



**МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ, ТОРГІВЛІ  
ТА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ  
(Мінекономіки)**

**Н А К А З**

28.10.2020

Київ

№ 2173

**Про затвердження професійного  
стандарту “Моторист  
вентиляційної установки”**

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 “Моторист вентиляційної установки”, що додається.
2. Директорату розвитку ринку праці та умов оплати праці забезпечити протягом п’яти робочих днів унесення професійного стандарту, затвердженого цим наказом, до Реєстру професійних стандартів.
3. Директорату розвитку ринку праці та умов оплати праці разом з департаментом цифрового розвитку та електронних сервісів забезпечити оприлюднення інформації про професійний стандарт, затверджений цим наказом, на офіційному вебсайті Мінекономіки.

**Міністр**



**Ігор ПЕТРАШКО**



ДОКУМЕНТ СЕД Мінекономіки АСКОД

Сертифікат 58E2D9E7F900307B040000007CF72E0074EE8200

Підписувач Петрашко Ігор Ростиславович

Дійсний з 30.03.2020 0:00 по 30.03.2022 0:00

Мінекономіки



2173-20 від 28.10.2020 12:29:32

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства розвитку  
економіки, торгівлі та сільського  
господарства України

28.10.2020 № 2173

**Професійний стандарт**  
**“Моторист вентиляційної установки”**

**1. Загальні відомості професійного стандарту**

**1.1. Основна мета виду професійної діяльності**

Обслуговування вентиляційних установок під час провітрювання гірничих виробок.

**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<br>В | Добувна<br>промисловість і<br>розроблення<br>кар'єрів | Розділ<br>05 | Добування<br>кам'яного та<br>бурого вугілля | Група<br>05.1 | Добування кам'яного<br>вугілля |
|             |                                                       |              |                                             | Клас<br>05.10 | Добування кам'яного<br>вугілля |

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

| Розділ 8                                                                                                                                            | Підрозділ 81                                                | Клас 816                                                                                                                      | Підклас 8163                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Робітники з<br>обслуговування,<br>експлуатації та<br>контролювання за<br>роботою технологічного<br>устаткування, складання<br>устаткування та машин | Робітники, що<br>обслуговують<br>промислове<br>устаткування | Робітники, що<br>обслуговують<br>установки з<br>вироблення<br>електроенергії, та<br>робітники на<br>подібному<br>устаткуванні | Робітники, що<br>обслуговують печі для<br>спалювання сміття,<br>компресори,<br>холодильні,<br>вентиляційні,<br>водоочисні та<br>меліоративні системи |

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

8163Моторист вентиляційної установки.

**1.5. Професійна кваліфікація**

Моторист вентиляційної установки (1-3 кваліфікаційні розряди).

**1.6. Вимоги до державної сертифікації (за потреби)**

Не потребує.



ДОКУМЕНТ СЕД Мінекономіки АСКОД

Сертифікат 58E2D9E7F900307B040000007CF72E0074EE8200

Підписувач Петрашко Ігор Ростиславович

Дійсний з 30.03.2020 0:00 по 30.03.2022 0:00

Мінекономіки



2173-20 від 28.10.2020 12:29:3

### **1.7. Місце професії (посади, професійної назви робіт) в організаційно-виробничій структурі підприємства (установи, організації)**

Робоче місце моториста вентиляційної установки позначається робочою зоною, де зосереджені всі матеріально-технічні елементи виробництва, що забезпечують технологічний процес.

Моторист вентиляційної установки підпорядковується начальнику та механіку дільниці, в оперативній роботі – гірничому диспетчеру, начальнику зміни.

### **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.

Шкідливими та небезпечними виробничими факторами є: виробничий шум, виробничий пил, вібрація, підвищена або знижена температура повітря робочої зони, підвищена або знижена вологість повітря, робоча поза, емоційна напруженість.

### **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.

Наявність документів, що підтверджують повну або часткову професійну кваліфікацію “Моторист вентиляційної установки”.

Наявність медичної довідки про проходження попереднього (періодичного) медичного огляду з висновком медичної комісії про придатність до роботи за професією “Моторист вентиляційної установки”.

Наявність довідки про проходження попереднього (періодичного) психіатричного огляду. Попередній психіатричний огляд проводиться перед початком діяльності (працевлаштування на роботу), а періодичний – один раз на п’ять років.

