



СХОВИЩЕ – герметична споруда для захисту людей, в якій протягом певного часу створюються умови, що виключають вплив на них небезпечних факторів, які виникають внаслідок НС, воєнних (бойових) дій та терористичних актів



протирадіаційне укриття (ПРУ) – негерметична споруда для захисту людей, в якій створюються умови, що виключають вплив на них іонізуючого опромінення у разі радіоактивного забруднення місцевості



швидкосторуджувана ЗСЦЗ – захисна споруда, що зводиться із спеціальних конструкцій за короткий час для захисту людей від дії засобів ураження в особливий період



Для захисту людей від деяких факторів небезпеки, що виникають внаслідок НС у мирний час, та дії засобів ураження в особливий період

також використовуються

Споруда подвійного призначення

(наземна або підземна споруда, що може бути використана за основним функціональним призначенням і для захисту населення)

Найпростіше укриття

(фортифікаційна споруда, цокольне або підвальне приміщення, що знижує комбіноване ураження людей від небезпечних наслідків НС, а також від дії засобів ураження в особливий період)



ЗСЦЗ повинні:

(ДБН В.2.2-5-97 "Будинки і споруди. Захисні споруди цивільного захисту)

забезпечувати захист населення (розрахункові захисні властивості, передбачені під час їх проектування та будівництва)

розміщуватися у межах радіусу збору населення, що підлягає укриттю (до 500 м), в місцевості, що не зазнає негативного впливу небезпечних геологічних та гідрогеологічних явищ та процесів (підтоплення і затоплення, зсувів тощо)

поблизу від ЗСЦЗ не має розміщуватися об'єктів (складів, резервуарів) з небезпечними речовинами та матеріалами, магістральних інженерних мереж, зокрема тепло та водопостачання, каналізації, аварія на яких може призвести до травмування та загибелі людей

до ЗСЦЗ має бути забезпечено вільний доступ, зокрема для осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення

Для будівництва ЗСЦЗ мають використовуватися сучасні міцні та негорючі матеріали: бетон та залізобетон, камінь, цегла, метал. Не використовуються дерево, полімерні, інші горючі та легкозаймісті матеріали (за винятком гідроізоляції)

СХОВИЩЕ



ГЕРМЕТИЧНА ЗАХИСНА СПОРУДА, ЗАБЕЗПЕЧЕНА спеціальним інженерним обладнанням та системами життєзабезпечення:
герметичні та герметично-захисні двері, віконниці;
противибухові пристрої;
фільтровентиляція;
стаціонарне та аварійне живлення
(дизельелектростанція);
санітарно-технічні прилади (душ, умивальник, туалет)
АВТОНОМНІСТЬ – 48 годин

УКРИВАЄТЬСЯ:

Персонал найбільш важливих об'єктів економіки (АЕС, оборонні підприємства та підприємства, що забезпечують життєдіяльність великих міст, заклади охорони здоров'я)

ЗАБЕЗПЕЧУЄ ЗАХИСТ ВІД:

засобів масового ураження (ядерної, хімічної, біологічної, бактеріологічної зброї тощо)

звичайної зброї (стрілецької, артилерійської, авіаційних бомб, гранат тощо)

ПРОЕКТУЄТЬСЯ І БУДУЄТЬСЯ ЗА СПЕЦІАЛЬНИМИ НОРМАМИ ДБН В.2.2-5-97 "Будинки і споруди. Захисні споруди цивільного захисту", має нормовані захисні властивості



ПРУ



НЕГЕРМЕТИЧНА ЗАХИСНА СПОРУДА, обмежено забезпечена спеціальним інженерним обладнанням:

- двері (звичайні, посилені);
вентиляція (до 50 осіб – природна, більше – з механічним спонуканням);
стаціонарне електроживлення;
якщо більше ніж на 20 осіб
каналізація та водопровід, менше – баки з питною водою та виносна тара для нечистот

Фактично спеціально облаштоване підвальне приміщення

УКРИВАЮТЬСЯ:

всі категорії населення
обов'язково – у зонах можливого радіоактивного забруднення навколо АЕС

