

**ЗВІТ**  
**про виконання Програми**  
**перспективного розвитку ІДУ НД ЦЗ на 2020–2025 роки**  
**у 2022 році**

Київ – 2022

Інститут державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту (далі – ІДУ НД ЦЗ), створено відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 5 лютого 2020 р. № 49 «Про утворення Інституту державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту», є галузевим закладом вищої освіти, що здійснює освітню, наукову і науково-технічну діяльність у сфері цивільного захисту Державної служби України з надзвичайних ситуацій. Програма перспективного розвитку ІДУ НД ЦЗ на 2020 - 2025 роки (далі – Програма) ґрунтується на Конституції України, законах України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність» та розроблена відповідно до Національної доктрини розвитку освіти, затвердженої Указом Президента України від 17 квітня 2002 р. № 347, Національної стратегії розвитку освіти в Україні на період до 2021 року, схваленої Указом Президента України від 25 червня 2013 р. № 344, Положення про Державну службу України з надзвичайних ситуацій, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1052, інших законодавчих та нормативних актів України й визначає перспективні напрями, а також основні завдання діяльності ІДУ НД ЦЗ на період до 2025 року.

Метою Програми є визначення напрямів та основних заходів перспективного розвитку ІДУ НД ЦЗ як галузевого закладу вищої освіти у сфері цивільного захисту, що відповідає європейським стандартам, а також розвиток наукового, інтелектуального й матеріально-технічного потенціалу Інституту для розв’язання актуальних проблем у сфері захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій, пожежної і техногенної безпеки.

Програма реалізується шляхом впровадження передбачених заходів відповідними структурними підрозділами ІДУ НД ЦЗ.

До основних напрямів розвитку, реалізація яких сприятиме становленню ІДУ НД ЦЗ як галузевого закладу вищої освіти у сфері цивільного захисту нової формації, відносяться:

1. Розвиток наукової і науково-технічної діяльності з питань організації цивільного захисту.
2. Розвиток наукової і науково-технічної діяльності з питань пожежної та техногенної безпеки, рятувальної справи і гасіння пожеж.
3. Розвиток матеріально-технічної бази, необхідної для проведення наукових досліджень та випробувань, створення науково-технічних розробок.
4. Досягнення рівня освітньої та інноваційної діяльності, що відповідатиме міжнародним стандартам змісту і якості освіти.

5. Оптимізація організаційної структури ІДУ НД ЦЗ, розробка ефективних механізмів і форм управління навчальним закладом на демократичних засадах з урахуванням процесів глобалізації і створення єдиного європейського освітнього простору.

6. Поліпшення якісного складу науково-педагогічних та наукових працівників, підвищення рівня кваліфікації та професійної компетентності викладачів та науковців, збереження кадрового потенціалу ІДУ НД ЦЗ.

7. Активізація наукової і науково-технічної діяльності шляхом мотивації наукового та науково-педагогічного складу до творчої діяльності, координації наукових досліджень, моніторингу результатів наукової, науково-технічної та науково-педагогічної діяльності, участі у пріоритетних напрямках розвитку цивільного захисту, проведення прикладних наукових досліджень, участі у проведенні наукових конференцій, семінарів, нарад, зборів, виставок тощо та впровадження отриманих результатів в освітню та наукову діяльність ІДУ НД ЦЗ.

8. Забезпечення розвитку інфраструктури, удосконалення навчальної та наукової матеріально-технічної бази.

9. Використання передових інтерактивних інформаційних технологій під час навчання та проведення наукових досліджень.

10. Активізація міжнародного співробітництва, поступова інтеграція у світовий освітній та науковий простір.

11. Розвиток пожежно-випробувального полігону.

У 2022 році колективом Інституту продовжено виконання запланованих заходів та відповідну інформацію наведено у таблиці.

**Інформація про виконання основних заходів реалізації Програми перспективного розвитку  
у 2022 році**

№ з/п	Зміст заходу	Терміни виконання	Інформація про виконання
1	2	3	4
<b>З напрямку розвитку наукової і науково-технічної діяльності з питань організації цивільного захисту:</b>			
1.	розроблення науково обґрунтованих пропозицій щодо вдосконалення заходів з реалізації державної політики у сфері цивільного захисту	до 2024 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У рамках НДР «Біла книга цивільного захисту України» обґрунтовано порядок підготовки «Білої книги цивільного захисту України» та пояснювальну записку до нього, які надіслано до центральних та місцевих органів виконавчої влади, структурних підрозділів центрального апарату та територіальних органів ДСНС для надання інформації за 2021 та 2022 роки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- щодо захисту населення, територій, навколишнього природного середовища та майна від надзвичайних ситуацій, небезпечних подій та наслідків військових конфліктів, реагування на них, функціонуванням ЄДСЦЗ;</li> <li>- щодо стану готовності ЄДСЦЗ, її функціональних і територіальних підсистем щодо ефективності та оперативності реагування на надзвичайні ситуації, небезпечні події та наслідки військових конфліктів</li> </ul>

1	2	3	4
2.	вдосконалення комплексу загальнодержавних заходів захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій	<i>до 2024 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У рамках наукових досліджень за НДР «Швидкоспоруджувані захисні споруди» розроблено остаточну редакцію проекту ДСТУ Швидкоспоруджувані захисні споруди цивільного захисту модульного типу. Основні положення.</p> <p>Наказом ДП «УкрНДНЦ» від 06.12.2022 № 237 з набуттям чинності з 01.03.2023 року прийнято ДСТУ 9195:2022 Швидкоспоруджувані захисні споруди цивільного захисту модульного типу. Основні положення</p>
3.	розвиток системи технічного регулювання стосовно засобів цивільного захисту. Запровадження процедур оцінки відповідності продукції відповідно до вимог Технічних регламентів	<i>до 2023 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>За звітний період продовжено роботи спільно з фахівцями Департаменту запобігання надзвичайним ситуаціям щодо погодження Технічного регламенту засобів цивільного захисту</p>
4.	розроблення науково обґрунтованих напрямів, шляхів та способів розв'язання проблем у сфері управління процесами цивільного захисту	<i>до 2024 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2022 році Інститут отримав замовлення на виконання у 2023 році нової науково-дослідної роботи за темою «Спроможності у сфері цивільного захисту та їх оцінювання. Обґрунтування та унормування порядку (алгоритму) проведення оцінювання спроможностей» «ДСТУ Оцінювання спроможностей»</p>

