

## НЕБЕЗПЕКА ЗАСТОСУВАННЯ ЯДЕРНОЇ ЗБРОЇ

**Степанчук С.О.**

викладач

Національний університет цивільного захисту України

Ядерна зброя є однією з найсерйозніших загроз для сучасного світу. З появою ядерної зброї страх перед ядерним конфліктом став однією з основних проблем глобальної безпеки. Незважаючи на багато років зусиль спрямованих на контроль та обмеження її поширення та застосування, вона все ще продовжує бути актуальною проблемою, особливо на фоні війни в Україні [1], а також в Ізраїлі [2].

Використання ядерної зброї може призвести до катастрофічних наслідків для всього світу. Ядерна війна може призвести до масового знищення, радіоактивного забруднення та кліматичних змін. Розповсюдження ядерної зброї серед різних країн та навіть інших гравців, таких як терористичні організації, може стати глобальною загрозою безпеці. Контроль над ядерною зброєю стає складнішим завдяки поширенню технологій.

Вибух ядерної зброї викликає радіоактивне забруднення, яке може тривати десятиліття та впливати на здоров'я та навколишнє середовище. Чорнобильська (Рис.1) та Фукусімська катастрофи є прикладами наслідків радіоактивного забруднення.



**Рис.1. Чорнобильська АЕС**

Питання ядерної безпеки часто стають об'єктом геополітичних конфліктів. Деякі країни використовують свій ядерний арсенал для зміцнення свого впливу, що може спричинити напруженість та конфлікти між країнами.

Звісно, світова спільнота доклала значних зусиль для обмеження поширення ядерної зброї шляхом міжнародних договорів, таких як Договір про нерозповсюдження ядерної зброї

та інші. Однак ці договори вимагають постійного вдосконалення та дотримання, щоб запобігти можливим порушенням.

Міжнародні організації, такі як Міжнародне агентство з атомної енергії, виконують ключову роль у забезпеченні контролю над мирними атомними програмами та у виявленні можливих порушень в області ядерної безпеки. Профілактика поширення ядерної зброї включає в себе міжнародний нагляд і дотримання міжнародних стандартів безпеки.

Спільні зусилля країн і регіонів, спрямовані на вирішення ядерних конфліктів та на попередження подальшого поширення ядерної зброї, грають важливу роль у забезпеченні глобальної стабільності та безпеки. Дипломатія і міжнародне співробітництво повинні сприяти вирішенню суперечок та встановленню довіри між державами.

#### **Список літератури:**

1. У ГУР оцінили можливість застосування Росією ядерної зброї проти України. Новини України - останні новини України сьогодні - УНІАН. URL: <https://www.unian.ua/war/u-gur-ocinili-mozhliwist-zastosuvannya-rosiyeyu-yadernoji-zbroji-proti-ukrajini-12300249.html> (дата звернення: 22.10.2023).

2. Чи має Ізраїль ядерну зброю та чи наважиться використати її проти ХАМАС: відповідь експерта. Вікна. URL: <https://vikna.tv/dlia-tebe/novyny-ukrayiny/chy-maye-izrayil-yadernu-zbroyu/> (дата звернення: 22.10.2023).