**«ЭЛЕКТРГАЗПАЙВАНДЧИ»**

 **КАСБ СТАНДАРТИ .**

 (касбстандарти номланишии)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Ўзбекистон Республикаси Қурилиш вазирлиги******100011, Тошкент шахри, Абай кўчаси, 6-уй, Тел.: 71210-11-04. E-mail:*** ***info@mc.uz*** ***www.mc.uz*** |  |  |
| Ташкилотнинг реквизитлари |  | Рўйҳатга олиш рақами |

**I-БЎЛИМ.**

**Умумий маълумотлар**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| Биноларнинг ва квартал ичидаги газ қувурлари ва жиҳозларини монтаж қилиш ишларини бажариш |

 |  | **F.124** |
| (касб фаолияти турининг номи) |  | Дескриптор коди |

|  |
| --- |
| **Касбий фаолият турининг асосий мақсади:** |
| - электргазпайвандлаш ишлари сифатига қўйиладиган талабларни қўллаш; - электргазпайвандлаш ишлари турлари ва ишчиларнинг разрядларини белгилаш;- янги турдаги самарали электргазпайвандлаш ишларини ташкил этиш;-электргазпайвандлаш ишлари бўйича ишчиларни аттестациядан ўтказиш; - электргазпайвандлаш ишлари бўйича ўқитишнинг барча турларини шакллантириш; - модул тизимида ўқитиш дастурлари ва ўқув услубий мажмуаларини яратиш;- профессионал таълим муассасалари битирувчиларининг компентенцияларини белгилаш ва бахолаш механизмларини ишлаб чиқиш;-корпоратив стандартлар ҳамда қурилиш корхоналарида разрядлар бериш учун тавсияномалар ишлаб чиқиш ва ҳ.к. |

|  |
| --- |
| **ММСТ бўйича машғулотлар гуруҳи:** |
| ММСТ бўйича коди | Номи | ММСТ бўйича коди | Номи |
| *7136* | *Электргазпайвандчи* |  |  |
| **Иқтисодий фаолият тури:** |
| *ОКЭД коди* | *Иқтисодий фаолият тури номлари* |
| 43 | Ихтисослаштирилган қурилиш ишлари |
| 42.2 | Бошқа ихтисослаштирилган қурилиш ишлари |
| 43.29. | Бошқа қурилиш- монтаж ишлари |
| 43.29.9 | Бошқа тоифаларга киритилмаган қурилиш- монтаж ишлари |
|  |  |

**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*** | Иш ўрнини ташкил қилиш | 2 | ***А/01.2*** | *Электргазпайвандчиларни йўриқномадан ўтказиш ва вазифаларини белгилаш.* | 2 |
| ***А/02.2*** | *Иш ўрнида электргазпайвандчиларнинг ҳавфсиз ҳаракатланишини белгилаш.* | 2 |
| ***А/03.2*** | *Иш ўрнини ташкил этиш.* | 2 |
| ***В*** | Материалларни қабул қилиш ва ишлатиш | 2 | ***В/01.2*** | *Электргазпайвандлаш ишларида ишлатиладиган материалларни қабул қилиш.* | 2 |
| ***В/02.2*** | *Электргазпайвандлаш иш ўрнида материалларни ишлатиш.* | 2 |
| ***С*** | Асбоб-ускуналарни танлаш ва самарали ишлатиш | 3 | ***С/01.3*** | *Электргазпайвандлаш ишларида ишлатиладиган асбоб-ускуналарни танлаш.* | 3 |
| ***С/02.3*** | *Электргазпайвандлаш иш ўрнида танланган асбоб-ускуналарни самарали ишлатиш*. | 3 |
| ***Д*** | Электргазпайвандлаш ёрдамида турли хил қувурлар деталлар ва буюмларни пайвандлаш | 3 | ***Д/01.3*** | Умумий тушунча, г*аз қувурларини пайвандлашга тайёрлаш ишлари* | 3 |
| ***Д/02.3*** | *Ҳовли ва бино ичи газ қувурларини пайвандлашга тайёрлаш* | 3 |
| ***Д/03.3*** | *Шаҳар, туман ва қишлоқ худудларини таъминловчи ташқи газ қувурларини пайвандлашга тайёрлаш* | 3 |
| ***Д/04.3*** | *Айланувчи ва айланмайдиган чокларни пайвандлаш* | 3 |
| ***Д/05.3*** | *Босим остида ишлайдиган ҳажмларни ва ҳимоя газлари муҳитида кувурларни пайвандлаш.* | 3 |
| ***Д/06.3*** | *Автоматик, ярим автоматик ва рангли металлдан бўлган қувурларни пайвандлаш* | 3 |
| ***Е*** | Электргазпайвандлаш ишлари сифатини назарат қилиш  | 3 | ***Е/01.3*** | *Пайванд чоклар сифатини ташқи кўриниш бўйича баҳолаши*  | 3 |
| ***Е/02.3*** | *Пайванд чокла сифатини магнит дефектоскоп ёрдамида баҳолаш* | 3 |
| ***Е/03.3*** | *Пайванд чоклар сифатини ултратовушли дефектоскоплар ёрдамида текшириш* | 3 |
| ***Е/04.3*** | *Пайванд чоклар сифатини пайвандчининг шахсий рақамини (клеймо сваршика) жойида пайванд чоклар схемаси бўйича баҳолаш* | 3 |

