



ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова Державної служби України з
надзвичайних ситуацій

М.В. Болотських

2014 року

ПЛАН
наукової і науково-технічної діяльності
Державної служби України з надзвичайних ситуацій на 2014 рік

СХВАЛЕНО

Науково-технічною радою
Державної служби України з надзвичайних ситуацій
«12» грудня 2013 року
Протокол № 1

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", Концепції Державної цільової соціальної програми забезпечення пожежної безпеки на 2012-2015 роки (постанова КМУ від 27.06.2012 р. № 590), наказу ДСНС України від 30.07.2013 року № 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 та науково-технічної діяльності покладено на:

- Український науково-дослідний інститут цивільного захисту;
- Національний університет цивільного захисту України;
- Львівський державний університет безпеки життєдіяльності;
- Академію пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля;
- 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

високоєфективного 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 напрямів, основними з яких є:

- удосконалення нормативно-правової бази у сфері цивільного захисту, пожежної та техногенної безпеки;
- розроблення пропозицій та рекомендацій, які спрямовані на удосконалення організації та діяльності органів управління, підрозділів, установ, підприємств, організацій та навчальних закладів, які віднесені до сфери управління ДСНС України, засобів і методів виконання ними своїх завдань, вивчення ефективності правового регулювання діяльності органів державного управління у сфері цивільного захисту, підготовка проектів нових та удосконалення діючих законодавчих та інших нормативно-правових актів із зазначених питань;
- розроблення стандартів системи "Безпека у надзвичайних ситуаціях";
- удосконалення існуючих, обґрунтування та розроблення нових способів застосування засобів аварійно-рятувальної, протипожежної та іншої спеціальної техніки, оперативного зв'язку, охорони, методик застосування оперативної, комп'ютерної та іншої сучасної техніки і технологій в діяльності органів управління та підрозділів ДСНС України;
- дослідження можливостей і шляхів удосконалення методології і методів оцінки пожежної небезпеки будівель і споруд, протипожежного нормування, пожежної небезпеки речовин, матеріалів, виробів, технологічних процесів, об'єктів, розроблення систем і елементів забезпечення протипожежного захисту об'єктів різного призначення, підвищення надійності та ефективності забезпечення пожежної безпеки об'єктів, процесів тощо;
- розроблення інформаційного забезпечення проведення досліджень щодо захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій;
- дослідження актуальних проблем щодо попередження надзвичайних ситуацій і усунення їх наслідків, удосконалення систем державного та регіонального моніторингу загрози виникнення надзвичайних ситуацій;
- проведення досліджень щодо підвищення рівня захищеності об'єктів, населених пунктів та наукове обґрунтування інженерно-технічних заходів цивільного захисту, ефективності функціонування системи технічного регулювання у сфері техногенної та пожежної безпеки;
- дослідження проблем підвищення стійкості об'єктів життєзабезпечення в умовах впливу вражаючих факторів, наукове обґрунтування комплексу заходів з підготовки систем життєзабезпечення до надзвичайних ситуацій;
- розробка новітніх методів та психотехнологій в межах професійно-психологічної підготовки персоналу ДСНС України до дій в кризових, екстремальних та надзвичайних ситуаціях службової діяльності;
- діагностика, профілактика та корекція негативних психічних станів, що виникають у працівників під впливом ризиконебезпечних ситуацій службової діяльності;
- розробка сучасних методів постекстремальної роботи з працівниками, психологічного забезпечення відновлювального періоду діяльності особового складу після виконання складних задач службової діяльності;
- обґрунтування методів і розробка технічних засобів підготовки фахівців у сфері цивільного захисту;

- розроблення нормативно-правових актів, навчально- методичної, наукової та інформаційної літератури для підготовки кадрів, керівного складу та фахівців, діяльність яких пов'язана з організацією і здійсненням заходів з питань цивільного захисту населення та територій;

- участь у розробленні галузевих стандартів вищої освіти;

- розробка рекомендацій щодо удосконалення організаційних форм і методів функціонального навчання керівних кадрів і фахівців у сфері цивільного захисту;

- дослідження закономірностей формування клімату, погоди, водних ресурсів, гідрометеорологічних умов і процесів та розроблення моделей, методів і технологій їх прогнозування;

- розроблення та впровадження сучасних методів і засобів гідрометеорологічних спостережень, технологій для отримання, зберігання, обробки, аналізу та узагальнення гідрометеорологічної інформації, підготовка національних нормативних документів у галузі гідрометеорології;

- дослідження та прогнозування стану навколишнього природного середовища, вивчення впливу на нього природних і техногенних чинників;

- дослідження, оцінка, прогноз гідрометеорологічного і гідрохімічного режимів Чорного та Азовського морів.

Напрями 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 та науково-технічної діяльності ДСНС України на 2014 рік передбачено виконання 72 науково-дослідних робіт, з них: перехідних – 34; нових – 38; мають бути завершеними у плановому році – 27; планується продовжити у наступному році – 45.

Виконання науково-дослідних робіт планується за замовленням Департаменту персоналу, Департаменту реагування на надзвичайні ситуації, Департаменту запобігання надзвичайним ситуаціям та державного нагляду (контролю), Департаменту організації заходів цивільного захисту, Управління телекомунікацій, інформаційних технологій та Системи 112, Управління авіації та авіаційного пошуку і рятування, Управління оперативно-чергової служби та координації дій у НС, Управління гідрометеорології, Українського науково-дослідного інституту цивільного захисту Державної служби України з надзвичайних ситуацій.

За результатами виконання наукових та науково-дослідних робіт планується отримати 19 монографій, 3 підручники, 31 навчальний посібник, 11 програмних продуктів, 61 правил, стандартів, рекомендацій чи методик та видати 10 збірок наукових праць.

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

Підготовка наукових і науково-педагогічних кадрів здійснюється в ад'юнктурах та докторантурах, у яких на даний час навчається 81 ад'юнкт, 7 докторантів та 16 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
Департамент персоналу ДСНС України						
1.	Аналіз наукового потенціалу ДСНС та розробка інформаційно-аналітичної програми з моніторингу змін кількісного та якісного наукового складу ДСНС "Науковий потенціал"	Заявка на виконання НДР	НУЦЗУ	01.2014 р. – 11.2015 р.	Інформаційно-аналітична комп'ютерна програма з моніторингу змін кількісного та якісного наукового складу ДСНС	(96)
2.	Розробка рекомендацій по визначенню граничної штатної чисельності та кількості оперативно-рятувальних підрозділів ДСНС України "Штатна чисельність"	Заявка на виконання НДР	НУЦЗУ	01.2014 р. – 10.2015 р.	Рекомендації щодо визначення граничної штатної чисельності та кількості оперативно-рятувальних підрозділів ДСНС України	(120)
Департамент реагування на надзвичайні ситуації ДСНС України						
3.	Розробка рекомендацій щодо підвищення рівня індивідуальної безпеки особового складу піротехнічних підрозділів при вилученні, транспортуванні та знищенні вибухонебезпечних предметів. "Піротехніка"	Заявка на виконання НДР	НУЦЗУ, ЛДУБЖД	01.2014р. – 12.2015р.	Рекомендації щодо підвищення рівня індивідуальної безпеки особового складу піротехнічних підрозділів при вилученні, транспортуванні та знищенні вибухонебезпечних предметів	(96)
4.	Провести дослідження та розробити Довідник керівника гасіння пожежі "Довідник – КГП"	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ, НУЦЗУ, АПБ, ЛДУБЖД	01.2014р.– 02.2016р.	Проект довідника керівника гасіння пожежі.	1204,7 (65)

5.	Визначення мінімального складу оперативного розрахунку основної та спеціальної пожежної техніки для самостійного вирішення оперативних завдань "Розрахунок техніки"	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД	01.2014р. – 12.2015р.	Практичні рекомендації щодо визначення мінімального складу оперативного розрахунку основної та спеціальної пожежної техніки для самостійного вирішення оперативних завдань наявними пожежно-рятувальними підрозділами ДСНС України	(45)
6.	Побудова і контроль тренувального процесу газодимозахисників на основі мобільних засобів дистанційного моніторингу функціонального стану організму "Моніторинг газодимозахисника"	Заявка на виконання НДР	АПБ	01.2014р. – 12.2015р.	Методика професійної підготовки газодимозахисників на основі використання засобів дистанційного моніторингу функціонального стану організму. Експериментальний комплекс для мобільного дистанційного моніторингу функціонального стану газодимозахисників в режимі реального часу. Технологія інтелектуального аналізу даних дистанційного моніторингу функціонального стану організму газодимозахисників	(32)
7.	Створення вогнегасних речовин на основі солей, іммобілізованих внутрішньою поверхнею пористих носіїв "Імпрегновані вогнегасячі речовини"	Заявка на виконання НДР	АПБ	01.2014р. – 12.2015р.	Дослідні зразки нової вогнегасної речовини, пропозиції та рекомендації щодо застосування сучасних вогнегасних речовин, в тому числі дослідних зразків для підвищення ефективності їх застосування, наукові статті, рецептури і патенти на вогнегасні речовини	(25)
8.	Провести пошукові дослідження та визначити шляхи удосконалення технічного рівня ефективності застосування протипожежної, аварійно-рятувальної та іншої спеціальної техніки і обладнання "Удосконалення – техніка"	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	03.2014р. – 04.2016р.	Вихідні дані для постановки НДтаДКР, аналітичні огляди щодо новітніх зразків протипожежної, аварійно-рятувальної та іншої спеціальної техніки і обладнання, пропозиції щодо оснащення підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту України	384,7 (15)

