**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ**

**УКЛАДЧИК-УПАКОВЩИК**

**(наименование профессионального стандарта)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Государственное предприятие «Навоийский горно-металлургический комбинат» |  |  |
| Регистрационный номер МЗиТО |

Реквизиты утверждающей организации

**Раздел I. Общие сведения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ведение механизированных работ при производстве редких и редкоземельных элементов |  | D02.086 |
| (наименование вида профессиональной деятельности |  | Код по  дескриптору |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Проведение технологических процессов по укладке и упаковке редких и редкоземельных элементов |

Группа занятий по НСКЗ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 9322 | Упаковщики вручную и другие неквалифицированные рабочие обрабатывающей промышленности |  |  |
| (код по НСКЗ) | (наименование группы) | (код по НСКЗ) | (наименование группы) |

**Виды экономической деятельности:**

|  |  |
| --- | --- |
| 24 | Металлургическая промышленность |
| 24.4 | Производство основных благородных и цветных металлов |
| 24.41 | Производство благородных (драгоценных) металлов |
| 24.41.0 | Производство благородных (драгоценных) металлов |
| (Код ОКЭД) | (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) |
| А | Выполнение механизированных и вспомогательных работ при переработке редкоземельных элементов | 3 | Выполнение механизированных работ при переработке редкоземельных элементов | А/01.3 | 3 |
| Выполнение вспомогательных работ при переработке редкоземельных элементов | А/02.3 | 3 |

**III. Характеристика обобщенных трудовых функций**

* 1. **Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Выполнение механизированных и вспомогательных работ при переработке редкоземельных элементов | **Код** | А | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Возможные наименования должностей** | Укладчик-упаковщик 3-разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| **Требования к образованию и обучению** | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих |
| **Требования к опыту практической работы** |  |
| **Особые условия допуска к работе** | не моложе 18 лет; прошедшие медицинский осмотр;  прошедшие обучение безопасности труда и практически освоившие безопасные приемы и методы работы; имеющие квалификационную группу IΙ по электробезопасности |
| **Другие характеристики** | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование документа** | **Код** | **Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности** |
| КОДП-2017 | 9322 | Упаковщики вручную и другие неквалифицированные рабочие обрабатывающей промышленности |

Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан «О дальнейшем совершенствовании мер по охране труда работников» №263 от 15.09.2014 года.

Закон Республики Узбекистан «Об охране труда» №ЗРУ-410 от 22.09.2016 года.

Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан «О дальнейшем совершенствовании Классификатора основных должностей служащих и профессий рабочих» №795 от 04.10.2017 года.

Указ Президента Республики Узбекистан «О дополнительных мерах по дальнейшему совершенствованию системы профессионального образования» УП-5812 от 06.09.2019 года

Общегосударственный Классификатор видов экономической деятельности Республики Узбекистан (ОКЭД, ред. 2)

Национальный стандартный классификатор занятий Республики Узбекистан.