**III-БЎЛИМ.**

**Умумлаштирилган меҳнат вазифаларининг тавсифи**

**3.1.Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Иш ўрнини ташкил қилиш | Код | ***А*** | Малака даражаси | ***2*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Лавозимларнинг эхтимолий (тахминий) номланиши | *Электргазпайвандчи 2-разряд* |
| Таълим ва ўқитишга талаблар | *Иш фаолиятида тўпланган тажриба ёки қисқа муддатли таълим* |
| Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар | *-* |
| Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар | *Тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга ҳамда 18 ёшга тўлган шахслар ишга қўйилади.* |
| Қўшимча тавсифлар | *Юқори разрядга эга бўлиш учун иш фаолияти бўйича етарли тажриба тўплаши керак.* |

**1**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси Қарори «Ходимлар меҳнатини муҳофаза қилиш чора тадбирлари янада такомиллаштириш тўғрисида» №263 15.09.2014 йил.

**2**. Ўзбекистон Респбликаси Қонуни «Меҳнат муҳофазаси тўғрисида» №ЎзРҚ-410 22.09.2016.

**3**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси Қарори «Хизматчиларнинг асосий лавозимлари ва ишчилар касблари классификаторини янада такомиллаштириш тўғрисида» №795 04.10.2017 йил.

**4**. Ўзбекитон Республикаси Президенти Фармони «Профессионал таълим тизимини такомиллаштириш тўғрисидаги қўшимча чора тадбирлар» тўғрисидагиПФ-5812 06.09.2019йил.

5.Ўзбекистон Республикасининг Иқтисодий фаолиятдаги умум давлат классификатори (ОКЭД, ред. 2).

**3.1.1.Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Электргазпайвандчиларни йўриқномадан ўтказиш ва вазифаларини белгилаш.* | Код | ***А/01.2*** | Малака даражаси | ***2*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Йўриқномадан ўтказиш* |
| *Вазифасини белгилаш* |
| Зарурий кўникмалар | *Меҳнат мухофазаси талабларига риоя қилиш* |
| *Техника хавфсизлиги талабларига риоя қилиш* |
| Зарурий билимлар | *Меҳнат мухофазаси бўйича тушунча* |
| *Техника хавфсизлиги бўйича тушунча* |
| Бошқа тавсифлар | *Ёнғин хавфсизлиги,газларни портлашини олдини олиш* |
| *Газ хўжалигида хавфсизлик қоидалари* |

**3.1.2.Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Иш ўрнида электргазпайвандчиларнинг ҳавфсиз ҳаракатланишини белгилаш.* | Код | ***А/02.2*** | Малака даражаси | ***2*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Қувурларни тайёрлаш* |
| *Пайвандлаш жиҳозларни тайёрлаш* |
| Зарурий кўникмалар | *Меҳнат мухофазаси талабларига риоя қилиш* |
| *Техника хавфсизлиги талабларига риоя қилиш* |
| Зарурий билимлар | *Меҳнат мухофазаси бўйича тушунча* |
| *Техника хавфсизлиги бўйича тушунча* |
| Бошқа тавсифлар | *Ёнғғин хавфсизлиги,газларни портлашини олдини олиш* |
| *Газ хўжалигида хавфсизлик қоидалари* |

