

ВИЗНАЧЕННЯ НАЙВИГІДНІШОГО СПОСОБУ ОБСТРІЛУ ЦІЛІ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ТР (ОТР) ПЕРСПЕКТИВНОГО РАКЕТНОГО КОМПЛЕКСУ

Для виконання вогневого завдання щодо ураження об'єктів противника з заданим показником ефективності частіше за все пуску однієї ракети буде недостатньо і тому необхідно буде використовувати не одну, а декілька ракет. В цьому випадку постає питання призначення точок прицілювання за кількістю ракет, тобто визначення найвигіднішого способу обстрілу цілі. Для встановлення найвигіднішого способу обстрілу цілі необхідно визначити кількість ракет (точок прицілювання) та місцеположення точок прицілювання.

Слід зазначити, що на даний момент не існує нормативних документів, в яких би конкретизувались правила призначення точок прицілювання для ракетних комплексів, що знаходяться (знаходились) на озброєнні. Є деякі загальні правила визначення точок прицілювання для РК 9К79, використання яких передбачає ураження площі і не враховує розміщення елементарних об'єктів зі складу групового. Також постає питання щодо призначення точок прицілювання при ураженні, наприклад, лінійного об'єкту.

Враховуючи широку номенклатуру бойового оснащення та значний перелік об'єктів ураження, встановити загальні правила розподілу точок прицілювання для ТР (ОТР) перспективного ракетного комплексу неможливо. Неправильно було б і керуватися правилами призначення точок прицілювання, запропонованими для існуючого комплексу 9М79. Для перспективного ракетного комплексу такі правила повинні визначатись окремо для кожної ракети (тактичної або оперативно-тактичної, з конкретним типом бойового оснащення та кожної цілі (групи однотипних цілей).

Розробка необхідного методичного апарату передбачає наявність широкого спектру вхідних даних, пов'язаних, в основному, з характеристиками ракети, її бойового оснащення та характеристиками цілі (об'єкту ураження).