

ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ Міністерства соціальної
політики України
№ _____

ПРОЕКТ
Професійний стандарт
«Стропальник»

1. Загальні відомості професійного стандарту

1.1. Основна мета виду професійної діяльності

Виконання операцій зі стропування (обв'язці, зачіплюванні) вантажів у процесі виробництва вантажно-розвантажувальних робіт із застосуванням вантажопідіймальних машин.

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)»

Секція С	Переробна промисловість	Розділ 24	Металургійне виробництво	Група 24.1 Клас 24.10	Виробництво чавуну, сталі та феросплавів
				Група 24.2 Клас 24.20	Виробництво труб, порожнистих профілів і фітінгів зі сталі
Секція В	Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	Розділ 05	Видобуток кам'яного та бурого вугілля	Група 05.1 Клас 05.10	Видобуток кам'яного вугілля підземним або відкритим способом; очищення, сортування, калібрування,

					дроблення, пресування і т.д. кам'яного вугілля для поліпшення його якості, зручності його транспортування та зберігання
Секція D	Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	Розділ 35	Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	Група 35.1 Клас 35.11 35.12 35.13	Виробництво, передача та розподілення електроенергії

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

Розділ 7	Підрозділ 721	Клас 721	Підклас 7215
Кваліфіковані працівники з інструментом	Робітники металургійних та машинобудівних професій	Формувальники, зварники, прокатники, бляхарі та монтажники металоконструкцій	Такелажники та робітники, що зрощують канати

1.4. Назва професії (професійна назва роботи) та її код (згідно з Національним класифікатором України ДК 003:2010 «Класифікатор професій»)

7215 Стропальник.

1.5. Професійна кваліфікація

Стропальник I рівня професійної кваліфікації (2-4 кваліфікаційні розряди).

Стропальник II рівня професійної кваліфікації (5 кваліфікаційний розряд).

Стропальник III рівня професійної кваліфікації (6 кваліфікаційний розряд).

Рівень професійної кваліфікації залежить від розмірів, маси та відповідальності вантажу, що стропує та ув'язує Стропальник для піднімання, переміщення і укладання.

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 Стропальника позначається робочою зоною, де зосереджені всі матеріально-технічні елементи виробництва, що забезпечують технологічний процес.

Стропальник підпорядковується безпосередньому керівнику (начальнику ділянки, старшому майстру, майстру), відповідальному за безпечне проведення робіт вантажопідіймальними кранами.

1.8. Умови праці

Тривалість робочого часу - згідно з чинним законодавством, змінними графіками роботи, правилами внутрішнього трудового розпорядку, колективним договором підприємства.

Відпустки надаються згідно з чинним законодавством, колективним договором, графіками відпустки, за результатами атестації робочих місць згідно з умовами праці.

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 Стропальника вимагає високого рівня уваги та сенсомоторних реакцій, здатності орієнтуватися в просторі.

Шкідливими та небезпечними виробничими факторами є робоча поза, пов'язана з вимушеними нахилами корпусу (понад 100 разів за зміну), рухомі транспортні засоби, вантажопідіймальні машини, знімні вантажозахоплювальні пристрої і тара, тривалі переходи (до 4 км за зміну), робота на висоті, в зоні наведеної напруги, контакт працівників з предметами або матеріалами з дуже високою або низькою температурою, хімічні речовини, іскри, бризки і викиди розплавленого металу і шлаку, підвищений рівень загальної та локальної вібрації.

1.9. Засоби захисту

Засобами індивідуального захисту є спецодяг та спецвзуття (костюм бавовняний, черевики шкіряні на литій підшві з жорстким підноском, рукавиці комбіновані, плащ для захисту від води, жилет сигнальний, каска захисна, підшоломник трикотажний, куртка утеплена, білизна натільна утеплена, штани утеплені, валянки на гумовій підшві / чоботи утеплені), окуляри захисні, респіратори пилозахисні, сигнальна пов'язка, інші засоби індивідуального захисту від небезпечних і шкідливих виробничих факторів і ситуацій, що мають місце в структурному підрозділі або на ділянці.

Засобами колективного захисту є огороження стаціонарні, переносні, захисні кожухи, поручні/перила, система аспірації повітря, захисні заземлення електроустановок та обладнання, стаціонарні і переносні знаки безпеки, плакати, таблички, звукова і світлова сигналізація.

1.10. Умови допуску до роботи за професією

Від 18 років і старше.

Наявність документів, що підтверджують освітню та професійну кваліфікацію «Стропальник» (повну або часткову).

Наявність посвідчення на допуск до виконання робіт підвищеної небезпеки - вантажно-розвантажувальних робіт за допомогою машин і механізмів.

Наявність медичної довідки про проходження попереднього (періодичного) медичного огляду з висновком медичної комісії про придатність до роботи за професією «Стропальник» або за основною професією при сумісництві.

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

Наявність посвідчення про отримання групи з електробезпеки не нижче II.

Наявність посвідчень про допуск до виконання верхолазних робіт та на висоті, в зоні наведеної напруги (за необхідності).

Наявність розпорядження по підприємству/підрозділу про допуск Стропальника 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 «Стропальник», третій рівень НРК.

Наявність документа, що підтверджує повну або часткову професійну кваліфікацію Стропальник I рівня професійної кваліфікації (2-4 кваліфікаційні розряди) на виконання стропування та ув'язки вантажу за рівнем складності згідно табл.1.

Наявність документа, що підтверджує повну або часткову професійну кваліфікацію Стропальник II рівня професійної кваліфікації (5 кваліфікаційний розряд) на виконання стропування та ув'язки вантажу за рівнем складності згідно табл.1.

Наявність документа, що підтверджує повну або часткову професійну кваліфікацію Стропальник III рівня професійної кваліфікації (6 кваліфікаційний розряд) на виконання стропування та ув'язки вантажу за рівнем складності згідно табл.1.

Таблиця 1

Рівень складності вантажу		Параметр вантажу (та/або)		Рівень професійної кваліфікації		
		довжина	маса	I	II	III
I.1	прості вироби, деталі та лісові вантажі, вироби	до 3 м	понад 25 т	+	+	+
I.2	вантажі середньої складності, лісові вантажі, вироби, деталі та вузли з установленням їх на верстат, помости на інші монтажні пристрої і механізми, а також аналогічні вантажі	до 6 м	до 25 т	+	+	+
II.1	лісові вантажі, вироби, деталі та вузли, що вимагають підвищеної обережності, технологічне устаткування та пов'язані з ним конструкції, вироби, вузли, машини та механізми безпосередньо під час стапельного й секційного складання та розбирання, а також під час складання і розбирання машин, апаратів, конструкцій збірних елементів будівель та споруд і аналогічних складних вантажів	до 6 м	понад 25 т	-	+	+
I.3	лісові вантажі, особливо відповідальні вироби, вузли машин і механізмів безпосередньо під час стапельного та секційного складання і розбирання, а також під час складання і розбирання машин, апаратів, конструкцій збірних елементів будівель та споруд і аналогічних складних вантажів масою понад 5 до 50 т	понад 6 м	до 5 т	+	+	+
II.2	лісові вантажі, особливо відповідальні вироби, вузли машин і механізмів безпосередньо під час стапельного та секційного складання і розбирання, а також під час складання і розбирання машин, апаратів, конструкцій збірних елементів будівель та споруд і аналогічних складних вантажів масою понад 5 до 50 т	понад 6 м	до 50 т	-	+	+
III	лісові вантажі, особливо відповідальні вироби, вузли машин і механізмів безпосередньо під час стапельного та секційного складання і розбирання, а також під час складання і розбирання машин, апаратів, конструкцій збірних елементів будівель та споруд і аналогічних складних вантажів масою понад 5 до 50 т	понад 6 м	понад 50 т	-	-	+

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, навчання з підтримання кваліфікації без підвищення рівня кваліфікації, спеціальне навчання.

2.1. Первинна професійна підготовка (назва кваліфікації)

Первинна професійна підготовка за професією Стропальник I рівня професійної кваліфікації (2-4 кваліфікаційні розряди) – повна загальна середня освіта, професійне навчання на виробництві, (професійне) професійно-технічне навчання. Без вимог до стажу роботи.

2.2. Перепідготовка (назва кваліфікації)

Перепідготовка за професією Стропальник I рівня професійної кваліфікації (2-4 кваліфікаційні розряди) – повна загальна середня освіта, професійне навчання на виробництві, (професійне) професійно-технічне навчання. Без вимог до стажу роботи.

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

Підвищення кваліфікації з присвоєнням професійної кваліфікації «Стропальник» II рівня професійної кваліфікації (5 кваліфікаційний розряд). Стаж роботи за професією Стропальник I рівня професійної кваліфікації (2-4 кваліфікаційні розряди) не менше 1 року.

Підвищення кваліфікації з присвоєнням професійної кваліфікації «Стропальник» III рівня професійної кваліфікації (6 кваліфікаційний розряд). Стаж роботи за професією Стропальник II рівня професійної кваліфікації (5 кваліфікаційний розряд) не менше 6 місяців.

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

Навчання Стропальників на курсах з підтримання кваліфікації не рідше 1 разу на 5 років.

2.5. Спеціальне навчання

Спеціальне навчання для виконання робіт підвищеної небезпеки - вантажно-розвантажувальних робіт за допомогою машин і механізмів, верхолазних робіт та на висоті, в зоні наведеної напруги в залежності від умов праці Стропальника

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

3.1. Нормативні документи

Закон України «Про охорону праці».

Кодекс законів про працю України.

Наказ Міністерства соціальної політики України від 19.01.2018 № 62 «Про затвердження Правил охорони праці під час експлуатації вантажопідіймальних кранів, підіймальних пристроїв і відповідного обладнання», зареєстрований в Міністерстві юстиції України 27.02.2018 р. за № 244/31696, НПАОП 0.00-1.80-18.

Наказ Міністерства енергетики та вугільної промисловості України від 19.01.2015 № 21 «Про затвердження Правил охорони праці під час вантажно-розвантажувальних робіт», зареєстрований в Міністерстві юстиції України 03.02.2015 р. за № 124/26569, НПАОП 0.00-1.75-15.

Наказ Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 22.12.2008 N 289 «Про затвердження «Правил охорони праці в металургійній промисловості», зареєстрований в Міністерстві юстиції України 29.01.2009 р. за N 87/16103, НПАОП 27.0-1.01-08.

Наказ Міністерства енергетики та вугільної промисловості України від 19.12.2013 № 966 Про затвердження «Правил охорони праці під час роботи з інструментом та пристроями», зареєстрований в Міністерстві юстиції України 25.02.2014 р. за № 327/25104, НПАОП 0.00-1.71-13.

Наказ Міністерства праці та соціальної політики України Комітету по нагляду за охороною праці від 09.01.1998 р. N 4 Про затвердження «Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів», зареєстрований в Міністерстві юстиції України 10.02.1998 р. за N 93/2533, НПАОП 40.1-1.21-98.

Наказ Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 15.10.2009 N 171 Про затвердження «Правил охорони праці у трубному виробництві», зареєстрований в Міністерстві юстиції України 05.11.2009 р. за N 1037/17053, НПАОП 27.2-1.01-09.