9.	Провести аналіз, розробити і апробувати прилад контролю температури підкостюмного простору захисного одягу пожежника "Прилад контролю" РК № 0112U004859	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	03.2012р. – 09.2014р.	Комплекс пропозицій та доповнень до нормативних документів, які регламентують умови та безпеку праці пожежників, дослідний зразок приладу для контролю температури підкостюмного простору захисного одягу пожежника	89,2 (8)
Департамент запобігання надзвичайним ситуаціям та державного нагляду (контролю) ДСНС України						
10.	Вдосконалення електронної бази даних пожежовибухонебезпечних властивостей речовин і матеріалів та розробка Android-програми для підрозділів Державної служби України з надзвичайних ситуацій "Пожежовибухонебезпека"	Заявка на виконання НДР	НУЦЗУ	01.2014р. – 12.2015р.	Електронна база даних пожежовибухонебезпечних властивостей речовин і матеріалів. Програмне забезпечення для мобільних комп'ютерів (середовище Android) з ідентифікації пожежовибухонебезпечних властивостей речовин і матеріалів	(24)
11.	Провести дослідження та науково обґрунтувати методи випробувань покрівельних матеріалів на пожежну безпеку "Пожежна безпека покрівельних матеріалів"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	02.2014р. – 09.2015р.	Проекти ДСТУ гармонізовані з EN 13501-5; CEN/TS 1187	1692,8 (66)
12.	Провести дослідження та розробити пропозиції щодо удосконалення системи технічного регулювання у сферах техногенної та пожежної безпеки "Технічне регулювання – 2014"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2014р. – 12.2014р.	Пропозиції щодо удосконалення системи технічного регулювання у сферах техногенної та пожежної безпеки. Пропозиції щодо постановки нових НДР	1538,9 (60)
13.	Провести дослідження та розробити методичні рекомендації з питань дослідження пожеж дослідно-випробувальними лабораторіями територіальних органів управління ДСНС України "Рекомендації – дослідження пожеж"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2014р. – 12.2014р.	Аналітичні матеріали щодо діяльності дослідно-випробувальних лабораторій за напрямком дослідження пожеж. Проект методичних рекомендацій з питань дослідження пожеж	923,3 (36)

14.	Провести дослідження та науково обґрунтувати зміни і доповнення до НАПБ Б.03.002-2007 Норми визначення категорій приміщень, будинків та зовнішніх установок за вибухопожежною та пожежною небезпекою "Зміни-категорійність"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	02.2014р. – 10.2015р.	Зміни та доповнення до НАПБ Б.03.002-2007 Норми визначення категорій приміщень, будинків та зовнішніх установок за вибухопожежною та пожежною небезпекою	974,6 (38)
15.	Провести дослідження з обґрунтування вимог пожежної безпеки для установ та закладів, що надають реабілітаційні та соціальні послуги інвалідам з розумовою відсталістю "Реабілітаційні заклади"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	03.2014р – 11.2015р.	Проект Правил пожежної безпеки для установ з постійним та (або) тимчасовим перебуванням 8-16 осіб – інвалідів з розумовою відсталістю	923,3 (36)
16.	Провести дослідження з виявлення впливу основних параметрів роботи зрошувачів на ефективність водяних завіс "Водяні завіси"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ, АПБ	01.2014р. - 02.2017р.	Нові наукові дані щодо ефективності застосування водяних завіс. Випробувальне обладнання	513,0 (20)
17.	Провести дослідження і розробити проект зміни №2 до ДБН В.1.1.7-2002 Захист від пожежі. Пожежна безпека об'єктів будівництва "Зміна ДБН" РК № 0113U004932	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	06.2013р. – 12.2014р.	Проект зміни №2 до ДБН В.1.1.7-2002 Захист від пожежі. Пожежна безпека об'єктів будівництва	508,9 (46)
18.	Провести дослідження пожеж, особливостей їх виникнення та поширення, поведінки будівельних конструкцій і оздоблювальних матеріалів, а також ефективності систем протипожежного захисту об'єктів, на яких вони відбулися "Аналіз пожеж" РК № 0112U004299	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2012р. - 12.2015р.	Аналітичні матеріали про пожежі та їх наслідки в Україні. Дані щодо поведінки конструктивних елементів будівель і споруд в умовах пожеж. Аналіз ефективності систем запобігання, виявлення та ліквідації пожеж. Пропозиції щодо підвищення ефективності систем протипожежного захисту об'єктів. Пропозиції щодо постановки нових прикладних науково-дослідних робіт	358,3 (32)

19.	Провести дослідження та удосконалити національну нормативну базу з вимог пожежної безпеки до будівельних конструкцій, виробів та матеріалів "Пожежна безпека будівель" РК № 0113U003343	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	03.2013р. - 02.2016р.	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	741,6 (72)
20.	Провести дослідження та удосконалити національну нормативну базу з оцінки пожежної небезпеки елементів систем електропроводки будівель і споруд "Оцінка ПН СЕП" РК № 0113U000854	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2013 - 12.2015	Проекти ДСТУ гармонізовані з prEN 50289-4-16, prEN 13501-6, EN 50399, EN 1366-3, EN 15882-3, HD 60364-5-52, ETAG 026-2	570,4 (60)
21.	Провести дослідження щодо удосконалення законодавчої та нормативно-правової бази у сфері цивільного захисту з питань пожежної та техногенної безпеки "Нормативна база" РК № 0112U004191	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2012р. – 12.2014р.	Пропозиції щодо удосконалення законодавчої та нормативно-правової бази з питань пожежної та техногенної безпеки	242,8 (23)
22.	Провести дослідження з розкриття особливостей процесів припинення горіння горючих речовин під час застосування сучасних вогнегасних речовин та технологій їх подавання "Припинення горіння" РК № 0111U006565	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2011р. – 12.2015р.	Пропозиції і рекомендації щодо застосування сучасних вогнегасних речовин. Обладнання та методики визначення вогнегасної ефективності вогнегасних речовин. Пропозиції щодо розроблення нових і внесення змін до існуючих нормативних документів з питань застосування вогнегасних речовин і технологій гасіння пожеж	667,4 (68)
23.	Провести дослідження з оцінювання пожежних ризиків "Пожежні ризики" РК № 0113U004330	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	03.2013р. – 12.2014р.	Пропозиції щодо внесення змін і доповнень до нормативно-правових актів, які регламентують діяльність, пов'язану із забезпеченням пожежної безпеки на основі аналізу й оцінювання пожежних ризиків. Проект Методики визначення розрахункових значень	305,7 (20)

					пожежних ризиків для об'єктів громадського призначення	
24.	Провести дослідження і науково обґрунтувати технічні вимоги та методи випробувань до компонентів систем газового пожежогасіння "Компоненти СГП" РК № 0111U006566	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	02.2011р. – 01.2014р.	Проекти ДСТУ 4469-12; ДСТУ 4469-16; ДСТУ 4469-17; ДСТУ 4469-20	34,3 (2)
25.	Провести дослідження і розробити методики проведення вогневих випробувань для систем пожежогасіння тонкорозпиленими водними вогнегасними речовинами "Системи ТРВ – методики випробувань" РК № 0111U008299	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	06.2011р. - 08.2014р.	Проект методики проведення вогневих випробувань для систем пожежогасіння тонкорозпиленими водними вогнегасними речовинами	481,4 (28)
26.	Створити електронну довідково-інформаційну базу УкрНДІЦЗ щодо обліку випробувального обладнання, засобів вимірювальної техніки та термінів їх метрологічної атестації і повірки "Облік ВО та ЗВТ" РК № 0112U004172	Заявка на виконання ДКР	УкрНДІЦЗ	03.2012р. - 04.2014р.	Електронна довідково-інформаційна база обліку випробувального обладнання, засобів вимірювальної техніки та термінів їх метрологічної атестації і повірки	27,9 (12)
27.	Провести дослідження впливу компонентів полімерних композицій на основі карбамідоформальдегідних смол на показники пожежної безпеки та розробити пропозиції щодо сфери застосування цих матеріалів «Пожежна небезпечність - полімер»	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	08.2013р. - 06.2015р.	Нові наукові дані та пропозиції щодо використання композицій на основі карбамідоформальдегідних смол та виробів з них, що сприятиме зниження пожежної безпеки об'єктів з їхнім застосуванням	580,4 (36)

28.	Провести дослідження та науково обґрунтувати методику визначення димоутворювальної здатності матеріалів, що застосовуються на об'єктах з масовим перебуванням людей "Небезпека димоутворювання"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	08.2013р. - 04.2014р.	Проект методики з визначення та оцінки димоутворювальної здатності матеріалів, що застосовуються на об'єктах з масовим перебуванням людей. Пропозиції щодо внесення змін в нормативні документи	384,7 (15)
29.	Розробка методу оцінки вогнезахисної ефективності несучих дерев'яних будівельних конструкцій "Дерев'яні конструкції – метод оцінки"	Заявка на виконання НДР	АПБ, ДВЛ У ДСНС України в Черкаській обл., ІДУЦЗ	01.2014р.- 12.2015р.	Пропозиції та методичні рекомендації щодо перевірок ефективності вогнезахисту несучих дерев'яних конструкцій, довідкові дані та рекомендації щодо ефективного використання, термінів придатності та технічного догляду при експлуатації вогнезахисту деревини основних виробників, пропозиції щодо удосконалення нормативної бази України	(25)
Департамент організації заходів цивільного захисту ДСНС України						
30.	Розробка довідниково-аналітичного програмного комплексу "Небезпечні речовини" "Довідник небезпечних речовин"	Заявка на виконання НДР	АПБ	01.2014р.- 12.2015р.	Програмний комплекс "Небезпечні речовини"	(32)
31.	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 "Національна доповідь"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2014р. - 12.2017р.	Щорічні Національні доповіді про стан техногенної та природної безпеки в Україні. Інформаційні бюлетені "Про надзвичайні ситуації в Україні"	1128,5 (44)

32.	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 "Методичні рекомендації з питань цивільного захисту"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2014р. – 06.2016р.	Проект методичних рекомендацій з питань організації та реалізації заходів цивільного захисту в органах виконавчої влади та на підприємствах, в установах і організаціях	436,0 (17)
33.	Провести аналіз планування діяльності єдиної державної системи цивільного захисту, визначити єдині вимоги та розробити проект методичних рекомендацій щодо розроблення планів з питань цивільного захисту "Планування цивільного захисту"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	05.2014р. - 11.2015р.	Проект методичних рекомендацій щодо розроблення планів з питань цивільного захисту	384,7 (15)
34.	Провести дослідження та розробити проект Зміни № 1 до ДСТУ Б А.2.2-7:2010 Проектування. Розділ інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) у складі проектної документації об'єктів. Основні положення "Розділ ІТЗ ЦЗ у проектній документації"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2014р. - 12.2015р.	Проект Зміни № 1 до ДСТУ Б А.2.2-7:2010 "Розділ інженерно-технічних заходів (цивільної оборони) у складі проектної документації об'єктів. Основні положення"	538,6 (21)
35.	Провести дослідження та обґрунтувати зміст і вимоги проекту ДСТУ "Безпека у надзвичайних ситуаціях. Евакуація населення. Загальні вимоги" "ДСТУ – Евакуація населення"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2014р. – 03.2015р.	Проект ДСТУ "Безпека у надзвичайних ситуаціях. Евакуація населення. Загальні вимоги"	589,9 (23)

