

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ

ПОЖЕЖНОЇ ТА РЯТУВАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ
(назва кафедри)

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ І ТЕМАТИКА КОНТРОЛЬНИХ РОБІТ

Затверджую
 Начальник кафедри ПтаРП
 канд. техн. наук, доцент,
 полковник служби цивільного захисту
 П.А. Ковальов
 « » серпня 2016 року

Дисципліна «Охорона праці в оперативно-рятувальних підрозділах»

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ
 рівня знань при проведенні практичних занять

При оцінюванні рівня знань, виявлених під час проведення практичного заняття, за основу слід брати повноту і правильність виконання завдань та керуватись Наказом НУЦЗ України №170 від 31.08.2016 р. «Про затвердження Положення про систему забезпечення Національним університетом цивільного захисту України якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (системи внутрішнього забезпечення якості).

Перевіряючи залишкові знання, слід звертати увагу на рівень теоретичних знань, показаних здобувачами вищої освіти при відповіді на питання контрольної роботи. Також має велике значення уміння чітко відповідати на поставлені питання, викладати свою думку на папері чітко, логічно, без двоякого тлумачення з дотриманням вимог діючих стандартів.

Критерії оцінювання рівня знань при проведенні практичного заняття є однаковими для усіх тем робочої програми

Оцінка за відповідь виставляється за:

національною системою: «відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно»;

ECTS: відмінно – «A», добре – «B», добре – «C», задовільно – «D», задовільно – «E», незадовільно – «FX», незадовільно – «F».

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Оціночні бали навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для практики	для заліку
1,8-2	A	відмінно	зараховано
1,6-1,7	B	добре	
1,4-1,5	C	задовільно	
1,2-1,3	D	задовільно	
1-1,1	E	задовільно	не зараховано
0,8-0,9	FX	не задовільно	
0-0,7	F	не задовільно	

Порядок оцінювання:

Бали	Критерії оцінювання	
	Індивідуальне, фронтальне або письмове опитування	Тестовий контроль
1,8-2*	Послідовна і повна відповідь на поставлені запитання.	90 – 100 % вірних відповідей
1,6-1,7*	У відповіді зроблена не принципова помилка несуттєвого характеру, при повних знаннях	80-89 % вірних відповідей

	програмного матеріалу.	
1,4-1,5*	У відповіді зроблені деякі неprincipові помилки, несуттєвого характеру, при повних знаннях програмного матеріалу.	65-79 % вірних відповідей
1,2-1,3*	У відповіді зроблено деякі помилки, при не повних знаннях програмного матеріалу.	55-64 % вірних відповідей
1-1,1*	Недостатня повнота викладення матеріалу, наявність неточностей при викладенні теоретичних питань. Порушення логічної послідовності викладення матеріалу.	50-54 % вірних відповідей
0,8-0,9*	Відсутність знань по більшій частині матеріалу, погане засвоєння положень курсу.	35-49 % вірних відповідей
0-0,7*	Відсутність знань по матеріалу дисципліни, не засвоєння положень курсу.	1-34 % вірних відповідей

* під час оцінювання відповіді, викладач визначає отриману кількість балів студентом, у встановлених інтервалах. Під час визначення кількості балів, в межах певного інтервалу, необхідно враховувати наступні критерії: вірно сформовані визначення, відповідно до діючих стандартів; використання технічної термінології без спотворень; наявність ілюстративної частини відповіді, з врахуванням умовних графічних позначень, кількість приведених технічних характеристик техніки та обладнання.

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ

рівня знань, при проведенні модульної контрольної роботи № 1

При оцінюванні рівня знань, виявлених під час проведення практичного заняття, за основу слід брати повноту і правильність виконання завдань та керуватись Наказом НУЦЗ України №170 від 31.08.2016 р. «Про затвердження Положення про систему забезпечення Національним університетом цивільного захисту України якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (системи внутрішнього забезпечення якості).

Перевіряючи залишкові знання, слід звертати увагу на рівень теоретичних знань, показаних здобувачами вищої освіти при відповіді на питання контрольної роботи. Також має велике значення вміння чітко відповідати на поставлені питання, викладати свою думку на папері чітко, логічно, без двоякого тлумачення з дотриманням вимог діючих стандартів.

Оцінка виставляється після проходження тестового опитування на комп'ютері та після індивідуальної співбесіди з викладачем.

Оцінка за відповідь виставляється за:

національною системою: «відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно»;

ECTS: відмінно – «A», добре – «B», добре – «C», задовільно – «D», задовільно – «E», незадовільно – «FX», незадовільно – «F».

