МИНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ, ТОРГІВЛІ ТА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ
(Мінекономіки)

НАКАЗ

Київ

№ 1643

8.08.2020

Про затвердження професійного стандарта „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива”

Відповідно до пунктів 27, 28, 30 Порядку розроблення та затвердження професійних стандартів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 31 травня 2017 року № 373 (зі змінами), НАКАЗУЮ:

1. Затвердити професійний стандарт „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива”, що додається.

2. Директорату розвитку ринку праці та зайнятості забезпечити протягом п’яти робочих днів унесення професійного стандарту, затвердженого цим наказом, до Реєстру професійних стандартів.

3. Директорату розвитку ринку праці та зайнятості спільно з департаментом цифрового розвитку та електронних сервісів забезпечити оприлюднення інформації про професійний стандарт, затверджений цим наказом, на офіційному вебсайті Мінекономіки в мережі інтернет.

Міністр

Ігор ПЕТРАШКО
ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України

ІМ'Я

Завдання

Професійний стандарт
„Слюсар з ремонту устаткування подавання палива”

1. Загальні відомості професійного стандарту
1.1 Основна мета виду професійної діяльності
    Ремонт і технічне обслуговування устаткування подавання палива теплових електричних станцій.

1.2. Назва виду економічної діяльності, секції, розділу, групи та класу економічної діяльності та їхній код (згідно з Національним класифікатором України ДК 009:2010 „Класифікатор видів економічної діяльності”)

<table>
<thead>
<tr>
<th>Секція С</th>
<th>Переробна промисловість</th>
<th>Розділ 33</th>
<th>Ремонт і монтаж машин і устаткування</th>
<th>Група 33.12</th>
<th>Ремонт і технічне обслуговування готових металевих виробів, машин і устаткування</th>
<th>Ремонт і технічне обслуговування машин і устаткування промислової призначення</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

1.3. Назва виду професійної діяльності та її код (згідно з Національним класифікатором України ДК 003:2010 „Класифікатор професій”)

<table>
<thead>
<tr>
<th>Розділ</th>
<th>Підрозділ</th>
<th>Клас</th>
<th>Підклас</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>7</td>
<td>72</td>
<td>723</td>
<td>7233</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Кваліфіковані робітники з інструментом

<table>
<thead>
<tr>
<th>Класифікація</th>
<th>Робітники металургійних та машинобудівних професій</th>
<th>Механіки та монтажники механічного устаткування</th>
<th>Механіки та монтажники сільськогосподарських та промислових машин</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Клас 33.12</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

1.4. Назва професії(професійна назва роботи) та її код (згідно з Національним класифікатором України ДК 003:2010 „Класифікатор професій”)
    Слюсар з ремонту устаткування подавання палива 7233

1.5. Професійна кваліфікація
    Слюсар з ремонту устаткування подавання палива з виконанням дефектації та розбирання вузлів(2-3 кваліфікаційні розряди).
Слесар з ремонту устаткування подавання палива з виконанням регулювання та випробування вузлів (4-5 кваліфікаційні розряди).

1.6. Вимоги до державної сертифікації (за потреби)
Не потребує.

1.7. Місце професії (посади, професійної назви робіт) в організаційно-виробничій структурі підприємства (установи, організації)
Робоче місце слесаря з ремонту устаткування подавання палива позначається робочою зоною, де зосереджені всі матеріально-технічні елементи виробництва, що забезпечують технологічний процес.
Слесар з ремонту устаткування подавання палива підпорядковується безпосередньому керівнику (начальнику дільниці, старшому майстрю, майстрю), відповідальному за безпечне виконання робіт.

1.8. Умови праці
Тривалість робочого часу та відпочинку - згідно з чинним законодавством, змінними графіками роботи, правилами внутрішнього трудового розпорядку, колективним договором підприємства.
Відпустки надаються згідно з чинним законодавством, колективним договором, графіками відпусток.
Соціальні гарантії надаються на підставі результатів атестації робочих місць за умовами праці відповідно до чинного трудового законодавства України та відображені в колективному договорі підприємства.
Особливість характеру праці слесаря з ремонту устаткування подавання палива вимагає високого рівня уваги та сенсомоторних реакцій, здатності орієнтуватися в просторі.
Шкідливими та небезпечними виробничими чинниками є: робоча поза, запйленість повітря робочої зони, високий рівень шуму, вібрація, високі або низькі температурні показники повітря, освітленість робочої зони, роботи на висоті, електричний струм.

1.9. Засоби захисту
Спеціальний одяг, спеціальне взуття та інші засоби індивідуального та колективного захисту - за встановленими нормами.

1.10. Умови допуску до роботи за професією
Вік від 18 років і старше.
Наявність документів, що підтверджують професійну кваліфікацію (повну або часткову) за професією „Слесар з ремонту устаткування подавання палива”.
Наявність посвідчення про допуск до виконання робіт підвищеної небезпеки.
Наявність медичної довідки про проходження попереднього (періодичного) медичного огляду з висновком медичної комісії про придатність до роботи за професією „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива”.

