

Професійний стандарт «Стовбуровий (підземний)»

(дата внесення до Реєстру кваліфікацій)

ЗАТВЕРДЖЕНО

Галузевою радою з розробки професійних стандартів і професійних кваліфікацій у вугільно-промисловому комплексі при Всеукраїнському об'єднанні організацій роботодавців «Федерація роботодавців паливно-енергетичного комплексу України», протокол № 53 від 01.03.2024

Професійний стандарт розроблено згідно з вимогами статті 4² Кодексу законів про працю України, на підставі висновку:

- суб'єкта перевірки СПО роботодавців від 26.02.2024 про дотримання під час підготовки проєкту професійного стандарту вимог Порядку розроблення, введення в дію та перегляду професійних стандартів (постанова Кабінету Міністрів України від 31 травня 2017 р. № 373)

I. Назва професійного стандарту

Стовбуровий (підземний).

II. Загальні відомості про професійний стандарт

1. Мета діяльності за професією

Обслуговує приймальні майданчики вертикальних та похилих стовбурів, приймає та подає сигнали з шахти на поверхню і з поверхні машиністу підйомної установки стосовно спускання-підймання людей, вантажів по стовбуру, проводить технічний огляд та усуває дрібні несправності обладнання, яке обслуговує.

2. Назва виду (видів) економічної діяльності, секції, розділу, групи, класу економічної діяльності та їх код згідно з Національним класифікатором України ДК 009:2010 “Класифікація видів економічної діяльності”

Секція В	Добувна промисловість та розробка кар'єрів	Розділ 05	Добування кам'яного і бурого вугілля	Група 05.1	Добування кам'яного вугілля
				Клас 05.10	Добування кам'яного вугілля
		Розділ 07	Добування металевих руд	Група 07.1	Добування залізних руд
				Клас 07.10	Добування залізних руд

3. Назва (назви) професії (професій) та код (коди) підкласу (підкласів) (групи) професії згідно з Національним класифікатором України ДК 003:2010 “Класифікатор професій”

Стовбуровий (підземний), 7111

4. Професійна (професійні) кваліфікація (кваліфікації), її (їх) рівень згідно з Національною рамкою кваліфікацій

Стовбуровий (підземний) (2 кваліфікаційний розряд), 3 рівень НРК.

Стовбуровий (підземний) (3 кваліфікаційний розряд), 3 рівень НРК.

5. Назва (назви) документа (документів), що підтверджує (підтверджують) професійну кваліфікацію особи

- сертифікат про присвоєння/підтвердження професійної кваліфікації;
- сертифікат про визнання професійної кваліфікації (щодо професійних кваліфікацій, здобутих у інших країнах);
- диплом кваліфікованого робітника за професією «Стовбуровий (підземний)» з додатком до диплома кваліфікованого робітника;

- свідоцтво про присвоєння (підвищення) робітничої кваліфікації за професією «Стовбуровий (підземний)» з додатком до свідоцтва про присвоєння (підвищення) робітничої кваліфікації;
- інші документи, що підтверджують професійну та/або часткову професійну кваліфікацію.

III. Здобуття професійної кваліфікації та професійний розвиток

1. Здобуття професійної кваліфікації

Назва професійної та/або часткової професійної кваліфікації	Суб'єкти, уповноважені законодавством на присвоєння/підтвердження та визнання професійних кваліфікацій	
	Кваліфікаційні центри	Суб'єкти освітньої діяльності
Стовбуровий (підземний) (2 кваліфікаційний розряд)	наявна робітнича професія, стаж роботи на виробництві не менше 6 місяців	первинна професійна підготовка – повна або базова загальна середня освіта, професійна підготовка на виробництві, без вимог до стажу роботи; перепідготовка – професійна (професійно-технічна) освіта або професійне навчання на виробництві, стаж роботи за технологічно суміжною професією не менше 3 місяців
Стовбуровий (підземний) (3 кваліфікаційний розряд)	наявна робітнича професія, стаж роботи на виробництві не менше 6 місяців	первинна професійна підготовка - повна або базова загальна середня освіта, професійна (професійно-технічна) освіта або професійна підготовка на виробництві, без вимог до стажу роботи; перепідготовка – професійна (професійно-технічна) освіта або професійне навчання на виробництві, стаж роботи за технологічно суміжною професією не менше 3 місяців

2. Професійний розвиток

1) з присвоєнням наступної професійної кваліфікації

Назва професійної та/або часткової професійної кваліфікації	Суб'єкти, уповноважені законодавством на присвоєння/підтвердження та визнання професійних кваліфікацій	
	Кваліфікаційні центри	Суб'єкти освітньої діяльності
Стовбуровий (підземний) (3 кваліфікаційний розряд)	Стаж роботи за професійною кваліфікацією «Стовбуровий (підземний)» (2 кваліфікаційний розряд) не менше 3 місяців	

