

ПОГОДЖЕНО
Перший заступник Міністра
розвитку громад та територій
України

_____ В. Лозинський

« _____ » _____ 2020 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО
Директор Державного
підприємства «Державний
науково-дослідний інститут
будівельних конструкцій»
Мінрегіону України

_____ Г. Фаренюк

« _____ » _____ 2020 р.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ НА РОЗРОБЛЕННЯ

**проекту ДБН В.1.2-10:202X «Основні вимоги до будівель і споруд.
Захист від шуму»**

за темою: «Розроблення проекту нової редакції ДБН В.1.2-10-2008 «Основні
вимоги до будівель і споруд. Захист від шуму»»

Виконавець: Державне підприємство «Державний науково-дослідний інститут
будівельних конструкцій»

1 ПІДСТАВА ДЛЯ РОЗРОБЛЕННЯ ПРОЄКТУ ДБН

Підставою для розроблення проєкту ДБН є:

- Закон України «Про будівельні норми»;
- Закон України «Про надання будівельної продукції на ринку»;
- постанова Кабінету Міністрів України від 25 жовтня 2017 р. № 1106 «Про виконання Угоди про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони»;
- наказ Мінрегіону України від 01.09.2020 р. № 200 «Про затвердження Переліку прикладних науково-технічних розробок, щодо яких здійснюватиметься фінансування у 2020 році за бюджетною програмою КПКВК 2751030»;
- договір від 19.11.2020 р. № 9-153/2020 між Міністерством розвитку громад та територій України та Державним підприємством «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій».

2 ТЕРМІН РОЗРОБЛЕННЯ

Початок – листопад 2020 р.

Кінець – грудень 2021 р.

3 ПРИЗНАЧЕННЯ І ЗАВДАННЯ ПРОЄКТУ ДБН

Призначеність і завдання розроблення проєкту ДБН полягає в актуалізації національної нормативної бази відповідно до сучасних завдань будівельної галузі та приведенні до вимог чинних нормативно-правових і нормативних актів та нормативних документів.

Розроблення проєкту ДБН забезпечуватиме можливість більш широко застосовувати розроблюваний проєкт ДБН з урахуванням сфери його застосування, в тому числі вирішення конкретних завдань під час розроблення предметних будівельних норм.

Проєкт ДБН розробляється з метою:

- оновлення чинних будівельних норм в цілому;

- осучаснення термінів і понять;
- визначення стандартів, підтримуючих обов'язкові вимоги та положення будівельних норм.

Під час розроблення проєкту ДБН будуть опрацьовані питання щодо:

- приведення вимог ДБН у відповідність до вимог Закону України «Про будівельні норми» та Закону України «Про надання будівельної продукції на ринку»;
- конкретизації основної вимоги до будівель і споруд «захист від шуму та вібрації» (далі – основна вимога);
- встановлення положень щодо забезпечення дотримання основної вимоги під час проєктування, будівництва та експлуатації будівель і споруд;
- встановлення суттєвих експлуатаційних характеристик, показників, рівнів та класів будівельної продукції, пов'язаних з основною вимогою;
- встановлення принципів підтвердження відповідності виробів, будівель і споруд основній вимозі;
- виключення вимог, що є предметом нормативно-правових актів та зумовлюють корупційні ризики.

4 ХАРАКТЕРИСТИКА ОБ'ЄКТА НОРМУВАННЯ

Проєкт ДБН буде розроблено на основі параметричного методу нормування, що міститиме основні положення щодо забезпечення допустимих рівнів шуму та звукоізоляції елементів будівель та споруд з метою зниження негативного впливу повітряного та структурного шуму, а також встановлення вимог, що передбачатимуть визначення цілей та/або параметрів безпеки, функціональності та якості об'єкта нормування у будівництві (критеріїв, вимог до експлуатаційної характеристики та/або її показників).

Вимоги, що забезпечуватимуть виконання основних положень, будуть наведені у так званих підтримуючих нормативних документах рівня національних стандартів та/або стандартів підприємств, установ та організацій.

