

# XИМІЧНА

3



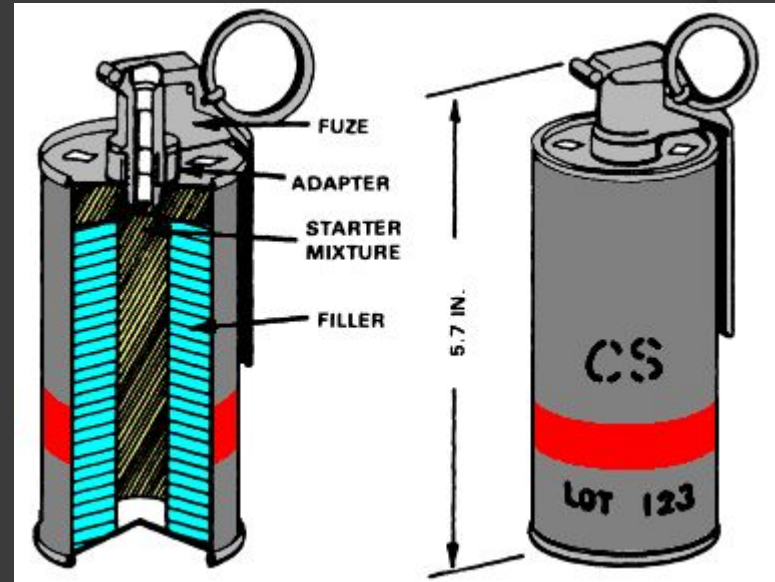
# Що таке хімічна зброя?

- Хімічна зброя — це вид зброї масового ураження, дія якої заснована на токсичних властивостях хімічних речовин. Принциповими компонентами хімічної зброї є так звані бойові отруйні речовини, носії хімікатів (найчастіше хімічні снаряди), а також відповідні прилади і пристрої керування, які використовуються для доставки хімічної зброї до цілі.



# Способи розповсюдження

- Аерозольний
- Аеродинамічний
- Димовий
- Вибуховий



# Тактична класифікація

- ◎ *Смертельнодіючі* отруйні речовини, призначені для знищення живої сили.
- ◎ *Подразнювальні* отруйні речовини, призначені для ослаблення боєздатності військ і їх знесилення
- ◎ Отруйні речовини, які *тимчасово виводять із ладу особовий склад*, тобто призначені для дезорганізації військ.

# Фізіологічна класифікація

- ◎ Задушливої дії (Фосген, дифосген, хлор)
- ◎ Шкірно-наривної дії (Іприт, люїзит)
- ◎ Загальноотруйної дії (Арсин, синильна кислота, хлороціан)
- ◎ Нервово-паралітичної дії (зарин, зоман, VX)
- ◎ Подразнювальної дії (адамсит)
- ◎ Психохімічної дії (ЛСД)

# За швидкістю дії:

- *швидкодіючі* отруйні речовини, які не мають періоду прихованої дії і основна симптоматика ураження якими виникає протягом першої години після дії отруйної речовини
- отруйні речовини *сповільненої дії*, які мають період прихованої дії понад годину



# Захист від токсичних речовин



# Перша світова- війна ХІМІКІВ



Віктор Гріньяр



Фріц Габер



# Мирна конференція в Гаазі



Делегати Гаазької конференції (1899)

# Версальський договір



# Женевський протокол

- 17 червня 1925 року у Женеві був підписаний «Протокол щодо заборони використання у війні задушливих, отруйних та інших газів і бактеріологічних методів ведення війни» (або скорочено *Женевський протокол*), який вступив у дію 8 лютого 1928. Першими підписантами стали США, Німеччина, Ірак та СРСР