1	2	3	4
5.	розвиток та впровадження нових технологій захисту населення і територій, матеріальних та культурних цінностей від небезпек техногенного і природного характеру, а також таких, що виникають під час ведення воєнних дій або внаслідок цих дій. Удосконалення технологій проведення аварійно-рятувальних та інших невідкладних робіт з використанням сучасного високотехнологічного обладнання і спорядження	до 2023 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У рамках виконання ініціативних наукових робіт заплановано виконання 2-х НДР:</p> <p>Особливості використання пожежної та рятувальної техніки та забезпечення безпеки особового складу пожежно-рятувальних підрозділів ДСНС за умов воєнного стану;</p> <p>Особливості функціонування захисних споруд цивільного захисту в умовах воєнного стану</p>
<b>З напрямку розвитку наукової і науково-технічної діяльності з питань пожежної та техногенної безпеки, рятувальної справи і гасіння пожеж:</b>			
6.	проведення досліджень щодо розроблення та вдосконалення заходів та засобів запобігання виникненню пожеж	до 2023 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>За звітний період затверджено:</p> <p>ДСТУ 9176:2022 Пожежна безпека. Методи визначення параметрів легкоскридних конструкцій для вибухопожежонебезпечних приміщень та будинків;</p> <p>ДСТУ 9192:2022 Пожежна безпека. Проектування висотних громадських будівель з умовною висотою від 100 м до 150 м;</p> <p>ДСТУ ISO/TS 17755-2:2022 (ISO/TS 17755-2:2020, IDT) Пожежна безпека. Збирання статистичних даних. Частина 2. Словник термінів</p>

1	2	3	4
7.	<p>підвищення якості проведення випробувань: речовин і матеріалів та електротехнічних виробів на пожежну небезпеку;</p> <p>будівельних конструкцій та вентиляційних систем на вогнестійкість;</p> <p>технічних засобів протипожежної техніки, первинних засобів пожежогасіння, засобів індивідуального захисту, вогнегасних і вогнезахисних речовин за показниками якості</p>	до 2024 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У рамках науково-дослідної роботи «Піноутворювач-настанови» проведено лабораторні дослідження окремих характеристик сучасних видів піноутворювачів для гасіння пожеж з метою визначення їх впливу на якість пін, що генеруються засобами піноутворення, що застосовуються пожежно-рятувальними підрозділами ДСНС України. За результатами виконання роботи розроблено проєкт ДСТУ «Вогнегасні речовини. Піноутворювачі. Наставови щодо застосування, зберігання, утилізування та випробування»</p>
8.	розроблення нових та вдосконалення існуючих способів забезпечення пожежної безпеки житлового комплексу	до 2024 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У рамках науково-дослідної роботи «Евакуаційні заходи - посібник» підготовлено проєкт посібника з реалізації заходів евакуації населення, матеріальних і культурних цінностей в умовах загрози та виникнення надзвичайних ситуацій і збройних конфліктів</p>
9.	удосконалення пожежної безпеки висотних житлових будинків, зокрема шляхом удосконалення систем протипожежного захисту	до 2024 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2022 році затверджено ДСТУ 9192:2022 Пожежна безпека. Проектування висотних громадських будівель з умовною висотою від 100 м до 150 м з наданням чинності з 01.05.2023 року</p>

1	2	3	4
10.	вдосконалення систем протидимного захисту	до 2022р.	<p><b>Виконано.</b></p> <p>У 2022 році продовжено роботи щодо оцінювання ефективності застосування протипожежних водяних завіс, а також розроблення рекомендацій щодо їх застосування</p>
11.	підтримання та розвиток фундаментальних і прикладних наукових досліджень (зміна № 1 до Програми)	2022-2025	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Надано до МОН пропозиції до проекту Типового положення щодо планування кошторисної вартості наукових (науково-технічних) робіт, які виконуються за рахунок коштів державного бюджету</p>
12.	проведення досліджень щодо розроблення та вдосконалення заходів та засобів запобігання виникненню пожеж у рамках виконання НДР (зміна № 1 до Програми)	2022-2025	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У рамках роботи з замовниками наукових робіт опрацьовано питання щодо постановки на 2023 рік таких НДР:</p> <p>Обґрунтування норм оснащення вогнегасниками колісних транспортних засобів» («Колісні транспортні засоби – норми оснащення»);</p> <p>Обґрунтування методів випробувань пожежних рукавів для стаціонарних систем пожежогасіння» («Рукави для стаціонарних систем – методи випробувань»);</p> <p>Дослідження димоутворювальної здатності горіння кабелів» («Кабелі–димоутворювальна здатність»)</p>



1	2	3	4
13.	розроблення нових сучасних зразків протипожежної техніки, пожежно-технічного оснащення та обладнання протипожежного захисту (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<p><b>Виконується.</b></p> <p>На 2023 рік заплановано виконання НДР за шифром «Удосконалення обладнання» у рамках якої передбачено проведення робіт щодо удосконалення випробувального обладнання для визначення хімічних та фізичних якостей піноутворювачів призначених для гасіння нерозчинних та розчинних горючих рідин. Розроблення проектів національних стандартів щодо вимог піноутворювачів, призначених для гасіння горючих рідин</p>
<p><b>З напрямку розвитку матеріально-технічної бази, необхідної для проведення наукових досліджень та випробувань, створення науково-технічних розробок:</b></p>			
14.	<p>придбання нового сучасного обладнання для запровадження процедури оцінки відповідності продукції відповідно до вимог Технічних регламентів:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для проведення випробувань за національними стандартами, гармонізованими з відповідними європейськими стандартами:</li> <li>речовин і матеріалів на пожежну безпеку, елементів будівельних конструкцій та вентиляційних систем на вогнестійкість;</li> <li>електротехнічних виробів на пожежну безпеку, кабельних ліній та кабельних проходок на вогнестійкість;</li> <li>автоматичних систем пожежогасіння та їх елементів, вентиляційних пристроїв систем димо- і тепловидалення, вогнегасних речовин, технічних</li> </ul>	до 2024 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2022 році введено в дію установку для випробувань покрівель на стійкість до зовнішнього вогневого впливу та придбано:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>установку з визначення температури самозаймання у закритому тиглі; апарат випробувальний АИД-70М; вимірювальну систему температур ICP CON I-7018 з перетворювачем RS-485; анемометр AR866; ваги OHAUS та інші засоби вимірювальної техніки</li> </ul>

1	2	3	4
	<p>засобів пожежогасіння, пожежно-технічного оснащення та інших видів продукції протипожежного призначення;</p> <p>засобів індивідуального захисту органів дихання (протигазів усіх типів), засобів захисту шкіри (костюмів радіаційного та хімічного захисту усіх видів);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для проведення наукових досліджень з основних напрямів наукової діяльності Інституту;</li> <li>- для перевірки фільтровентиляційних установок захисних споруд цивільного захисту.</li> </ul>		
15.	оновлення комп'ютерної та копіювальної техніки	<i>до 2024 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Нині проводяться роботи щодо придбання та відновлення комп'ютерної техніки</p>
16.	створити сучасну випробувальну базу, що відповідатиме вимогам Європейського Союзу щодо проведення випробувань будівельних виробів і кабельної продукції за європейською класифікацією та випробувань з підтвердження показників якості пожежно-технічного оснащення (зміна № 1 до Програми)	<i>2022-2025</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2022 році розпочато виконання НДР Обґрунтування умов застосування європейської пожежної класифікації будівельної продукції у вітчизняній нормативній базі («Пожежна класифікація»)</p>

1	2	3	4
17.	удосконалення нормативної і випробувальної бази з метою впровадження в Україні європейської пожежної класифікації будівельних виробів та кабельної продукції шляхом виконання НДР за шифром «Пожежна класифікація» (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> У рамках НДР «Пожежна класифікація» проводились роботи щодо аналізу пожежної класифікації будівельної продукції, а також Регламенту (ЄС) №305/2011, акти законодавства ЄС, постанову КМУ від 28.04.2021 № 426 та визначити групи, типи будівельної продукції, для якої встановлено вимоги пожежної безпеки
18.	підвищення якості проведення випробувань: речовин і матеріалів та електротехнічних виробів на пожежну небезпеку; будівельних конструкцій та вентиляційних систем на вогнестійкість, технічних засобів протипожежної техніки, первинних засобів пожежогасіння, засобів індивідуального захисту, вогнегасних і вогнезахисних речовин (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> У 2022 році науково-дослідний центр «Пожежна безпека» успішно пройшов переакредитацію. Якість випробувань підтверджується атестатом акредитації
19.	придбання обладнання для проведення випробувань відповідно до вимог європейської пожежної класифікації (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	Виконується. У 2022 році виконувалась НДР «Обґрунтування умов застосування європейської пожежної класифікації будівельної продукції у вітчизняній нормативній базі» («Пожежна класифікація») у рамках якої заплановано придбання відповідного випробувального обладнання
20.	проведення модернізації та ремонту існуючого випробувального обладнання та засобів вимірювальної техніки, а також робіт пов'язаних із автоматизацією процесів вимірювання (змiна № 1 до	2022-2025	<b>Виконується.</b> Найвнє випробувальне обладнання та засоби вимірювальної техніки знаходяться у працездатному стані

1	2	3	4
	Програми)		
21.	придбання випробувального обладнання та засобів вимірювальної техніки в разі виходу із ладу наявного випробувального обладнання та неможливості проведення ремонтних робіт (зміна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> Наявне випробувальне обладнання та засоби вимірювальної техніки знаходяться у працездатному стані
<b>З напрямку досягнення рівня освітньої та інноваційної діяльності, що відповідатиме міжнародним стандартам змісту і якості освіти:</b>			
22.	досягнення відповідності якості організації навчального процесу вимогам європейських освітніх стандартів, практиці передових профільних навчальних закладів Європи	до 2025 р.	<b>Виконується.</b> Освітньо-професійні та освітньо-наукові програми розробляються та впроваджуються в Інституті відповідно до вимог Національної рамки кваліфікацій, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 року № 1341. Крім того, в Інституті розроблено Положення «Про систему контролю за якістю навчального процесу в Інституті державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту», затверджене наказом ІДУ НД ЦЗ від 26 травня 2020 року № 71. На сайті Інституту створено інформаційний розділ щодо забезпечення якості освіти в якому висвітлюються питання щодо результатів моніторингу якості освіти, щорічного оцінювання здобувачів вищої освіти, які навчаються в Інституті, щорічне оцінювання роботи науково-педагогічних та педагогічних працівників Інституту

1	2	3	4
			<p>3 2019 року проводиться зовнішнє оцінювання якості освіти Інституту через ліцензування та акредитацію освітніх програм.</p> <p>Розроблено Положення про внутрішнє забезпечення якості освіти в Інституті.</p> <p>У 2022 році підтверджено спроможність Інституту провадити освітню діяльність відповідно до встановлених державних вимог (наказ МОН від 17.01.2022 № 15-л); проведено оцінювання якості освітньо-наукової програми «Публічне управління та адміністрування» (протокол засідання Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти 6 (11) від 14.04.2022 р.), освітньо-професійних програм “Пожежна безпека” та “Управління у сфері цивільного захисту” (протокол засідання Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти 23 28) від 13.12.2022 р., а також освітньої діяльності Інституту за цією програмою на предмет відповідності стандартів вищої освіти, спроможності виконання вимог стандартів, а також досягнення заявлених у програмах результатів навчання відповідно до критеріїв оцінювання якості про що видано Сертифікати про акредитацію строком на 5 років за №№ 3088, 3687, 3681</p>