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

Наявність відповідної групи з електробезпеки (моторист вентиляційної установки повинен знати правила електробезпеки в обсязі не нижче II групи).

Наявність розпорядження по підприємству/підрозділу про допуск моториста вентиляційної установки 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 “Моторист вентиляційної установки” з додатком до свідоцтва про присвоєння (підвищення) робітничої кваліфікації або диплому кваліфікованого робітника та інші документи, що підтверджують професійну кваліфікацію, третій рівень НРК.

**2. Навчання та професійний розвиток**

Професійне навчання проводиться в 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 “Моторист вентиляційної установки” – наявність повної або базової загальної освіти. Без вимог до стажу роботи.

**2.2. Перепідготовка (назва кваліфікації)**

Перепідготовка з інших професій за професією “Моторист вентиляційної установки” проводиться за наявності професійного навчання на виробництві, професійної (професійно-технічної) освіти. Без вимог до стажу роботи.

**2.3 Підвищення кваліфікації без присвоєння нового рівня освіти (назва кваліфікації)**

Навчання моториста вентиляційної установки на курсах з підвищення кваліфікації в межах професії без підвищення розряду не рідше ніж один раз на п'ять років.

**2.4. Спеціальне навчання**

Спеціальне навчання з питань охорони праці, пожежної безпеки згідно з умовами праці моториста вентиляційної установки.

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

Гірничий закон України.

Закон України „Про охорону праці”.

Кодекс законів України про працю.

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

Наказ Міністерства палива та енергетики України від 12.10.2004 №638 „Про затвердження Правил пожежної безпеки для підприємств вугільної

промисловості України”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 03.12.2004 за №1533/10132.

Наказ Міністерства палива та енергетики України від 25.07.2006 № 258, „Про затвердження Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 25.10.2006 за № 1143/13017 (зі змінами).

Наказ Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду 22.03.2010 № 62 „Про затвердження Правила безпеки у вугільних шахтах”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 17.06.2010 за № 398/17693.

Наказ Міністерства надзвичайних ситуацій України від 25.01.2012 № 67 „Про затвердження Загальних вимог стосовно забезпечення роботодавцями охорони праці працівників”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 14.02.2012 за №226/20539.

Наказ Міністерства вугільної промисловості України від 14.11.2006 № 539 „Про затвердження та надання чинності стандарту Мінвуглепрому України СОУ 10.1-00185790-002-2005 „Правила технічної експлуатації вугільних шахт”.

Наказ Міністерства вугільної промисловості України від 21.01.2010 №7 „Про затвердження та надання чинності стандарту Мінвуглепрому СОУ-П 10.1.00174088.018:2009 „Система управління виробництвом і охороною праці у вугільній промисловості України (типове керівництво)”.

#### 4. Загальні компетентності

Володіння професійною термінологією.

Здатність працювати в команді.

Здатність лаконічно та чітко передавати інформацію.

Здатність запобігати конфліктним ситуаціям.

#### 5. Перелік трудових функцій (умовні позначення трудових функцій)

| Умовне позначення | Трудові функції                        | Професійні компетентності (за трудовою дією або групою трудових дій)                                 | Умовне позначення |
|-------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| МБУ-1             | Обслуговування вентиляційних установок | Здатність приймати/здавати зміну                                                                     | A1                |
|                   |                                        | Здатність проводити огляд, технічне обслуговування вентиляційних установок та допоміжного обладнання | A2                |
|                   |                                        | Здатність проводити запуск та зупинку вентиляційних установок                                        | A3                |
|                   |                                        | Здатність контролювати роботу вентиляційної установки, показання контрольно-вимірювальних приладів   | A4                |
|                   |                                        | Здатність проводити реверсування повітряного струменя                                                | A5                |
|                   |                                        | Здатність обслуговувати калориферні установки                                                        | A6                |

| Умовне позначення | Трудові функції                                             | Професійні компетентності (за трудовою дією або групою трудових дій)        | Умовне позначення |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| МБУ-2             | Дії Моториста вентиляційної установки в аварійних ситуаціях | Здатність діяти при виявленні аварійної ситуації                            | B1                |
|                   |                                                             | Здатність користуватися засобами індивідуального та колективного захисту    | B2                |
|                   |                                                             | Здатність надавати долікарську допомогу потерпілим у разі нещасних випадків | B3                |

