

**ПОГОДЖЕНО**

Заступник Міністра розвитку громад, територій та інфраструктури України

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Пачальник Інституту державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту

\_\_\_\_\_ Паталія КОЗЛОВСЬКА



\_\_\_\_\_ Петро ВОЛЯПСЬКИЙ

«\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

\_\_\_\_\_ 2024 р.

**ПОГОДЖЕНО**

Директор ТОВ «Національний атестаційно-навчальний центр»



\_\_\_\_\_ Людмила ПАРХОМЕНКО

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 р.

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**на науково-технічну розробку «Провести аналіз та розробити проєкт Зміни № 1 ДБН В.1.2-4:2019 «Інженерно-технічні заходи цивільного захисту» за темою: ДК 015-97 код – код І.2 19 (Дослідження та розробки в галузі архітектури та будівництва), код згідно з ДК 021:2015 73100000-3 (Послуги у сфері наукових досліджень та експериментальних розробок)**

**Виконавець:** Інститут державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту

## **1. ПІДСТАВА ДЛЯ РОЗРОБЛЕННЯ ЗМІНИ № 1 БУДІВЕЛЬНИХ НОРМ**

- Наказ Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України від 24 січня 2024 року № 69 «Деякі питання виконання прикладних науково-технічних (експериментальних) розробок»;
- Договір № 10/2024 від 29.02.2024 р. укладений між Міністерством розвитку громад територій та інфраструктури України та Інститутом державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту.

## **2. ТЕРМІН РОЗРОБЛЕННЯ**

**початок** – березень 2024 р.  
**закінчення** – грудень 2024 р.

## **3. ПРИЗНАЧЕННЯ І ЗАВДАННЯ ЗМІНИ № 1 БУДІВЕЛЬНИХ НОРМ**

Призначеність розроблюваного проекту Зміни № 1 полягає в удосконаленні будівельних норм щодо загальних вимог до проектування інженерно-технічних заходів цивільного захисту.

Завданнями розроблення Зміни № 1 до ДБН В.1.2-4:2019 є:

- приведення положень ДБН В.1.2-4 до вимог законодавства, що діє у сфері цивільного захисту (з урахуванням останніх змін у законодавстві);
- усунення виявлених під час практичного застосування вищезазначених будівельних норм внутрішньої невідповідності та неповноти вимог їх різних структурних підрозділів (глав, пунктів тощо) а також удосконалення вищезазначених вимог;
- доповнення цих будівельних норм вимогами щодо передбачених статтею 34 Кодексу цивільного захисту України заходів світлового та інших видів маскування;
- встановлення вимог до розміщення на місцевості, проектування та будівництва об'єктів критичної інфраструктури, насамперед 1 та 2 категорії критичності;
- встановлення особливостей врахування вимог інженерно-технічних заходів цивільного захисту залежно від виду та обсягів будівництва;
- актуалізація і оновлення вимог до проектування інженерно-технічних заходів цивільного захисту у відповідності до сучасних потреб щодо забезпечення захисту населення від надзвичайних ситуацій в мирний час та особливий період;
- урахуванням у зазначених будівельних нормах власного та світового досвіду за відповідним напрямком.

#### **4. ХАРАКТЕРИСТИКА ОБ'ЄКТА НОРМУВАННЯ**

Об'єктом нормування зміни до державних будівельних норм є вимоги щодо проектування інженерно-технічних заходів цивільного захисту. На підставі результатів проведеного аналізу останніх змін законодавства та поточного стану справ у сфері цивільного захисту населення потребують удосконалення вимоги ДБН В.1.2-4:2019 «Інженерно-технічні заходи цивільного захисту», в тому числі вимоги до об'єктів критичної інфраструктури (розміщення, будівництво, експлуатація); сталого функціонування територій та об'єктів критичної інфраструктури, об'єктів, які мають категорію цивільного захисту в умовах надзвичайних ситуацій та особливого періоду, актуалізації вимог до особливостей та обсягів врахування вимог інженерно-технічних заходів цивільного захисту залежно від рівня містобудівної та проектної документації (для нового будівництва, реконструкції, реставрації, капітального ремонту), визначення вимог щодо світлового та інших видів маскуванню територій та об'єктів будівництва тощо.

При виконанні Розробки необхідно забезпечити взаємоузгодженість із нормативно-правовими актами та вимогами інших будівельних норм, під час виконання робіт із нормування у будівництві.

