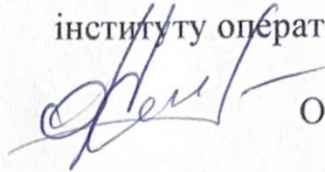


НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ОПЕРАТИВНО-РЯТУВАЛЬНИХ СИЛ
КАФЕДРА ПОЖЕЖНО-РЯТУВАЛЬНОЇ ТА ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник навчально-наукового
інституту оперативно-рятувальних сил



Олександр КОЛЕНОВ

"26" 08 2026 р.

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Засоби індивідуального захисту людини

обов'язкова професійна

(обов'язкова загальна або обов'язкова професійна, або вибіркова)

за освітньо-професійною програмою «Охорона праці»
(назва освітньої програми)

підготовки бакалавра
(найменування освітнього ступеня)

у галузі знань J «Транспорт та послуги»
(код та найменування галузі знань)

за спеціальністю J4 «Охорона праці»
(код та найменування спеціальності)

мова навчання українська

Схвалено вченою радою
навчально-наукового інституту
оперативно-рятувальних сил

Протокол від
«26» 08 2026 року № 18

Черкаси – 2026 рік

Робоча програма навчальної дисципліни «Засоби індивідуального захисту людини» розроблена відповідно до освітньо-професійної програми «Охорона праці» для підготовки за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти в галузі знань J «Транспорт і послуги» за спеціальністю J4 «Охорона праці».

—

Розробники: викладач кафедри пожежно-рятувальної та фізичної підготовки ННІ оперативно-рятувальних сил Олександр ТИТАРЕНКО, викладач кафедри пожежно-рятувальної та фізичної підготовки ННІ оперативно-рятувальних сил Андрій СІПКО

Робочу програму навчальної дисципліни рекомендовано кафедрою пожежно-рятувальної та фізичної підготовки.

Протокол від «25» 08 2026 року № 2

Начальник кафедри пожежно-рятувальної та фізичної підготовки


(підпис)

Віктор ПОКАЛЮК
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

«25» 08 2026 року

Схвалено проектною групою освітньої програми «Охорона праці».

Гарант освітньої програми


(підпис)

Олена ШАРОВАТОВА
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

«25» 08 2026 року

Мета навчання вмілому використанню засобів захисту органів дихання під час ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій та проведення аварійно-рятувальних робіт в непридатному для дихання середовищі.

Завдання: сформувати у майбутнього фахівця чіткі знання і вміння щодо будови і принципу роботи засобів захисту, пожежної та аварійно-рятувальної техніки, і устаткування газодимозахисної служби, правила і прийоми роботи з ним в умовах воєнного стану.

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен отримати:

знання:

- вимог і основних положень статутів, настанов, наказів, нормативів по практичному навчанню особового складу газодимозахисної служби;
- ролі та місця газодимозахисної служби у системі оперативної підготовки особового складу оперативно-рятувальної служби цивільного захисту в умовах воєнного стану;
- значення газодимозахисної служби в підвищенні оперативної готовності підрозділів оперативно-рятувальної служби цивільного захисту;
- призначення, будову, технічні характеристики, принципи роботи, прийоми роботи і обслуговування ізолюючих апаратів, вимоги до баз газодимозахисної служби і контрольних постів;
- вимог правил безпеки праці при проведенні навчально-тренувальних занять та інших видів робіт.

уміння/навички:

- проводити заняття з дисципліни з особовим складом підрозділів;
- вирішувати задачі, виконувати вправи і нормативи практичного навчання особового складу газодимозахисної служби в умовах воєнного стану;
- планувати, організовувати, методично правильно проводити заняття по підготовці газодимозахисника;
- забезпечувати безпечні умови праці особового складу, аналізувати роботу з питань безпеки праці і розробляти методи їх покращення.
- практичного використання ізолюючих апаратів, пожежно-рятувального обладнання, устаткування і засобів зв'язку газодимозахисної служби;
- організації роботи ланок газодимозахисної служби в умовах воєнного стану;
- проведення розвідки при ліквідації надзвичайної ситуації в непридатному для дихання середовищі;
- виконання оперативних завдань у складі ланки газодимозахисної служби в умовах воєнного стану;
- проведення перевірок ізолюючих апаратів;
- підготовки та проведення занять з газодимозахисниками.

комунікацію:

- зрозуміле і недвозначне донесення власних висновків, а також знань та пояснень, що їх обґрунтовують та базуються на поняттях, правових нормах, правилах та вимогах наказів призначених для запобігання надзвичайних ситуацій та ліквідації їх наслідків, в тому числі до фахівців і нефахівців.

відповідальність та автономію:

- прийняття рішень в умовах складних та непередбачуваних обставин,

що потребує застосування знань, умінь та навичок спрямованих на запобігання виникненню надзвичайних ситуацій, обмеження їх наслідків, убезпечення людей, захист матеріальних цінностей, докiлля від впливу небезпечних чинників, а також створення умов для ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій.

- відповідальність за розвиток професійного знання і практик, оцінку стратегічного розвитку команди здатність до подальшого навчання, яке значною мірою є автономним та самостійним.

Компетентності, якими володіє бакалавр після вивчення дисципліни:

- навички міжособистісної взаємодії;
- навички здійснення безпечної діяльності;
- здатність організовувати радіаційний, хімічний та біологічний захист населення, інженерне забезпечення процесу виконання аварійно-рятувальних робіт;

- готовність до застосовування та експлуатації технічних систем захисту, засобів індивідуального та колективного захисту людини від негативного впливу небезпечних чинників надзвичайної ситуації, дії небезпечних і шкідливих виробничих чинників в умовах воєнного стану.

2. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Форма здобуття освіти	
	очна (денна)	заочна (дистанційна)
Статус дисципліни (обов'язкова загальна або обов'язкова професійна або вибіркова)	обов'язкова професійна	обов'язкова професійна
Навчальний рік	2-й	
Семестр	4-й	
Обсяг дисципліни:		
- в кредитах ЄКТС	3	
- кількість модулів	2	
- загальна кількість годин	90	
Розподіл часу за навчальним планом:		
- лекції (годин)	6	
- практичні заняття (годин)	38	
- семінарські заняття (годин)	-	
- лабораторні заняття (годин)	-	
- курсовий проект (робота) (годин)	-	
- інші види занять (годин)	-	
- самостійна робота (годин)	46	
- індивідуальні завдання (науково-дослідне) (годин)	-	
- підсумковий контроль (диференційний залік, екзамен)	іспит	

3. Передумови для вивчення дисципліни

Передумовами для вивчення навчальної дисципліни є здобуті раніше результати навчання на дисципліні: хімія. Небезпеки радіаційного, хімічного та біологічного походження. Теорія горіння та вибуху.

Основа для: Ліквідація наслідків надзвичайних ситуацій та гасіння пожеж. Безпека виробничих процесів, обладнання та транспорту. Профілактика виробничого травматизму та професійних захворювань.

4. Результати навчання та компетентності з дисципліни

Вивчення навчальної дисципліни повинно забезпечити:

- досягнення здобувачами вищої освіти таких результатів навчання

Програмні результати навчання	ПРН
Передбачати безпечну роботу ланок газодимозахисної служби, експлуатацію комплектів засобів індивідуального захисту рятувальників.	ПР24.

- формування у здобувачів вищої освіти наступних компетентностей:

Програмні компетентності (загальні та професійні)	ЗК, ПК
Навички міжособистісної взаємодії.	K07
Навики здійснення безпечної діяльності.	K09
Здатність організовувати радіаційний, хімічний та біологічний захист населення, інженерне забезпечення процесу виконання аварійно-рятувальних робіт.	K23
Готовність до застосовування та експлуатації технічних систем захисту, засобів індивідуального та колективного захисту людини від негативного впливу небезпечних чинників надзвичайної ситуації, дії небезпечних і шкідливих виробничих чинників.	K25

5. Програма навчальної дисципліни

Теми навчальної дисципліни:

МОДУЛЬ № 1. Газодимозахисна служба ДСНС. Експлуатація засобів індивідуального захисту.

Тема 1.1. Організація газодимозахисної служби ДСНС.

Організація газодимозахисної служби в підрозділах ДСНС. Діяльність ГДЗС. Сили та засоби ГДЗС. Терміни та визначення.

Тема 1.2. Основні поняття про фізіологію дихання, продукти горіння та їх вплив на організм людини.

Основні поняття про фізіологію дихання. Кількісні показники, які характеризують процес дихання. Небезпечні чинники пожежі, продукти горіння та їх вплив на організм людини

Тема 1.3. Класифікація засобів захисту органів дихання.

Засоби захисту людини від навколишнього середовища. Класифікація засобів індивідуального захисту органів дихання. Схеми та принципи дії резервуарних і регенеративних дихальних апаратів.

Тема 1.4. Апарати на стисненому повітрі.

Апарати автономного дихання стисненим повітрям з відкритим контуром фірми Dräger. Апарати автономного дихання стисненим повітрям з відкритим контуром фірми MSA AUER.

Будова та технічні характеристики.

Тема 1.5. Розрахунок часу роботи в АСП за умови використання бронезахисту.

Розрахунок безпечних параметрів роботи ланки ГДЗС в непридатному для дихання середовищі в апаратах автономного дихання стисненим повітрям з відкритим контуром.

Тема 1.6. Оперативна перевірка, перевірка АСП перед постановкою в оперативний розрахунок.

Оперативна перевірка апаратів автономного дихання стисненим повітрям з відкритим контуром. Перевірка перед постановкою до оперативного розрахунку апаратів автономного дихання стисненим повітрям з відкритим контуром.

Тема 1.7. Регенеративні дихальні апарати. Апарати на хімічно пов'язаному кисню.

Будова та технічні характеристики. Принцип роботи регенеративних дихальних апаратів та апаратів на хімічно пов'язаному кисню. Розвиток процесу очищення повітря від вуглекислого газу.

Тема 1.8. Розрахунки параметрів роботи в РДА. Правила роботи в РДА.

Розрахунок безпечних параметрів роботи ланки ГДЗС в непридатному для дихання середовищі в регенеративних дихальних апаратах.

Тема 1.9. Вимоги безпеки при використанні засобів індивідуального захисту на робочому місці.

Мінімальні вимоги безпеки і охорони здоров'я при використанні працівниками засобів індивідуального захисту на робочому місці. Технічний регламент засобів індивідуального захисту. Норми безплатної видачі спеціального одягу, спеціального взуття та інших засобів індивідуального захисту.

Тема 1.10. Заходи безпеки під час роботи газодимозахисників у ЗІЗОД.

Дії в разі виникнення нештатних ситуацій із газодимозахисниками в непридатному для дихання середовищі. Вимоги безпеки праці під час роботи у ЗІЗОД.

Тема 1.11. Засоби захисту шкіри.

Вибір типів ізолювальних костюмів. Основні технічні характеристики ізолювальних костюмів.

Тема 1.12. Підготовка до роботи в непридатному для дихання середовищі.

Надягання ЗІЗОД, перевірка та включення в ЗІЗОД виключення з ЗІЗОД, робота постового на посту безпеки

МОДУЛЬ № 2. Організація та порядок виконання робіт в непридатному для дихання середовищі

Тема 2.1. Робота в АСП на свіжому повітрі.

Ходьба та нешвидкий біг по горизонтальній поверхні. Виконання різних силових вправ.

Тема 2.2. Робота в АСП в теплодимокамері (розвідка в промисловій зоні).

Надягання ЗІЗОД, перевірка та включення в ЗІЗОД виключення з ЗІЗОД, робота постового на посту безпеки. Виконання поставлених задач.

Тема 2.3. Подолання смуги психологічної підготовки з імітацією укриття під час обстрілів.