* + 1. **Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Выполнение механизированных работ при переработке редкоземельных элементов | **Код** | А/01.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Определяет, применяет и хранит рабочую одежду и средства индивидуальной защиты в соответствие с действующими требованиями и спецификой выполняемых работ; |
| Упаковка уложенных деталей, изделий и продукции согласно техническим условиям |
| Заготовка пиломатериалов согласно утвержденных чертежей |
| Укладка вручную или с помощью подъемных механизмов (кранов, электроталей) крупногабаритных и тяжелых готовых изделий (бочек) |
| Распиловка брусьев электропилой |
| Особо ответственная упаковка и крепление бочек внутри 20-ти футового морского контейнера, согласно технической документации |
| Расстановка бочек с готовой продукцией на участке перед маркировкой согласно плана расстановки по партиям с помощью подъемного механизма (электротали) |
| Подготовка верхних и нижних лаг с использованием бобышек |
| Установка креплений в загруженные готовой продукцией 20-ти футовых морских контейнерах |
| Размещение, расстановка и крепление бочек согласно чертежей |
| Заготовка специальных зажимов с использованием проволоки катанки. |
| Затаривание бочек с готовой продукцией согласно технической документации (плана размещения) в 20-ти футовые морские контейнера |
| Комиссионное пломбирование контейнеров |
| Погрузка гружённых 20-ти футовых морских контейнеров на железнодорожные платформы |
| Герметизация контейнеров с использованием полиэтиленовой пленки |
| Необходимые умения | Оценивать целостность ограждений, работоспособность средств связи, производственной сигнализации, средств коллективной и индивидуальной защиты, пожаротушения на рабочем участке |
| Размещение, расстановка и крепление бочек согласно чертежей в морском контейнере |
| Учет упакованных деталей, изделий и другой продукции |
| Предварительный осмотр и подготовка бочек с готовой продукцией перед затариванием в 20-ти футовые морские контейнера |
| Контроль над подъёмом и перемещением морских контейнеров на участке |
| Пользоваться резным станком и взаимодействия его частей |
| Виды, сорта и размеры крепежного изолировочного и упаковочного материала, норму расхода |
| Укладка, обертывание, крепление тары и упаковка крупногабаритных и тяжелых готовых изделий |
| Применять средства индивидуальной защиты, газозащитную аппаратуру, средства пожаротушения и пользоваться аварийным инструментом в аварийных ситуациях |
| Установка 20-ти футовых морских контейнеров перед затариванием согласно расстановки контейнеров |
| Оказывать первую помощь пострадавшим |
| Необходимые знания | Правила затаривания готовой продукции |
| Приём и выбраковка 20-ти футовых морских контейнеров на участке |
| Правила размещения и расстановки бочек и пиломатериалов на участке |
| Правила подъёма, перемещения грузов и сигнализацию при использовании подъёмно-транспортных средств |
| Номенклатуру, сорта, содержание комплекта, размеры и массу укладываемых деталей, изделий |
| Правила и способы комплектования и упаковки |
| требования предъявляемые к бочкам с готовой продукцией |
| Нормы расхода упаковочного материала |
| Радиационную безопасность при работе на участке отгрузки готовой урановой продукции |
| Принцип работы резного станка и взаимодействие его частей |
| Технические условия и государственные стандарты на затариваемую продукцию |
| Технологические карты при работе с грузо-подъемными механизмами |
| Правила укладки, обертывания, крепления в таре и упаковке крупногабаритных и тяжелых готовых изделий |
| Правила ведения отчетности |
| Регулировать работу автокрана вовремя погрузки и выгрузки 20-ти футовых морских контейнеров на ж/д платформы |
| Размеры и форму тары для каждого рода пакуемых деталей |
| Виды, сорта и размеры крепежного изолировочного и упаковочного материала, норму расхода |
| Технологические карты при работе с грузоподъемными механизмами, правила подъема, перемещения грузов и сигнализацию |
| Правила эксплуатации используемых ручных электрических машин |
| Инструкцию по радиационной безопасности |
| План ликвидации аварии на участке прокалки |
| Сроки и нормы испытаний защитных средств |
| Правила по охране труда |
| Инструкцию по охране труда |
| Схему оповещения при несчастных случаях |
| Правила оказания первой медицинской помощи пострадавшим |
| Правила пользования средствами индивидуальной защиты, газозащитной аппаратуры, средствами пожаротушения и аварийным инструментом |
| Другие характеристики | - |

