

**УКРАЇНА**

**ВІННИЦЬКА РАЙОННА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ**

**ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ**

21036, м. Вінниця, вул.Хмельницьке шосе,17, тел 67-01-93, факс 66-07-09

E-mail: vin\_rda@vin.gov.ua Код ЄДРПОУ 04050975

|  |
| --- |
|  |

19.12. 2018 року\_ № 01-45/2718

на № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Головам об’єднаних територіальних громад, сільським та селищним головам**

**Керівникам підприємств, установ та організацій**

*Щодо рекомендацій з облаштування*

*укриттів для населення*

Районна державна адміністрація на виконання Рішення ради оборони області від 28.11.2018 року, листа Департаменту цивільного захисту від 18.12.2018 року № 02.2-10-1329, у відповідності до статті 19 Кодексу цивільного захисту України та з метою забезпечення укриття населення надаємо для запровадження рекомендації щодо облаштування та використання найпростіших укритті, заглиблених приміщень, підвалів та погребів в якості укритті (далі – рекомендації).

Просимо довести зазначені рекомендації до населення (працівників) та враховувати їх під час проведення заходів організації захисту населення.

Органам місцевого самоврядування розробити Картки укриття населення по кожному населеному пункту окремо. Додатком в Картках укриття зазначити місця розташування (адреси) створених найпростіших укриттів та їх місткість (кількість населення, яке може укриватись). Індивідуальні житлові будинки не зазначати.

Надати до 28 грудня 2018 року копії Карток укриття населення в районну державну адміністрацію на електронну адресу vczvinrda@ukr.net

Додатки: 1. Рекомендації на 4 арк.

2. Картка укриття населення (зразок) на 2 арк.

**Заступник голови районної**

**державної адміністрації О.БЕГУС**

Олексій Ілик, 67 32 28

097-492-39-80, 073-065-25-59

ДОДАТОК

до листа № 01-45/2718

від 19.12.2018р.

**Рекомендації щодо облаштування та використання найпростіших укриттів, заглиблених приміщень, підвалів та погребів в якості укриттів**

1. Найпростіше укриття – це фортифікаційна споруда, цокольне або підвальне приміщення, що знижує комбіноване ураження населення від небезпечних наслідків надзвичайних ситуацій, а також від дії засобів ураження в особливий період.

Під найпростіші укриття для населення можуть бути пристосовані:

підвали та підпілля в житлових будинках, промислових, допоміжних і адміністративно-побутових будинках;

заглиблені споруди, що стоять окремо, призначені для виробничих, складських і побутових потреб: заглиблені гаражі, овочесховища, льохи, склади та інше;

окремі приміщення на перших і других поверхах в кам'яних (бетонних) будівлях, що мають мінімальну кількість зовнішніх відкритих стін, особливо без віконних і інших отворів.

Для оснащення (облаштування) найпростіших укриттів доцільно завчасно передбачати таке обладнання:

місця для сидіння (лежання) – лавки, нари, стільці, ліжка тощо;

ємності з питною (з розрахунку 2 л/добу на одну особу, яка підлягає укриттю) та технічною водою (за відсутності централізованого водопостачання);

контейнери для зберігання продуктів харчування;

виносні баки для нечистот зі щільним закриванням (для неканалізованих будівель і споруд);

резервне штучне освітлення (електричні ліхтарі, свічки, гасові лампи тощо);

первинні засоби пожежегасіння (відповідно до встановлених норм для приміщень відповідного функціонального призначення);

засоби надання первинної медичної допомоги;

засоби зв’язку і оповіщення (телефон, радіоприймач);

шанцевий інструмент (лопати штикові та совкові, ломи, сокири, пилки-ножівки по дереву, по металу тощо).

У разі необхідності найпростіші укриття можуть забезпечуватися додатковим обладнанням, інструментами та інвентарем відповідно до місцевих особливостей та потреб.

Біля вхідних дверей до найпростішого укриття вивішується табличка розміром 50 х 60 см з написом «Місце для УКРИТТЯ». На ній необхідно зазначати адресу місця розташування споруди, її балансоутримувача, адресу і місце зберігання ключів.

2.Заглиблені приміщення після їх пристосування під укриття матимуть вищі захисні властивості, ніж наземні та повинні задовольняти наступним основним вимогам:

мати товсті стіни і перекриття;

допускати можливість потовщення або посилення захисних конструкцій;

мати площу для розміщення людей, вільну від устаткування;

знаходитися поблизу місць постійного перебування основної маси людей, які будуть укриватися в них.