Надягання ЗІЗОД, перевірка та включення в ЗІЗОД виключення з ЗІЗОД. Виконання поставлених задач в ході подолання смуги психологічної підготовки.

Тема 2.4. Робота в АСП в теплодимокамері (розвідка в житловій зоні).

Надягання ЗІЗОД, перевірка та включення в ЗІЗОД виключення з ЗІЗОД, робота постового на посту безпеки. Виконання поставлених задач.

Розподіл дисципліни у годинах за формами організації освітнього процесу та видами навчальних занять:

Назви модулів та тем	Кількість годин за формами навчання					
	усього	у тому числі:				
		лек ції	семінар ські заняття	практичні заняття	лабораторні заняття (інші види занять)	самостійна робота
4 - й семестр						
Модуль № 1. Газодимозахисна служба ДСНС. Експлуатація засобів індивідуального захисту.						
Тема 1.1. Організація газодимозахисної служби ДСНС	4	2				2
Тема 1.2. Основні поняття про фізіологію дихання, продукти горіння та їх вплив на організм людини	4	2				2
Тема 1.3. Класифікація засобів захисту органів дихання	4	2				2
Тема 1.4. Апарати на стисненому повітрі	5			2		3
Тема 1.5.	4			2		2

Розрахунок часу роботи в АСП за умови використання бронезахисту						
Тема 1.6. Оперативна перевірка, перевірка АСП перед постановкою в оперативний розрахунок	5			2		3
Тема 1.7. Регенеративні дихальні апарати. Апарати на хімічно пов'язаному кисню.	4			2		2
Тема 1.8. Розрахунки параметрів роботи в РДА. Правила роботи в РДА	4			2		2
Тема 1.9. Вимоги безпеки при використанні засобів індивідуального захисту на робочому місці.	5			2		3
Тема 1.10. Заходи безпеки під час роботи газодимозахисників у ЗІЗОД	5			2		3
Тема 1.11. Засоби захисту шкіри	4			2		2
Тема 1.12. Підготовка до роботи в непридатному для дихання середовищі (надягання ЗІЗОД, перевірка та включення в ЗІЗОД виключення з ЗІЗОД, робота постового на посту безпеки)	4			2		2
Контрольно-модульна робота № 1	2			2		
Разом за модулем	54	6		20		28

1						
Модуль № 2. Організація та порядок виконання робіт в непридатному для дихання середовищі						
Тема 2.1. Робота в АСП на свіжому повітрі.	4			4		
Тема 2.2. Робота в АСП в теплодимокамері (розвідка в промисловій зоні)	4			4		
Тема 2.3. Подолання смуги психологічної підготовки з імітацією укриття під час обстрілів	4			4		
Тема 2.4. Робота в АСП в теплодимокамері (тренажер «Лабіринт»)	4			4		
Контрольно-модульна робота № 2	2			2		
Іспит	18					18
Разом за модулем 2	36			18		18

Зміст навчальної дисципліни

1.1.	Тема 1.1. Організація газодимозахисної служби ДСНС	4
1.2.	Тема 1.2. Основні поняття про фізіологію дихання, продукти горіння та їх вплив на організм людини	4
1.3.	Тема 1.3. Класифікація засобів захисту органів дихання	4
1.4	Апарати на стисненому повітрі	5
1.5	Розрахунок часу роботи в АСП за умови використання бронезахисту	4
1.6	Оперативна перевірка, перевірка АСП перед постановкою в оперативний розрахунок	5
1.7	Регенеративні дихальні апарати. Апарати на хімічно пов'язаному кисню.	4
1.8	Розрахунки параметрів роботи в РДА. Правила роботи в РДА	4
1.9	Вимоги безпеки при використанні засобів індивідуального захисту на робочому місці.	5
1.10	Заходи безпеки під час роботи газодимозахисників у	5

