

ПРОТОКОЛ ПОГОДЖЕННЯ ПОЗИЦІЙ

на другу редакцію

проекту ДБН В.2.6-33:201X «Конструкції зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцією. Вимоги до проектування та експлуатаційної придатності»
за результатами громадського обговорення

Порядковий номер	Структурний елемент будівельних норм	Назва органу, організації (підприємства), номер листа, дата	Зауваження та/або пропозиція	Висновок розробника з обґрунтуванням
1	2	3	4	5
1	п.3.10	Асоціація «Виробники пінопласту» (лист від 30.11.2017 р. вихідний № 16)	Пропонуємо текст пункту 3.10 записати в редакції "Конструктивне рішення згідно з 3.7, що передбачає улаштування захисного опоряджувального тонкошарового (завтовшки від 2 мм до 3 мм), армованого полімерною або склосіткою, та декоративного (завтовшки від 2 мм до 3 мм) шарів". Виключення полімерної сітки вважаємо недоцільним, не обґрунтованим, таким, що обмежує конкуренцію на ринку.	Взято до відома
2	п.5.3.3	Те саме	Згідно з ДБН В.1.1-7 немає обмежень у використанні конструкцій з шаром теплової ізоляції групи низької горючості Г1 і групи помірної горючості Г2 та опоряджувальним шаром із матеріалів, які відносяться до групи низької горючості Г1 і групи помірної горючості Г2 у спорудах дошкільних навчальних закладів, навчальних закладів, закладів охорони здоров'я тому пропонуємо викласти даний пункт у наступній редакції: « 5.3.3 Конструкції з шаром теплової ізоляції групи низької горючості Г1 і групи помірної горючості Г2 та опоряджувальним шаром із матеріалів, які відносяться до групи низької горючості Г1 і групи помірної горючості Г2 згідно з ДБН В.1.1-7, можуть застосовуватися тільки для будівель та споруд з умовною висотою $H \leq 15$ та будівель і споруд I ступеня вогнестійкості, а також для будівель і споруд II та III ступенів вогнестійкості при застосуванні опоряджувального шару з матеріалів, які відносяться до групи помірної горючості Г2.»	Взято до відома

1	2	3	4	5
3	п.5.3.4	Асоціація «Виробники пінопласту» (лист від 30.11.2017 р. вихідний № 16)	<p>Згідно з ДБН В.1.1-7 немає обмежень у використанні конструкцій з шаром теплової ізоляції групи низької горючості Г1 і групи помірної горючості Г2 та опоряджувальним шаром із матеріалів, які відносяться до групи низької горючості Г1 і групи помірної горючості Г2 у спорудах дошкільних навчальних закладів, навчальних закладів, закладів охорони здоров'я тому пропонуємо викласти даний пункт у наступній редакції:</p> <p>«5.3.4 Конструкції із фасадною теплоізоляцією з опорядженням штукатуркою або дрібноштучними виробами при застосуванні теплової ізоляції групи низької горючості Г1 і групи помірної горючості Г2 згідно з ДБН В.1.1-7, та дрібноштучними виробами із негорючих матеріалів, та матеріалів групи низької горючості Г1 можуть застосовуватися для багатоповерхових будівель та споруд з умовною висотою менше ніж 26,5 м та будівель та споруд I ступеня вогнестійкості, будівель вогнестійкості культурно-видовищних закладів, закладів дозвілля теплової ізоляції та опоряджувального шару групи горючості НГ.»</p> <p>Коментар: пінополістирол, який використовується в конструкції із фасадною теплоізоляцією містить антиперени, що перешкоджають підтриманню і розповсюдженню вогню і відноситься до групи горючості Г1, Г2 (згідно протоколам випробувань). Також при прибиранні джерела вогню він затухає і викиди продуктів горіння теплової ізоляції гр. горючості Г1, Г2 припиняється. За статистикою більше ніж 95 % всіх пожег виникають в середині будівлі, а не на фасаді.</p>	Взято до відома
4	п.5.3.4	Лист від karpovskii_igor@ukr.net т від 30.11.2017 р.	<p>Хочу звернути увагу на текст другої редакції ДБН В.2.6-33:201Х кінцева частина .5.3.4 «.. При умовній висоті будівель або споруд від 26,5 м до 47 м, починаючи з відмітки 26,5 м, повинні застосовуватись матеріали теплової ізоляції та опоряджувального шару групи горючості НГ.»</p> <p>Текст діючого ДБН В.1.1-7-2016 кінцева частина п. 5.6 "... У будинках з умовною висотою не більше ніж 26,5 м, у внутрішніх шарах систем зовнішнього облицювання стін будинку допускається використовувати матеріали груп горючості Г1, Г2." (тобто у будинках з умовною висотою понад 26,5 м тільки НГ з нульової відмітки до найвищої точки).</p>	Взято до відома

