



ЯДЕРНА НЕБЕЗПЕКА. ДІЇ НАСЕЛЕННЯ ПІД ЧАС ЇЇ ВИНИКНЕННЯ.

Ядерні заряди - пристрої, призначені для здійснення ядерного вибухового вибуху (звільнення внутрішньої ядерної енергії). Ядерні боєприпаси - боєприпаси споряджені ядерними зарядами (бойові (головні) частини ракет різних типів і призначення, бомби, торпеди, глибинні бомби, артилерійські снаряди і ядерні міни). Потужність ядерних боєприпасів прийнято характеризувати тротиловим еквівалентом. Тротиловий еквівалент – це така маса заряду тротилу, енергія вибуху якого дорівнює енергії вибуху даного ядерного заряду.

Ядерні боєприпаси за потужністю умовно поділяються на:
над малі (до 1 кт); малі (1-10 кт); середні (10-100 кт); великі (100 кт - 1 Мт); надвеликі (понад — 1 Мт).



Що робити якщо ядерний вибух стався у приміщенні?

Для початку потрібно переконатися, що повітря не потрапляє до приміщення – закрийте всі вікна, двері, вентиляційні отвори, вимкніть кондиціонер. І навіть з урахуванням виконання цих умов, краще перебувати у кімнаті без вікон.

Залишайтеся в укритті, доки органи влади не надасть інші інструкції: не вимикайте радіо або інший засіб зв'язку, щоб не пропустити повідомлення.

Не використовуйте водопровідну воду, доки не буде сповіщення про те, що вона безпечна. Не їжте і не торкайтеся нічого, що могло б отримати радіоактивне забруднення.

Своїх хатніх тварин потрібно також тримати в укритті.



Що робити, якщо ядерний вибух застав у дорозі?

У жодному разі не можна дивитися у бік спалаху в небі. Це світлове випромінювання триває кілька секунд, але настільки інтенсивне, що може спричинити опіки відкритих ділянок тіла та тимчасове засліплення. Якщо ядерний вибух застав вас у дорозі, потрібно зупинити транспортний засіб на безпечній ділянці та перекрити попадання повітря всередину нього. Вуха необхідно закрити навушниками, рот і ніс – маскою або тканиною, дихати потрібно тільки через них до потрапляння в укриття.

Також потрібно прийняти захисну позу – прикрити голову руками та опустити лікті на коліна.

Після вибуху буквально протягом кількох хвилин потрібно знайти, де сховатися – укриття, підвал, бетонні будівлі з мінімальною кількістю вікон та дверей.

Алгоритм дій в укритті після ядерного вибуху. *Перш ніж зайти в укриття, потрібно обережно зняти верхній шар одягу (на ньому залишається велика кількість радіоактивного пилу) або повністю переодягнутися. Одяг потрібно помістити у герметичний контейнер чи пластиковий пакет та зберігати подалі від людей та тварин. Після потрапляння в укриття при можливості потрібно прийняти душ з милом і вимити голову шампунем – якщо проточна вода безпечна. Якщо ні, потрібно ретельно вимити руки, обличчя та всі відкриті ділянки тіла чистою водою або обтертися вологими серветками чи вологою тканиною. В укритті потрібно закрити всі вікна, двері, вентиляційні отвори. По можливості тримати дистанцію з іншими людьми, не торкатися їх. Крім того, не можна їсти нічого, що могло отримати радіоактивне забруднення. У разі ядерного вибуху можна використовувати: будь-які продукти у вигляді консервів, пляшок, банок, коробок; продукти з холодильника та морозильної камери. Перед тим, як відкрити банки, пляшки тощо всю їхню поверхню потрібно протирати вологою серветкою, як і кухонне начиння. В укритті потрібно весь час тримати увімкненим радіо, щоб не пропустити інструкції влади.*

МІСЦЯ БЕЗПЕЧНОГО УКРИТТЯ У РАЗІ РАДІАЦІЙНОЇ НЕБЕЗПЕКИ:

