

ДЕРЖАВНІ БУДІВЕЛЬНІ НОРМИ УКРАЇНИ

Будинки і споруди

ЖИТЛОВІ БУДИНКИ.

ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ

ДБН В.2.2-15-2005

Зміна № 1

Київ
Мінрегіонбуд України 2009

Будинки і споруди Житлові будинки.**Основні положення**

- 1 РОЗРОБЛЕНО: Відкрите акціонерне товариство "Український зональний науково-дослідний і проектний інститут по цивільному будівництву" (ВАТ "КиївЗНДІЕП")
За участю:
ДУ "Інститут гігієни та медичної екології ім. О.М.Марзєєва АМН України"
УкрНДІ пожежної безпеки МНС України
- 2 ВНЕСЕНО ТА ПІДГОТОВЛЕНО ДО ЗАТВЕРДЖЕННЯ: Україна
Управління архітектурно-конструктивних та інженерних систем будинків і споруд Міністерства регіонального розвитку та будівництва України
- 3 ЗАТВЕРДЖЕНО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ: наказ Міністерства регіонального розвитку та будівництва України від 23.07.2008 р. № 339, чинна з 2009-04-01

ТЕКСТ

Розділ "Сфера застосування". У першому абзаці слова: "з позначкою рівня підлоги верхнього поверху до 73,5 м" замінити на: "з умовною висотою до 73,5 м".

Пункт 2.1. Слово "АПЗ" вилучити і після слів "на підставі" доповнити: "містобудівних умов і обмежень земельної ділянки з урахуванням вимог 3.6*-3.15 ДБН 360; ДБН Б.2.4-1; 2.18 і 3.2 ДБН В. 1.1 -7."

Пункт 2.6. Посилання на: "СНІП 2.01.07" замінити на: "ДБН В. 1.2-2 і ДСТУ Б В. 1.2-3", а посилання на: "СНІП II-7" замінити на: "ДБН В.1.1-12".

Пункт 2.8. Після слів: "щоб забезпечити" доповнити словами: "надійну експлуатацію, в тому числі"; далі- за текстом.

Пункт 2.12. Друге речення викласти в такій редакції: "Ширина маршу в секційних, коридорних і галерейних житлових будинках- не менше 1,2...1,35 м;" далі-за текстом.

Пункт 2.13. В першому реченні слова: "тамбури глибиною не менше 1,4 м" замінити на: "тамбури глибиною не менше 1,5 м згідно з ДБН В.2.2-17".

Після першого абзацу пункт 2.13 доповнити вимогами такого змісту:

"У житлових будинках заввишки більше двох поверхів і не обладнаних ліфтами на першому поверсі допускається передбачати окреме приміщення для зберігання дитячих колясок. Вхідні двері цього приміщення рекомендується влаштовувати з кодовими замками."

Пункт 2.15. У першому реченні першого абзацу перед "ПУЕ" вставити: "ПУЭ," а шифр "ДНАОП 0.00-1.32" замінити на: "НПАОП 40.1-1.32".

Пункт 2.15. У першому реченні другого абзацу після слів: "житловими приміщеннями" вставити у дужках: "(житловими кімнатами)"; далі - за текстом.

Пункт 2.15. У другому абзаці після першого речення вставити речення такого змісту: "Приміщення електрощитової можна розміщувати суміжно з передпокоєм, коморою, санвузлами."

Останнє речення другого абзацу після коми доповнити такими словами:"..., а також розміщення електрощитової на верхньому технічному поверсі для живлення аварійної протидимної вентиляції."

Цей пункт доповнити третім і четвертим абзацами такого змісту:

"У багатоквартирних будинках необхідно передбачати улаштування поштових скриньок для кожної квартири із розміщенням їх на першому поверсі у вестибюлі або коридорі загального користування. При цьому не допускається звуження розрахункової ширини евакуаційних шляхів.

Для садибних житлових будинків при комплексній забудові передбачається влаштування індивідуальних або зібраних у блоки поштових скриньок із розміщенням їх у встановлених проектом забудови місцях."

Пункт 2.18. *Друге речення викласти в такому вигляді:* "Застосування безгорищних дахів (суміщених покриттів) допускається у покриттях мансард, терас у житлових будинках терасного типу та квартирних будинків з квартирами у двох рівнях на верхніх поверхах, житлових будинків з розміщенням на верхньому поверсі приміщень творчих майстерень художників та архітекторів."
Далі - за текстом.

Пункт 2.27. *У четвертому абзаці після слів:*"- ванна кімната (обладнана ванною, умивальником, місцем для пральної машини) - " *показник площі "3,3 м²" замінити на:* "3,8 м² (з підключенням останньої до каналізації)"; *далі-за текстом.*

Пункт 2.36. *Посилання на:* "ВСН 62" *замінити на:* "ДБН В.2.2-18".

Пункт 2.39. *У другому абзаці розміри у плані ванної кімнати або суміщеного санвузла "2,3 x 2,3 м" замінити на:* "2,2 м x 2,2 м", *далі - за текстом.*

Пункт 2.50. *У першому абзаці після слова:* "другому" *додати:* "третьому". *Укінці першого абзацу в дужках після слова "крім" додати:* "третього та", *а також доповнити після дужок:* "з урахуванням 2.53, 2.58, 4.22, 5.22, 5.23, 5.24, 5.33 цих Норм і СанПин 3077."

Пункт 2.50. *14-й (передостанній) абзац викласти в такому вигляді:*

"У житлових будинках допускається розміщення на верхньому поверсі (у тому числі можливо технічному або мансардному) в приміщеннях, що мають висоту не менше 2,5 м і в яких відсутнє інженерне обладнання, творчих майстерень художників та архітекторів із урахуванням положень 2.18 цих Норм"; *далі-за текстом.*

Пункт 2.51. *Цей пункт викласти в такій редакції:*

"У підвальних, підземних, цокольних і на першому поверхах багатоквартирних житлових будинків допускається влаштування вбудованих та вбудовано-прибудованих гаражів та стоянок для зберігання легкових автомобілів і мотоциклів, що належать мешканцям цих будинків, згідно з вимогами ДБН 360, ДБН В.2.3-15. У складі одноквартирних житлових будинків допускається влаштування гаражів площею до 40 м²."

Пункт 2.52. *Посилання на:* "ВСН 45" *замінити на:* "ДБН В.2.2-16", *а "ВСН 62" - на:* "ДБН В.2.2-17", *посилання на СН 512 вилучити.*

Пункт 2.56. *Посилання на:* "ВСН 01" *замінити на:* "ДБН В.2.3-15".

Пункт 2.61. *У першому абзаці першу частину другого речення викласти в такій редакції:* "При цьому слід забезпечувати необхідні технологічні, санітарно-гігієнічні вимоги, заходи безпеки (влаштування огорожі та вжиття заходів щодо захисту людей від витяжного повітря та від пошкодження вентиляційних випусків, у тому числі протидимних установок)"; *далі -за текстом.*

Пункт 2.62. *Після слова "другого" вставити:* "третього". *Далі - за текстом. Посилання на:* "4.15, 4.16 ДБН В.2.2-9" *замінити на:* "4.15*, 4.16* ДБН В.2.2-9."

Розділ 2 доповнити пунктом 2.65 такого змісту:

"2.65 У кожній перегородці та внутрішній стіні технічного підпілля, за винятком протипожежних перешкод, необхідно передбачати під стелею отвори площею не менше 0,02 м² у кожній.

У зовнішніх стінах підвалів та технічних підпілля, що не мають вентиляції, слід передбачати продухи загальною площею не менше 1/400 площі підлоги технічного підпілля, підвалу, які рівномірно розташовують по периметру зовнішніх стін. Площа одного продуху повинна бути не меншою 0,05 м². Продухи огорожуються металевими сітками або іншими сітчастими елементами з метою запобігання проникненню в технічне підпілля або підвал різноманітних тварин і комах."

Пункт 3.1. *Посилання на нормативні документи після: "СанПиН 2605" доповнити: "ДБН В.2.5-28".*

Шифр посилання: "СН 4948" виправити на: "СанПиН 42-120-4948".

Пункт 3.3 *викласти в такій редакції (зміна пункту вводиться з 2009 р.):*

"3.3 Літні приміщення житлових будинків не повинні погіршувати інсоляцію квартири. Проектування лоджій і балконів перед кімнатами, що є розрахунковими за умовами забезпечення в нормованої інсоляції квартири, необхідно супроводжувати розрахунками, які дають можливість перевірити інсоляційний режим кімнат згідно з ДСТУ-Н "Настанова з розрахунку інсоляції об'єктів цивільного призначення" (2009 р.). У випадках проектування балконів перед такими кімнатами їх рекомендується розташовувати зміщеними відносно вікон: у кімнатах східної і західної орієнтації - у північному напрямку, у кімнатах південної орієнтації - у будь-якому напрямку."

Пункт 3.4. *Посилання у першому абзаці на: "СНІП II—4" замінити на: "ДБН В.2.5-28".*

Пункт 4.18. *Текст пункту після першого речення вилучити.*

Пункт 4.23 *викласти у новій редакції:*

"4.23 Елементи кабельних ліній та систем електропроводки, до складу яких входять електричні й оптичні ізольовані проводи та кабелі, системи кабельних коробів, трубопроводів, лотоків та драбин, повинні відповідати нижченаведеним вимогам пожежної безпеки.

4.23.1 Поодинокі прокладені кабелі та проводи повинні належати до класу стійких до поширення полум'я згідно з 4.1 ДСТУ 4809.

Примітка. Стійкість до поширення полум'я поодинокі прокладених кабелів і проводів визначається згідно з 5.1 ДСТУ 4809 (ДСТУ 4216 або ДСТУ 4217-для проводів і кабелів з малим перерізом).

4.23.2 Кабелі та проводи, прокладені у пучках (два і більше кабелі та/або проводи), повинні належати до класу стійких до поширення полум'я згідно з 4.2 ДСТУ 4809.

Ця вимога не поширюється на пучки кабелів і проводів, для яких достатнім є відповідність вимогам 4.23.1:

- протяжністю 1,5 м і менше;
- що входять до складу системи проводки, прокладеної шляхом замонолічування в будівельну конструкцію чи в борознах стін, перегородок, перекриттів під штукатуркою;
- прокладені в металевих системах кабельних трубопроводів і коробів без перфорації.

Примітка. Стійкість до поширення полум'я кабелів і проводів, прокладених у пучках, визначається згідно з 5.2 ДСТУ 4809 (ДСТУ 4237-3-21 (для категорії А F/R), ДСТУ 4237-3-22 (для категорії А), ДСТУ 4237-3-23 (для категорії В), ДСТУ 4237-24 (для категорії С) або ДСТУ 4237-3-25 (для категорії D).

4.23.3 Елементи систем кабельних коробів, трубопроводів, лотоків та драбин повинні належати до класу стійких до поширення полум'я.

Ця вимога не поширюється на системи кабельних коробів і трубопроводів, прокладених шляхом замонолічування в будівельну конструкцію чи в борознах стін, перегородок, перекриттів під штукатуркою.

Примітка. Стійкість до поширення полум'я визначається згідно з ДСТУ 4499-1 для елементів систем кабельних коробів, ДСТУ 4549-1 для елементів систем кабельних трубопроводів та ДСТУ 4754 для елементів систем кабельних лотоків і драбин. Допускається визначення стійкості до поширення полум'я згідно з ДСТУ 3987 та ДСТУ 3988 для кабельних коробів, трубопроводів, лотоків і драбин та згідно з ГОСТ 27483 для інших елементів цих систем.

4.23.4 Кабелі та проводи, прокладені на шляхах евакуації (об'ємах сходових кліток, коридорів тощо) та каналах і шахтах інженерних комунікацій, прилеглих до шляхів евакуації, повинні бути класу Тк3 за токсичністю продуктів згоряння згідно з 4.3 ДСТУ 4809 і класу ДТк1 за димоутворювальною здатністю згідно з 4.4 ДСТУ 4809.

Ця вимога не поширюється на кабелі та проводи:

- прокладені шляхом замоноличування в будівельну конструкцію чи в борознах стін, перегородок, перекриттів під штукатуркою;
- прокладені в металевих системах кабельних трубопроводів і коробів без перфорації;
- прокладені в каналах і шахтах інженерних комунікацій, відокремлених від сходових кліток і коридорів будівельними конструкціями, в яких застосовуються герметичні елементи заповнення прорізів.

Примітка 1. Показник токсичності продуктів згоряння та коефіцієнт димоутворення кабелів і проводів визначаються згідно з 5.3 і 5.4 ДСТУ 4809.

Примітка 2. Зазначеній вимозі задовольняють кабелі та проводи, які містять матеріали з помірною димоутворювальною здатністю і малою токсичною небезпекою продуктів згоряння згідно з ГОСТ 12.1.044.

4.23.5 Елементи систем кабельних коробів, трубопроводів, лотоків та драбин, прокладені на шляхах евакуації (об'ємах сходових кліток, коридорів тощо) та каналах і шахтах інженерних комунікацій, прилеглих до шляхів евакуації, повинні належати до класу малонебезпечних за токсичністю продуктів згоряння та класу з помірною димоутворювальною здатністю згідно з ДСТУ 4499-1, ДСТУ 4549-1, ДСТУ 4754 та ГОСТ 12.1.044.

Ця вимога не поширюється на системи:

- прокладені шляхом замоноличування в будівельну конструкцію чи в борознах стін, перегородок, перекриттів під штукатуркою;
- прокладені в каналах і шахтах інженерних комунікацій, відокремлених від сходових кліток і коридорів будівельними конструкціями, в яких застосовуються герметичні елементи заповнення прорізів.

4.23.6 Кабельні лінії живлення, управління (керування), які мають забезпечувати функціонування в умовах пожежі спеціальних ліфтів для транспортування пожежних підрозділів, установок пожежогасіння, систем підпору повітря, димовидаляння і протипожежних насосів, повинні мати межу вогнестійкості згідно з ДСТУ Б В.1.1-11 не менше ніж 90 хв, а установок евакуаційного освітлення, систем оповіщення про пожежу і керування евакуацією людей - не менше ніж 15 хв.

Примітка. Необхідна межа вогнестійкості кабельних ліній живлення, управління (керування) систем протипожежного захисту може бути забезпечена власною вогнестійкістю кабелів та систем їх утримування/підвішування або шляхом захисту їх від вогню ззовні, наприклад, застосуванням для них вогнезахисних покриттів або прокладанням у шахтах, каналах, огорожених протипожежними перешкодами."

Пункт 4.24. *Другий абзац пункту викласти у новій редакції:*

"Автоматичні установки пожежної сигналізації повинні формувати сигнали про пожежу на об'єднаний диспетчерський пульт і в приміщення чергового персоналу (консьєржа/консьєржки за його наявності). Імпульс на керування автоматичними установками пожежогасіння, димовидаляння, підпору повітря, а також на перевід ліфтів у режим "Пожежа" повинен формуватися при спрацюванні двох автоматичних пожежних сповіщувачів, які встановлені в одному приміщенні."

Пункт 4.24 *доповнити приміткою:*

"**Примітка.** Пошкодження кола виявлення або вилучення автоматичних пожежних сповіщувачів в окремому приміщенні не повинно впливати на виявлення пожежної тривоги в інших приміщеннях".

Пункт 4.26 *викласти у новій редакції:*

"Сигнали на запускання пожежних насосів, відкривання засувки на обвідній лінії водомірного вузла повинні надходити від кнопок, які встановлені на кожному поверсі в шафах пожежних кранів, та автоматично від датчика положення пожежного крана у разі відкривання наполовину будь-якого з пожежних кранів. Також у шафах пожежних кранів слід передбачати кнопки дистанційного відкривання поповерхових клапанів димовидаляння та підпору повітря і включення вентиляторів протидимного захисту.

Сигнали про положення кожного клапана димовидаляння та підпору повітря, включення вентиляторів димовидаляння та підпору повітря, пожежних насосів, положення засувки на обвідній лінії водомірного вузла слід передавати на об'єднаний диспетчерський пульт і до приміщення чергового персоналу (консьержа/консьержки за його наявності). На об'єднаний диспетчерський пульт і до приміщення чергового персоналу (за його наявності), як правило, передається сигнал про відчинення дверей шаф пожежних кранів із зазначенням номера під'їзду та поверху."

Пункт 5.1. Шифр посилання "ДНАОП 0.00-1.02" виправити на "НПАОП 0.00-1.02". Посилання на НД після ГОСТ 23120-78 доповнити: "ДСТУ pr EN 81-70."

Пункт 5.2. У другому абзаці після слів: "вантажопідйомністю 400 кг" доповнити в дужках: "(якщо в під'їзді два і більше ліфтів)", далі-за текстом.

Пункт 5.2. Третій абзац викласти в новій редакції:

"У житлових будинках заввишки до 25 поверхів включно для визначення кількості та характеристик ліфтів можуть використовуватися, окрім зазначених діаграм, розрахунки за "Методикою расчета вертикального транспорта для общежитий, гостиниц, пансионатов, жилых, административных зданий, зданий высших учебных заведений и больничных комплексов, г. Москва", а у житлових будинках заввишки більше 25 поверхів -тільки розрахунки за вищевказаною методикою."

Пункт 5.4. Друге речення викласти в новій редакції:

"У разі наявності зупинок ліфта у підвальному і цокольному поверхах двері шахт ліфтів повинні виходити в протипожежні тамбур-шлюзи 1-го типу згідно з ДБН В. 1.1-7."

Пункт 5.10. В першому абзаці перед двокрапкою додати: "згідно з ДСТУ Б В.2.5-34."

Пункт 5.13. В кінці четвертого абзацу шифр "ДержСанПіН 383" замінити на: "ДержСанПіН 136/1940".

Пункт 5.14. Перше речення викласти у новій редакції:

"5.14 Тиск води в трубопроводах перед водорозбірною арматурою, розташованою на нижньому поверсі будинку, не повинен перевищувати 0,45 МПа, а перед пожежним краном на нижньому поверсі - 0,9 МПа."

Пункт 5.16. У першому абзаці перед словом: "об'єднуючи" вставити частку "не", а останнє речення цього абзацу викласти в такій редакції:

"На циркуляційних стояках розгалужених систем мають встановлюватися ручні або автоматичні балансувальні клапани."

Пункт 5.18. Після слова: "Рушникосушильники" додати слова: "..., приєднані до центральної системи гарячого водопостачання будинку,"; далі-за текстом.

Пункт 5.22. Третій абзац доповнити реченням:

"Можливість прокладання каналізаційних трубопроводів через приміщення різного призначення регламентована вимогами СНиП 2.04.01."

Пункт 5.23. У четвертому абзаці слова: "з врахуванням умов забезпечення" замінити словами: "із забезпеченням".

Таблиця 4. Назву таблиці замінити на таку:

"Таблиця 4 - Розрахункові температури для проектування опалення і вимоги до повітрообміну в приміщеннях".

В останній колонці п'ятого рядка таблиці 4 ("Вбиральня") "50" замінити на: "25".

У найменуванні колонки 2 таблиці 4 вилучити слово: "взимку".

В колонці 3 таблиці 4 слова: "1-кратн.¹⁾" замінити на: "0,8-кратн.¹⁾".

В колонці 5 таблиці 4 число "90" замінити на "90⁶⁾".

Виноску ¹⁾ до таблиці 4 викласти у вигляді:

"¹⁾ Припливне повітря повинно проникати через вікна. У разі встановлення вікон без кватирок і з герметичним притулом слід застосовувати провітрювачі. При проектуванні житла II категорії має забезпечуватися однократний повітрообмін."

Виноска ²⁾ до таблиці 4. Після слів: "до зовнішніх огорожувальних конструкцій" додати слова: "і до неопалюваних приміщень"; далі- за текстом.

Виноска ³⁾ до таблиці 4. Шифр "СНІП II-3" замінити на: "ДБН В.2.6-31".

Додати до таблиці 4 **виноску** ⁶⁾ такого змісту: "⁶⁾ У кухнях з електроплитами мінімальний об'єм витяжки 60 м³/год."

Пункт 5.24. Третій абзац доповнити реченням такого змісту:

"Розміщувати ІТП у приміщеннях, що прилягають знизу, зверху або збоку до житлових приміщень квартир, не допускається."

У четвертому і п'ятому абзацах слова "за відповідного техніко-економічного об'ґрунтування" замінити словами: "за відповідного технічного та економічного об'ґрунтування".

В п'ятому абзаці вилучити слова: "I категорії".

Додати шостий абзац такого змісту:

"Допускається тепlopостачання житлових будинків з використанням поновлюваних джерел енергії."

Пункт 5.25. У другому реченні першого абзацу після слова "застосовувати" додати: "за технічного та економічного об'ґрунтування", а після посилання на: "ДБН В.2.5-20" додати: "і ДСТУ Б В.2.5-33"; далі - за текстом.

Пункт 5.26. Викласти в такій редакції:

"Квартирну систему опалення при централізованому тепlopостачанні слід проектувати з приладом обліку теплоспоживання, встановленим на квартирному вводі, який повинен розташовуватися в доступному місці поза квартирою. Квартирний вузол обліку слід проектувати з арматурою, що допускає демонтаж витратомірної ділянки без випорожнення системи."

Пункт 5.27. У першому реченні слова: "Опалювальні прилади" замінити словами: "Підводки до опалювальних приладів"; далі-за текстом.

Пункт 5.27. У третьому абзаці (переліченні а)) вилучити слова в дужках: "(коридорах, комодах)"; після слів: "а також в" вилучити слово: "інших"; далі-за текстом.

Пункт 5.27. Підпункт б) вилучити.

Пункт 5.27. В останньому (шостому) абзаці слова: "РТК (радіаторних термостатичних клапанів)" замінити словами: "автоматичних регуляторів".

Цей шостий абзац доповнити реченням: "У приміщеннях, де є небезпека замерзання теплоносія, арматуру перед радіатором встановлювати не слід."

Пункт 5.28. У другому реченні першого абзацу вилучити текст, що починається зі слів:", а у житлі II категорії" / до кінця абзацу.

Пункт 5.28. В останньому абзаці після слова: "відкрито" додати слова в дужках: "(крім трубопроводів із полімерних матеріалів)".

Пункт 5.30. У другому реченні першого абзацу слова: "Відповідно до завдання на проектування" замінити словами: "У разі об'ґрунтування".

Пункт 5.30. Другий абзац доповнити реченням такого змісту:

"Приміщення, в яких встановлені такі теплогенератори, мають бути обладнані встановленими в зовнішніх огороженнях пристроями, що не закриваються і забезпечують приплив зовнішнього повітря в об'ємі 2,5 м³/год на 1 кВт потужності теплогенератора. У разі встановлення теплогене-

ратора в кухні квартири необхідно передбачати витяжку з верхньої зони, що забезпечує видалення 50 м³/год повітря за природного спонукання." *Третій абзац вилучити.*

Пункт 5.31. *Перший абзац після слів:* "примикати до них" (після першого речення) *доповнити реченням такого змісту:* "Допускається примикання до зовнішньої стіни вентиляційних каналів з кухні за умови, що ділянка зовнішньої стіни, до якої примикають канали, виготовлена з термічним опором, що перевищує величину 120 % від мінімального опору теплопередачі, регламентованого ДБН В.2.6-31 для житлових будинків." *Далі - за текстом.*

Пункт 5.31. *Другий абзац викласти так:*

"З кожної кухні, ванної кімнати, вбиральні або з суміщеного санітарного вузла має проектуватися індивідуальний вертикальний витяжний канал з викидом повітря в атмосферу або у збірну вентиляційну шахту з приєднанням кожного витяжного каналу однієї квартири до збірної шахти на відстані по вертикалі не менше 2 м від витяжних ґрат. Для суміжних приміщень ванної кімнати та вбиральні однієї квартири допускається проектувати один загальний вертикальний витяжний канал із встановленням двох витяжних ґрат на загальному для цих приміщень повітроводі."

Пункт 5.33. *У другому реченні першого абзацу після слів:* "токсичні виділення" *дати слова:* "... , а також аерозолі з різким запахом (наприклад, у перукарнях)"; *далі-за текстом.*

Перший абзац доповнити реченням такого змісту:

"Вентилятори димовидалення, а також витяжні вентиляційні установки із вбудованих приміщень з токсичними виділеннями і різким запахом слід розміщувати у верхній частині будинку з викидом витяжного повітря на відстані не менше 10 м по горизонталі або 6 м по вертикалі від віконних прорізів та повітрязбірних ґрат припливних систем. Розміщувати вентилятори в приміщеннях, суміжних з квартирами, не допускається."

Пункт 5.33. *В останньому абзаці слова:* "по фасадах житлового будинку" *замінити на:* "по фасадах проєктованого житлового будинку."

Пункт 5.38. *Посилання на "ДНАОП 0.00-1.32" виправити на:* "НПАОП 40.1-1.32". *Посилання на НД доповнити:* "і ДБН В.2.5-27".

Пункт 5.40. *Посилання на "ДНАОП 0.00-1.32" виправити на:* "НПАОП 40.1-1.32". *Посилання на НД доповнити:* "і ДБН В.2.5-27".

Пункт 5.41. *Посилання на НД доповнити:* "і ДБН В.2.5-27".

Пункт 5.43. *Доповнити після коми:"*, з урахуванням ДСТУ-Н Б В.2.5-37."

Пункт 5.44 *викласти у новій редакції:*

"5.44 Пристрої місцевого керування обладнанням протипожежного захисту слід розміщувати безпосередньо в приміщеннях його розташування.

Пристрої індикації та керування системами пожежної сигналізації, димовидалення та підпору повітря слід розміщувати у приміщенні пожежного поста (за його наявності) або в електрощитовому приміщенні будинку".

Пункт 5.45. *Доповнити новим абзацом:*

"Технічні можливості мереж і пристроїв телекомунікацій загального користування повинні відповідати нормам, що дозволяють отримання послуг ISDN (Integration Services Digital Network -цифрова мережа з інтеграцією послуг) та Інтернет-обслуговування."

Пункт 5.47. *Шифр* "ВБН В.2.2.45-1" *виправити на:* "ВБН В.2.2-45-1"

Пункт 5.55. *У другому абзаці посилання на "ДНАОП 0.00-1.32" виправити на:* "НПАОП 40.1-1.32".

Пункт 6.1. *Посилання на "СНІП ІІ-3" замінити посиланням на "ДБН В.2.6-31".*

Пункт 6.2. Посилання на "СНІП ІІ-3" замінити посиланням на "ДБН В.2.6-31".

У пункті 6.6 слова: "як правило" вилучити.

Додаток А. Окремі нормативні документи замінити на нові:

"ДБН В.2.5-13-98 Пожежна автоматика будинків і споруд" замінити на: "ДБН В.2.5-13-98* Інженерне обладнання будинків і споруд. Пожежна автоматика будинків і споруд"

"СНІП ІІ-3-79** Строительная теплотехника" замінити на: "ДБН В.2.6-31:2006 Конструкції будинків і споруд. Теплова ізоляція будівель"

"СНІП ІІ-4-79 Естественное и искусственное освещение" замінити на: "ДБН В.2.5-28-2006 Інженерне обладнання будинків і споруд. Природне і штучне освітлення"

"СНІП ІІ-7-81* Строительство в сейсмических районах" замінити на: "ДБН В.1.1-12:2006 Захист від небезпечних геологічних процесів. Будівництво в сейсмічних районах України"

"СНІП 2.01.07-85 "Нагрузки и воздействия" замінити на: ДБН В.1.2-2:2006 Система забезпечення надійності та безпеки будівельних об'єктів. Навантаження і впливи. Норми проектування"

"ВСН 01-89/Росавтотранс Предприятия по обслуживанию автомобилей" замінити на: "ДБН В.2.3-15:2007 Споруди транспорту. Автостоянки і гаражі для легкових автомобілів"

"ВСН 45-86/Госгражданстрой Культурно-зрелищные учреждения. Нормы проектирования" замінити на: "ДБН В.2.2-16-2005 Будинки і споруди. Культурно-видовищні та дозвіллеві заклади"

"ВСН 62-91/Госкомархитектуры Проектирование среды жизнедеятельности с учетом потребностей инвалидов и маломобильных групп населения" замінити на: "ДБН В.2.2-17:2006 Будинки і споруди. Доступність будинків і споруд для маломобільних груп населення"

Додаток А. Шифр "ДСТУ Б В.1.1-4-98" виправити на: "ДСТУ Б В.1.1-4-98*"; шифр "ДНАОП 0.00-1.02-99" - на: "НПАОП 0.00-1.02-99", шифр "ДНАОП 0.00-1.32-01" - на "НПАОП 40.1-1.32-01", шифр "ДержСанПіН 383-96" - на "ДержСанПіН 136/1940-97", шифр "СН 4948" - на "СанПіН 42-120-4948-89".

Назву СанПіН 1304-75 "Санитарные нормы допустимых вибраций в жилых домах" замінити на: "Санитарные нормы допустимых вибраций-в жилых помещениях".

Додаток А доповнити такими нормативними документами:

"ДБН В.2.2-18:2007 Будинки і споруди. Заклади соціального захисту населення

ДБН В.2.5-27:2006 Інженерне обладнання будинків і споруд. Захисні заходи електробезпеки в електроустановках будинків і споруд

ВБН В.2.2-45-1-2004 Проектування телекомунікацій. Лінійно-кабельні споруди

ДСТУ Б В.1.1-11:2005 Захист від пожежі. Електричні кабельні лінії. Метод випробування на вогнестійкість

ДСТУ Б В. 1.2-3:2006 Система забезпечення надійності та безпеки будівельних об'єктів. Прогни і переміщення. Вимоги проектування

ДСТУ 3987-2000 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічних виробів. Частина 2. Методи випробувань. Розділ 4/0. Методи випробувань полум'ям дифузійного та попередньо змішаного типів (IEC 60695-2-4/0:1991)

ДСТУ 3988-2000 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічних виробів. Частина 2. Методи випробувань. Розділ 4/1. Випробувальне полум'я попередньо змішаного типу номінальною потужністю 1 кВт та настанови щодо його використання (IEC 60695-2-4/1:1991)

ДСТУ 4237-3-21:2004 Випробування електричних кабелів в умовах впливу вогню. Частина 3-21. Випробування на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів, прокладених у пучках. Категорія А F/R (IEC 60332-3-21:2000, MOD)

ДСТУ 4237-3-22:2004 Випробування електричних кабелів в умовах впливу вогню. Частина 3-22. Випробування на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів, прокладених у пучках. Категорія А (IEC 60332-3-22:2000, MOD)

ДСТУ 4237-3-23:2004 Випробовування електричних кабелів в умовах впливу вогню. Частина 3-23. Випробовування на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів, прокладених у пучках. Категорія В (IEC 60332-3-23:2000, MOD)

ДСТУ 4237-3-24:2004 Випробовування електричних кабелів в умовах впливу вогню. Частина 3-24. Випробовування на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів, прокладених у пучках. Категорія С (IEC 60332-3-24:2000, MOD)

ДСТУ 4237-3-25:2004 Випробовування електричних кабелів в умовах впливу вогню. Частина 3-25. Випробовування на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів, прокладених у пучках. Категорія D (IEC 60332-3-25:2000, MOD)

ДСТУ 4499-1:2005 Системи кабельних коробів. Частина 1. Загальні вимоги та методи випробування (IEC 61084-1:1991, NEQ)

ДСТУ 4549-1:2006 Системи кабельних трубопроводів. Частина 1. Загальні вимоги та методи випробування (IEC 61386-1:1996, IEC 60423:1993, MOD)

ДСТУ 4754:2007 Системи кабельних лотоків і драбин. Частина 1. Загальні вимоги та методи випробування (IEC 61537:2001, MOD)

ДСТУ 4809:2007 Ізольовані проводи та кабелі. Вимоги пожежної безпеки та методи випробування
ГОСТ 23120-78 Лестницы маршевые, площадки и ограждения стальные. Технические условия (Сходи маршові, площадки і огорожі сталеві. Технічні умови)

ГОСТ 27483-87 (МЭК 695-2-1-80) Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания нагретой проволокой (Випробування на пожежонебезпеку. Методи випробувань. Випробування нагрітим дротом)

ДСТУ pr EN 81-70:2003 Норми безпеки до конструкції та експлуатації ліфтів Частина 70. Конкретне застосування пасажирських і грузопасажирських ліфтів. Зручність доступу до ліфтів пасажирів, зокрема, пасажирів з функціональними порушеннями (pr EN 81-70:1999, IDT)

ДСТУ Б В.2.5-33:2007 Інженерне обладнання будинків і споруд. Поквартирне теплопостачання житлових будинків з теплогенераторами на газовому паливі з закритою камерою згоряння з колективними димоходами і димохідними системами. Загальні технічні умови

ДСТУ Б В.2.5-34:2007 Інженерне обладнання будинків і споруд. Сміттєпроводи житлових і громадських будинків. Загальні технічні умови

ДСТУ-Н Б В.2.5-37-2008 Настанова з проектування, монтування та експлуатації автоматизованих систем моніторингу та управління будівлями і спорудами

ПУЕ:2006 Правила улаштування електроустановок. Глава 1.5; глави 2.4 і 2.5; глава 6

ПУЕ:2008 Правила улаштування електроустановок. Глави 4.1 і 4.2"

У додатку Б "Терміни та визначення понять" у визначеннях термінів "Житло I категорії" і "Житло II категорії" *вилучити слова в дужках: "(комерційне)" / "(соціальне)" - відповідно.*

У додатку Б термін "Житлове приміщення" *доповнити в дужках перед тире: "(житлова кімната)"; далі - за текстом.*

У додатку Б термін "одноквартирний житловий будинок" *подати в такому вигляді: "Одноквартирний (садибний) житловий будинок-індивідуальний, як правило, малоповерховий житловий будинок, що має прибудинкову (присадибну) ділянку. У містах, позаміських зонах та сільській місцевості із одноквартирних житлових будинків формується садибна забудова згідно з 3.4 і 3.18-3.35 ДБН 360."*

У додатку Б термін "Підсобні приміщення багатоквартирного житлового будинку" *замінити на: "Допоміжні приміщення багатоквартирного житлового будинку" / подати його в такому вигляді:*

"Допоміжні приміщення багатоквартирного житлового будинку - приміщення, призначені для забезпечення експлуатації будинку (технічні) та побутового обслуговування його мешканців

(сходові клітки, вестибюлі, перехідні шлюзи, позаквартирні коридори, колясочні, комори, сміттєзбірні камери, горища, підвали, шахти тощо)."

Додаток Б (обов'язковий) "Терміни та визначення понять" *доповнити такими визначеннями:*

"Антресоль - 1. Напівповерх, розташований між двома поверхами або вбудований у об'єм основного поверху для збільшення корисної площі приміщення. 2. У сучасному житлі - настил над стелею (відкритий чи закритий) для зберігання речей. 3. Елемент меблів - полиця (здебільшого закрита), яку встановлюють на шафі, буфеті тощо.

Аттиковий поверх - поверх будинку, розміщений над карнизом (іноді з відступом від нижніх поверхів), як правило, меншої висоти. Фасад його за своїми формами нагадує аттик (завершення стіни, надбудова над карнизом по всьому периметру будинку або над його частиною).

Багатоквартирний житловий будинок - житловий будинок, до складу якого входить більше ніж одна квартира. Може бути заблокованого, секційного, коридорного, галерейного і терасного типів.

Дачний будинок - згідно з 3.41* ДБН 360.

Котедж - одноквартирний 1-3-поверховий житловий будинок, міський, позаміський або сільський, з невеликою ділянкою землі, розрахований на одну сім'ю.

Кухня-їдальня - кухня, як правило, площею не менше 10 м², в якій передбачено місце для приймання їжі; характерна для багатокімнатних квартир і одноквартирних житлових будинків.

Літні приміщення - відкриті до зовнішнього простору приміщення (балкони, лоджії, тераси тощо), які розташовані в неопалюваному об'ємі квартири (будинку) і призначені для відпочинку влітку.

Люфт-клозет - надвірна неканалізована вбиральня або така сама вбиральня, вбудована у житловий будинок чи прибудована до нього, яка влаштовується з урахуванням вимог 2.29 цих Норм.

Особняк - одноквартирний комфортабельний, як правило, 1-3-поверховий багатокімнатний міський житловий будинок, призначений для однієї сім'ї.

Поверх-частина будинку між двома перекриттями, що являє собою ряд приміщень і проходів (коридорів), розташованих на одному рівні і з'єднаних вертикальними комунікаціями (сходовими клітками, ліфтами тощо) з іншими поверхами. Висота поверху визначається від його підлоги до підлоги наступного поверху.

Провітрювач - встановлюваний у зовнішньому огороженні приміщення децентралізований пристрій для проникнення припливного повітря в об'ємі, що забезпечує повітрообмін, який не перевищує однократного.

Садовий будинок - згідно з 3.41* ДБН 360."

Додаток В, пункт В.4. *Третій абзац вилучити.*

Додаток В, пункт В.9. *У першому абзаці слово: "технічний" замінити на: "технічні"; далі - за текстом.*

Додаток В, пункт В.9. *Третій абзац викласти в такій редакції:*

"Верхній технічний поверх, в якому не розміщені приміщення, що допускаються згідно з 2.50, при визначенні поверховості будинку не враховують."

Додаток В, пункт В.10. *Перелік обов'язкових техніко-економічних показників по житловому будинку доповнити:*

"м) площа житлового будинку."

Додаток Г. *У першому рядку слово: "адресованими" замінити на: "адресними". У цьому ж реченні після слова: "сповіщувачами" додати: "або установками пожежної сигналізації адресного типу²⁾"*

Додаток Г. Пункт 2 після слова: "цокольних" доповнити словом: "перших".

Додаток Д "Бібліографія". З переліку документів вилучити "ДНАОП 0.00-1.02-99 Правила будови і безпечної експлуатації ліфтів".

"Бібліографію" доповнити таким джерелом:

"Методика расчета вертикального транспорта для общежитий, гостиниц, пансионатов, жилых, административных зданий, зданий высших учебных заведений и больничных комплексов, г. Москва" (Методика розрахунку вертикального транспорту для гуртожитків, готелів, пансіонатів, житлових, адміністративних будинків, будинків вищих навчальних закладів і лікарняних комплексів, м. Москва)".

Здания и сооружения

Жилые здания. Основные положения

1 РАЗРАБОТАНО:	Открытое акционерное общество "Украинский зональный научно-исследовательский и проектный институт по гражданскому строительству" (ВАТ "КиевЗНИИЭП") При участии: ГУ "Институт гигиены и медицинской экологии им. А.Н.Марзеева АМН Украины"; УкрНИИ пожарной безопасности МЧС Украины
2 ВНЕСЕНО И ПОДГОТОВЛЕНО К УТВЕРЖДЕНИЮ:	Управление архитектурно-конструктивных и инженерных систем зданий и сооружений Министерства регионального развития и строительства Украины
3 УТВЕРЖЕНО И ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ:	приказ Министерства регионального развития и строительства Украины от 23.07.2008 г. № 339, дата введения с 2009-04-01

ТЕКСТ

Раздел "Сфера применения". В первом абзаце слова: "с отметкой уровня пола верхнего этажа до 73,5 м" заменить на: "с условной высотой до 73,5 м".

Пункт 2.1. Слово "АПЗ" исключить и после слов "на основании" дополнить: "градостроительных условий и ограничений земельного участка с учетом требований 3.6*-3.15 ДБН 360; ДБН Б.2.4-1; 2.18 и 3.2 ДБН В.1.1-7."

Пункт 2.6. Ссылку на: "СНиП 2.01.07" заменить на: "ДБН В.1.2-2 и ДСТУ Б В.1.2-3", а ссылку на: "СНиП II-7" заменить на: "ДБН В. 1.1-12".

Пункт 2.8. После слов: "чтобы обеспечить" дополнить словами: "надежную эксплуатацию, в том числе"; далее - по тексту.

Пункт 2.12. Второе предложение изложить в такой редакции: "Ширина марша в секционных, коридорных и галерейных жилых зданиях - не менее 1,2... 1,35 м;" далее - по тексту.

Пункт 2.13. В первом предложении слова: "тамбуры глубиной не менее 1,4 м" заменить на: "тамбуры глубиной не менее 1,5 м в соответствии с ДБН В.2.2-17".

После первого абзаца пункт 2.13 дополнить требованиями такого содержания:

"В жилых зданиях высотой более двух этажей и не оборудованных лифтами на первом этаже допускается предусматривать отдельное помещение для хранения детских колясок. Входную дверь этого помещения рекомендуется устраивать с кодовыми замками."

Пункт 2.15. В первом предложении первого абзаца после "ПУЭ" вставить: "ПУЕ," а шифр "ДНАОП 0.00-1.32" заменить на: "НПАОП 40-1-1.32."

Пункт 2.15. В первом предложении второго абзаца после слов: "жилыми помещениями" вставить в скобках: "(жилыми комнатами)"; далее - по тексту.

Пункт 2.15. Во втором абзаце после первого предложения вставить предложение такого содержания: "Помещения электрощитовой можно размещать смежно с прихожей, кладовой, санузлами."

Последнее предложение второго абзаца после запятой дополнить такими словами: "..., а также размещение электрощитовой на верхнем техническом этаже для питания аварийной противоподымной вентиляции."

Этот пункт дополнить третьим и четвертым абзацами такого содержания:

"В многоквартирных зданиях необходимо предусматривать устройство почтовых ящиков для каждой квартиры с размещением их на первом этаже в вестибюле или коридоре общего пользования. При этом не допускается сужение расчетной ширины эвакуационных путей.

Для усадебных жилых домов при комплексной застройке предусматривается устройство индивидуальных или собранных в блоки почтовых ящиков с размещением их в установленных проектом застройки местах."

Пункт 2.18. Второе предложение изложить в таком виде: "Применение бесчердачных крыш (совмещенных покрытий) допускается в покрытиях мансард, террас в жилых зданиях террасного типа и квартирных зданий с квартирами в двух уровнях на верхних этажах, жилых зданий с размещением на верхнем этаже помещений творческих мастерских художников и архитекторов." Далее - по тексту.

Пункт 2.27. В четвертом абзаце после слов: "- ванная комната (оборудованная ванной, умывальником, местом для стиральной машины) - "показатель площади "3,3 м²" заменить на: "3,8 м² (с подключением последней к канализации)"; далее - по тексту.

Пункт 2.36. Ссылку на: "ВСН 62" заменить на: "ДБН В.2.2-18".

Пункт 2.39. Во втором абзаце размеры в плане ванной комнаты или совмещенного санузла: "2,3 x 2,3 м" заменить на: "2,2 м x 2,2 м", далее - по тексту.

Пункт 2.50. В первом абзаце после слова: "втором" добавить: "третьем".

В конце первого абзаца в скобках после слова "кроме" добавить: "третьего и", а также дополнить после скобок: "с учетом 2.53, 2.58, 4.22, 5.22, 5.23, 5.24, 5.33 настоящих Норм и СанПиН 3077."

Пункт 2.50. 14-й (предпоследний) абзац изложить в таком виде:

"В жилых зданиях допускается размещение на верхнем этаже (в том числе возможно техническом или мансардном) в помещениях, имеющих высоту не менее 2,5 м, и в которых отсутствует инженерное оборудование, творческих мастерских художников и архитекторов с учетом положений 2.18 настоящих Норм"; далее - по тексту.

Пункт 2.51. Этот пункт изложить в такой редакции:

"В подвальных, подземных, цокольных и на первом этажах многоквартирных жилых зданий допускается устройство встроенных и встроенно-пристроенных гаражей и стоянок для хранения легковых автомобилей и мотоциклов, принадлежащих жильцам этих зданий, согласно требованиям ДБН 360, ДБН В.2.3-15. В составе многоквартирных жилых домов допускается устройство гаражей площадью до 40 м²."

Пункт 2.52. Ссылку на: "ВСН 45" заменить на: "ДБН В.2.2-16", а "ВСН 62" - на: "ДБН В.2.2-17", ссылку на СН 512 изъять.

Пункт 2.56. Ссылку на: "ВСН 01" заменить на: "ДБН В.2.3-15".

Пункт 2.61. В первом абзаце первую часть второго предложения изложить в такой редакции: "При этом следует обеспечивать необходимые технологические, санитарно-гигиенические требования, мероприятия безопасности (устройство ограждения и применение мероприятий по защите людей от вытяжного воздуха и от повреждения вентиляционных выпусков, в том числе противодымных установок)"; далее - по тексту.

Пункт 2.62. После слова "второго" вставить: "третьего". Далее - по тексту. Ссылку на: "4.15, 4.16 ДБН В.2.2-9" заменить на: "4.15*, 4.16* ДБН В.2.2-9."

Раздел 2 дополнить пунктом 2.65 такого содержания:

"2.65 В каждой перегородке и внутренней стене технического подполья, за исключением противопожарных преград, необходимо предусматривать под потолком отверстия площадью не менее 0,02 м² в каждой.

Во наружных стенах подвалов и технических подполий, не имеющих вентиляции, следует предусматривать продухи общей площадью не менее 1/400 площади пола технического подполья, подвала, которые равномерно располагают по периметру наружных стен. Площадь одного продуха должна быть не менее 0,05 м². Продухи огораживаются металлическими сетками или другими сетчатыми элементами с целью предотвращения проникновения в техническое подполье или подвал разнообразных животных и насекомых."

Пункт 3.1. Ссылки на нормативные документы после: "СанПиН 2605" дополнить: "ДБН В.2.5-28".
Шифр ссылки: "СН 4948" исправить на: "СанПиН 42-120-4948".

Пункт 3.3 изложить в такой редакции (изменение пункта вводится с 2009 г.): "3.3 Летние помещения жилых зданий не должны ухудшать инсоляцию квартиры. Проектирование лоджий и балконов перед комнатами, являющимися расчетными по условиям обеспечения нормируемой инсоляции квартиры, необходимо сопровождать расчетами, которые дают возможность проверить инфляционный режим комнат в соответствии с ДСТУ-Н "Указания по расчету инсоляции объектов гражданского назначения" (2009 г.). В случаях проектирования балконов перед такими комнатами их рекомендуется располагать смещенными относительно окон: в комнатах восточной и западной ориентации - в северном направлении, в комнатах южной ориентации - в любом направлении."

Пункт 3.4. Ссылка в первом абзаце на: "СНиП II-4" заменить на: "ДБН В.2.5-28".

Пункт 4.18. Текст пункта после первого предложения исключить.

Пункт 4.23 изложить в новой редакции:

"4.23 Элементы кабельных линий и систем электропроводки, в состав которых входят электрические и оптические изолированные провода и кабели, системы кабельных коробов, трубопроводов, лотков и стремянок, должны отвечать приведенным ниже требованиям пожарной безопасности.

4.23.1 Одиночно проложенные кабели и провода должны относиться к классу стойких к распространению пламени в соответствии с 4.1 ДСТУ 4809.

Примечание. Стойкость к распространению пламени одиночно проложенных кабелей и проводов определяется в соответствии с 5.1 ДСТУ 4809 (ДСТУ 4216 или ДСТУ 4217 - для проводов и кабелей с малым сечением).

4.23.2 Кабели и провода, проложенные в пучках (два и больше кабеля и/или провода), должны относиться к классу стойких по распространению пламени в соответствии с 4.2 ДСТУ 4809.

Это требование не распространяется на пучки кабелей и проводов, для которых достаточным является соответствие требованиям 4.23.1:

- протяженностью 1,5 м и менее;
- входящих в состав системы проводки, проложенной путем замоноличивания в строительную конструкцию или в бороздах стен, перегородок, перекрытий под штукатуркой;
- проложенные в металлических системах кабельных трубопроводов и коробов без перфорации.

Примечание. Стойкость к распространению пламени кабелей и проводов, проложенных в пучках, определяется в соответствии с 5.2 ДСТУ 4809 (ДСТУ 4237-3-21 (для категории А F/R), ДСТУ 4237-3-22 (для категории А), ДСТУ 4237-3-23 (для категории В), ДСТУ 4237-24 (для категории С) или ДСТУ 4237-3-25 (для категории D)).

4.23.3 Элементы систем кабельных коробов, трубопроводов, лотков и стремянок должны относиться к классу стойких к распространению пламени.

Это требование не распространяется на системы кабельных коробов и трубопроводов, проложенных путем замоноличивания в строительную конструкцию или в бороздах стен, перегородок, перекрытий под штукатуркой.

Примечание. Стойкость к распространению пламени определяется в соответствии с ДСТУ 4499-1 для элементов систем кабельных коробов, ДСТУ 4549-1 для элементов систем кабельных трубопроводов и ДСТУ 4754 для элементов систем кабельных лотков и стремянок. Допускается определение стойкости к распространению пламени в соответствии с ДСТУ 3987 и ДСТУ 3988 для кабельных коробов, трубопроводов, лотков и стремянок и в соответствии с ГОСТ 27483 для других элементов этих систем.

4.23.4 Кабели и провода, проложенные на путях эвакуации (объемах лестничных клеток, коридоров и т.п.) и в каналах и шахтах инженерных коммуникаций, прилегающих к путям эвакуации, должны быть класса ТкЗ по токсичности продуктов сгорания в соответствии с 4.3 ДСТУ 4809 и класса ДТк1 по дымообразующей способности в соответствии с 4.4. ДСТУ 4809.

Это требование не распространяется на кабели и провода:

- проложенные путем замоноличивания в строительную конструкцию или в бороздах стен, перегородок, перекрытий под штукатуркой;
- проложенные в металлических системах кабельных трубопроводов и коробов без перфорации;
- проложенные в каналах и шахтах инженерных коммуникаций, отделенных от лестничных клеток и коридоров строительными конструкциями, в которых применяются герметичные элементы заполнения проемов.

Примечание 1. Показатель токсичности продуктов сгорания и коэффициент дымообразования кабелей и проводов определяются в соответствии с 5.3 и 5.4 ДСТУ 4809.

Примечание 2. Указанному требованию удовлетворяют кабели и провода, содержащие материалы с умеренной дымообразующей способностью и малой токсичной опасностью продуктов сгорания согласно ГОСТ 12.1.044.

4.23.5 Элементы систем кабельных коробов, трубопроводов, лотков и стремянок, проложенные на путях эвакуации (объемах лестничных клеток, коридоров и т.п.) и в каналах и шахтах инженерных коммуникаций, прилегающих к путям эвакуации, должны относиться к классу малоопасных по токсичности продуктов сгорания и классу с умеренной дымообразующей способностью в соответствии с ДСТУ 4499-1, ДСТУ 4549-1, ДСТУ 4754 и ГОСТ 12.1.044.

Это требование не распространяется на системы:

- проложенные путем замоноличивания в строительную конструкцию или в бороздах стен, перегородок, перекрытий под штукатуркой;
- проложенные в каналах и шахтах инженерных коммуникаций, отделенных от лестничных клеток и коридоров строительными конструкциями, в которых применяются герметичные элементы заполнения проемов.

4.23.6 Кабельные линии питания, управления, которые должны обеспечивать функционирование в условиях пожара специальных лифтов для транспортирования пожарных подразделений, установок пожаротушения, систем подпора воздуха, дымоудаления и противопожарных насосов, должны иметь предел огнестойкости в соответствии с ДСТУ Б В.1.1-11 не менее чем 90 мин, а установок эвакуационного освещения, систем оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей - не менее чем 15 мин.

Примечание. Необходимый предел огнестойкости кабельных линий питания, управления систем противопожарной защиты может быть обеспечен собственной огнестойкостью кабелей и систем их удерживания/подвешивания или путем защиты их от огня снаружи, например, применением для них огнезащитных покрытий или прокладыванием их в шахтах, каналах, огражденных противопожарными преградами."

Пункт 4.24. *Второй абзац пункта изложить в новой редакции:*

"Автоматические установки пожарной сигнализации должны формировать сигналы о пожаре на объединенный диспетчерский пульт и в помещении дежурного персонала (консьержа/консьержки при его наличии). Импульс на управление автоматическими установками пожаротушения, дымоудаления, подпора воздуха, а также на перевод лифтов в режим "Пожар" должен формироваться при срабатывании двух автоматических пожарных извещателей, установленных в одном помещении."

Пункт 4.24 *дополнить примечанием:*

"Примечание. Повреждение круга выявления или изъятие автоматических пожарных извещателей в отдельном помещении не должно влиять на выявление пожарной тревоги в других помещениях".

Пункт 4.26 *изложить в новой редакции:*

"Сигналы на запускание пожарных насосов, открывание задвижки на обводной линии водомерного узла должны поступать от кнопок, установленных на каждом этаже в шкафах пожарных кранов, и автоматически от датчика положения пожарного крана в случае открытия наполовину любого из пожарных кранов. Также в шкафах пожарных кранов следует предусматривать кнопки дистанционного открывания поэтажных клапанов дымоудаления и подпора воздуха и включения вентиляторов противодымной защиты.

Сигналы о положении каждого клапана дымоудаления и подпора воздуха, включения вентиляторов дымоудаления и подпора воздуха, пожарных насосов, положения задвижки на обводной линии водомерного узла следует передавать на объединенный диспетчерский пульт и в помещение дежурного персонала (консьержа/консьержки при его наличии). На объединенный диспетчерский пульт и в помещение дежурного персонала (при его наличии), как правило, передается сигнал об открывании дверей шкафов пожарных кранов с указанием номера подъезда и этажа."

Пункт 5.1. *Шифр ссылки "ДНАОП 0.00-1.02" исправить на "НПАОП 0.00-1.02". Ссылку на НД после ГОСТ 23120-78 дополнить: "ДСТУ pr EN 81-70."*

Пункт 5.2. *Во втором абзаце после слов: "грузоподъемностью 400 кг" дополнить в скобках: "(если в подъезде два и более лифтов)", далее - по тексту.*

Пункт 5.2. *Третий абзац изложить в новой редакции:*

"В жилых зданиях высотой до 25 этажей включительно для определения количества и характеристик лифтов могут использоваться, кроме указанных диаграмм, расчеты по "Методике расчета вертикального транспорта для общежитий, гостиниц, пансионатов, жилых, административных зданий, зданий высших учебных заведений и больничных комплексов, г. Москва", а в жилых зданиях высотой более 25 этажей - только расчеты по вышеуказанной методике."

Пункт 5.4. *Второе предложение изложить в новой редакции:*

"При наличии остановок лифта в подвальном и цокольном этажах двери шахт лифтов должны выходить в противопожарные тамбур-шлюзы 1-го типа в соответствии с ДБН В. 1.1-7".

Пункт 5.10. *В первом абзаце перед двоеточием добавить:*

"согласно ДСТУ Б В.2.5-34".

Пункт 5.13. *В конце четвертого абзаца шифр "ДержСанПіН 383" заменить на: "ДержСанПіН 136/1940".*

Пункт 5.14. *Первое предложение изложить в новой редакции:*

"5.14 Давление воды в трубопроводах перед водоразборной арматурой, расположенной на нижнем этаже здания, не должно превышать 0,45 МПа, а перед пожарным краном на нижнем этаже-0,9 МПа."

Пункт 5.16. В первом абзаце последнее предложение изложить в следующей редакции: "На циркуляционных стояках разветвленных систем должны устанавливаться ручные или автоматические балансировочные клапаны."

Пункт 5.18. После слова: "Полотенцесушители" добавить слова: "... , присоединенные к центральной системе горячего водоснабжения здания,"; далее - по тексту.

Пункт 5.22. Третий абзац дополнить предложением:

"Возможность прокладки канализационных трубопроводов через помещения различного назначения регламентирована требованиями СНиП 2.04.01."

Пункт 5.23. В четвертом абзаце слова: "с учетом условий обеспечения" заменить словами: "с обеспечением".

Таблица 4. Название таблицы заменить на следующее:

"Таблица 4 - Расчетные температуры для проектирования отопления и требования к воздухообмену в помещениях".

В последнем столбце пятой строки таблицы 4 ("Уборная") "50" заменить на: "25".

В наименовании столбца 2 таблицы 4 исключить слово: "зимой". В столбце 3 таблицы 4 слова: "1-кратн.¹⁾" заменить на: "0,8-кратн.¹⁾". В столбце 5 таблицы 4 число "90" заменить на "90⁶⁾".

Сноску¹⁾ к таблице 4 изложить в виде:

"¹⁾ Приточный воздух должен проникать через окна. При установке окон без форточек и с герметичным притвором следует применять проветриватели. При проектировании жилья II категории может обеспечиваться однократный воздухообмен."

Сноска²⁾ к таблице 4. После слов: "к наружным ограждающим конструкциям" добавить слова: "и к неотапливаемым помещениям"; далее - по тексту.

Сноска³⁾ к таблице 4. Шифр "СНиП II-3" заменить на: "ДБН В.2.6-31". Добавить к таблице 4 сноску⁶⁾ следующего содержания: "⁶⁾ В кухнях с электроплитами минимальный объем вытяжки 60 м³/ч."

Пункт 5.24. Третий абзац дополнить предложением такого содержания:

"Размещать ИТП в помещениях, примыкающих снизу, сверху или сбоку к жилым помещениям квартир, не допускается."

В четвертом и пятом абзацах слова: "при соответствующем технико-экономическом обосновании" заменить словами: "при соответствующем техническом и экономическом обосновании".

В пятом абзаце исключить слова: "I категории".

Добавить шестой абзац следующего содержания:

"Допускается теплоснабжение жилых зданий с использованием возобновляемых источников энергии."

Пункт 5.25. Во втором предложении первого абзаца после слова "применять" добавить: "при техническом и экономическом обосновании", а после ссылки на: "ДБН В.2.5-20" добавить: "и ДСТУ Б В.2.5-33"; далее - по тексту.