2) без присвоєння наступної професійної кваліфікації

а) Підвищення кваліфікації згідно з вимогами законодавства не рідше ніж 1 раз на п'ять років з метою:

- підтримання наявної професійної кваліфікації в межах професії;
- набуття компетентностей для виконання робіт з новими обладнанням, виробами, матеріалами, засобами механізації й автоматизації, в межах оновлених технологічних процесів, з дотриманням правил, нормативно-правових актів і вимог безпечної експлуатації обладнання та умов організації праці.

IV. Абревіатури, скорочення

ЗПГ	Засоби пожежогасіння
Інструкція 1	Інструкція з охорони праці Стівбурового (підземного)
КОВ	Комплекс обміну вагонеток
ТО	Технічний огляд
ЗІЗ	Засоби індивідуального захисту
ЗКЗ	Засоби колективного захисту

V. Опис трудових функцій

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
СТВ – 1 Приєм-здача зміни	A1. Здатність приймати-здавати зміну, оглядати та приводити в безпечний стан робоче місце	<p>A1.1. Встановлений порядок приймання і здавання зміни, правила приведення робочого місця в безпечний стан</p> <p>A1.2. Технологічну документацію на виконання робіт</p> <p>A1.3. Основи електротехніки</p> <p>A1.4. Основи слюсарної справи</p> <p>A1.5. Основи гірничої справи</p> <p>A1.6. Вимоги до стану та правила охорони праці під час роботи з інструментом та пристосуваннями</p> <p>A1.7. Будову, принцип дії, підйомних посудин</p> <p>A1.8. Будову, призначення, принцип дії обладнання, що обслуговується</p> <p>A1.9. Оперативну інформацію про стан обладнання стовбура та прилеглих гірничих</p>	<p>A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан</p> <p>A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації</p> <p>A1.3. Визначати стан та користуватися інструментами та пристосуваннями</p> <p>A1.4. Проводити огляд та перевірку справності обладнання, що обслуговується</p> <p>A1.5. Перевіряти наявність та справність засобів заземлення, індивідуальних засобів захисту від ураження електричним струмом, протипожежних засобів, тощо</p> <p>A1.6. Фіксувати результати огляду та перевірки в журналах</p> <p>A1.7. Приймати участь у неробочому (холостому)</p>	<p>A1.1. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт</p> <p>A1.2. Користуватися засобами зв'язку</p>	<p>A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан</p> <p>A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації</p> <p>A1.3. Визначати стан та користуватися інструментами та пристосуваннями</p> <p>A1.4. Проводити огляд та перевірку справності обладнання, що обслуговується</p> <p>A1.5. Перевіряти наявність та справність засобів заземлення, індивідуальних засобів захисту від ураження електричним струмом,</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
		<p>виробок на дільниці, що обслуговується</p> <p>A1.10. Графік роботи підйомної установки</p> <p>A1.11. Правила експлуатації та способи виявлення несправностей обладнання, що обслуговується</p> <p>A1.12. Будову та правила перевірки заземлення на обладнанні, що обслуговується</p> <p>A1.13. Комплектність та справність засобів захисту від ураження електричним струмом, засобів протипожежного захисту, інструментів, пристосувань, тощо</p> <p>A1.14. Системи сигналізації, зв'язку та умовні сигнали</p> <p>A1.15. Положення про табельний облік та нарядну систему</p> <p>A1.16. Правила внутрішнього трудового розпорядку</p> <p>A1.17. Інструкцію 1</p>	<p>прогоні підйомних посудин</p> <p>A1.8. Керувати обладнанням дільниці, що обслуговується, з дотриманням вимог безпеки</p> <p>A1.9. Визначати справність сигналізації, зв'язку</p> <p>A1.10. Виконувати дрібний ремонт сигнальних пристроїв, клітей, люків та затворів</p> <p>A1.11. Прибирати розсипану гірничу масу</p> <p>A1.12. Виконувати вимоги трудової дисципліни та дотримуватися регламенту виконання робіт</p> <p>A1.13. Виконувати вимоги Інструкції 1</p>		<p>протипожежних засобів, тощо</p> <p>A1.6. Фіксувати результати огляду та перевірки в журналах</p> <p>A1.7. Приймати участь у неробочому (холостому) прогоні підйомних посудин</p> <p>A1.8. Керувати обладнанням дільниці, що обслуговується, з дотриманням вимог безпеки</p> <p>A1.9. Визначати справність сигналізації, зв'язку</p> <p>A1.10. Виконувати дрібний ремонт сигнальних пристроїв, клітей, люків та затворів</p> <p>A1.11. Прибирати розсипану гірничу масу</p> <p>A1.12. Виконувати вимоги трудової дисципліни та дотримуватися регламенту</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
					виконання робіт A1.13. Виконувати вимоги Інструкції 1
<p>Предмети та засоби праці. Технологічна документація, робочі журнали, інструменти, пристосування, набір слюсарного інструменту, засоби зв'язку, засоби сигналізації, ЗПП, засоби від ураження електричним струмом, гальмові башмаки, пристрої для зчіплювання-розчіплювання вагонеток, кліті, скіпи, бадді, затвори, ляди, дозатори, запобіжні решітки, люки, штовхачі, КОВ, перекидачі, бар'єри, компенсатори висоти, стопори, кулачкові механізми, хитні площадки, парашути, вагонетки, платформи, пристрої для спускання і доставки довгомірних матеріалів, маневрові лебідки, насоси, запірна арматура, засоби візуалізації</p>					
СТВ – 2 Виконання технологічних операцій	В1. Брати участь у спусканні-підйманні людей	<p>A1.1. Встановлений порядок приймання і здавання зміни, правила приведення робочого місця в безпечний стан</p> <p>A1.2. Технологічну документацію на виконання робіт</p> <p>A1.10. Графік роботи підйомної установки</p> <p>В1.1. Будову клітей, скіпів, баддей, засувів, хитних площадок, дозаторів, запобіжних ґрат, люків</p> <p>В1.2. Будову, принцип дії та правила експлуатації штовхачів і компенсаторів висоти, стопорів, кулачкових механізмів, парашутів, КОВ</p>	<p>A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан</p> <p>A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації</p> <p>В1.1. Приймати та подавати сигнали при транспортуванні людей по стовбурам</p> <p>В1.2. Стежити за справною роботою механізмів та пристроїв, що обслуговуються, засобів сигналізації</p> <p>В1.3. Керувати маневровими лебідками</p> <p>В1.4. Забезпечувати встановлений порядок і правила посадки - висадки та</p>	<p>A1.1. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт</p> <p>A1.2. Користуватися засобами зв'язку</p>	<p>A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан</p> <p>A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації</p> <p>В1.1. Приймати та подавати сигнали при транспортуванні людей по стовбурах</p> <p>В1.2. Стежити за справною роботою механізмів та пристроїв, що обслуговуються, засобів сигналізації</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