1	2	3	4
23.	розширення напрямів освітньої діяльності відповідно до потреб ДСНС України	до 2025 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Запроваджено навчання державних службовців за програмами короткострокових тематичних семінарів.</p> <p>Розроблено, погоджено з Департаментом організації заходів цивільного захисту ДСНС та затверджено навчальну програму підвищення кваліфікації з питань цивільного захисту педагогічних працівників, методистів та майстрів виробничого навчання навчально-методичних центрів сфери цивільного захисту, тривалістю 120 годин. По завершенню навчання слухачі отримують свідоцтва встановленого зразка (навчання пройшли 100 осіб).</p> <p>У 2022 році Інститутом започатковано провадження освітньої діяльності на третьому освітньо-науковому рівні за спеціальністю 261 «Пожежна безпека» з ліцензованим обсягом 5 осіб на рік та ліцензовано розширення провадження освітньої діяльності щодо збільшення ліцензованого обсягу з 30 до 40 осіб на другому (магістерському) рівні вищої освіти за спеціальністю 261 «Пожежна безпека».</p> <p>Започатковано підготовку зовнішніх пілотів (операторів) БПЛА для системи ДСНС</p>

1	2	3	4
			<p>Запроваджено виїзні навчання газодимозахисників територіальних органів і підрозділів ДСНС на базі мобільного тренажера контейнерного типу.</p> <p>Під час воєнного стану проводились онлайн та виїзні заняття з надання домедичної допомоги, цивільного захисту, пожежної безпеки, охорони праці, протимінної безпеки для працівників органів державної влади, представників територіальних громад, військовослужбовців та населення міста Києва</p>
24.	удосконалення навчальних планів із забезпеченням безумовного дотримання державних і галузевих стандартів вищої освіти з урахуванням результатів наукової діяльності науково-педагогічних працівників	до 2022 р.	<p><b>Виконано.</b></p> <p>Розроблено та затверджено встановленим порядком навчальну програму функціонального навчання для потреб центральних і місцевих органів виконавчої влади.</p> <p>Оновлено навчальні плани освітніх програм з урахуванням пропозицій експертів Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти.</p> <p>В освітніх програмах враховано результати наукової діяльності.</p> <p>У 2022 році розроблено, погоджено із замовником та затверджено у встановленому порядку програму підвищення кваліфікації персоналу органів управління системи авіаційного пошуку і рятування державного</p>

1	2	3	4
			та регіонального рівнів і фахівців, які залучаються до проведення авіаційного пошуку і рятування в Україні та ліквідації надзвичайних ситуацій із застосуванням авіації
25.	залучення провідних вчених, висококваліфікованих фахівців відомств, установ, організацій і підприємств, іноземних експертів для викладання слухачам окремих дисциплін (тем), проведення майстер-класів, тренінгів, круглих столів тощо.	до 2025 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Для викладання слухачам окремих дисциплін (тем), проведення майстер-класів, тренінгів, круглих столів тощо в Інституті на постійній основі залучаються представники Державної служби України з надзвичайних ситуацій, а також представники Федерального відомства у справах захисту населення та допомоги при катастрофах Федеративної Республіки Німеччина з яким Інститут співпрацює в рамках реалізації проекту міжнародної технічної допомоги «Посилення можливостей України у сфері цивільного захисту III»</p>
26.	впровадження соціологічних досліджень з питань дослідження якості організації навчального процесу, рівня педагогічної майстерності викладачів, сприйняття слухачами новітніх навчальних технологій, нововведень у навчально-методичному забезпеченні, оцінки та діагностики знань слухачів тощо.	до 2025 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Використовуються засоби діагностики навчальних досягнень слухачів (вхідні та вихідні тести) з урахуванням нормативної бази, розробленої відповідно до вимог Кодексу цивільного захисту України;</p> <p>впроваджено соціологічні дослідження якості організації навчального процесу, рівня педагогічної майстерності викладачів, сприйняття слухачами новітніх навчальних</p>



1	2	3	4
			технологій, нововведень у навчально-методичному забезпеченні, оцінки та діагностики знань слухачів (анкети, Книга відгуків Інституту). Проводяться опитування здобувачів вищої освіти
27.	використання передових технологій навчання: впровадження єдиної інформаційної системи, використання електронних підручників та дистанційних курсів навчання, забезпечення доступності освітянських та наукових ресурсів для викладачів, співробітників та слухачів за допомогою телекомунікаційних мереж, створення та підтримка позитивного іміджу Інституту у засобах масової інформації	<i>до 2025 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Забезпечено роботу та постійне оновлення електронної бібліотеки Інституту. Станом на 20 грудня бібліотечний фонд ІДУ НД ЦЗ складає 8094 примірники. Електронна бібліотека має повнотекстові документи у форматі pdf - 1007 найменувань.</p> <p>Забезпечено доступ працівників інституту до електронної наукової бази даних Web of Science. Одночасно із використанням платформи дистанційного навчання MOODLE в Інституті на постійній основі використовуються хмарні технології, зокрема продукти Google.</p> <p>Здійснюється висвітлювання заходів Інституту на офіційному веб-сайті ІДУ НД ЦЗ та на офіційних сторінках установи в соціальних мережах Фейсбук та Інстаграм.</p> <p>Також для комунікації зі здобувачами вищої освіти та слухачами, які навчаються в ІДУНДЦЗ, використовуються Viber, Google-classroom, розміщується інформація на Google Диску.</p> <p>Забезпечуються розміщення актуальної</p>