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Оціночні бали навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для практики	для заліку
18-20	A	відмінно	зараховано
16-17,9	B	добре	
13-15,9	C		
11-12,9	D	задовільно	
10-10,9	E		
7-9,9	FX	не задовільно	не зараховано
0,02-6,9	F		

Порядок оцінювання:

Бали	Критерії оцінювання	
	Індивідуальне, фронтальне або письмове опитування	Тестовий контроль
18-20	Послідовна і повна відповідь на поставлені запитання.	90 – 100 % вірних відповідей
16-17,9	У відповіді зроблена не принципова помилка несуттєвого характеру, при повних знаннях програмного матеріалу.	80-89 % вірних відповідей
13-15,9	У відповіді зроблені деякі не принципові помилки, несуттєвого характеру, при повних знаннях програмного матеріалу.	65-79 % вірних відповідей
11-12,9	У відповіді зроблено деякі помилки, при не повних знаннях програмного матеріалу.	55-64 % вірних відповідей
10-10,9	Недостатня повнота викладення	50-54 % вірних відповідей

	матеріалу, наявність неточностей при викладенні теоретичних питань. Порушення логічної послідовності викладення матеріалу.	
7-9,9	Відсутність знань по більшій частині матеріалу, погане засвоєння положень курсу.	35-49 % вірних відповідей
0,02-6,9	Відсутність знань по матеріалу дисципліни, не засвоєння положень курсу.	1-34 % вірних відповідей

* під час оцінювання відповіді, викладач визначає отриману кількість балів студентом, у встановлених інтервалах. Під час визначення кількості балів, в межах певного інтервалу, необхідно враховувати наступні критерії: вірно сформовані визначення, відповідно до діючих стандартів; використання технічної термінології без спотворень; наявність ілюстративної частини відповіді, з врахуванням умовних графічних позначень, кількість приведених технічних характеристик техніки та обладнання.

Модуль 1.

Контрольні питання для проведення підсумкового контролю (комп'ютерне тестування)

Охорона праці в галузі	
Питання	Головним органом у системі ДСНС України що забезпечує своєчасне проведення заходів щодо організації виконання правових, організаційно-технічних, санітарно-гігієнічних, соціально-економічних і лікувально-профілактичних заходів, спрямованих на запобігання нещасним випадкам, професійним захворюванням і аваріям у процесі праці працівників є:
Відповідь	Головні Управління ДСНС України в областях
Відповідь	Управління ДСНС України в областях
Відповідь	Міські Управління МНС України
Відповідь	Сектор з охорони праці МНС України
Відповідь	Підрозділи ДСНС України
Питання	Служби з охорони праці органів і підрозділів ДСНС України здійснюють організацію та проведення роботи щодо забезпечення безпеки праці у структурних підрозділах Міністерства керуються у своїй роботі:
Відповідь	Закон України «Про охорону праці». В редакції Закону N229-IV (229-15) від 21.11.2002, Відомості Верховної Ради, 2003, N 2, ст.10.
Відповідь	Рекомендації щодо побудови системи

	управління охороною праці на виробництві. Затверджено Наказом МНС України 27.06.2006 N 398
Відповідь	Правила безпеки праці в органах і підрозділах МНС України (частина перша для державної пожежної охорони), затверджені наказом МНС України від 07.05.2007 №312.
Відповідь	Типове положення про службу охорони праці (НПАОП 0.00-4.35-04), затверджено наказом Держнаглядохоронпраці України від 15.11.2004 N255.
Відповідь	Типове положення про комісію з питань охорони праці підприємства (НПАОП 0.00-4.09-07) затверджено наказом Держгірпромнагляду від 21.03.2007 № 55.
Відповідь	Типове положення про діяльність уповноважених найманими працівниками осіб з питань охорони праці (НПАОП 0.00-4.11-07) затверджено наказом Держгірпромнагляду від 21.03.2007 №56.
Відповідь	Порядок опрацювання та затвердження власником нормативних актів про охорону праці, що чинні на підприємстві (НПАОП 0.00-6.03-93), затверджено наказом Держнаглядохоронпраці України від 21.12.93 N132.
Питання	<i>Навчання і перевірка знань з питань охорони праці працівників проводяться відповідно до:</i>
Відповідь	Типового положення про службу охорони праці (НПАОП 0.00-4.35-04), затверджено наказом Держнаглядохоронпраці України від 15.11.2004 N255.
Відповідь	Типового положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці (НПАОП 0.00-4.12-05), затверджено наказом Держнаглядохоронпраці України від 26.01.2005 N15.
Відповідь	Рекомендацій щодо побудови системи управління охороною праці на виробництві. Затверджено Наказом МНС України 27.06.2006 N 398
Відповідь	Типового положення про комісію з питань охорони праці підприємства (НПАОП 0.00-4.09-07) затверджено наказом Держгірпромнагляду від 21.03.2007 № 55.

