

ЗБІЛЬШЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВІДБОРУ ПРОБ ХІМІЧНИХ, РЕЧОВИН

Бєлоусов І.О. Голдирев П.В. Петрухін С.Ю.

*Військовий інститут танкових військ Національного технічного
університету «Харківський політехнічний інститут», м. Харків*

За інформацією Генерального штабу ЗСУ з лютого 2024 року противник значно збільшив використання боєприпасів з хімічними речовинами (рис. 1), з початку 2024 року зафіксовано 1412 випадків [1].

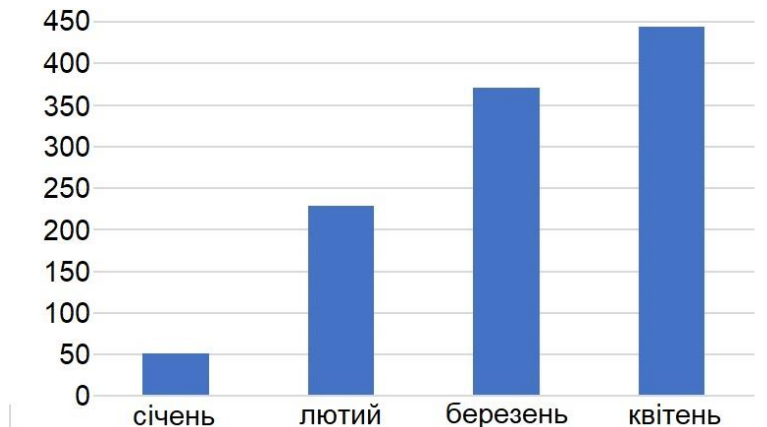


Рисунок 1 – Діаграма зростання випадків застосування хімічних речовин

Разом з тим противник використовує хімічні боєприпаси які споряджені отруйними речовинами подразливої дії таких як CN (хлорацетофенон) [2] та PS (хлорпикрин) [3].

Такі типи боєприпасів становлять особливу небезпеку у разі сприятливих для противника погодних умов, масованого удару та при несвоєчасному використанні особовим складом засобів індивідуального захисту органів дихання та очей, в тому числі за відсутності відповідних засобів індивідуального захисту та неготовності особового складу до їх використання.

Тому питання захисту від хімічних речовин та збору проб як доказів про факт їх використання стає дедалі актуальним і розглянуто нами в рамках кваліфікаційної роботи.

Література:

1. Використання ворогом небезпечних хімічних речовин стало системним. URL: <https://www.facebook.com/GeneralStaff.ua/posts/pfbid02vkjeVzpl2sdrNKvZKGKxxosXW7NEMrFSiuA92W5tqTGewceEgj2G943mGMU4HQhSI> (дата звернення: 10.04.2023).
2. Значно токсичніша сполука URL: <https://war.obozrevatel.com/ukr/znachno-toksichnisha-spoluka-scho-vidomo-pro-gazovi-granati-rg-vo-yaki-rosiya-zastosuvala-proti-zsu.htm> (дата звернення: 10.04.2023)
3. Imposing New Measures on Russia for its Full-Scale War and Use of Chemical Weapons Against Ukraine URL: <https://www.state.gov/imposing-new-measures-on-russia-for-its-full-scale-war-and-use-of-chemical-weapons-against-ukraine-2/> (дата звернення: 10.04.2023)