Розробка повинна відповідати вимогам ДСТУ Б А.1.1-91:2008 «Система стандартизації та нормування в будівництві. Вимоги до побудови, викладання, оформлення та видання будівельних норм» та ДСТУ Б А.1.1-92:2008 «Система стандартизації та нормування в будівництві. Вимоги до оформлення документів при розробленні будівельних норм».

#### **5. РОЗДІЛИ Й ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ, ВСТАНОВЛЮВАНІ БУДІВЕЛЬНИМИ НОРМАМИ**

Зміни орієнтовно будуть розроблені до таких розділів та додатків:

- Розділ 2 «Нормативні посилання»;
  - Розділ 5 «Загальні положення»;
  - Розділ 6 «Планування та забудова населених пунктів, розміщення об'єктів будівництва на місцевості»;
  - Розділ 7 «Захисні споруди цивільного захисту»;
  - Розділ 9 «Транспортні споруди»;
  - Додаток А «Зони можливих завалів від будівель різної поверховості»;
  - Додаток Б «Основні групи НХР і речовин, які створюють при аваріях (руйнуваннях, пожежах) зони хімічного забруднення»;
- Бібліографія.

Також передбачається доповнення ДБН новим розділом, що містить вимоги до світлового та інших видів маскуванню.

Під час розробки та обговорення проекту Зміни ДБН зміст розділів може бути змінено.

## 6. ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ НОРМАТИВНИМИ ДОКУМЕНТАМИ

Відповідно до ДБН А.1.1-1:2009 «Система нормування у будівництві. Основні положення» Зміна № 1 відноситься до класу «Технічні норми, правила і стандарти», підкласу «Загальнотехнічні вимоги до життєвого середовища та продукції будівельного призначення», комплексу В.1.2 «Система забезпечення надійності та безпеки будівельних об'єктів».

Результати Розробки мають узгоджуватись з законодавчими актами та нормативними актами технічного характеру, зокрема:

Кодексом цивільного захисту України;

Законом України «Про регулювання містобудівної діяльності»;

Законом України «Про будівельні норми»;

Законом України «Про об'єкти підвищеної небезпеки»;

Законом України «Про мобілізаційну підготовку та мобілізацію»;

Законом України «Про правовий режим воєнного стану»;

Законом України «Про правовий режим надзвичайного стану»;

Законом України «Про критичну інфраструктуру»;

Законом України від 17 червня 2020 року № 711-IX «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо планування використання земель»;

Законом України «Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку»;

постановою Кабінету Міністрів України від 01 вересня 2021 року № 926 «Про затвердження Порядку розроблення, оновлення, внесення змін та затвердження містобудівної документації»;

постановою Кабінету Міністрів України від 09 червня 2021 року № 632 «Про визначення формату електронних документів комплексного плану просторового розвитку території територіальної громади, генерального плану населеного пункту, детального плану території»;

постановою Кабінету Міністрів України від 02 червня 2021 року № 654 «Про затвердження Класифікації обмежень у використанні земель, що можуть встановлюватися комплексним планом просторового розвитку території територіальної громади, генеральним планом населеного пункту, детальним планом території»;

постановою Кабінету Міністрів України від 30 жовтня 2013 року № 841 «Про затвердження Порядку проведення евакуації у разі загрози виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій»;

постановою Кабінету Міністрів України від 29 жовтня 2003 року № 1695 «Про затвердження Порядку віднесення міст до відповідних груп з цивільного захисту» (має гриф обмеження доступу «ДСК»);

постановою Кабінету Міністрів України від 02 березня 2010 року № 227 «Про затвердження Порядку віднесення суб'єктів господарювання до категорії цивільного захисту» (має гриф обмеження доступу «ДСК»);

постановою Кабінету Міністрів України від 09 січня 2014 року № 6 «Про затвердження переліку об'єктів, проектна документація на будівництво яких повинна включати розділ інженерно-технічних заходів цивільного захисту»;

постановою Кабінету Міністрів України від 10 березня 2017 року № 138 «Деякі питання використання захисних споруд цивільного захисту»;

ДБН А.2.2-3:2014 «Склад та зміст проектної документації на будівництво»;

ДСТУ 3891:2013 «Безпека у надзвичайних ситуаціях. Терміни та визначення основних понять»;

ДБН Б.1.1-5:2007 (Перша частина) «Система містобудівної документації. Склад, зміст, порядок розроблення, погодження та затвердження розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) на особливий період у містобудівній документації»;

ДБН Б.1.1-5:2007 (Друга частина) «Система містобудівної документації. Склад, зміст, порядок розроблення, погодження та затвердження розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) на мирний час у містобудівній документації».