5 РОЗДІЛИ Й ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ, УСТАНОВЛЮВАНІ ПРОЄКТОМ ДБН

Попередній перелік розділів проєкту ДБН і їх орієнтовні назви, а також перелік основних положень, наведено нижче.

У розділі «1 Сфера застосування» буде наведено сферу застосування будівельних норм.

У розділі «2 Нормативні посилання» будуть наведені посилання на чинні нормативні акти та нормативні документи.

У розділі «3 Терміни та визначення понять» буде наведено терміни та визначення понять відповідно до Закону України «Про надання будівельної продукції на ринку».

У розділі «4 Позначки та скорочення» будуть наведені відповідні позначки та скорочення, застосовувані у будівельних нормах.

У розділі «5 Основні положення щодо забезпечення основної вимоги до будівель і споруд «захист від шуму та вібрації»» будуть наведені основні положення щодо забезпечення основних критеріїв до будівель і споруд «захист від шуму та вібрації».

У розділі «6 Побудова та оцінка критеріїв захисту від шуму» будуть наведені нові вимоги побудови та технічні принципи оцінки шумового навантаження і звукоізоляції та перевірки забезпечення основних вимог.

У розділі «7 Регламентні технічні специфікації звукоізоляційних та звукопоглинальних систем» будуть встановлені нові вимоги до будівель і споруд під час проєктування, будівництва та експлуатації та виключені вимоги, що є предметом нормативно-правових актів та зумовлюють корупційні ризики.

У розділі «8 Методологія розрахунку, оцінки та перевірки акустичних характеристик» будуть наведені загальні принципи розрахунку, оцінки та перевірки акустичних характеристик, а також параметри, виконання яких дозволяють підвищувати акустичний комфорт приміщень.

Зміст проєкту ДБН та його основні положення можуть бути уточнені на кінцевих етапах розроблення проєкту ДБН.

6 ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ НОРМАТИВНИМИ ДОКУМЕНТАМИ

Проєкт ДБН належить до групи взаємопов'язаних документів комплексу В.1.2 «Система забезпечення надійності та безпеки будівельних об'єктів» згідно з ДБН А.1.1-1.

Проєкт ДБН пов'язано із:

- ДБН А.2.2-1-2003 Склад і зміст матеріалів оцінки впливів на навколишнє середовище (ОВНС) при проектуванні і будівництві підприємств, будинків і споруд;

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

- ДБН В.1.1-31:2013 Захист територій, будівель і споруд від шуму;

- ДБН В.2.2-16:2019 Культурно-видовищні та дозвіллеві заклади;

- ДСТУ Б В.2.6-85:2009 Конструкції будинків і споруд. Звукоізоляція огорожувальних конструкцій. Методи оцінювання;

- ДСТУ Б В.2.6-86:2009 Конструкції будинків і споруд. Звукоізоляція огорожувальних конструкцій. Методи вимірювання;

- ДСТУ-Н Б В.1.1-32:2013 Настанова з проектування захисту від шуму в приміщеннях засобами звукопоглинання та екранування;

- ДСТУ-Н Б В.1.1-33:2013 Настанова з розрахунку та проектування захисту від шуму сельбищних територій;

- ДСТУ-Н Б В.1.1-34:2013 Настанова з розрахунку та проектування звукоізоляції огорожувальних конструкцій житлових і громадських будинків;

ДСТУ-Н Б В.1.1-35:2013 Настанова з проведення розрахунку шуму в приміщеннях і на територіях.

Проєкт ДБН розробляється на заміну ДБН В.1.2-10-2008 «Основні вимоги до будівель і споруд. Захист від шуму».

7 ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

Основні джерела інформації, що будуть використані під час розроблення проєкту ДБН:

- ДБН А.1.1-1:2009 Система нормування та стандартизації у будівництві.

Основні положення;

- ДБН В.1.2-10-2008 Основні вимоги до будівель і споруд. Захист від шуму;

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

- ДСТУ Б А.1.1-92:2008 Система стандартизації та нормування в будівництві. Вимоги до оформлення документів при розробленні будівельних норм.

