**“АСБЕСТЛИ БУЮМЛАРНИ ТАЙЁРЛОВЧИ ”**

**КАСБ СТАНДАРТИ**

(касб стандарти номланишии)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Ўзбекистон Республикаси Қурилиш вазирлиги***  ***100011, Тошкент шахри, Абай кўчаси, 6-уй, Тел.: 71 210-11-04. E-mail: [info@mc.uz](mailto:info@mc.uz) www.mc.uz*** |  |  |
| Ташкилотнинг реквизитлари |  | Рўйҳатга олиш рақами |

**I-БЎЛИМ.**

**Умумий маълумотлар**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Асбестли буюмларни ишлаб чиқариш*** |  | F.077 |
| (касб фаолияти турининг номи) |  | Дескриптор коди |

|  |
| --- |
| **Касбий фаолият турининг асосий мақсади:** |
| *-* хом ашёлар ишлаб чиқариш турлари тўғрисида тушунчага эга бўлиши*;*  ***-*** хомашёни қайта ишлаш ва масса тайёрлаш технологик жараёнларини билиши.  -асбестли буюмларни қуритиш ва қуритиш қурилмаларини билиши.  -асбест буюмларини тайёрланиш жараёнини ўрганиш ва тадбиқ қилиш  - асбест буюмлар ишлаб чиқаришда сифат назорати қоидаларини билиш. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ММСТ бўйича машғулотлар гуруҳи:** | | | | |
| ММСТ бўйича коди | | Номи | ММСТ бўйича коди | Номи |
| *8112* | | *Асбестли буюмларни ишлаб чиқариш* | *8112* | *Асбестли буюмларни ишлаб чиқариш* |
| **Иқтисодий фаолият тури:** | | | | |
| *ОКЭД коди* | *Иқтисодий фаолият тури номлари* | | | |
| 41 | Ишлаб чиқариш жараёнлари фаолияти | | | |
| 41.1 | Хомашёларни ишлаб чиқариш технологик жараёнлар | | | |
| 41.10 | Буюмларни тайёрланиши, қуритиш иш жараёни босқичи | | | |
| 41.10.0 | Асбест буюмлар маҳсулоти ишаб чиқариш ўрни | | | |

**II-БЎЛИМ.**

**Касб стандартига киритилган меҳнат вазифаларининг таснифи**

**(касбий фаолият турининг вазифалари харитаси)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Умумлаштирилган меҳнат вазифалари** | | | **Меҳнат вазифалари** | | |
| **Код** | **Номланиши** | **Малака даражаси** | **Код** | **Номланиши** | **Малака даражаси** |
| ***А*** | Асбест буюмлар ишлаб чиқариш учун хомашёлар | 3 | **А/01.3** | - асбест буюмлар ишлаб чиқаришда ҳавфсиз иш шароитини таъминловчи омилларни; | 3 |
| **А/02.3** | -асбест хом ашёларини ишлаб чиқаришда ишчига зарур бўлган меъёрий ҳужжатларни амалга ошириш; | 3 |
| **А/03.3** | -асбест хом ашё буюмларин ишлаб чиқариш ва уларни тайёрлаш ишларини бажариш. | 3 |
| **В** | Асбест хомашёни қайта ишлаш ва масса тайёрлаш технологик жараёнларини ўрганиш. | 3 | **В/01.4** | Асбестга ишлов бериш ва қўшимчалар тайёрлаш ва хомашё материалларини аралаштириш жарёнини | 3 |
| **В/02.4** | Қолипланувчи қайишқоқ массаларни тайёрлаш | 3 |
| *С* | Асбест ва буюмларни қуритиш ва қуритиш қурилмалари. | 3 | **С/01.5** | Асбест буюмларини тайёрлашда ишлатиладиган асбоб-ускуна, жиҳоз ва қурилмаларнинг ишлаш тартибларини бажариш. | 3 |
| **С/02.5** | Асбоб-ускуна ва қурилмаларни техник иқтисодий кўрсаткичлар асосида танлашни. | 3 |
| **Д** | Асбест буюмлар ишлаб чиқаришда сифат назорати. | 3 | **Д/01.5** | Асбест буюмлари ва хом ашёларини сифатли тайёрлаш | 3 |
| **Д/02.5** | Тайёр маҳсулотни сифатини текшириш. | 3 |

**III-БЎЛИМ.**

**Умумлаштирилган меҳнат вазифаларининг тавсифи**

**1.Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Асбест буюмлар ишлаб чиқариш учун хомашёлар | Код | ***А*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Лавозимларнинг эхтимолий (тахминий) номланиши | Ишлаб чиқариш техниги, техник оператор |
| Таълим ва ўқитишга талаблар | Ўрта профессионал таълим, амалиёт тажриба, муддатли таълим |
| Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар | - |
| Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар | Зарур билим кўникмага эга бўлган, креатив фикрлайдиган, тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга шахслар ишга қўйилади. |
| Қўшимча тавсифлар | Ўрта разрядга эга бўлиш учун иш фаолиятида етарли тажриба тўплаши керак. |

**1**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2014 йил 15 сентябрдаги «Ходимлар меҳнатини муҳофаза қилиш чора тадбирлари янада такомиллаштириш тўғрисида» №263-сонли Қарори.