Наказ Державного комітету України з нагляду за охороною праці № 15 від 26.01.2005 р. «Про затвердження Типового положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці та Переліку робіт з підвищеною небезпекою» (із змінами), НПАОП 0.00-4.12-05, НПАОП 0.00-8.24-05.

Наказ Міністерства надзвичайних ситуацій України № 67 від 25.01.2012 р. «Про затвердження Загальних вимог стосовно забезпечення роботодавцями охорони праці працівників», зареєстрований в Міністерстві юстиції України 14.02.2012 р. за № 226/20539, НПАОП 0.00-7.11-12.

Наказ Міністерства внутрішніх справ України № 1417 від 30.12.2014 р. «Про затвердження Правил пожежної безпеки в Україні» (із змінами), зареєстрований в Міністерстві юстиції України 05.03.2015 р. за № 252/26697.

Наказ Міністерства праці та соціальної політики України № 336 від 29.12.2004 р. «Про затвердження Випуску 1 "Професії працівників, що є загальними для всіх видів економічної діяльності" Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників» (із змінами).

Наказ Міністерства енергетики та вугільної промисловості України № 73 від 09.02.2015 р. «Про затвердження Положення про Систему управління охороною праці на підприємствах електроенергетики», зареєстрований в Міністерстві юстиції України 09.04.2015 р. за № 397/26842.

Наказ Міністерства економічного розвитку і торгівлі України № 1111 від 16.09.2014 р. «Про прийняття національних стандартів України, гармонізованих з міжнародними та європейськими стандартами, міждержавного стандарту як національного стандарту України, затвердження національних стандартів України, змін до нормативних документів України, скасування національних стандартів України та міждержавних нормативних документів в Україні», Керівництво по системі енергетичного менеджменту ISO 50001.

Наказ Державного комітету України з питань технічного регулювання та споживчої політики № 250 від 13.07.2009 р. «Про запровадження ДСТУ ISO 9001:2009 (із змінами), Керівництво по системі менеджменту якості ISO 9001.

3.2. Документи, які необхідні при виконанні трудових функцій Стропальника на підприємстві або в підрозділі:

- технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів вантажопідіймальними кранами і машинами;
- план організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР);
- схеми стропування вантажів;
- заходи при експлуатації кранів з тривало діючим відступом (ТДВ) від правил в частині, що стосується стропальних робіт;
- Інструкція з охорони праці для стропальника;

- карти безпеки праці (КБП);
- реєстр ідентифікації небезпек та оцінки ризиків;
- положення про порядок виділення, напрямки та безпечне проведення робіт стріловими самохідними кранами.

4. Загальні компетентності

- 4.1. Знання та дотримання професійної термінології.
- 4.2. Здатність діяти в нестандартних ситуаціях.
- 4.3. Здатність працювати в команді.
- 4.4. Уміння лаконічно і чітко передавати інформацію.
- 4.5. Здатність запобігання конфліктним ситуаціям.

5. Перелік трудових функцій (умовні позначення трудових функцій)

Код	Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою трудових дій)	Умовне позначення
СТР-1	Приймання і здавання зміни. Підготовка до виконання робіт	Здатність надавати інформацію про виконані роботи, про роботи, які необхідно передати по зміні, про особливі умови виконання робіт (при наявності)	A1
		Здатність розуміти зміст та положення технологічних карт та проектів виконання вантажно-розвантажувальних робіт, схем стропування	A2
		Здатність виконувати огляд місця роботи, стану залізничної колії, на якій належить працювати залізничному крану, перевіряти габарити місць складування вантажу, наявність огорожі, проходів та зазорів між підймальним пристроєм та виступаючими частинами будівель, штабелів, вантажу, оцінювати віддаленість зони роботи крану від лінії електромереж	A3
		Здатність визначати стан та придатність до виконання робіт вантажу, гакової підвіски крану,	A4

Код	Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою трудових дій)	Умовне позначення
		вантажозахоплювальних пристроїв, допоміжних інвентарних пристосувань, тари	
		Здатність проводити огляд ЗІЗ на наявність пошкоджень, зносу, забруднень та дефектів	A5
		Здатність підбирати стропи відповідно до маси, розмірів та виду вантажу	A6
		Здатність визначати масу та центр ваги вантажу, найбільш зручні місця стропування вантажу	A7
		Здатність виконувати аналіз можливості безпечного ведення робіт	A8
СТР-2	Закінчення робіт	Здатність звільняти вантаж та гак від стропів та інших вантажозахоплювальних пристроїв, оцінювати їх стан та стан гакової підвіски крана	B1
		Здатність прибирати та підтримувати у порядку робоче місце, очищати вантажозахоплювальні пристрої та допоміжні інвентарні пристосування від бруду та масла і повертати їх на місце зберігання	B2
		Здатність дотримуватись вимог охорони навколишнього середовища	B3
СТР-3	Виконання стропальних робіт	Здатність взаємодіяти з машиністом вантажопідіймальних машин (кранівником)	C1
		Здатність виконувати обв'язування та стропування вантажу у відповідності зі схемою стропування	C2
		Здатність виконувати підймання та переміщення вантажу	C3
		Здатність встановлювати (укладати) та складувати вантаж краном	C4
		Здатність виконувати стропування вантажів при кантуванні	C5
СТР-4	Дії Стропальника	Здатність діяти згідно з Планом локалізації та ліквідації аварійних ситуацій і аварій	D1

Код	Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою трудових дій)	Умовне позначення
	В нестандартних та аварійних ситуаціях		

6. Опис трудових функцій (трудова функція; предмети та засоби праці, професійні компетентності; знання, уміння та навички)