		<p>V1.3. Будову, принцип дії та правила експлуатації маневрових лебідок</p> <p>V1.4. Стовбурову сигналізацію, правила прийому- подачі сигналів під час спускання- підймання людей</p> <p>V1.5. Норму посадки людей у кліті</p> <p>V1.6. Технологію спускання-підймання людей по стовбуру</p> <p>V1.7. Конструкцію та правила керування запірними й рухомими загороджувальними пристроями</p> <p>V1.8. Організацію робіт під час посадки-висадки людей</p> <p>V1.9. Правила обліку посадки та висадки людей</p> <p>A1.14. Системи сигналізації, зв'язку та умовні сигнали</p>	<p>транспортування людей по стовбуру</p> <p>V1.5. Забезпечувати повне закриття запірних пристроїв і надійну фіксацію рухомих загороджувальних пристроїв до початку руху підйомної посудини</p> <p>V1.6. Керувати кулачковими пристроями, штовхачами, хитними площадками, стопорами та іншими механізмами КОВ</p> <p>V1.7. Керувати запобіжними пристроями</p> <p>V1.8. Вести робочі журнали</p> <p>A1.11. Прибирати розсипану гірничу масу</p>		<p>V1.3. Керувати маневровими лебідками</p> <p>V1.4. Забезпечувати встановлений порядок і правила посадки -висадки та транспортування людей по стовбуру</p> <p>V1.5. Забезпечувати повне закриття запірних пристроїв і надійну фіксацію рухомих загороджувальних пристроїв до початку руху підйомної посудини</p> <p>V1.6. Керувати кулачковими пристроями, штовхачами, хитними площадками, стопорами та іншими механізмами КОВ</p> <p>V1.7. Керувати запобіжними пристроями</p> <p>V1.8. Вести робочі журнали</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
					A1.11. Прибирати розсипану гірничу масу
	B2. Брати участь у спусканні-підйманні вантажів	<p>A1.1. Встановлений порядок приймання і здавання зміни, правила приведення робочого місця в безпечний стан</p> <p>A1.2. Технологічну документацію на виконання робіт</p> <p>A1.10. Графік роботи підйомної установки</p> <p>V1.1. Будову клітей, скіпів, баддей, засувів, хитних площадок, дозаторів, запобіжних ґрат, люків</p> <p>V1.2. Будову, принцип дії та правила експлуатації штовхачів і компенсаторів висоти, стопорів, кулачкових механізмів, парашутів, КОВ</p> <p>V1.3. Будову, принцип дії та правила експлуатації маневрових лебідок</p> <p>V2.1. Будову, типи, правила експлуатації вагонеток, транспортних площадок</p> <p>V2.2. Будову, правила експлуатації рейкових колій, стрілочних переводів</p>	<p>A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан</p> <p>A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації</p> <p>V2.1. Приймати та подавати сигнали при транспортуванні вантажів по стовбурах</p> <p>V1.2. Стежити за справною роботою механізмів та пристроїв, що обслуговуються, засобів сигналізації</p> <p>V2.2. Забезпечувати встановлений порядок і правила транспортування вантажів по стовбуру</p> <p>V1.3. Керувати маневровими лебідками</p> <p>V1.6. Керувати кулачковими пристроями, штовхачами, хитними площадками, стопорами та іншими механізмами КОВ</p>	<p>A1.1. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт</p> <p>A1.2. Користуватися засобами зв'язку</p>	<p>A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан</p> <p>A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації</p> <p>V2.1. Приймати та подавати сигнали при транспортуванні вантажів по стовбурах</p> <p>V1.2. Стежити за справною роботою механізмів та пристроїв, що обслуговуються, засобів сигналізації</p> <p>V2.2. Забезпечувати встановлений порядок і правила транспортування вантажів по стовбуру</p> <p>V1.6. Керувати кулачковими пристроями,</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
		<p>V2.3. Стовбурову сигналізацію, правила прийому- подачі сигналів під час спускання- підіймання вантажів</p> <p>V2.4. Допустимі навантаження під час спускання-підіймання вантажів</p> <p>V2.5. Технологію спускання-підіймання вантажів по стовбуру</p> <p>V2.6. Технологію обміну вагонеток у кліті</p> <p>V1.7. Конструкцію та правила керування заперними й рухомими загороджувальними пристроями</p> <p>V2.7. Правила обліку матеріалів, обладнання, гірничої маси</p> <p>V2.8. Технологію підкочування вагонеток вручну, вимоги безпеки</p> <p>V2.9. Технологію та вимоги безпеки під час очищення скіпів</p> <p>V2.10. Технологію та вимоги безпеки під час зчіплювання-</p>	<p>V1.7. Керувати запобіжними пристроями</p> <p>V1.8. Вести робочі журнали</p> <p>V2.3. Спостерігати за вантажними кривими та правильною посадкою скіпа</p> <p>V2.4. Перевіряти на відповідність вимогам технологічної документації ув'язування та розміщення вантажів на вагонетках, платформах, у кліті</p> <p>V2.5. Керувати КОВ</p> <p>V2.6. Встановлювати та закріплювати вагонетки, платформи у кліті та вивантажувати їх</p> <p>V2.7. Приймати та відправляти состави з приймального майданчика похилого стовбура</p> <p>V2.8. Вести облік матеріалів, обладнання та гірничої маси</p> <p>V2.9. Підкочувати вагонетки вручну</p>		<p>штовахачами, хитними площадками, стопорами та іншими механізмами КОВ</p> <p>V1.7. Керувати запобіжними пристроями</p> <p>V1.8. Вести робочі журнали</p> <p>V1.3. Керувати маневровими лебідками</p> <p>V2.3. Спостерігати за вантажними кривими та правильною посадкою скіпа</p> <p>V2.4. Перевіряти на відповідність вимогам технологічної документації ув'язування та розміщення вантажів на вагонетках, платформах, у кліті</p> <p>V2.5. Керувати КОВ</p> <p>V2.6. Встановлювати та закріплювати вагонетки,</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
		розчіплювання одиниць рухомого состава A1.14. Системи сигналізації, зв'язку та умовні сигнали	B2.10. Очищати скіпи B2.11. Зчіплювати-розчіплювати вагонетки A1.11. Прибирати розсипану гірничу масу		платформи у кліті та вивантажувати їх B2.7. Приймати та відправляти состави з приймального майданчика похилого стовбура B2.8. Вести облік матеріалів, обладнання та гірничої маси B2.9. Підкочувати вагонетки вручну B2.10. Очищати скіпи B2.11. Зчіплювати-розчіплювати вагонетки A1.11. Прибирати розсипану гірничу масу
	B3. Брати участь у спусканні-підйманні довгомірних матеріалів, негабаритного обладнання та вибухових речовин	A1.1. Встановлений порядок приймання і здавання зміни, правила приведення робочого місця в безпечний стан A1.2. Технологічну документацію на виконання робіт A1.10. Графік роботи підйомної установки V1.1. Будову клітей, скіпів, баддей, засувів, хитних	A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації V3.1. Приймати та подавати сигнали при транспортуванні довгомірних матеріалів, негабаритного	A1.1. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт A1.2. Користуватися засобами зв'язку	A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації V3.1. Приймати та подавати сигнали при транспортуванні

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
		<p>площадок, дозаторів, запобіжних ґрат, люків</p> <p>V1.2. Будову, принцип дії та правила експлуатації штовхачів і компенсаторів висоти, стопорів, кулачкових механізмів, парашутів, КОВ</p> <p>V1.3. Будову, принцип дії та правила експлуатації маневрових лебідок</p> <p>V2.1. Будову, типи, правила експлуатації вагонеток, транспортних площадок</p> <p>V2.2. Будову, правила експлуатації рейкових колій, стрілочних переводів</p> <p>V3.1. Будову, правила експлуатації пристроїв для спускання і доставки довгомірних матеріалів</p> <p>V3.2. Стовбурову сигналізацію, правила прийому- подачі сигналів під час спускання- підймання довгомірних матеріалів, негабаритного обладнання та вибухових речовин</p> <p>V3.3. Технологію спускання-підймання довгомірних матеріалів,</p>	<p>обладнання та вибухових речовин по стовбурах</p> <p>V1.2. Стежити за справною роботою механізмів та пристроїв, що обслуговуються, засобів сигналізації</p> <p>V1.3. Керувати маневровими лебідками</p> <p>V3.2. Забезпечувати встановлений порядок і правила транспортування довгомірних матеріалів, негабаритного обладнання та вибухових речовин по стовбуру</p> <p>V1.6. Керувати кулачковими пристроями, штовхачами, хитними площадками, стопорами та іншими механізмами КОВ</p> <p>V1.7. Керувати запобіжними пристроями</p> <p>V1.8. Вести робочі журнали</p> <p>V2.6. Встановлювати та закріплювати вагонетки,</p>		<p>довгомірних матеріалів, негабаритного обладнання та вибухових речовин по стовбурах</p> <p>V1.2. Стежити за справною роботою механізмів та пристроїв, що обслуговуються, засобів сигналізації</p> <p>V3.2. Забезпечувати встановлений порядок і правила транспортування довгомірних матеріалів, негабаритного обладнання та вибухових речовин по стовбуру</p> <p>V1.6. Керувати кулачковими пристроями, штовхачами, хитними площадками, стопорами та іншими механізмами КОВ</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
		<p>негабаритного обладнання та вибухових речовин по стовбурам</p> <p>В3.4. Допустимі навантаження під час спускання-підймання довгомірних матеріалів, негабаритного обладнання та вибухових речовин</p> <p>В2.6. Технологію обміну вагонеток у кліті</p> <p>В1.7. Конструкцію та правила керування запірними й рухомими загороджувальними пристроями</p> <p>В2.7. Правила обліку матеріалів, обладнання, гірничої маси</p> <p>В2.8. Технологію підкочування вагонеток вручну, вимоги безпеки</p> <p>В2.10. Технологію та вимоги безпеки під час зчіплювання-розчіплювання одиниць рухомого состава</p> <p>A1.14. Системи сигналізації, зв'язку та умовні сигнали</p>	<p>платформи у кліті та вивантажувати їх</p> <p>В2.7. Приймати та відправляти состави з приймального майданчика похилого стовбура</p> <p>В2.8. Вести облік матеріалів, обладнання та гірничої маси</p> <p>В2.9. Підкочувати вагонетки вручну</p> <p>В2.11. Зчіплювати-розчіплювати вагонетки</p>		<p>В1.7. Керувати запобіжними пристроями</p> <p>В1.3. Керувати маневровими лебідками</p> <p>В1.8. Вести робочі журнали</p> <p>В2.6. Встановлювати та закріплювати вагонетки, платформи у кліті та вивантажувати їх</p> <p>В2.7. Приймати та відправляти состави з приймального майданчика похилого стовбура</p> <p>В2.8. Вести облік матеріалів, обладнання та гірничої маси</p> <p>В2.9. Підкочувати вагонетки вручну</p> <p>В2.11. Зчіплювати-розчіплювати вагонетки</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
	В4. Брати участь у спусканні-підйманні людей та вантажів у разі проходки (поглиблення) стовбура	<p>A1.1. Встановлений порядок приймання і здавання зміни, правила приведення робочого місця в безпечний стан</p> <p>A1.2. Технологічну документацію на виконання робіт</p> <p>A1.10. Графік роботи підйомної установки</p> <p>V1.1. Будову клітей, скіпів, баддей, засувів, хитних площадок, дозаторів, запобіжних ґрат, люків</p> <p>V1.2. Будову, принцип дії та правила експлуатації штовхачів і компенсаторів висоти, стопорів, кулачкових механізмів, парашутів, КОВ</p> <p>V1.3. Будову, принцип дії та правила експлуатації маневрових лебідок</p> <p>V4.1. Стовбурову сигналізацію, правила прийому- подачі сигналів під час спускання-підймання вантажів, людей під час проведення (поглиблення) стовбура</p> <p>V4.2. Технологію спускання-підймання</p>	<p>A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан</p> <p>A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації</p> <p>V4.1. Приймати та подавати сигнали при транспортуванні вантажів та людей у разі проходки (поглиблення) стовбура</p> <p>V1.2. Стежити за справною роботою механізмів та пристроїв, що обслуговуються, засобів сигналізації</p> <p>V4.2. Забезпечувати встановлений порядок і правила транспортування вантажів, людей у разі проходки (поглиблення) стовбура</p> <p>V4.3. Керувати запобіжними, блокувальними пристроями, лядами запірними й рухомими загороджувальними пристроями</p>	<p>A1.1. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт</p> <p>A1.2. Користуватися засобами зв'язку</p>	<p>A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан</p> <p>A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації</p> <p>V4.1. Приймати та подавати сигнали при транспортуванні вантажів та людей у разі проходки (поглиблення) стовбура</p> <p>V1.2. Стежити за справною роботою механізмів та пристроїв, що обслуговуються, засобів сигналізації</p> <p>V4.2. Забезпечувати встановлений порядок і правила транспортування вантажів, людей у разі проходки (поглиблення) стовбура</p> <p>V4.3. Керувати запобіжними,</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
		вантажів, людей у разі проходки (поглиблення) стовбура V4.3. Конструкцію та правила керування запобіжними, блокувальними пристроями, лядами запірними й рухомими загороджувальними пристроями V2.7. Правила обліку матеріалів, обладнання, гірничої маси V4.4. Технологію та вимоги безпеки під час очищення баддей A1.14. Системи сигналізації, зв'язку та умовні сигнали	V4.4. Контролювати навантаження та вивантаження баддей V1.8. Вести робочі журнали V2.8. Вести облік матеріалів, обладнання та гірничої маси V4.5. Очищати бадді V4.6. Відкривати та закріпляти ляди у разі проходки (поглиблення) стовбура A1.11. Прибирати розсипану гірничу масу		блокувальними пристроями, лядами запірними й рухомими загороджувальними пристроями V4.4. Контролювати навантаження та вивантаження баддей V1.8. Вести робочі журнали V2.8. Вести облік матеріалів, обладнання та гірничої маси V4.5. Очищати бадді V4.6. Відкривати та закріпляти ляди у разі проходки (поглиблення) стовбура A1.11. Прибирати розсипану гірничу масу
	V5. Здатність виконувати ТО та дрібний ремонт обладнання, що обслуговується	A1.1. Встановлений порядок приймання і здавання зміни, правила приведення робочого місця в безпечний стан	A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації	A1.1. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт	A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан A1.2. Виконувати вимоги

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
		<p>A1.2. Технологічну документацію на виконання робіт</p> <p>B1.1. Будову клітей, скіпів, баддей, засувів, хитних площадок, дозаторів, запобіжних ґрат, люків</p> <p>B1.2. Будову, принцип дії та правила експлуатації штовхачів і компенсаторів висоти, стопорів, кулачкових механізмів, парашутів, КОВ</p> <p>B5.1. Ознаки несправності машин, механізмів, обладнання, що обслуговується</p> <p>B5.2. Технології виконання ТО та дрібного ремонту машин, механізмів, обладнання, що обслуговується</p>	<p>B5.1. Спостерігати за станом машин, механізмів, технологічного обладнання, що обслуговується</p> <p>B5.2. Визначати несправності у роботі машин, механізмів, технологічного обладнання, що обслуговується</p> <p>B5.3. Інформувати осіб змінного нагляду про виявлені несправності у роботі машин, механізмів, технологічного обладнання, що обслуговується</p> <p>B5.4. Виконувати ТО та дрібний ремонт машин, механізмів, технологічного обладнання, що обслуговується</p>	<p>A1.2. Користуватися засобами зв'язку</p>	<p>технологічної документації</p> <p>B5.1. Спостерігати за станом машин, механізмів, технологічного обладнання, що обслуговується</p> <p>B5.2. Визначати несправності у роботі машин, механізмів, технологічного обладнання, що обслуговується</p> <p>B5.3. Інформувати осіб змінного нагляду про виявлені несправності у роботі машин, механізмів, технологічного обладнання, що обслуговується</p> <p>B5.4. Виконувати ТО та дрібний ремонт машин, механізмів, технологічного обладнання, що обслуговується</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
	В6. Здатність відкачувати воду та обслуговувати насоси	<p>A1.1. Встановлений порядок приймання і здавання зміни, правила приведення робочого місця в безпечний стан</p> <p>A1.2. Технологічну документацію на виконання робіт</p> <p>В6.1. Будову, призначення, правила експлуатації насосних установок та запірної арматури</p> <p>В6.2. Графік відкачування води</p> <p>В6.3. Схему насосної установки</p> <p>В6.4. Технології проведення ТО та дрібних ремонтів насосної установки та запірної арматури</p>	<p>A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан</p> <p>A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації</p> <p>В6.1. Керувати насосною установкою</p> <p>В6.2. Визначати несправності в роботі насосної установки</p> <p>В6.3. Контролювати роботу насосної установки</p> <p>В6.4. Виконувати ТО та дрібний ремонт насосної установки та запірної арматури</p> <p>В6.5. Інформувати осіб змінного нагляду про виявлені несправності у роботі насосної установки, запірної арматури</p>	<p>A1.1. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт</p> <p>A1.2. Користуватися засобами зв'язку</p>	<p>A1.1. Приймати-здавати зміну, приводити робоче місце в безпечний стан</p> <p>A1.2. Виконувати вимоги технологічної документації</p> <p>В6.1. Керувати насосною установкою</p> <p>В6.2. Визначати несправності в роботі насосної установки</p> <p>В6.3. Контролювати роботу насосної установки</p> <p>В6.4. Виконувати ТО та дрібний ремонт насосної установки та запірної арматури</p> <p>В6.5. Інформувати осіб змінного нагляду про виявлені несправності у роботі насосної установки, запірної арматури</p>