## 7. ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

Основні джерела інформації, які потрібно використовувати під час розроблення проекту Зміни ДБН:

Кодекс цивільного захисту України;

Закон України «Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку»;

Закон України «Про Генеральну схему планування території України»;

Закон України «Про систему громадського здоров'я»;

Закон України «Про об'єкти підвищеної небезпеки»;

Закон України «Про основи містобудування»;

Закон України «Про поводження з радіоактивними відходами»;

Закон України «Про національну безпеку України»;

Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності»;

Закон України «Про будівельні норми»;

Закон України «Про архітектурну діяльність»;

Закон України «Про стандартизацію»;

Закон України «Про добровільне об'єднання територіальних громад»;

Закон України «Про боротьбу з тероризмом»;

постанова Кабінету Міністрів України від 9 січня 2014 р. № 6 «Про затвердження Переліку об'єктів, що належать суб'єктам господарювання, проектування яких здійснюється з урахуванням вимог інженерно-технічних заходів цивільного захисту»;

постанова Кабінету Міністрів України від 10 березня 2017 р. № 138 «Деякі питання використання захисних споруд цивільного захисту»;

постанова Кабінету Міністрів України від 13.04.2011 № 461 «Питання прийняття в експлуатацію закінчених будівництвом об'єктів»;

постанова Кабінету Міністрів України від 20 грудня 2006 № 1764 «Про затвердження Технічного регламенту будівельних виробів, будівель і споруд»;

постанова Кабінету Міністрів України від 13 вересня 2022 року № 1030 «Деякі питання ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки»;

постанова Кабінету Міністрів України від 30 вересня 2015 № 775 «Про затвердження Порядку створення та використання матеріальних резервів (крім державних) для запобігання виникненню надзвичайних ситуацій і ліквідації їх наслідків»;

постанова Кабінету Міністрів України від 29 жовтня 2003 р. № 1695 дск «Про затвердження порядку віднесення міст до відповідних груп з цивільної оборони»;

постанова Кабінету Міністрів України від 2 березня 2010 р. № 227 дск «Про затвердження порядку віднесення суб'єктів господарювання до категорій з цивільного захисту»;

наказ МВС України від 09 липня 2017 № 579 «Про затвердження вимог з питань використання та обліку фонду захисних споруд цивільного захисту»

ДБН А.2.2-3:2014 Склад та зміст проектної документації на будівництво;

ДБН А.3.1-9:2015 Захисні споруди цивільного захисту. Експлуатаційна придатність закінчених будівництвом об'єктів;

ДБН Б.1.1-5–2007 Склад, зміст, порядок розроблення, погодження та затвердження розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) у містобудівній документації (перша та друга частини);

ДБН Б.1.1-13–2021 Склад та зміст містобудівної документації на державному та регіональному рівнях;

ДБН Б.1.1-14:2021 Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні;

ДБН В.1.1-25:2009 Інженерний захист територій та споруд від підтоплення та затоплення;

ДБН В.2.2-5:2023 Захисні споруди цивільного захисту;

ДБН В.2.2-9:2018 Громадські будинки та споруди. Основні положення;

ДБН В.2.5-20:2018 Газопостачання;

ДБН В.2.5-64:2012 Внутрішній водопровід та каналізація. Частина I. Проектування. Частина II. Будівництво;

ДБН В.2.5-67:2013 Опалення вентиляція та кондиціонування;

ДБН В.2.6-98-2009 Конструкції будинків і споруд. Бетонні та залізобетонні конструкції. Основні положення зі Зміною №1;

ДБН В.1.1-12:2014. Будівництво в сейсмічних районах України;

ДБН В.1.2-14:2018 Загальні принципи забезпечення надійності та конструктивної безпеки будівель і споруд;

ДБН В.1.1-7–2016 Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги;

ДБН В.2.4-3:2010 Гідротехнічні споруди. Основні положення;

ДБН Б.2.2-12:2019 Планування і забудова територій;

ДСТУ 2272:2006 Пожежна безпека. Терміни та визначення основних понять;