Не рекомендується використовувати для укриття:

приміщення де технологічні процеси не можливо припинити;

якщо устаткування, встановлене в приміщеннях, отримавши незначне ушкодження, може викликати вибухи, пожежу або виділення шкідливих газів;

наявність у приміщеннях водопроводів великих перерізів, та які проходять по естакадах або в заглиблених колекторах поблизу від пристосованих під укриття заглиблених приміщень;

підвальні приміщення, які періодично затоплюються ґрунтовими водами, та які можуть бути затоплені при руйнуванні близько розташованих резервуарів з водою, шкідливими рідинами або заповнені газами.

Для пристосування заглиблених і наземних приміщень під укриття необхідно виконати наступні основні роботи:

закладення непотрібних отворів і відводів в зовнішніх конструкціях;

підготовку наявного і монтаж вентиляційного, санітарно-технічного і побутового обладнання, що забезпечує нормальні умови перебування людей;

необхідне за розрахунком посилення огороджувальних конструкцій, посилення і герметизацію дверей, засипку перекриття ґрунтом, піском або кам'яними матеріалами.

Якщо під укриття пристосовується приміщення середніх поверхів (наприклад, в місцях, де можливо затоплення водою нижніх поверхів і підвалів), то закладають і герметизують також отвори вищерозміщених і нижніх приміщень.

Висота приміщень має бути не менше 1,5-1,7 м. При висоті більше 3 м. для розміщення людей можна влаштовувати нари в кілька ярусів. Для цих же цілей можуть бути використані столи, стелажі, верстаки, мішки з сипучими матеріалами, штабелю з сировиною, готовою продукцією, ящики і т. п.

На одну особу необхідно не менше 0,6 кв. м площі, вільної від наявного в приміщенні устаткування. Ширину проходів між рядами нар (місць для людей) досить мати 0,6 м.

У пристосованих під укриття приміщеннях мати один-два входи на кожних 150 чол. Інші дверні отвори потрібно закладати каменем або засипати ґрунтом.

Непотрібні отвори закладаються шляхом установки із зовнішнього і внутрішнього боку щитів з товстих дощок (брусів або колод) і засипки пазух між ними ґрунтом, що підвищує захисні властивості проти ударної хвилі. Отвори пристосованих під укриття приміщень можна закладати мішками з ґрунтом (піском).

У наземних приміщеннях для забезпечення провітрювання віконні отвори закладають не на усю висоту, а залишають згори щілину розміром до 0,3 м.

У підвальних приміщеннях віконні і технологічні отвори потрібно закладати повністю, а приямки і відкриті зовнішні стіни, виступаючі над поверхнею землі, засипати ґрунтом, що підвищує захисні властивості укриттів.

Стіни посилюються шляхом потовщення цегляною армованою кладкою, або укладанням мішків з ґрунтом.

Перекриття підвальних приміщень посилюються .установкою підпірних рам у вигляді прогонів і стійок в середині перекриття з метою сприймання навантаження на перекриття при обваленні наземних конструкцій будівлі, та посилення слабких стін і перегородок.

Для пристрою рам посилення можна використовувати колоди, бруси, пакети з дощок, металеві швелери, двотаврові балки, труби і інший прокат.

Захисні властивості входів можуть бути в 10-20 разів підвищені шляхом установки екрану (стінки) усередині або зовні приміщення навпроти дверей. Стінка-екран виконується з цеглин, мішків з ґрунтом або з двох щитів із засипкою між ними ґрунту шаром товщиною 0,3-0,6 м

При вході в заглиблені приміщення над вхідними дверима доцільно влаштовувати захисний козирок із зробленого з колод накату з обсипанням ґрунтом, що забезпечить вільне відкривання дверей при обваленні конструкцій наземних поверхів.

Для забезпечення необхідних умов в укриттях максимально використовуються і дообладнуються існуючі системи і пристрої забезпечення повітрям, водопостачання і каналізації.

Для дихання людей і для відведення надлишків тепла і вологи, які вони виділяють вентиляція укриттів повинна бути обов’язково припливно-витяжною. Для укриттів малої місткості це досягається природною вентиляцією за рахунок вітрового напору і різниці температур в укритті і за його межами. Природна вентиляція надійна в укриттях обладнаних в наземних поверхах будівель, і в заглиблених укриттях місткістю 20 - 30 осіб.

За відсутності в приміщенні для людей санвузла за тонкою перегородкою або ширмою, ближче до витяжного отвору, встановлюють виносні ємності з герметичними кришками.