8 ЕТАПИ РОБІТ І ТЕРМІНИ ЇХ ВИКОНАННЯ

Назва етапу	Термін виконання етапу (місяць, рік)
Етап 1. Розроблення та погодження Технічного завдання на розроблення проєкту ДБН.	Листопад 2020 - грудень 2020
Етап 2. Розроблення істотних умов щодо змісту проєкту ДБН та їх оприлюднення на офіційних веб-сайтах суб'єкта нормування та організації-розробника. Розроблення першої редакції проєкту ДБН та пояснювальної записки до нього. Оприлюднення першої редакції проєкту ДБН та пояснювальної записки до нього на офіційних веб-сайтах суб'єкта нормування та організації-розробника. Розсилання першої редакції проєкту ДБН та пояснювальної записки до нього до зацікавлених організацій для вивчення та надання пропозицій відповідно до додатку А Технічного завдання. Складання протоколу погодження позицій.	Січень 2021 - квітень 2021
Етап 3. Розроблення другої редакції проєкту ДБН та пояснювальної записки до нього. Направлення другої редакції проєкту ДБН на погодження відповідно до додатку Б Технічного завдання.	Травень 2021 - серпень 2021
Етап 4. Розроблення остаточної редакції проєкту ДБН та уточнення пояснювальної записки до нього. Розгляд остаточної редакції проєкту ДБН на засіданні Науково-технічної ради організації-розробника. Направлення проєкту ДБН на перевірку. Доопрацювання проєкту ДБН за результатами перевірки. Подання доопрацьованого проєкту ДБН до Мінрегіону для розгляду та затвердження.	Вересень 2021 - грудень 2021

9 ДОДАТКОВІ ДАНІ

Перелік організацій (підприємств), яким надсилають проєкт ДБН для вивчення та надання пропозицій, наведено у додатку А.

Перелік установ та організацій, які погоджують проєкт ДБН, наведено у додатку Б.

Директор ДП НДІБК, д-р техн.
наук, професор, науковий керівник

_____ Г. Фаренюк
«___» _____ 2020 р.

В.о. завідувача відділу будівельної
фізики та енергоефективності
ДП НДІБК, канд. техн. наук,
відповідальний виконавець

_____ О. Олексієнко
«___» _____ 2020 р.

Старший науковий співробітник
відділу будівельної фізики та
енергоефективності ДП НДІБК,
канд. техн. наук,
доцент, виконавець

_____ В. Заєць
«___» _____ 2020 р.

ДОДАТОК А
(обов'язковий)

**ПЕРЕЛІК ОРГАНІЗАЦІЙ (ПІДПРИЄМСТВ),
ЯКИМ НАДСИЛАЮТЬ ПРОЄКТ ДБН ДЛЯ ВИВЧЕННЯ
ТА НАДАННЯ ПРОПОЗИЦІЙ**

Проєкт ДБН В.1.2-10:202Х «Основні вимоги до будівель і споруд.
Захист від шуму»

Назва органу, організації (підприємства)	Адреса
Київський національний університет будівництва і архітектури	03037, м. Київ-37, пр-т Повітрофлотський, 31
Придніпровська державна академія будівництва та архітектури	49600, м. Дніпро, вул. Чернишевського, 24-а
Одеська державна академія будівництва та архітектури	65029, м. Одеса, вул. Дідріхсона, 4
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	61002, м. Харків, вул. Кирпичова, 2
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	01037, м. Київ, просп. Перемоги, 37

Науковий керівник

_____ Г. Фаренюк

«_____» _____ 2020 р.

ДОДАТОК Б
(обов'язковий)

**ПЕРЕЛІК УСТАНОВ І ОРГАНІЗАЦІЙ,
ЯКІ ПОГОДЖУЮТЬ ПРОЄКТ ДБН**

Проєкт ДБН В.1.2-10:202Х «Основні вимоги до будівель і споруд.
Захист від шуму»

Назва органу, організації (підприємства)	Адреса
Міністерство охорони здоров'я України	01601, м. Київ, вул. Грушевського, 7
Державна служба України з надзвичайних ситуацій	01601, м. Київ, вул. О. Гончара, 55-а

Науковий керівник

_____ Г. Фаренюк
«_____» _____ 2020 р.