ДСТУ Б А.1.1-91:2008 Система стандартизації та нормування у будівництві. Вимоги до побудови, викладання, оформлення та видання будівельних норм;

ДСТУ Б А.1.1-92:2008 Система стандартизації та нормування у

будівництві. Вимоги до оформлення документів при розробленні будівельних норм;

ДСТУ 8773:2018 Склад та зміст розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту в складі проектної документації на будівництво об'єктів. Основні положення;

ДСТУ-Н Б Б.1.1-19:2013 Настанова з виконання розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) у містобудівній документації на мирний час;

ДСТУ-Н Б Б.1.1-20:2013 Настанова з виконання розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) у містобудівній документації на особливий період;

ДСТУ-Н Б В.1.1-27:2010 Захист від небезпечних геологічних процесів, шкідливих експлуатаційних впливів, від пожежі. Будівельна кліматологія;

ВБН В.2.2-58.1-94 Проектування складів нафти і нафтопродуктів з тиском насичених парів не вище 93,3 кПа;

ІРБУ-97 Норми радіаційної безпеки України (Постанова Головного державного санітарного лікаря № 62 від 01.12.97 Про введення в дію Державних гігієнічних нормативів "Норми радіаційної безпеки України (ІРБУ-97);

ДСП 173-96 Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів;

## 8. ЕТАПИ РОБІТ І ТЕРМІНИ ЇХ ВИКОНАННЯ

Зміст та назва етапів	Строк виконання (початок, завершення: місяць, квартал, рік)
<p><b>Етап 1.</b> Проведення аналітичних досліджень. Складання, погодження та затвердження технічного завдання на розроблення проекту зміни № 1 до ДБН В.1.2-4:2019.</p>	<p>березень 2024 – квітень 2024</p>
<p><b>Етап 2.</b> Розроблення першої редакції проекту зміни № 1 до ДБН В.1.2-4:2019 та пояснювальної записки до неї. Оприлюднення першої редакції проекту зміни № 1 до ДБН В.1.2-4:2019 та пояснювальної записки до неї на офіційному веб-сайті ІДУ НД ЦЗ та Мінінфраструктури. Надсилання першої редакції проекту зміни № 1 до ДБН В.1.2-4:2019 та пояснювальної записки до неї до підприємств, установ та організацій, що провадять діяльність у сфері будівництва, містобудування та архітектури (відповідно до Додатку А Технічного</p>	<p>квітень 2024 – червень 2024</p>

завдання) для вивчення та надання пропозицій. Аналіз поданих пропозицій до першої редакції проекту зміни № 1 до ДБН В.1.2-4:2019. Складання протоколу погодження позицій.	
<b>Етап 3.</b> Підготовлення другої редакції проекту зміни № 1 до ДБН В.1.2-4:2019 та пояснювальної записки до неї. Направлення другої редакції проекту Зміни № 1 до ДБН В.1.2-4:2019 на погодження відповідно до додатку Б Технічного завдання.	липень 2024
<b>Етап 4.</b> Розроблення остаточної редакції проекту Зміни ДБН та уточнення пояснювальної записки до неї. Направлення проекту Зміни ДБН на перевірку. Доопрацювання проекту Зміни ДБН за результатами перевірки. Подання доопрацьованого проекту Зміни ДБН до Мінінфраструктури для розгляду та затвердження. Підготовка матеріалів до державного обліку НТР в УкрІНТЕІ	серпень 2024 – вересень 2024

## 9. ДОДАТКОВІ ДАНІ (ПІДГОТОВЧІ ЗАХОДИ ЩОДО ВПРОВАДЖЕННЯ БУДІВЕЛЬНИХ НОРМ):

Результати Розробки:

розглядаються на засіданні секції та схвалюються рішенням Науково-технічної ради Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України

Звітні матеріали за результатами виконання Розробки (етапів Розробки) подаються до Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України у письмовій друкованій формі у двох примірниках українською мовою, а також на електронному носії.

Електронні документи (крім оригіналів погоджень) надаються українською мовою у форматах, що дають змогу їх автоматизовано обробляти електронними засобами (машинозчитування) з метою повторного використання (електронний документ, який може бути завантажений або наданий на фізичному електронному носії);

текстова інформація – RTF, DOC(X), PDF (з текстовим змістом, нескановане зображення), (X)HTML;

графічна інформація у вигляді векторної графіки – CDR, SVG, AI;

структуровані дані – XML, JSON, CSV, XLS(X);

для математичних формул – розмітка TeX або MathML (можливе використання редакторів KFormula, MS Equation Editor, MathType, WIRIS Editor, MathCast).



**Науковий керівник:**

Заступник начальника Інституту  
з наукової роботи  
канд. техн. наук, ст. наук. співроб.



Віталій КОВАЛЕНКО

**Виконавці:**

Начальник науково-дослідного центру  
протипожежного захисту  
д-р техн. наук, проф.



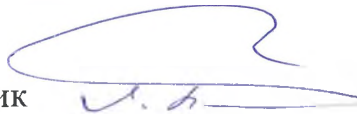
ВАДИМ ШЖІШК

Начальник науково-дослідного центру  
цивільного захисту  
д-р наук з держ. упр., проф.



Микола АНДРІЄНКО

Заступник начальника відділу  
нормативно-технічного забезпечення  
науково-дослідного центру  
протипожежного захисту  
канд. техн. наук, ст. дослідник



Ярослав БАЛЛО

Науковий співробітник  
науково-організаційного відділу



Георгій ТРУНЦЕВ

Старший науковий співробітник  
відділу заходів захисту  
науково-дослідного центру  
цивільного захисту



Анатолій ФОМІН

Науковий співробітник  
відділу заходів захисту  
науково-дослідного центру  
цивільного захисту



Богдан ОВЧАРЕНКО

## Додаток А

**ПЕРЕЛІК ОРГАНІЗАЦІЙ (ПІДПРИЄМСТВ), ЯКИМ НАДСИЛАЮТЬ  
ДЛЯ ВИВЧЕННЯ І НАДАННЯ ПРОПОЗИЦІЙ ПРОЕКТ ЗМІНИ ДО  
ДБН В.1.2-4:2019 «ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНІ ЗАХОДИ ЦИВІЛЬНОГО  
ЗАХИСТУ»**

№	Назва органу, організацій (підприємства)	Адреса
1.	Державне підприємство «Український державний науково-дослідний інститут проектування міст імені Ю.М. Білоконя» «Дніпромiсто»	бул. Л. Українки, 26, м. Київ-133, 01133
2.	Державне підприємство «Український науково-дослідний і проектний інститут цивільного будівництва» «УкрНДПЦивільбуд»	Голосіївський проспект, 50, Київ, 03039
3.	Державний проектно-вишукувальний та науково-дослідний інститут «Укренергомережпроект»	Набережна гімназійна, 2, м. Харків, 61050
4.	Інститут проблем безпеки атомних електростанцій НАНУ	вул. Лисогірська, 12, Київ, 0200
5.	Публічне акціонерне товариство «Проектний та науково-дослідний інститут по газопостачанню, тепlopостачанню та комплексному благоустрою міст і селищ України» «УкрНДІінжпроект»	вул. Тургенівська, 38, м. Київ, 01054
6.	Державне підприємство Міністерства оборони України «Центральний проектний інститут»	вул. Народного Ополчення, будинок 5а м. Київ, 03151

**Науковий керівник:**

Заступник начальника Інституту  
з наукової роботи  
канд. техн. наук, ст. наук. співроб.



Віталій КОВАЛЕНКО

## Додаток Б

**ПЕРЕЛІК УСТАНОВ І ОРГАНІЗАЦІЙ, ЯКІ ПОГОДЖУЮТЬ ПРОЄКТ  
ЗМІНИ ДО ДБН В.1.2-4:2019 «ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНІ ЗАХОДИ  
ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ»**

№	Організація	Адреса
1	Державна служба України з надзвичайних ситуацій	вул. Гончара, 55-А, м. Київ
2	Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України	вул. Митрополита Василя Липківського, 35, Київ
3	Міністерство енергетики України	вул. Митрополита Василя Липківського, 35, Київ
4	Міністерство внутрішніх справ України	вул. Богомольця, 10, м. Київ, 01024
5	Міністерство оборони України	Повітрофлотський проспект, 6, м. Київ, 03168,
6	Генеральний штаб Збройних Сил України	Повітрофлотський проспект, 6, м. Київ, 03168,

**Науковий керівник:**

Заступник начальника Інституту  
з наукової роботи  
канд. техн. наук, ст. наук. співроб.

Віталій КОВАЛЕНКО