3.Для підготовки підвальних приміщень, погребів слід виконати наступні роботи:

прибрати приміщення від сміття,винести непотрібні та зайві речі;

демонтувати тимчасові перегородки, звільнити загальні проходи в підвальному приміщенні;

укріпити вхідні двері, укріпити наявні віконні отвори та закласти їх мішками з піском;

перевірити електропроводку, освітлення та вимикачі;

створити запас електролампочок, свічок, ліхтариків;

облаштувати вентиляційні отвори;

встановити лавки, тапчани (лежаки);

створити запас продуктів харчування тривалого зберігання (консерви, консервація тощо) та питної води, а також теплих речей та ковдр, забезпечити їх зберігання у водонепроникних чохлах.

За можливості змонтувати електророзетки, та автономне електроосвітлення від акумуляторів.

Головний спеціаліст з режимно-секретної

та мобілізаційної роботи апарату

районної державної адміністрації О.ІЛИК

ДОДАТОК

до листа № 01-45/2718

від 19.12.2018р.

**З Р А З О К**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

(Голова ОТГ, с/ради)

**Картка укриття населення на території \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ради (ОТГ)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **з/п** | **Найменування населеного пункту** | **Укривається (кількість /тис. осіб )в :** | | | | | | | **Примітка** |
| **Назва вулиці (провулка)** | **Кількість проживаю-чого населення** | **Сховища, протирадіа-ційні укриття**  **(к-ть/ тис. осіб)** | **Підвальні приміщення**  **в багатоповерхівках**  **(к-ть/ тис. осіб)** | | | **Індивідуаль-них житлових будинках**  **(к-ть/ тис. осіб)** |
| **2-3 поверхи** | **До 5 поверхів** | **Більше 5 поверхів** |
|  | Вороновиця | вул. Цукрозаводська | 247 | - | 4/21 | - | - | 58/226 |  |
|  |  | вул. Піонерська | 92 | - | - | - | - | 23/92 |  |
|  |  | …. |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Всього |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Комарів | вул..Б.Хмельницького | 69 | - | - | - | - | 37/69 |  |
|  |  | вул..8-Березня | 67 | - | - | - | - | 15/67 |  |
|  | Всього |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Всього за ОТГ |  |  |  |  |  |  |  |  |

Визначені місця розміщення захисних споруд цивільного захисту найпростіших укриттів (ЗСЦЗ НУ):

1. Підвальне приміщення Будинку культури (вул. Козацький шлях, 97а – 250 чол.)
2. Підвальне приміщення ПТУ № 14 (вул. Гагаріна,1- 200 чол.)
3. Підвальне приміщення лікарні (вул. Гагаріна, 20 – 230 чол.)
4. …
5. …
6. …
7. ….
8. Підвальне приміщення житлового будинку (вул. Козацький шлях, 88 – 100 чол.)

Визначено місця тимчасового укриття відвідувачів ДНЗ та учнів шкіл, а також населення при загрозі або виникненні надзвичайної ситуації :

* Робочий персонал та діти ДНЗ «Ромашка» - частково в приміщення погребу закладу (ЗСЦЗ НУ №\_\_) , та часткове перевезення до селищного будинку культури (ЗСЦЗ НУ №1).
* Робочий персонал та діти ДНЗ «Веселка» - підвальне приміщення закладу (ЗСЦЗ НУ №\_\_).
* Робочий персонал та учні ПТУ № 14 – підвальне приміщення закладу (ЗСЦЗ НУ №2).
* Робочий персонал та учні ЗОШ №1 – частково підвальні приміщення музею історії та авіації (ЗСЦЗ НУ №\_\_) , та часткове перевезення до селищного будинку культури (ЗСЦЗ НУ №1).
* Робочий персонал музею історії авіації та космонавтики та бібліотек – підвальні приміщення закладів (ЗСЦЗ НУ №\_\_. №\_\_\_).
* Робочий персонал та відвідувачі амбулаторії ЗПСМ та хірургічного відділення №2 Вінницької ЦРКЛ – підвальні приміщення хірургічного відділення №2 Вінницької ЦРКЛ (ЗСЦЗ НУ №3).
* Населення багатоквартирних житлових будинків – підвальні приміщення будинків (ЗСЦЗ НУ №8, №\_\_\_, №\_\_ тощо).
* Населення індивідуальних житлових будинків – наявні погреба та підвальні приміщення власних домоволодінь.

Спеціально призначена особа з питань

цивільного захисту *підпис ініціали. прізвище*