36.	Провести дослідження та обґрунтувати вимоги щодо пристосування об'єктів комунально-побутового призначення для проведення спецобробки, розробити перелік таких об'єктів та визначити обсяги робіт щодо їх пристосування для використання за призначенням "ДСТУ-Н "Спецобробка" РК № 0113U002470	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2013р. – 12.2014р.	Проект ДСТУ-Н	360,7 (34)
37.	Провести дослідження щодо підготовки розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту у містобудівній документації "ІТЗ ЦЗ у містобудівній документації" РК № 0113U002471	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	02.2013р. – 06.2015р.	Проект нових будівельних норм з робочою назвою ДБН "Склад та зміст розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту у містобудівній документації"	410,8 (37)
38.	Провести аналіз нормативної бази та досвіду з питань ліквідації надзвичайних ситуацій, пов'язаних з виливом (викидом) у довкілля небезпечних хімічних і радіоактивних речовин та розробити проект методичних рекомендацій щодо проведення спеціальної обробки техніки, обладнання, засобів індивідуального захисту та санітарної обробки рятувальників "Методичні рекомендації – спецобробка" РК № 0113U002472	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	03.2013р. – 11.2014р.	Проект Методичних рекомендацій щодо проведення спеціальної обробки техніки, обладнання, засобів індивідуального захисту та санітарної обробки рятувальників	431,5 (34)

39.	Проаналізувати світову та національну нормативну, довідкову і методичну бази і науково-обґрунтувати пропозиції щодо удосконалення або розроблення нових методик прогнозування наслідків вилу (викиду) небезпечних хімічних речовин у разі аварій на потенційно-небезпечних об'єктах і транспорті "Методика – прогнозування"	Заявка на виконання НДР	УкрНДІЦЗ	01.2014р. – 06.2015р.	Пропозиції щодо змін та доповнень до методики прогнозування наслідків вилу (викиду) небезпечних хімічних речовин у разі аварій на потенційно-небезпечних об'єктах і транспорті. Пропозиції щодо постановки нових НДР.	769,4 (30)
Управління телекомунікацій, інформаційних технологій та Системи 112 ДСНС України						
40.	Розроблення геоінформаційного комплексу підрозділу ДСНС України на основі web-технологій картографії "Геопортал"	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД, НУЦЗУ	01.2014р. – 12.2015р.	Геоінформаційний комплекс підрозділу ДСНС; сформована база даних ПНО і ОПН та інша допоміжна інформація на картографічній основі територіального підрозділу ДСНС	295,0 (75)
41.	Розробка методів і моделей захисту інформаційно-комунікаційних систем і мереж у структурних підрозділах ДСНС України "Захист мереж"	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД	01.2014р. – 12.2015р.	Теоретичні особливості та практичні рекомендації щодо виявлення джерел загроз інформаційно-комунікаційним системам і мережам у структурних підрозділах ДСНС України, а також рекомендації щодо використання методів їх захисту	35,0 (40)
42.	Теоретичні та експериментальні дослідження з розроблення методів та засобів для організації освітньої та популяризаційної діяльності у сфері безпеки життєдіяльності серед дітей різних вікових категорій на основі сучасних інформаційно-комунікаційних та мультимедійних технологій "Рятівничок"	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД	01.2014р. – 12.2015р.	Нові наукові результати щодо чинників впливу на ефективність застосування інформаційно-комунікаційних та мультимедійних технологій на рівень освіченості дітей різних вікових категорій у сфері безпеки життєдіяльності. Розробка web-орієнтованих технологій надання навчально-методичної інформації для підвищення рівня освіченості у сфері безпеки життєдіяльності	195,0 (42)

43.	Створення навчального макету автоматизованої системи оперативно-диспетчерського управління для підготовки та перепідготовки диспетчерів та керівного складу ОДС "Центр підготовки"	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД	01.2014р. – 12.2015р.	Навчальні програми та навчально-методичні матеріали для керівного складу ОДС. Навчальний макет автоматизованої системи оперативно-диспетчерського управління	290,0 (88)
44.	Розроблення методичних рекомендацій з організації служби оперативного зв'язку, телекомунікаційних систем та інформаційних технологій в системі ДСНС України "Оперативний зв'язок"	Заявка на виконання НДР	ЛДУБЖД, НУЦЗУ	01.2014р. – 12.2014р.	Методичні рекомендації з організації служби оперативного зв'язку, телекомунікаційних систем та інформаційних технологій в системі ДСНС України	90,0 (54)
45.	Провести дослідження з розробки моделі застосування інформаційно-телекомунікаційних технологій на основі безпілотних авіаційних комплексів у надзвичайних ситуаціях "ІнфоТелеком-БПАК"	Заявка на виконання НДР	УкрНДЦЗ	01.2014 - 12.2015	Нові наукові дані щодо чинників впливу на ефективність застосування інформаційно-телекомунікаційних технологій на основі безпілотних авіаційних комплексів у надзвичайних ситуаціях	667,2 (36)
46.	Розробка проекту Концепції створення системи екстреної допомоги населенню за єдиним телефонним номером 112 та проекту Державної цільової програми щодо створення та впровадження системи екстреної допомоги населенню за єдиним телефонним номером 112 із включенням до складу зазначеної програми заходів щодо модернізації систем оперативно-диспетчерського управління екстрених служб	Заявка на виконання НДР	ДП "Центр громадської безпеки 112"	01.2014 – 07.2014	Концепція створення системи екстреної допомоги населенню за єдиним телефонним номером 112. Державна цільова програма щодо створення та впровадження системи екстреної допомоги населенню за єдиним телефонним номером 112	(25)

Управління авіації та авіаційного пошуку і рятування ДСНС України

47.	Обґрунтування вимог до перспективних та модернізованих літальних апаратів для авіаційного забезпечення виконання завдань ДСНС України (літаків, вертольотів, безпілотних авіаційних комплексів, аеростатів тощо), визначення їх необхідного складу та розміщення по регіонах України "Авіація ДСНС" РК № 0112U001624	Заявка на виконання НДР	Науково-дослідний центр авіації (ІДУЦЗ)	01.2012р. – 12.2014р.	1. Пропозиції щодо тактико-технічних вимог до літальних апаратів для авіаційного забезпечення виконання завдань ДСНС України. 2. Пропозиції щодо парку літальних апаратів, їх розміщення по регіонах України. 3. База даних літальних апаратів, придатних для виконання завдань ДСНС України. 4. Вимоги до бортового інформаційно-управляючого комплексу БпАК	128,1
48.	Дослідження відповідності та повноти нормативної бази з питань інженерно-авіаційного забезпечення експлуатації повітряних суден авіації ДСНС України "ІАС авіації ДСНС" РК № 0113U004717	Заявка на виконання НДР	Науково-дослідний центр авіації (ІДУЦЗ)	01.2013р. – 12.2014р.	Удосконалення нормативної бази інженерно-авіаційного забезпечення експлуатації повітряних суден авіації ДСНС України: 1. Інструкції про порядок допуску авіаційного персоналу ІАС; 2. Настанови з інженерно-авіаційного забезпечення державної авіації України; 3. Програми бойової (спеціальної) підготовки інженерно-технічного складу частин авіації Повітряних Сил Збройних Сил України щодо особливостей підготовки фахівців ДСНС України	99,8
49.	Методика наукового обґрунтування показників ресурсного забезпечення Єдиної системи проведення авіаційних робіт з пошуку і рятування в Україні під час організації та проведення авіаційного пошуку і рятування " Авіапошук ресурс "	Заявка на виконання НДР	Науково-дослідний центр авіації (ІДУЦЗ)	01.2014р. – 06.2015р.	1. Аналіз організації і проведення авіаційних робіт з пошуку і рятування й джерела їх ресурсного забезпечення та фінансування; 2. Теоретичні основи дослідження і економічної оцінки діяльності Бюджетної установи "Служба координації авіаційних робіт з пошуку і	120,0

					<p>рятування" (СКАРПП) й інших суб'єктів єдиної системи проведення авіаційних робіт з пошуку і рятування щодо організації пошуково-рятувального забезпечення польотів в Україні;</p> <p>3. Економіко-математична модель оцінки ефективності функціонування СКАРПП й суб'єктів авіаційної системи при несенні чергування та реалізації ними основних етапів пошуково-рятувальної операції як інструмента прогнозування об'ємів витрат на її проведення;</p> <p>4. Методика обґрунтування кількісно-якісного складу чергових повітряних суден, що залучаються до проведення пошуково-рятувальних робіт;</p> <p>5. Сукупність методик за розрахунком витрат і об'ємів фінансування на утримання суб'єктів Єдиної системи проведення авіаційних робіт з пошуку і рятування й джерел відшкодування понесених витрат.</p>	
Управління оперативно-чергової служби та координації дій у НС ДСНС України						
50.	Розробити довідково-інформаційну систему щодо загроз об'єктів за паспортами ризиків виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру в регіонах України РК № 0113U004716	Заявка на виконання НДР	Науково-дослідний центр інформаційних технологій та технічних послуг (ІДУЦЗ)	07.2013р. – 09.2015р.	Довідково-інформаційна система, керівні документи щодо користування нею.	408,8

