

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Голова Державної служби України з  
надзвичайних ситуацій

о/п

М.О. Чечоткін

“\_25\_” \_\_\_\_\_ 01\_\_\_\_\_ 2016 року

**ПЛАН**

**наукової і науково-технічної діяльності  
Державної служби України з надзвичайних ситуацій на 2016 рік**

**СХВАЛЕНО**

Науково-технічною радою  
Державної служби України з надзвичайних ситуацій  
17 грудня 2015 року  
Протокол № 3

## Розділ 1. Пояснювальна записка

ДСНС України забезпечує реалізацію державної політики у сферах цивільного захисту, захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій та запобігання їх виникненню, ліквідації надзвичайних ситуацій, рятувальної справи, гасіння пожеж, пожежної та техногенної безпеки, діяльності аварійно-рятувальних служб, профілактики травматизму невиробничого характеру, а також гідрометеорологічної діяльності.

Відповідно до Законів України “Про наукову і науково-технічну діяльність”, “Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки”, Положення про Державну службу України з надзвичайних ситуацій, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1052, наказу ДСНС України від 30.07.2013 № 495 “Про затвердження Положення про організацію наукової і науково-технічної діяльності в ДСНС України” вищі навчальні заклади цивільного захисту та науково-дослідні установи проводять та беруть участь у прикладних, пошукових науково-дослідних роботах, спрямованих на підвищення рівня ефективності функціонування системи цивільного захисту держави та інтеграцію їх результатів у навчальний процес, практику дій органів управління всіх рівнів, підрозділів і служб ДСНС України та систему забезпечення сфери цивільного захисту.

Метою проведення наукової і науково-технічної діяльності є наукове забезпечення комплексного розв’язання проблем захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій, пожежної та техногенної безпеки, вдосконалення нормативно-правової бази у сфері цивільного захисту, забезпечення гідрометеорологічної діяльності, одержання і використання нових знань, розвиток науки, підвищення ефективності використання наукових досягнень у забезпеченні реалізації державної політики у всіх сферах діяльності ДСНС України.

Зазначена мета досягається шляхом проведення наукових досліджень, виконання науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт, підготовки до видання навчальної та наукової літератури, проведення та участі у проведенні конференцій та науково-практичних семінарів, підготовки наукових та науково-педагогічних кадрів.

У Державній службі України з надзвичайних ситуацій здійснення наукової і науково-технічної діяльності покладено на:

- Український науково-дослідний інститут цивільного захисту;
- Національний університет цивільного захисту України;
- Львівський державний університет безпеки життєдіяльності;
- Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля Національного університету цивільного захисту України;
- Інститут державного управління у сфері цивільного захисту;
- Український гідрометеорологічний інститут.

Пріоритетним завданням, яке стоїть перед науковцями ДСНС України, є забезпечення системного підходу до ефективного виконання науково-дослідних робіт та інших заходів у сфері наукової діяльності з метою забезпечення високоефективного управління та прийняття найбільш оптимальних рішень під час попередження, локалізації чи ліквідації пожеж, надзвичайних ситуацій природного та техногенного характеру.

Наукова і науково-технічна діяльність ДСНС України здійснюється відповідно до пріоритетних напрямків та основних завдань наукового забезпечення діяльності ДСНС України, що визначаються структурними підрозділами апарату ДСНС України – замовниками наукових досліджень і розробок, та за результатами розгляду пропозицій територіальних органів, наукових установ та вищих навчальних закладів ДСНС України.

Напрямки наукової і науково-технічної діяльності вищих навчальних закладів цивільного захисту та науково-дослідних установ ДСНС України визначаються планами їх наукової та науково-технічної діяльності. Також планами вищих навчальних закладів передбачається виконання ініціативних науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт.

Планом наукової і науково-технічної діяльності ДСНС України на 2016 рік передбачено виконання 76 науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт, з них: перехідних – 48; нових – 28; мають бути завершеними у плановому році – 41; планується продовжити у наступному році – 35.

Виконання науково-дослідних робіт планується за замовленням Департаменту персоналу, Департаменту реагування на надзвичайні ситуації, Департаменту державного нагляду (контролю) у сферах пожежної, техногенної безпеки та цивільного захисту, Департаменту організації заходів цивільного захисту за напрямками цивільного захисту та телекомунікацій, інформаційних технологій та інформатизації, Управління авіації та авіаційного пошуку і рятування, Управління гідрометеорології, Відділу взаємодії із засобами масової інформації та комунікацій з громадськістю, Відділу соціально-гуманітарної підготовки та патріотичного виховання особового складу підрозділів ОРС ЦЗ УЗ ОРС ЦЗ ДСНС України.

За результатами виконання наукових та науково-дослідних робіт планується отримати 16 монографій, 39 навчальних посібників та підручників, 2 практикуми, 1 словник, 15 курсів лекцій, видати 18 збірок наукових праць та Національну доповідь про стан техногенної та природної безпеки в Україні.

Також планується проведення міжнародних, всеукраїнських, міжвузівських наукових, науково-практичних конференцій, семінарів, де буде висвітлено основні результати роботи науковців відповідно до тематики досліджень.

Підготовка наукових і науково-педагогічних кадрів здійснюється в ад'юнктурах та докторантурах, у яких на цей час навчається 90 ад'юнктів, 9 докторантів та 12 здобувачів.

## Розділ 2. Тематичний план науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт

Таблиця 1

№ з/п	Тема роботи, шифр, номер державної реєстрації	Замовник роботи (підстава до виконання)	Головний виконавець, співвиконавці	Терміни виконання робіт (початок - закінчення)	Результати, що очікуються	Обсяг фінансування на поточний рік, тис.грн., (працевитрати)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Департамент персоналу</b>						
1.	Науково обґрунтувати та розробити програмне забезпечення для проведення навчання та оцінки рівня знань персоналу, який проводить оцінку відповідності (випробування) у сфері пожежної безпеки <b>“Підготовка персоналу – ПБ”</b> РК № 0115U003467	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	02.2015 – 03.2016	Програмне забезпечення для проведення навчання та оцінки рівня знань персоналу, який проводить оцінку відповідності (випробування) у сфері пожежної безпеки	97,9 (9)
2.	Провести аналіз функціонування системи підготовки кадрів у сфері цивільного захисту та обґрунтувати шляхи її реформування <b>“Система підготовки кадрів ЦЗ”</b>	Заявка на виконання НДР, співзамовники – Департамент реагування на надзвичайні ситуації, Департамент організації заходів цивільного захисту	УкрНДЦЗ, НУЦЗ України, ЛДУБЖД, ІДУЦЗ	01.2016 – 12.2016	Концепція реформування системи підготовки кадрів у сфері цивільного захисту	560,0 (30)

1	2	3	4	5	6	7
<b>Департамент реагування на надзвичайні ситуації</b>						
3.	Провести дослідження та підготувати рекомендації щодо розподілу годин за видами службової підготовки особового складу органів і підрозділів цивільного захисту ДСНС України <b>“Розподіл годин”</b>	Заявка на виконання НДР	НУЦЗ України	01.2016 – 12.2017	Рекомендації щодо розподілу годин за видами службової підготовки особового складу органів і підрозділів цивільного захисту ДСНС України	(30)
4.	Розроблення довідника пожежного-рятувальника. <b>“Довідник пожежного-рятувальника”</b>	Заявка на виконання НДР	НУЦЗ України, ЛДУБЖД	01.2016 – 12.2017	Проект довідника пожежного-рятувальника	(22)
5.	Провести дослідження та розробити Довідник керівника гасіння пожежі <b>“Довідник – КГП”</b> РК № 0114U002477	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ, НУЦЗ України, ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, ЛДУБЖД	01.2014 – 02.2016	Проект Довідника керівника гасіння пожежі	182,9 (4)
6.	Розроблення методів проведення аварійно-рятувальних робіт газодимозахисниками в обмеженому просторі <b>“Газодимозахисник”</b> РК № 0115U001352	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД	01.2015 – 12.2016	Розроблення методики, яка б забезпечувала безпеку та ефективність проведення аварійно-рятувальних робіт газодимозахисниками ДСНС України	(82)
7.	Обґрунтування конструкції інструментального засобу перерізання багатожильних проводів під напругою <b>“Перерізання проводів”</b>	Заявка на виконання НДР	ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України	01.2016 – 12.2017	Комплекс науково-обґрунтованих вимог щодо конструктивних параметрів пристроїв (засобів) для перерізання багатожильних проводів під напругою	(25)
8.	Провести пошукові дослідження та визначити шляхи удосконалення технічного рівня, ефективності застосування протипожежної, аварійно-рятувальної та іншої спеціальної техніки і обладнання <b>“Удосконалення – техніка”</b> РК № 0114U000904	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	03.2014 – 04.2016	Вихідні дані для постановки НД та ДКР, аналітичні огляди щодо новітніх зразків протипожежної, аварійно-рятувальної та іншої спеціальної техніки і обладнання, пропозиції щодо оснащення підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту України	170,2 (6)