Пункт 5.26 изложить в следующей редакции:

"Квартирную систему отопления при централизованном теплоснабжении следует проектировать с прибором учета теплоснабжения, устанавливаемым на квартирном вводе, который должен располагаться в доступном месте вне квартиры. Квартирный узел учета следует проектировать с арматурой, допускающей демонтаж расходомерного участка без опорожнения системы".

Пункт 5.27. В первом предложении слова: "Отопительные приборы" заменить словами: "Подводки к отопительным приборам"; далее - по тексту.

Пункт 5.27. В третьем абзаце (перечислении а) исключить слова в скобках: "(коридорах, кладовых)"; после слов: "а также в" изъять слово: "других"; далее - по тексту.

Пункт 5.27. Подпункт б) исключить.

Пункт 5.27. В последнем (шестом) абзаце слова: "РТК (радиаторных термостатических клапанов)" заменить словами: "автоматических регуляторов".

Этот шестой абзац дополнить предложением: "В помещениях, где имеется опасность замерзания теплоносителя, арматуру перед радиатором устанавливать не следует."

Пункт 5.28. Во втором предложении первого абзаца исключить текст, начинающийся со слов: "а в жилье II категории" и до конца абзаца.

Пункт 5.28. В последнем абзаце после слова: "открыто" добавить слова в скобках: "(кроме трубопроводов из полимерных материалов)".

Пункт 5.30. Во втором предложении первого абзаца слова: "В соответствии с заданием на проектирование" заменить словами: "При обосновании"

Пункт 5.30. Второй абзац дополнить предложением такого содержания: "Помещения, в которых установлены такие теплогенераторы, должны быть оборудованы установленными в наружных ограждениях незакрывающимися устройствами, обеспечивающими приток наружного воздуха в объеме 2,5 м³/ч на 1 кВт мощности теплогенератора. При установке теплогенератора в кухне квартиры необходимо предусматривать вытяжку из верхней зоны, обеспечивающую удаление 50 м³/ч воздуха при естественном побуждении." Третий абзац исключить.

Пункт 5.31. Первый абзац после слов: "примыкать к ним" (после первого предложения) дополнить предложением следующего содержания: "Допускается примыкание к наружной стене вентиляционных каналов из кухни при условии, что участок наружной стены, к которому примыкают каналы, выполнен с термическим сопротивлением, превышающим величину 120 % от минимального сопротивления теплопередаче, регламентированного ДБН В.2.6-31 для жилых зданий". Далее - по тексту.

Пункт 5.31. Второй абзац изложить так:

"Из каждой кухни, ванной комнаты, уборной или из совмещенного санитарного узла может проектироваться индивидуальный вертикальный вытяжной канал с выбросом воздуха в атмосферу или в сборную вентиляционную шахту с присоединением каждого вытяжного канала одной квартиры к сборной шахте на расстоянии по вертикали не менее 2 м от вытяжной решетки. Для смежных помещений ванной комнаты и уборной одной квартиры допускается проектировать один общий вертикальный вытяжной канал с установкой двух вытяжных решеток на общем для этих помещений воздуховоде."

Пункт 5.33. Во втором предложении первого абзаца после слов: "токсичные выделения" добавить слова: "..., а также аэрозоли с резким запахом (например, в парикмахерских)"; далее - по тексту.

Первый абзац дополнить предложением такого содержания:

"Вентиляторы дымоудаления, а также вытяжные вентиляционные установки из встроенных помещений с токсичными выделениями и резким запахом следует размещать в верхней части здания с выбросом вытяжного воздуха на расстоянии не менее 10 м по горизонтали или 6 м по вертикали от оконных проемов и воздухозаборных решеток приточных систем. Размещать вентиляторы в помещениях, смежных с квартирами, не допускается."

Пункт 5.33. В последнем абзаце слова: "по фасадам жилого здания" заменить на: "по фасадам проектируемого жилого здания."

Пункт 5.38. Ссылку на "ДНАОП 0.00-1.32" исправить на: "НПАОП 40.1-1.32". Ссылки на НД дополнить: "и ДБН В.2.5-27".

Пункт 5.40. Ссылку на "ДНАОП 0.00-1.32" исправить на: "НПАОП 40.1-1.32". Ссылки на НД дополнить: "и ДБН В.2.5-27".

Пункт 5.41. Ссылки на НД дополнить: "и ДБН В.2.5-27".

Пункт 5.43. Дополнить после запятой:", с учетом ДСТУ-Н Б В.2.5-37".

Пункт 5.44 изложить в новой редакции:

"5.44 Устройства местного управления оборудованием противопожарной защиты следует размещать непосредственно в помещениях его расположения.

Устройства индикации и управления системами пожарной сигнализации, дымоудаления и подпора воздуха следует размещать в помещении пожарного поста (при его наличии) или в электрощитовом помещении здания".

Пункт 5.45. Дополнить новым абзацем:

"Технические возможности сетей и устройств телекоммуникаций общего пользования должны отвечать нормам, которые позволяют получение услуг ISDN (Integration Services Digital Network - цифровая сеть с интеграцией услуг) и Интернет-обслуживание."

Пункт 5.47. Шифр "ВБН В.2.2.45-1" исправить на: "ВБН В.2.2-45-1".

Пункт 5.55. Во втором абзаце ссылку на "ДНАОП 0.00-1.32" исправить на: "НПАОП 40.1-1.32".

Пункт 6.1. Ссылку на "СНиП II-3" заменить ссылкой на "ДБН В.2.6-31".

Пункт 6.2. Ссылку на "СНиП II-3" заменить ссылкой на "ДБН В.2.6-31".

В пункте 6.6 слова: "как правило" изъять.

Приложение А. Отдельные нормативные документы заменить на новые:

"ДБН В.2.5-13-98 Пожарная автоматика зданий и сооружений" заменить на: "ДБН В.2.5-13-98* Инженерное оборудование зданий и сооружений. Пожарная автоматика зданий и сооружений"

"СНиП II-3-79** Строительная теплотехника" заменить на: "ДБН В.2.6-31:2006 Конструкции зданий и сооружений. Тепловая изоляция зданий"

"СНиП II-4-79 Естественное и искусственное освещение" заменить на: "ДБН В.2.5-28-2006 Инженерное оборудование зданий и сооружений. Естественное и искусственное освещение"

"СНиП II-7-81* Строительство в сейсмических районах" заменить на: "ДБН В.1.1-12:2006 Защита от опасных геологических процессов. Строительство в сейсмических районах Украины"

"СНиП 2.01.07-85 "Нагрузки и воздействия" заменить на: "ДБН В.1.2-2:2006 Система обеспечения надежности и безопасности строительных объектов. Нагрузка и воздействия. Нормы проектирования"

"ВСН 01-89/Росавтотранс Предприятия по обслуживанию автомобилей" заменить на: "ДБН В.2.3-15:2007 Сооружения транспорта. Автостоянки и гаражи для легковых автомобилей"

"ВСН 45-86/Госгражданстрой Культурно-зрелищные учреждения. Нормы проектирования" заменить на: "ДБН В.2.2-16-2005 Здания и сооружения. Культурно-зрелищные и досуговые учреждения"

"ВСН 62-91/Госкомархитектуры Проектирование среды жизнедеятельности с учетом потребностей инвалидов и маломобильных групп населения" заменить на: "ДБН В.2.2-17:2006 Здания и сооружения. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения"

Приложение А. Шифр "ДСТУ Б В. 1.1-4-98" исправить на "ДСТУ Б В. 1.1-4-98*", шифр "ДНАОП 0.00-1.02-99" - на "НПАОП 0.00-1.02-99", шифр "ДНАОП 0.00-1.32-01" - на "НПАОП 40.1-1.32-01", шифр "ДержСанПіН 383-96" - на "ДержСанПіН 136/1940-97", шифр "СН 4948" - на "СанПіН 42-120-4948-89".

Название СанПиН 1304-75 "Санитарные нормы допустимых вибраций в жилых домах" заменить на: "Санитарные нормы допустимых вибраций в жилых помещениях".

Приложение А дополнить такими нормативными документами:

"ДБН В.2.2-18:2007 Здания и сооружения. Учреждения социальной защиты населения

ДБН В.2.5-27:2006 Инженерное оборудование зданий и сооружений. Защитные мероприятия электробезопасности в электроустановках зданий и сооружений

ВБН В.2.2-45-1-2004 Проектирование телекоммуникаций. Линейно-кабельные сооружения

ДСТУ Б В.1.1-11:2005 Защита от пожара. Электрические кабельные линии. Метод испытания на огнестойкость

ДСТУ Б В. 1.2-3:2006 Система обеспечения надежности и безопасности строительных объектов. Прогнбы и перемещения. Требования проектирования

ДСТУ 3987-2000 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічних виробів. Частина 2. Методи випробувань. Розділ 4/0. Методи випробувань полум'ям дифузійного та попередньо змішаного типів (IEC 60695-2-4/0:1991) (Испытания на пожарную опасность электротехнических изделий. Часть 2. Методы испытаний. Раздел 4/0. Методы испытаний пламенем диффузионного и предварительно смешанного типов)

ДСТУ 3988-2000 Випробування на пожежну небезпеку електротехнічних виробів. Частина 2. Методи випробувань. Розділ 4/1. Випробувальне полум'я попередньо змішаного типу номінальною потужністю 1 кВт та настанови щодо його використання. (IEC 60695-2-4/1:1991). (Испытания на пожарную опасность электротехнических изделий. Часть 2. Методы испытаний. Раздел 4/1. Испытательное пламя предварительно смешанного типа номинальной мощностью 1 кВт и указания относительно его использования)