Управління гідрометеорології ДСНС України

51.	Підготовка до видання серії монографій “Ресурси поверхневих вод України” по басейнах головних річок України РК № 0109U004890	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2009–12.2015	Монографічні видання “Ресурси поверхневих вод України” по басейнах річок України (Дніпро, Дністер, Дунай, Південний Буг, Вісла, Сіверський Донець, річки Приазов’я і Криму)	1322,9
52.	Фізико-статистичний аналіз та прогноз зміни сучасного клімату регіонів України для підтримання сталого розвитку економіки країни РК № 0112U004651	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Фізико-статистичний аналіз прояву екстремальних погодних явищ у майбутньому кліматі України для підтримання сталого розвитку економіки країни. Прогноз погоди на місяць і сезон, Монографія основ методу довгострокового прогнозу погоди УкрГМІ	1790,6
53.	Дослідження міжрічної мінливості блокуючих процесів в Україні та їх впливу на інтенсивність і повторюваність небезпечних і стихійних явищ погоди РК № 0112U003628	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Науковий звіт. Щорічні аналітичні огляди синоптичних процесів та умов формування небезпечних і стихійних явищ погоди. Електронний атлас атмосферних процесів. Система кліматичного моніторингу блокуючих процесів	789,4
54.	Модернізація систем прогнозування стоку під час повеней і паводків у басейнах річок Карпатського регіону, Прип'яті, Десни та Дунаю РК № 0112U004678	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Науковий звіт. Прогностичні системи для басейнів річок Карпатського регіону, Прип'яті, Десни та Дунаю	512,7
55.	Кількісна оцінка та прогнозування стану кліматичної системи України за даними спостережень та регіональних кліматичних моделей	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014–12.2016	Науковий звіт. Кліматичні індекси спеки, холоду, зволоження та посушливості на території України впродовж ХХІ ст. за даними проєкцій регіональних кліматичних моделей	556,9

56.	Розроблення нормативних документів згідно з Перспективним планом підготовки національних нормативних документів у галузі гідрометеорології РК № 0112U004679	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Науковий звіт. Проекти Настанов: - Реперні кліматичні станції України; - Настанова гідрометеорологічним станціям і постам Випуск 10, частина 1: Інспекція метеорологічних спостережень на станціях	348,1
57.	Розроблення алгоритмів і програм автоматичних та автоматизованих інформаційно-вимірювальних метеорологічних систем РК № 0113U003396	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2013–12.2015	Науковий звіт. Алгоритми роботи автоматизованих інформаційно-вимірювальних метеорологічних систем, що відповідають вимогам сучасної нормативної бази метеорологічних та авіаційних інстанцій, включаючи вимоги до автоматичного режиму роботи системи	695,3
58.	Удосконалення методу оцінки якості методик та точності (справджуваності) прогнозів режиму поверхневих вод суші	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014–06.2015	Науковий звіт. Удосконалений метод оцінки якості методик та точності (справджуваності) прогнозів режиму поверхневих вод суші	237,1
59.	Розроблення методів відновлення гідрометеорологічної інформації за супутниковими даними над акваторіями Чорного і Азовського морів	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	318,1
60.	Адаптація програмно-моделюючих засобів для прогнозування розвитку сільськогосподарських культур в умовах зміни клімату	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014–12.2016	Науковий звіт. Аналіз та програмні засоби для моделювання розвитку сільськогосподарських культур в умовах зміни клімату	251,1
61.	Розроблення інформаційно-аналітичної системи для підвищення ефективності прогнозування сніголавинної небезпеки	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014–12.2016	Науковий звіт. Інформаційно-аналітична система для підвищення ефективності прогнозування сніголавинної небезпеки	171,7

62.	Розроблення автоматизованої інформаційно-виміральної системи моніторингу характеристик атмосферного озону	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2014–12.2016	Науковий звіт. Автоматизована вимірвальна система моніторингу характеристик атмосферного озону	1287,3
63.	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	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	917,7
64.	Дослідження сучасного стану забруднення атмосферного повітря та його прогнозування в промислових містах України РК № 0112U004680	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Науковий звіт. Районування території за умовами формування забруднення атмосферного повітря при різних метеорологічних умовах. Удосконалені методики короткострокового прогнозу рівнів забруднення повітря у містах Луганськ і Запоріжжя	340,8
65.	Дослідження динаміки показників основних газових та аерозольних домішок атмосферного повітря над територією України РК № 0112U004650	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Науковий звіт. Методи відновлення показників основних газових та аерозольних домішок атмосферного повітря. Методика оперативних досліджень за газовими і аерозольними складовими над територією України та результати її тестування. Основні характеристики динаміки вмісту аерозолю та газових складових в атмосфері. Результати моніторингу стану озонового шару над територією України. Прогноз ультрафіолетового опромінення території України	539,0

66.	Розроблення ГІС-орієнтованої системи для прогнозування виносу компонентів хімічного складу поверхневих вод з водозборів річкових басейнів РК № 0112U003627	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Науковий звіт. ГІС-орієнтована система для прогнозування виносу компонентів хімічного складу поверхневих вод з водозборів річкових басейнів з різним рівнем дискретизації у просторі та часі. Ймовірно-статистичний метод розділення концентрацій гідрохімічних компонент на природну та антропогенну складові. Аналітичні огляди «Хімічний склад та якість поверхневих вод України» за 2011–2013 рр.	1473,1
67.	Розвиток та оптимізація систем спостережень за радіоактивністю навколишнього природного середовища РК № 0112U004649	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Науковий звіт. Програми технічного й організаційного розвитку системи радіаційного моніторингу і управління даними. Монографія. Аналіз процесів трансформації радіоактивного забруднення природного середовища (водні об'єкти) в районах довготривалого впливу наслідків аварії на Чорнобильській АЕС. Методичне обґрунтування, регламенти, методи відбору і визначення ізотопів (у тому числі радіоактивних) в атмосферному повітрі та атмосферних опадах. Аналіз міжнародних стандартів ISO на визначення радіонуклідів широкого спектру в елементах природного середовища. Оцінка доступності їх застосування в Україні для аналітичних лабораторій системи радіаційного моніторингу. “Посібник з прикладної ядерної спектроскопії. Частина 2”	1299,9

68.	Розроблення інформаційної технології моніторингу гідрометеорологічного режиму Азовського і Чорного морів РК № 0112U003629	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Науковий звіт. Поповнені розподілені бази даних і етап даних морських і гирлових спостережень у відповідності до європейських стандартів представлення і контролю якості океанографічних даних. Інтегрована система розрахунків та аналізу складових водного і теплового балансів морів на основі даних спостережень та ре-аналізу. Перевірені та науково відредаговані щорічні видання ДВК по морях і гирлових областях великих річок України за 2011-2013 рр. Інтернет-сторінка для публікації результатів досліджень показників гідрометеорологічного режиму морів і прибережної смуги	710,2
69.	Модернізація регіональних чисельних моделей для прогнозування динамічних процесів в Азово-Чорноморському басейні РК № 0112U003630	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Науковий звіт. Комплекс регіональних чисельних моделей динаміки хвиль, течій і транспорту речовин на базі обчислювального кластеру. Результати розрахунків вітрового хвилювання, течій і транспорту речовин для акваторій Чорного та Азовського морів. Програмне забезпечення для автоматичного представлення результатів чисельного моделювання в мережі Інтернет	608,4

70.	Дослідження сучасного стану та прогноз забруднення морських вод і аерозолів української ділянки Чорного й Азовського морів РК № 0112U003631	Заявка на виконання НДР	УкрГМІ	01.2012–12.2014	Науковий звіт. Огляди стану забруднення морських вод України за 2011-2013 рр. Довідки про стан забруднення морських вод до Національної доповіді про стан навколишнього природного середовища в Україні, „Щорічники якості морських вод за гідрохімічними показниками” для Чорного і Азовського морів, „Щорічні гідрохімічні дані якості морських вод” за 2011-2013 рр. Здійснення зовнішнього контролю якості вимірювань лабораторіями гідрометслужби	897,8
Український науково-дослідний інститут цивільного захисту						
71.	Провести дослідження з розробки способу одержання і застосування сорбенту на основі терморозщепленого графіту в зоні ліквідації забруднень водних поверхонь нафтопродуктами "Сорбент-ТРГ"	Заявка на виконання НДР	Відділ трансферу інноваційних технологій (УкрНДІЦЗ)	08.2013р. - 06.2015р.	Нові наукові дані щодо чинників впливу на ефективність очищення водних поверхонь від хімічного забруднення нафтопродуктами. Вихідні дані для проектування дослідного зразка мобільної установки	567,2 (36)
72.	Провести пошукові дослідження з оцінювання ефективності знешкодження небезпечних біологічних відходів із застосуванням фізико-хімічних методів "Знешкодження – СФХМ"	Заявка на виконання НДР	Відділ трансферу інноваційних технологій (УкрНДІЦЗ)	08.2013р. - 06.2015р.	Пропозиції щодо постановки прикладних НДР. Вихідні дані створення установки знешкодження небезпечних біологічних відходів	567,2 (36)

Розділ 3. Інші заходи наукової і науково-технічної діяльності
3.1. Проведення досліджень на навчаннях, інших заходах професійної підготовки та повсякденної діяльності

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
Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля						
1.	Дослідження психологічних особливостей розвитку професійно важливих якостей начальників караулів ОРСЦЗ	Емпірично дослідити рівні розвинутої професійно важливих якостей начальників караулів ОРСЦЗ	Професійна діяльність начальників караулів ОРСЦЗ	06. 2014 р., Управління ДСНС України в Черкаській області	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, Управління ДСНС України в Черкаській області	66
2.	Удосконалення методу визначення часу евакуації людей з будівель під час пожежі	Провести пошукові дослідження щодо удосконалення методу визначення часу евакуації людей з будівель під час пожежі. Провести розрахунки небезпечних факторів пожежі, часу евакуації людей за різними методиками та програмними комплексами. Проаналізувати переваги та недоліки цих програмних комплексів та внести пропозиції щодо удосконалення нормативної бази України	Час евакуації людей з будівель під час пожежі	12.2014 р., Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля	50
3.	Розробка науково обґрунтованих рекомендацій з експлуатації пожежно-рятувальної техніки, обладнання та засобів пожежогасіння	Визначити вплив зношеності відцентрового насоса на його універсальні характеристики	Відцентровий насос ПН – 40 УБ	04.2014 р., Черкаське ПАТ "АЗОТ" OSTCHEM	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля	14
		Визначити здатність опресовки насоса і пінозмішувача водою, якщо робоче колесо насоса не обертається	Відцентровий насос ПН – 40 УБ та пінозмішувач ПЗ – 5			14

