**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ**

ВАЛЬЦОВЩИК ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(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:** | | | |
| Смешивание и пластификация в соответствии с заданным режимом. | | | |

Группа занятий по НСКЗ**:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 8212 | Операторы машин по обработке металлов и минерального сырья | | | |
| (код НСКЗ) | | | | | (наименование группы) |
| Виды экономической деятельности**:** | | | | | | |
| 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 | Смешивание и пластификация в соответствии с заданным режимом. | 3 | Смешивание резиновой крошки, битума, асбеста, кумароновой смолы, пластификаторов в вальцах в соответствии с заданным режимом. | А/01.3 | 3 |
| 3 | Пластификация резиновой крошки, битума, асбеста, кумароновой смолы, пластификаторов в вальцах в соответствии с заданным режимом. | А/02.3 | 3 |

**Раздел III. Характеристика обобщенных трудовых функций**

**3.1. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Смешивание и пластификация в соответствии с заданным режимом. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | А | **Уровень квалификации** | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Вальцовщик гидроизоляционных материалов. |
| 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 | Вальцовщик гидроизоляционных материалов |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Смешивание резиновой крошки, битума, асбеста, кумароновой смолы, пластификаторов в вальцах в соответствии с заданным режимом. |

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Загрузка сырьевых компонентов в смесительные вальцы в установленной последовательности.  Подача пара на обогрев вальцев и отвод конденсата.  Регулирование температуры нагрева вальцев во время смешивания компонентов и зазоров между вальцами. |
| Необходимые умения | Умение смешивания резиновой крошки, битума, асбеста, кумароновой смолы, пластификаторов в вальцах в соответствии с заданным режимом.  Умение загрузки сырьевых компонентов в смесительные вальцы в установленной последовательности.  Навыки подачи пара на обогрев вальцев и отвода конденсата.  Навыки регулирования температуры нагрева вальцев во время смешивания компонентов и зазоров между вальцами.  Навыки ведения установленной технической документации.  Навыки последовательного выполнения операций в технологическом процессе.  Навыки настройки контрольно-измерительных инструментов и приспособлений. |
| Необходимые знания | Знание устройств и принципов работы вальцев.  Знание устройств и принципов работы пресса и другого обслуживаемого оборудования.  Знание правил и приемки пуска и остановки вальцев.  Знание приемов установки величины зазора между вальцами.  Знание правил и приемов смешивания материалов, обеспечивающих получение однородной массы.  Знание состава и свойств компонентов, поступающих в смесительные вальцы. |
| Другие характеристики | - |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Пластификация резиновой крошки, битума, асбеста, кумароновой смолы, пластификаторов в вальцах в соответствии с заданным режимом. |

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Обеспечение однородности массы при перемешивании компонентов.  Съем провальцованной массы.  Выявление и устранение мелких неисправностей в работе вальцев.  Участие в ремонте вальцев. |
| Необходимые умения | Умение пластификации резиновой крошки, битума, асбеста, кумароновой смолы, пластификаторов в вальцах в соответствии с заданным режимом.  Навыки обеспечения однородности массы при перемешивании компонентов.  Навыки съема провальцованной массы.  Навыки выявления и устранения мелких неисправностей в работе вальцев.  Навыки участия в ремонте вальцев. |
| Необходимые знания | Знание правил и приемов пластификации материалов.  Знание технологического процесса изготовления изола и пороизола.  Знание состава и свойств компонентов, поступающих в вальцы для пластификации.  Знание способов настройки контрольно-измерительных инструментов и приспособлений.  Знание способов выявления неисправностей в работе агрегатов и их устранения. |
| 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” |