Відповідь	Типового положення про діяльність уповноважених найманими працівниками осіб з питань охорони праці (НПАОП 0.00-4.11-07) затверджено наказом Держгірпромнагляду від 21.03.2007 №56.
Питання	Порядок розслідування, ведення обліку нещасних випадків, які сталися в органах і підрозділах ДСНС України проводиться у відповідності з:
Відповідь	Наказом МНС України від 18.08.2006 N 540
Відповідь	Наказом МНС України від 01.07.2009 N 444
Відповідь	Наказом МНС України від 01.09.2009 N 601
Відповідь	Наказом МНС України від 02.10.1995 N 657
Відповідь	Наказом МНС України від 07.02.2008 N 96
Питання	Складовою частиною системи управління безпеки праці у підрозділі є:
Відповідь	Наказ керівника підрозділу
Відповідь	Інструкції з охорони та безпеки праці
Відповідь	Типове положення про службу охорони праці
Відповідь	Інструктажі з питань охорони праці
Відповідь	Рекомендації щодо побудови системи управління охороною праці на виробництві. Затверджено Наказом МНС України 27.06.2006 N 398
Питання	За характером і часом проведення інструктажі з питань охорони праці (далі – інструктажі) поділяються на:
Відповідь	Вступний
Відповідь	Первинний
Відповідь	Позаплановий
Відповідь	Цільовий
Відповідь	Періодичний
Відповідь	Щоденний
Відповідь	Повторний
Питання	Вступний інструктаж з питань охорони праці проводиться:
Відповідь	з усіма працівниками, які щойно прийняті на роботу (постійну або тимчасову) незалежно від їх освіти, стажу роботи за цією професією (спеціальністю) або посади
Відповідь	з працівниками, які прибули у відрядження до підрозділу і беруть безпосередню участь у виконанні певних

	видів робіт, що пов'язані з підвищеною небезпекою (перелік цих робіт встановлено законодавством України про охорону праці)
Відповідь	з працівниками, які прибули до підрозділу для проходження навчальної практики, стажування, підвищення кваліфікації, перепідготовки тощо
Відповідь	з курсантами та слухачами відомчих вищих навчальних закладів перед початком навчання, з абітурієнтами після прибуття до навчальною закладу
Відповідь	з особами, які прибули для участі в змаганнях, аварійно-рятувальних або пожежно-тактичних навчаннях тощо
Відповідь	з працівниками, які переведені з одного підрозділу до іншого
Відповідь	з працівниками, які будуть виконувати нову для них роботу
Питання	<i>Первинний інструктаж проводиться:</i>
Відповідь	з щойно прийнятими (постійно чи тимчасово) працівниками
Відповідь	з працівниками, які переведені з одного підрозділу до іншого
Відповідь	з працівниками, які будуть виконувати нову для них роботу
Відповідь	з працівниками, які відряджені до даного підрозділу МНС України
Відповідь	з працівниками, курсантами і слухачами відомчих вищих навчальних закладів, які прибули на навчальну практику, стажування, підвищення кваліфікації, перепідготовку, а також перед виконанням нових видів робіт, перед вивченням кожної нової теми під час проведення практичних занять
Відповідь	при введенні в дію нових або переглянутих нормативно-правових актів з охорону праці, а також при внесенні змін та доповнень до них
Відповідь	при перерві в роботі виконавця робіт з підвищеною небезпекою більш ніж на 30 календарних днів, а дня решти робіт
Відповідь	за вимогою органу державного нагляду за охороною праці або керівного підрозділу МНС України

Питання	<i>Який термін проведення повторного інструктажу для працівників на роботах з підвищеною небезпекою:</i>
Відповідь	Один раз на місяць
Відповідь	Два рази на місяць
Відповідь	Один раз в два місяця
Відповідь	Один раз в три місяці
Питання	<i>Який термін проведення повторного інструктажу для працівників які не зайняті на роботах з підвищеною небезпекою:</i>
Відповідь	Два рази на місяць
Відповідь	Один раз в два місяця
Відповідь	Один раз в три місяці
Відповідь	Один раз в шість місяців
Відповідь	Один раз на рік
Питання	<i>Позаплановий інструктаж з питань охорони праці проводиться:</i>
Відповідь	при введенні в дію нових або переглянутих нормативно-правових актів з охорону праці, а також при внесенні змін та доповнень до них
Відповідь	при зміні технологічного процесу, заміні або модернізації техніки, устаткування, приладів та інструментів, матеріалів та інших факторів, що впливають на стан охорони праці
Відповідь	при порушеннях працівниками вимог нормативно-правових актів з охорони праці, що призвели до травм, аварій, отруєння тощо
Відповідь	при перерві в роботі виконавця робіт з підвищеною небезпекою більш ніж на 30 календарних днів, а дня решти робіт - більш ніж на 60 днів
Відповідь	за вимогою органу державного нагляду за охороною праці або керівного підрозділу ДСНС України
Відповідь	при ліквідації аварій, катастроф, стихійного лиха тощо; при ліквідації аварій, катастроф, стихійного лиха тощо
Відповідь	при проведенні робіт, на які відповідно до законодавства оформлюються наряд – допуск, наказ або розпорядження
Питання	<i>Цільовий інструктаж з питань охорони праці проводиться:</i>
Відповідь	при введенні в дію нових або переглянутих нормативно-правових актів з охорону праці, а також при внесенні змін та доповнень до них