1	2	3	4	5	6	7
9.	Обґрунтування технічних вимог та розробка технічного завдання на створення пересувного навчально-тренувального комплексу – симулятора пожеж <b>“Симулятор – пожеж”</b> РК № 0115U005470	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	07.2015 – 06.2016	Технічне завдання на створення навчально-тренувального комплексу – симулятора пожеж, призначеного для професійної підготовки пожежників-рятувальників	258,2 (24)
10.	Науково обґрунтувати технічні вимоги та розробити дослідний зразок захисного одягу рятувальника <b>“Захисний одяг рятувальника”</b> РК № 0115U004092	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	02.2015 – 06.2016	Технічні вимоги до захисного одягу рятувальника. Дослідний зразок захисного одягу рятувальника та комплект технічної документації на нього. Пропозиції щодо застосування захисного одягу рятувальника аварійно-рятувальними формуваннями Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту	304,2 (24)
11.	Розробити дослідний зразок мобільної установки виробництва сорбенту на основі терморозчепленого графіту для ліквідації надзвичайних ситуацій, пов'язаних з розливом нафти і нафтопродуктів <b>“МОБ – ТРГ”</b> РК № 0115U005469	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	07.2015 – 06.2017	Конструкторська документація та дослідний зразок мобільної установки для виробництва ефективних екологічних сорбентів на основі ТРГ	305,3 (32)
12.	Науково обґрунтувати технічні вимоги до рятувального засобу на водних об'єктах та розробити його дослідний зразок <b>“Рятувальний засіб – водні об'єкти”</b> РК № 0115U003468	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	02.2015 – 06.2016	Технічні вимоги до рятувального засобу. Дослідний зразок рятувального засобу та комплект технічної документації на нього. Пропозиції щодо застосування рятувального засобу аварійно-рятувальними формуваннями Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту	215,8 (18)
13.	Провести дослідження та розробити експериментальні зразки пожежного устаткування з функцією світлового орієнтування <b>“Пожежне устаткування – світлове орієнтування”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	02.2016 – 12.2017	Дані аналітичних та патентних досліджень; експериментальні зразки пожежного устаткування з функцією світлового орієнтування та дані щодо їх досліджень, технічні вимоги на розробку дослідних зразків	1115,6 (60)

1	2	3	4	5	6	7
14.	Провести дослідження ефективності загороджувальних смуг для локалізації пожеж природних екосистем із застосуванням речовин з вогнезахисними властивостями <b>“Загороджувальні смуги”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	06.2016 – 12.2017	Проект рекомендацій щодо застосування речовин з вогнезахисними властивостями для створення загороджувальних смуг під час локалізації пожеж в природних екосистемах, рецептури їх виготовлення та параметри нанесення	371,9 (20)
15.	Провести дослідження та обґрунтувати критерії комплектації пожежними автомобілями пожежно-рятувальних підрозділів та розробити вимоги з проектування пожежно-рятувальних частин <b>“Пожежна частина”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	03.2016 – 10.2017	Проект національного стандарту щодо визначення критеріїв комплектації пожежними автомобілями пожежно-рятувальних підрозділів та встановлення вимог з проектування пожежно-рятувальних частин	1601,0 (86)
16.	Провести дослідження та розробити спосіб використання заливальних карбомідних поропластів для гасіння пожеж твердих речовин методом ізоляції <b>“Полімер-ізоляція”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2016 – 06.2017	Методика гасіння пожеж сміттєзвалищ та полігонів твердих побутових відходів з використанням заливних карбомідних поропластів	669,3 (36)
17.	Обґрунтування заходів з організації радіаційного захисту особового складу підрозділів оперативно-рятувальної служби цивільного захисту під час проведення робіт з гасіння пожеж у зоні відчуження Чорнобильської АЕС <b>“Рекомендації – зона відчуження”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ, ІДУЦЗ	01.2016 – 06.2017	Проект методичних рекомендацій щодо забезпечення радіаційного захисту особового складу підрозділів оперативно-рятувальної служби цивільного захисту під час гасіння пожеж у зоні відчуження Чорнобильської АЕС	706,6 (38)
18.	Провести дослідження та розробити проект Інструкції з аналізу та розгляду пожеж та надзвичайних ситуацій <b>“Інструкція – аналіз пожеж та НС”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	07.2016 – 07.2017	Проект Інструкції з аналізу та розгляду пожеж та надзвичайних ситуацій	372,0 (20)

1	2	3	4	5	6	7
19.	Обґрунтування змісту професійно-технічного навчання рятувальників <b>“Рятувальник”</b> РК № 0114U003487	Заявка на виконання НДР	ІДУЦЗ	04.2014 – 12.2016	Звіт про науково-дослідну роботу. Проект підручника <b>“Підготовка рятувальника: теорія та практика”</b>	98,5 (21)
<b>Департамент державного нагляду (контролю) у сфері пожежної, техногенної безпеки та цивільного захисту</b>						
20.	Дослідження можливості створення адресного лінійного сповіщувача полум'я з використанням ефекту хемоіонізації <b>“Сповіщувач полум'я”</b> РК № 0115U002042	Заявка на виконання НДР	НУЦЗ України	01.2015 – 12.2016	Фізична та математична моделі адресного лінійного сповіщувача полум'я з використанням ефекту хемоіонізації, структурна схема його роботи	(36)
21.	Розробка алгоритму дій центрального органу виконавчої влади, який здійснює державний нагляд у сфері техногенної та пожежної безпеки під час застосування заходів реагування у сфері державного нагляду (контролю) та відповідного програмного забезпечення з методичними рекомендаціями для OS Android. <b>“Алгоритм дій”</b> РК № 0115U002044	Заявка на виконання НДР	НУЦЗ України	01.2015 – 12.2017	Алгоритм дій центрального органу виконавчої влади, який здійснює державний нагляд у сфері техногенної та пожежної безпеки під час застосування заходів реагування у сфері державного нагляду (контролю) та відповідного програмного забезпечення з методичними рекомендаціями для OS Android	(30)
22.	Розробка алгоритму ідентифікації об'єктів на території України згідно з Директивою 2012/18/ЄС Європейського парламенту і ради про контроль великих аварій, пов'язаних з небезпечними речовинами (Севезо 3) <b>“Севезо 3”</b>	Заявка на виконання НДР	НУЦЗ України	01.2016 – 12.2017	Алгоритм ідентифікації об'єктів на території України згідно з Директивою 2012/18/ЄС Європейського парламенту і ради про контроль великих аварій, пов'язаних з небезпечними речовинами (Севезо 3). Перелік об'єктів згідно з даною директивою на території України	(40)
23.	Підвищення вогнестійкості будівельних огорожувальних конструкцій шляхом застосування вермикуліто-силікатних плит <b>“Огороджувальні конструкції”</b> РК № 0115U001353	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД	01.2015 – 06.2016	Розроблення технології підвищення вогнестійкості будівельних конструкцій шляхом захисту вермикуліто-силікатними плитами	(48)



1	2	3	4	5	6	7
24.	Визначити топологію об'єктів з масовим перебуванням людей на основі проектно-орієнтованого підходу <b>“Масове перебування”</b>	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД	01.2016 – 12.2016	Виконання класифікації об'єктів з масовим перебуванням людей за об'єктами та кваліфікаційними ознаками	(14)
25.	Розробити методика оцінювання пожежних ризиків від провадження господарської діяльності суб'єктами господарювання у будівлях і спорудах громадського призначення на основі ризик-орієнтованого підходу <b>“Пожежні ризики”</b>	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД	01.2016 – 12.2017	Розроблення методики для оцінювання пожежних ризиків від провадження господарської діяльності суб'єктів господарювання	(36)
26.	Методика розрахунку класу вогнестійкості монолітних залізобетонних конструкцій <b>“Вогнестійкість – моноліт”</b> РК № 0115U000980	Заявка на виконання НДР	ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України	01.2015 – 12.2016	Методичні рекомендації щодо розрахунку класу вогнестійкості	(25)
27.	Визначення довговічності вогнезахисних покриттів металевих конструкцій, що спучуються <b>“Довговічність покриттів”</b> РК № 0115U000978	Заявка на виконання НДР	ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України	01.2015 – 12.2016	Методичні рекомендації щодо визначення вогнезахисної здатності покриттів металевих конструкцій після довготривалого використання	(32)
28.	Провести дослідження вимог нормативних документів у сфері пожежної безпеки та розробити Посібник по практичному застосуванню ДБН В.1.1-7 “Пожежна безпека об'єктів будівництва” <b>“Посібник ДБН”</b> РК № 0115U003466	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2015 – 06.2016	Проект Посібника по практичному застосуванню вимог ДБН В.1.1-7 “Пожежна безпека об'єктів будівництва”	168,0 (17)
29.	Проаналізувати стан потенційних джерел виникнення надзвичайних ситуацій, систему контролю загрози їх виникнення та розробити проект Регламенту функціонування системи моніторингу небезпечних техногенних і природних процесів <b>“Регламент моніторингу”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	06.2016 – 06.2018	Проект Регламенту функціонування системи моніторингу небезпечних техногенних і природних процесів	557,8 (30)

1	2	3	4	5	6	7
30.	Удосконалення системи технічного регулювання у сфері цивільного захисту <b>“Технічне регулювання – 2016”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2016 – 12.2016	Вимоги та процедури оцінки відповідності засобів цивільного та протипожежного захисту, переліки цих засобів, що є об'єктами технічного регулювання, із зазначенням кодів УКТЗЕД та національних, європейських і міжнародних стандартів на них; пропозиції до Програми національної стандартизації	2415,3 (130)
31.	Провести дослідження та науково обґрунтувати шляхи удосконалення обліку пожеж та їх наслідків в Україні <b>“Удосконалення обліку пожеж”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2016 – 03.2017	Аналітичні матеріали про пожежі та їх наслідки в Україні; проекти документів, що регламентують діяльність, пов'язану зі статистичним обліком пожеж та їх наслідків в ДСНС України; технічні вимоги на розроблення програмного забезпечення для ведення статистичного обліку пожеж	857,6 (46)
32.	Провести дослідження вогнезахисної здатності вогнезахисних покриттів та розробити методику попередньої оцінки їх ефективності <b>“Ефективність покриттів”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	04.2016 – 12.2017	Проект методики оцінки вогнезахисної здатності вогнезахисних покриттів на зразках зменшених розмірів; дані щодо вогнезахисної здатності найбільш поширених у будівництві вогнезахисних покриттів; пропозиції по удосконаленню нормативної бази у сфері вогнезахисту	966,9 (52)
33.	Провести дослідження та розробити посібник з практичного застосування національного стандарту щодо визначення категорій приміщень, будинків та зовнішніх установок за вибухопожежною та пожежною небезпекою <b>“Вибухопожежонебезпека – посібник”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ, ІДУЦЗ	01.2016 – 04.2017	Проект посібника з практичного застосування національного стандарту щодо визначення категорій приміщень, будинків та зовнішніх установок за вибухопожежною та пожежною небезпекою	557,8 (30)