	ЗІЗОД	
1.11	Засоби захисту шкіри	4
1.12	Підготовка до роботи в непридатному для дихання середовищі (надягання ЗІЗОД, перевірка та включення в ЗІЗОД виключення з ЗІЗОД, робота постового на посту безпеки)	4
	Контрольно-модульна робота № 1	2
2.1	Робота в АСП на свіжому повітрі	4
2.2	Робота в АСП в теплодимокамері (розвідка в промисловій зоні)	4
2.3	Подолання смуги психологічної підготовки з імітацією укриття під час обстрілів	4
2.4	Робота в АСП в теплодимокамері (тренажер «Лабіринт»)	4
	Контрольно-модульна робота № 2	2
	Іспит	18
	Разом	90

6. Форми та методи навчання і викладання

Вивчення навчальної дисципліни реалізується в таких формах: навчальні заняття за видами, виконання індивідуальних завдань, консультації, контрольні заходи, самостійна робота.

В навчальній дисципліні використовуються такі методи навчання і викладання:

- методи навчання за джерелами набуття знань: словесні методи навчання (лекція, пояснення, бесіда, інструктаж); наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація, спостереження); практичні методи навчання (практична робота);

- методи навчання за характером логіки пізнання: аналітичний; синтетичний; індуктивний; дедуктивний; традуктивний;

- методи навчання за рівнем самостійної розумової діяльності тих, хто навчається: проблемний виклад; частково-пошуковий; дослідницький;

- інноваційні методи навчання: робота з навчально-методичною літературою та відео метод; навчання з використанням технічних ресурсів; інтерактивні методи; методи організації навчального процесу, що формують соціальні навички;

- науково-дослідна робота;

- самостійна робота.

7. Засоби оцінювання та методи демонстрування результатів навчання

Засобами оцінювання та методами демонстрування результатів навчання є: іспит та стандартизовані тести.

8. Критерії оцінювання

Оцінювання рівня навчальних досягнень здобувачів з навчальної дисципліни здійснюється відповідно до Положення про організацію

освітнього процесу в Національному університеті цивільного захисту України за 100-бальною шкалою.

Форми поточного та підсумкового контролю

Поточний контроль разом зі складанням модульних контрольних робіт проводиться у формі проходження здобувачами стандартизованих тестів.

Підсумковий контроль проводиться у формі: іспиту.

Підсумковий контроль - іспит проводиться з використанням системи тестування OpenTest.

Розподіл балів					Іспит	Сума балів за дисципліну
Модуль 1		Модуль 2				
Т 1.4-1.12	МКР № 1	Т2.1, 2.3	Т2.4	МКР № 2	до 20	100
до 3	до 13	до 6	до 7	до 15		

Мінімальна сума балів для допуску здобувачів до складання іспиту складає 42 бали.

Поточний контроль.

За результатами індивідуального опитування чи за допомогою тесту здобувачі можуть отримати від 0 до 3 балів під час практичних занять протягом 1 модуля в залежності від теми занять:

3 бали - здобувач вищої освіти демонструє повні, системні та глибокі знання навчального матеріалу, вільно володіє понятійним апаратом, здатний аналізувати, узагальнювати та аргументовано обґрунтовувати власні висновки, встановлює міжпредметні зв'язки, правильно відповідає на додаткові запитання.

2,5 бали - здобувач вищої освіти демонструє достатній рівень знань навчального матеріалу, правильно розкриває зміст питання, володіє основними поняттями та категоріями, допускає окремі несуттєві неточності, які не впливають на загальне розуміння матеріалу.

2 бали - здобувач вищої освіти відтворює основний зміст навчального матеріалу, але відповідь є неповною, містить окремі помилки та неточності, потребує додаткових запитань для розкриття теми.

1 бал - здобувач вищої освіти має фрагментарні знання, не може послідовно викласти матеріал, допускає суттєві помилки у визначеннях, поняттях та висновках.

0 балів – відповідь відсутня або здобувач вищої освіти демонструє повну відсутність знань з теми заняття.

За результатами індивідуального опитування чи за допомогою тесту здобувачі можуть отримати від 0 до 6 (7) балів під час практичних занять протягом 2 модуля (в душках) в залежності від теми занять:

6 (7) балів - здобувач вищої освіти демонструє повні, системні та глибокі знання навчального матеріалу, вільно володіє понятійним апаратом, здатний аналізувати, узагальнювати та аргументовано обґрунтовувати власні

висновки, встановлює міжпредметні зв'язки, правильно відповідає на додаткові запитання.