4.	Шляхи підвищення якості та ефективності контролю знань під час практичних занять та самопідготовки з дисципліни "Організація пожежно-профілактичної роботи"	Створення програмних засобів перевірки знань з дисципліни "Організація пожежно-профілактичної роботи", які забезпечать зменшення часу та підвищення ефективності тестування рівня підготовки курсантів, студентів та слухачів	Процеси контролю рівня підготовки знань	06.2014, Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля	50
5.	Удосконалення методу розрахунку стаціонарних систем водяного пожежогасіння з використанням потоків зі змінними по довжині витратами	Проведення експериментальних досліджень з вивчення витрат напору в стаціонарних системах автоматичного водяного пожежогасіння; дослідження дискретних витрат рідини на прямолінійному трубопроводі	Стаціонарні системи автоматичного водяного пожежогасіння	03.2014 р., Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут"	20
Інститут державного управління у сфері цивільного захисту						
1.	Навчання чергових пошуково-рятувальних сил, засобів та органів управління ними, що залучаються до проведення пошуково-рятувальних робіт у разі надзвичайної ситуації, що пов'язана з авіаційною подією в районі відповідальності аеродрому „Бориспіль”	Удосконалення авіаційної системи шляхом виявлення й дослідження факторів, які впливають на рівень організації проведення авіаційних робіт з пошуку і рятування	Система авіаційних робіт з пошуку і рятування як складний організаційно-технічний процес авіаційної системи	Аеропорт “Бориспіль” жовтень	Науково-дослідний центр авіації ІДУЦЗ	-

3.2. Проведення випробувань

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
Український науково-дослідний інститут цивільного захисту						
1.	Пожежно-випробувальний полігон УкрНДІЦЗ	Проведення досліджень у рамках НДР "Пожежна безпека будівель" (за умови придбання випробувального обладнання)	Визначення негорючості матеріалу	Збіжність методів випробувань	УкрНДІЦЗ	2726,00 (за 1 матеріал)

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
Національний університет цивільного захисту України				
1	Правові основи працезахоронної політики та охорони праці.	Островерх О.О., Луценко Т.О., Барабаш Г.О.	Навчальний посібник, листопад 2014 р.	
2	Спеціальне водопостачання.	Петухова О.А., Горносталь С.А.	Практикум, листопад 2014 р.	
3	Діяльність Міжнародної організації праці.	Древаль Ю.Д., Белан С.В., Шароватова О.П., Бухман О.М.	Навчальний посібник, листопад 2014 р.	

4	Організація робіт у непридатному для дихання середовищі.	Ковальов П.А., Стрілець В.М., Бородич П.Ю., Безуглов О.Є.	Навчальний посібник, листопад 2014 р.	
5	Застосування права інтелектуальної власності у діяльності органів та підрозділів цивільного захисту.	Домбровська С.М. Острроверх О.О. Савченко О.В.	Навчальний посібник, листопад 2014 р.	
6	Історія релігії. Релігія проти наслідків надзвичайних ситуацій.	Каріков С.А. Ручинська О.А.	Навчальний посібник, грудень 2014 р.	
7	Інженерний захист населення і територій.	Ромін А.В. Острроверх О.О. Савченко О.В. Данілін О.М.	Навчальний посібник, грудень 2014 р.	
8	Правові основи організації та забезпечення цивільного захисту.	Острроверх О.О., Ромін А.В. Домбровська С.М. Ковалевська Т.М. Савченко О.В.,	Навчальний посібник, грудень 2014 р.	
9	Загальні принципи надання першої медичної допомоги.	Толкунов І.О. Вандер К.О., представники "Школи безпеки"	Навчальний посібник, грудень 2014 р.	
10	Основи пожежної тактики.	Лісняк А.А. Сировий В.В. Сенчихін Ю.М. Дерев'янка І.Г.	Навчальний посібник, грудень 2014 р.	
11	Англійська мова для галузі знань "Психологія"	Тороповська Л.В. Панова Т.М	Навчальний посібник, жовтень 2014 р.	
12	Пожежна профілактика в населених пунктах.	Чуб І.А. Луценко Ю.В. Яровий Є.А.	Практикум, грудень 2014 р.	
13	Організація управління в екологічній діяльності	Рибалова О.В.	Практикум, жовтень 2014 р.	
14	Механізми державного управління у сфері запобігання і реагування на надзвичайні ситуації на регіональному рівні.	Приходько Р.В.	Монографія жовтень 2014 р.	

15	Забезпечення пожежовибухобезпеки систем зберігання водню на автотранспортних засобах.	Кривцова В.І., Ключка Ю.П.	Монографія, жовтень 2014 р.	
16	Особливості правового регулювання праці суддів в Україні.	Барабаш Г.О. Островець О.О.	Монографія, листопад 2014 р.	
17	Інтелектуально-емоційний ресурс копінг-поведінки рятувальника.	Боснюк В.Ф.	Монографія, листопад 2014 р.	
18	Довгостроковий прогноз професійної успішності фахівців екстремальних видів діяльності: психологічний аналіз і засоби удосконалення.	Гостеева Т.В. Лефтеров В.О.	Монографія, березень 2014 р.	
19	Збірка наукових праць НУЦЗУ "Проблемы пожарной безопасности" (Рос. мов.) Выпуск 35, 36	Абрамов Ю.О. Рибка Є.О.	Збірка наукових праць червень 2014 р. грудень 2014 р.	
20	Збірка наукових праць НУЦЗУ "Проблеми надзвичайних ситуацій" Выпуск 19, 20	Абрамов Ю.О. Кірючкін О.Ю.	Збірка наукових праць червень 2014 р. грудень 2014 р.	
21	Збірка наукових праць НУЦЗУ "Проблеми екстремальної та кризисної психології" Выпуск 15, 16	Перелигіна Л.А. Афанасьєва Н.Є.	Збірка наукових праць червень 2014 р. грудень 2014 р.	
Львівський державний університет безпеки життєдіяльності				
1	Збірник наукових праць "Пожежна безпека"	Редакційна колегія	Збірник наукових праць червень 2014 р. грудень 2014 р.	
2	Збірник наукових праць "Вісник Львівського державного університету безпеки життєдіяльності"	Редакційна колегія	Збірник наукових праць червень 2014 р. грудень 2014 р.	
3	Інформаційні технології в комп'ютерному моделюванні екогеофізичних процесів	Стародуб Ю.П., Брич Т.Б.	Монографія червень 2014	
4	Фітоміліорація згасаючих териконів Львівсько-Волинського басейну	Попович В.В.	Монографія червень 2014	
5	Пожежна безпека як складова національної безпеки	Мартин О.М.	Монографія грудень 12.2014	
6	Вогнестійкість огорожувальних конструкцій будівель і споруд	Веселівський Р.Б., Половко А.П.	Монографія квітень 2014	
7	Контроль та профілактика електроустановок з метою запобігання пожеж	Під редакцією Гудима В.І.	Підручник квітень 2014	

8	Будівлі та споруди та їх поведінка в умовах пожежі	Артеменко В.В., Вовк С.Я., Корнійчук В.В.	Навчальний посібник грудень 2014	
9	Теорія розвитку та припинення горіння	Лавренюк О.І., Баланюк В.М.	Навчальний посібник грудень 2014	
10	Пожежна та техногенна безпека АЕС	Семерак М.М., Лопушанський Я.Й., Павлюк Ю.Е.	Навчальний посібник грудень 2014	
11	Радіаційна безпека. Дозиметрія іонізуючих випромінювань	Козяр М.М., Лопушанський Я.Й., Семерак М.М.	Навчальний посібник 12. 2014	
12	Інженерна та спеціальна техніка для ліквідації надзвичайних ситуацій. Частина І.	Сичевський М.І., Ренкас А.Г., Придатко О.В.	Навчальний посібник грудень 2014	
Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля				
1	Збірник наукових праць "Пожежна безпека: теорія і практика" Випуск 16, 17, 18	Тищенко О.М. Беліков А.С. Акіншин В.Д. Осипенко В.І.	Збірник наукових праць 2014 р.	
2	Моделі та методи первинної обробки даних за фактом пожежі	Дядюшенко О.О.	Монографія 2014 р.	
3	Міграція радіоактивних речовин у ґрунті водозбірного басейну	Акіншин В.Д. Лавренко С.С. Частоколенко І.П.	Монографія 2014 р.	
4	Станіслав Щенсний Потоцький та його нащадки	Чубіна Т.Д.	Монографія 2014 р.	
5	Культурно-мистецькі проекти Потоцьких	Чубіна Т.Д.	Монографія 2014 р.	
6	Жінки роду Потоцьких: гендерні аспекти	Чубіна Т.Д.	Монографія 2014 р.	
7	Вища математика	Акіншин В.Д. Григоренко К.В. Частоколенко І.П.	Підручник 2014	

8	Пожежна техніка. Частина II. Автомобілі	Макаревський П.В. Стась С.В. Качкар Є.В. Биченко С.М. Кучер П.П. Дендаренко Ю.Ю.	Навчальний посібник 2014 р.	
9	Документаційне забезпечення діяльності органів та підрозділів цивільного захисту	Андрієнко В.М. Горбаченко Ю.М. Грибенюк Г.С. Кришталь Т.М. Щерба Т.О.	Навчальний посібник 2014 р.	
10	Ділова гра у підготовці керівника гасіння пожежі	Маладика І.Г. Мирошник О.М.	Навчальний посібник 2014 р.	
11	Етнопсихологія	Мукомел С.А.	Навчальний посібник 2014 р.	
12	Експериментальна психологія	Грибенюк Г.С. Снісаренко А.Г. Теслюк П.В.	Навчальний посібник 2014 р.	
13	Історія пожежно-рятувальної служби України (від зародження до 1917 р.)	Томіленко А.Г.	Навчальний посібник 2014 р.	
14	Професійна англійська мова	Єремєєва Н.Ф. Ненько Ю.П. Іващенко О.А.	Підручник 2014 р.	
15	Лабораторний практикум з фізики. Частина II	Виноградов А.Г. Касярум С.О. Малигін Г.О.	Навчальний посібник 2014 р.	
16	Розв'язання розрахункових задач з хімії	Кукуєва В.В.	Навчальний посібник 2014 р.	
17	Управління персоналом в органах та підрозділах цивільного захисту	Дробінка І.Г.	Навчальний посібник 2014 р.	
18	Методика та організація наукових досліджень	Балицька А.А.	Навчальний посібник 2014	