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
<p>СТР-1. Приймання і здавання зміни. Підготовка до виконання робіт</p>	<p>A1. Здатність надавати інформацію про виконані роботи, про роботи, які необхідно передати по зміні, про особливі умови виконання робіт (при наявності)</p>	<p>A1.1. Встановлений порядок приймання і здавання зміни A1.2. Перелік робіт, які виконуються під безпосереднім керівництвом працівника, відповідального за безпечне проведення робіт вантажопідіймальними кранами і машинами A1.3. Правила стропування, підймання і переміщення вантажу A1.4. Знакову сигналізацію та встановлений на підприємстві порядок обміну сигналами з машиністом вантажопідіймальної машини A1.5. Порядок та габарити складування вантажу A1.6. Заходи безпеки при виконанні вантажно-розвантажувальних робіт A1.7. Призначення, будову, принцип роботи, термін експлуатації, вантажопідйомність вантажозахоплювальних пристроїв, що застосовуються</p>	<p>A1.1. Користуватися нормативно-технічними документами A1.2. Визначати придатність, несправності і бракувальні ознаки підвіски гака, стропів інших вантажозахоплювальних пристроїв і тари A1.3. Перевіряти відповідність записів вимогам щодо ведення документації A1.4. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт A1.5. Користуватися засобами зв'язку A1.6. Проводити цільовий інструктаж (при призначенні старшим)</p>	<p>Піддони, вантажна тара, тара для рідких вантажів, тара для сипучих вантажів, діжки, бідони, ящики, бутілі, цистерни, ковші, балони, посудини, контейнери деталі машин, механізмів, обладнання, що має вантажні кріплення, електрообладнання кабельні барабани, бухти кабельної продукції, дроту, конструктивні частини споруд та конструкцій інші габаритні і негабаритні вантажі засоби індивідуального захисту, засоби колективного захисту</p>

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>A1.8. Потрібну довжину і діаметр стропів</p> <p>A1.9. Граничні та допустимі норми навантаження крана та стропів</p> <p>A1.10. Несправності, ознаки і норми бракування знімних вантажозахоплювальних пристроїв і тари, елементів гакових підвісок</p> <p>A1.11. Схеми та способи стропування в залежності від виду вантажів</p> <p>A1.12. Документ, що регламентує вагу вантажів</p> <p>A1.13. Технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів вантажопідіймальними кранами і машинами</p> <p>A1.14. План організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР)</p> <p>A1.15. Заходи при експлуатації кранів з тривало діючим відступом (ТДВ) від Правил в частині, що стосується стропальних робіт.</p> <p>A1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників</p>		<p>талі, лебідки, кран-балки, вантажопідіймальні крани, мостові крани, самохідні крани, транспортери, грейфери, вантажні автомобілі, причепи, залізничні вантажні вагони, платформи, вагонетки</p> <p>вантажозахоплювальні пристрої</p> <p>рулетки, штангенциркуль</p> <p>засоби зв'язку</p> <p>ломи, засоби для кантування</p> <p>електромагніт</p> <p>канати, ланцюги, стропи</p>