ДСТУ 4237-3-21:2004 Випробовування електричних кабелів в умовах впливу вогню. Частина 3-21. Випробовування на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів, прокладених у пучках. Категорія А F/R (IEC 60332-3-21:2000, MOD) (Испытания электрических кабелей в условиях влияния огня. Часть 3-21. Испытание на распространение пламени вертикально расположенных проводов или кабелей, проложенных в пучках. Категория А F/R)

ДСТУ 4237-3-22:2004 Випробовування електричних кабелів в умовах впливу вогню. Частина 3-22. Випробовування на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів, прокладених у пучках. Категорія А (IEC 60332-3-22:2000, MOD) (Испытания электрических кабелей в условиях влияния огня. Часть 3-22. Испытание на распространение пламени вертикально расположенных проводов или кабелей, проложенных в пучках. Категория А)

ДСТУ 4237-3-23:2004 Випробовування електричних кабелів в умовах впливу вогню. Частина 3-23. Випробовування на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів, прокладених у пучках. Категорія В (IEC 60332-3-23:2000, MOD) (Испытания электрических кабелей в условиях влияния огня. Часть 3-23. Испытания на распространение пламени вертикально расположенных проводов или кабелей, проложенных в пучках. Категория В)

ДСТУ 4237-3-24:2004 Випробовування електричних кабелів в умовах впливу вогню. Частина 3-24. Випробовування на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів, прокладених у пучках. Категорія С (IEC 60332-3-24:2000, MOD) (Испытания электрических кабелей в условиях влияния огня. Часть 3-24. Испытания на распространение пламени вертикально расположенных проводов или кабелей, проложенных в пучках. Категория С)

ДСТУ 4237-3-25:2004 Випробовування електричних кабелів в умовах впливу вогню. Частина 3-25. Випробовування на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів, прокладених у пучках. Категорія D (IEC 60332-3-25:2000, MOD) (Испытания электрических кабелей в условиях влияния огня. Часть 3-25. Испытания на распространение пламени вертикально расположенных проводов или кабелей, проложенных в пучках. Категория D)

ДСТУ 4499-1:2005 Системи кабельних коробів. Частина 1. Загальні вимоги та методи випробування (IEC 61084-1:1991, NEQ) (Системы кабельных коробов. Часть 1. Общие требования и методы испытания)

ДСТУ 4549-1:2006 Системи кабельних трубопроводів. Частина 1. Загальні вимоги та методи випробування (IEC 61386-1:1996, IEC 60423:1993, MOD) (Системы кабельных трубопроводов. Часть 1. Общие требования и методы испытания)

ДСТУ 4754:2007 Системи кабельних лотоків і драбин. Частина 1. Загальні вимоги та методи випробування (IEC 61537:2001, MOD) (Системы кабельных лотков и лестниц. Часть 1. Общие требования и методы испытания)

ДСТУ 4809 Ізольовані проводи та кабелі. Вимоги пожежної безпеки та методи випробування (Изолированные провода и кабели. Требования пожарной безопасности и методы испытания)

ГОСТ 23120-78 Лестницы маршевые, площадки и ограждения стальные. Технические условия.

ГОСТ 27483-87 (МЭК 695-2-1-80) Испытания на пожароопасность. Методы испытаний. Испытания нагретой проволокой

ДСТУ pr EN 81-70:2003 Норми безпеки до конструкції та експлуатації ліфтів. Частина 70. Конкретне застосування пасажирських і вантажопасажирських ліфтів. Зручність доступу до ліфтів пасажирів, зокрема пасажирів із функціональними порушеннями (pr EN 81-70:1999, IDT) (Нормы безопасности конструкции и эксплуатации лифтов. Часть 70. Конкретное применение пассажирских и грузопассажирских лифтов. Удобство доступности лифтов для пассажиров, в частности, пассажиров с функциональными нарушениями)

ДСТУ Б В.2.5-33:2007 Інженерне обладнання будинків і споруд. Поквартирне тепlopостачання житлових будинків з теплогенераторами на газовому паливі з закритою камерою згоряння з колективними димоходами і димохідними системами. Загальні технічні умови (Инженерное оборудование зданий и сооружений. Поквартирное теплоснабжение жилых зданий с теплогенераторами на газовом топливе с закрытой камерой сгорания с коллективными дымоходами и дымоходными системами. Общие технические условия)

ДСТУ Б В.2.5-34:2007 Інженерне обладнання будинків і споруд. Сміттепроводи житлових і громадських будинків. Загальні технічні умови (Инженерное оборудование зданий и сооружений. Мусоропроводы жилых и общественных зданий. Общие технические условия)

ДСТУ-Н Б В.2.5-37:2008 Настанова з проектування, монтування та експлуатації автоматизованих систем моніторингу та управління будівлями і спорудами (Указания по проектированию, монтажу и эксплуатации автоматизированных систем мониторинга и управления зданиями и сооружениями)

ПУЕ:2006 Правила улаштування електроустановок. Глава 1.5; глави 2.4 і 2.5; глава 6 (Правила устройства электроустановок. Глава 1.5; главы 2.4 и 2.5; глава 6)

ПУЕ:2008 Правила улаштування електроустановок. Глави 4.1 і 4.2 (Правила устройства электроустановок. Главы 4.1 и 4.2)"

В приложеніи Б "Термины и определения понятий" в *определениях терминов* "Жилище I категории" и "Жилище II категории" *изъять слова в скобках*: "(коммерческое)" и "(социальное)" - *соответственно*.

В приложеніи Б *термин* "Жилое помещение" *дополнить в скобках перед тире*: "жилая комната"; *далее - по тексту*.

В приложеніи Б *термин* "одноквартирный жилой дом" *подать в таком виде*: "Одноквартирный (усадебный) жилой дом - индивидуальный, как правило, малоэтажный жилой дом, имеющий придомовой (приусадебный) участок. В городах, загородных зонах и сельской местности из одноквартирных жилых домов формируется усадебная застройка в соответствии с 3.4 и 3.18-3.35 ДБН 360."

В приложении Б термин "Подсобные помещения многоквартирного жилого здания" *заменить на:* "Вспомогательные помещения многоквартирного жилого здания" *и дать его в таком виде:*

"Вспомогательные помещения многоквартирного жилого здания - помещения, предназначенные для обеспечения эксплуатации здания (технические) и бытового обслуживания его жителей (лестничные клетки, вестибюли, переходные шлюзы, внеквартирные коридоры, колясочные, кладовые, мусоросборные камеры, чердаки, подвалы, шахты и др.)"

Приложение Б (обязательное) "Термины и определения понятий" *дополнить такими определениями:*

"Антресоль - 1. Полуэтаж, расположенный между двумя этажами или встроенный в объем основного этажа для увеличения полезной площади помещения. 2. В современном жилище - настил над потолком (открытый или закрытый) для хранения вещей. 3. Элемент мебели - полка (преимущественно закрытая), которую устанавливают на шкафу, буфете и т.п.

Аттиковый этаж - этаж здания, размещенный над карнизом (иногда с отступом от нижних этажей), как правило, меньшей высоты. Фасад его своими формами напоминает аттик (завершение стены, надстройка над карнизом по всему периметру здания или над его частью).

Дачный дом - согласно 3.41* ДБН 360.

Коттедж- одноквартирный 1-3-этажный жилой дом, городской, внегородской или сельский, с небольшим участком земли, рассчитанный на одну семью.

Кухня-столовая - кухня, как правило, площадью не менее 10 м², в которой предусмотрено место для приема пищи; характерна для многокомнатных квартир и одноквартирных жилых домов.

Летние помещения - открытые во внешнее пространство помещения (балконы, лоджии, террасы и т.п.), расположенные в неотопливаемом объеме квартиры (здания) и предназначенные для отдыха в летнее время.

Люфт-клозет - надворная неканализованная уборная или такая же уборная, встроенная в жилой дом или пристроенная к нему, которая устраивается с учетом требований 2.29 настоящих Норм.

Многоквартирное жилое здание - жилой здание, в состав которого входит более чем одна квартира. Может быть сблокированного, секционного, коридорного, галерейного и террасного типов.

Особняк - одноквартирный комфортабельный, как правило, 1-3-этажный многокомнатный городской жилой дом, предназначенный для одной семьи.

Проветриватель - устанавливаемое в наружном ограждении помещения децентрализованное устройство для проникновения приточного воздуха в объеме, обеспечивающем воздухообмен, не превышающий однократного.

Садовый дом - согласно 3.41* ДБН 360.

Этаж - часть здания между двумя перекрытиями, представляющая собой ряд помещений и проходов (коридоров), расположенных на одном уровне и соединенных вертикальными коммуникациями (лестничными клетками, лифтами и т.п.) с другими этажами. Высота этажа определяется от его пола до пола следующего этажа."

Приложение В, пункт В.4. *Третий абзац исключить.*

Приложение В, пункт В.9. *В первом абзаце слово: "технический" заменить на: "технические"; далее - по тексту.*

Приложение В, пункт В.9. *Третий абзац изложить в такой редакции:* "Верхний технический этаж, в котором не размещены помещения, допускаемые согласно 2.50, при определении этажности здания не учитывают."

Приложение В, пункт В.10. *Перечень обязательных технико-экономических показателей по жилому зданию дополнить:* "м) площадь жилого здания."

Приложение Г. В первой строке слово: "адресуемыми" заменить на: "адресными". В этом же предложении после слова: "извещателями" добавить: "или установками пожарной сигнализации адресного типа²".

Приложение Г. Пункт 2 после слова: "цокольных" дополнить словом: "первых".

Приложение Д "Библиография". Из перечня документов исключить "ДНАОП 0.00-1.02-99 Правила будови і безпечної експлуатації ліфтів".

"Библиографию" дополнить таким источником:

"Методика расчета вертикального транспорта для общежитий, гостиниц, пансионатов, жилых, административных зданий, зданий высших учебных заведений и больничных комплексов, г. Москва".