1	2	3	4
			інформації щодо проведених заходів Інститутом на науково-освітньому порталі ДСНС України
28.	удосконалення оперативної діагностики досягнутого рівня підготовки слухачів, вдосконалення форм і методів контролю та оцінювання їхніх знань і навичок на основі прозорих критеріїв, запровадження автоматизованого обліку успішності із застосуванням комп'ютерних програм і технологій	<i>до 2025 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Використовуються тестові комп'ютерні програми для визначення вхідного та вихідного рівня підготовки слухачів;</p> <p>доповнено та впроваджено пакет розрахункових задач для прийняття управлінських рішень слухачами (з використанням ПК)</p> <p>У рамках службової підготовки осіб рядового і начальницького складу запроваджено дистанційне навчання та перевірка рівня знань із використанням платформи дистанційного навчання MOODLE</p>
29.	забезпечення сприятливого соціально-психологічного клімату в колективі, мотивації науково-педагогічних та наукових працівників до підвищення знань та компетенції (зміна № 1 до Програми)	<i>2022-2025</i>	<p><b>Продовжується робота.</b></p> <p>Затверджено Положення Про заохочення наукових і науково-педагогічних працівників ІДУ НД ЦЗ за публікаційну активність.</p> <p>Реалізується право науково-педагогічних працівників проходити один раз на п'ять років підвищення кваліфікації за рахунок коштів Інституту</p>

1	2	3	4
30.	забезпечення вільного вибору науково-педагогічними працівниками напрямів підвищення кваліфікації та визнання всіх форм самоосвіти (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Починаючи з 2022 року науково-педагогічні працівники на засадах вільного вибору підвищують кваліфікацію на дослідних сервісах</p>
31.	забезпечення проходження підвищення кваліфікації за кошти загального (спеціального) фонду Інституту (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2022 році три науково-педагогічних працівника пройшли підвищення кваліфікації за рахунок коштів Інституту</p>
32.	забезпечення іміджу Інституту як галузевого закладу вищої освіти, що здійснює освітню, наукову і науково-технічну діяльність у сфері цивільного захисту (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<p><b>Продовжується робота.</b></p> <p>У 2022 році Інститутом започатковано провадження освітньої діяльності на третьому рівні освіти за спеціальністю 261 «Пожежна безпека» з ліцензованим обсягом 5 осіб на рік та ліцензовано розширення провадження освітньої діяльності щодо збільшення ліцензованого обсягу з 30 до 40 осіб на другому (магістерському) рівні вищої освіти за спеціальністю 261 «Пожежна безпека».</p> <p>Проведено оцінювання якості освітньо-наукової програми «Публічне управління та адміністрування» та отримано Сертифікат про акредитацію строком на 5 років за № 3088.</p> <p>Проведено виїзні заняття з надання домедичної допомоги:</p> <p>у лютому 2022 року для працівників Секретаріату Ради національної безпеки та</p>

1	2	3	4
			<p>оборони України;  У травні-червні 2022 року для особового складу національної гвардії України;  у червні 2022 року для працівників Секретаріату Кабінету Міністрів України</p>
33.	<p>визначення оптимальної форми використання тестових технологій, що не будуть нівелювати практичні навички, а доповнять інші методи контролю, збільшити автономію кафедр та наукових центрів з цих питань (змiна № 1 до Програми)</p>	2022-2025	<p><b>Виконується.</b>  Викладачам забезпечено вільний вибір платформ для проведення тестування, зокрема із використанням платформи дистанційного навчання MOODLE та продуктів Google. В рамках покращення внутрішньої системи якості освіти кафедрам надається можливість вільного вибору форм та тематики опитування слухачів та здобувачів вищої освіти</p>
34.	<p>забезпечення вільного вибору платформ для формування тестових занять, зокрема Moodle, Google classroom та інші (змiна № 1 до Програми)</p>	2022-2025	<p><b>Виконується.</b>  Викладачі вільно використовують платформи Moodle, Google classroom та інші</p>
35.	<p>удосконалення нормативної бази Інституту в сфері освіти у частині визначення норм часу для планування й обліку навчальної, методичної, наукової й організаційної роботи науково-педагогічних працівників (змiна № 1 до Програми)</p>	2022-2025	<p><b>Виконується.</b>  Питання щодо досконалення нормативної бази Інституту в сфері освіти у частині визначення норм часу для планування й обліку навчальної, методичної, наукової й організаційної роботи науково-педагогічних працівників Розглянуто на засіданні Методичної ради 17.06.2022 року</p>

1	2	3	4
<b>З напрямку оптимізації організаційної структури ІДУ НД ЦЗ, розробки ефективних механізмів і форм управління навчальним закладом на демократичних засадах з урахуванням процесів глобалізації і створення єдиного європейського освітнього простору:</b>			
36.	Розвиток демократичних засад управління на основі вдосконалення організації роботи колегіальних і дорадчих органів управління	<i>до 2025 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2022 році з урахуванням демократичних підходів проведено 12 засідань наукової ради Інституту.</p> <p>Для всебічного розгляду питань залучено провідних представників структурних підрозділів апарату ДСНС України. Основні результати засідань наукової ради на системній основі висвітлювались на різноманітних інформаційних платформах</p>
37.	систематичне проведення інформаційних заходів щодо сутності, попередження та боротьби з корупцією, адаптації до наших реалій міжнародного досвіду протидії цьому явищу, організувати просвітницькі акції та публікувати матеріали антикорупційної спрямованості. Досягнення нульової толерантності до корупції. (міна № 1 до Програми)	<i>2022-2025</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Проведено заняття з особами начальницького складу служби цивільного захисту з питань вивчення антикорупційного законодавства.</p> <p>Проведено заняття із суб'єктами декларування з залученням представників ДСНС.</p> <p>Проведено круглий стіл з науково-педагогічними працівниками на якому розглянуто питання академічної доброчесності.</p> <p>Проведено інформування слухачів навчальних груп з питань попередження та боротьби з корупцією.</p> <p>Проведено семінар з науково-</p>