1	2	3	4	5	6	7
34.	Провести дослідження методів випробувань електроізоляційних матеріалів полуменевими джерелами запалювання <b>“Джерела запалювання”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2016 – 07.2017	Матеріали аналітичних та експериментальних досліджень, випробувальне устаткування та документація необхідна для його атестації, пропозиції до плану національної стандартизації	966,9 (52)
35.	Провести аналіз нормативно-правових актів і нормативних документів у сфері цивільного захисту та науково обґрунтувати необхідний їх перелік щодо реалізації Концепції управління ризиками виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру та розробити основні з них <b>“Реалізація Концепції управління ризиками”</b> РК № 0115U000188	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2015 – 12.2017	Перелік необхідних нормативно-правових актів і нормативних документів. Проекти основних нормативно-правових актів і нормативних документів	453,2 (55)
36.	Провести дослідження та удосконалити національну нормативну базу з вимог пожежної безпеки до будівельних конструкцій, виробів та матеріалів <b>“Пожежна безпека будівель”</b> РК № 0113U003343	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	03.2013 – 02.2016	Проекти ДСТУ гармонізовані з EN 13501-1, EN 13501-2, EN 13501-3, EN ISO 1182; EN ISO 9239-1, EN ISO 11925-2, EN 13823, EN 15725	275,5 (18)
37.	Провести дослідження з обґрунтування комп'ютерних моделей та програмно-апаратного комплексу для оцінки ризиків та загроз виникнення надзвичайних ситуацій на об'єктах критичної інфраструктури із застосуванням геоінформаційних технологій <b>“Модель Геоінформ Ризик НС”</b> РК № 0114U007224	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	08.2014 – 08.2016	Нові наукові дані щодо чинників впливу на ефективність застосування комп'ютерних моделей для оцінювання ризиків та загроз виникнення надзвичайних ситуацій на об'єктах критичної інфраструктури із застосуванням геоінформаційних технологій. Вихідні дані для проектування дослідного зразка програмно-апаратного комплексу для	160,6 (36)

1	2	3	4	5	6	7
					оцінки ризиків та загроз виникнення надзвичайних ситуацій на об'єктах критичної інфраструктури із застосуванням геоінформаційних технологій	
38.	Провести дослідження з питань моніторингу і прогнозування надзвичайних ситуацій та розробити проект Концепції створення і функціонування системи моніторингу і прогнозування надзвичайних ситуацій <b>“Моніторинг і прогнозування”</b> РК № 0115U002614	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2015 – 05.2016	Проект Концепції створення і функціонування системи моніторингу і прогнозування надзвичайних ситуацій	246,5 (25)
39.	Провести аналіз стану і проблем забезпечення техногенної та природної безпеки, ефективності діяльності єдиної державної системи цивільного захисту в Україні та розробити пропозиції щодо їх покращення <b>“Національна доповідь”</b> РК № 0114U002573	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2014 – 12.2017	Щорічні Національні доповіді про стан техногенної та природної безпеки в Україні. Інформаційні бюлетені “Про надзвичайні ситуації в Україні”	1248,4 (44)
<b>Департамент організації заходів цивільного захисту (за напрямком цивільного захисту)</b>						
40.	Розробка програмного забезпечення «Електронна база вихідних даних розробки інженерно-технічних заходів цивільного захисту в проектній документації» <b>“База заходів ЦЗ”</b> РК № 0115U000979	Заявка на виконання НДР	ЧСПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України	01.2015 – 12.2016	Аналітичне програмне забезпечення «База вихідних даних по розділу інженерно-технічних заходів ЦЗ у проектній документації»	(12)

1	2	3	4	5	6	7
41.	Провести дослідження вимог нормативних документів у сферах будівництва та цивільного захисту щодо проектування будинків та споруд і розробити проект Зміни №3 до ДБН В.2.2-5-97 «Будинки і споруди. Захисні споруди цивільної оборони» <b>“Зміна – захисні споруди цивільного захисту”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	06.2016 – 12.2017	Проект Зміни №3 до ДБН В.2.2-5-97 «Будинки і споруди. Захисні споруди цивільної оборони»	669,3 (36)
42.	Провести пошукові дослідження та науково обґрунтувати шляхи розвитку заходів захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру <b>“Розвиток заходів захисту”</b> РК № 0115U000799	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2015 – 06.2016	Пропозиції щодо розвитку заходів захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру. Пропозиції щодо постановки нових НДР	295,5 (30)
43.	Провести аналіз діяльності Єдиної державної системи цивільного захисту та розробити рекомендації щодо її функціонування в сучасних умовах <b>“Діяльність – ЄДСЦЗ”</b> РК № 0115U000798	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2015 – 12.2016	Проект Рекомендацій щодо забезпечення функціонування Єдиної державної системи цивільного захисту та її складових	550,6 (70)
44.	Провести дослідження та науково-обґрунтувати методичні рекомендації з питань організації та реалізації заходів цивільного захисту в органах виконавчої влади та на підприємствах, в установах і організаціях <b>“Методичні рекомендації з питань цивільного захисту”</b> РК № 0114U002574	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2014 – 06.2016	Проект методичних рекомендацій з питань організації та реалізації заходів цивільного захисту в органах виконавчої влади та на підприємствах, в установах і організаціях	255,4 (9)

1	2	3	4	5	6	7
45.	Наукове обґрунтування реалізації заходів медичного та біологічного захисту <b>“МБЗ”</b> РК № 0115U002102	Заявка на виконання НДР	ІДУЦЗ	01.2015 – 12.2016	Звіт про науково-дослідну роботу. Проект навчальних посібників “Медичний та біологічний захист в умовах надзвичайних ситуацій” та “Надання домедичної допомоги в умовах надзвичайних ситуацій”	202,6 (45)
46.	Наукове обґрунтування змісту навчання населення виживанню в умовах надзвичайних ситуацій <b>“Виживання”</b>	Заявка на виконання НДР	ІДУЦЗ	01.2016 – 12.2016	Звіт про науково-дослідну роботу. Практичний посібник “Виживання населення в надзвичайних ситуаціях”	(11)
<b>Департамент організації заходів цивільного захисту (за напрямком телекомунікацій, інформаційних технологій та інформатизації)</b>						
47.	Розробити інформаційно-телекомунікаційну систему на базі програмного забезпечення з відкритим кодом з урахуванням особливостей і потреб структурних підрозділів ДСНС України <b>“І Т С”</b> РК № 0115U002101	Заявка на виконання ДКР	ІДУЦЗ	01.2015 – 12.2016	Звіт про науково-дослідну роботу. Інформаційно-телекомунікаційна система на базі програмного забезпечення з відкритим кодом	269,3 (36)
48.	Провести дослідження з розроблення моделей для визначення загроз і ризиків виникнення надзвичайних ситуацій на об’єктах теплоенергетики та газотранспортної системи України на базі платформи Електронний атлас регіональних ризиків «ERRA» <b>“Критична інфраструктура – атлас ризиків”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2016 – 12.2017	Інформаційні моделі на базі комп’ютерної платформи Електронний атлас регіональних ризиків «ERRA» для оцінки загроз і ризиків виникнення надзвичайних ситуацій природного й техногенного характеру на об’єктах теплоенергетики та газотранспортної системи України та інструкція користувача до них	557,8 (30)
49.	Розроблення геоінформаційного комплексу підрозділу ДСНС України на основі web-технологій картографії <b>“Геопортал”</b> РК № 0114U004182	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД, НУЦЗ України	01.2014 – 12.2016	Геоінформаційний комплекс підрозділу ДСНС України; сформована база даних ПНО і ОПН та інша допоміжна інформація на картографічній основі територіального підрозділу ДСНС України	295,0 (75)

1	2	3	4	5	6	7
50.	Створення навчального макету автоматизованої системи оперативно-диспетчерського управління для підготовки та перепідготовки диспетчерів та керівного складу ОДС <b>“Центр підготовки”</b> РК № 0114U004183	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД	01.2014 – 12.2016	Навчальні програми та навчально-методичні матеріали для керівного складу ОДС. Навчальний макет автоматизованої системи оперативно-диспетчерського управління	290,0 (88)
<b>Управління авіації та авіаційного пошуку і рятування</b>						
51.	Обґрунтування основ підготовки авіаційних рятувальників державної авіації України на засадах уніфікації освітньо-професійного та сертифікаційного процесів <b>“Авіарятувальник-підготовка”</b>	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	07.2016 – 12.2017	Стандарт підготовки авіаційних рятувальників суб'єктів державної авіації України, що інтегрує такі категорії, як «якість підготовки», «ефективність професійної діяльності», «моніторинг якості підготовки»	1137,6 (61)
52.	Обґрунтування шляхів експлуатації авіаційної техніки ДСНС України поза межами встановлених показників <b>“Ресурс – експлуатація”</b> РК № 0115U002615	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2015 – 12.2016	Методики переведення авіаційної техніки ДСНС України на експлуатацію за технічним станом. Розробка пропозицій та рекомендацій щодо організації та шляхів експлуатації повітряних суден поза межами значень календарних та ресурсних показників	309,1 (39)
53.	Обґрунтування тактико-технічних вимог до автоматизованої системи управління авіаційним пошуком і рятуванням в Україні <b>“АСУ-Пошук”</b> РК № 0115U002615	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2015 – 06.2016	Тактично-технічні вимоги до автоматизованої системи управління авіаційним пошуком і рятуванням в Україні	352,4 (36)
54.	Обґрунтування порядку врегулювання проблемних питань діяльності авіації ДСНС в системі державної авіації України <b>“Регулювання-авіація”</b> РК № 0114U006318	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	07.2014 – 12.2016	Пропозиції та рекомендації щодо внесення змін до існуючих або розроблення нових до нормативно-правових актів регулювання діяльності державної авіації, реєстрації повітряних суден, електронна база даних літальних	406,9 (20)