# Делегати працюють над текстом конвенції

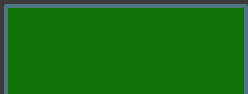
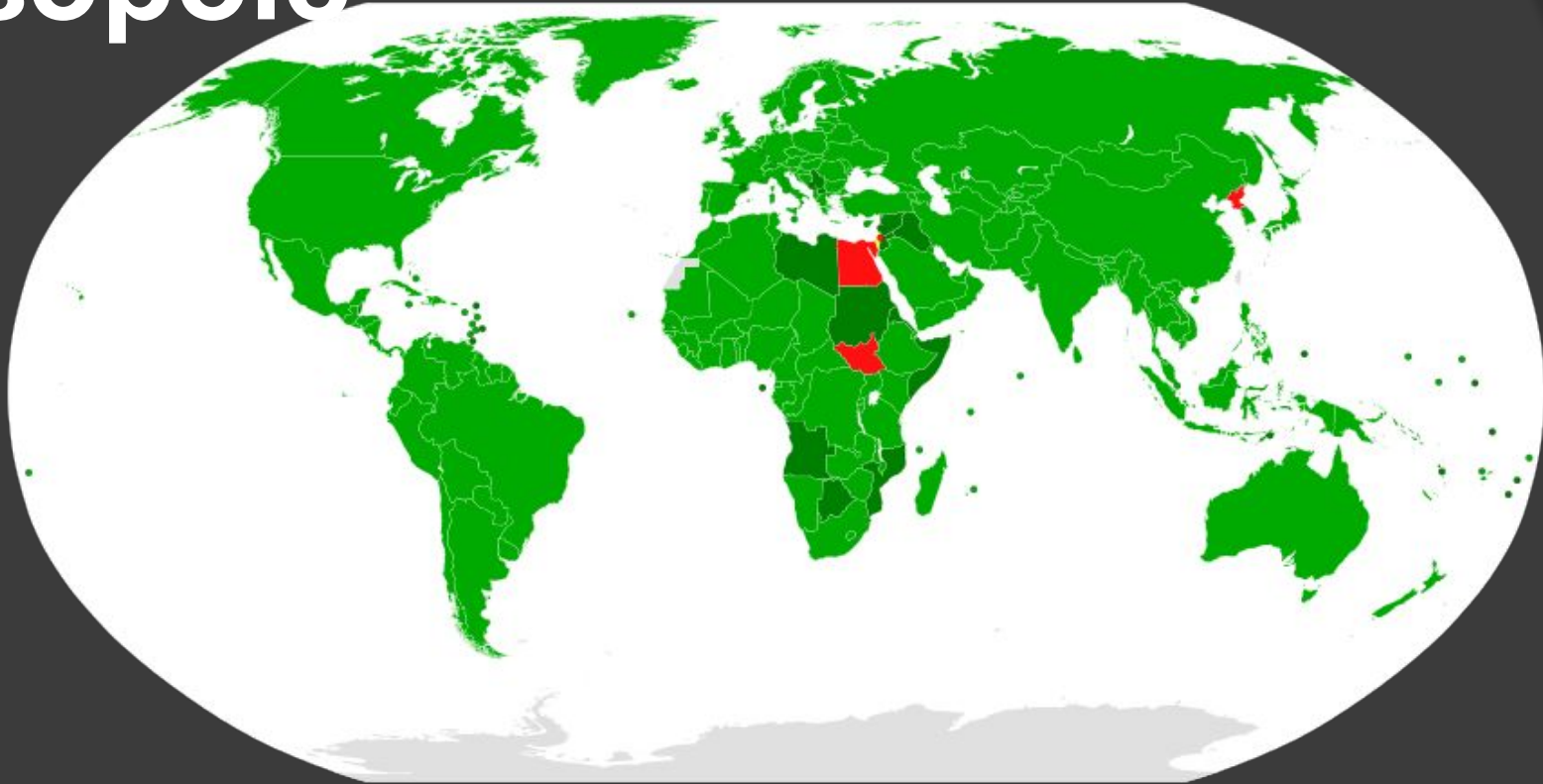




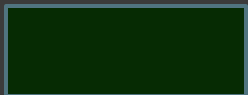
# Конвенція про хімічну зброю

- ◎ **Конвенція про хімічну зброю**— міжнародний договір в рамках ООН в галузі контролю озброєнь, що має на меті повну заборону виробництва і використання хімічної зброї з огляду на її шкідливість для довкілля і здоров'я людини, а також визначає зобов'язання держав-учасниць у цій сфері. Перша в історії угода, яка передбачала повну заборону і знищення зброї масового ураження.
- ◎ Цю конвенцію, підписану від імені України 13 січня 1993 року в м. Парижі

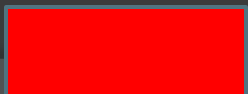
# Конвенція про хімічну зброю



Підписали і ратифікували



Приєднуються



Не підписали



# Організація із заборони хімічної зброї

- Організація із заборони хімічної зброї — незалежна міжнародна організація, створена за підтримки ООН 29 квітня 1997 року, після набуття чинності Конвенції про заборону хімічної зброї, відкритої до підписання в січні 1993 року.



