ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Цивільний захист - це функція держави, спрямована на захист населення, територій, навколишнього природного середовища та майна від надзвичайних ситуацій шляхом запобігання таким ситуаціям, ліквідації їх наслідків і надання допомоги постраждалим у мирний час та в особливий період [1].

У даному розділі дипломної роботи розглядається питання: «Основні принципи та заходи захисту населення у надзвичайних ситуаціях».

Актуальність розгляду обраної теми полягає в необхідності сформувати знання що до принципів цивільного захисту, розуміння основних принципів захисту населення у разі надзвичайних ситуацій, знання основних заходів щодо забезпечення населення при надзвичайній ситуації.

**6.1 Принципи Цивільного захисту**

Метою ЦЗ є реалізація державної політики, спрямованої на гарантування безпеки та захисту населення і територій, матеріальних і культурних цінностей та довкілля від негативних наслідків НС у мирний час та в умовах воєнного часу, а також подолання наслідків НС, у тому числі на територіях іноземних держав відповідно до міжнародних договорів України [2].

Заходи ЦЗ здійснюються на всій території України та стосуються всього її населення, органів державної влади, центральних і місце­вих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, підприємств, установ та організацій незалежно від їх організаційно-правової форми діяльності. Розподіл за обсягами і відповідальність за виконання заходів ЦЗ здійснюється за територіально-виробничим принципом.

**ЦЗ базується на принципах:**

* гарантування та забезпечення державою громадянам конститу­ційного права на захист їх життя, здоров’я та власності, а юридич­ним особам — права на безпечне функціонування;
* відповідальності, у межах повноважень органів державної влади, центральних і місцевих органів виконавчої влади та органів міс­цевого самоврядування, підприємств, установ та організацій неза­лежно від їх організаційно-правової форми діяльності, посадових осіб за недотримання вимог Кодексу, інших нормативно-правових актів з питань ЦЗ;
* комплексного підходу до вирішення завдань ЦЗ;
* пріоритетності завдань, спрямованих на рятування життя та збе­реження здоров’я людей;
* максимально можливого, економічно обґрунтованого зменшення ризику виникнення НС і мінімізації їх наслідків;
* добровільності при залученні людей до здійснення заходів ЦЗ, пов’язаних з ризиком для їх життя і здоров’я;
* безперервного (постійного) моніторингу та прогнозування НС;
* виправданого ризику та відповідальності керівників сил ЦЗ за га­рантування безпеки під час проведення аварійно-рятувальних та інших невідкладних робіт;
* особистої відповідальності та піклування громадян про власну безпеку, неухильного дотримання ними правил поведінки та дій в умовах НС.

**Основними завданнями ЦЗ є:**

* збирання та аналітичне опрацювання інформації про НС;
* прогнозування та оцінка соціально-економічних наслідків НС;
* здійснення нагляду і контролю у сфері ЦЗ;
* розроблення і виконання законодавчих та інших нормативно-правових актів, дотримання норм і стандартів у сфері ЦЗ;
* розроблення і здійснення запобіжних заходів у сфері ЦЗ;
* створення, збереження і раціональне використання матеріальних ресурсів, необхідних для запобігання НС;
* розроблення та виконання науково-технічних програм, спрямова­них на запобігання НС;
* оперативне оповіщення населення про виникнення або загрозу виникнення НС, своєчасне достовірне інформування про обста­новку, яка складається, та заходи, що вживаються для запобігання НС та подолання їх наслідків;
* організація захисту населення і територій від НС, надання невід­кладної психологічної, медичної та іншої допомоги постраждалим;
* проведення невідкладних робіт із ліквідації наслідків НС та органі­зація життєзабезпечення постраждалого населення;
* забезпечення постійної готовності сил і засобів ЦЗ до запобігання НС та ліквідації їх наслідків;
* надання з використанням засобів ЦЗ оперативної допомоги насе­ленню у випадках виникнення несприятливих побутових або не­стандартних ситуацій;
* навчання населення способам захисту у випадках виникнення НС та організація тренувань;
* міжнародне співробітництво у сфері ЦЗ [1].

**6.2 Захист населення у надзвичайних ситуаціях**

Основні принципи щодо захисту населення:

* Захист населення планується і здійснюється диференційовано, залежно від економічного та природного характеру його розселення, виду, ступеня небезпеки, можливих надзвичайних ситуацій.
* Усі заходи щодо життєзабезпечення населення готуються заздалегідь і здійснюються на підставі законів держави.
* При захисті населення використовують усі наявні засоби захисту (евакуацію із небезпечних районів, захисні споруди, індивідуальні засоби захисту).
* Громадяни повинні знати основні свої обов’язки щодо безпеки життєдіяльності, дотримуватись установлених правил поведінки під час надзвичайних ситуацій.

Є п’ять основних заходів щодо забезпечення захисту населення в надзвичайних ситуаціях:

* Повідомлення населення про загрозу і виникнення надзвичайних ситуацій та постійного його інформування про наявну обстановку.
* Навчання населення вмінню застосовувати засоби індивідуального захисту і діяти у надзвичайних ситуаціях.
* Укриття людей у сховищах, медичний, радіаційний та хімічний захист, евакуація населення з небезпечних районів.
* Спостереження та контроль за ураженістю навколишнього середовища, продуктів харчування та води радіоактивними, отруйними, сильнодіючими отруйними речовинами та біологічними препаратами.
* Організація і проведення рятувальних та інших робіт у районах лиха й осередках ураження [1].