Наявність посвідчення про перевірку знань з питань охорони праці, пожежної безпеки, електробезпеки з відмітками про своєчасне проведення перевірки знань.

Наявність відповідної групи з електробезпеки (слюсар з ремонту устаткування подавання палива повинен знати правила електробезпеки в обсязі ІІ групи).

Наявність розпорядження по підприємству/підрозділу про допуск слюсаря з ремонту устаткування подавання палива до самостійної роботи.

1.11. Документи, що підтверджують професійну та освітню кваліфікацію, її віднесення до рівня національної рамки кваліфікацій (далі - НРК)

Свідоцтво про присвоєння (підвищення) робітничої кваліфікації або диплом кваліфікованого робітника за професією „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива” з додатками до свідоцтва про присвоєння (підвищення) робітничої кваліфікації або диплома кваліфікованого робітника за професією „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива” та інші документи, що підтверджують професійну кваліфікацію третій рівень НРК.

2. Навчання та професійний розвиток

Професійне навчання проводиться в навчальних закладах професійної (професійно-технічної) освіти та на підприємствах за такими видами: первинна професійна підготовка, перепідготовка, підвищення кваліфікації, спеціальне навчання.

2.1. Первинна професійна підготовка (назва кваліфікації)

Первинна професійна підготовка за професією „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива" з присвоєнням професійної кваліфікації „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива з виконанням дефектації та розбирання вузлів" (2-3 кваліфікаційні розряди) – повна загальна середня освіта. Без вимог до стажу роботи.

2.2. Перепідготовка (назва кваліфікації)

Перепідготовка за професією „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива" з присвоєнням професійної кваліфікації „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива з виконанням дефектації та розбирання вузлів" (2-3 кваліфікаційні розряди) – професійна (професійно-технічна) освіта або професійне навчання на виробництві. Без вимог до стажу роботи.

2.3. Підвищення кваліфікації з присвоєнням нового рівня освіти (назва кваліфікації)

Підвищення кваліфікації за професією „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива" з присвоєнням професійної кваліфікації „Слюсар з ремонту
устаткування подавання палива з виконанням регулювання та випробування вузлів” (4-5 кваліфікаційні розряди). Стаж роботи за професійною кваліфікацією „Слюсар з ремонту устаткування подавання палива з виконанням дефекації та розбирання вузлів” (2-3 кваліфікаційні розряди) не менше 1 року.

2.4. Підвищення кваліфікації без присвоєння нового рівня освіти (назва кваліфікації)

Підвищення кваліфікації слюсаря з ремонту устаткування подавання палива згідно з вимогами законодавства та потребами на виробництві не рішше ніж один раз на п’ять років.

2.5. Спеціальне навчання

Спеціальне навчання і перевірка знань нормативно-правових актів з охорони праці, згідно умов праці слюсаря з ремонту устаткування подавання палива.

3. Нормативно-правова база, що регулює відповідну професійну діяльність

Закон України „Про охорону праці”.
Закон України „Про відходи”.
Закон України „Про енергозбереження”.
Закон України „Про охорону навколишнього природного середовища”.
Постанова Кабінету Міністрів України від 30.03.1998 № 391 „Про затвердження Положення про державну систему моніторингу довкілля”.


Наказ Комітету по нагляду за охороною праці Міністерства праці та соціальної політики України від 09.01.1998 № 4 „Про затвердження Правил безпечної експлуатації електроустановок столичних”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 10.02.1998 за № 93/2533.

Наказ Державного комітету України з нагляду за охороною праці від 26.01.2005 № 15 „Про затвердження Типового положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці та Переліку робіт з підвищеною небезпекою”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 15.02.2005 за № 231/10511, (зі змінами).

Наказ Міністерства палива та енергетики України від 09.06.2005 № 255 „Про затвердження Інструкції про розслідування і облік технологічних порушень на об’єктах електроенергетики і в об’єднаний енергетичній системі України”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 07.10.2005 за № 1165/11445.

Наказ Міністерства палива та енергетики України від 14.02.2007 № 71 „Про затвердження Правил технічної експлуатації теплових установок і мереж”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 05.03.2007 за № 197/13464.
Наказ Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 27.03.2007 № 62 „Про затвердження Правил охорони праці під час виконання робіт на висоті”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 04.06.2007 за № 573/13840.


Наказ Міністерства надзвичайних ситуацій України від 22.10.2012 № 1277 „Про затвердження Правил охорони праці під час роботи з абразивним інструментом”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 08.11.2012 за № 1879/22191.


Наказ Міністерства внутрішніх справ України від 30.12.2014 № 1417 „Про затвердження Правил пожежної безпеки в Україні”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 05.03.2015 за № 252/26697.