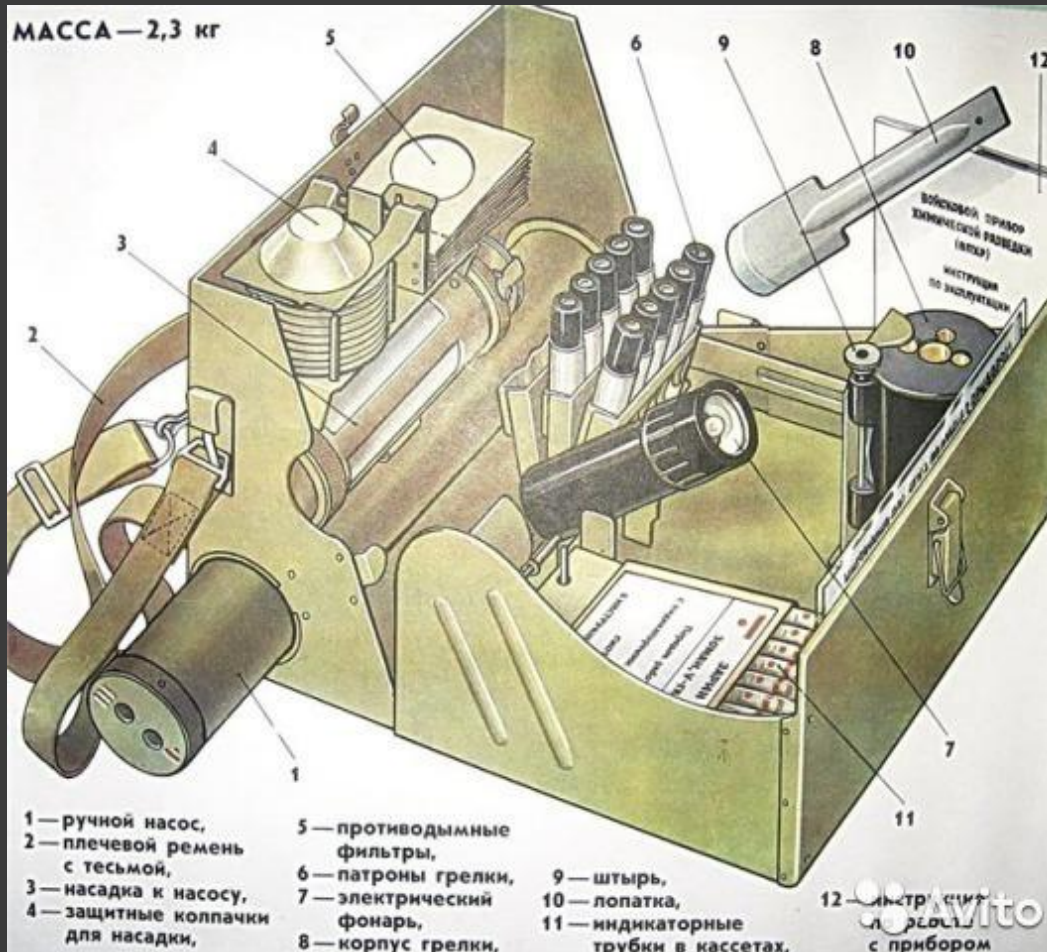
# Знищення хімічної зброї

- Основними застосовуваними методами знищення хімічної зброї є *спалювання і нейтралізація*, котрі можуть поєднуватися з іншими методами для повнішої переробки.

27.09.2017 Росія  
знищила свою останню  
хімічну зброю



# Визначення отруйних речовин



# Список літератури

## Інтернет джерела:

[https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A5%D1%96%D0%BC%D1%96%D1%87%D0%BD%D0%B0\\_%D0%B7%D0%B1%D1%80%D0%BE%D1%8F](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A5%D1%96%D0%BC%D1%96%D1%87%D0%BD%D0%B0_%D0%B7%D0%B1%D1%80%D0%BE%D1%8F)

[https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B9\\_%D0%BF%D1%80%D0%B8%D0%B1%D0%BE%D1%80\\_%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9\\_%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%BA%D0%B8](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B9_%D0%BF%D1%80%D0%B8%D0%B1%D0%BE%D1%80_%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%BA%D0%B8)

[https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D1%80%D1%96%D1%86\\_%D0%93%D0%B0%D0%B1%D0%B5%D1%80](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D1%80%D1%96%D1%86_%D0%93%D0%B0%D0%B1%D0%B5%D1%80)