труб.  Умение съема труб со скалкой с каландра после вальцовки и укладки для обкатки на конвейер.  Умение выемки форматной скалки. |
| Необходимые знания | Знание устройств кареток для съема труб.  Знание устройства каландра.  Знание правил вальцовки труб.  Знание правил обеспечения сохранности сырых труб. |
| Другие характеристики | - |

**Раздел IV. Сведения об организациях-разработчиках**

**профессионального стандарта**

**1.** Ответственная организация – разработчик

|  |
| --- |
| Ассоциация “Узпромстройматериалы”  (наименование организации)  Баходиров.А.А  Первый заместитель председателя правления по науке и инновациям \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (должность и ФИО руководителя) (подпись) |

**2.** Наименования организаций – разработчиков

|  |  |
| --- | --- |
|  | АО “Кизилкумцемент” |
|  | ООО “УзқурилишматериалЛИТИ” НИИЦ |
|  | АО “Бекабадцемент” |
|  | АО “Ахангаранцемент” |