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
	<p>A2. Здатність розуміти зміст та положення технологічних карт та проектів виконання вантажно-розвантажувальних робіт, схем стропування</p>	<p>A.1.17. Положення про особливі умови виконання робіт</p> <p>A1.3. Правила стропування, підймання і переміщення вантажу</p> <p>A1.5. Порядок та габарити складування вантажу</p> <p>A1.7. Призначення, будову, принцип роботи, термін експлуатації, вантажопідйомність вантажозахоплювальних пристроїв, що застосовуються</p> <p>A1.9. Граничні та допустимі норми навантаження крана та стропів</p> <p>A1.11. Схеми та способи стропування в залежності від виду вантажів</p> <p>A1.13. Технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів вантажопідймальними кранами і машинами</p> <p>A1.14. План організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР)</p>	<p>A2.1 Читати технічні схеми та креслення</p> <p>A2.2. Підбирати вантажозахоплювальні пристрої, відповідно до маси і характеру вантажу</p> <p>A2.3. Візуально визначати масу та центр ваги вантажу</p> <p>A2.4. Визначати потрібну довжину стропів для переміщення вантажів</p> <p>A2.5. Оцінювати фактичний кут між гілками знімного вантажозахоплювального пристрою</p> <p>A2.6. Оцінювати відповідність характеру та габаритам вантажу місця для установавання та складування вантажу</p>	
	<p>A3. Здатність виконувати огляд місця роботи, стану залізничної колії, на якій належить</p>	<p>A1.5. Порядок та габарити складування вантажу</p> <p>A1.6. Заходи безпеки при виконанні вантажно-розвантажувальних робіт</p>	<p>A2.1 Читати технічні схеми та креслення</p> <p>A2.3. Визначати вагу та центр ваги вантажу</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
	працювати залізничному крану, перевіряти габарити місць складування вантажу, наявність огорожі, проходів та зазорів між підймальним пристроєм та виступаючими частинами будівель, штабелів, вантажу, оцінювати віддаленість зони роботи крану від лінії електромереж	<p>A1.7. Призначення, будову, принцип роботи, термін експлуатації, вантажопідйомність вантажозахоплювальних пристроїв, що застосовуються</p> <p>A1.8. Потрібну довжину і діаметр стропів</p> <p>A1.11. Схеми та способи стропування в залежності від виду вантажів</p> <p>A1.12. Документ, що регламентує вагу вантажів</p> <p>A1.13. Технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів вантажопідймальними кранами і машинами</p> <p>A1.14. План організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР)</p> <p>A3.1. Вимоги до місць (майданчиків), призначених для складування вантажів</p> <p>A3.2. Мінімумально допустимі відстані до токоведучих частин, що знаходяться під напругою</p>	<p>A2.6. Оцінювати відповідність характеру та габаритам вантажу місця для установавання та складування вантажу</p> <p>A3.1. Перевіряти кріплення вантажу та окремих деталей на вантажі</p> <p>A3.2. Перевіряти (візуально) справність залізничної колії, на якій належить працювати залізничному крану</p> <p>A3.3. Підготувляти (очищати) майданчики для складування вантажів</p> <p>A3.4. Визначати мінімумально допустимі відстані до токоведучих частин, що знаходяться під напругою під час роботи вантажопідймального механізму.</p>	
	A4. Здатність визначати стан та придатність до виконання робіт	A4.1. Вагові категорії та групи вантажів	A1.2. Визначати придатність, несправності і бракувальні ознаки	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
	вантажу, гакової підвіски крану, вантажозачіплювальних пристроїв, допоміжних інвентарних пристосувань, тари	<p>A1.3. Правила стропування, підймання і переміщення вантажу</p> <p>A1.5. Порядок та габарити складування вантажу</p> <p>A1.6. Заходи безпеки при виконанні вантажно-розвантажувальних робіт</p> <p>A1.7. Призначення, будову, принцип роботи, термін експлуатації, вантажопідйомність вантажозахоплювальних пристроїв, що застосовуються</p> <p>A1.8. Потрібну довжину і діаметр стропів</p> <p>A1.9. Граничні та допустимі норми навантаження крана та стропів</p> <p>A1.10. Ознаки і норми бракування знімних вантажозахоплювальних пристроїв і тари, елементів гакових підвісок</p> <p>A1.11. Схеми та способи стропування в залежності від виду вантажів</p> <p>A1.12. Документ, що регламентує вагу вантажів</p> <p>A1.13. Технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів</p>	підвіски гака, стропів інших вантажозахоплювальних пристроїв і тари	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		вантажопідіймальними кранами і машинами A1.14. План організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР)		