1	2	3	4	5	6	7
					апаратів, придатних для виконання завдань ДСНС України, аеродромної мережі та інфраструктури аеродромів (вертолітних площадок авіації ДСНС України), авіаційного персоналу державної авіації України	
<b>Управління гідрометеорології</b>						
55.	Кількісна оцінка та прогнозування стану кліматичної системи України за даними спостережень та регіональних кліматичних моделей № ДР 0114U004595	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014 – 12.2016	Науковий звіт. Кліматичні індекси спеки, холоду, зволоження та посушливості на території України впродовж XXI ст. за даними проєкцій регіональних кліматичних моделей	588,1
56.	Розроблення комплексного методу виявлення кліматовразливих районів на території України в умовах глобальної зміни клімату РК № 0115U002775	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2015 – 12.2017	Науковий звіт. Комплексний метод виявлення кліматовразливих районів на території України на основі зміни атмосферної циркуляції і погодних факторів в умовах глобальної зміни клімату	1646,4
57.	Розроблення синоптико-статистичних методів короткострокового прогнозу сильних опадів у літній сезон РК № 0115U002792	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2015 – 12.2017	Науковий звіт. Методи синоптико-статистичного прогнозу з уточненим набором параметрів чисельної мезо масштабної моделі. Типізація макро- та мезосиноптичних ситуацій, хмарних систем	308,4
58.	Розроблення системи прогнозування конвективних явищ (зливи, грози та град) на території України РК № 0115U004099	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2015 – 12.2016	Науковий звіт. Система прогнозування конвективних явищ (грози, граду тощо) на території України	372,8
59.	Розроблення системи моніторингу та прогнозування метеорологічних умов, що визначають природну пожежну небезпеку в Україні РК № 0115U002776	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2015 – 12.2017	Науковий звіт. Автоматизована система моніторингу та прогнозу пожежо-небезпечності за метеорологічними умовами в Україні	946,6



1	2	3	4	5	6	7
60.	Розроблення автоматизованої системи безперервного короткотермінового прогнозування припливу води до Дністровського водосховища з урахуванням чисельного прогнозу параметрів погоди РК № 0115U002777	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2015 – 12.2016	Науковий звіт. Автоматизована система безперервного короткотермінового прогнозування припливу води до Дністровського водосховища	536,2
61.	Розрахункові характеристики максимального стоку води весняного водопілля річок України різних ймовірностей перевищення	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2016 – 12.2018	Науковий звіт. Оновлені статистичні характеристики та параметри редуційної формули максимального стоку води весняного водопілля річок України, сучасний допоміжний картографічний матеріал (на основі ГІС)	667,0
62.	Приведення нормативної бази існуючої системи спостережень за забрудненням атмосферного повітря у відповідність до вимог нормативних документів ЄС	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2016 – 12.2018	Науковий звіт. Рекомендації щодо приведення нормативної бази існуючої системи спостережень за забрудненням атмосферного повітря у відповідність до вимог нормативних документів ЄС	333,8
63.	Розроблення критеріїв та попередня оцінка ризиків затоплення територій у межах річкових басейнів відповідно до нормативних документів ЄС	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2016 – 12.2018	Науковий звіт. Попередня оцінка ризиків затоплення територій у межах річкових басейнів згідно з вимогами Директиви 2007/60/ЄС	562,5
64.	Розроблення методів відновлення гідрометеорологічної інформації за супутниковими даними над акваторіями Чорного і Азовського морів РК № 0114U004120	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014 – 12.2016	Науковий звіт. Методи і програмні засоби відновлення гідрометеорологічної інформації за супутниковими даними над акваторіями Чорного і Азовського морів.	443,1
65.	Адаптація програмно-моделюючих засобів для прогнозування розвитку сільськогосподарських культур в умовах зміни клімату РК № 0114U004121	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014 – 12.2016	Науковий звіт. Аналіз та програмні засоби для моделювання розвитку сільськогосподарських культур в умовах зміни клімату	359,6

1	2	3	4	5	6	7
66.	Розроблення інформаційно-аналітичної системи для підвищення ефективності прогнозування лавинної небезпеки РК № 0114U004055	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014 – 12.2016	Науковий звіт. Інформаційно-аналітична система для підвищення ефективності прогнозування сніголавинної небезпеки.	264,0
67.	Розроблення автоматизованої інформаційно-виміральної системи моніторингу характеристик атмосферного озону РК № 0114U004056	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014 – 12.2016	Науковий звіт. Автоматизована вимірвальна система моніторингу характеристик атмосферного озону	1590,5
68.	Розроблення баз даних та інформаційно-аналітичних систем для зберігання та оброблення даних спостережень за вмістом забруднювальних домішок у атмосферному повітрі та хімічним складом поверхневих вод РК № 0114U004658	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014 – 12.2016	Науковий звіт. Бази даних та інформаційно-аналітичні системи для зберігання та оброблення даних спостережень за вмістом забруднювальних домішок у атмосферному повітрі та хімічним складом поверхневих вод	969,1
69.	Розроблення нормативних документів згідно з Перспективним планом підготовки національних нормативних документів у галузі гідрометеорологічної діяльності на 2014–2017 роки РК № 0115U002800	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2015 – 12.2017	Науковий звіт. Проекти Нормативних документів: - Правила розроблення, узгодження, затвердження та позначання нормативних документів у галузі гідрометеорології; - Положення про організацію обліку і контролю засобів вимірювання у гідрометеорологічних організаціях; - Методичні вказівки. Проведення паралельних метеорологічних спостережень; - Настанова гідрометеорологічним станціям і постам. Вип.3, ч.2 Опрацювання матеріалів метеорологічних спостережень; - Настанова гідрометеорологічним станціям і постам. Вип.1; - Методичні вказівки по оцінюванню репрезентативності реперних станцій	586,8

1	2	3	4	5	6	7
70.	Удосконалення алгоритмів, програмних та апаратних засобів отримання, аналізу та контролю даних спостережень автоматизованих метеорологічних станцій	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2016 – 12.2018	Науковий звіт. Програмні засоби отримання, аналізу та контролю даних спостережень автоматизованих метеорологічних станцій у вигляді інсталяційного комплекту	761,7
71.	Дослідження впливу метеорологічних величин на вміст та динаміку малих газових і аерозольних домішок атмосферного повітря над територією України РК № 0115U002801	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2015 – 12.2017	Науковий звіт. Регресійні моделі впливу основних метеорологічних параметрів на вміст малих газових та аерозольних домішок атмосферного повітря. Методика короткострокового прогнозу рівнів забруднення атмосферного повітря у промислових містах України (Маріуполь, Кривий Ріг)	910,3
72.	Розробка методології та методів оцінки хімічного стану поверхневих вод України відповідно до європейських стандартів РК № 0115U004100	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2015 – 12.2017	Науковий звіт. Методика встановлення референтних значень показників хімічного складу води за наявності та відсутності спостережень. Типоспецифічні класифікації показників хімічного складу для різних типів водних об'єктів. Оцінка хімічного стану поверхневих вод України за 2014–2016 рр. відповідно до європейських стандартів	1505,2
73.	Удосконалення системи спостережень за радіоактивним забрудненням відповідно до нормативних документів ЄС та дослідження поведінки радіонуклідів у навколишньому природному середовищі РК № 0115U002793	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2015 – 12.2017	Науковий звіт. Проекти нормативних документів щодо впровадження регуляторних документів ЄС у сфері радіаційного моніторингу. Результати дослідження вмісту та динаміки ізотопів (у тому числі радіоактивних) в атмосферному повітрі. Результати дослідження зміни гідрологічного, гідрохімічного та радіаційного режиму водойми-	1329,3

1	2	3	4	5	6	7
					охолоджувача ЧАЕС внаслідок трансформації її екосистеми після виведення з експлуатації. Щорічні огляди стану радіоактивного забруднення навколишнього природного середовища	
74.	Дослідження сучасного стану прибережних і шельфових районів морів України та розвиток методів оперативної океанографії РК № 0115U002794	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2015 – 12.2017	Науковий звіт. Бази даних і метаданих морських і гирлових спостережень у відповідності до європейських стандартів представлення і контролю якості океанографічних даних. Оперативні результати чисельного моделювання (прогнозування) морського хвилювання та рівня моря, супутникового дистанційного зондування поверхні Азовського і Чорного морів на Інтернет-сторінці УкрГМІ	572,1
<b>Відділ взаємодії із засобами масової інформації та комунікацій з громадськістю</b>						
75.	Стереотип професійної діяльності рятувальника “Стереотип”	Заявка на виконання НДР	ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України	01.2016 – 12.2016	Практичні рекомендації щодо керування репутацією ДСНС України та іміджу її працівників	(11)
<b>Відділ соціально-гуманітарної підготовки та патріотичного виховання особового складу підрозділів ОРС ЦЗ УЗ ОРС ЦЗ ДСНС України</b>						
76.	Формування моральної культури начальницького складу підрозділу ДСНС України “Моральна культура” РК № 0115U000977	Заявка на виконання НДР	ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України	01.2015 – 12.2016	Лекційні заняття та презентації на тему “Моральна культура як складова професійної культури начальницького складу підрозділу ДСНС України”. Програма навчальної дисципліни “Морально-етичні основи діяльності керівника в системі ДСНС України”. Проект “Кодексу професійної етики співробітника підрозділу ДСНС України”	(11)

## Розділ 3. Інші заходи наукової і науково-технічної діяльності

3.1. Проведення досліджень на навчаннях, інших заходах професійної підготовки та повсякденної діяльності – планується здійснювати за рішеннями керівників наукових установ та вищих навчальних закладів цивільного захисту.

Таблиця 2

№ з/п	Напрямок досліджень	Мета досліджень	Об'єкт досліджень	Терміни і місце проведення досліджень	Головна НДУ (ВНЗ), організації, що залучаються	Орієнтовні працевитрати
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

3.2. Проведення випробувань – планується здійснювати за рішеннями керівників наукових установ та вищих навчальних закладів цивільного захисту.