1	2	3	4
			<p>педагогічними працівниками щодо дотримання норм Кодексу академічної доброчесності ІДУ НД ЦЗ.</p> <p>Оновлено інформацію на сайті Інституту у рубриці «Запобігання корупції».</p> <p>Оновлено інформацію на інформаційному стенді Інституту</p>
<p><b>З наряду поліпшення якісного складу науково-педагогічних та наукових працівників, підвищення рівня кваліфікації та професійної компетентності викладачів та науковців, збереження кадрового потенціалу ІДУ НД ЦЗ:</b></p>			
38.	підготовка кадрів вищої кваліфікації	до 2025 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2022 році в аспірантурі ІДУ НД ЦЗ з підготовки здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти на здобуття освітньо-наукового ступеня «доктор філософії» за спеціальністю 281 «Публічне управління та адміністрування» галузі знань 28 «Публічне управління та адміністрування» навчається 19 осіб.</p> <p>Цього року відбудеться набір до аспірантури за спеціальністю 281 «Публічне управління та адміністрування» галузі знань 28 «Публічне управління та адміністрування» у кількості 5 осіб та за спеціальністю 261 «Пожежна безпека» галузі знань 26 «Цивільна безпека» також 5 осіб.</p> <p>За звітний період успішно захищено 2 докторських та 1 кандидатська дисертації, а</p>

1	2	3	4
			також 2 працівника отримали вчене звання професора, 1 працівник отримав вчене звання доцента та 1 працівник отримав вчене звання старшого дослідника. Також вперше в історії Інституту проведено успішний захист дисертації за спеціальністю 281 «Публічне управління та адміністрування» на здобуття ступеня доктора філософії
39.	розробка положення про систему матеріального стимулювання персоналу Інституту за наукові публікації, проіндексовані міжнародними науково метричними базами даних Web of Science Core Collection та/або Scopus (зміна № 1 до Програми)	2022 р.	<b>Виконано.</b> У рамках виконання заходу впроваджено у практичну діяльність Положення про заохочення наукових і науково-педагогічних працівників (осіб нальчицького складу) ІДУ НД ЦЗ (наказ ІДУ НД ЦЗ від 24.05.2022 №128)
<b>З напрямку активізації наукової і науково-технічної діяльності шляхом мотивації наукового та науково-педагогічного складу до творчої діяльності, моніторингу результатів наукової, науково-технічної та науково-педагогічної діяльності, участі у пріоритетних напрямках розвитку цивільного захисту, проведенні прикладних наукових досліджень, участі у проведенні наукових конференцій, семінарів, нарад, зборів, виставок тощо та впровадження отриманих результатів в освітню та наукову діяльність Інституту:</b>			
40.	визначення пріоритетних напрямів наукових досліджень відповідно до призначення та напрямів діяльності підрозділів ІДУ НД ЦЗ, розробка критеріїв оцінювання наукової і науково-педагогічної діяльності	до 2025 р.	<b>Виконується.</b> Пріоритетні напрями наукових досліджень Інституту введено в дію Наказом ІДУ НД ЦЗ від 30.06.2020 року № 103, які, зокрема використовуються під час формування щорічної наукової тематики Інституту

1	2	3	4
41.	здійснення співпраці із закладами вищої, післядипломної освіти, науково-дослідними установами з питань взаємовигідного співробітництва	<i>до 2025 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2022 році укладено угоди та визначені подальші напрями робіт з такими установами і організаціями, як:</p> <p>Університет митної справи та фінансів (м. Дніпро);</p> <p>Академія Міністерства з надзвичайних ситуацій Азербайджанської Республіки</p> <p>Науковий центр аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук Національної академії наук України</p>
42.	розширення співпраці з органами управління цивільного захисту усіх рівнів держави з питань проведення спільних досліджень, обміну досвідом наукової роботи, використання наукових проєктів, проведення наукових конференцій та інших заходів	<i>до 2025 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>За замовленням Мінрегіону Інститут виконує госпдоговірну НДР з підготовки Зміни до ДБН В.2.2.5-97 Будинки та споруди. Захисні споруди цивільного захисту</p>
43.	створення умов для комерціалізації результатів наукових досліджень та інноваційної діяльності, активізація роботи щодо налагодження взаємодії ІДУ НД ЦЗ із суб'єктами господарювання для виявлення їхніх потреб у наукових розробках та впровадження цих розробок у практику	<i>до 2025 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Відповідно до Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність» від 26.11.2015 року № 848 проведено комплекс робіт щодо створення спільно з Київським національним університетом ім. Тараса Шевченка та Національним університетом Києво-Могилянська академія Державної ключової лабораторії. Також проведено комплекс робіт щодо створення на базі Інституту Центру колективного користування науковим обладнанням</p>



1	2	3	4
44.	У центрі наукового процесу – науковець, який буде мати академічну мобільність та доступ до необхідної інформації (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> На науково-освітньому порталі ДСНС розміщено інформацію про заплановані комунікаційні заходи
45.	Забезпечення участі наукових і науково-педагогічних працівників у наукових заходах (конференціях, семінарах, круглих столах тощо) (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> Наукові та науково-педагогічні працівники прийняли участь у різноманітних комунікаційних заходах. Також Інститут був організатором проведення короткострокових семінарів короткостроковий тематичний семінар «Дотримання прав людини та запобігання дискримінації» та «Лідерство»
46.	Опрацювання питання інформаційної мобільності науковця в частині доступу до широкого кола наукової інформації, наукових баз та можливості використання спеціальних програмних комплексів для вирішення галузевих наукових задач (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> Сектором редакційної та науково-видавничої діяльності проводяться роботи щодо інформаційного забезпечення персоналу Інституту
47.	Удосконалити систему рейтингового оцінювання освітніх, науково-дослідних та інноваційних досягнень науково-педагогічних, педагогічних і наукових працівників для впровадження їх здорової конкурентності (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> У звітному періоді на постійній основі розглядалось питання щодо оцінювання результативних показників наукових та науково-педагогічних працівників