5 (5) бали - здобувач вищої освіти демонструє достатній рівень знань навчального матеріалу, правильно розкриває зміст питання, володіє основними

поняттями та категоріями, допускає окремі несуттєві неточності, які не впливають на загальне розуміння матеріалу.

4 (4) бали - здобувач вищої освіти відтворює основний зміст навчального матеріалу, але відповідь є неповною, містить окремі помилки та неточності, потребує додаткових запитань для розкриття теми.

3 (2) бали - здобувач вищої освіти має фрагментарні знання, не може послідовно викласти матеріал, допускає суттєві помилки у визначеннях, поняттях та висновках.

2 бали - здобувач вищої освіти володіє лише окремими елементами навчального матеріалу, не здатний розкрити зміст питання навіть за допомогою додаткових запитань викладача.

1 бал - здобувач вищої освіти виконував практичні вправи при роботі в ЗІЗОД

0 балів – відповідь відсутня або здобувач вищої освіти демонструє повну відсутність знань з теми заняття.

Модульні контрольні роботи 1, 2 проводяться шляхом проходження здобувачами стандартизованих тестів. Максимальний бал за складання модульної контрольної роботи 1 складає 13 балів та модульної контрольної роботи 2 становить 15 балів. Кожен тест модульних робіт 1 та 2 містить по 20 питань, тому правильна відповідь на одне питання оцінюється в 0,5 балів.

Перелік теоретичних питань для підготовки до іспиту:

1. Небезпечні чинники пожежі в умовах воєнного стану.
2. Класифікація засобів індивідуального захисту органів дихання.
3. Спрощені розрахунки перебування ланки ГДЗС у непридатному для дихання середовищі при застосуванні бронезахисту.
4. Групові засоби захисту.
5. Регенеративні дихальні апарати.
6. Апарати на хімічно пов'язаному кисню.
7. Конструктивні особливості апаратів на стисненому повітрі.
8. Конструктивні особливості киснево-ізолюючих апаратів.
9. Конструктивні особливості апаратів на хімічно-пов'язаному кисні.
10. Конструктивні особливості шлангових апаратів.
11. Конструктивні особливості фільтруючих протигазів.
12. Централізоване обслуговування ізолюючих апаратів.
13. Очищення та дезінфекція ЗІЗОД у процесі експлуатації.
14. Загальні правила підтримання ЗІЗОД в працездатному стані.
15. Контрольні прилади для перевірки ЗІЗОД.
16. Конструктивні особливості кисневих компресорів.
17. Конструктивні особливості повітряних компресорів.
18. Класифікація компресорного обладнання ГДЗС.
19. Теплодимокамери.
20. Тренажери для підготовки газодимозахисників до роботи в умовах воєнного стану.

21. Засоби захисту шкіри та колективні засоби захисту.
22. Особливості роботи газодимозахисників під час ліквідації аварій з викидами НХР.
23. Автомобілі газодимозахисної служби.

Підсумковий контроль.

Формою підсумкового контролю є іспит, який здійснюється через проведення тестового контролю в середовищі Open Test 2.

Критерії виставлення оцінки за екзамен (оцінюється від 0 до 20 балів):

- 20 балів – не менше 18 вірних відповідей на тестові питання;
- 18 балів – не менше 16 вірних відповідей на тестові питання;
- 16 балів – не менше 13 вірних відповідей на тестові питання;
- 13 балів – не менше 11 вірних відповідей на тестові питання;
- 10 балів – не менше 10 вірних відповідей на тестові питання;
- 0 балів – менше 9 вірних відповідей на тестові питання.

9. Засоби провадження освітньої діяльності

Для вивчення дисципліни «Засоби індивідуального захисту людини» використовуються: аудиторія, теплодимокамера, яка облаштована сучасними тренажерами та лабіринтом, база ГДЗС, засоби індивідуального захисту органів дихання, смуга психологічної підготовки, багатофункціональний тренажер контейнерного типу.