Відповідь	при зміні технологічного процесу, заміні або модернізації техніки, устаткування, приладів та інструментів, матеріалів та інших факторів, що впливають на стан охорони праці
Відповідь	при порушеннях працівниками вимог нормативно-правових актів з охорони праці, що призвели до травм, аварій, отруєння тощо
Відповідь	при перерві в роботі виконавця робіт з підвищеною небезпекою більш ніж на 30 календарних днів, а дня решти робіт - більш ніж на 60 днів
Відповідь	за вимогою органу державного нагляду за охороною праці або керівного підрозділу ДСНС України
Відповідь	при ліквідації аварій, катастроф, стихійного лиха тощо; при ліквідації аварій, катастроф, стихійного лиха тощо
Відповідь	при проведенні робіт, на які відповідно до законодавства оформлюються наряд – допуск, наказ або розпорядження
Питання	Який термін зберігання протоколів перевірки знань з питань охорони праці:
Відповідь	Один рік
Відповідь	Два роки
Відповідь	Три роки
Відповідь	Чотири роки
Відповідь	П'ять років
Питання	На першому ступені адміністративного контролю перевіряються:
Відповідь	заходи щодо усунення порушень, що виявлені попередньою перевіркою
Відповідь	забезпечення порядку в службових приміщеннях та на території частин підрозділів
Відповідь	стан спецодягу та спорядження
Відповідь	справність пожежних автомобілів, пожежно-технічного озброєння, засобів зв'язку, освітлення та сповіщення
Відповідь	справність електрообладнання, наявність та придатність до використання електрозахисних засобів
Відповідь	знання особовим складом своїх обов'язків
Відповідь	наявність та додержання особовим складом вимог інструкцій з охорони праці;
Відповідь	проведення перевірки № 1, 2 ізолюючих протигазів

Питання	Ким проводиться другий ступінь адміністративно громадського контролю:
Відповідь	Начальником підрозділу
Відповідь	Заступником начальника підрозділу
Відповідь	Представником профспілкової організації
Відповідь	Начальником каруулу
Питання	На другому ступені адміністративного контролю перевіряються:
Відповідь	організація і результати першого ступеня контролю; виконання заходів, що передбачались за результатами проведення другого та третього ступенів контролю
Відповідь	виконання заходів, що запропоновані приписами органів державного нагляду за охороною праці
Відповідь	виконання заходів щодо усунення причин нещасних випадків, передбачених у матеріалах їх розслідування
Відповідь	справність верстатів і обладнання та їхніх захисних пристроїв
Відповідь	технічна документація на пожежні автомобілі
Відповідь	документація газодимозахисної служби (далі - ГДЗС) та справність обладнання бази (поста) ГДЗС
Питання	При якому ступені адміністративно громадського контролю перевіряють технічну документацію на пожежні автомобілі:
Відповідь	Першому
Відповідь	Другому
Відповідь	Третьому
Питання	На другому ступені адміністративного контролю перевіряються:
Відповідь	організація роботи щодо проведення першого і другого ступенів контролю
Відповідь	виконання заходів, розроблених за результатами проведення третього ступеня контролю
Відповідь	виконання наказів, розпоряджень, приписів вищих органів з питань охорони праці
Відповідь	протипожежний стан будівель частини підрозділів
Відповідь	забезпечення особового складу

	спецодягом і спорядженням
Відповідь	організація своєчасного і якісного навчання та інструктажу працівників з охорони праці
Відповідь	наявність посвідчень у особового складу, який має право працювати з компресорами, механізованим та електрифікованим інструментами
Відповідь	відповідність верстатів, обладнання, вантажопідіймального, транспортного, енергетичного та іншого устаткування вимогам нормативних актів про охорону праці
Питання	Будівлі пожежних депо мають розміщуватися на окремих ділянках з відступом від червоної лінії забудови по фронту воріт гаража не менше ніж на:
Відповідь	10м.
Відповідь	15м.
Відповідь	20м.
Відповідь	25м.
Відповідь	30м
Питання	За умови розміщення караульних та інших приміщень на другому поверсі для прибуття особового складу по тривозі в гараж повинні передбачатись спускові стовпи з металу діаметром:
Відповідь	80-100мм
Відповідь	100-120мм
Відповідь	100-150мм
Відповідь	100-200мм
Відповідь	100-250мм
Питання	Яка температура повітря повинна бути в гаражі ПРЧ:
Відповідь	не нижче за +10 ⁰ С
Відповідь	не нижче за +12 ⁰ С
Відповідь	не нижче за +18 ⁰ С
Відповідь	не нижче за +14 ⁰ С
Відповідь	не нижче за +16 ⁰ С
Питання	Яка температура повітря повинна бути в приміщеннях з постійни перебуванням особового складу ПРЧ:
Відповідь	не нижче за +10 ⁰ С
Відповідь	не нижче за +12 ⁰ С
Відповідь	не нижче за +18 ⁰ С
Відповідь	не нижче за +14 ⁰ С
Відповідь	не нижче за +16 ⁰ С