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

| Трудові функції                                        | Предмети та засоби праці (обладнання, устаткування, матеріали, інструмент)                                                                                                                                                                                                                               | Професійні компетентності (за трудовою дією або групою дій) | Знання                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Уміння та навички                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>МВУ-1</b><br>Обслуговування вентиляційних установок | Вентиляційні установи, пускова апаратура, апаратура автоматизації вентиляційних установок, контрольно-вимірювальні прилади, паливно-мастильні матеріали, комплект слюсарного інструменту, комплект накидних ключів, комплект ріжкових ключів, засоби зв'язку, засоби сигналізації, канцелярське приладдя | <b>A1. Здатність приймати/здавати зміну</b>                 | <b>A1.1.</b> Встановлений порядок приймання і здавання зміни<br><b>A1.2.</b> Встановлений порядок приймання та передавання оперативної інформації<br><b>A1.3.</b> Інструкція з експлуатації обладнання, що обслуговується<br><b>A1.4.</b> Будову, призначення, технічні характеристики та правила безпечної експлуатації вентиляційних установок та допоміжного обладнання<br><b>A1.5.</b> Будову, призначення, принцип дії апаратури автоматизації вентиляційних установок<br><b>A1.6.</b> Призначення, принцип дії та правила безпечної експлуатації контрольно-вимірювальних приладів<br><b>A1.7.</b> Встановлений порядок та правила приведення робочого місця в безпечний стан<br><b>A1.8.</b> Правила ведення встановленої документації<br><b>A1.9.</b> Правила безпечної роботи з інструментами та пристосуваннями | <b>A1.1.</b> Приймати та передавати інформацію<br><b>A1.2.</b> Дотримуватись положень нормативної документації при виконанні робіт<br><b>A1.3.</b> Читати технічні, технологічні схеми та креслення<br><b>A1.4.</b> Користуватись контрольно-вимірювальними приладами та інструментами<br><b>A1.5.</b> Визначати та приводити в безпечний стан робоче місце<br><b>A1.6.</b> Вести роботу документацію<br><b>A1.7.</b> Користуватись інструментами та пристосуваннями<br><b>A1.8.</b> Виконувати вимоги встановленої сигналізації<br><b>A1.9.</b> Користуватись засобами зв'язку |



