

**Зміна № 2 ДБН В.2.5-20-2001  
«Газопостачання»**

1. РОЗРОБЛЕНО: ПАТ «УкрНДІнжпроект»
2. РОЗРОБНИКИ: Зембицький П.Ю. (керівник розробки)
3. ЗАТВЕРДЖЕНО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ: наказ Міністерства України від 31.12.2015 № 339

ТЕКСТ

1. Пункт 4.27 викласти в такій редакції:

«Не допускається застосовувати поліетиленові труби :

- для транспортування газів, що містять ароматичні і хлоровані вуглеводні, а також парові і рідкі фази ЗВГ, за виключенням сертифікованих відповідно до чинного законодавства труб, що постачаються комплектно з резервуарним обладнанням і призначені для транспортування парової фази ЗВГ;
- для наземних та надземних газопроводів;
- в тунелях та колекторах;
- на підроблюваних територіях.».

2. Пункт 9.8 викласти в такій редакції:

«9.8 Резервуарні установки повинні мати сітчасту огорожу висотою не менше 1,6 м із негорючих матеріалів. Відстань від резервуарів до огорожі повинна бути не менше 1м.

При розташуванні резервуарної установки на території ділянки індивідуального житлового будинку зазначену огорожу допускається не передбачати.

При установці надземних резервуарів на відкритих ділянках (без зелених насаджень) для захисту від нагрівання їх сонячними променями допускається передбачати над ними тінювий навіс.».

3. Таблицю 23 пункту 9.12 доповнити приміткою 4 такого змісту:

«Примітка 4. Для індивідуального житлового будинку заввишки не більше 9 м (далі-Будинок) мінімальну відстань від стіни будинку до стінки підземного або наземного резервуару місткістю до 3м<sup>3</sup> включно допускається зменшувати до 5м за наступних умов:

1) Будинок має I або II ступінь вогнестійкості (III ступінь вогнестійкості, якщо резервуар СВГ влаштовано підземно).

2) Повітряний простір навколо резервуару та скидних пристроїв забезпечує достатній рівень природної вентиляції-для випадків розташування біля стін будинку складної конфігурації, обмеження по периметру резервуару допускається не більше 50%.

3) Відстань від резервуару до межі земельної ділянки Будинку становить не менше 5 м.

4) Відстань від резервуару до інших будинків та споруд, становить не менше 7,5 м.

5) Відстань від резервуару до громадських будівель і споруд, що розташовані поза земельною ділянкою Будинку, становить не менше значень, визначених таблицею 23.

6) Електрообладнання, що використовується в радіусі 5м від скидного пристрою, струмопроводи та повітряні лінії електропередач відповідають вимогам розділу 4 «Електроустановки у вибухонебезпечних зонах» НПАОП 40.1-1.32-01 ПБЕ «Електрообладнання спеціальних установок».

7) Резервуар забезпечений блискавкозахистом.

8) Відстань від стінок резервуару до автомобільних доріг IV і V категорій становить не менше 5м.

9) Відстань від стінок резервуару до можливих джерел займання становить не менше 5м.

10) Влаштування обов'язкового контролю довибухових концентрацій газу в Будинку згідно п.6.53 цих Норм з автоматичним вимикаючим пристроєм. Встановлення сигналізаторів у підвальному, цокольному поверхах та технічному підпіллі (за їх наявності), а також у приміщеннях першого поверху, де розташоване обладнання, що споживає ЗВГ або присутні різьбові з'єднання є обов'язковим.».

**Науковий керівник розробки,  
директор ПАТ «УкрНДІнжпроект»**

**П.Ю.Зембицький**