**3.1.3.Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | ***Иш ўрнини ташкил этиш.*** | Код | ***А/03.2*** | Малака даражаси | ***2*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Худуд ва биноларда қувурларни жойлаштириш* |
|  *Электргазпайвандлаш ускуналарини жойлаштириш* |
| Зарурий кўникмалар | *Меҳнат мухофазаси талабларига риоя қилиш* |
| *Техника хавфсизлиги талабларига риоя қилиш* |
| Зарурий билимлар | *Меҳнат мухофазаси бўйича тушунча* |
| *Техника хавфсизлиги бўйича тушунча* |
| Бошқа тавсифлар | *Ёнғғин хавфсизлиги,газларни портлашини олдини олиш* |
| *Газ хўжалигида хавфсизлик қоидалари* |

**3.2.Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Материалларни қабул қилиш ва ишлатиш* | Код | ***В*** | Малака даражаси | ***2*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Лавозимларнинг эхтимолий (тахминий) номланиши | *Электргазпайвандчи 2-разряд* |
| Таълим ва ўқитишга талаблар | *Иш фаолиятида тўпланган тажриба ёки қисқа муддатли таълим* |
| Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар | *-* |
| Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар | *Тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга ҳамда 18 ёшга тўлган шахслар ишга қўйилади.* |
| Қўшимча тавсифлар | *Юқори разрядга эга бўлиш учун иш фаолияти бўйича етарли тажриба тўплаши керак.* |

**1**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси Қарори «Ходимлар меҳнатини муҳофаза қилиш чора тадбирлари янада такомиллаштириш тўғрисида» №263 15.09.2014 йил.

**2**. Ўзбекистон Респбликаси Қонуни «Меҳнат муҳофазаси тўғрисида» №ЎзРҚ-410 22.09.2016.

**3**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси Қарори «Хизматчиларнинг асосий лавозимлари ва ишчилар касблари классификаторини янада такомиллаштириш тўғрисида» №795 04.10.2017 йил.

**4**. Ўзбекитон Республикаси Президенти Фармони «Профессионал таълим тизимини такомиллаштириш тўғрисидаги қўшимча чора тадбирлар» тўғрисидагиПФ-5812 06.09.2019йил

**3.2.1. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | ***Электргазпайвандлаш ишларида ишлатиладиган материалларни қабул қилиш.*** | Код | ***В/01.2*** | Малака даражаси | ***2*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Материалларнинг сифатини назорат қилиш жараёни* |
| Зарурий кўникмалар | *Электргазпайвандлашишларида ишлатиладиган материалларнинг сифатини назорат қилиш тартиби* |
| Зарурий билимлар | *Қувурларнинг асосий хоссалари бўйича тушунча* |
| *Пайвандлаш материалларининг асосий хоссалари бўйича тушунча* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**3.2.2.Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Асбоб-ускуналарни танлаш ва самарали ишлатиш | Код | ***В/02.2*** | Малака даражаси | ***2*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Лавозимларнинг эхтимолий (тахминий) номланиши | *Электргазпайвандчи 3-разряд* |
| Таълим ва ўқитишга талаблар | *Иш фаолиятида тўпланган тажриба ёки қисқа муддатли таълим* |
| Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар | *-* |
| Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар | *Тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга ҳамда 18 ёшга тўлган шахслар ишга қўйилади.* |
| Қўшимча тавсифлар | *Юқори разрядга эга бўлиш учун иш фаолияти бўйича етарли тажриба тўплаши керак* |

**1**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси Қарори «Ходимлар меҳнатини муҳофаза қилиш чора тадбирлари янада такомиллаштириш тўғрисида» №263 15.09.2014 йил.

**2**. Ўзбекистон Респбликаси Қонуни «Меҳнат муҳофазаси тўғрисида» №ЎзРҚ-410 22.09.2016.

**3**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси Қарори «Хизматчиларнинг асосий лавозимлари ва ишчилар касблари классификаторини янада такомиллаштириш тўғрисида» №795 04.10.2017 йил.

**4**. Ўзбекитон Республикаси Президенти Фармони «Профессионал таълим тизимини такомиллаштириш тўғрисидаги қўшимча чора тадбирлар» тўғрисидагиПФ-5812 06.09.2019йил.

5.Ўзбекистон Республикасининг Иқтисодий фаолиятдаги умум давлат классификатори (ОКЭД, ред. 2).