**2**. Ўзбекистон Республикаси 2016 йил 22 сентябрдаги «Меҳнат муҳофазаси тўғрисида» №ЎзРҚ-410 –сонли Қонуни.

**3**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 4 октябрдаги «Хизматчиларнинг асосий лавозимлари ва ишчилар касблари классификаторини янада такомиллаштириш тўғрисида» №795-сонли Қарори.

**4**. Ўзбекитон Республикаси Президентининг 2019 йил 6-сентябрдаги «Профессионал таълим тизимини такомиллаштириш тўғрисидаги қўшимча чора тадбирлар» тўғрисидаги ПФ-5812 Фармони.

5.Ўзбекистон Республикасининг Иқтисодий фаолиятдаги умумдавлат классификатори

**1.1.Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Асбест буюмлар ишлаб чиқаришда ҳавфсиз иш шароитини таъминловчи омилларни; | Код | ***А/01.2*** | Малака даражаси | 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Асбест буюмлар ишлаб чиқариш учун зарур хом ашёларни танлаш* |
| *Асбест буюмларини тайёрлаш жараёнини амалга ошириш* |
| Зарурий кўникмалар | *Хом ашё ишлаб чиқариш бўйича кўникмага эга бўлиш* |
| *Маҳсулот тайёрлашни амалиётда бажара олиш* |
| Зарурий билимлар | *Асбест буюмларини структурасини ўрганиш.* |
| *Техника ва мехнат хавфсизлиги бўйича тушунчага эга бўлиши* |
| Бошқа тавсиялар |  |
|  |

**1.2.Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Асбест хом ашёларини ишлаб чиқаришда ишчига зарур бўлган меъёрий ҳужжатларни амалга ошириш; | Код | ***А/02.2*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Асбест буюмларини тайёрлаш преслаш қирқиш ва қуритиш ишларини бажариш.* |
| *Асбест материаллар ва буюмлар ишлаб чиқаришда техника ҳавфсизлиги талабларини билиш* |
| Зарурий кўникмалар | *Асбест буюмларини тайёрлаганда шахсий ҳимоя воситаларидан фойдаланиш.* |
| *Техника хавфсизлиги талабларига риоя қилиш* |
| Зарурий билимлар | *Техник иқтисодий ечимлар бўйича тушунча бўлиши* |
| *Асбест хом ашё маҳсулотини қоришмаларини тайёрлаш.* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**1.3.Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Асбест хом ашё буюмларин ишлаб чиқариш ва уларни тайёрлаш ишларини бажариш; | Код | ***А/03.2*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Асбест хом ашё буюмларини тайёрлашда маҳсулотлар ҳажмини бажараиш* |
| *Хом ашё маҳсулотини сарфини ишлаб чиқиш* |
| Зарурий кўникмалар | *Хом ашё маҳсулотини тайёрлашда қурилиш меъёр қоидаларини тадбиқ қилиш* |
| *Асбест буюмларини ишлаб чиқаришда махсулотларни сифатини ўрганиш* |
| Зарурий билимлар | *Асбест буюмларни қуритиш ва қуритиш қурилмаларини ўрганиш* |
| *Хом ашё маҳсулотларини тайёрлашни сифатли бажара олиш* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**2.Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | **Асбест хомашёни қайта ишлаш ва масса тайёрлаш технологик жараёнларини ўрганиш** | Код | ***В*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Лавозимларнинг эхтимолий (тахминий) номланиши | Ишлаб чиқариш техниги, техник оператор | Техник архитектор, кичик архитектор |
| Таълим ва ўқитишга талаблар | Ўрта профессионал таълим, амалиёт тажриба, муддатли таълим | Ўрта махсус профессионал таълим, амалиёт тажриба, муддатли таълим |
| Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар | - | - |
| Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар | Зарур билим кўникмага эга бўлган, креатив фикрлайдиган, тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга шахслар ишга қўйилади. | Зарур билим кўникмага эга бўлган, креатив фикрлайдиган, тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга шахслар ишга қўйилади. |
| Қўшимча тавсифлар | Ўрта разрядга эга бўлиш учун иш фаолиятида етарли тажриба тўплаши керак. | Юқори разрядга эга бўлиш учун иш фаолиятида етарли тажриба тўплаши керак. |

**1**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2014 йил 15 сентябрдаги «Ходимлар меҳнатини муҳофаза қилиш чора тадбирлари янада такомиллаштириш тўғрисида» №263-сонли Қарори.