Питання	Назвіть розмір двостулкових дверей в караульному приміщенні ПРЧ:
Ответ	0,8-2м
Ответ	0,9-2м
Ответ	1,0-2м
Ответ	1,2-2м
Ответ	1,5-2м
Питання	У приміщенні гаража пожежного депо відстань між пожежними автомобілями, що знаходяться на бойовому чергуванні, має бути такою:
Відповідь	між автомобілями - не менше 2 м
Відповідь	від крайнього правого (за виїздом) автомобіля до стіни - не менше 2 м
Відповідь	від крайнього лівого (за виїздом) автомобіля до стіни - не менше 1,5 м
Відповідь	від автомобіля до граней колони - не менше 1 м
Відповідь	між автомобілями - не менше 1,3 м
Відповідь	від крайнього правого (за виїздом) автомобіля до стіни - не менше 2,2 м
Відповідь	від крайнього лівого (за виїздом) автомобіля до стіни - не менше 2 м
Відповідь	від автомобіля до граней колони - не менше 1,5 м
Питання	Яка відстань від автомобіля повинна бути до передньої та задньої стінки гаража, коли в гаражі розміщено шість пожежних автомобілів:
Відповідь	1м
Відповідь	2м
Відповідь	3м
Відповідь	4м
Відповідь	5м
Питання	Верхня частина воріт гаражу ПРЧ має бути засклена не менше ніж:
Відповідь	25%
Відповідь	30%
Відповідь	40%
Відповідь	50%
Питання	Бойовий одяг і спорядження кожного пожежного-рятувальника дозволяється розміщувати збоку автомобілів, якщо відстань від стелажа (тумбочки) до автомобіля становить не менше:
Відповідь	Не менше 0,9м
Відповідь	Не менше 1м

Відповідь	Не менше 1,2м
Відповідь	Не менше 1,5м
Відповідь	Не менше 1,3м
Питання	<i>У полотнищі перших (від пункту зв'язку) воріт гаража ПРЧ, як правило, обладнуються вхідні двері розміром:</i>
Відповідь	0,8x2,0 м.
Відповідь	0,7x1,5 м.
Відповідь	0,7x2,0 м.
Відповідь	0,9x1,8 м.
Відповідь	0,7x2,5 м.
Питання	<i>Габарити стоянки автомобілів у гаражі ПРЧ позначаються білими смугами завширишки:</i>
Відповідь	6см
Відповідь	7см
Відповідь	8см
Відповідь	9см
Відповідь	10см
Питання	<i>По периметру оглядова канава обладнується запобіжною ребордою висотою:</i>
Відповідь	0,10м
Відповідь	0,12м
Відповідь	0,14м
Відповідь	0,15м
Відповідь	0,20м
Питання	<i>На посту технічного обслуговування пожежних автомобілів мають бути:</i>
Відповідь	витяжна шафа для заряджання акумуляторів з витяжкою
Відповідь	заточний верстат (обладнаний опорним пристроєм та захисним щитком)
Відповідь	свердлувальний верстат
Відповідь	електропровід у катушках для переносних ламп
Відповідь	шафа для інструменту, запасних частин і експлуатаційних матеріалів
Відповідь	ящики металеві для чистого та брудного ганчір'я (окремо)
Відповідь	верстак з лещатами, обладнаний сіткою-екраном
Відповідь	захисні окуляри, гумові рукавиці, фартухи, брезентові рукавиці для роботи на обладнанні та з електролітом захисні окуляри, гумові рукавиці, фартухи, брезентові рукавиці для роботи на обладнанні та з електролітом
Відповідь	електророзетки.
Питання	<i>На посту технічного обслуговування</i>

	необхідно мати наступну документацію:
Відповідь	інструкцію з безпеки праці для роботи на кожному виді обладнання
Відповідь	наказ начальника частини про допуск осіб до роботи на верстатах та список осіб, які допущені до роботи на верстатах
Відповідь	Акт про складання заліків осіб які допущені до роботи на обладнанні
Питання	<i>Об'єм приміщення пункту зв'язку на одного працюючого (диспетчер, радіотелефоніст тощо) має бути не менше:</i>
Відповідь	8 м ³
Відповідь	9 м ³
Відповідь	10 м ³
Відповідь	13 м ³
Відповідь	15 м ³
Питання	<i>Площа приміщення пункту зв'язку на одного працюючого (диспетчер, радіотелефоніст тощо) має бути не менше:</i>
Відповідь	5 м ²
Відповідь	8 м ²
Відповідь	10 м ²
Відповідь	11 м ²
Відповідь	12 м ²
Питання	<i>Еквівалентний рівень шуму на робочих місцях радіотелефоніста ПЗЧ не повинен перевищувати:</i>
Відповідь	45дБ
Відповідь	50 дБ
Відповідь	55 дБ
Відповідь	60 дБ
Відповідь	65 дБ
Питання	<i>Яка довжина майданчика для проведення занять зі штурмовою і висувною драбинами:</i>
Відповідь	30м
Відповідь	40м
Відповідь	45м
Відповідь	50м
Відповідь	55м
Питання	<i>Оновлювання запобіжної подушки перед робочою стороною навчальної башти здійснюється не рідше одного разу на:</i>
Відповідь	бмісяців