	A5. Здатність проводити огляд ЗІЗ для виявлення придатності та наявності пошкоджень, зносу, забруднень та дефектів	A5.1. Вимоги до засобів індивідуального захисту та порядок їх підготовки та перевірки A5.2. Ознаки пошкоджень, зносу ЗІЗ A5.3. Послідовність дій у разі виявлення непридатних до використання ЗІЗ A1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників	A5.1. Визначати придатність ЗІЗ, несправності і пошкодження A5.2. Визначити наявність пошкоджень, зносу, забруднень та дефектів ЗІЗ	
	A6. Здатність підбирати стропа відповідно до маси, розмірів та виду вантажу	A1.3. Правила стропування, підймання і переміщення вантажу A1.7. Призначення, будову, принцип роботи, термін експлуатації, вантажопідйомність вантажозахоплювальних пристроїв, що застосовуються A1.8. Потрібну довжину і діаметр стропів A1.9. Граничні та допустимі норми навантаження крана та стропів A1.11. Схеми та способи стропування в залежності від виду вантажів	A1.1. Користуватися нормативними документами A1.2. Визначати придатність, несправності і бракувальні ознаки підвіски гака, стропів інших вантажозахоплювальних пристроїв і тари A2.3. Визначати вагу та центр ваги вантажу A6.1. Вибирати необхідні стропа відповідно до маси, розміру та виду вантажу	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>A1.12. Документ, що регламентує вагу вантажів</p> <p>A4.1. Вагові категорії та групи вантажів</p> <p>A6.1. Терміни експлуатації стропів</p> <p>A6.2. Ознаки пошкоджень та зносу стропів, критерії відбракування</p> <p>A6.3. Методи і строки випробування стропів</p>	<p>A6.2. Відбраковувати стропи</p> <p>A2.6. Оцінювати відповідність характеру та габаритам вантажу місця для установавання та складування вантажу</p>	
	<p>A7. Здатність визначати стан, характер, масу та центр ваги вантажу, найбільш зручні місця стропування вантажу</p>	<p>A1.3. Правила стропування, підймання і переміщення вантажу</p> <p>A1.8. Потрібну довжину і діаметр стропів</p> <p>A1.9. Граничні та допустимі норми навантаження крана та стропів</p> <p>A1.11. Схеми та способи стропування в залежності від виду вантажів</p> <p>A1.12. Документ, що регламентує вагу вантажів</p> <p>A4.1. Вагові категорії та групи вантажів</p> <p>A7.1. Норми заповнення тари сипучими, рідкими і дрібноштучними вантажами</p>	<p>A2.1 Читати технічні схеми та креслення</p> <p>A2.3. Визначати вагу та центр ваги вантажу</p> <p>A2.5. Оцінювати фактичний кут між гілками знімного вантажозахоплювального пристрою</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		A7.2. Місця стропування типових виробів		
	A8. Здатність виконувати аналіз можливості безпечного ведення робіт	<p>A1.3. Правила стропування, підймання і переміщення вантажу</p> <p>A1.5. Порядок та габарити складування вантажу</p> <p>A1.6. Заходи безпеки при виконанні вантажно-розвантажувальних робіт</p> <p>A8.1. Вимоги безпеки при навантаженні розвантаженні рухомого транспорту</p> <p>A.8.2. Вимоги безпеки при підйманні і переміщенні вантажів декількома кранами</p> <p>A8.3. Вимоги безпеки при підйманні і переміщенні довгомірних вантажів</p> <p>A.8.9. Вимоги безпеки при установці і роботі крана стрілового типу поблизу ПЛЕ (повітряних ліній електропередачі)</p> <p>A.8.10. Вимоги безпеки при установці і роботі стрілового самохідного крана на краю котлованів, канав, укосів</p> <p>A.8.11. Несправності вантажопідіймальних кранів, при</p>	<p>A1.1. Користуватися нормативними документами</p> <p>A2.1 Читати технічні схеми та креслення</p> <p>A8.1. Дотримуватись положень технологічних карт та проектів виконання вантажно-розвантажувальних робіт, схем стропування</p> <p>A8.2. Оцінювати безпечність виконання робіт</p> <p>A8.3. Виявляти і виконувати дії по запобіганню причини порушень технологічних процесів</p> <p>A1.4. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>виявленні яких роботи краном повинні бути припинені</p> <p>A.8.12. Фактори, що впливають на вантажопідіймальну силу електромагніту</p> <p>A.8.13. Фактори, за наявності яких роботи краном на відкритому повітрі повинні бути припинені</p> <p>A8.14. Вимоги безпеки в зоні дії магнітних і грейферних кранів</p> <p>A8.15. Заходи безпеки при стропуванні, підйманні, переміщенні, опусканні і складуванні вантажів кранами</p> <p>A1.13. Технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів вантажопідіймальними кранами і машинами</p> <p>A1.14. План організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР)</p> <p>A1.15. Заходи при експлуатації кранів з тривало діючим відступом (ТДВ) від Правил в частині, що стосується стропальних робіт</p>		