* + 1. **Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | Выполнение вспомогательных работ при переработке редкоземельных элементов | **Код** | А/02.3 | **Уровень квалификации** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Определяет, применяет и хранит рабочую одежду и средства индивидуальной защиты в соответствие с действующими требованиями и спецификой выполняемых работ |
| Чистка, смазывание, текущий ремонт и регулирование режущего станка |
| Раскрой и разрезка упаковочного материала по заданным размерам или шаблону |
| Изготовление конструкций упаковочных материалов согласно чертежей |
| Разгрузка поступивших на участок бочек с готовой продукцией с автотранспорта при помощи подъемного механизма (электротали) |
| Особо ответственная упаковка и крепление бочек внутри 20-ти футового морского контейнера, согласно технической документации |
| Подготовка морских контейнеров перед затариванием |
| Упаковка бруса в кассеты перед отправкой на фумигацию |
| Заготовка специальных зажимов для фиксации дверей контейнера |
| Приём и выбраковка 20-ти футовых морских контейнеров на участке |
| Предварительный осмотр и подготовка бочек перед затариванием |
| Распиловка брусьев электропилой |
| Погрузка и выгрузка кассеты с брусом на специальный автотранспорт до и после фумигации |
| Погрузка гружённых 20-ти футовых морских контейнеров на железнодорожные платформы |
| Расстановка бочек на участке согласно плана расстановки для маркировки |
| Герметизация контейнеров с использованием полиэтиленовой пленки |
| Подготовка и проверка фитинговых ж/д платформ перед погрузкой |
| Подготовка верхних и нижних лаг с использованием бобышек |
| Установка креплений в загруженные контейнеры |
| Необходимые умения | Выявлять визуально и (или) с использованием приборов отклонения текущих параметров технологического процесса и состояния оборудования от установленных значений |
| Применять специальный инструмент и приспособления при устранении неисправностей, наращивании и ремонте оборудований |
| Проверять чистоту, освещенность, пожарную безопасность, электробезопасность рабочих мест на соответствие установленным требованиям |
| Выявлять и устранять неисправности в работе обслуживаемого оборудования. |
| Регулировать и направлять грузозахватное приспособление при захвате бочек с готовой продукцией погрузчиком |
| Регулировать работу автокрана во время погрузки и выгрузки контейнеров на ж/д платформы |
| Фасовка материалов (гвозди L-200, L-150, L-120, L-100) по размерам в соответствующие ящики |
| Изготовление заготовок на режущем станке из пиломатериала (брус). |
| Устанавливать специальные зажимы на замки дверей контейнеров |
| Контроль над подъёмом и перемещением морских контейнеров на участке |
| Оказывать первую помощь пострадавшему |
| Применять средства индивидуальной защиты, газозащитную аппаратуру, средства пожаротушения и пользоваться аварийным инструментом в аварийных ситуациях |
| Необходимые знания | Правила по охране труда в объеме программы инструктажа на рабочем месте |
| Правила подъёма, перемещения грузов и сигнализацию при использовании подъёмно-транспортных средств |
| Программа радиационной защиты |
| Порядок заполнения упаковочных документов и учет упакованных изделий и товаров |
| Требования, предъявляемые к готовой продукции и качеству затаривания |
| Меры борьбы с коррозией |
| Назначение и правила применения рабочего, контрольно-измерительного инструмента и приспособлений, необходимых при укладке и упаковке |
| Технические условия на укладку и упаковку хрупких, дорогостоящих, ядовитых, вредных, агрессивных, пожаро- и взрывоопасных грузов |
| План ликвидации аварии на участке прокалки |
| Сроки и нормы испытаний защитных средств |
| Правила оказания первой медицинской помощи пострадавшим при воздействии на организм человека вредных веществ |
| Правила пользования средствами индивидуальной защиты, газозащитной аппаратуры, средствами пожаротушения и аварийным инструментом |
| Другие характеристики | - |

**IV. Сведения об организациях-разработчиках**

**профессионального стандарта**

4.1. Ответственная организация-разработчик

|  |
| --- |
| ГП «Навоийский ГМК»  (наименование организации)  Главный инженер ГП «Навоийский ГМК» Снитка Н.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (должность и Ф.И.О. руководителя) (подпись) |

4.2. Наименования организации-разработчиков

|  |  |
| --- | --- |
|  | Отдел организации труда и заработной платы Финансово-экономического управления ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Управление кадров ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Рудоуправление «ГМЗ-1» ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Северное рудоуправление ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Центральное рудоуправление ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Южное рудоуправление ГП «Навоийский ГМК» |
|  | Рудоуправление №5 ГП «Навоийский ГМК» |

4.3. Решение Совета по профессиональным квалификациям

(наименование Совета)

|  |  |
| --- | --- |
| № | Содержание решения |
|  |  |
|  |  |