

ЗАСТОСУВАННЯ БЕЗПІЛОТНИХ АВІАЦІЙНИХ КОМПЛЕКСІВ В ІНТЕРЕСАХ УДАРНИХ БЕЗПІЛОТНИХ АВІАЦІЙНИХ КОМПЛЕКСІВ ТА АРТИЛЕРІЇ

Лобода Р.І., Пількевич І.А.

Житомирський військовий інститут імені С.П. Корольова, м. Житомир

Роль безпілотних авіаційних комплексів (БпАК) у збройних конфліктах надзвичайно зросла, що підтверджується досвідом проведення Антитерористичної операції та операції Об'єднаних сил на сході України. Застосування БпАК І класу дозволяє ефективно виконувати завдання як Збройними Силами (ЗС) України, так і противником. Початково завдання БпАК І класу полягало в проведенні повітряної розвідки, але з часом перелік завдань значно розширився. На сьогодні, підрозділи ЗС України активно застосовують БпАК І класу для знищення повітряних цілей та нанесення ударів по наземним та морським цілям противника. З урахуванням досвіду бойових дій, отриманого при забезпеченні національної безпеки та відверненні агресії російської федерації проти України, можна зазначити, що ефективність планування, організації та контролю за виконанням будь-яких заходів в зоні відповідальності надзвичайно залежить від ефективності розвідки, яка є ключовим елементом бойового забезпечення. На підставі отриманого досвіду застосування БпАК І класу можна зробити висновок про те, що повітряна розвідка є ключовим елементом для безпосереднього застосування ударних БпАК І класу та коригування вогню артилерії. Головними завданнями під час ведення повітряної розвідки БпАК І класу для забезпечення застосування ударних БпАК І класу та артилерії є:

- розвідка визначених об'єктів і місцевості;
- ведення спостереження за полем бою;
- виявлення особового складу, озброєння та військової противника;
- корегування вогню артилерії;
- дорозвідка результатів ураження цілей противника з метою оцінки ефективності нанесення втрат живій силі, техніці противника та інших об'єктів, що визначено за ціль.

Ураховуючи дієвість визначених способів ведення повітряної розвідки БпАК І класу, можна підвищити ефективність застосування ударних БпАК І класу та артилерії за рахунок збільшення їх живучості та скорочення часу, потрібного для розвідки об'єктів. Дорозвідка результатів ураження цілей противника дозволяє своєчасно оцінити точність та ефективність влучання, а за необхідності визначення додаткових цілей. Технічні можливості дозволяють виконувати вищезазначені завдання як в день так і в ночі. Належним чином розглянуті способи ведення повітряної розвідки БпАК І класу можуть забезпечити ефективне застосування ударних БпАК І класу та артилерії, але їх можна доповнювати, враховуючи бойові завдання та обставини. Враховуючи стрімкий розвиток технологій БпАК І класу можна стверджувати, що в подальшому перелік завдань які можуть виконувати БпАК І класу тільки збільшиться.