10. Політика викладання навчальної дисципліни

1. Активна участь в обговоренні навчальних питань, попередня підготовка до практичних занять за рекомендованою літературою, якісне і своєчасне виконання завдань.

2. Сумлінне виконання розкладу занять з навчальної дисципліни (здобувачі вищої освіти, які запізнилися на заняття, до заняття не допускаються).

3. З навчальною метою під час заняття мобільними пристроями дозволяється користуватися тільки з дозволу викладача.

4. Здобувач вищої освіти має право дізнатися про свою кількість накопичених балів у викладача навчальної дисципліни та вести власний облік цих балів.

5. За порушення академічної доброчесності до здобувача можуть бути застосовані заходи впливу, які полягають у отриманні незадовільної оцінки за результатами контрольного заходу та/або повторного проходження оцінювання.

11. Рекомендовані джерела інформації

Література

1. Освітньо-професійна програма «Охорона праці» підготовки здобувача на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти за спеціальністю J4 «Охорона праці» галузі знань J «Транспорт та послуги».

2. Кодекс цивільного захисту України № 5403-VI. (2012). Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/5403-17>.

3. Закон України «Про основні засади державної політики у сфері утвердження української національної та громадянської ідентичності» (2022). URL: Про основні засади державної від 13.12.2022 No2834-IX (rada.gov.ua).

4. Наказ ДСНС України від 23.06.2014 №335 "Про затвердження Концепції патріотичного виховання особового складу органів і підрозділів ДСНС України".

5. Довідка за добу про надзвичайні ситуації техногенного, природного та іншого характеру на території України <https://dsns.gov.ua/uk/dovidka-za-dobu>.

6. Наказ МВС України від 25.09.2023 № 780 «Про затвердження Порядку організації роботи органів управління та підрозділів, закладів освіти системи ДСНС під час підготовки особового складу, гасіння пожеж, ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій та інших небезпечних подій в умовах екстремальних температур, задимленості, загазованості, радіоактивного, хімічного забруднення та біологічного зараження». URL: https://zakononline.com.ua/documents/show/523661___762649.

7. Наказ ДСНС України від 31.10.2023 №870 «Про затвердження Положення про газодимозахисну службу Державної служби України з надзвичайних ситуацій». URL: <http://surl.li/mulxsa>

8. Наказ ДСНС від 27.06.2024 № 680 «Про затвердження Методичних рекомендації з підготовки газодимозахисників ДСНС України». <https://if.dsns.gov.ua/upload/2/2/0/7/0/2/3/metodicni-rekomendaciyi-po-gdzs-680.pdf>

9. Наказ МВС України від 26.05.2020, № 412 «Про затвердження Порядку підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації осіб рядового і начальницького складу служби цивільного захисту». URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0496-20#Text>

10. Наказ МВС України від 10.02.2022 № 116 «Про затвердження Порядку організації внутрішньої, гарнізонної та караульної служб в органах та підрозділах Державної служби України з надзвичайних ситуацій». URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0534-22#Text>

11. Наказ МВС України від 15.06.2017 № 511 «Про затвердження Порядку організації службової підготовки осіб рядового і начальницького складу служби цивільного захисту». URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0835-17>

12. Наказ МВС України від 26.04.2018 № 340 «Про затвердження Статуту дій у надзвичайних ситуаціях органів управління та підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту та Статуту дій органів управління та підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту під час гасіння пожеж». URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0801-18>

13. Наказ ДСНС України від 31.12.2025 № 1661 «Про затвердження Правил безпеки праці в органах та підрозділах ДСНС України». <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0252-15/card5>

14. Наказ ДСНС України № 375 від 02.04.2024 «Про затвердження Рекомендацій про особливості виконання органами управління та підрозділами

ДСНС завдань за призначенням у населених пунктах і на територіях під час збройної агресії». URL: <https://lv.dsns.gov.ua/upload/2/1/9/5/7/1/6/rekomendaciyi-shhodo-dii-pid-cas-zbroinoyi-agresiyi.pdf>

15. Методологічні підходи до організації національно-патріотичного виховання курсантів ЗВО системи МВС і формування у них патріотизму як комплексної особистісної і базової професійної якості / Інна Ящук, Наталія Казакова // Молодь і ринок. — 2023. — № 8. — С. 67–72.