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
<p>Предмети та засоби праці. Технологічна документація, робочі журнали, інструменти, пристосування, набір слюсарного інструменту, засоби зв'язку, засоби сигналізації, ЗПГ, засоби від ураження електричним струмом, гальмові башмаки, пристрої для зчіплювання-розчіплювання вагонеток, кліті, скіпи, бадді, затвори, ляди, люки, дозатори, запобіжні решітки, штовхачі, КОВ, перекидачі, бар'єри, компенсатори висоти, стопори, кулачкові механізми, хитні площадки, парашути, вагонетки, платформи, пристрої для спускання і доставки довгомірних матеріалів, маневрові лебідки, насоси, запірна арматура, засоби візуалізації</p>					
СТВ – 3 Дії стовбурового (підземного) в аварійних ситуаціях	С1. Здатність діяти при виявленні аварійної ситуації	С1.1. Правила безпеки у вугільних шахтах та інші нормативно-правові акти та стандарти з охорони праці під час виконання трудових функцій С1.2. Вимоги правил пожежної безпеки та інструкції з протипожежної безпеки вугільних шахт С1.3. Засоби пожежогасіння, протипожежне обладнання та інвентар С1.4. Місця розміщення засобів пожежогасіння, протипожежного обладнання та інвентаря С1.5. Правила користування засобами пожежогасіння, протипожежним обладнанням та інвентарем С1.6. План ліквідації аварій в частині, що стосується	С1.1. Використовувати безпечні прийоми виконання робіт та дотримуватися вимог нормативних документів під час виконання робіт С1.2. Визначати придатність та справність засобів пожежогасіння, протипожежного обладнання С1.3. Користуватися засобами пожежогасіння, протипожежним обладнанням та інвентарем С1.4. Діяти згідно з планом ліквідації аварій С1.5. Діяти згідно з правилами поведінки робітників під час обвалення, затоплення водою, загазування, ураження електричним	A1.1. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт A1.2. Користуватися засобами зв'язку	С1.1. Діяти згідно з «Планом ліквідації аварій»