ДОКУМЕНТ СЕД Мінекономіки АСКОД

Сертифікат 58E2D9E7F900307B040000007CF72E0074EE8200

Підписувач Петрашко Ігор Ростиславович

Дійсний з 30.03.2020 0:00 по 30.03.2022 0:00

Мінекономіки



2173-20 від 28.10.2020 12:29:5

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <p><b>A1.10.</b> Системи сигналізації та зв'язку</p> <p><b>A1.11.</b> Інструкція з охорони праці для моториста вентиляційної установки</p> <p><b>A1.2.</b> Встановлений порядок приймання та передавання оперативної інформації</p> <p><b>A1.3.</b> Інструкція з експлуатації обладнання, що обслуговується</p> <p><b>A1.4.</b> Будову, призначення, технічні характеристики та правила безпечної експлуатації вентиляційних установок та допоміжного обладнання</p> <p><b>A1.5.</b> Будову, призначення, принцип дії апаратури автоматизації вентиляційних установок</p> <p><b>A1.6.</b> Призначення, принцип дії та правила безпечної експлуатації контрольно-вимірювальних приладів</p> <p><b>A2.1.</b> Види мастильних матеріалів</p> <p><b>A2.2.</b> Карти і схеми змащування вентиляційних установок</p> <p><b>A2.3.</b> Перелік робіт, які входять до складу щоденного і щодобового технічного обслуговування вентиляційних установок та допоміжного обладнання</p> <p><b>A2.4.</b> Послідовність виконання робіт з огляду та технічного обслуговування вентиляційної установки, пускової апаратури та реверсуючих приладів</p> | <p><b>A1.1.</b> Приймати та передавати інформацію</p> <p><b>A1.2.</b> Дотримуватись положень нормативної документації при виконанні робіт</p> <p><b>A1.3.</b> Читати технічні, технологічні схеми та креслення</p> <p><b>A1.4.</b> Користуватися контрольно-вимірювальними приладами та інструментами</p> <p><b>A2.1.</b> Змащувати вузли та деталі вентиляційних установок і допоміжного обладнання</p> <p><b>A2.2.</b> Проводити огляд та технічне обслуговування вентиляційних установок, пускової апаратури, реверсивних пристроїв</p> <p><b>A2.3.</b> Визначати несправності в роботі вентиляційних установок і допоміжного обладнання та усувати їх</p> <p><b>A2.4.</b> Перевіряти щільність трубопроводів, перекриття гирла стовбура</p> <p><b>A2.5.</b> Дотримуватись заходів безпеки під час виконання робіт</p> <p><b>A1.6.</b> Вести робочу документацію</p> <p><b>A1.7.</b> Користуватися інструментами та пристосуваннями</p> |
|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                 | <p><b>A2.5.</b> Причини, ознаки несправності вентиляційних установок, пускової апаратури, реверсуючих приладів та способи їх усунення</p> <p><b>A2.6.</b> Правила безпечного виконання робіт під час огляду, технічного обслуговування вентиляційних установок та допоміжного обладнання</p> <p><b>A2.7.</b> Порядок та правила безпеки під час огляду захисних оболонок електричного обладнання, яке використовується у роботі, живлячих кабелів, уцілень кабельних вводів і з'єднань</p> <p><b>A1.8.</b> Правила ведення встановленої документації</p> <p><b>A1.9.</b> Правила безпечної роботи з інструментами та пристосуваннями</p> <p><b>A1.10.</b> Системи сигналізації та зв'язку</p> <p><b>A1.11.</b> Інструкція з охорони праці для моториста вентиляційної установки</p> | <p><b>A1.8.</b> Виконувати вимоги встановленої сигналізації</p> <p><b>A1.9.</b> Користуватися засобами зв'язку</p>                                                                                                                                                                                   |
|  | <p><b>A3.</b> Здатність проводити запуск та зупинку вентиляційних установок</p> | <p><b>A1.2.</b> Встановлений порядок приймання та передавання оперативної інформації</p> <p><b>A1.3.</b> Інструкція з експлуатації обладнання, що обслуговується</p> <p><b>A1.4.</b> Будову, призначення, технічні характеристики та правила безпечної експлуатації вентиляційних установок та допоміжного обладнання</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p><b>A1.1.</b> Приймати та передавати інформацію</p> <p><b>A1.2.</b> Дотримуватись положень нормативної документації при виконанні робіт</p> <p><b>A1.3.</b> Читати технічні, технологічні схеми та креслення</p> <p><b>A1.4.</b> Користуватися контрольно-вимірними приладами та інструментами</p> |

|                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p><b>A1.5.</b> Будову, призначення, принцип дії апаратури автоматизації вентиляційних установок</p> <p><b>A1.6.</b> Призначення, принцип дії та правила безпечної експлуатації контрольно-вимірювальних приладів</p> <p><b>A3.1.</b> Послідовність дій та правила безпеки під час запуску/зупинки вентиляційної установки</p> <p><b>A1.8.</b> Правила ведення встановленої документації</p> <p><b>A1.9.</b> Правила безпечної роботи з інструментами та пристосуваннями</p> <p><b>A1.10.</b> Системи сигналізації та зв'язку</p> <p><b>A1.11.</b> Інструкція з охорони праці для моториста вентиляційної установки</p> | <p><b>A1.5.</b> Будову, призначення, принцип дії апаратури автоматизації вентиляційних установок</p> <p><b>A1.6.</b> Призначення, принцип дії та правила безпечної експлуатації контрольно-вимірювальних приладів</p> <p><b>A3.1.</b> Проводити запуск/зупинку вентиляційної установки</p> <p><b>A1.6.</b> Вести роботу документацію</p> <p><b>A1.7.</b> Користуватися інструментами та пристосуваннями</p> <p><b>A1.8.</b> Виконувати вимоги встановленої сигналізації</p> <p><b>A1.9.</b> Користуватися засобами зв'язку</p> |
| <p><b>A4.</b> Здатність контролювати роботу вентиляційної установки, показання контрольно-вимірювальних приладів</p> | <p><b>A1.2.</b> Встановлений порядок приймання та передавання оперативної інформації</p> <p><b>A1.3.</b> Інструкція з експлуатації обладнання, що обслуговується</p> <p><b>A1.4.</b> Будову, призначення, технічні характеристики та правила безпечної експлуатації вентиляційних установок та допоміжного обладнання</p> <p><b>A1.5.</b> Будову, призначення, принцип дії апаратури автоматизації вентиляційних установок</p> <p><b>A1.6.</b> Призначення, принцип дії та правила безпечної експлуатації контрольно-вимірювальних приладів</p> | <p><b>A1.1.</b> Приймати та передавати інформацію</p> <p><b>A1.2.</b> Дотримуватись положень нормативної документації при виконанні робіт</p> <p><b>A1.3.</b> Читати технічні, технологічні схеми та креслення</p> <p><b>A1.4.</b> Користуватися контрольно-вимірювальними приладами та інструментами</p> <p><b>A4.1.</b> Контролювати параметри вентиляційної установки</p> <p><b>A4.2.</b> Визначати наявність вібрації на вентиляційних установках</p> <p><b>A4.3.</b> Визначати допустиму температуру нагрівання підшипників</p>                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <p><b>A4.1.</b> Види контрольно-вимірювальних приладів</p> <p><b>A4.2.</b> Методи вимірювань</p> <p><b>A4.3.</b> Принцип дії, призначення та область використання електровимірювальних приладів</p> <p><b>A4.4.</b> Принцип дії, призначення та область використання вимірювальних трансформаторів струму та напруги</p> <p><b>A4.5.</b> Принцип дії, призначення та область використання приладів для вимірювання тиску газу та рідини</p> <p><b>A4.6.</b> Принцип дії, призначення та область використання приладів для вимірювання температури</p> <p><b>A1.6.</b> Призначення, принцип дії та правила безпечної експлуатації контрольно-вимірювальних приладів</p> <p><b>A4.7.</b> Допустимі величини контрольованих параметрів вентиляційної установки</p> <p><b>A4.8.</b> Причини виникнення вібрації на вентиляційних установках</p> <p><b>A4.9.</b> Норми вібрації підшипників вентиляційних установок</p> <p><b>A1.8.</b> Правила ведення встановленої документації</p> <p><b>A1.9.</b> Правила безпечної роботи з інструментами та пристосуваннями</p> <p><b>A1.10.</b> Системи сигналізації та зв'язку</p> <p><b>A1.11.</b> Інструкція з охорони праці для моториста вентиляційної установки</p> | <p><b>A1.6.</b> Вести роботу документацію</p> <p><b>A1.7.</b> Користуватися інструментами та пристосуваннями</p> <p><b>A1.8.</b> Виконувати вимоги встановленої сигналізації</p> <p><b>A1.9.</b> Користуватися засобами зв'язку</p> |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>A5.</b><br/>Здатність проводити реверсування повітряного струменя</p> | <p><b>A1.2.</b> Встановлений порядок приймання та передавання оперативної інформації<br/> <b>A1.3.</b> Інструкція з експлуатації обладнання, що обслуговується<br/> <b>A1.4.</b> Будову, призначення, технічні характеристики та правила безпечної експлуатації вентиляційних установок та допоміжного обладнання<br/> <b>A1.5.</b> Будову, призначення, принцип дії апаратури автоматизації вентиляційних установок<br/> <b>A1.6.</b> Призначення, принцип дії та правила безпечної експлуатації контрольно-вимірювальних приладів<br/> <b>A5.1.</b> Порядок та правила проведення реверсування вентиляційної установи<br/> <b>A1.8.</b> Правила ведення встановленої документації<br/> <b>A1.9.</b> Правила безпечної роботи з інструментами та пристосуваннями<br/> <b>A1.10.</b> Системи сигналізації та зв'язку<br/> <b>A1.11.</b> Інструкція з охорони праці для моториста вентиляційної установи</p> | <p><b>A1.1.</b> Приймати та передавати інформацію<br/> <b>A1.2.</b> Дотримуватись положень нормативної документації при виконанні робіт<br/> <b>A1.3.</b> Читати технічні, технологічні схеми та креслення<br/> <b>A1.4.</b> Користуватися контрольно-вимірювальними приладами та інструментами<br/> <b>A5.1.</b> Проводити реверсування вентиляційної установи<br/> <b>A1.6.</b> Вести роботу документацію<br/> <b>A1.7.</b> Користуватися інструментами та пристосуваннями<br/> <b>A1.8.</b> Виконувати вимоги встановленої сигналізації<br/> <b>A1.9.</b> Користуватися засобами зв'язку</p> |
|  | <p><b>A6.</b><br/>Здатність обслуговувати калориферні установи</p>          | <p><b>A1.2.</b> Встановлений порядок приймання та передавання оперативної інформації<br/> <b>A6.1.</b> Керівництва з експлуатації калориферних установок</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p><b>A1.1.</b> Приймати та передавати інформацію<br/> <b>A1.2.</b> Дотримуватись положень нормативної документації при виконанні робіт</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                       |                                                                                                                                |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                       |                                                                                                                                |                                                                     | <p><b>A6.2.</b> Будову, призначення, технічні характеристики та правила безпечної експлуатації калориферних установок</p> <p><b>A6.3.</b> Послідовність та правила перевірки справності калориферних установок</p> <p><b>A6.4.</b> Несправності в роботі калориферних установок та способи їх усунення</p> <p><b>A1.8.</b> Правила ведення встановленої документації</p> <p><b>A1.9.</b> Правила безпечної роботи з інструментами та пристосуваннями</p> <p><b>A1.10.</b> Системи сигналізації та зв'язку</p> <p><b>A1.11.</b> Інструкція з охорони праці для моториста вентиляційної установи</p> | <p><b>A1.3.</b> Читати технічні, технологічні схеми та креслення</p> <p><b>A1.4.</b> Користуватися контрольно-вимірвальними приладами та інструментами</p> <p><b>A6.1.</b> Обслуговувати калориферні установи</p> <p><b>A6.2.</b> Визначати несправності в роботі калориферних установок та усувати їх</p> <p><b>A1.6.</b> Вести робочу документацію</p> <p><b>A1.7.</b> Користуватися інструментами та пристосуваннями</p> <p><b>A1.8.</b> Виконувати вимоги встановленої сигналізації</p> <p><b>A1.9.</b> Користуватися засобами зв'язку</p> |
| <p><b>МВУ-2</b></p> <p>Дії моториста вентиляційної установи в аварійних ситуаціях</p> | <p>Засоби індивідуального захисту, засоби колективного захисту, перев'язувальний пакет, джгут, шина, носилки, вогнегасники</p> | <p><b>B1.3</b> Здатність діяти при виявленні аварійної ситуації</p> | <p><b>B1.1.</b> Порядок дій при виявленні та гасінні пожежі</p> <p><b>B1.2.</b> План ліквідації аварій</p> <p><b>B1.3.</b> Місця розміщення засобів пожежогасіння, протипожежного обладнання та інвентарю</p> <p><b>B1.4.</b> Правила користування засобами пожежогасіння, протипожежним обладнанням та інвентарем</p> <p><b>A1.11.</b> Інструкція з охорони праці для моториста вентиляційної установи</p>                                                                                                                                                                                        | <p><b>B1.1.</b> Повідомляти безпосереднє керівництво в разі виявлення аварійної ситуації</p> <p><b>B1.2.</b> Діяти згідно з планом ліквідації аварій</p> <p><b>B1.3.</b> Застосовувати засоби пожежогасіння та сповіщення при гасінні пожежі</p> <p><b>B1.4.</b> Відключати обладнання в аварійних випадках, коли обладнанню або людям загрожує небезпека</p> <p><b>B1.6.</b> Застосовувати засоби індивідуального та колективного захисту</p>                                                                                                 |

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p><b>В1.6.</b> Діяти при виявленні аварійної ситуації з дотриманням вимог нормативно-правових актів із охорони праці</p>                                                                                                                                                            |
| <p><b>В2.3</b>Здатність користуватися засобами індивідуального та колективного захисту</p>  | <p><b>В2.1.</b> Види та призначення засобів індивідуального та колективного захисту<br/> <b>В2.2.</b>Вимоги до засобів індивідуального захисту, правила та послідовність їх підготовки та перевірки<br/> <b>В2.3.</b>Ознаки пошкоджень, зносу, дефектів засобів індивідуального та колективного захисту<br/> <b>В2.4.</b>Послідовність дій у разі виявлення непридатних до використання засобів індивідуального та колективного захисту</p> | <p><b>В2.1.</b> Користуватися засобами колективного та індивідуального захисту<br/> <b>В2.2.</b>Визначати придатність, несправності, пошкодження, дефекти засобів індивідуального та колективного захисту</p>                                                                    | <p><b>В1.6.</b> Діяти при виявленні аварійної ситуації з дотриманням вимог нормативно-правових актів із охорони праці</p>                                                                                                                                                            |
| <p><b>В3.3</b>Здатність надавати домедичну допомогу потерпілим у разі нещасних випадків</p> | <p><b>В3.1.</b> Правила та прийоми надання домедичної допомоги потерпілим у разі нещасного випадку<br/> <b>В3.2.</b>Правила, прийоми та засоби транспортування потерпілих</p>                                                                                                                                                                                                                                                               | <p><b>В3.1.</b>Повідомляти безпосереднього керівника про нестандартну ситуацію<br/> <b>В3.2.</b>Надавати домедичну допомогу потерпілим у разі нещасного випадку<br/> <b>В3.3.</b>Викликати швидку допомогу<br/> <b>В3.4.</b>Надавати допомогу при транспортуванні потерпілих</p> | <p><b>В3.1.</b> Повідомляти безпосереднього керівника про нестандартну ситуацію<br/> <b>В3.2.</b> Надавати домедичну допомогу потерпілим у разі нещасного випадку<br/> <b>В3.3.</b> Викликати швидку допомогу<br/> <b>В3.4.</b> Надавати допомогу при транспортуванні потерпілих</p> |

## **7. Дані щодо розроблення та затвердження професійного стандарту**

### **7.1. Розробник професійного стандарту**

Галузева Рада при Всеукраїнському об'єднанні організацій роботодавців „Федерація роботодавців паливно-енергетичного комплексу України” у вугільно-промисловому комплексі.

#### **Склад робочої групи:**

Алеєв С. М. – помічник начальника дільниці вентиляції і техніки безпеки відокремленого структурного підрозділу „Шахтоуправління Дніпровське” ПрАТ „ДТЕК Павлоградвугілля”.

Григоров Ю. І. – помічник начальника дільниці вентиляції і техніки безпеки відокремленого структурного підрозділу „Шахтоуправління ім. Героїв космосу” ПрАТ „ДТЕК Павлоградвугілля”.

Дичко Ю. В. – менеджер з професійного навчання Філії „Учбово-курсний комбінат” ТОВ „ДТЕК Добропіллявугілля”.

Кунік В. В. – заступник головного механіка відокремленого структурного підрозділу „Шахтоуправління Тернівське” ПрАТ „ДТЕК Павлоградвугілля”.

Рижков О. В. – начальник дільниці стаціонарного обладнання №1 відокремленого структурного підрозділу „Шахтоуправління „Білозерське” ТОВ „ДТЕК Добропіллявугілля”.

Савчук А. Г. – менеджер з професійного навчання Філії „Учбово-курсний комбінат” ПрАТ „ДТЕК Павлоградвугілля”.

Сильченко С. А. – менеджер департаменту по навчанню та розвитку персоналу дирекції з управління персоналом ТОВ „ДТЕК Енерго”.

Слісарчук І. І. – директор Філії „Учбово-курсний комбінат” ПрАТ „ДТЕК Павлоградвугілля”.

Сметана М. С. – головний фахівець Філії „Учбово-курсний комбінат” ПрАТ „ДТЕК Павлоградвугілля”.

### **7.2. Суб'єкт перевірки професійного стандарту**

Спільний представницький орган сторони роботодавців на національному рівні

### **7.3. Дата затвердження професійного стандарту**

28 жовтня 2020 року.

### **7.4. Дата внесення професійного стандарту до Реєстру професійних стандартів**

30 жовтня 2020 року.

### **7.5. Рекомендована дата наступного перегляду професійного стандарту**

Жовтень 2025 року.

---