**Ядерна загроза . Як вижити під час ядерного вибуху**.

Росія щосили намагається втримати окуповані території та не хоче іти з України. Саме тому очільник РФ Володимир Путін знову взявся шантажувати весь мир застосуванням ядерної зброї. \*Ми використаємо всі наявні засоби , щоб захистити свою територіальну цілісність. І це не блеф\*, - погрожує Путін. Ми не знаємо, що там в потьмарених мізках диктатора, щоб спробувати зрозуміти , блефує він чи ні. На жаль, ми оцінюємо ризик ядерного удару по Україні, як високий. Ймоірність застосування росіянами тактичної ядерної зброї, на думку експертів , зростає через успішний опір українців і параноїдальне прагнення Путіна до перемоги будь-якою ціною.

Чим же може загрожувати тактичний ядерний удар і як від нього можна захиститися?

Точної класифікації , за якого б можна було розділити тактичну ядерну зброю від стратегічної , не існує: усе залежить від умов використання. Так, зазвичай, тактичною ядерною зброєю називають ядерні боєприпаси , призначені для використання на полі бою чи в близькому тилу противника. Для тактичної ядерної зброї особливо важлива точність, адже її застосовують у безпосередній близкості до власних військ. Тактична ядерна зброя може бути розміщена на різних типах ракет, що доставляють вибухівку . Ракети \*Калібр\*, \*Кинджал\*, які Росія вже застосовувала проти України, здатні переносити тактичні ядерні боєголовки, проте ніхто не може знати : чи завдається ядерний удар , чи \*звичайний\* доти, доки ракета не вибухне.

Тактичні ядерні боєголовки часто мають менші розміри та потужність, проте вони дуже виріються від 1 килотонни до 100 килотонн. РФ може застосувати одну або декілька тактичних ядерних бомб, потужністю від 0,3 до 100 килотонн, підірвавши ядерну бомбу над водою або в повітрі над Україною, щоб створити електромагнітний імпульс , який виведе зі строю електронне обладнання.

 Які ураження наносить тактична ядерна зброя?

Тактична ядерна зброя наносить ті ж ураження , які й стратегічна , лише в менших масштабах – залежно від потужності.

Найдальше та найшвидше вражає **світовий спалах** відядерного вибуху. Яскравість світла така,що випалює сітківку людського ока. Якщо дивитися на нього навіть з великої відстані, наймовірніше ви втратите зір або суттєво його пошкодите. Якщо будете ближче – отримаєте також опіки шкіри на відкритих ділянках тіла .

**Другий чинник ураження – ударна хвиля**, руйнівна сила якої у випадку тактичної ядерної бомби розповсюджується на кілометри , а не десятки километрів. Якщо ударна хвиля не вб’є,то це можуть зробити уламки твердих матеріалів , першечергово скла.

**Третій чинник - пожежа,** \*вогняний шторм\*, виникненню якого в містах сприятиме щільна забудова.

Ще один чинник – радіація, ураження як у момент вибуху, так і в результаті радіоактивного зараження території, що може викликати тяжкі наслідки та навіть смерть. Рівень ураження слабшає при віддаленні від епіцентру вибуху. Вважається , що усі , хто опиниться на відстані 800-1000м від епіцентру вибуху, можуть померти з імовірністю 90%, ті , хто трохи далі , на відстані 3000-3500м, мають шанс вижити 50%.

**Пам’ятай! Радіація поширюється дуже швидко, тож на те, щоб заховатися буде приблизно 5 хвилин.**

Як захиститися у випадку ядерного вибуху:

* **Якщо** ядерний \*гриб\* застав тебе на вулиці , у жодному разі не дивись на нього, адже можна осліпнути. Ляж на землю , підклавши руки під тулуб, та залишайся в такому положенні, поки не пройдуть дві ударні хвилі;
* **Обов’язково треба** закривати обличчя і дихальні шляхи хусткою чи шарфом;
* **Остерегайтесь** уламків та спробуйте дістатися до найближчого укриття. Залишайтеся в укритті до того часу, коли покинути уражену зону стане безпечніше. З часом потужність випромінювання слабшає, тож навіть після 24 годин ви зазнаєте меншої дози опромінення, ніж одразу після вибуху;

**У випадку** радіоактивної небезпеки в першу чергу слухайте вказівки влади , ДСНС та інших установ, які координуватимуть на місцях.

**Якщо** ця аварія трапиться у вашій місцевості :

**-знайдіть в укриття,** підвал або всередину будівлі разом із домашніми тваринами. Стіни дерев\*яного будинку послаблюють іонізуюче випроміння у 2 рази , цегляного – у 10 разів, заглиблені укриття(підвали) з покриттям із дерева – у 7 разів, з покриттям із цегли або бетону – у 40-100разів;

**-радіоактивний матеріал осідає** на зовнішній стороні будівель, тому найкраще триматися якомога далі від стін і даху;

**-закрийте та заблокуйте** всі вікна та двері в приміщенні , не підходьте до них без нагальної потреби;

**- зробіть кількаденний запас** води у герметичних ємкостях , продукти загорніть у плівку і покладіть в холодильник;

**- підготуйте маску, респіратор**  або ватно-марлеву пов\*язку для захисту органів дихання на випадок евакуації;

**- якщо ви отримали повідомлення** про радіаційну аварію проведіть йодопрофілактику. Потрібно одноразово прийняти після їжі йодід калію – 125мг.

Йодід калію слід приймати лише після офіційного оповіщення про радіаційну аварію і необхідність йодопрофілактики : безпідставна йодопрофілактика шкідлива для здоров\*я.

**Сподівайся тільки на себе !**

**Ядерний удар –** це як землетрус, пожежа, торнадо та повінь водночас. Ядерна катастрофа викликає колапс інфраструктури , тож отримати допомогу буде неможливо впродовж днів, якщо не тижнів.

**Не нехтуйте власною небезпекою , спробуйте підготовитися зазделегідь!**