Таблиця 3

№ з/п	Термін і місце проведення випробування	Тема випробування	Цілі випробування	Науковий результат, що очікується	Наукові установи (організації), що залучаються	Орієнтовна вартість випробування
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

## 3.3. Підготовка до видання навчальної та наукової літератури

Таблиця 4

№ з/п	Назва видання	Автори	Вид видання, передбач. строки створення	Примітки
1	2	3	4	5
<b>Національний університет цивільного захисту України</b>				
1	Концептуальні засади взаємодії політики й управління	Майстро С.В.	Навчальний посібник III кв. 2016 р.	-
2	Психологія суїциду	Гура С.О.	Навчальний посібник IV кв. 2016 р.	-
3	Право в державному управлінні	Луценко Т.О. Барабаш Г.О.	Навчальний посібник III кв. 2016 р.	-
4	Поводження з відходами	Рибалова О.В.	Практикум IV кв. 2016 р.	-
5	Соціологія	Харламов М.І	Курс лекцій IV кв. 2016 р.	-
6	Основи спеціальної та військової підготовки	Толкунов І.О. Іванець Г.В. Букін М.П. Бугайов А.Ю. Ігнат'єв О.М.	Курс лекцій I кв. 2016 р.	-
7	Будівлі і споруди та їх поведінка в умовах надзвичайних ситуацій	Васильченко О.В.	Курс лекцій II кв. 2016 р.	-
8	Електротехніка та запобігання аваріям в електроустановках	Григоренко О.М. Кулаков О.В.	Курс лекцій IV кв. 2016 р.	-
9	Безпека потенційно небезпечних технологій та виробництв	Коровникова Н.І.	Курс лекцій IV кв. 2016 р.	-
10	Пожежна безпека виробництв	Роянов О.О.	Курс лекцій IV кв. 2016 р.	-
11	Організація та управління ліквідацією наслідків надзвичайних ситуацій	Єлізаров О.В.	Курс лекцій IV кв. 2016 р.	-

12	Метрологія, стандартизація і сертифікація з питань пожежної безпеки об'єктів	Рудаков С.В.	Курс лекцій IV кв. 2016 р.	-
13	Методологія та організація наукових досліджень	Важинський С.Е.	Курс лекцій IV кв. 2016 р.	-
14	Метеорологія та кліматологія	Сарапіна М.В.	Курс лекцій IV кв. 2016 р.	-
15	Екотоксикологія та біоіндикація	Довбня Т.О.	Курс лекцій IV кв. 2016 р.	-
16	Інженерна психологія	Гура С.О. Кучеренко С.М.	Курс лекцій III кв. 2016 р.	-
17	Психологічна допомога в екстремальних та кризових ситуаціях	Скориніна- Погребна О.В.	Курс лекцій III кв. 2016 р.	-
18	Психологічна діагностика посттравматичних стресових розладів	Селюкова Т.В.	Курс лекцій III кв. 2016 р.	-
19	Психологічне забезпечення професійної діяльності	Кучеренко С.М.	Курс лекцій III кв. 2016 р.	-
20	Моделирование прикладных оптимизационных задач размещения объектов с изменяемыми метрическими характеристиками. (Рос.мов.)	Чуб І.А. Новожилова Андронов В.А.	Монографія IV кв. 2016 р.	-
21	Пожежовибухобезпека отримання водню шляхом використання гідрореагуючих сумішей	Кривцова В.І., Борисенко В.Г.	Монографія IV кв. 2016 р.	-
22	Валовий регіональний продукт як індикатор сталого економічного розвитку регіону	Ляшевська О.І.	Монографія IV кв. 2016 р.	-
23	Психічна ригідність в системі емоційних переживань професійних спортсменів з кульової стрільби під час змагальної діяльності	Тімченко О.В. Снісаренко А.Г. Шаріпова Д.С.	Монографія III кв. 2016 р.	-
24	Регіональний розвиток і регіональна безпека: державноуправлінський аспект	Помаза- Пономаренко А.Л.	Монографія III кв. 2016 р.	-
25	Формування нових підходів до здійснення державної молодіжної політики	Домбровська С.М.	Монографія III кв. 2016 р.	-
26	Збірка наукових праць НУЦЗУ «Проблемы пожарной безопасности» (Рос. мов.). Выпуск 39	Абрамов Ю.О. Рибка Є.О.	Збірка наукових праць II кв. 2016 р.	-
27	Збірка наукових праць НУЦЗУ «Проблемы пожарной безопасности» (Рос. мов.). Выпуск 40	Абрамов Ю.О. Рибка Є.О.	Збірка наукових праць IV кв. 2016 р.	-

28	Збірка наукових праць НУЦЗУ «Проблеми надзвичайних ситуацій». Випуск 23	Абрамов Ю.О. Карпець К.М.	Збірка наукових праць II кв. 2016 р.	-
29	Збірка наукових праць НУЦЗУ «Проблеми надзвичайних ситуацій». Випуск 24	Абрамов Ю.О. Карпець К.М.	Збірка наукових праць IV кв. 2016 р.	-
30	Збірка наукових праць НУЦЗУ «Проблеми екстремальної та кризової психології». Випуск 19	Перелигіна Л.А. Афанасьєва Н.Є.	Збірка наукових праць II кв. 2016 р.	-
31	Збірка наукових праць НУЦЗУ «Проблеми екстремальної та кризової психології». Випуск 20	Перелигіна Л.А. Афанасьєва Н.Є.	Збірка наукових праць IV кв. 2016 р.	-
32	Вісник Національного університету цивільного захисту України. Серія: Державне управління. Випуск 5	Домбровська С.М.	Збірка наукових праць II кв. 2016 р.	-
33	Вісник Національного університету цивільного захисту України. Серія: Державне управління. Випуск 6	Домбровська С.М.	Збірка наукових праць IV кв. 2016 р.	-
<b>Львівський державний університет безпеки життєдіяльності</b>				
1	Підготувати до друку та видати збірник наукових праць «Пожежна безпека»	Редакційна колегія	Збірник наукових праць 06. 2016, 12. 2016	-
2	Підготувати до друку та видати збірник наукових праць «Вісник Львівського державного університету безпеки життєдіяльності»	Редакційна колегія	Збірник наукових праць 06. 2016, 12. 2016	-
3	Обобщённые квазидифференциальные уравнения	Тацій Р.М., Стасюк М.Ф., Мазуренко В.В., Власій О.О.	Монографія 01.2016 – 12.2016	-
4	Дискретно-неперервні крайові задачі	Тацій Р.М., Мазуренко В.В.	Монографія 01.2016 – 12.2016	-
5	Моделі, механізми та інформаційні технології безпечної експлуатації спортивно-видовищних споруд	Івануса А.І.	Монографія 01.2016 – 12.2016	-
6	Вступ до галузевого перекладу	Шуневич Б.І., Дробіт І.М., Струк Т.В.	Навчальний посібник 06.2014 – 12.2016	-
7	Редагування перекладів	Партико З.В., Рак Н.В.	Навчальний посібник 09.2014 – 12.2016	-
8	Пожежна безпека об'єктів агропромислового комплексу	Башинський О.І., Пелешко М.З.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
9	Пожежна тактика. Курс лекцій	Пархоменко Р.В. Чалий Д.О. Войтович Д.П.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-



10	Димовилучення в пожежній справі	Луц В.І. Лазаренко О.В.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2017	-
11	Організація аварійно-рятувальних та інших невідкладних робіт. Частина 1	Лоїк В.Б.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
12	Екологічне право	Купчак М.Я., Харчук А.І.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
13	Електротехнічні системи автомобілів	Шаповалов О.В., Лин А.С., Кравець І.П.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
14	Теорія розвитку і припинення горіння. Частина 2	Лавренюк О.І., Баланюк В.М., Смельяненко С.О., Михалічко Б.М.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2017	-
15	Польсько-український словник пожежних та рятувальних термінів	Губич П.В.	Словник 01.2016 – 12.2017	-
16	Комп'ютерне забезпечення технічної документації	Мартин Є.В., Ляковська С.Є., Оленюк Ю.Р.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
17	Проектний аналіз	Мартин Є.В., Оленюк Ю.Р.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
18	Утилізація, рекуперація та знешкодження відходів хімічних виробництв	Петрова М.А., Степова К.В., Хромяк У.В., Мовчан І.О.	Навчальний посібник 01.2016 – 11.2016	-
19	Техногенна безпека атомних електростанцій. Частина 2	Тарнавський А.Б., Сукач Ю.Г., Сукач Р.Ю.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
20	Організація ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій та пожеж	Веселівський Р.Б., Лаврівський М.З.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
21	Організація захисту об'єктів в надзвичайних ситуаціях	Ткачук Р.Л., Сукач Ю.Г.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
22	Протипожежна та аварійно-рятувальна техніка. Обладнання для проведення аварійно-рятувальних робіт	Гащук П.М., Сичевський М.І., Придатко О.В., Домінік А.М., Ренкас А.Г.	Навчальний посібник 01.2016 – 05.2017	-

23	Атестація робочих місць, фізіологія та гігієна праці	Горностаї О.Б. Марич В.М., Станіславчук О.В.	Лабораторний практикум 01.2016 – 12.2016	-
24	Виробнича санітарія, фізіологія та гігієна праці	Станіславчук О.В., Горностаї О.Б.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
25	Системи контролю небезпечних та шкідливих виробничих факторів	Чабанюк Я.М., Марич В.М.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
26	Мережеві операційні системи	Полотай О.І.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2017	-
27	Математичне моделювання та прикладна математика	Тацій Р.М., Стасюк М.Ф., Боднар Г.Й.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
28	Вища математика. Математичний практикум	Кузик А.Д., Карабин О.О., Меньшикова О.В., Чмир О.Ю., Кусій М.І., Стасюк М.Ф.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-
29	Фізика рідин і газів. Начала термодинаміки	Лопушанський Я.Й.	Навчальний посібник 01.2016 – 12.2016	-

**Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля  
Національного університету цивільного захисту України**

1	Пожежна безпека: теорія і практика № 22, 23, 24	Редакційна колегія	Збірник наукових праць, 2016	-
2	Зміна вогнестійкості залізобетонних колон під дією кліматичних факторів	Нуянзін В.М.	Монографія, 10.2016	-
3	Новий підхід до випробувань на вогнестійкість залізобетонних конструкцій	Щіпець С.Д. Словінський В.К.	Монографія, 12.2016	-
4	Розвиток пожеж на торф'яниках та торфорозробках	Мигаленко К.І. Поздєєв С.В. Ленартович Є.С. Семерак М.М.	Монографія, 11.2016	-
5	Нерівноважна статистична термодинаміка розріджених газів	Акіншин В.Д.	Монографія, 12.2016	-
6	Екологічні аспекти використання гуанідинових полімерів в умовах надзвичайних ситуацій	Магльована Т.В.	Монографія, 12.2016	-

7	Безпека потенційно небезпечних технологій та виробництв	Хаткова Л.В. Мельник В.П.	Навчальний посібник, 02.2016	-
8	Пожежна профілактика в населених пунктах	Мельник Р.П. Лиходід Р.В.	Навчальний посібник, 08.2016	-
9	Будівлі та споруди та їх поведінка в умовах надзвичайних ситуацій	Отрош Ю.А.	Навчальний посібник, 09.2016	-
10	Правові основи цивільного захисту	Гора В.А. Кришталь Т.М. Островерх О.О. Пасинчук К.М. Юрченко К.М.	Навчальний посібник, 11.2016	-
11	Вища математика. Частина II	Касярум С.О. Частоколенко І.П. Григоренко К.В.	Навчальний посібник, 12.2016	-
12	Технічна механіка	Ступак Д.О. Дагіль В.Г.	Навчальний посібник , 12.2016	-
13	Основи технічного креслення	Мельник О.Г. Чепурний Г.П.	Навчальний посібник, 12.2016	-
14	Автодрабини	Биченко А.О. та ін.	Навчальний посібник , 12.2016	-
15	Організація роботи в непридатному для дихання середовищі	Дендаренко В.Ю. Титаренко О.В. Федоренко С.С.	Навчальний посібник , 12.2016	-
<b>Інститут державного управління у сфері цивільного захисту</b>				
1	Теоретичні та організаційно-методичні засади проектування освітньої діяльності навчально-методичних установ цивільного захисту	Литвиновський Є.Ю., Парталян С.А., Іванов А.В., Бабійчук І.В., Романюк Н.М.	Монографія I кв. 2016 р.	-
2	Медичний та біологічний захист в умовах надзвичайних ситуацій	Волянський П.Б., Терент`єва А.В., Долгий М.Л., Євсюков О.П.	Навчальний посібник IV кв. 2016 р.	-
3	Надання домедичної допомоги в умовах надзвичайних ситуацій	Волянський П.Б., Терент`єва А.В., Долгий М.Л., Євсюков О.П.	Навчальний посібник IV кв. 2016 р.	-

4	Підготовка рятувальника: теорія та практика	Михайлов В.М., Талан І.С., Парталян С.А., Іванов А.В., Миронець С.М., Романюк Н.М.	Підручник IV кв. 2016 р.	-
5	Вживання населення в надзвичайних ситуаціях	Волянський П.Б., Терент`єва А.В., Долгий М.Л., Євсюков О.П.	Практичний посібник IV кв. 2016 р.	-
6	Психологія професійного довголіття фахівців ризиконебезпечних професій	Миронець С.М.	Монографія IV кв. 2016 р.	-
7	Методичні матеріали для слухачів з питань самостійного опрацювання програми підвищення кваліфікації цільового призначення керівного складу і фахівців центральних і місцевих органів виконавчої влади, діяльність яких пов'язана з організацією і здійсненням заходів з питань цивільного захисту	Бондаренко О.О. Слісєєв В.Н. Ковальов О.С. Ковровський Ю.Г. Положешний В.В. Попов Л.В.	Методичний посібник. II кв. 2016 р.	-
8	Науковий збірник Інституту державного управління у сфері цивільного захисту	Волянський П.Б.	Науковий збірник IV кв. 2016 р.	-
<b>Український науково-дослідний інститут цивільного захисту</b>				
1	Національна доповідь про стан техногенної та природної безпеки в Україні у 2015 році	Творчий колектив УкрНДЦЗ	09.2016	-
2	Інформаційний бюлетень №9 та №10 «Про надзвичайні ситуації в Україні»	Творчий колектив УкрНДЦЗ	09.2016	-
3	Науковий журнал «Науковий вісник УкрНДПБ» № 1, 2016	Наукові працівники інституту	06.2016	-
4	Науковий журнал «Науковий вісник УкрНДПБ» № 2, 2016	Наукові працівники інституту	12.2016	-

## 3.4. Наукові конференції і семінари

Таблиця 5

№ з/п	Тема конференції (семінару)	Вищий навчальний заклад (установа), відповідальний за проведення, адреса, телефон, e-mail	Місце та термін проведення	Кількість учасників	Організації або установи, що є співорганізаторами заходу
1	2	3	4	5	6
<b>Національний університет цивільного захисту України</b>					
1	Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених «Проблеми та перспективи забезпечення цивільного захисту»	НУЦЗ України, Андронов В.А., м. Харків, вул. Чернишевська, 94, тел. (057) 707-34-90, e-mail: <a href="mailto:nauka@nuczu.edu.ua">nauka@nuczu.edu.ua</a>	Харків, НУЦЗ України, 06-07 квітня	200	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій
2	Всеукраїнська науково-практична конференція «Державне управління у сфері цивільного захисту: наука, освіта, практика»	НУЦЗ України, Домбровська С.М., Кривошей Б.І., м. Харків, вул. Чернишевська, 94, тел. (057) 370-61-16, тел. (067) 950-94-28, e-mail: <a href="mailto:dergupr@nuczu.edu.ua">dergupr@nuczu.edu.ua</a> , <a href="mailto:npd@nuczu.edu.ua">npd@nuczu.edu.ua</a>	Харків, НУЦЗ України, 28-29 квітня	110	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій, ГУ ДСНС в Харківській області
3	Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми пожежної безпеки»	НУЦЗ України, Удянський М.М., Безуглов О.Є., м. Харків, вул. Чернишевська, 94, тел. (057) 370-61-16, тел. (057) 707-34-80, e-mail: <a href="mailto:ptarr@nuczu.edu.ua">ptarr@nuczu.edu.ua</a> , <a href="mailto:ptbot@nuczu.edu.ua">ptbot@nuczu.edu.ua</a>	Харків, НУЦЗ України, 28-29 жовтня	200	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій, ГУ ДСНС в Харківській області

4	Всеукраїнська науково-практична конференція «Проблеми техногенно-екологічної безпеки: освіта, наука, практика»	НУЦЗ України, Метельов О.В., м. Харків, вул. Чернишевська, 94, тел. (057) 707-34-46, e-mail: <a href="mailto:opteb@nuczu.edu.ua">opteb@nuczu.edu.ua</a>	Харків, НУЦЗ України 24 листопада	150	Державне управління охорони навколишнього природного середовища у Харківській області, Харківське регіональне управління водних ресурсів Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів, Виконавча дирекція фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві у Харківській області, Територіальне управління Державної служби гірничого нагляду та промислової безпеки у Харківській області, ГУ ДСНС в Харківській області
5	Всеукраїнська науково-практична конференція курсантів, студентів та молодих вчених «Культура України: традиції та сучасність» (з нагоди 25-річчя Незалежності України)	НУЦЗ України, Куфлієвський А.С., Рябініна О.В., м. Харків, вул. Чернишевська, 94, тел. (057) 707-34-78, e-mail: <a href="mailto:sigd@nuczu.edu.ua">sigd@nuczu.edu.ua</a>	Харків, НУЦЗ України 01 грудня	100	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій
<b>Львівський державний університет безпеки життєдіяльності</b>					
1	XI Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених, курсантів та студентів «Проблеми та перспективи розвитку системи безпеки життєдіяльності»	ЛДУБЖД, Басов М.В., Рудик Ю.І., тел. (032) 233-24-79	м. Львів, 03. 2016	100	Національний університет цивільного захисту України, Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля НУЦЗУ, Мінський командно-інженерний інститут МНС Республіки Білорусь, Гомельський інженерний інститут МНС Республіки Білорусь, Краківська школа аспірантів Республіки Польща, Кокшетауський технічний інститут МНС РК
2	VI Всеукраїнська науково-практична конференція курсантів, студентів, аспірантів та ад'юнктів «Проблеми та перспективи розвитку охорони праці»	ЛДУБЖД, Мірус О.Л. тел. (032) 233-02-02	м. Львів, 04. 2016	70 – 90	Головне управління праці та соціального захисту населення Львівської обласної державної адміністрації, Територіальне управління Держгірпромнагляду по Львівській області, Управління виконавчої

					дирекції Фонду соціального страхування від нещасних випадків України у Львівській області, Об'єднання профспілок Львівщини
3	III Всеукраїнська науково-практична конференція ад'юнктів, курсантів та студентів «Екологічні аспекти безпеки життєдіяльності»	ЛДУБЖД, Карабин В.В., Петрова М.А., тел. (032) 233-12-80	м. Львів, 05. 2016	65	Львівський державний університет внутрішніх справ, Національний університет цивільного захисту України, Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля НУЦЗУ, НУ «Львівська політехніка»
4	Міжнародна науково-технічна конференція «Інформаційна безпека в сучасному суспільстві»	ЛДУБЖД, Самотий В.В., Лагун А.Е. тел. (032) 233-00-55	м. Львів, 11. 2016	70-80	Національний університет «Львівська політехніка», ЛНУ ім. І. Франка, ЛДУВС, Краківська школа аспірантів Республіки Польща
5	Всеукраїнська науково-практична конференція «Соціальна робота в Україні: становлення, перспективи, розвиток»	ЛДУБЖД, Шерман О.М., Лаврецький Р.В. тел. (032) 233-00-27	м. Львів, 10. 2016	60-70	Національний університет «Львівська політехніка»; Інститут соціальної роботи та управління НПУ ім. М.П. Драгоманова
6	V Всеукраїнська наукова інтернет-конференція «Гуманітарний всесвіт: люди, ідеї, події»	ЛДУБЖД, Шерман О.М., Лаврецький Р.В. тел. (032) 233-00-27	м. Львів, 04. 2016	50-60	Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського та інші
7	Всеукраїнська науково-практична конференція «Пожежна та техногенна безпека: теорія, практика, інновації»	ЛДУБЖД, Лин А.С., Пархоменко Р.В. тел. (032) 233-01-57	м. Львів, 10. 2016	90-100	Національний університет цивільного захисту України, Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля НУЦЗУ, Національний університет «Львівська політехніка»
8	III Міжнародна науково-практична конференція «Етнос, мова та культура: минуле, сьогодення, майбутнє»	ЛДУБЖД, Шуневич Б.І., Пальчевська О.С. тел. (032) 233-02-27	м. Львів, 05. 2016	100-150	Католицький університет ім. Іоанна Павла II в місті Люблін (Республіка Польща) та інші

**Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля  
Національного університету цивільного захисту України**

1	I Всеукраїнська науково-практична конференція курсантів, студентів, ад'юнктів та здобувачів «Організаційно-управлінські, економічні, психолого-педагогічні аспекти забезпечення діяльності Єдиної державної системи цивільного захисту (ЄДСЦЗ)»	ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8, Пасинчук К.М. тел. (050) 464-28-13 тел. (063) 227-95-66 e-mail: <a href="mailto:BOSS79@ukr.net">BOSS79@ukr.net</a>	м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8, 03.2016	100	Вищі навчальні заклади цивільного захисту, Міністерство освіти і науки України (Планується внесення до Плану проведення Всеукраїнських науково-практичних конференцій молодих науковців МОН України на 2016 рік)
2	I Всеукраїнська науково-практична конференція курсантів, студентів «Пожежна та техногенна безпека: наука і практика»	ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8, Гурієнко І.Ю. тел. (093)-992-49-50 e-mail: <a href="mailto:jig_zoloto@ukr.net">jig_zoloto@ukr.net</a> Качкар Є.В. тел. (067)-852-93-39 e-mail: <a href="mailto:kachkar@ukr.net">kachkar@ukr.net</a> Ковальов А.І. тел. (063)-979-14-11 e-mail: <a href="mailto:naucovec@ukr.net">naucovec@ukr.net</a>	м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8, 04.2016	100	Вищі навчальні заклади цивільного захисту, Міністерство освіти і науки України (Планується внесення до Плану проведення Всеукраїнських науково-практичних конференцій молодих науковців МОН України на 2016 рік)
3	VII Міжнародна науково-практична конференція «Теорія і практика гасіння пожеж та ліквідації надзвичайних ситуацій»	ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8, Качкар Є.В. тел. (067)-852-93-39 e-mail: <a href="mailto:kachkar@ukr.net">kachkar@ukr.net</a>	м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8, 05.2016	100	Вищі навчальні заклади цивільного захисту, Міністерство освіти і науки України, навчальні заклади Республіки Білорусь, Республіки Литва, Республіки Казахстан, Республіки Болгарія та ін.
4	VI Міжнародна науково-практична конференція «Надзвичайні ситуації: безпека та захист»	ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8, Ковальов А.І. тел. (063)-979-14-11 e-mail: <a href="mailto:naucovec@ukr.net">naucovec@ukr.net</a>	м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8, 10.2016	100	Вищі навчальні заклади цивільного захисту, Міністерство освіти і науки України, навчальні заклади Республіки Білорусь, Республіки Польща, Республіки Казахстан, Республіки Болгарія та ін.



5	Семінар виробників продукції протипожежного призначення «Пожежна безпека по-Європейськи»	ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8, Куценко С.В. Землянський О.М. тел. (097) 558-06-32 e-mail: <a href="mailto:zemapb@gmail.com">zemapb@gmail.com</a>	м. Черкаси, вул. Онопрієнка, 8, 11.2016	40	Виробники продукції протипожежного призначення
<b>Інститут державного управління у сфері цивільного захисту</b>					
1	18 Всеукраїнська науково-практична конференція «Сучасний стан цивільного захисту України: перспективи та шляхи до Європейського простору»	ІДУЦЗ, вул. Вишгородська, 21, м. Київ, 04074, тел.: (044) 430-06-15 e-mail: <a href="mailto:iduscz.kyiv@mns.gov.ua">iduscz.kyiv@mns.gov.ua</a>	м. Київ, 10.2016 2 доби	До 250 осіб	Департамент організації заходів цивільного захисту ДСНС України, Департамент реагування на надзвичайні ситуації ДСНС України
<b>Український науково-дослідний інститут цивільного захисту</b>					
1	Круглий стіл «Розвиток та адаптація системи централізованого оповіщення населення та управління евакуацією в умовах надзвичайних ситуацій «MassAlert»	УкрНДЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01 e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Актова зала УкрНДЦЗ 01.2016	30	ТОВ «НТУ СЕРВІС»
2	Розширений науково-методичний семінар УкрНДЦЗ «Обговорення шляхів удосконалення обліку пожеж в Україні»	УкрНДЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, тел. 280-43-92, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Актова зала УкрНДЦЗ 02.2016	30	Департамент державного нагляду (контролю) у сфері пожежної, техногенної безпеки та цивільного захисту ДСНС України
3	Розширений науковий семінар УкрНДЦЗ «Обговорення пропозицій, що надійшли на першу редакцію Посібника по практичному застосуванню ДБН В.1.1-7 «Пожежна безпека об'єктів будівництва»	УкрНДЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, тел. 280-13-97, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Актова зала УкрНДЦЗ 03.2016	30	Проектні та експертні організації в галузі будівництва; підрозділи ДСНС України

4	Науково-практичний семінар «Тенденції випробувань речовин, матеріалів, будівельних конструкцій, електротехнічних виробів, продукції протипожежного призначення в НДЦ «ПОЖЕЖНА БЕЗПЕКА». Проблемні питання та пріоритетні напрямки випробувальної діяльності»	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Пожежно-випробувальний полігон УкрНДІЦЗ 04.2016	30	-
5	Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні проблеми моделювання ризиків і загроз виникнення надзвичайних ситуацій на об'єктах критичної інфраструктури»	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Актова зала УкрНДІЦЗ 04.2016	50	-
6	Науково-практичний семінар УкрНДІЦЗ «Актуальні проблеми запровадження в Україні системи управління ризиками надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру»	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, тел. 280-43-92, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Актова зала УкрНДІЦЗ 05.2016	40	Департамент державного нагляду (контролю) у сфері пожежної, техногенної безпеки та цивільного захисту ДСНС України
7	Круглий стіл з обговорення проблем підготовки (перепідготовки) та підвищення кваліфікації авіаційних рятувальників в системі державної авіації України	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Актова зала УкрНДІЦЗ 06.2016	30	Міністерство оборони України
8	Науковий семінар НДЦ технічного регулювання «Проблемні питання щодо утворення та комплектації протипожежною технікою пожежно-рятувальних частин. Шляхи вирішення»	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, тел. 280-69-79, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Актова зала УкрНДІЦЗ 08.2016	15	-

9	Міжнародна науково-практична конференція «Тенденції розвитку Електронного атласу регіональних ризиків (ERRA) з точки зору його застосування для визначення загроз і ризиків виникнення надзвичайних ситуацій на об'єктах критичної інфраструктури»	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Актова зала УкрНДІЦЗ 09.2016	50	Регіональний офіс PPRD EAST-2 в Україні
10	Круглий стіл «Дослідження пожеж. Сучасний стан та перспективи розвитку»	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, тел. 280-43-92, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	м. Київ 10.2016	40	-
11	Круглий стіл «Проблемні питання дослідження пожеж та надзвичайних ситуацій»	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, тел. 280-69-79, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Актова зала УкрНДІЦЗ 11.2016	10	-
12	Науково-практичний семінар «Наукове супроводження функціонування системи авіаційного пошуку і рятування»	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, e-mail: <a href="mailto:undicz@mns.gov.ua">undicz@mns.gov.ua</a>	Актова зала УкрНДІЦЗ 10.2016	45	-

## Розділ 4. Підготовка наукових і науково-педагогічних кадрів

Таблиця 6

№ з/п	Шифр, найменування спеціальності	Доктори наук	Кандидати наук		Здобувачі	Орієнтовні терміни		
			ад'юнктура			початку дисертаційних досліджень	захисту дисертації	
			денна	заочна				
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Національний університет цивільного захисту України</b>								
1	21.06.02 – Пожежна безпека	Коваль О.М.	-	-	-	09.2013	09.2016	
2		Шевченко Р.І.	-	-	-	09.2014	09.2017	
3		Кустов М.В.	-	-	-	09.2015	09.2018	
4		-	Тарарієв А.І.	-	-	10.2013	10.2016	
5		-	Назаренко С.Ю.	-	-	10.2013	10.2016	
6		-	Донський Д.В.	-	-	10.2014	10.2017	
7		-	Савельєв Д.І.	-	-	10.2015	10.2018	
8		-	-	-	Левченко Р.Т.	-	10.2013	10.2017
9		-	-	-	Горпинич І.А.	-	10.2013	10.2017
10		-	-	-	Данілін О.М.	-	10.2014	10.2018
11		-	-	-	Гасанов Х.Ш.	-	10.2014	10.2018
12		-	-	-	Кравців С.Я.	-	10.2015	10.2019
13	21.02.03 – Цивільний захист	Грінченко Є.М.	-	-	-	09.2013	09.2016	
14		-	Остапов К.М.	-	-	10.2013	10.2016	
15		-	Полстянкін Р.М.	-	-	10.2013	10.2016	
16		-	Коваленко Р.І.	-	-	10.2014	10.2017	
17		-	Матухно В.В.	-	-	10.2015	10.2018	
18		-	-	-	Приходько О.Ю.	-	12.2012	12.2016
19		-	-	-	Алишанов Г.Н.	-	12.2012	12.2016
20		-	-	-	Щербак С.М.	-	10.2013	10.2017
21	-	-	-	Губенко А.О.	-	10.2015	10.2019	
22	19.00.09 – Психологія діяльності в особливих умовах	-	Попов В.М.	-	-	10.2013	10.2016	
23		-	Крещук К.Ю.	-	-	10.2014	10.2017	
24		-	Хмирова А.О.	-	-	10.2015	10.2018	
25		-	-	-	Сергієнко О.О.	-	12.2012	05.2016
26		-	-	-	Блажівський М.І.	-	12.2012	12.2016
27		-	-	-	Колосович О.С.	-	12.2012	12.2016
28		-	-	-	Борисюк О.М.	-	12.2012	12.2016
29		-	-	-	Поканевич О.А.	-	10.2013	10.2017
30		-	-	-	Криштанович Р.М.	-	10.2015	10.2019
31		-	-	-	Кравченко К.О.	-	10.2015	10.2019
32		-	-	-	Балабанова К.В.	-	10.2015	10.2019
33		-	-	-	Тімченко В.О.	-	10.2015	10.2019
34		-	-	-	Буряк О.О.	-	10.2015	10.2019