Відповідь	12місяців
Відповідь	18місяців
Відповідь	24місяця
Відповідь	30місяців
Питання	Які приміщення повинна мати база ГДЗС:
Відповідь	апаратну (для зберігання та перевірки апаратів захисту органів дихання)
Відповідь	майстерню для ремонту апаратів
Відповідь	приміщення для миття та сушіння апаратів
Відповідь	киснезаповнюючий пункт
Відповідь	повітрянаповнюючий пункт
Відповідь	приміщення для зберігання, зарядки та випробувань регенеративних патронів
Відповідь	приміщення для зберігання кисневих і повітряних балонів
Відповідь	приміщення для випробувань кисневих і повітряних балонів
Питання	При проведенні занять з газодимозахисниками керівник перед тренуванням у задимленому середовищі зобов'язаний:
Відповідь	опитати особовий склад про стан здоров'я
Відповідь	оголосити вправи, поставити завдання, звернувши особливу увагу на безпеку праці під час виконання вправ
Відповідь	включити освітлення виходів, перевірити температуру повітря (для димокамери до +40 ⁰ С, для теплокамери до +50 ⁰ С), стан гучномовного зв'язку, сигналізації, витяжної вентиляції
Відповідь	зняти запори з дверей. Шумові ефекти не мають перевищувати допустимих норм згідно з вимогами ГОСТ 12.1.003-83 та санітарних норм допустимих рівнів шуму на робочих місцях СН № 3223-85
Питання	Керівник занять перед їх початком на вогневій смузі психологічної підготовки зобов'язаний:
Відповідь	проінструктувати особовий склад з питань безпеки праці і про порядок виконання вправ на приладі
Відповідь	установити єдиний сигнал оповіщення людей про небезпеку
Відповідь	опитати особовий склад про стан здоров'я
Відповідь	перевірити справність технологічного обладнання полігону та приладів вогневої смуги

Питання	<i>Рукавна база (пост) розміщується на території пожежного депо і повинна мати приміщення для:</i>
Відповідь	технічного обслуговування пожежних рукавів
Відповідь	складу зберігання і видачі рукавів
Відповідь	технічного обслуговування пожежних рукавів
Відповідь	складу зберігання і видачі рукавів
Відповідь	відпочинку чергового водія автомобіля доставки рукавів
Відповідь	стоянки автомобіля доставки рукавів
Питання	<i>Для автодрабин з експлуатацією до 10 років технічний огляд (освідотство) провадиться:</i>
Відповідь	Один раз в квартал
Відповідь	Один раз в шість місяців
Відповідь	Один раз на рік
Відповідь	Один раз в два роки
Відповідь	Один раз в три роки
Питання	<i>Для автодрабин з експлуатацією до 10 років технічний огляд (освідотство) провадиться:</i>
Відповідь	Один раз в квартал
Відповідь	Один раз в шість місяців
Відповідь	Один раз на рік
Відповідь	Один раз в два роки
Відповідь	Один раз в три роки
Питання	<i>Для автодрабин з експлуатацією до 10 років технічний огляд (освідотство) провадиться:</i>
Відповідь	Один раз в квартал
Відповідь	Один раз в шість місяців
Відповідь	Один раз на рік
Відповідь	Один раз в два роки
Відповідь	Один раз в три роки
Питання	<i>Для автодрабин з експлуатацією більше 10 років технічний огляд (освідотство) провадиться:</i>
Відповідь	Один раз в квартал
Відповідь	Один раз в шість місяців
Відповідь	Один раз на рік
Відповідь	Один раз в два роки
Відповідь	Один раз в три роки
Питання	<i>По приставленій автодрабині люди можуть пересуватися ланцюжком з інтервалом не менше:</i>
Відповідь	1м.

Відповідь	2м.
Відповідь	3м.
Відповідь	4м.
Відповідь	5м.
Питання	Який нахил повинен мати майданчик де встановлюється автонідйомник:
Відповідь	2 градусів
Відповідь	4 градусів
Відповідь	6 градусів
Відповідь	8 градусів
Відповідь	10градусів
Питання	При якій швидкості вітру забороняється працювати на автонідйомнику:
Відповідь	більше 3м/с
Відповідь	більше 5 м/с
Відповідь	більше 8 м/с
Відповідь	більше 9 м/с
Відповідь	більше 10м/с
Питання	Зміна встановленого порядку розташування пожежного, аварійно-рятувального обладнання та його кількості на автомобілях може бути допущена тільки з письмового дозволу:
Відповідь	начальника районного відділу ДСНС
Відповідь	начальника міського управління ДСНС
Відповідь	начальника головного управління ДСНС
Відповідь	начальника пожежно-рятувального підрозділу
Відповідь	заступника начальника пожежно-рятувального підрозділу
Питання	Яка періодичність випробувань ручних пожежних драбин:
Відповідь	один раз в квартал
Відповідь	один раз в півроку
Відповідь	один раз на рік
Відповідь	один раз в два роки
Відповідь	один раз в півтора року
Питання	Яке навантаження прикладається до драбини-палиці металеві під час випробування:
Відповідь	1,3±0,05 кН
Відповідь	1,4±0,05 кН
Відповідь	1,5±0,05 кН
Відповідь	1,6±0,05 кН
Відповідь	2±0,1 кН
Питання	Яке навантаження прикладається до драбини-палиці дерев'яної під час випробування:

Відповідь	1,2±0,05 кН
Відповідь	1,4±0,1 кН
Відповідь	1,5±0,2 кН
Відповідь	1,6±0,05 кН
Відповідь	2±0,1 кН
Питання	Яке навантаження прикладається до драбини-штурмівки металевої під час випробування на міцність тятив:
Відповідь	160±5 кгс.
Відповідь	170±10 кгс.
Відповідь	180±5 кгс.
Відповідь	190±10 кгс.
Відповідь	200±10 кгс.
Питання	Яке навантаження прикладається до драбини-штурмівки металевої під час випробування на міцність гака:
Відповідь	160±5 кгс.
Відповідь	170±5 кгс.
Відповідь	180±5 кгс.
Відповідь	190±5 кгс.
Відповідь	200±10 кгс.
Питання	Визначити відстань до стіни встановленні драбини палиці під кутом 75° :
Відповідь	0,806 м.
Відповідь	0,90м
Відповідь	1м
Відповідь	2м
Відповідь	0,58м
Питання	Визначити відстань до стіни встановленної висувної пожежної драбини під кутом 75° :
Відповідь	2,78м
Відповідь	3 м
Відповідь	3,5м
Відповідь	1.5м
Питання	Який термін випробування пожежних поясів та карабінів в ПРЧ:
Відповідь	Один раз в квартал
Відповідь	Один раз в півроку
Відповідь	Один раз на рік.
Відповідь	Один раз в два роки
Питання	Який термін випробування рятівних мотузок в ПРЧ:
Відповідь	Один раз в квартал
Відповідь	Один раз в півроку
Відповідь	Один раз на рік.
Відповідь	Один раз в два роки
Питання	Який час випробування рятівних

	мотузок:
Відповідь	2хв
Відповідь	3хв
Відповідь	4хв
Відповідь	5хв
Відповідь	6хв
Питання	Який час випробування рукавних затримок:
Відповідь	2хв
Відповідь	3хв
Відповідь	4хв
Відповідь	5хв
Відповідь	6хв
Питання	Під час застосування вуглекислотного або порошкового вогнегасника для гасіння пожежі електрообладнання, що перебуває під напругою електричного струму до 1000 В, необхідно витримувати безпечну відстань:
Відповідь	Не менше 1м
Відповідь	Не менше 1,5м
Відповідь	Не менше 2м
Відповідь	Не менше 3м

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ

рівня знань, при проведенні модульної контрольної роботи № 2

При оцінюванні рівня знань, виявлених під час проведення практичного заняття, за основу слід брати повноту і правильність виконання завдань та керуватись Наказом НУЦЗ України №170 від 31.08.2016 р. «Про затвердження Положення про систему забезпечення Національним університетом цивільного захисту України якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (системи внутрішнього забезпечення якості).

Перевіряючи залишкові знання, слід звертати увагу на рівень теоретичних знань, показаних здобувачами вищої освіти при відповіді на питання контрольної роботи. Також має велике значення уміння чітко відповідати на поставлені питання, викладати свою думку на папері чітко, логічно, без двоякого тлумачення з дотриманням вимог діючих стандартів.

Оцінка виставляється після проходження тестового опитування на комп'ютері та після індивідуальної співбесіди з викладачем.

Оцінка за відповідь виставляється за:

національною системою: «відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно»;

ECTS: відмінно – «A», добре – «B», добре – «C», задовільно – «D», задовільно – «E», незадовільно – «FX», незадовільно – «F».

Шкала оцінювання контрольної роботи: національна та ECTS

Оціночні бали навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
21,6-24	A	відмінно	зараховано
19,2-21,5	B	добре	
15,6-18,9	C		
13,2-15,5	D	задовільно	
612,0-13,1	E		
8,4-11,9	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0-8,3	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

Порядок оцінювання:

Бали	Критерії оцінювання	
	Індивідуальне, фронтальне або письмове опитування	Тестовий контроль
21,6-24	Послідовна і повна відповідь на	90 – 100 % вірних відповідей

	поставлені запитання.	
19,2-21,5	У відповіді зроблена неprincipова помилка несуттєвого характеру, при повних знаннях програмного матеріалу.	80-89 % вірних відповідей
15,6-18,9	У відповіді зроблені деякі неprincipові помилки, несуттєвого характеру, при повних знаннях програмного матеріалу.	65-79 % вірних відповідей
13,2-15,5	У відповіді зроблено деякі помилки, при не повних знаннях програмного матеріалу.	55-64 % вірних відповідей
612,0-13,1	Недостатня повнота викладення матеріалу, наявність неточностей при викладенні теоретичних питань. Порушення логічної послідовності викладення матеріалу.	50-64 % вірних відповідей
8,4-11,9	Відсутність знань по більшій частині матеріалу, погане засвоєння положень курсу.	35-49 % вірних відповідей
0-8,3	Відсутність знань по матеріалу дисципліни, не засвоєння положень курсу.	1-34 % вірних відповідей

