

ПРОПОЗИЦІЇ ЩОДО ЗАХИСТУ ПІДРОЗДІЛІВ ППО ВІД ЗАСОБІВ ТЕХНІЧНОЇ РОЗВІДКИ

Дзяман М.І.

Національний університет оборони України, м. Київ

Метою доповіді є обґрунтування шляхів для підвищення ефективності ведення бойових дій зенітним підрозділом протиповітряної оборони (ППО) в умовах застосування противником засобів радіоелектронної боротьби (РЕБ), зокрема, технічних засобів розвідки.

У роботі наведена загальна класифікація та проведено аналіз видів, характеристик з маскування, так і недопущення демаскуючих ознак. Надані пропозиції щодо розробки ефективних заходів для приховування зразків зенітного озброєння ППО від розвідки противника та заходів для дезінформації противника.

Проведений розрахунок маскувальних показників для розробки пропозицій щодо захисту підрозділів ППО від ТЗР. Максимальний результат досягається проведенням організаційних та технічних заходів і додержанням заходів з маскування.

Обґрунтована необхідність виконання роботи щодо розробки методики та пропозицій, які забезпечать захист підрозділів ППО від ТЗР противника. Це дозволить підвищити живучість підрозділів ППО в умовах ведення бойових дій. Отже, якісний захист підрозділів ППО від ТЗР противника дозволить підвищити ефективність їх бойового застосування.

Література:

1. Герасимов С.В., Коломійцев О.В., Пустоваров В.В. Особливості визначення точності вимірювань інерціальних приладів визначення координат // Системи управління, навігації та зв'язку. – 2018. – Вип. 6 (52). – С. 3-8. – doi: 10.26906/SUNZ.2018.6.003.

2. Тимочко О.І., Герасимов С.В., Лабунець В.О., Климович О.К. Оцінювання завади захищеності радіоканалу зв'язку безпілотної літальної апарату у міських умовах // Військово-технічний збірник. – Л.: НАСВ. – 2018. – Вип. 18. – С. 14-18.