Повідомлення населення про факт небезпечної аварії, стихійного лиха, застосування зброї масового знищення проводяться засобами масової інформації (радіо, телебачення та ін.) з метою не допустити загибелі людей, забезпечення їм нормальні умови життєдіяльності у надзвичайній ситуації.

Для того, щоб населення своєчасно ввімкнуло радіо та телевізора, в помешканнях, на підприємствах, інших закладах існує сигналізація (сирени, ревуни, гудки). Почувши сигнал, всі громадяни повинні ввімкнути радіо і телевізор.

Рев сирени означає: "Увага всім!". По радіо і телебаченню штаб цивільної оборони України у надзвичайних ситуаціях передають сигнал повідомлення, а також поради населенню, як поводитися в тій чи іншій ситуації. Наприклад: "Увага! Говорить штаб Цивільної оборони міста Коломиї. Громадяни! У зв’язку з можливістю землетрусу необхідно: відключити газ, воду, електричний струм, погасити вогонь у печах. Повідомте усіх сусідів про цю інформацію. Візьміть одяг, цінні речі, документи, харчі і вийдіть на вулицю. Допоможіть хворим і літнім. Займіть місця подалі від будинків, споруд і ліній електропередачі". При загрозі війни або іншого регіонального конфлікту із застосування сучасної зброї існують спеціальні сигнали.

Після сигналу повідомлення виконуються такі дії:

1. Повітряна тривога. Якщо сигнал безперервний дзвінок сирен, гудків протягом 2-3 хв., то зупиняються всі роботи, вимикаються прилади, силова мережа. Виключається подача газу, електричного струму. Робітники і службовці прямують до сховищ [3].

Якщо сигнал радіосигнал: "Увага! Увага! Увага! Повітряна тривога!", тоді якщо цей сигнал застосовується у вас дома, негайно вимкніть нагрівальні прилади, газ, світло, загасіть вогонь у печі, одягніть дітей, візьміть засоби індивідуального захисту: протигаз, ватно марлеву пов’язку, аптечку, документи, необхідні речі, харчі, воду. Вимкніть зовнішнє і внутрішнє світло і прямуйте до сховищ. Якщо ви під час тривоги знаходитеся на вулиці, необхідно сховатися в найближчому сховищі. А якщо ви не встигли сховатися в сховищі, то сховайтеся у підвалах, підземних переходах, тунелях. Якщо поблизу немає підземних споруд, ховайтеся у траншеях, канавах, ярах, ямах та іншим місцях, обов’язково треба надіти засоби індивідуального захисту.

1. Радіаційна небезпека. Якщо сигнал радіосигнал: "Увага! Увага! Громадяни! Радіаційна небезпека!" Тоді надіньте респіратор; проти пилову тканину-маску, а при відсутності – протигаз. Візьміть харчі, воду, предмети першої необхідності і прямуйте до сховища. При відсутності сховища надійним захистом можуть бути підвали і кам’яні споруди. А якщо ви сховалися у квартирі або на підприємстві, не гайте часу: приступайте до герметизації приміщення, зачиніть вікна, двері, заткніть усі щілини [3].

Якщо ви перебуваєте на зараженій місцевості або вам доведеться увійти в район ураження, необхідно прийняти засіб №1 з індивідуальної аптеки. Вихід зі сховища можливий тільки за розпорядження місцевих органів Цивільної оборони.

1. Хімічна тривога. Якщо радіосигнал: "Увага! Увага! Громадяни! Хімічна тривога!" То почувши сигнал, надіньте протигаз, засоби захисту шкіри та сховайтеся у сховищі. При загрозі хімічного ураження необхідно прийняти антидот, біологічного ураження – протибіологічний засіб №1 з аптеки А 1-2. Якщо захисної споруди немає – використовуйте житло, підсобні та виробничі приміщення [3].
   1. **Висновки**

Таким чином було розглянуто основні принципи та завдання цивільного захисту населення, виділено основні питання захисту населення під час надзвичайних ситуацій.

Також було описано п’ять основних заходів щодо забезпечення захисту населення в надзвичайних ситуаціях, таких як: повідомлення населення про загрозу і виникнення надзвичайних ситуацій та постійного його інформування про наявну обстановку; навчання населення вмінню застосовувати засоби індивідуального захисту і діяти у надзвичайних ситуаціях; укриття людей у сховищах, медичний, радіаційний та хімічний захист, евакуація населення з небезпечних районів; спостереження та контроль за ураженістю навколишнього середовища, продуктів харчування та води радіоактивними, отруйними, сильнодіючими отруйними речовинами та біологічними препаратами; організація і проведення рятувальних та інших робіт у районах лиха й осередках ураження.

**СПИСОК ДЖЕРЕЛ ІНФОРМАЦІЇ**

1. Кодекс цивільного захисту України – ВРУ №5403-VI, від 2.10.2012
2. Стеблюк М. І. Цивільна оборона : підруч., 3-тє вид., перероб. і доп./ М. І. Стеблюк.– К.: Знання, 2004. – 490 с.
3. Основи цивільного захисту: Навч. посібник/ В.О. Васійчук, В.Є Гончарук, С.І. Качан, С.М. Мохняк. – Львів: Видавництво Національного універси- тету "Львівська політехніка", 2010. – 417с