

# СВІТОВА ЗАГРОЗА ЯДЕРНОЇ ЗБРОЇ

Власюк Микола  
Капітула Максим

- ◎ *Ядерна зброя — це зброя, дія якої заснована на використанні енергії, яка вивільнюється під час ядерних реакцій. Належить до зброї масового ураження.*



# Фактори ядерного вибуху

- ⦿ ударна хвиля
- ⦿ світлове випромінювання
- ⦿ проникаюча радіація
- ⦿ радіоактивне зараження
- ⦿ електромагнітний імпульс (ЕМІ)
- ⦿ рентгенівське випромінювання

# Яку загрозу представляє ядерна зброя?

У наш час, через велику кількість ядерного озброєння, через будь яке не правильне рішення, або конфлікт між ядерними державам може призвести до активації усього ядерного запасу на планеті, що призведе до знищення усього живого на нашій планеті, внаслідок ядерних вибухів або різкої зміни клімату через ядерну зиму.



# Ядерна зима

- ◎ **Ядерна зима** — гіпотетичний глобальний стан клімату Землі в результаті широкомасштабної ядерної війни. За гіпотезою вважається, що в результаті викиду в стратосферу великої кількості диму і сажі, масштабних пожеж при вибуху 30%-40% накопичених у світі ядерних бомб, температура на планеті повсюдно знизиться до арктичної в результаті суттєвого підвищення кількості відбитого світла, що призведе за собою знищення усіх рослин на планеті Земля.





# Ядерні країни світу

- ◎ «Ядерний клуб» — неофіційна назва групи країн, що володіють ядерною зброєю. До неї входять США (з 1945), Росія (перед тим Радянський Союз: з 1949), Велика Британія (1952), Франція (1960), КНР (1964), Індія (1974), Пакистан (1998) і КНДР (2006). Також вважається, що Ізраїль має ядерну зброю.



# Шлях подолання загрози ядерної зброї.

Один із шляхів подолання цієї загрози – це заборона розробки будь якої ядерної зброї у світі, та утилізація усього ядерного озброєння, консервація, техніки, складів, та засобів доставки ядерних боєголовок.

Перенаправлення наукового потенціалу на розробку нових видів ядерної енергії та вдосконалення старих методів ядерної енергетики.

Дякую за увагу