Наказ Міністерства енергетики та вугільної промисловості України від 09.02.2015 № 73 „Про затвердження Положення Про Систему управління охороною праці на підприємствах електроенергетики”, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 09.04.2015 за № 397/26842.

Наказ Міністерства соціальної політики України від 19.01.2018 № 62 „Про затвердження Правил охорони праці під час експлуатації вантажопідйомніших кранів, підйомних пристроїв і звідповідного обладнання”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 27.02.2018 р. за № 244/31696

Наказ Міністерства соціальної політики України від 05.03.2018 № 333 „Про затвердження Правил охорони праці під час експлуатації обладнання, що працює під тиском”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 10.04.2018 за № 433/31885.

Наказ Міністерства праці та соціальної політики України від 05.06.2001 №253 „Про затвердження Правил експлуатації електрозахисних засобів"
Наказ Міністерства праці та соціальної політики України від 21.06.2001 № 272 „Про затвердження „Правил будови електроустановок. Електрообладнання спеціальних установок”.

Наказ Міністерства палива та енергетики України від 14.05.2003 № 228 „Про затвердження галузевого керівного документа „Правила організації технічного обслуговування та ремонту обладнання, будівель і споруд електростанцій та мереж”.

Наказ Міністерства палива та енергетики України 13.06.2003 № 296 „Про затвердження та введення в дію нормативного документа „Технічна експлуатація електричних станцій і мереж. Правила” (з і змінами).


Правила вибухобезпеки паливоподачі і установок для приготування й спалення пиловидного палива, прийняті 21.08.1989 Міністерством енергетики і електрифікації СРСР.

Правила вибухопожежебезпеки паливоподачи електростанцій, прийняті 01.06.1993 Міністерством енергетики України.

Інструкція із зберігання та застосування первинних засобів пожежогасіння на підприємствах Мінпаливогосерво України (СОУ 41.0-21677681-25:2010), затверджена наказом Міністерства палива та енергетики України від 30.03.2010 № 124.

4. Загальні компетентності
Володіння професійною термінологією.
Здатність діяти в нестандартих ситуаціях.
Здатність працювати в команді.
Здатність лаконічно та чітко передавати інформацію.
Здатність запобігання конфліктним ситуаціям.
<table>
<thead>
<tr>
<th>Код</th>
<th>Трудові функції</th>
<th>Професійні компетентності (за трудовим дією або групою трудових дій)</th>
<th>Умовне позначення</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>СРУПП-1</td>
<td>Підготовка робочого місця</td>
<td>Здатність обходити робоче місце та місця встановлення обладнання, задіяного в підготовці робочого місця</td>
<td>A1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність виконувати підготовку та перевірку справності інструменту, пристосувань</td>
<td>A2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність проводити огляд засобів індивідуального захисту (ЗЗ)</td>
<td>A3</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність перевіряти наявність та стан засобів підшматування і риштування</td>
<td>A4</td>
</tr>
<tr>
<td>СРУПП-2</td>
<td>Виконання стропальних робіт</td>
<td>Здатність виконувати об'єднування та стропування вантажу у відповідності зі схемою стропування</td>
<td>B1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність виконувати підймання, переміщення та складування пристосувань, деталей та елементів обладнання</td>
<td>B2</td>
</tr>
<tr>
<td>СРУПП-3</td>
<td>Виявлення дефектів та порушень в роботі устаткування подавання палива</td>
<td>Здатність виявляти дефікти та порушення в роботі устаткування подавання палива</td>
<td>C1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність розбирати та демонтувати вузли устаткування подавання палива</td>
<td>C2</td>
</tr>
<tr>
<td>СРУПП-4</td>
<td>Ремонт і технічне обслуговування устаткування подавання палива</td>
<td>Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування стрічкових конвеерів та живильників</td>
<td>D1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування молоткових дробарок</td>
<td>D2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування вентиляційних установок і установок припиненої вентиляції</td>
<td>D3</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування залізобудівців та металооброблювачів</td>
<td>D4</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування хімічних живильників</td>
<td>D5</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування вагоноперекладачів</td>
<td>D6</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування обладнання мазутного господарства</td>
<td>D7</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування пробідбірного комплексу</td>
<td>D8</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування розморожуючих пристроїв</td>
<td>D9</td>
</tr>
<tr>
<td>Наскільні трудові функції</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>---</td>
<td>---</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>НФ-1</strong></td>
<td>Дії слюсаря з ремонту устаткування подавання палива в аварійних ситуаціях</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Здатність діяти в аварійних ситуаціях</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Е1</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>НФ-2</strong></td>
<td>Захист довкілля від шкідливого впливу виробництва</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Здатність своєчасно прибрати відходи у місця їх тимчасового зберігання</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>F1</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 5.1. Розподіл трудових функцій за рівнями професійних кваліфікацій

<table>
<thead>
<tr>
<th>Трудові функції</th>
<th>Слюсар з ремонту устаткування подавання палива</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>з виконанням дефектації та розбирання вузлів</td>
</tr>
<tr>
<td>СРУПП-1 Підготовка робочого місця</td>
<td>+</td>
</tr>
<tr>
<td>СРУПП-2 Виконання стропальних робіт</td>
<td>+</td>
</tr>
<tr>
<td>СРУПП-3 Виявлення дефектів та порушення в роботі устаткування подавання палива</td>
<td>+</td>
</tr>
<tr>
<td>СРУПП-4 Ремонт і технічне обслуговування устаткування подавання палива</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>НФ-1</strong> Дії слюсаря з ремонту устаткування подавання палива в аварійних ситуаціях</td>
<td>+</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>НФ-2</strong> Захист довкілля від шкідливого впливу виробництва</td>
<td>+</td>
</tr>
</tbody>
</table>
6. Опис трудових функцій (тру́дові функції; предмети та засоби праці, професійні компетентності; знання, уміння та навички)

<table>
<thead>
<tr>
<th>Трудові функції</th>
<th>Предмети та засоби праці (обладнання, устаткування, матеріали, продукти, інструмент)</th>
<th>Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)</th>
<th>Знання</th>
<th>Уміння та навички</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>СРУПІ-01.01 Підготовка робочого місця</td>
<td>Освітлювальні прилади, ручні інструменти,нструкувальний інструмент, засоби індивідуального захисту</td>
<td><strong>A1.</strong> Здатність обходити робоче місце та місця встановлення обладнання, задіяння в підготовці робочого місця</td>
<td><strong>A1.1.</strong> Процедура/порядок допуску до випробування обладнання</td>
<td><strong>A1.1.</strong> Порівнювати записи зі змінної документації та нарад</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td><strong>A1.3.</strong> Правила заповнення документації</td>
<td><strong>A1.3.</strong> Обходяти робоче місце для визначення виконання заходів безпеки згідно умов наради</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td><strong>A1.5.</strong> Технічні умови на ремонт обладнання</td>
<td><strong>A1.5.</strong> Отримувати вимоги інструктажів</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td><strong>A1.7.</strong> Інструкція з охорони праці (ОП) та правила використання обладнання</td>
<td><strong>A1.6.</strong> Приймати рішення про допустимість/недопустимість роботи обладнання</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td><strong>A1.8.</strong> Проект організації робіт (ПОР)</td>
<td><strong>A1.8.</strong> Перевіряти заходи, перевірені в наряді-допуску або в розпорядженні перед допуском до роботи</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td><strong>A1.10.</strong> Технічні характеристики і фактичні робочі параметри обладнання</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td><strong>A1.11.</strong> Основні вимоги до підготовки робочого місця</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td><strong>A1.12.</strong> Призначення, будова,</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>---</td>
<td>---</td>
<td>---</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>A2. Здатність виконувати підготовку та перевірку спрацювання, пристосувань</strong></td>
<td><strong>A2.1. Вимоги до інструменту та пристосувань</strong></td>
<td><strong>A2.1. Перевіряти спрацювання інструментів та пристроїв</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td><strong>A1.12. Призначення, будова, конструктивні особливості та принципи роботи обладнання</strong></td>
<td><strong>A2.2. Давати несправний інструмент у ремонт</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td><strong>A1.13. Види інструктажів</strong></td>
<td><strong>A2.3. Зафіксовати несправності інструментів в журналі</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td><strong>A1.14. Положення про особливі умови виконання робіт</strong></td>
<td><strong>A2.4. Підготувати інструменти та пристрої до роботи</strong></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<p>|   | <strong>A3. Здатність проводити огляд засобів індивідуального та колективного захисту (ЗЗЗ)</strong> | <strong>A3.1. Вимоги до засобів індивідуального захисту та порядок їх підготовки та перевірки</strong> |
|   | <strong>A3.2. Ознаки пошкоджень, зносу засобів індивідуального та колективного захисту</strong> | <strong>A3.2. Визначають наявність пошкоджень, зносу, забруднення та дефектів засобів індивідуального та колективного захисту</strong> |
|   | <strong>A3.3. Послідовність дій у разі виявлення непридатних до використання засобів індивідуального та колективного захисту</strong> | <strong>A3.3. Визначають послідовність дій у разі виявлення непридатних до використання засобів індивідуального та колективного захисту</strong> |
|   | <strong>A1.7. Інструкції з охорони праці (ОП) спосорі з ремонту устаткування подавання наливів</strong> | <strong>A1.7 перепишите наявність засобів підготовки та рихтування і рихтування</strong> |
|   | <strong>A4. Здатність перевіряти наявність та стан засобів підготовки і рихтування</strong> | <strong>A4.2. Перевіряти наявність кріпель, що забезпечують стійкість підготовки та рихтування та їх відповідність нормативним документам (НД)</strong> |</p>
<table>
<thead>
<tr>
<th>СРУП-2</th>
<th>Виконання стропальних робіт</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Засоби індивідуального захисту, засоби колективного захисту, талі, лебідки, кран-балки, вантажозахоплювальні пристрої, рулетки, штангенциркуль, засоби зв'язку, ломи, канати,</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>B1. Здатність виконувати обв'язування та стропування вантажу у відповідності зі схемою стропування</td>
<td>B1.1. Правила стропування вантажу</td>
</tr>
<tr>
<td>B1.2. Захисти основи при виконанні вантажно-розвантажувальних робіт</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>B1.3. Призначення, будову, принцип роботи, термін експлуатації, вантажопідйомність вантажозахоплювальних пристроїв, що застосовуються</td>
<td>B1</td>
</tr>
<tr>
<td>B1.4. Потрібну довжину стропів</td>
<td>B1.5. Схеми та способи стропування в залежності від виду вантажів</td>
</tr>
<tr>
<td>B1.6. Проект виконання робіт і технологічні карти на ремонт обладнання</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>A1.6. Проект виконання робіт і технологічні карти на ремонт обладнання</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>A1.7. Інструкція з охорони праці (ОП) еліпсаря з ремонту устаткування подавання палива</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>A4.3. Перелік інвентарних засобів підмоцювання</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>A4.4. Правила установления інвентарних риштувань</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>A4.5. Виконуває запис в журналі при риштуваннях до 4м на придатність</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>A4.6. Складає і затверджуєз акт приймання-здачі риштування понад 4м</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>A4.3. Перевіряти вузли кріплення окремих елементів, робочі настили та огородження, вертикалість стоянок, надійність опорних площадок та заземлення (для металевих риштувань) та їх відповідність нормативним документам (НД)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>СРУПП-3</td>
<td>Ліхтарик, засоби індивідуального захисту, журнал</td>
</tr>
<tr>
<td>---------</td>
<td>---------------------------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td>Виправлення дефектів та порушень в роботі</td>
<td>С1. Здатність виявляти дефекти та порушення в роботі, розташування та розроблення роботи обладнання</td>
</tr>
<tr>
<td>ланцюги, стропи, електролебідка, електротельфер, кран мостовий</td>
<td>С1.1. Основні дефекти обладнання й</td>
</tr>
<tr>
<td>В2. Здатність виконувати підймання, переміщення та складування пристосувань, деталей та елементів обладнання</td>
<td>A1.12. Призначення, будова, конструктивні особливості та принципи роботи обладнання</td>
</tr>
<tr>
<td>В1.6. Визначати способи пропускання обладнання</td>
<td>C1.1. Виявляти на стані відхилення від нормального стану в роботі обладнання</td>
</tr>
<tr>
<td>В1.7. Контролювати відсутність прогину й пускання важелокоплювальних пристроїв</td>
<td>C1.2. Визначати дозволену температуру нагрівання вузлів</td>
</tr>
<tr>
<td>СРУПП - 4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>---</td>
<td>---</td>
</tr>
<tr>
<td>Ремонт і техніче</td>
<td>Шліфмашина, машинка пневматична</td>
</tr>
<tr>
<td>обслуговування</td>
<td>відрізня, ключі ріжкові, накидні, викрутка, молоток, зубило, монтувальна, шуп № 2, засоби індивідуального захисту, шкіра шліфувальна, підшпинники, кріплення, опори роликові, осі, паронії, стрічка конвертера, колесо зубчасти, круг відрізний, круг зачистний армований, драпян, електролібідка, електротерміл, кран-балка, підрівачний домкрат, хран мостовий, нагрівальна гарячка, робочі колеса, стрічкових конвеєрів та живильників</td>
</tr>
<tr>
<td>--------------------------------</td>
<td>-------------------------------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td>відсутня, ключі ріжкові, накидні, викрутка, молоток, зубило, монтувальна, шуп № 2, засоби індивідуального захисту, шкіра шліфувальна, підшпинники, кріплення, опори роликові, осі, паронії, стрічка конвертера, колесо зубчасти, круг відрізний, круг зачистний армований, драпян, електролібідка, електротерміл, кран-балка, підрівачний домкрат, хран мостовий, нагрівальна гарячка, робочі колеса,</td>
<td>стрічкових конвеєрів та живильників</td>
</tr>
<tr>
<td>D1.1. Будова, конструктивні особливості та принципи роботи стрічкових конвеєрів та живильників, допоміжного обладнання</td>
<td>D1.2. Виконувати ремонт і заміну редукторів</td>
</tr>
<tr>
<td>C2.1. Правила користування ручним і електричним інструментом</td>
<td>D1.3. Виконувати заміну роликопор</td>
</tr>
<tr>
<td>C2.2. Правила користування слюсарним і монтажним інструментом</td>
<td>D1.4. Виконувати заміну та/або ремонт стика стрічка конвеєра та живильника</td>
</tr>
<tr>
<td>А1.4. Технічні умови на ремонт обладнання</td>
<td>D1.5. Регулювати натяг стрічки</td>
</tr>
<tr>
<td>C1.4. Вимоги нормативно-правових актів із охорони праці при ремонти устаткування подавання та/або живильник</td>
<td>D1.6. Виконувати роботи з усунення дефектів з'єднувальних муфт з припасуванням пальців</td>
</tr>
<tr>
<td>D1.7. Виконувати ремонт підшпинників</td>
<td>D1.8. Ремонтувати регулюючий шибер</td>
</tr>
<tr>
<td>D1.9. Виконувати заміну гальмівних колодок</td>
<td>D1.10. Виконувати заміну робочої поверхні (сітка) грохотів</td>
</tr>
<tr>
<td>D1.11. Виконувати бронювання вуглепроводів</td>
<td>D1.12. Виконувати заміну лотка вузла пересипки</td>
</tr>
<tr>
<td>D1.13. Виконувати заміну борта та розвантажувального щита плужкового скидника</td>
<td>D1.14. Усувати дефекти та заміну</td>
</tr>
<tr>
<td>D2. Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування молоткових дробарок</td>
<td>A1.6. Проект виконання робіт і технічні карти на ремонт обладнання</td>
</tr>
<tr>
<td>D2. Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування молоткових дробарок</td>
<td>B3.1. Правила проведення робіт з регулювання і центрування відремонтованого устаткування</td>
</tr>
<tr>
<td>D3. Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування молоткових дробарок</td>
<td>D2.1. Будова, конструктивні особливості та принципи роботи молоткових дробарок, допоміжного обладнання</td>
</tr>
<tr>
<td>D3. Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування молоткових дробарок</td>
<td>C2.1. Правила користування ручним і електричним інструментом</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>C2.2. Правила користування слюсарним і монтажним інструментом</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>A1.4. Технічні умови на ремонт обладнання</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>C1.4. Вимоги нормативно-правових актів із охорони праці при ремонти устаткування подавання налива</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ремонт і технічне обслуговування аспіраційних установок і установок припливної вентиляції</td>
<td>Технічні карти на ремонт обладнання</td>
</tr>
<tr>
<td>-----------------------------------------------</td>
<td>-----------------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td>В3.1. Правила проведення робіт з регулювання і центрування відремонтованого устаткування</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Д3.1. Будова, конструктивні особливості та принципи роботи аспіраційних установок і установок припливної вентиляції</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>C2.1. Правила користування ручним і електричним інструментом</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>C2.2. Правила користування слюсарним і монтажним інструментом</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>A1.4. Технічні умови на ремонт обладнання</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>C1.4. Вимоги нормативно-правових актів із охорони праці при ремонти</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Монтажним інструментом</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>C2.2. Користуватись ручним і електричним інструментом</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>D3.1. Виконувати роботи з ремонту і технічного обслуговування аспіраційних установок і установок припливної вентиляції із дотриманням вимог нормативно-правових актів із охорони праці</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>D3.2. Виконувати заміну та усувати дефекти робочого колеса вентилятора</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>D3.3. Виконувати вальцування корпусу циклona-промивача</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>D3.4. Виконувати ремонт та заміну гідрозатвору</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>D3.5. Виконувати ремонт та регулювання клиноперемінної передачи</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

| D4. Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування залізобетонних та металообов'язуючих |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| A1.6. Проект виконання робіт і технічні карти на ремонт обладнання |
| B3.1. Правила проведення робіт з регулювання і центрування відремонтованого устаткування |
| D4.1. Будова, конструктивні особливості та принципи роботи залізобетонних та металообов'язуючих |
| C2.1. Правила користування ручним і електричним інструментом |
| C2.2. Правила користування слюсарним і монтажним інструментом |
| C2.1. Користуватись слюсарним і монтажним інструментом |
| C2.2. Користуватись ручним і електричним інструментом |
| D4.1. Виконувати роботи з ремонту і технічного обслуговування залізобетонних та металообов'язуючих із дотриманням вимог нормативно-правових актів із охорони праці |
| D4.2. Виконувати роботу з встановлення захисного кожуха (обмежувальні щитки) барабану шківного сепаратера |
| D5. Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування хитких живильників | A1.6. Проєкт виконання робіт і технічні карти на ремонт обладнання  

B3.1. Правила проведення робіт з регулювання і центрування відремонтованого устаткування  

D5.1 Будова, конструктивні особливості та принципи роботи хитких живильників  

C2.1. Правила користування ручним і електричним інструментом  

C2.2. Правила користування слюсарним і монтажним інструментом  

A1.4. Технічні умови на ремонт обладнання  

C1.4. Вимоги нормативно-правових актів із охорони праці при ремонті  

D1.2. Виконувати ремонт і заміну редукторів  

D1.7. Виконувати ремонт підшипників  |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| D6. Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування вагоноперекидачів | A1.6. Проєкт виконання робіт і технічні карти на ремонт обладнання  

D6.1. Будова, конструктивні особливості та принципи роботи вагоноперекидача  

C2.1. Правила користування ручним і електричним інструментом  |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| C2.1. Користуватись слюсарним і монтажним інструментом  

C2.2. Користуватись ручним і електричним інструментом  

D6.1. Виконувати роботи з ремонту і технічного обслуговування хитких живильників із дотриманням вимог нормативно-правових актів із охорони праці  

D5.2. Виконувати заміну і усунення дефектів днища хиткого живильника  

D5.3. Виконувати заміну і усунення дефектів днища хиткого живильника  

D1.2. Виконувати ремонт і заміну редукторів  

D1.7. Виконувати ремонт підшипників  

D5.4. Виїти відрегульовувати подачу вугілля хитким живильником  

D6.4. Виконувати ремонт і заміну редукторів  

D5.4. Виїти відрегульовувати подачу вугілля хитким живильником  

C2.1. Користуватись слюсарним і монтажним інструментом  

C2.2. Користуватись ручним і електричним інструментом  

D6.1. Виконувати роботи з ремонту і технічного обслуговування дробарно-
<table>
<thead>
<tr>
<th>C2.2. Правила користування слусарним і монтажним інструментом</th>
<th>фрезерних машин із дотриманням вимог нормативно-правових актів із охорони праці</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>A1.4. Технічні умови на ремонт обладнання</td>
<td>D6.2. Усувати дефекти платформи вагоноперекидача</td>
</tr>
<tr>
<td>C1.4. Вимоги нормативно-правових актів із охорони праці при ремонті</td>
<td>D6.3. Виконувати заміну механізмів перекидання вагоноперекидача</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>D6.4. Виконувати заміну вінця шестерні приводу вагоноперекидача</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>D6.5. Виконувати ремонт механізму приводу дробарно-фрезерних машин</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>D6.6. Вміти відновлювати, замінювати зуби фрез дробарно-фрезерних машин</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>D6.7. Виконувати ремонт механізму пересування</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>D7. Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування обладнання мазутного господарства</th>
<th>C2.1. Користуватись слусарним і монтажним інструментом</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>A1.6. Проект виконання робіт і технічні карти на ремонт обладнання</td>
<td>C2.2. Користуватись ручним і електричним інструментом</td>
</tr>
<tr>
<td>D7.1. Будова, конструктивні особливості та принципи роботи обладнання мазутного господарства</td>
<td>D7.1. Виконувати роботи з ремонту і технічного обслуговування обладнання мазутного господарства із дотриманням вимог нормативно-правових актів із охорони праці</td>
</tr>
<tr>
<td>C2.1. Правила користування ручним і електричним інструментом</td>
<td>D7.2. Виконувати роботи з ремонту деталей мазутних насосів, підігрівачів мазуту, мазутних резервуарів, мазутних фільтрів грубої та тонкої очистки, арматури</td>
</tr>
<tr>
<td>D8. Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування пробовідбірного комплексу</td>
<td>A1.6. Проєкт виконання робіт і технічні карти на ремонт обладнання</td>
</tr>
<tr>
<td>---</td>
<td>---</td>
</tr>
<tr>
<td>D8.1. Будова, конструктивні особливості та принципи роботи пробовідбірного комплексу</td>
<td>C2.2. Користуватись ручним і електричним інструментом</td>
</tr>
<tr>
<td>C2.1. Правила користування ручним і електричним інструментом</td>
<td>D8.1. Виконувати роботи з ремонту і технічного обслуговування пробовідбірного комплексу із дотриманням вимог нормативно-правових актів охорони праці</td>
</tr>
<tr>
<td>C2.2. Правила користування спусковим і монтажним інструментом</td>
<td>D8.2. Виконувати ремонт і технічне обслуговування колосникової решітки пробороздільної машини МПЛ-150</td>
</tr>
<tr>
<td>A1.4. Технічні умови на ремонт обладнання</td>
<td>D8.3. Виконувати заміну колосникової решітки</td>
</tr>
<tr>
<td>C1.4. Вимоги нормативно-правових актів із охорони праці при ремонти</td>
<td>D8.4. Виконати ремонт молоткової дробарки пробороздільної машини МПЛ-150</td>
</tr>
<tr>
<td>D9. Здатність виконувати ремонт і технічне обслуговування розморожуючих пристроїв</td>
<td>A1.6. Проєкт виконання робіт і технічні карти на ремонт обладнання</td>
</tr>
<tr>
<td>D9.1. Будова, конструктивні особливості та принципи роботи розморожуючих пристроїв</td>
<td>C2.2. Користуватись ручним і електричним інструментом</td>
</tr>
<tr>
<td>D9.1. Виконувати роботи з</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>НФ-1</td>
<td>Дії слюсаря з ремонту</td>
</tr>
<tr>
<td>---</td>
<td>---</td>
</tr>
<tr>
<td>ремонту та технічного обслуговування розморожуючих пристроїв із дотриманням вимог нормативно-правових актів охорони праці</td>
<td>Е1.1. Вимоги Правил пожежної безпеки на об'єктах електроенергетики</td>
</tr>
<tr>
<td>Е1.2. Положення „Готовність до аварійних ситуацій і реагування у відповідь“</td>
<td>Е1.3. Порядок дій під час ліквідації аварійних ситуацій</td>
</tr>
<tr>
<td>Е1.4. Програми противогазових і противаварійних тренувань</td>
<td>Е1.5. Інструкція щодо зберігання та використання первинних засобів пожежогасіння на підприємствах Міненерго України</td>
</tr>
<tr>
<td>ремонту і технічного обслуговування розморожуючих пристроїв із дотриманням вимог нормативно-правових актів охорони праці</td>
<td>Е1.6. Прийоми надання домедичної допомоги</td>
</tr>
<tr>
<td>Е1.7. Маршрути безпечного руху</td>
<td>Е1.8. Користуватися інструкціями з охорони праці, пожежної безпеки, електроенергетики</td>
</tr>
<tr>
<td>НФ-2</td>
<td>Захист довкілля від шкідливого впливу виробництва</td>
</tr>
<tr>
<td>-------</td>
<td>--------------------------------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td>Засоби індивідуального та колективного захисту, лопата, дрантя, віник</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>F1. Здатність своєчасно прибирати відходи у місці їх тимчасового зберігання</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>F1.1. Правила, норми, інструкції в обсязі робочої інструкції роботи слюсаря з ремонту устаткування подавання палива</td>
</tr>
<tr>
<td>F 1.2. Положення Системи екологічного менеджменту (CEM)</td>
</tr>
<tr>
<td>F 1.3. Інструкція з техногенної безпеки</td>
</tr>
<tr>
<td>F 1.4. Реєстр екологічних аспектів свого підрозділу</td>
</tr>
<tr>
<td>F 1.5. Інструкція з ліквідації технологічних порушень</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>A1.2. Чітко доносити інформацію про стан обладнання та виявлени відхилення</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>F1.1. Проводити прибирання і підтримувати порядок на робочому місці</td>
</tr>
<tr>
<td>F1.2. Дотримуватись вимог правил екологічної безпеки</td>
</tr>
<tr>
<td>F1.3. Діяти в аварійних ситуаціях у галузі охорони довкілля (розливи нафтовмісних продуктів та інших забруднюючих речовин, розбивки лампи, що містить ртуть)</td>
</tr>
<tr>
<td>F1.4. Збирати відходи, що утворилися окремо за видами, передавати їх в місці збору</td>
</tr>
</tbody>
</table>
7. Дани щодо розроблення та затвердження професійного стандарту