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		A1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників		
СТР-2 Закінчення робіт	В1. Здатність звільняти вантаж та гак від стропів та інших вантажозахоплювальних пристроїв, оцінювати їх стан та стан гакової підвіски крана	<p>A1.3. Правила стропування, підймання і переміщення вантажу</p> <p>A1.4. Знакову сигналізацію та встановлений на підприємстві порядок обміну сигналами з машиністом вантажопідіймальної машини</p> <p>A1.6. Заходи безпеки при виконанні вантажно-розвантажувальних робіт</p> <p>A1.7. Призначення, будову, принцип роботи, термін експлуатації, вантажопідйомність вантажозахоплювальних пристроїв, що застосовуються</p> <p>A1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників</p> <p>В.1.1. Місце розташування вимикача електроенергії</p>	<p>В1.1. Подавати сигнали машиністу підіймальної споруди</p> <p>В1.2. Відключати від електромережі вантажозахоплювальні пристрої¹ (за наявності)</p> <p>В1.3. Звільняти гак від стропів та інших вантажозахоплювальних пристроїв</p> <p>В1.4. Оцінювати стан вантажу, тари, гакової підвіски крана, вантажозахоплювальних пристроїв, стропів та додаткових пристроїв</p>	

¹ За наявності відповідної групи з електробезпеки

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
	<p>V2. Здатність прибирати та підтримувати у порядку робоче місце, очищати вантажозахоплювальні пристрої та допоміжні інвентарні пристосування від бруду та масла і повертати їх на місце зберігання</p>	<p>V2.1. Вимоги до зберігання знімних вантажозахоплювальних пристроїв, допоміжних засобів та пристроїв V2.2. Розташування місць зберігання вантажозахоплювальних пристроїв, допоміжних засобів та пристроїв A1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників</p>	<p>V2.1. Очищати від забруднень вантажозахоплювальні пристрої, допоміжні засобів та пристрої V2.2. Проводити прибирання і підтримання порядку на робочому місці A1.4. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт</p>	
	<p>V3. Здатність дотримуватись вимог охорони навколишнього середовища</p>	<p>A1.1. Встановлений порядок приймання і здавання зміни V3.1. Інструкція по поводженню з відходами, наказ про моніторинг впливу на тваринний світ, наказ про моніторинг розливів нафтопродуктів V3.2. Документація ISO 14001 - реєстр екологічних аспектів, програма з охорони навколишнього середовища та ін. V3.3. Вимоги природоохоронного законодавства, відповідальність за його порушення</p>	<p>A1.4. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт V2.2. Проводити прибирання і підтримання порядку на робочому місці V3.1 Збирати відходи, що утворилися окремо за видами, передав їх в місце збору V3.2. Ліквідувати наслідки розливу нафтопродуктів (збір промасленого ґрунту, гравію, піску)</p>	
СТР-3.	<p>C1. Здатність взаємодіяти з машиністом</p>	<p>A1.3. Правила стропування, піднімання і переміщення вантажу</p>	<p>C1.1. Узгоджувати свої дії з машиністом вантажопідіймальних машин (кранівником)</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
Виконання стропальних робіт	вантажопідіймальних машин (кранівником)	<p>C1.1. Види сигналізації та умови користування ними</p> <p>A1.4. Встановлений на підприємстві порядок обміну сигналами з машиністом вантажопідіймальної машини</p> <p>A1.11. Схеми та способи стропування в залежності від виду вантажів</p> <p>A1.13. Технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів вантажопідіймальними кранами і машинами</p> <p>A1.14. План організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР)</p> <p>A1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників</p>	<p>A1.5. Користуватися засобами зв'язку</p> <p>V1.1. Подавати сигнали машиністу вантажопідіймальних машин (кранівнику)</p>	
	C2. Здатність виконувати обв'язку, зачіпку, захоплення вантажу у відповідності зі схемою стропування	<p>A1.3. Правила стропування, підймання і переміщення вантажу</p> <p>A1.6. Заходи безпеки при виконанні вантажно-розвантажувальних робіт</p> <p>A1.7. Призначення, будову, принцип роботи, термін експлуатації, вантажопідйомність вантажозахоплювальних пристроїв, що застосовуються</p>	<p>C2.1. Визначати за вказівником вантажопідйомність стрілового крану в залежності від висоти підйому і вильоту стріли</p> <p>V1.3. Оцінювати стан вантажу, тари, гакової підвіски крана, вантажозахоплювальних пристроїв, стропів та додаткових пристроїв</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>A1.8. Потрібну довжину і діаметр стропів</p> <p>A1.9. Граничні та допустимі норми навантаження крана та стропів</p> <p>A1.11. Схеми та способи стропування в залежності від виду вантажів</p> <p>A1.4. Знакову сигналізацію та встановлений на підприємстві порядок обміну сигналами з машиністом вантажопідіймальної машини</p> <p>A.8.2. Вимоги безпеки при підйманні і переміщенні вантажів декількома кранами</p> <p>A8.3. Вимоги безпеки при підйманні і переміщенні довгомірних вантажів</p> <p>A.8.9. Вимоги безпеки при установці і роботі крана стрілового типу поблизу ПЛЕ (повітряних ліній електропередачі)</p> <p>A.8.10. Вимоги безпеки при установці і роботі стрілового самохідного крана на краю котлованів, канав, укосів</p> <p>A.8.13. Фактори, за наявності яких роботи краном на відкритому повітрі повинні бути припинені</p>	<p>A2.3. Визначати вагу та центр ваги вантажу</p> <p>A6.1. Вибирати необхідні стропи відповідно до маси, розміру та виду вантажу</p> <p>A2.5. Оцінювати фактичний кут між гілками знімного вантажозахоплювального пристрою</p> <p>C2.2. Виконувати стропування (обв'язку, зачіпку, захоплення) вантажів у відповідності зі схемою строповки</p> <p>C2.3. Підвішувати вантаж на крюк без попереднього обв'язування</p> <p>C2.4. Контролювати відсутність прогину й псування вантажозахоплювальних пристроїв</p> <p>B1.1. Подавати сигнали машиністу підіймальної споруди</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>A8.15. Заходи безпеки при стропуванні, підйманні, переміщенні, опусканні і складуванні вантажів кранами</p> <p>A1.13. Технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів вантажопідіймальними кранами і машинами</p> <p>A1.14. План організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР)</p> <p>A1.15. Заходи при експлуатації кранів з тривало діючим відступом (ТДВ) від Правил в частині, що стосується стропальних робіт</p> <p>A1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників</p>		
	<p>C3. Здатність виконувати підймання та переміщення вантажу</p>	<p>A1.2. Перелік робіт, які виконуються під безпосереднім керівництвом працівника, відповідального за безпечне проведення робіт вантажопідіймальними кранами і машинами</p> <p>B.1.1. Місце розташування вимикача електроенергії</p> <p>A1.4. Знакову сигналізацію та встановлений на підприємстві</p>	<p>A1.5. Користуватися засобами зв'язку</p> <p>C1.1. Узгоджувати свої дії з машиністом вантажопідіймальних машин (кранівником)</p> <p>C3.1. Підключати до електромережі за допомогою спеціальних електричних роз'ємів електромагніти та інші</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>порядок обміну сигналами з машиністом вантажопідіймальної машини</p> <p>A1.6. Заходи безпеки при виконанні вантажно-розвантажувальних робіт</p> <p>A8.1. Вимоги безпеки при навантаженні розвантаженні рухомого транспорту</p> <p>A.8.2. Вимоги безпеки при підйманні і переміщенні вантажів декількома кранами</p> <p>A8.3. Вимоги безпеки при підйманні і переміщенні довгомірних вантажів</p> <p>A.8.9. Вимоги безпеки при установці і роботі крана стрілового типу поблизу ПЛЕ (повітряних ліній електропередачі)</p> <p>A.8.10. Вимоги безпеки при установці і роботі стрілового самохідного крана на краю котлованів, канав, укосів</p> <p>A.8.11. Несправності вантажопідіймальних кранів, при</p>	<p>вантажозахоплювальні пристрої з електроприводом²</p> <p>C2.4. Контролювати відсутність прогину й псування вантажозахоплювальних пристроїв</p> <p>B1.1. Подавати сигнали машиністу підіймальної споруди</p> <p>C3.1. Виконувати пробне підймання вантажу</p> <p>C3.2. Стежити за вантажем під час підймання та переміщення вантажу</p> <p>A8.2. Оцінювати безпечність виконання робіт</p> <p>A8.3. Виявляти і виконувати дії по запобіганню причини порушень технологічних процесів</p> <p>A1.4. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт</p>	

² За наявності відповідної групи з електробезпеки

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>виявленні яких роботи краном повинні бути припинені</p> <p>A.8.12. Фактори, що впливають на вантажопідіймальну силу електромагніту</p> <p>A.8.13. Фактори, за наявності яких роботи краном на відкритому повітрі повинні бути припинені</p> <p>A8.14. Вимоги безпеки в зоні дії магнітних і грейферних кранів</p> <p>A8.15. Заходи безпеки при стропуванні, підйманні, переміщенні, опусканні і складуванні вантажів кранами</p> <p>C.3.1. Призначення та послідовність дій при пробному підйманні вантажу</p> <p>A1.13. Технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів вантажопідіймальними кранами і машинами</p> <p>A1.14. План організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР)</p> <p>A1.15. Заходи при експлуатації кранів з тривало діючим відступом (ТДВ)</p>		