16. Основи створення та експлуатації засобів індивідуального захисту / Стрілець В.М., Ковальов П.А., Бородич П.Ю., Росоха С.В. – Харків : НУЦЗУ, 2014. – 360 с.

17. Дії підрозділів ДСНС України в умовах воєнного стану: навчальний посібник / за ред. М. Коваля. Львів: ЛДУБЖД, 2023. 308 с.

18. Ковалишин В.В., Луц В.І., Пархоменко Р.В. Основи підготовки газодимозахисника : навч. посіб. Львів: Вид-во ЛДУ БЖД, 2015. 525 с.

19. ДСТУ EN 137:2017 (EN 137:2006, IDT) Засоби індивідуального захисту органів дихання. Апарати дихальні автономні резервуарні зі стисненим повітрям. Вимоги, випробування, маркування. URL: <http://csm.kiev.ua/nd/nd.php?z=137&st=0&b=1>.

20. ДСТУ EN 149:2017 (EN 149:2001 + A1:2009, IDT). Засоби індивідуального захисту органів дихання. Фільтрувальні півмаски для захисту від аерозолів. Вимоги, випробування, маркування. URL: <http://csm.kiev.ua/nd/nd.php?z=137&st=0&b=1>.

21. ДСТУ EN 403:2017 (EN 403:2004, IDT). Засоби індивідуального захисту органів дихання для самоврятування. Пристрої фільтрувальні з капюшоном для самоврятування під час пожежі. Вимоги, випробування, маркування. URL: <http://csm.kiev.ua/nd/nd.php?z=137&st=0&b=1>.

22. ДСТУ EN 1146:2017 (EN 1146:2005, IDT). Засоби індивідуального захисту органів дихання для саморятування. Автономні резервуарні дихальні апарати зі стисненим повітрям і капюшоном (рятувальні апарати зі стисненим повітрям і капюшоном). Вимоги, випробування, маркування. URL: <http://csm.kiev.ua/nd/nd.php?z=137&st=0&b=1>.

23. Засоби індивідуального захисту органів дихання. Фільтри з дихальними шлангами (позамаскові фільтри): протиаерозольні, протигазові та комбіновані. Вимоги, випробування, маркування. URL: <http://csm.kiev.ua/nd/nd.php?z=137&st=0&b=1>.

24. Наказ Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 16.04.2009 N 62 «Про затвердження Норм безплатної видачі спеціального одягу, спеціального взуття та інших засобів індивідуального захисту працівникам загальних професій різних галузей промисловості».

Інформаційні ресурси

1. Сторінка Генерального штабу ЗСУ / General Staff of the Armed Forces of Ukraine: Оперативна інформація щодо російського вторгнення [Електронний ресурс]. – Режим доступу: https://www.facebook.com/GeneralStaff.ua/?locale=uk_UA.

2. <https://www.rada.gov.ua/>

3. <https://www.kmu.gov.ua/>

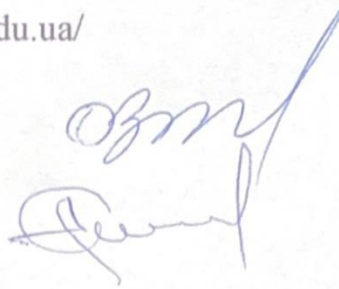
4. <https://mvs.gov.ua/>

5. <https://dsns.gov.ua/>

6. <https://nuczu.edu.ua/ukr/>

7. <http://repositsc.nuczu.edu.ua/>

Розробники:



Олександр ТИТАРЕНКО

Андрій СІПКО