1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Львівський державний університет безпеки життєдіяльності</b>								
1	21.06.02 – пожежна безпека	Бондаренко В.В.	-	-	-	10.2015	10.2018	
2		Баланюк В.М.	-			12.2014	12.2017	
3			Гаврилюк А.Ф.			12.2012	12.2015	
4			Пазен О.Ю.			12.2012	12.2015	
5			Гаврись А.П.	-	-	12. 2013	12. 2016	
6			Кобилкін Д.С.	-	-	12. 2013	12. 2016	
7			Товарянський В.І.	-	-	12. 2013	12. 2016	
8			Харишин Д.В.	-	-	12.2014	12.2017	
9			-	-	Сичевський М.І.	-	12.2011	12.2015
10			-	-	Ущепівський І.Л.	-	12.2011	12.2015
11			-	-	Чернецький В.В.	-	12.2011	12.2015
12			-	-	Бережанський Т.Г.	-	12.2012	12.2016
13			-	-	Гончаренко С.І.	-	12.2012	12.2016
14			-	-	Пастухов П.В.	-	12.2012	12.2016
15			-	-	Ковальчик В.М.	-	12.2013	12.2017
16			-	-	Царук Т.Р.	-	12.2013	12.2017
17			-	-	Пузій О.М.	-	12.2014	12.2018
18	05.13.22 – управління проектами та програмами	-	Максимів О.П.	-	-	12.2014	12.2017	
19		-	Головатий Р.Р.	-	-	12.2014	12.2017	
20		-	Бурак Н.Є.	-	-	12.2012	12.2015	
21		-	-	Васильєв М.І.	-	12.2012	12.2016	
22		-	-	Баришева Ю.В.	-	12.2012	12.2016	
23		-	-	Кохан В.К.	-	12.2013	12.2017	
24		-	-	Сукач Р.Ю.	-	12.2014	12.2018	
25	13.00.04 – теорія та методика професійної освіти			Манучарова О.Ю.	-	12.2012	12.2016	
26				Попко І.А.	-	12.2013	12.2017	
27				Хлипавка Г.Г.	-	12.2014	12.2018	

1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля Національного університету цивільного захисту України</b>								
1	21.06.02 – Пожежна безпека	-	Кришталь Д.О.	-	-	2015	2018	
2		-	Ножко І.О.	-	-	2015	2018	
3		-	Лаврусенко М.В.	-	-	2015	2018	
4		-	Гончар С.В.	-	-	2014	2017	
5		-	Сідней С.О.	-	-	2014	2017	
6		-	Нестеренко О.Б.	-	-	2014	2017	
7		-	Борисова А.С.	-	-	2013	2016	
8		-	Кропива М.О.	-	-	2013	2016	
9		-	-	Ведула С.А.	-	-	2015	2019
10		-	-	Лагно Д.В.	-	-	2015	2019
11		-	-	Барановський О.С.	-	-	2015	2019
12		-	-	Медвідь Б.А.	-	-	2015	2019
13		-	-	Олійник І.Я.	-	-	2015	2019
14		-	-	Борисов Д.С.	-	-	2014	2018
15		-	-	Михайленко О.В.	-	-	2014	2018
16		-	-	Демешок В.В.	-	-	2014	2018
17		-	-	Кичко Д.В.	-	-	2014	2018
18		-	-	Зобенко Н.В.	-	-	2014	2018
19		-	-	Семенчук О.М.	-	-	2012	2016
20		-	-	Юрченко В.М.	-	-	2013	2017
21		-	-	Федченко І.В.	-	-	2013	2017
22		-	-	Борсук О.В.	-	-	2013	2017
23		-	-	Тарасов С.С.	-	-	2013	2017
24	19.00.09 – Психологія діяльності в особливих умовах	-	-	Лаврик Т.В.	-	2012	2016	
25		-	Самойленко Л.С.	-	-	2013	2016	

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Інститут державного управління у сфері цивільного захисту</b>							
1	13.00.06 – Теорія та методика управління освітою	Литвиновський Є.Ю.	-	-	-	2016	2021
2	25.00.02 – Механізми державного управління	-	-	-	Смірнова О.М.	2012	2017
3		-	-	-	Слободенюк С.А.	2016	2021
4		-	-	-	Ллющенко В.В.	2013	2018
5		-	-	-	Голубець І.М.	2012	2017
6	21.06.02 – Пожежна безпека	-	-	-	Нешпор О.В.	2012	2017
7	21.01.06 – Екологічна безпека	-	-	-	Кропивницький Р.С.	2014	2019
8		-	-	-	Середа Ю.П.	2015	2020
9	25.00.01 – Теорія та історія державного управління	-	-	-	Ткаченко О.В.	2014	2019
10		-	-	-	Осипенко С.І.	2014	2019
11		-	-	-	Подскальна О.А.	2015	2020
<b>Український науково-дослідний інститут цивільного захисту</b>							
1	21.06.02 – пожежна безпека	Жартовський С.В.	-	-	-	2009	2016
2	21.02.03 – цивільний захист	Уряднікова І.В.	-	-	-	2002	2016
3	25.02.03 – цивільний захист	-	-	-	Гурник А.В.	2012	2016
4		-	-	-	Тесленко О.М.	2014	2016

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Український гідрометеорологічний інститут</b>							
1	11.00.07 – Гідрологія суші, водні ресурси, гідрохімія	-	Глотка Д.В.	-	-	2013	2016
2		-	Осипов В.В.	-	-	2013	2017
3		-	Кориченський К.О.	-	-	2014	2018
4	11.00.09 – Метеорологія, кліматологія, агрометеорологія	-	Малицька Л.В.	-	-	2014	2018
5		-	Самчук Є.В.	-	-	2014	2018
6		-	Рубан Т.М.	-	-	2013	2018
7		-	Савенець М.В.	-	-	2015	2019
8		-	Щеглов О.А.	-	-	2015	2019
9		-	Онос Л.М.	-	-	2015	2019
10		-	Ошурок Д.О.	-	-	2015	2019

## Розділ 5. Забезпечення наукової і науково-технічної діяльності

Наукова та науково-технічна діяльність в ДСНС України здійснюється відповідно до Конституції України, Законів України “Про вищу освіту”, “Про наукову і науково-технічну діяльність”, “Про наукову і науково-технічну експертизу”, “Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки”, “Положення про організацію наукової і науково-технічної діяльності в ДСНС України” (наказ ДСНС України від 30.07.2013 № 495) та відповідних нормативно-правових актів МОН України та ДСНС України, що стосуються питань наукової діяльності.

На цей час у вищих навчальних закладах цивільного захисту працює 474 фахівців вищої кваліфікації, з яких 65 доктори наук та 409 кандидатів наук. Науковий потенціал УкрНДЦЗ становить понад 100 наукових працівників, серед яких 6 докторів наук та 33 кандидати наук, в УкрГМІ – 132 наукових працівників, з яких 6 докторів наук і 36 кандидатів наук.

Наукова діяльність наукового та науково-педагогічного складу ДСНС України спрямована на отримання практичних результатів, які впроваджуються у роботу практичних підрозділів та навчальний процес.

Інформаційне забезпечення в ДСНС України спрямовано на забезпечення взаємозв'язку між наукою, освітою та практикою, а також на підвищення якості й прискорення реалізації наукоємних проектів. Функціонує єдина в Україні партнерська лабораторія МАГАТЕ для низькофонових визначень природної та техногенної радіоактивності навколишнього природного середовища з використанням найсучаснішої аналітичної та методичної бази. Також, ДСНС України має унікальну, єдину в державі науково-дослідну та випробувальну базу, що розміщується на пожежно-випробувальному полігоні УкрНДЦЗ в с. Дмитрівка Київської області, якому надано статус об'єкта Національного надбання.

У ДСНС України функціонує секретаріат Технічного комітету зі стандартизації ТК 25 “Пожежна безпека та протипожежна техніка”, та акредитований науково-дослідний центр “ПОЖЕЖНА БЕЗПЕКА” на незалежність та технічну компетентність у галузі проведення випробувань, у тому числі сертифікаційних, на пожежну небезпеку речовин, матеріалів, будівельних конструкцій, виробів і обладнання, пожежної техніки, пожежно-технічного озброєння, продукції протипожежного призначення.

З метою методичного забезпечення наукової діяльності у ДСНС України функціонує Науково-методичний центр навчальних закладів ДСНС України.



Джерелами фінансування наукової та науково-технічної діяльності в ДСНС України є кошти загального і спеціального фондів державного бюджету та кошти, одержані на виконання науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт, надання освітніх і наукових послуг на замовлення юридичних та фізичних осіб, гранти та інші джерела відповідно до чинного законодавства.

Перший заступник Голови ДСНС України,  
голова Науково-технічної ради

о/п

О. Мельчуцький