Інститут державного управління у сфері цивільного захисту				
1	Будівлі і споруди та їх поведінка в умовах пожежі	Андрієнко В.М., Андрієнко М.В., Поздєєв С.В., Єременко С.А., Поздєєв А.В., Некора О.В.	Навчальний посібник	
2	Управління медичним захистом в умовах надзвичайних ситуацій мирного часу	Терент'єва А.В., Долгий М.Л., Волянський П.Б., Євсюков О.П.	Навчальний посібник	
3	Запобігання виникненню надзвичайних ситуацій	Бондаренко О.О., Волянський П.Б., Єлісєєв В.Н., Ковровський Ю.Г., Попов Л.В., Положешний В.В.	Навчальний посібник	
4	Управління цивільним захистом на місцевому рівні	Юрченко В.О., Гудович О.Д., Бондаренко О.О., Соколовський І.П., Онищенко А.І.	Навчальний посібник	
5	Концептуальні, нормативно-правові та психолого-педагогічні аспекти діяльності Мережі навчально-методичних установ цивільного захисту	Андрієнко В.М., Осипенко С.І., Литвиновський Є.Ю., Барило О.Г., Потеряйко С.П., Талан І.С., Маюров М.О., Парталян С.А.	Монографія	

6	Підготовка пожежного-рятувальника: теорія та практика	Осипенко С.І. Парталян С.А. Булах А.П. Стрига О.І. Мельник В.В. Нікітенков О.Є. Білецький Б.І. Гончарук В.О. Жиголін Д.Г. Козаченко А.В. Боцва О.Л. Завада М.В. Дужицький О.В. Стець М.М. Бичев А.П. Дишкант О.В.	Підручник у трьох частинах (проект)	
7	Науковий збірник Інституту державного управління у сфері цивільного захисту	Відповідальний за випуск	Науковий збірник	
Український науково-дослідний інститут цивільного захисту				
1	Національна доповідь про стан техногенної та природної безпеки в Україні у 2013 році	авторський колектив	жовтень 2014	
2	Інформаційний бюлетень № 8 "Про надзвичайні ситуації в Україні у 2013 році (державний і регіональний рівні). Дії органів управління та сил цивільного захисту з ліквідації надзвичайних ситуацій"	авторський колектив	жовтень 2014	
3	Науковий журнал "Науковий вісник УкрНДІПБ" №1 (29), №2 (30)	авторський колектив	червень 2014 грудень 2014	
4	"Підвищення ефективності сфери застосування терморозщепленого графіту"	Нікулін О.Ф.	Монографія червень 2014	
5	"Моделі застосування інформаційно-телекомунікаційних технологій з використанням безпілотних авіаційних комплексів у надзвичайних ситуаціях"	Чумаченко С.М.	Монографія грудень 2014	
6	"Вогнегасні речовини"	Антонов А.В.	Монографія червень 2014	

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 співorganizаторами заходу
Національний університет цивільного захисту України					
1	Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених "Проблеми та перспективи забезпечення цивільного захисту"	Національний університет цивільного захисту України, Андронов В.А., м. Харків, вул. Чернишевська, 94, тел. (057) 707-34-90, e-mail: uczu@mail.ru	Харків, НУЦЗ України, 2-3 квітня	200	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій, Гомельський інженерний інститут МНС Білорусії, Командно-інженерний інститут МНС Білорусії, Воронежський інститут Державної протипожежної служби МНС Російської Федерації, Іванівський інститут Державної протипожежної служби МНС Російської Федерації, Академії МНС Азербайджану, Кокшетауський технічний інститут МНС Казахстану, Головна школа пожежної служби Польщі, Технічний університет-Варна
2	Міжнародна науково-практична конференція "Проблеми цивільного захисту: управління, попередження, аварійно-рятувальні та спеціальні роботи"	Національний університет цивільного захисту України, Ромін А.В., м. Харків, вул. Баварська 7, тел. (057) 755-55-96, e-mail: post@nuczu.edu.ua	Харків, НУЦЗ України, 2-3 жовтня	150	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій, Український науково-дослідний інститут цивільного захисту, Харківський регіональний інститут державного управління Національної академії державного управління при Президентові України, ГУ ДСНС в Харківській області, ВНЗ м. Харкова

3	II Міжнародна науково-практична Інтернет-конференція "Проблеми техногенної та природної безпеки: міжнародне партнерство у надзвичайних ситуаціях"	Національний університет цивільного захисту України, Шевченко Р.І., м. Харків, вул. Баварська 7, тел. (050) 211-77-33, e-mail: post@nuczu.edu.ua	Харків, Інформаційний портал НУЦЗ України, 3-23 листопада	100	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій
4	Міжнародна науково-практична конференція "Мова у професійному вимірі: комунікативно-культурний аспект"	Національний університет цивільного захисту України, Куфлієвський А.С., Богданова І.С., м. Харків, вул. Чернишевська,94, тел. (057) 707-34-27, e-mail: mp_spf@mail.ru	Харків, НУЦЗ України, 17-18 грудня	120	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій, Харківський регіональний інститут державного управління Національної академії державного управління при Президентові України, ГУ ДСНС України в Харківській області, ВНЗ м. Харкова, республіки Білорусь, Росії, Польщі, Голландії, Швейцарії
5	Всеукраїнська науково-практична конференція "Наукове забезпечення діяльності оперативно-рятувальних підрозділів (теорія та практика)"	Національний університет цивільного захисту України, Безуглов О.С., м. Харків, вул. Баварська 7, тел. (057) 755-55-96, e-mail: post@nuczu.edu.ua	Харків, НУЦЗ України, 12 березня	150	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій, Український науково-дослідний інститут цивільного захисту, Харківський регіональний інститут державного управління Національної академії державного управління при Президентові України, ГУ ДСНС в Харківській області, ВНЗ м. Харкова
6	Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція "Державне регулювання освітньо-наукового забезпечення підготовки конкурентоспроможних фахівців у сфері цивільного захисту"	Національний університет цивільного захисту України, Шевченко Р.І., Ключка Ю.П., Домбровська С.М., м. Харків, вул. Баварська 7, тел. (050) 211-77-33, e-mail: post@nuczu.edu.ua	Харків, НУЦЗ України, 19-20 березня	100	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій, Класичний приватний університет (м. Запоріжжя)

7	Всеукраїнська науково-практична конференція "Забезпечення пожежної та техногенної безпеки"	Національний університет цивільного захисту України, Дерев'янка О.А., м. Харків, вул. Чернишевська, 94, тел. (057) 707-34-16, e-mail: asbit2010@gmail.com	Харків, НУЦЗ України, 30-31 жовтня	150	Міністерство освіти і науки України, Державна служба України з надзвичайних ситуацій, Український науково-дослідний інститут цивільного захисту, ГУ ДСНС України у Харківській області
8	Всеукраїнська науково-практична конференція "Безпека праці: освіта, наука, практика"	Національний університет цивільного захисту України, Васюков О.Є., м. Харків, вул. Чернишевська, 94, тел. (057) 707-34-57, e-mail: opteb_nuczu@ukr.net	Харків, НУЦЗ України, 20 листопада	100	Територіальне управління Державної служби гірничого нагляду та промислової безпеки України в Харківській області, Управління виконавчої дирекції Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань України в Харківській області
Львівський державний університет безпеки життєдіяльності					
1	Міжнародна науково-практична конференція курсантів та студентів "Проблеми та перспективи розвитку забезпечення безпеки життєдіяльності"	ЛДУБЖД, к.т.н., доц. Рудик Ю.І., к.т.н. Половко А.П., (032) 233-14-97	м. Львів, 03. 2014	100	НУЦЗУ ДСНС України, АПБ ДСНС України, Мінський командно-інженерний інститут МНС Республіки Білорусь, Гомельський інженерний інститут МНС Республіки Білорусь, Краківська школа аспірантів Республіки Польща
2	V Всеукраїнська науково-практична конференція курсантів, студентів, аспірантів та ад'юнктів "Проблеми та перспективи розвитку охорони праці в Україні"	ЛДУБЖД, к.х.н., доц. Мірус О.Л. (032) 233-02-02	м. Львів, 04. 2014	60-80	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	Міжвузівська науково-практична конференція "Управлінські, правові та економічні аспекти забезпечення безпеки життєдіяльності населення і територій"	ЛДУБЖД, к.т.н., доц., Пархоменко Р.В., к.т.н. Шелюх Ю.Є., (032) 233-00-55	м. Львів, 04. 2014	60	Львівський державний університет внутрішніх справ, Національний університет цивільного захисту України, Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля
4	Міжнародна науково-практична конференція європейської асоціації вищих навчальних закладів, які працюють в галузі пожежної безпеки та цивільного захисту	ЛДУБЖД, к.т.н., доц. Рак Т.Є. (032) 233-24-79	м. Львів, 06. 2014	100	Навчальні заклади 31 країни, представники пожежно-рятувальних служб
5	Науковий семінар курсантів і студентів присвячений дню рідної мови та 200-річчю від дня народження Т.Г. Шевченка	ЛДУБЖД, к.філол.н., доц. Лабач М.М., к.філол.н., Кульчицька М.О. (032) 233-05-05	м. Львів, 02. 2014	50	ЛДУВС МВС України, ЛНУ ім. І. Франка
6	Всеукраїнська науково-практична конференція "Соціальна робота в Україні: становлення, перспективи, розвиток"	ЛДУБЖД, д.політ.н., доц.Шерман О.М., к.і.н., доц. Лаврецький Р.В. (032) 233-00-27	м. Львів, 10. 2014	50-70	Національний університет "Львівська політехніка"; Інститут соціальної роботи та управління НПУ ім. М.П. Драгоманова; Східноукраїнський національний університет ім. В.Даля
7	Всеукраїнська науково-практична конференція курсантів та студентів "Теорія і практика ліквідації надзвичайних ситуацій"	ЛДУБЖД, к.т.н., Луц В.І., к.т.н. Лоїк В.Б., (032) 233-02-27	м. Львів, 11. 2014	65	Національний університет "Львівська політехніка", Національний університет цивільного захисту України, Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля
8	Міжвузівська науково-практична конференція курсантів, студентів та аспірантів "Інформаційна безпека в сучасному суспільстві"	ЛДУБЖД, д.т.н., проф., Грицюк Ю.І., к.ф.-м.н., Цибуляк Б.З. (032) 233-00-55	м. Львів, 11. 2014	60-80	Національний університет "Львівська політехніка", ЛНУ ім. І. Франка, ЛДУВС