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
		роботи стовбурового (підземного) С1.7. Правила безпеки під час розробки родовищ рудних та нерудних корисних копалин підземним способом С1.8. Правила безпеки під час розробки родовищ рудних та нерудних корисних копалин підземним способом	струмом, нещасного випадку, під час зупинки головних вентиляторних установок, застряганні у кліті, у стовбурі або обриві канату підйомної машини		
	С2. Здатність користуватися засобами індивідуального та колективного захисту	С2.1. Види та призначення ЗІЗ та ЗКЗ С2.3. Вимоги до ЗІЗ, послідовність їх підготовки та перевірки С2.3. Ознаки пошкоджень, зносу, дефектів ЗІЗ та ЗКЗ С2.4. Послідовність дій у разі виявлення непридатних до використання ЗІЗ та ЗКЗ	С2.1. Користуватися ЗІЗ та ЗКЗ С2.2. Визначати придатність, несправності, пошкодження, дефекти ЗІЗ та ЗКЗ	A1.1. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт A1.2. Користуватися засобами зв'язку	С2.1. Користуватися ЗІЗ та ЗКЗ
	С3. Здатність надавати домедичну допомогу	С3.1. Правила та прийоми надання домедичної допомоги потерпілим під час аварії, нещасного випадку або гострого захворювання С3.2. Вимоги до транспортування потерпілих під час	С3.1. Визначати характер уражень і ступінь загрози життю та здоров'ю потерпілого під час нещасного випадку С3.2. Надавати до медичну допомогу потерпілим під час	A1.1. Чітко доносити інформацію про виконані роботи та про особливі умови виконання робіт A1.2. Користуватися засобами зв'язку	С3.1. Надавати домедичну допомогу потерпілим під час нещасних випадків, аварій

