

РІЗНОВИД ЕКОЛОГІЧНИХ ПРОБЛЕМ ПІД ЧАС АКТИВНОЇ ФАЗИ БОЙОВИХ ДІЙ

Зіоменко О.В.

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

У роботі розглянуто питання:

- екологічні проблеми, пов'язані з активними бойовими діями, можуть бути досить серйозними. Основні з них включають:
 - забруднення ґрунту: використання боєприпасів і техніки може призводити до забруднення ґрунту хімічними речовинами та металевими сполуками, що може мати негативний вплив на рослинність та ґрунтові води;
 - забруднення повітря: активні бойові дії та викиди від техніки можуть спричиняти забруднення повітря токсичними газами та частками, що може негативно впливати на якість повітря та здоров'я військовослужбовців та місцевого населення;
 - водопостачання: викиди та стікання відпрацьованих матеріалів можуть забруднювати водні джерела, що може вплинути на доступ до чистої води для споживання та інших потреб;
 - втрати біорізноманіття: експлуатація великої площі для театру бойових дій та логістичних військових потреб може призвести до втрати природного середовища та біорізноманіття, включаючи втрату житлових місць для тварин і рослин.

Для зменшення цих екологічних проблем важливо використовувати технології та методи, спрямовані на зменшення відходів та мінімізацію негативного впливу на навколишнє середовище. Важливо також проводити регулярні оцінки впливу на довкілля та впроваджувати заходи з реабілітації екосистем після активної фази бойових дій.

Для запобігання забрудненню довкілля, а також втрат біорізноманіття, необхідно, в місцях завершення активної фази бойових дій, вживати заходи для збереження та відновлення екосистем, включаючи організацію спеціальних охоронних зон, розробку планів управління природними ресурсами та вжиття заходів для зменшення негативного впливу військової діяльності на природу.

Також важливо проводити оцінку негативного впливу бойових дій на довкілля та вживати заходи для зменшення цього впливу в рамках планування та проведення відновлення у післявоєнний період.