9	VI Міжнародна науково-практична конференція "Лінгвістичні проблеми та інноваційні підходи до викладання чужоземних мов у вищих навчальних закладах"	ЛДУБЖД, д.пед.н., проф. Шуневич Б.І., Довбуш О.Р. (032) 233-14-97, 096-743-59-29	м. Львів, 10. 2014	150	Венський державний університет (США), Краківська школа аспірантів Республіки Польща, університет Атабаска (Канада) Академія МНС Російської Федерації, навчальні заклади Чехії, Словаччини
Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля					
1.	Всеукраїнська науково-практична конференція "Актуальні проблеми технічних та соціально-гуманітарних наук у забезпеченні діяльності служби цивільного захисту"	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, вул. Онопрієнка, 8, м. Черкаси, 18034, Вареник В.В. тел. (067) 474-04-01 Заїка П.І., тел. (067) 832-35-72 Дендаренко Ю.Ю. тел. (067) 775-89-93	АПБ імені Героїв Чорнобиля, факультет пожежної безпеки та охорони праці, 3-4.04.2014	100	ВНЗ та наукові установи ДСНС України, МОН України
2.	Міжвузівська наукова інтернет-конференція "Гуманітарний дискурс суспільних проблем: минуле, сучасне, майбутнє"	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, вул. Онопрієнка, 8, м. Черкаси, 18034, Томіленко А.Г. тел. (0472) 55-16-72 E-mail: firehistory@rambler.ru	АПБ імені Героїв Чорнобиля, кафедра іноземних мов та гуманітарних наук, 24.04.2014	50	Черкаський державний технологічний університет
3.	Міжнародна науково-практична конференція «Організаційно-управлінські, економічні, психолого-педагогічні аспекти забезпечення діяльності Єдиної державної служби цивільного захисту»	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, вул. Онопрієнка, 8, м. Черкаси, 18034, Кришталь Т.М., Пасинчук К.М. Тел. (050) 464-28-13 (063) 227-95-66 E-mail: BOSS79@ukr.net	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, кафедра економіки та управління, 29.04.2014	100	Головна школа пожежної служби м. Варшава; Гомельський командно-інженерний інститут; Вільнюський технічний університет Гедімінаса; Академія державної протипожежної служби, (м. Москва)

4.	Міжнародна науково-практична конференція «Надзвичайні ситуації: безпека та захист»	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, вул. Онопрієнка, 8, м. Черкаси, 18034, Джулай О.М. Тел. (0472) 45-15-89 Поздєєв С.В. Тел. (067)418-52-86 Отрош Ю.А. Тел. (098) 214-63-75 E-mail: otrosh@i.ua	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, факультет пожежно-профілактичної діяльності, 10-11.10.2014	200	Міністерство освіти і науки України, Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України, Національний університет цивільного захисту (м. Харків), Львівський державний університет безпеки життєдіяльності, Український науково-дослідний інститут цивільного захисту (м. Київ), Інститут технічної теплофізики НАН України, Академія державної протипожежної служби МНС РФ (м. Москва); Гомельський командно-інженерний інститут; Командно-інженерний інститут (м. Мінськ); Кокшетауський технічний інститут, Технічний університет Софії та ін.
5.	Семінар виробників продукції протипожежного призначення «Пожежна безпека по-європейськи»	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, вул. Онопрієнка, 8, м. Черкаси, 18034, Землянський О.М. Тел. (097) 558-06-32 E-mail: zemapb@gmail.com	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, факультет пожежно-профілактичної діяльності, 10.2014	40	Виробники продукції протипожежного призначення
6.	Міжнародна науково-практична конференція «Теорія і практика гасіння пожеж та ліквідації надзвичайних ситуацій»	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, вул. Онопрієнка, 8, м. Черкаси, 18034, Капля А.М. Тел. (096)645-75-61 E-mail: a_kaplya@ukr.net	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, Факультет пожежно-рятувальної діяльності, 5-6.12.2014	100	Академія державної протипожежної служби (м. Москва); Габровський технічний університет; Гомельський командно-інженерний інститут; Служба цивільного захисту і надзвичайних ситуацій МВС Республіки Молдова

7.	Семінар для науково-педагогічних працівників і ад'юнктів «Захист населення і територій від надзвичайних ситуацій та запобігання їх виникненню»	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, вул. Онопрієнка, 8, м. Черкаси, 18034, Балицька А.А. Тел. (0472) 55-13-09 E-mail: abalitska@ukr.net	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля, 04.03.2014 13.05.2014 16.09.2014. 18.11.2014	40	-
----	--	--	--	----	---

Інститут державного управління у сфері цивільного захисту

1	16 Всеукраїнська науково-практична конференція рятувальників в рамках XIII Міжнародного виставкового форуму "Технології захисту/ПожТех-2014"	Департамент реагування на надзвичайні ситуації ДСНС України	Міжнародний виставковий центр (м. Київ, Броварський проспект, 15), вересень 2014 р.	250	Інститут державного управління у сфері цивільного захисту
2.	Семінар-практикум для керівників навчально-консультаційних пунктів навчально-методичних центрів сфери цивільного захисту з питань організації діяльності консультаційних пунктів при Раді Міністрів Автономної Республіки Крим, місцевих органах виконавчої влади та органах місцевого самоврядування	Департамент організації заходів цивільного захисту	ІДУЦЗ, серпень 2014 р. (2 доби)	60	Інститут державного управління у сфері цивільного захисту
3.	Навчально-методичний збір з начальниками НМЦ ЦЗ та БЖД АР Крим, областей, курсів ЦО міст Києва та Севастополя "Результати освітньої діяльності територіальних курсів, навчально-методичних центрів цивільного захисту та безпеки життєдіяльності за 2013 рік та завдання на 2014 рік"	Департамент персоналу	НМЦ ЦЗ та БЖД Луганської області, січень 2014 р. (2 доби)	30	Інститут державного управління у сфері цивільного захисту

4.	Навчально-методичний збір з начальниками НМЦ ЦЗ та БЖД АР Крим, областей, курсів ЦО міст Києва та Севастополя "Результати освітньої діяльності територіальних курсів, навчально-методичних центрів цивільного захисту та безпеки життєдіяльності за 2014 рік та завдання на 2015 рік"	Департамент персоналу	ІДУЦЗ, грудень 2014 р. (2 доби)	30	Інститут державного управління у сфері цивільного захисту
Український науково-дослідний інститут цивільного захисту					
1	Науково-практичний семінар "Моніторинг та прогнозування надзвичайних ситуацій"	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, undicz@mns.gov.ua	УкрНДІЦЗ червень 2014	60	-
2	Науково-практичний семінар "Проблемні питання визначення категорій приміщень, будівель та зовнішніх установок за вибухопожежною та пожежною небезпекою"	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, undicz@mns.gov.ua	УкрНДІЦЗ лютий - травень 2014	60	-
3	Науково-практичний семінар "Розробка та перспективи застосування індивідуальних електронних приладів безпеки пожежників"	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, undicz@mns.gov.ua	УкрНДІЦЗ вересень - грудень 2014	30	-
4	Круглий стіл "Дослідження пожеж. Сучасний стан та перспективи розвитку"	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, undicz@mns.gov.ua	м. Київ (у рамках ХІІІ міжнародного виставкового форуму технології захисту/Пожтех- 2014); 09.2014	30	-
5	Науково-практичний семінар "Підвищення ефективності використання терморозщепленого графіту та визначення нових сфер його застосування"	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, undicz@mns.gov.ua	УкрНДІЦЗ травень 2014	30	-

6	Розширений семінар "Обговорення пропозицій щодо змін та доповнень до нової редакції ГОСТ 12.1.044-89 ССБТ. Пожаровзривоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения"	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, undicz@mns.gov.ua	УкрНДІЦЗ січень - березень 2014	30	-
7	Науково-практичний семінар "Актуальні питання оцінювання пожежних ризиків"	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, undicz@mns.gov.ua	УкрНДІЦЗ квітень 2014	30	-
8	Розширений семінар "Удосконалення нормативної бази щодо вимог пожежної безпеки до будівельних конструкцій, виробів, матеріалів та кабельно-провідникової продукції. Проблемні питання та перспективи застосування європейських підходів до проведення випробувань"	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, undicz@mns.gov.ua	УкрНДІЦЗ квітень – червень 2014	30	-
9	Науково-практичний семінар "Застосування безпілотних літальних апаратів при надзвичайних ситуаціях"	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, undicz@mns.gov.ua	УкрНДІЦЗ травень 2014	40	-
10	Науково-практичний семінар "Проблемні питання застосування теплоізоляційних матеріалів"	УкрНДІЦЗ, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 280-18-01, undicz@mns.gov.ua	УкрНДІЦЗ жовтень 2014	45	-
Державний центр сертифікації					
1	Науково-практична конференція "Актуальні аспекти розвитку системи технічного регулювання та підтвердження відповідності продукції у сфері цивільного захисту"	Державний центр сертифікації, м. Київ, вул. Рибальська, 18, тел. 461-91-31, info@dcs.gov.ua	УкрНДІЦЗ червень 2014	100	Український науково-дослідний інститут цивільного захисту

Розділ 4. Підготовка наукових і науково-педагогічних кадрів

Таблиця 6

№ з/п	Шифр, найменування спеціальності	Доктори наук	Кандидати наук			Орієнтовні терміни	
			ад'юнктура		Здобувачі	початку дисертаційних досліджень	захисту дисертації
			денна	заочна			
1	2	3	4	5	6	7	8
Національний університет цивільного захисту України							
1	21.06.02 – Пожежна безпека	Тютюник В.В.	-	-	-	01.09.11 р.	09.14 р.
2	21.06.02 – Пожежна безпека	Рогозін А.С.	-	-	-	01.09.12 р.	09.15 р.
3	21.06.02 – Пожежна безпека	Грінченко Є.М. Коваль О.М.	-	-	-	01.09.13 р.	09.16 р.
4	21.06.02 – Пожежна безпека	-	-	Венедіктов С.А. Колєнов О.М.	-	01.10.10 р.	10.14 р.
5	21.06.02 – Пожежна безпека	-	Комяк В.В. Липовий В.О.	-	-	01.10.11 р.	10.14 р.
6	21.06.02 – Пожежна безпека	-	-	Федоренко Р.М.	-	01.10.11 р.	10.15 р.
7	21.06.02 – Пожежна безпека	-	Кулик Я.С. Гарбуз С.В. Калабанов В.В.	-	-	31.12.12 р.	12.15 р.
8	21.06.02 – Пожежна безпека	-	-	Харламова Ю.Є. Федоренко А.В. Охріменко С.М.	-	31.12.12 р.	12.16 р.
9	21.06.02 – Пожежна безпека	-	Тарарієв А.І. Назаренко С.Ю. Каракулін О.Б.	-	-	01.10.13 р.	10.16 р.
10	21.06.02 – Пожежна безпека	-	-	Наклюцький Є.С. Левченко Р.Т. Горпинич І.А.	-	01.10.13 р.	10.17 р.

