

## АНАЛІЗ МЕТОДИК ПОРІВНЯЛЬНОЇ ОЦІНКИ ЗРАЗКІВ ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ

Веретенніков Є.О., Дудка О.Б.

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

З початку повномасштабного вторгнення до ЗСУ надійшла велика кількість військової техніки різного призначення від іноземних партнерів. При цьому техніка одного і того ж призначення надходила від різних країн, а отже, і від різних виробників. Таким чином, є декілька типів машин, які виконують одні і ті самі функції, але мають певні відмінності у своїй конструкції та тактико-технічних характеристиках (ТТХ). Варто також відзначити, що машини від одної країни та одного виробника поставлялися в різних модифікаціях, кількість яких може доходити до десятків. При цьому модифікації були розроблені в різні роки, отже мають різний ступінь складності конструкції та різні ТТХ. До цієї кількості варто додати модифікації, поставлені від інших країн, які також мають свої особливості. Таким чином, у ЗСУ з'явилася велика кількість машин одного призначення, які є схожими за конструкцією, але кожна з них при проведенні технічного обслуговування та ремонту потребують своєї номенклатури запчастин. Це значно ускладнює логістику та уповільнює процес відновлення та капітального ремонту техніки. Крім того, варто відзначити складність процесу отримання запасних частин від іноземних партнерів, яка викликана на лише виготовленням та доставкою запчастин, але і іноді політичною волею керівництва країн-партнерів. Таким чином, постає питання вибору однієї або декількох базових машин, до конструкції яких потрібно наблизити інші машини цього сімейства для спрощення логістики технічного обслуговування та ремонту.

Таким чином, робота присвячена аналізу методик вибору оптимального зразка військової техніки іноземного виробництва. Більшість сучасних методик [1], які дозволяють проводити порівняльний аналіз зразків військової техніки засновані на тому, що існує певна кількість моделей машин одного призначення, які виробляються в Україні. Звичайно, найбільша увага у цих методиках приділена ТТХ цих машин і дещо менша увага – економічній складовій. При цьому увага вибору зразків іноземної техніки майже не приділена. Хоча в цьому випадку також потрібно брати до уваги доступність запчастин, можливість їх виробництва на підприємствах України, відповідність вузлів та деталей ДСТУ та багато інших факторів, які впливають на можливість використання зразка. Крім того, за 3 роки війни вже накопичена інформація від військових щодо застосування кожного зі зразків безпосередньо у бойових умовах, яку також потрібно враховувати при виборі найкращої модифікації.

### Література:

1. Нор, П. І. Методика оцінки технічного рівня зразків озброєння та військової техніки. [Текст] / П. І. Нор, С. В. Кручинін, О. Д. Мельник, В. А. Єфіменко. // Збірник наук. праць / ЦНДІ ОВТ ЗСУ. – Вип. 22. – К. : ЦНДІ ОВТ ЗСУ, 2009. – С. 74–82.
2. Єфіменко, В. А. Основні технічні показники оцінки ефективності парків озброєння та військової техніки збройних сил [Текст] / В. А. Єфіменко, П. І. Нор, А. Ю. Гупало // Збірник наук. праць / ЦНДІ ОВТ ЗСУ. – Вип. 22. – К. : ЦНДІ ОВТ ЗСУ, 2012. – С. 87–98.