1	2	3	4
48.	Активізація участі наукових і науково-педагогічних працівників у конкурсі “Кращий науковець року” (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> У 2022 році організовано та проведено конкурс “Кращий науковець року”. За результатами проведення конкурсу 3 працівників Інституту заохочено відзнаками МВС та ДСНС України
49.	Забезпечення єдиних підходів з визначення працемісткості та собівартості наукових робіт під час щорічного формування планів наукової і науково-технічної діяльності Інституту (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> Відповідні тимчасові методики використовуються у рамках формування наукової тематики Інституту на 2023 рік
<b>З напрямку забезпечення розвитку інфраструктури, удосконалення навчальної та наукової матеріально-технічної бази.</b>			
50.	модернізація, проведення капітальних і поточних ремонтів усіх підлеглих будівель та споруд	до 2025 р.	<b>Виконується.</b> Протягом 2022 року було проведено ряд поточних ремонтів приміщень Інституту, розроблено проектно-кошторисну документацію для проведення капітального ремонту будівель ПВП «Берлін», «Орськ» та «РОК». Розпочато капітальний ремонт покрівлі та фасаду будівлі «Берлін» та будівлі «Орськ»
51.	забезпечення якісного забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя співробітників та слухачів у межах компетентності шляхом поліпшення санітарно-гігієнічних умов праці за рахунок встановлення систем кондиціонування в кабінетах, ремонту та технічного переоснащення навчальних та службових приміщень	до 2025 р.	<b>Виконується.</b> Наприкінці 2022 року заплановано встановлення 8 кондиціонерів в приміщеннях Інституту та проведена чистка (технічне обслуговування) 16 кондиціонерів

1	2	3	4
52.	налагодження процесу електронних закупівель відповідно до чинного законодавства України	<i>до 2025 р.</i>	<b>Виконується.</b> Працівники відділів МТЗ та ВЕФ щорічно проводять навчання з організації проведення електронних закупівель та здійснюється постійний моніторинг законодавчих актів щодо здійснення закупівель
53.	упорядкування архівних документів після заходів реорганізації	<i>до 2025 р.</i>	<b>Виконується.</b> Упорядковано та підготовлено описи документів НАФ постійного зберігання наукових звітів УкрНДЦЗ з 2011-2020 рік. Завершено підготовку передмови та списку скорочень. Опис схвалено ЕК ІДУ НД ЦЗ та подано для погодження ЕПК ЦДАВО України
54.	внесення наукових збірників Інституту в міжнародні наукометричні бази	<i>до 2024 р.</i>	<b>Виконується.</b> Вивчається питання, щодо внесення збірників у відповідні міжнародні наукометричні бази. На разі вісники викладаються у онлайн-ній наукометричній базі Index Copernicus (IC)
55.	покращення умов праці (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> В Інституті встановлено душову кабiну, пральну машину. Особовому складу видані iндивiдуальнi засоби захисту органiв дихання
56.	розробка i погодження з Департаментом ресурсного забезпечення ДСНС Плану робiт з поточного ремонту будiвель та споруд IДУ НД ЦЗ на 2022 рiк (змiна № 1 до Програми)	2022 р.	<b>Виконано.</b> План вiдновлювальних робiт погоджено директором Департаменту ресурсного забезпечення 20 травня 2022 року

1	2	3	4
57.	забезпечення проведення поточних ремонтів службових приміщень та споруд Інституту, які включені до Плану робіт з поточного ремонту будівель та споруд ІДУ НД ЦЗ на 2022 рік (змiна № 1 до Програми)	2022 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>На ПВП Інституту виконано відновлювальний поточний ремонт покрівель двох споруд. Відремонтовано кабель високовольтної лінії електропередач.</p> <p>Встановлено огорожу, завершено роботи з встановлення м/п дверей та вікон. Також розроблено проектно-кошторисну документацію для проведення капітального ремонту пожежної водойми. В зв'язку з агресією росії декілька пунктів плану поточного ремонту будуть перенесені на 2023 рік</p>
58.	продовження роботи щодо удосконалення системи енергозбереження та енергозабезпечення в будівлі Інституту за рахунок сучасних технологій (змiна № 1 до Програми)	2023 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Організовано роботи щодо закупки матеріалів для виконання робіт щодо утеплення фасаду. З метою удосконалення системи енергозбереження будівель ПВП було проведено заміну 8 воріт в 4 будівлях. Для поліпшення стану енергозабезпечення будівель Інституту було отримано 3 електрогенератори, 1 - придбано та 1 - відновлено власними силами та засобами</p>
59.	запровадження використання можливостей внутрішньої електронної мережі, зменшувати до мінімуму електронний документообіг (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Налаштування електронної внутрішньої мережі здійснюються відповідно до програми цифровізації ДСНС</p>

1	2	3	4
60.	забезпечення електронного документообігу в повному обсязі в усіх структурних підрозділах Інституту (змiна № 1 до Програми)	2022 р.	<b>Виконано.</b> У 2022 році Інститутом отримано безлімітну ліцензію на використання системи електронного документообігу АСКОД. Окремо забезпечено структурні підрозділи Інституту доступом до СЕД АСКОД та відповідними профілями
61.	впровадження системи електронного документообігу з органами державної влади (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконано.</b> В Інституті у 2022 році заключено угоду щодо послуг доступу до СЕВ ОВВ та здійснено її інтеграцію з СЕД АСКОД
<b>За напрямом використання передових інтерактивних інформаційних технологій під час навчання та проведення наукових досліджень.</b>			
62.	розроблення та введення в експлуатацію комплексних систем захисту інформації відповідно до аналізу їх необхідності в структурних підрозділах	до 2025 р.	<b>Виконано.</b> У разі необхідності розгортання нових КСЗІ - заходи з побудови організовуються та вводяться в експлуатацію
63.	забезпечення кібербезпеки. Попередження, виявлення, припинення кібератак та кіберінцидентів, усунення їх наслідків та захист критичної інформаційної інфраструктури	до 2025 р.	<b>Виконано.</b> Роботи виконуються щоденно та на постійній основі
64.	здійснення інформатизації Інституту (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> Інститутом виконується програма цифровізації ДСНС та удосконалюється матеріально-технічна база інформаційної інфраструктури