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
	<p>С4. Здатність встановлювати (укладати) та складувати вантаж краном</p>	<p>від Правил в частині, що стосується стропальних робіт А1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників</p> <p>А1.2. Перелік робіт, які виконуються під безпосереднім керівництвом працівника, відповідального за безпечне проведення робіт вантажопідіймальними кранами і машинами А1.5. Порядок та габарити складування вантажу А3.1. Вимоги до місць (майданчиків), призначених для складування вантажів А1.4. Знакову сигналізацію та встановлений на підприємстві порядок обміну сигналами з машиністом вантажопідіймальної машини А1.6. Заходи безпеки при виконанні вантажно-розвантажувальних робіт А8.1. Вимоги безпеки при навантаженні розвантаженні рухомого транспорту</p>	<p>А3.3. Підготовляти (очищати) майданчики для складування вантажів С4.1. Підготовляти та укладати підкладні під вантаж (за необхідності) С4.2. Контролювати та супроводжувати опускання, встановлення та складування вантажу на майданчики, транспортні засоби С4.3. Виконувати розстропування вантажу В1.3. Звільняти гак від стропів та інших вантажозахоплювальних пристроїв А8.1. Дотримуватись положень технологічних карт та проектів виконання вантажно-розвантажувальних робіт, схем стропування</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>A.8.2. Вимоги безпеки при підйманні і переміщенні вантажів декількома кранами</p> <p>A8.3. Вимоги безпеки при підйманні і переміщенні довгомірних вантажів</p> <p>A.8.9. Вимоги безпеки при установці і роботі крана стрілового типу поблизу ПЛЕ (повітряних ліній електропередачі)</p> <p>A.8.10. Вимоги безпеки при установці і роботі стрілового самохідного крана на краю котлованів, канав, укосів</p> <p>A.8.12. Фактори, що впливають на вантажопідймальну силу електромагніту</p> <p>A8.14. Вимоги безпеки в зоні дії магнітних і грейферних кранів</p> <p>A8.15. Заходи безпеки при стропуванні, підйманні, переміщенні, опусканні і складуванні вантажів кранами</p> <p>A1.13. Технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів вантажопідймальними кранами і машинами</p>	<p>A8.2. Оцінювати безпечність виконання робіт</p> <p>A8.3. Виявляти і виконувати дії по запобіганню причини порушень технологічних процесів</p> <p>A1.4. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт</p> <p>A3.1. Перевіряти кріплення вантажу та окремих деталей на вантажі</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>A1.14. План організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР)</p> <p>A1.15. Заходи при експлуатації кранів з тривало діючим відступом (ТДВ) від Правил в частині, що стосується стропальних робіт</p> <p>A1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників</p>		
	<p>C5. Здатність виконувати стропування вантажів при кантуванні</p>	<p>C5.1. Порядок кантування і складування вантажів</p> <p>C5.2. Технологію, способи та послідовність кантування вантажу</p> <p>C.5.3. Конструктивні особливості ванатажопідіймальних засобів при виконанні кантування</p> <p>A.8.11. Несправності ванатажопідіймальних кранів, при виявленні яких роботи краном повинні бути припинені</p> <p>C1.1. Види сигналізації та умови користування ними</p> <p>A1.4. Встановлений на підприємстві порядок обміну сигналами з машиністом ванатажопідіймальної машини</p>	<p>A2.3. Визначати вагу та центр ваги вантажу</p> <p>A6.1. Вибирати необхідні стропи відповідно до маси, розміру та виду вантажу</p> <p>A2.6. Оцінювати відповідність характеру та габаритам вантажу місця для установаження та складування вантажу</p> <p>A3.1.Перевіряти кріплення вантажу та окремих деталей на вантажі</p> <p>A1.6. Проводити цільовий інструктаж (при призначенні старшим)</p> <p>C5.1. Контролювати та супроводжувати кантування вантажу до встановлення вантажу в проектне положення</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>A1.13. Технологічні карти з вантажно-розвантажувальних робіт та складування вантажів вантажопідіймальними кранами і машинами</p> <p>A1.14. План організації робіт (ПОР) або проект виконання робіт (ПВР)</p> <p>A1.15. Заходи при експлуатації кранів з тривало діючим відступом (ТДВ) від Правил в частині, що стосується стропальних робіт</p> <p>A1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників</p>		
СТР-4. Дії Стропальника в нестандартних та аварійних ситуаціях	D1.Здатність діяти згідно з «Планом локалізації та ліквідації аварійних ситуацій і аварій»	<p>D1.1. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях</p> <p>D1.2. «План локалізації та ліквідації аварійних ситуацій і аварій» в частині, що стосується роботи стропальника</p> <p>D1.3. Правила пожежної безпеки</p> <p>D1.4. Засоби гасіння пожеж, первинні засоби пожежогасіння</p> <p>D1.5. Засоби звільнення від дії електричного струму осіб, які потрапили під напругу</p>	<p>A1.5. Користуватися засобами зв'язку</p> <p>A1.4. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт</p> <p>D1.1. Діяти в аварійних ситуаціях відповідно до «Плану локалізації та ліквідації аварійних ситуацій і аварій»</p> <p>D1.2. Користуватися інструкціями з пожежної безпеки</p>	

Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій)	Знання	Уміння та навички	Предмети та засоби праці
		<p>D1.6. Способи надання першої (долікарської) допомоги</p> <p>A1.16. Інструкція з охорони праці для стропальників</p>	<p>D1.3. Користуватися первинними засобами пожежогасіння (вогнегасником, піском та ін.)</p> <p>D1.4. Надавати першу (долікарську) допомогу</p> <p>D1.1. Застосовувати засоби індивідуального захисту.</p>	

7. Дані щодо розроблення та затвердження професійного стандарту

7.1. Розробники професійного стандарту

Галузева рада з розробки професійних стандартів і стратегії розвитку професійних кваліфікацій Всеукраїнського об'єднання обласних організацій роботодавців підприємств металургійного комплексу «Федерація металургів України»

7.2. Суб'єкт перевірки професійного стандарту

Спільний представницький орган сторони роботодавців на національному рівні

7.3. Дата затвердження професійного стандарту

7.4. Дата внесення професійного стандарту до Реєстру професійних стандартів

7.5. Рекомендована дата наступного перегляду професійного стандарту