**3.3.1. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | ***Электргазпайвандлаш ишларида ишлатиладиган асбоб-ускуналарни танлаш.*** | Код | ***С/01.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Асбоб-ускуналарни ва пайвандлаш жиҳозларини танлаш жараёни* |
| Зарурий кўникмалар | *Техник-иқтисодий кўрсаткичлар асосида асбоб-ускуналарни танлаш* |
| Зарурий билимлар | *Электргазпайвандлаш ишларида ишлатиладиган асбоб-ускуналарнинг турлари* |
| *Электргазпайвандлаш ишларида ишлатиладиган асбоб-ускуналарнинг техник-иқтисодий самарадорлик кўрсаткичларини аниқлаш усуллари* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**3.3.2. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Электргазпайвандлаш иш ўрнида танланган асбоб-ускуналарни самарали ишлатиш*. | Код | ***С/02.2*** | Малака даражаси | ***2*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Электргазпайвандлаш жиҳозлари ва асбоб-ускуналардан фойдаланиш жараёни* |
| Зарурий кўникмалар | *Электргазпайвандлаш ишларида ишлатиладиган жиҳозлар асбоб-ускуналардан самарали фойдаланиш* |
| Зарурий билимлар |  *Электргазпайвандлаш ишларида шлатиладиган жиҳозлар ва асбоб-ускуналарнинг турлари* |
| *Электргазпайвандлаш ишларида ишлатиладиган жиҳозлар ва асбоб-ускуналарнинг техник-иқтисодий самарадорлик кўрсаткичларини аниқлаш усуллари* |
| Бошқа тавсифлар |  |

**3.4.Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | **Электргазпайвандлаш ёрдамида турли хил қувурлар деталлар ва буюмларни пайвандлаш** | Код | ***Д*** | Малака даражаси | ***2*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Лавозимларнинг эхтимолий (тахминий) номланиши | *Электргазпайвандчи 3-разряд* |
| Таълим ва ўқитишга талаблар | *Иш фаолиятида тўпланган тажриба ёки қисқа муддатли таълим* |
| Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар | *-* |
| Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар | *Тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга ҳамда 18 ёшга тўлган шахслар ишга қўйилади.* |
| Қўшимча тавсифлар | *Юқори разрядга эга бўлиш учун иш фаолияти бўйича етарли тажриба тўплаши керак* |

**1**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси Қарори «Ходимлар меҳнатини муҳофаза қилиш чора тадбирлари янада такомиллаштириш тўғрисида» №263 15.09.2014 йил.

**2**. Ўзбекистон Респбликаси Қонуни «Меҳнат муҳофазаси тўғрисида» №ЎзРҚ-410 22.09.2016.

**3**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси Қарори «Хизматчиларнинг асосий лавозимлари ва ишчилар касблари классификаторини янада такомиллаштириш тўғрисида» №795 04.10.2017 йил.

**4**. Ўзбекитон Республикаси Президенти Фармони «Профессионал таълим тизимини такомиллаштириш тўғрисидаги қўшимча чора тадбирлар» тўғрисидагиПФ-5812 06.09.2019йил.

5.Ўзбекистон Республикасининг Иқтисодий фаолиятдаги умум давлат классификатори (ОКЭД, ред. 2).

**3.4.1. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | Умумий тушунча, г*аз қувурларини пайвандлашга тайёрлаш ишлари* | Код | ***Д/01.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Электрпайвандлаш жиҳозларини ишга тайёрлаш* |
| *Электрпайвандлаш жиҳозлари, ток тманбаига улаш, пайвандлаш жойлари ва ёнувчи портловчи моддалар бор йўқлигини текшириш* |
| *Ацетилен генераторини сув ва кальций карбид билан тўлдириш* |
| *Ёнғин ўчириш бирламчи воситалари мавжудлигини текшириш* |
| Зарурий кўникмалар | *Электзпайвандлаш жиҳозларини ишга тушириш* |
| *Газпайвандлаш жиҳозларининг ишга тушириш* |
| Зарурий билимлар | *Электргазпайвандлаш жиҳозларини турлари* |
| *Электргазпайвандлаш жиҳозларини тузилиши* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**3.4.2. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Ҳовли ва бино ичи газ қувурларини пайвандлашга тайёрлаш* | Код | ***Д/02.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Газ қувурларини пайвандланадиган қисмини тозалаш* |
| *Пайвандланадиган қувурлар марказларини бир хиллаштириш* |
| *Қувурлар марказлари бир чизиқда эканини текшириш* |
| Зарурий кўникмалар | *Қувурларни пайвандлашга тайёрлаш* |
| *Газпайвандлаш жиҳозларини ишга тушириш* |
| Зарурий билимлар | *Газпайвандлаш жиҳозларини ишга тушириш,қувурларни пайвандлашга тайёрлаш* |
| *Газ пайвандлаш технологияси* |
| Бошқа тавснифлар |  |
|  |