7.1. Розробники професійного стандарту
Галузева Рада при Всеукраїнському об'єднанні організацій роботодавців «Федерация роботодавців паливо-енергетичного комплексу України» в електроенергетичному комплексі.
Склад робочої групи:
Бандура В.І. – майстер виробничої дільниці ВП „Галременерг”.
Батько О.С. – начальник Навчально-виробничого центру ДТЕК Бурштинська ТЕС.
Івахів О.О. – головний інженер ДТЕК Бурштинська ТЕС.
Климинік А. М. – майстер виробничої дільниці ТОВ „Інтеренергосервіс”.
Курляк В.Р. – майстер виробничої дільниці ВП „Галременерг”.
Ловський О.Б. – начальник Паливно-транспортного цеху ДТЕК Запорізька ТЕС.
Малашина В.О. – заступник начальника Паливно-транспортного цеху ДТЕК Криворізька ТЕС.
Мороз О.М. – провідний фахівець Навчально-виробничого центру ДТЕК Бурштинська ТЕС.
Мудрецький Р.Й. – заступник начальника Паливно-транспортного цеху ДТЕК Бурштинська ТЕС.
Плотніченко О.В. – старший майстер виробничої дільниці ТОВ „Інтеренергосервіс”.
Сінківський О.А. – старший майстер виробничої дільниці ТОВ „Інтеренергосервіс”.
Яценко В.В. – начальник Паливно-транспортного цеху ДТЕК Придніпровська ТЕС.

7.2. Суб’єкт перевірки професійного стандарту
Спільний представницький орган сторони роботодавців на національному рівні.

7.3. Дата затвердження професійного стандарту
28 серпня 2020 року.

7.4. Дата внесення професійного стандарту до Реєстру професійних стандартів
1 вересня 2020 року.

7.5. Рекомендована дата наступного перегляду професійного стандарту
Серпень 2025 року.