

## **АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ОЦІНЮВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОЦЕСІВ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА ВІДНОВЛЕННЯ ЗРАЗКІВ ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ РЕСУРСАМИ**

**Опенько П.В.<sup>1</sup>, к.т.н.; Поліщук В.В.<sup>1</sup>, к. військ. н.; Миронюк М.Ю.<sup>1</sup>;  
Кобзев В.В.<sup>2</sup>, к.т.н., с.н.с.; Фоменко Д.В.<sup>2</sup>, к.т.н.; Сачук І.І.<sup>2</sup>, к.т.н., доцент**

*<sup>1</sup>Національний університет оборони України*

*імені Івана Черняхівського, м. Київ*

*<sup>2</sup>Харківський національний університет Повітряних Сил  
імені Івана Кожедуба, м. Харків*

Сучасні погляди на форми і способи ведення бойових дій, триваючий процес реформування Збройних Сил (ЗС) України та видів забезпечення дій військ (сил) вимагають приділяти значну увагу ролі і місцю системи логістичного забезпечення (ЛЗ) військ в сучасних умовах ведення збройної боротьби, особливо в питаннях своєчасного реагування на швидкоплинний стан бойової обстановки. Постійна готовність озброєння та військової техніки (ОВТ) до використання за призначенням, ефективність її застосування досягається своєчасною і повною організацією відповідного всебічного забезпечення військових частин (підрозділів) військ, які залучаються до виконання завдань.

В доповіді розглянуто існуючі підходи до питань ЛЗ ведення операцій (бойових дій) та методичні підходи щодо оцінки ефективності її функціонування. Проаналізовано вплив факторів та проблемних питань на створення сучасної системи логістики Збройних Сил України. Запропоновано наукове обґрунтування визначення показників ефективності доставки ресурсів в системі ЛЗ з метою покращення функціонування системи доставки ресурсів для подальшого врахування під час планування діяльності. За результатами проведеного аналізу визначено актуальність швидкого і правильного прийняття рішення при управлінні забезпеченням необхідними ресурсами. Встановлена залежність ефективності забезпечення ресурсами від типу ресурсів, інтенсивності заявок на їх використання та можливостей системи забезпечення щодо створення та поповнення запасів ресурсів. Проведено уточнення основних понять та типових структур системи доставки ресурсів для відпрацювання матеріалів дослідження.

На підставі проведеного аналізу встановлено, що оцінювання ефективності функціонування системи забезпечення процесів експлуатації та відновлення ОВТ ресурсами потрібно здійснювати за результатами оцінювання ефективності забезпечення ресурсами кожного типу окремо з подальшим визначенням показників ефективності системи в цілому з урахуванням відповідних сумарних витрат на забезпечення ресурсами, що дозволить запропонувати методичний підхід щодо оцінювання ефективності забезпечення процесів експлуатації та відновлення ОВТ ресурсами, якій додатково враховує реалізовану стратегію поповнення запасів ресурсів та раціональність обраної транспортної мережі в умовах як мирного часу, так і ведення бойових дій.