**3.4.3. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Шаҳар, туман ва қишлоқ худудларини таъминловчи ташқи газ қувурларини пайвандлашга тайёрлаш* | Код | ***Д/04.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Газ пайвандлаш жиҳозини ишга тушириш* |
| *Дастлабки пайвандлаш* |
| *Қувурлар марказлари бир чизиқда эканини текшириш* |
| *Газ қувурини пайвандлаш,монтаж нуқтасига ўрнатиб маҳкамлаш* |
| Зарурий кўникмалар | *Газ пайвандлаш жиҳозини ишга тушириш,пўлат қувурларни газ пайвандлаш* |
| Зарурий билимлар | *Газ пайвандлаш технологияси* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**3.4.4. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Айланувчи ва айланмайдиган чокларни пайвандлаш* | Код | ***Д/03.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Қувурлар маркази бир чизиқда эканлигини текшириш* |
| *Пайванд ёрдамида вақтинча улаш,текшириш* |
| *Қувурни қулай жойлашган чокларини қисмини пайвандлаш* |
| *Қувурни айлантириш ва пайвандлаш учун қулай ҳолатга келтириб якуний пайвандлаш* |
| Зарурий кўникмалар |  |
| Зарурий билимлар |  *Айланувчи газ қувурлари чокларини пайвандлаш технологияси* |
| *Айланмайдиган газ қувурларини пайвандлаш технологияси* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**3.4.5. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Босим остида ишлайдиган ҳажмларни ва ҳимоя газлари муҳитида кувурларни пайвандлаш.* | Код | ***Д/05.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Ёмғир ва қор сувларини чиқариб ташлаш қувурларини ўрнини белгилаш, йиғиш ва лойиҳадаги жойга ўрнатиш* |
| Босим остида ишлайдиган ҳажм ичида ёнувчи портловчи моддаларни йўқлигини текшириш |
| Зарурий кўникмалар | *Лойиҳадаги ўрнини белгилаш, қувурларни йиғиш ва жойига ўрнатиш, маҳкамлаш* |
| Зарурий билимлар | *Ёмғир ва қор сувларини чиқариб ташлаш қувурлари тўғрисида тушунчалар* |
| *Босим остида ишлайдиган ҳажмларни пайвандлаш технологияси* |
| Бошқа тавсифлар | *Ёмғир ва қор сувларини чиқариб ташлаш қувурларини ўрнатишда қурилиш меъёрий қоидалари* |
|  |

**3.4.6. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Автоматик, ярим автоматик ва рангли металлдан бўлган қувурларни пайвандлаш* | Код | ***Д/05.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Ярим автомат пайвандлаш жиҳозларини ишга тайёрлаш,меъёри йиш режимини белгилаш* |
| *Автомат пайвандлаш жиҳозларини ишга тайёрлаш,меъёри йиш режимини белгилаш* |
| *Қувурлар пайвандлашга тайёрлаш* |
| *Ярим автомат пайвандлаш* |
| Зарурий кўникмалар | *Ярим автомат пайвандлаш жиҳозларида пайвандлаш* |
| Зарурий билимлар | *Газ қувурларини ярим автомат пайвандлаш технологияси* |
| *Газ қувурларини автомат пайвандлаш технологияси* |
| Бошқа тавсифлар |  |
|  |

**3.5.Умумлаштирилган меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | **Электргазпайвандлаш ишлари ишлари сифатини назарат қилиш**  | Код | ***Е*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Лавозимларнинг эхтимолий (тахминий) номланиши | *Электргазпайвандчи 3-разряд* |
| Таълим ва ўқитишга талаблар | *Иш фаолиятида тўпланган тажриба ёки қисқа муддатли таълим* |
| Амалий ишлар бўйича тажрибага талаблар | *-* |
| Меҳнат қилишга рухсат бериш учун махсус талаблар | *Тиббий кўрикдан ўтган, меҳнат муҳофазаси, ёнғин ва техника хавфсизлиги бўйича билимга эга ҳамда 18 ёшга тўлган шахслар ишга қўйилади.* |
| Қўшимча тавсифлар | *Юқори разрядга эга бўлиш учун иш фаолияти бўйича етарли тажриба тўплаши керак* |

**1**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси Қарори «Ходимлар меҳнатини муҳофаза қилиш чора тадбирлари янада такомиллаштириш тўғрисида» №263 15.09.2014 йил.