11	21.02.03 – Цивільний захист	-	-	Слепужніков Є.Д. Чапля Ю.С. Олениченко Ю.А.	-	01.10.11 р.	10.15 р.
12	21.02.03 – Цивільний захист	-	Консуров М.О.	-	-	31.12.12 р.	12.15 р.
13	21.02.03 – Цивільний захист	-	-	Цюлковський В.І. Приходько О.Ю.	-	31.12.12 р.	12.16 р.
14	21.02.03 – Цивільний захист	-	Остапов К.М. Полстянкін Р.М.	-	-	01.10.13 р.	10.16 р.
15	21.02.03 – Цивільний захист	-	-	Щербак С.М.	-	01.10.13 р.	10.17 р.
16	19.00.09 – Психологія діяльності в особливих умовах	-	Михлюк Е.І.	-	-	01.10.11 р.	10.14 р.
17	19.00.09 – Психологія діяльності в особливих умовах	-	-	Довбій Т.Ю.	-	01.10.11 р.	10.15 р.
18	19.00.09 – Психологія діяльності в особливих умовах	-	Сергієнко О.О.	-	-	31.12.12 р.	12.15 р.
19	19.00.09 – Психологія діяльності в особливих умовах	-	-	Ціцей Р.М.	-	31.12.12 р.	12.16 р.
20	19.00.09 – Психологія діяльності в особливих умовах	-	Попов В.М.	-	-	01.10.13 р.	10.16 р.
21	19.00.09 – Психологія діяльності в особливих умовах	-	-	Поканевич О.А.	-	01.10.13 р.	10.17 р.

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

1	21.06.02 – пожежна безпека	-	Субота А.В.	-	-	12. 2011	12. 2014
2	21.06.02 – пожежна безпека	-	Ренкас А.А.	-	-	12. 2011	12. 2014
3	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	Сташевський З.П.	-	-	12. 2011	12. 2014
4	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Байтала В.М.	-	12. 2010	12. 2014
5	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Борис О.П.	-	12. 2010	12. 2014
6	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Придатко О.В.	-	12. 2010	12. 2014
7	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	-	Скакун В.О.	-	12. 2010	12. 2014
8	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	-	Сидорчук О.О.	-	12. 2010	12. 2014
9	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	-	Урсуляк П.П.	-	12. 2010	12. 2014

10	01.04.01 – фізика приладів, елементів і систем	-	-	-	Чалий Д.О.	12. 2009	12. 2014
11	21.06.02 – пожежна безпека	-	Василенко О.О.	-	-	12.2010	06.2014
12	21.06.02 – пожежна безпека	-	Смельяненко С.О.	-	-	12.2010	06.2014
13	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	Івануса А.І.	-	-	12.2010	06.2014
14	21.06.02 – пожежна безпека	-	Гаврилюк А.Ф.	-	-	12.2012	12.2015
15	21.06.02 – пожежна безпека	-	Пазен О.Ю.	-	-	12.2012	12.2015
16	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	Бурак Н.Є.	-	-	12.2012	12.2015
17	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Сичевський М.І.	-	12.2011	12.2015
18	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Ущипівський І.Л.	-	12.2011	12.2015
19	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Назаровець О.Б.	-	12.2011	12.2015
20	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Чернецький В.В.	-	12.2011	12.2015
21	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Бондаренко В.В.	-	12.2011	12.2015
22	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	-	Квашук В.П.	-	12.2011	12.2015
23	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	-	Будчик П.А.	-	12.2011	12.2015
24	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Бережанський Т.Г.	-	12.2012	12.2016
25	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Гончаренко С.І.	-	12.2012	12.2016
26	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Гарасим'ю О.І.	-	12.2012	12.2016
27	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Гелебан І.І.	-	12.2012	12.2016
28	21.06.02 – пожежна безпека	-	-	Пастухов П.В.	-	12.2012	12.2016
29	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	-	Васильєв М.І.	-	12.2012	12.2016
30	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	-	Баришева Ю.В.	-	12.2012	12.2016
31	05.13.22 – управління програмами і проектами	-	-	Федоровський В.В.	-	12.2012	12.2016
32	13.00.04 – теорія та методика професійної освіти	-	-	Манучаров О.Ю.	-	12.2012	12.2016
33	13.00.04 – теорія та методика професійної освіти	-	-	Манюк Л.В.	-	12.2012	12.2016

Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля							
1.	21.06.02 – Пожежна безпека	-	-	Щербина В.С.	-	2010 рік	2014 рік
2.		-	-	Киба А.О.	-	2010 рік	2014 рік
3.		-	-	Купрієнко Ю.А.	-	2010 рік	2014 рік
4.		-	-	Трояновська І.О.	-	2010 рік	2014 рік
5.		-	-	Лебединський О.Б.	-	2010 рік	2014 рік
6.		-	Лавренко А.А.	-	-	2011 рік	2014 рік
7.		-	Нестеренко А.А.	-	-	2011 рік	2014 рік
8.		-	Федоренко С.С.	-	-	2011 рік	2014 рік
9.		-	-	Колесник В.О.	-	2011 рік	2015 рік
10.		-	-	Пасинчук К.М.	-	2011 рік	2015 рік
11.		-	-	Ротар В.Б.	-	2011 рік	2015 рік
12.		-	-	Таран Є.О.	-	2011 рік	2015 рік
13.		-	-	Марченко А.П.	-	2011 рік	2015 рік
14.		-	Куліца О.С.	-	-	2012 рік	2015 рік
15.		-	Новіков В.М.	-	-	2012 рік	2015 рік
16.		-	Пелипенко М.М.	-	-	2012 рік	2015 рік
17.		-	-	Горбаченко Я.В.	-	2012 рік	2016 рік
18.		-	-	Семенчук О.М.	-	2012 рік	2016 рік
19.		-	Борисова А.С.	-	-	2013 рік	2016 рік
20.		-	Кропива М.О.	-	-	2013 рік	2016 рік
21.		-	Самойленко Л.С.	-	-	2013 рік	2016 рік
22.		-	-	Гасек Д.І.	-	2013 рік	2017 рік
23.		-	-	Кошевий О.П.	-	2013 рік	2017 рік
24.		-	-	Юрченко В.М.	-	2013 рік	2017 рік
25.		-	-	-	Тарасенко А.В.	2011 рік	2016 рік
26.		-	-	-	Борсук О.В.	2013 рік	2018 рік
27.		-	-	-	Лагно Д.В.	2013 рік	2018 рік
28.		-	-	-	Тарасов С.С.	2013 рік	2018 рік
29.		-	-	-	Заєць Р.А.	2013 рік	2018 рік
30.	19.00.09 – Психологія діяльності в особливих умовах	-	-	Мордюшенко С.М.	-	2012 рік	2016 рік
31.		-	-	Лаврик Т.В.	-	2012 рік	2016 рік
32.		-	-	Скоробагатов Ю.А.	-	2012 рік	2016 рік
33.		-	-	Кострик О.В.	-	2013 рік	2017 рік
34.		-	-	Федченко І.В.	-	2013 рік	2017 рік

Інститут державного управління у сфері цивільного захисту							
1.	20.02.14 – Озброєння та військова техніка	Хижняк В.В.	-	-	-	2012	2014
2.	21.02.03 – Цивільний захист	-	-	-	Гурник А.В.	2011	2014
3.	25.00.02 – Механізми державного управління	-	-	-	Смірнова О.М.	2012	2017
4.	25.00.01 – Теорія та історія державного управління	-	-	-	Пруська Т.А.	2012	2017
5.	25.00.02 – Механізми державного управління	-	-	-	Нешпор О.В.	2012	2017
6.	19.00.10 – Організаційна психологія; економічна психологія	-	-	Ковровський Ю.Г.	-	2010	2014
Український науково-дослідний інститут цивільного захисту							
1	21.06.02 – пожежна безпека	Жартовський С.В.	-	-	Уханський Р.В.	2010	2014
		Антонов А.В.			Добростан О.В.	2010	2014
2	03.00.16 – екологія (сільськогосподарські науки)	-	-	-	Кимаковська Н.О.	2010	2014
Український гідрометеорологічний інститут							
1	11.00.09 – Метеорологія, кліматологія, агрометеорологія	-	Гнатюк Н.В.	-	-	2012	2015
		-	Базалєєва Ю.О.	-	-	2012	2015
		-	Рубан Т.М.	-	-	2013	2016
2	11.00.07 – Гідрологія суші, водні ресурси, гідрохімія	-	Гузієнко І.А.	-	-	2012	2015
		-	Бібік В.В.	-	-	2012	2015
		-	Глотка Д.В.	-	-	2013	2016
		-	Осипов В.В.	-	-	2013	2016
		-	-	-	Аксюк О.М.	2009	2015
		-	-	-	Шумов С.М.	2009	2015
		-	-	-	Христюк Б.Ф.	2013	2014

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 № 495 від 30.07.2013 р.), Концепції Державної цільової соціальної програми забезпечення пожежної безпеки на 2012-2015 роки (Постанова КМУ № 590 від 27.06.2012 р.) 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 479 кадрів вищої кваліфікації, з яких 76 докторів наук та 403 кандидата наук. В Українському науково-дослідному інституті на цей час працює 5 докторів наук та 24 кандидати наук. В Українському гідрометеорологічному інституті на цей час працює 7 докторів наук та 32 кандидата 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.

В ДСНС України функціонує секретаріат Технічного комітету зі стандартизації ТК 25 (МТК 274/804) «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 діяльності 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.

Заступник Голови ДСНС України,
голова Науково-технічної ради

А. Бойко

Евсюков О.П.

Соколенко

Фурсенко

Лощико

(Марченко Г.Б.)

Стетський

Козленко