**2**. Ўзбекистон Республикаси 2016 йил 22 сентябрдаги «Меҳнат муҳофазаси тўғрисида» №ЎзРҚ-410 –сонли Қонуни.

**3**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 4 октябрдаги «Хизматчиларнинг асосий лавозимлари ва ишчилар касблари классификаторини янада такомиллаштириш тўғрисида» №795-сонли Қарори.

**4**. Ўзбекитон Республикаси Президентининг 2019 йил 6-сентябрдаги «Профессионал таълим тизимини такомиллаштириш тўғрисидаги қўшимча чора тадбирлар» тўғрисидаги ПФ-5812 Фармони.

5.Ўзбекистон Республикасининг Иқтисодий фаолиятдаги умумдавлат классификатори

**2.1. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Асбестга ишлов бериш ва қўшимчалар тайёрлаш ва хомашё материалларини аралаштириш жарёнини | Код | ***В/01.2*** | Малака даражаси | **3** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Асбестга ишлов бериш ва қўшимчалар тайёрлаш* |
| Зарурий кўникмалар | *Ишлов бериш ва қўшимчаларни бажара олиш* |
| Зарурий билимлар | *Хомашё материалларини аралаштириш жарёнини тушиниш* |
| *Хом ашёлар кимёвий таркиби бўйича тушунага эга бўлиш* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**2.2. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Қолипланувчи қайишқоқ массаларни тайёрлаш | Код | ***В/02.2*** | Малака даражаси | **3** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | Асбест тайёрлаш учун қолиплар тайёрлаш ишларини бажариш |
| Қолип лойиҳалари ва ечимларини ўзлаштириш ва бажариш |
| Зарурий кўникмалар | Тайёрланган конструкцияни ечимларини танлаб била олиш |
| Замонавий қолипларни конструктив талабларни ўзлаштира олиш |
| Зарурий билимлар | Замонавий қолипларни структураларини ўзлаштириш |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**3.Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | **Асбест ва буюмларни қуритиш ва қуритиш қурилмалари.** | Код | ***С*** | Малака даражаси | 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Лавозимларнинг эхтимолий (тахминий) номланиши | Ишлаб чиқариш техниги, техник оператор | Техник архитектор, кичик архитектор |
| Таълим ва ўқитишга талаблар | Ўрта профессионал таълим, амалиёт тажриба, муддатли таълим | Ўрта махсус профессионал таълим, амалиёт тажриба, муддатли таълим |
| Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар | - | - |
| Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар | Зарур билим кўникмага эга бўлган, креатив фикрлайдиган, тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга шахслар ишга қўйилади. | Зарур билим кўникмага эга бўлган, креатив фикрлайдиган, тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга шахслар ишга қўйилади. |
| Қўшимча тавсифлар | Ўрта разрядга эга бўлиш учун иш фаолиятида етарли тажриба тўплаши керак. | Юқори разрядга эга бўлиш учун иш фаолиятида етарли тажриба тўплаши керак. |

**1**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2014 йил 15 сентябрдаги «Ходимлар меҳнатини муҳофаза қилиш чора тадбирлари янада такомиллаштириш тўғрисида» №263-сонли Қарори.

**2**. Ўзбекистон Республикаси 2016 йил 22 сентябрдаги «Меҳнат муҳофазаси тўғрисида» №ЎзРҚ-410 –сонли Қонуни.

**3**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 4 октябрдаги «Хизматчиларнинг асосий лавозимлари ва ишчилар касблари классификаторини янада такомиллаштириш тўғрисида» №795-сонли Қарори.

**4**. Ўзбекитон Республикаси Президентининг 2019 йил 6-сентябрдаги «Профессионал таълим тизимини такомиллаштириш тўғрисидаги қўшимча чора тадбирлар» тўғрисидаги ПФ-5812 Фармони.

5.Ўзбекистон Республикасининг Иқтисодий фаолиятдаги умумдавлат классификатори

**3.1. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Асбест буюмларини тайёрлашда ишлатиладиган асбоб-ускуна, жиҳоз ва қурилмаларнинг ишлаш тартибларини бажариш | Код | ***С/01.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Асбест буюмларини тайёрлашда асбоб- ускуна мажмуйини тайёрлаш* |
| Зарурий кўникмалар | *Асбоб ускуналарни ишлатиш талабларини ўзлаштириш* |
| Зарурий билимлар | *Асбест буюмларини тайёрлашда кераклий жиҳозларни маркаларини билиш.* |
| *Ишлатиладиган асбоб-ускуна, жиҳоз ва қурилмаларнинг ишлаш тартибларини бажара олиш* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**3.2. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Асбоб-ускуна ва қурилмаларни техник иқтисодий кўрсаткичлар асосида танлашни. | Код | ***С/02.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Асбоб ускуналарни конструкциявий ечимларини бажариш* |
| Зарурий кўникмалар | *Асбоб ускуна қурилмаларини иқтисодий кўрсаткичларини ўрганиш* |
| Зарурий билимлар | Техник иқтисодий кўрсаткичлар асосида хом ашё буюмларини танлашни билиш |
| Бошқа тавсифлар |  |

**4.Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | **Асбест буюмлар ишлаб чиқаришда сифат назорати.** | Код | ***Д*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Лавозимларнинг эхтимолий (тахминий) номланиши | Ишлаб чиқариш техниги, техник оператор | Техник архитектор, кичик архитектор |
| Таълим ва ўқитишга талаблар | Ўрта профессионал таълим, амалиёт тажриба, муддатли таълим | Ўрта махсус профессионал таълим, амалиёт тажриба, муддатли таълим |
| Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар | - | - |
| Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар | Зарур билим кўникмага эга бўлган, креатив фикрлайдиган, тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга шахслар ишга қўйилади. | Зарур билим кўникмага эга бўлган, креатив фикрлайдиган, тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга шахслар ишга қўйилади. |
| Қўшимча тавсифлар | Ўрта разрядга эга бўлиш учун иш фаолиятида етарли тажриба тўплаши керак. | *Юқори разрядга эга бўлиш учун иш фаолияти бўйича етарли тажриба тўплаши керак* |

**1**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2014 йил 15 сентябрдаги «Ходимлар меҳнатини муҳофаза қилиш чора тадбирлари янада такомиллаштириш тўғрисида» №263-сонли Қарори.

**2**. Ўзбекистон Республикаси 2016 йил 22 сентябрдаги «Меҳнат муҳофазаси тўғрисида» №ЎзРҚ-410 –сонли Қонуни.

**3**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 4 октябрдаги «Хизматчиларнинг асосий лавозимлари ва ишчилар касблари классификаторини янада такомиллаштириш тўғрисида» №795-сонли Қарори.

**4**. Ўзбекитон Республикаси Президентининг 2019 йил 6-сентябрдаги «Профессионал таълим тизимини такомиллаштириш тўғрисидаги қўшимча чора тадбирлар» тўғрисидаги ПФ-5812 Фармони.

5.Ўзбекистон Республикасининг Иқтисодий фаолиятдаги умумдавлат классификатори

**4.1. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Асбест буюмлари ва хом ашёларини сифатли тайёрлаш | Код | ***Д/01.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Асбест хом ашё матералларини сифатли тайёрлаш* |
| Зарурий кўникмалар | *Хом ашёларни сифатли тайёрланиш даражаларини ўзлаштириш* |
| *Матералларни сарфи миқдорини қўллашни бажара олиш* |
| Зарурий билимлар | *Асбест буюмларни тайёрлашда аниқ тушунчаларни эгаллаш* |
| *Асбест хом ашё маҳсулотларини амалиётда қўллай олиш* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**4.2. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Тайёр маҳсулотни сифатини текшириш | Код | ***Д/02.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Асбест маҳсулотини сифатини ўрганиш ва амалиётда бажариш* |
| Зарурий кўникмалар | *Асбест буюмларни тайёрлаш ва иш жараённда қўллаш* |
| *Асбест буюм маҳсулотлари структура мейёрлари қоидаларини ўрганиш* |
| Зарурий билимлар | *Қурилишда ишлатиладиган асбест буюмларини сифатини ўрганишни ўзлаштриш* |
| *Техника ва мехнат хавфсизлиги бўйича тушунчага эга бўлиши* |
| Бошқа тавснифлар |  |
|  |

**IV-БЎЛИМ.**

**Касб стандартини ишлаб чиққан**

**ташкилотлар тўғрисида маълумотлар**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.Масъул ишлаб чиқувчи ташкилот | | | |
| ***Ўзбекистон Республикаси Қурилиш вазирлиги*** | | | |
| (ташкилот номи) | | | |
|  | ***Э.Б.Искандаров, Қурилиш вазирининг ўринбосари*** |  |  |
|  | (раҳбарнинг ФИШ ва лавозими) |  | (имзо) |
| 2.Ишлаб чиқувчи ташкилотларнинг номлари | | | |
| 1. | **Тошкент архитектура қурилиш институти** | | |
| 2. | **Олмалиқ қурилиш ва уй-жой коммунал хўжалик техникуми** | | |
| 3. |  | | |
| 3.Тармоқ Кенгаши қарори | | | |
| ***Қурилиш вазирлиги ҳузуридаги “Тармоқ кенгаши” мазкур “Асбестли буюмларни ишлаб чиқариш” касб стандартини тасдиқлашга тавсия қилади.*** | | | |
| (қарор мазмуни) | | | |