ЗАБЕЗПЕЧУЄ ЗАХИСТ ВІД:

іонізуючого (радіоактивного) випромінювання (у разі радіаційних аварій

звичайної зброї (стрілецької, артилерійської, авіаційних бомб, гранат тощо)

ПРОЕКТУЄТЬСЯ І БУДУЄТЬСЯ ЗА СПЕЦІАЛЬНИМИ НОРМАМИ ДБН В.2.2-5-97 "Будинки і споруди. Захисні споруди цивільного захисту", має нормовані захисні властивості



СПОРУДА ПОДВІЙНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ (СПП)



НАСАМПЕРЕД ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ ЗА
ОСНОВНИМ ФУНКЦІОНАЛЬНИМ
ПРИЗНАЧЕННЯМ:
ПІДЗЕМНІ станції метрополітену, автостоянки,
паркінги, гаражі, торговельні центри тощо
МАЄ ЗАХИСНІ ВЛАСТИВОСТІ ЗСЦЗ (сховищ
або ПРУ)

УКРИВАЮТЬСЯ
відповідні категорії
населення

**ЗАБЕЗПЕЧУЄ ЗАХИСТ ВІД
відповідних негативних чинників,
передбачених для сховищ та ПРУ**

**ПРОЕКТУЄТЬСЯ І БУДУЄТЬСЯ ЗА ОСНОВНИМИ
(як для споруд відповідного функціонального призначення)
ТА СПЕЦІАЛЬНИМИ (дбн в.2.2-5-97) БУДІВЕЛЬНИМИ НОРМАМИ
має нормовані захисні властивості**



**ОБ'ЄКТИ РІЗНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ЩО ЕКСПЛУАТУЮТЬСЯ І ЗА ТЕХНІЧНИМИ
ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ВІДПОВІДАЮТЬ ВИМОГАМ ДО ЗСЦЗ,**

також може бути включено до фонду ЗСЦЗ як СПП у порядку, передбаченому
пунктом 8 Вимог щодо забезпечення нумерації та здійснення обліку фонду ЗСЦЗ

(наказ МВС від 09.07.2018 № 579):

на підставі проведеного оцінювання стану готовності (акт оцінки стану готовності ЗСЦЗ)
та за результатами проведеної технічної інвентаризації як СПП (технічний паспорт на
ЗСЦЗ)



Найпростіші укриття



ПРИМІЩЕННЯ

у підвальному або цокольному поверсі, шахтні виробки, печери та інші природні пустоти

ФОРТИФІКАЦІЙНІ СПОРУДИ

Вимоги до захисних властивостей не унормовано. Мають бути забезпечені (наказ МВС від 09.07.2018 № 579):

- місцями для сидіння (лежання);
- ємностями з питною та технічною водою (за відсутності централізованого водопостачання);
- контейнерами для зберігання продуктів харчування;
- виносними баками для нечистот, що щільно закриваються (для неканалізованих приміщень);
- резервним штучним освітленням (електричними та газовими ліхтарями тощо);
- первинними засобами пожежогасіння;
- засобами надання медичної допомоги;
- засобами зв'язку та оповіщення (телефоном, радіостанцією, радіоприймачем);
- шанцевим інструментом

ЗНИЖУЄ КОМБІНОВАНЕ УРАЖЕННЯ ЛЮДЕЙ ВІД НЕБЕЗПЕЧНИХ ЧИННИКІВ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ ТА ДІЇ ЗАСОБІВ УРАЖЕННЯ В ОСОБЛИВИЙ ПЕРІОД:

вторинних чинників застосування ядерної зброї (світлового опромінення та повітряної ударної хвилі – частково) **звичайної зброї (стрілецької, артилерійської, авіаційних бомб, гранат тощо) - частково**

УКРИВАЮТЬСЯ:

всі категорії населення (у разі відсутності захисних споруд)



ВИМОГИ ЩОДО ПРОЕКТУВАННЯ ТА БУДІВНИЦТВА, А ТАКОЖ ДО ЗАХИСНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ НАЙПРОСТІШИХ УКРИТТІВ ВІДСУТНІ.