**2**. Ўзбекистон Респбликаси Қонуни «Меҳнат муҳофазаси тўғрисида» №ЎзРҚ-410 22.09.2016.

**3**. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси Қарори «Хизматчиларнинг асосий лавозимлари ва ишчилар касблари классификаторини янада такомиллаштириш тўғрисида» №795 04.10.2017 йил.

**4**. Ўзбекитон Республикаси Президенти Фармони «Профессионал таълим тизимини такомиллаштириш тўғрисидаги қўшимча чора тадбирлар» тўғрисидагиПФ-5812 06.09.2019йил.

5.Ўзбекистон Республикасининг Иқтисодий фаолиятдаги умум давлат классификатори (ОКЭД, ред. 2).

**3.5.1. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Пайванд чоклар сифатини ташқи кўриниш бўйича баҳолаши*  | Код | ***Е/01.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Пайванд чокларни ташқи томондан кузатиш* |
| *Пайванд чокларни меъёрий талаблар билан таққослаш* |
| *Аниқланган камчиликларни жойида бартараф этиш* |
| Зарурий кўникмалар | *Пайванд чокларни ташқи кеўриниши бўйича баҳолаш* |
| Зарурий билимлар | *Пайванд чоклар сифатига қўйиладиган талаблар* |
| Бошқа тавсифлар |  |

**3.5.2. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Пайванд чокла сифатирни магнит дефектоскоп ёрдамида баҳолаш* | Код | ***Е/02.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Магнит дефектоскопни ишга тайёрлаш* |
| *Чок устини махсус кукун билан қоплаш* |
| *Дефектоскопни ишчи ҳолатига келтириш* |
| *Аниқланган камчиликларни жойида бартараф этиш* |
| Зарурий кўникмалар | *Магнитли дефектоскоп ёрдамида пайванд чоклардаги нуқсонларни наниқлаш* |
| Зарурий билимлар |  |
| Бошқа тавсифлар |  |

**3.5.3. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Пайванд чоклар сифатини ултратовушли дефектоскоплар ёрдамида текшириш* | Код | ***Е/03.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Ултратовушли дефектоскопни ишга тайёрлаш.* |
| *Улттратовушли дефектоскопни ишга тушириш*  |
| *Ултратовушли дефектоскопда ҳосил бўлгпан график асосида пайванд чокининг сифатига баҳо бериш* |
| *Аниқланган камчиликларни жойида бартараф этиш* |
| Зарурий кўникмалар | *Пайванд чоклар сифатини ултратовушли дефектоскоп ёрдамида аниқлаш* |
| Зарурий билимлар | *Пайванд чоклар сифатини ултратовушли дефектоскоп ёрдамида аниқлаш тўғрисида тушунчалар* |
| Бошқа тавсифлар |  |

**3.5.4. Меҳнат вазифаси**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номланиши | *Пайванд чоклар сифатини пайвандчининг шахсий рақамини ( клеймо сваршика)жойида пайванд чоклар схемаси бўйича баҳолаш* | Код | ***Е/04.3*** | Малака даражаси | ***3*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Меҳнат фаолияти | *Пайванд чоклар схемасини таҳлил қилиш.* |
| *Пайванд чоклар схемаси аслосида пайвандчининг шахсий рақами тўғрилигини аниқлаш* |
| *Чоклар сифатини текшириш* |
| *Аниқланган камчиликларни жойида бартараф этиш* |
| Зарурий кўникмалар | *Пайванд чоклар схемасини ўқиш ва жойида таққослаш* |
| Зарурий билимлар | *Пайванд чоклар схемаси тўғрисида тушунчалар* |
| Бошқа тавсифлар |  |

**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. | **Наманган қурилиш ва дизайн касб ҳунар коллежи** |
| 2. | ***12-трест АЖ*** |
| 3. | ***«Янги замонбино» корхонаси*** |
| 3.Тармоқ Кенгаши қарори |
| ***Қурилиш вазирлиги ҳузуридаги “Тармоқ кенгаши” мазкур “Электргазпайвандчи” касб стандартини тасдиқлашга тавсия қилади.*** |
| (қарор мазмуни) |