* під час оцінювання відповіді, викладач визначає отриману кількість балів студентом, у встановлених інтервалах. Під час визначення кількості балів, в межах певного інтервалу, необхідно враховувати наступні критерії: вірно сформовані визначення, відповідно до діючих стандартів; використання технічної термінології без спотворень; наявність ілюстративної частини відповіді, з врахуванням умовних графічних позначень, кількість приведених технічних характеристик техніки та обладнання.

Модуль 2.

Тема	Охорона праці в галузі.
------	-------------------------

Питання	<i>Який наказ МНС України визначає порядок розслідування нещасних випадків:</i>
Відповідь	312 від 705.2007р.
Відповідь	444 від 1.07 2009р.
Відповідь	601 від 1.09.2009р.
Відповідь	540 від 18.08.2006р
Відповідь	420 від 23 12. 2009р
Питання	<i>При розслідуванні нещасного випадку комісія зобов'язана у термін, визначений керівником органу і підрозділу МНС України:</i>
Відповідь	обстежити місце нещасного випадку, одержати пояснення потерпілого, якщо це можливо, опитати свідків нещасного випадку та причетних до нього осіб;

Відповідь	визначити відповідність умов праці та її безпеки вимогам нормативно-правових актів з охорони праці;
Відповідь	з'ясувати обставини та причини нещасного випадку;
Відповідь	встановити, чи пов'язаний цей випадок із виконанням службових обов'язків;
Відповідь	установити осіб, які допустили порушення вимог нормативно-правових актів з охорони праці, розробити заходи щодо запобігання подібним нещасним випадкам;
Відповідь	скласти акт розслідування нещасного випадку
Відповідь	<i>Визнаються пов'язаними з виконанням службових обов'язків нещасні випадки, що сталися з особою під час виконання службових обов'язків, у тому числі у відрядженні, а також ті, що сталися у період:</i>
Відповідь	перебування на робочому місці, на території органу і підрозділу МНС України або в іншому місці, пов'язаному з виконанням службових обов'язків
Відповідь	підготовки до роботи та приведення в порядок знарядь праці, засобів захисту, одягу, а також виконання заходів особистої гігієни, пересування по території перед початком роботи і після її закінчення
Відповідь	проведення навчання, тренувань, обов'язкових занять з фізичної підготовки у встановлений час
Відповідь	проїзду на службу чи зі служби на транспортному засобі, що належить органу і підрозділу МНС України, або на іншому транспортному засобі, наданому керівником
Відповідь	використання власного транспорту в інтересах підрозділу з дозволу або за дорученням керівника;
Відповідь	ліквідації аварій, надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру, пожеж або їх наслідків
Відповідь	надання підрозділом шефської допомоги
Відповідь	прямування працівника до об'єкта (між об'єктами) обслуговування за затвердженими маршрутами або до будь-якого об'єкта за дорученням керівника
Відповідь	прямування до місця відрядження та в зворотному напрямку відповідно до

	завдання про відрядження
Питання	<i>Спеціальному розслідуванню нещасних випадків підлягають:</i>
Відповідь	нещасні випадки зі смертельним наслідком
Відповідь	групові нещасні випадки, які сталися одночасно з двома і більше особами, незалежно від тяжкості ушкодження їх здоров'я
Відповідь	випадки смерті осіб в органі і підрозділі ДСНС України
Відповідь	випадки зникнення осіб під час виконання службових обов'язків
Відповідь	нещасні випадки з тяжкими наслідками, у тому числі з можливою інвалідністю потерпілого
Питання	<i>Матеріали спеціального розслідування випадку смерті особи під час виконання службових обов'язків при проходженні служби повинні містити:</i>
Відповідь	копію наказу органу і підрозділу ДСНС України про призначення спеціальної комісії
Відповідь	примірник акта форми Нцз-5
Відповідь	примірник акта форми Нцз-1 (або акта форми НПВцз) стосовно потерпілого
Відповідь	протокол огляду місця, де стався (сталася) нещасний випадок (аварія)
Відповідь	медичний висновок про причини смерті, а також про стан алкогольного, токсичного чи наркотичного сп'яніння
Відповідь	інші документи залежно від обставин і причин цього випадку
Питання	<i>Спеціальне розслідування нещасного випадку проводиться протягом:</i>
Відповідь	3 робочих днів
Відповідь	5 робочих днів
Відповідь	6 робочих днів
Відповідь	8 робочих днів
Відповідь	10 робочих днів

Розглянуто на засіданні кафедри ПтаРП
протокол № від « » серпня 2016 року

Викладач кафедри пожежної
та рятувальної підготовки

В.М.Ішук