1	2	3	4
65.	організація роботи щодо виконання заходів відповідно до затвердженого проєкту локальної мережі Інституту, а саме розроблення: системи відеоспостереження; IP-телефонії; заміни внутрішніх кабельних сполук (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2021 році розроблено Проєкт встановлення локальної мережі, системи відеонагляду та оповіщення в адміністративній будівлі Інститут та кошторис. За наявності фінансування буде здійснене повне впровадження</p>
<b>З напрямку активізації міжнародного співробітництва, поступової інтеграції у світовий освітній та науковий простір:</b>			
66.	налагодження ділових партнерських зв'язків із закордонними профільними закладами вищої та післядипломної освіти	до 2025 р.	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2022 році забезпечено плідну співпрацю з закордонними партнерами, зокрема з Інститутом безпеки та менеджменту Поморської академії (Польща) та Європейським Інститутом безперервної освіти (Словаччина).</p> <p>У 2022 році укладено угоду про міжнародне співробітництво між Інститутом державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту (м. Київ, Україна) та Головною школою пожежної служби (м. Варшава, Республіка Польща) та меморандум про співробітництво між Академією Міністерства з надзвичайних ситуацій Азербайджанської республіки та Інститутом державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту Державної служби України з надзвичайних ситуацій</p>

1	2	3	4
<b>З напрямку розвитку пожежно-випробувального полігону:</b>			
67.	реалізація заходів, передбачених перспективним планом розвитку пожежно-випробувального полігону ІДУ НД ЦЗ	<i>до 2025 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>Протягом 2022 року було розроблено проектно-кошторисну документацію для проведення капітального ремонту будівель ПВП “Берлін”, “Орськ” та “РОК”. Також розроблено проектно-кошторисну документацію для проведення капітального ремонту пожежної водойми. Розпочато капітальний ремонт покрівлі та фасаду будівлі “Берлін” та будівлі “Орськ”. З метою удосконалення системи енергозбереження будівель ПВП було проведено заміну 8 воріт в 4 будівлях</p>
68.	придбання обладнання для проведення випробувань будівельних матеріалів відповідно до вимог європейської пожежної класифікації	<i>до 2025 р.</i>	<p><b>Виконується.</b></p> <p>У 2022 році введено в дію установку для випробувань покрівель на стійкість до зовнішнього вогневого впливу та придбано:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- установку з визначення температури самозаймання у закритому тиглі;</li> <li>- апарат випробувальний АИД-70М;</li> <li>- вимірювальну систему температур ICP CON I-7018 з перетворювачем RS-485;</li> <li>- анемометр AR866;</li> <li>- ваги OHAUS та інші засоби вимірювальної техніки</li> </ul>

1	2	3	4
69.	опрацювання питання щодо можливості ремонту або придбання обладнання для переоснащення верстатного парку пожежно-випробувального полігону та забезпечення якісного виконання замовлень науково-дослідними центрами ІДУ НД ЦЗ (зміна № 1 до Програми)	2022 р.	<b>Виконується.</b> У 2022 році опрацьовано питання щодо можливості ремонту або придбання обладнання для переоснащення верстатного парку пожежно-випробувального полігону та забезпечення якісного виконання замовлень науково-дослідними центрами ІДУ НД ЦЗ
70.	придбання випробувального обладнання та засобів вимірювальної техніки.	до 2025 р.	<b>Виконується.</b> У 2022 році придбано: - установку з визначення температури самозаймання у закритому тиглі; - апарат випробувальний АИД-70М; - вимірювальну систему температур ICP CON I-7018 з перетворювачем RS-485; - анемометр AR866; - ваги OHAUS та інші засоби вимірювальної техніки
71.	ремонт приміщення реабілітаційно-оздоровчого комплексу, заміна дерев'яної обшивки (вагонки) (зміна № 1 до Програми)	2022 р.	<b>Виконується.</b> У разі виділення коштів заплановано капітальний ремонт будівлі, зокрема й заміна дерев'яної обшивки
72.	замовлення виконання робочого проекту реконструкції системи газопостачання (заміна вузла обліку газу та виключення з проекту побутової газової плити, яка не експлуатується).	2023 р.	<b>Виконується.</b> Розроблено проект реконструкції системи газопостачання (заміна вузла обліку газу та виключення з проекту побутової газової плити, яка не експлуатується). Проведення робіт щодо реконструкції системи газопостачання заплановано на 2022 рік у разі здійснення фінансування



1	2	3	4
73.	продовження роботи щодо удосконалення системи енергозбереження та енергозабезпечення в ІДУ НД ЦЗ за рахунок сучасних технологій (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> Проводяться відновлювальні роботи щодо заміни та встановлення енергозберігаючих м/п вікон і дверей
74.	проведення утеплення покрівлі та стін адміністративної будівлі “Вогневі печі” (за наявності фінансування) (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> Проводяться підготовчі роботи, але у поточному році відсутнє фінансування
75.	проведення модернізації вузла обліку теплової енергії адміністративної будівлі Інституту (змiна № 1 до Програми)	2022-2025	<b>Виконується.</b> Проводяться підготовчі роботи, але у поточному році відсутнє фінансування