Трудові функції	Компетентності	Результати навчання			
		Знання	Уміння/навички	Комунікація	Відповідальність і автономія
		нещасних випадків, аварій, гострих захворювань	<p>уражень електричним струмом</p> <p>С3.3. Надавати до медичну допомогу потерпілим при пораненні</p> <p>С3.4. Надавати до медичну допомогу потерпілим при вивихах та переломах</p> <p>С3.5. Надавати до медичну допомогу потерпілим при кровотечах</p> <p>С3.6. Надавати до медичну допомогу потерпілим при опіках</p>		
<p>Предмети та засоби праці</p> <p>ЗІЗ, ЗКЗ, перев'язувальний пакет, джгут, шина, носилки, саморятівник, прилади для контролю та вимірювання шкідливих газів, вогнегасники.</p>					

VI. Розподіл трудових функцій та компетентностей за професійними кваліфікаціями

Трудова функція (умовне позначення)	Загальна назва професійної(их) кваліфікації(ій) у межах професійного стандарту:	
	Стовбуровий (підземний) (2 кваліфікаційний розряд)	Стовбуровий (підземний) (3 кваліфікаційний розряд)
	повна	повна
Всі трудові функції розділу V. Опис трудових функцій	у разі обслуговування стовбурів з добовим плановим видаванням корисної копалини і породи	
	під час вантажного підймання до 1250 т; вантажно-людського — до 750 т; скіпового — до 6000 т; під час обслуговування підймачів для спускання-підймання людей — незалежно від навантаження	під час вантажного підймання — 1250 т і більше; вантажолюдського — 750 т і більше; скіпового — понад 6000 т; під час обслуговування вантажолюдського підймання на стовбурах шахт, що будуються; під час обслуговування автоматизованих комплексів з видавання корисної копалини шахт на головному стовбурі

VII. Відомості про розроблення та затвердження професійного стандарту

1. Повне найменування розробника професійного стандарту

Галузева рада з розробки професійних стандартів та професійних кваліфікацій у вугільно-промисловому комплексі при Всеукраїнському об'єднанні організацій роботодавців «Федерація роботодавців паливно-енергетичного комплексу України».

2. Назва та реквізити документа, яким затверджено професійний стандарт (протокол, рішення протоколу, наказ/розпорядження)

Протокол засідання Галузевої ради з розробки професійних стандартів та професійних кваліфікацій у вугільно-промисловому комплексі при Всеукраїнському об'єднанні організацій роботодавців «Федерація роботодавців паливно-енергетичного комплексу України», протокол № 53 від 01.03.2024 «Про затвердження професійних стандартів».

3. Реквізити висновку суб'єкта перевірки про дотримання вимог Порядку розроблення, введення в дію та перегляду професійних стандартів під час підготовки проекту професійного стандарту

Висновок суб'єкта перевірки СПО роботодавців від 26.02.2024 про дотримання під час підготовки проекту професійного стандарту Стівбуровий (підземний) вимог Порядку розроблення, введення в дію та перегляду професійних стандартів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 31 травня 2017 р. № 373).

VIII. Дата внесення професійного стандарту до Реєстру «__»_____ 2024 р

IX. Рекомендована дата перегляду професійного стандарту – 2029 р.