1	2	3	4	5
			<p>Висновок:</p> <p>1) п. 5.6 ДБН В.1.1-7-2016 доповнити третім абзацом з наступним текстом: «У будинках з умовною висотою понад 26,5 м, у внутрішніх шарах систем зовнішнього облицювання стін будинку допускається використовувати матеріали груп горючості Г1, Г2 до висоти 26,5 м. Починаючи з відмітки 26,5 м, повинні застосовуватись матеріали теплової ізоляції та опоряджувального шару групи горючості НГ».</p> <p>або</p> <p>2) у п. 5.3.4 ДБН В.2.6-33:201Х текст « ... При умовній висоті будівель або споруд від 26,5 м до 47 м, починаючи з відмітки 26,5 м, повинні застосовуватись матеріали теплової ізоляції та опоряджувального шару групи горючості НГ.» - ВИДАЛИТИ (як такий що суперечить вимозі діючого п.5.6 ДБН В.1.1-7-2016 де використання матеріали груп горючості Г1, Г2 дозволено використовувати лише у будинках з умовною висотою до 26.5 м).</p>	
5	п.5.3.8, таблиця 1	Асоціація «Виробники пінопласту» (лист від 30.11.2017 р. вихідний № 16)	Доцільно привести таблицю 1 у відповідність до класифікації висотних будівель ДБН В.1.1-7:2016, п.4.9. В таблиці 1 не передбачене використання утеплювача груп горючості Г1 і Г2 для будівель з висотою $15 < H < 26,5$, при цьому ДБН В.1.1-7, п. 5.6 допускає використання матеріалів Г1 і Г2 для таких будівель.	Взято до відома
6	п.5.7	Те саме	Зараз діють наступні документи: 1. ДсаНПіН 8.2.1-181-2012 Державні санітарні правила і норми "Полімерні та полімервмісні матеріали, виробі і конструкції, що застосовуються у будівництві та виробництві меблів. Гігієнічні вимоги" (Зареєстровано: Мін'юст України від 09.01.2013 за № 87/22619) 2. Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць (замість ДСП 201-97 Державні санітарні норми по охороні атмосферного повітря населених пунктів (від забруднення хімічними та біологічними речовинами)).	Взято до відома

1	2	3	4	5
			Пропонуємо залишити пункт в наступній редакції: «5.7 <...> згідно з вимогами ДсаНПіН 8.2.1-181-2012 та Гранично допустимих концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць (замість ДСП 201-97).	

Директор ДП НДІБК, д-р техн. наук

_____ Г.Г. Фаренюк
«__» _____ 2017 р.

Науковий керівник, завідувач відділу будівельної фізики та енергоефективності, канд. техн. наук

_____ Є.Г. Фаренюк
«__» _____ 2017 р.

Відповідальний виконавець, провідний науковий співробітник відділу будівельної фізики та енергоефективності, канд. техн. наук

_____ М.В. Тимофєєв
«__» _____ 2017 р.

Виконавець, інженер I категорії відділу будівельної фізики та енергоефективності

_____ Г.О. Кисіль
«__» _____ 2017 р.