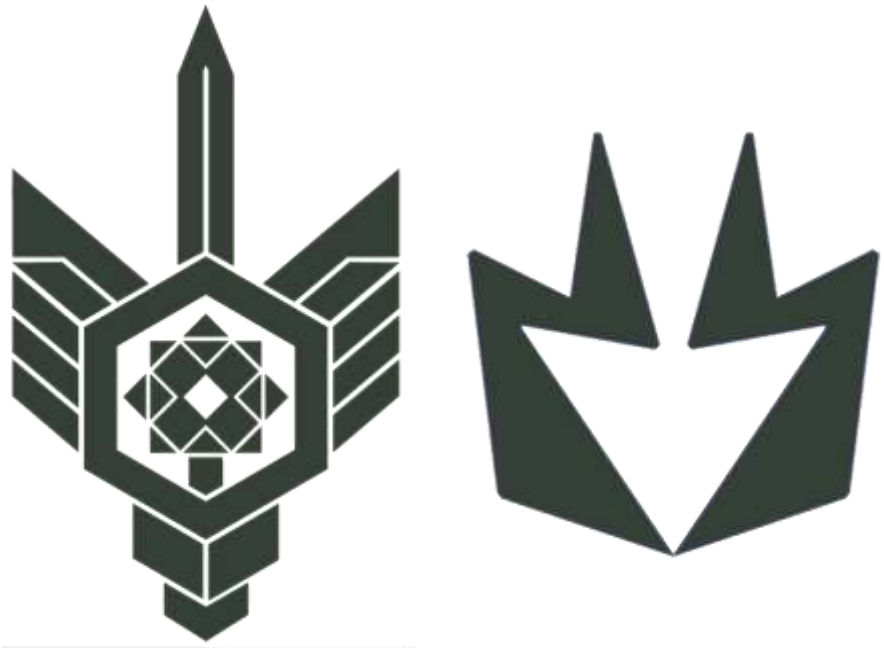
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ
НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ

Навчально-науковий інститут
забезпечення державної безпеки

Актуальні проблеми діяльності складових сектору безпеки і оборони України

ІІІ ВСЕУКРАЇНСЬКА
НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ



08 жовтня 2026 року
м. Золочів

Актуальні проблеми діяльності складових сектору безпеки і оборони України : тези III Всеукраїнської науково-практичної конференції (08 жовтня 2026 року). Харків: Вид-во НАНГУ, 2026. 901 с.

Видання містить тези доповідей III Всеукраїнської науково-практичної конференції «Актуальні проблеми діяльності складових сектору безпеки і оборони України», яка відбулась 08 жовтня 2026 року. Організатор конференції – Навчально-науковий інститут забезпечення державної безпеки Національної академії Національної гвардії України.

© Національна академія Національної гвардії України

Оргкомітет конференції

Голова оргкомітету – кандидат військових наук, доцент, начальник навчально-наукового інституту забезпечення державної безпеки Національної академії Національної гвардії України, полковник **Володимир АНТОНЕЦЬ**.

Заступник голови оргкомітету – доктор військових наук, професор, заступник начальника навчально-наукового інституту з наукової роботи – начальник науково-дослідної лабораторії службово-бойового застосування НГУ навчально-наукового інституту забезпечення державної безпеки Національної академії НГУ, полковник **Володимир БАЦАМУТ**.

Відповідальний секретар оргкомітету – науковий співробітник науково-дослідної лабораторії службово-бойового застосування НГУ навчально-наукового інституту забезпечення державної безпеки Національної академії НГУ, підполковник **Андрій ПОБЕРЕЖНИЙ**.

Мета конференції:

апробація результатів наукових досліджень з актуальних проблем діяльності складових сектору безпеки і оборони України в умовах особливих правових режимів й визначення шляхів їх вирішення та поглиблення наукової співпраці

Напрями роботи науково-практичної конференції:

1. Проблемні питання тактики виконання завдань за призначенням і бойового забезпечення підрозділів складових сектору безпеки і оборони України.
2. Проблемні питання зв'язку та інформатизації в підрозділах складових сектору безпеки і оборони України.
3. Проблемні питання застосування повітряних, морських, наземних безпілотних комплексів та засобів радіоелектронної боротьби на полі бою.
4. Проблемні питання фізичної підготовленості особового складу підрозділів складових сектору безпеки і оборони України.

Електронна адреса: *fix086@ukr.net.*

Тези доповідей опубліковано в авторській редакції, мовою оригіналу. Відповідальність за зміст, достовірність інформації, фактичні помилки, точність викладених фактів та можливість використання для відкритого опублікування несуть автори.

© Національна академія Національної гвардії України

НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ ЯК МЕХАНІЗМ ЗВОРОТНОГО ЗВ'ЯЗКУ В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ПІДГОТОВКОЮ	664
Росляков О.В. ОРГАНІЗАЦІЯ РЕАГУВАННЯ ПІДРОЗДІЛУ З ОХОРОНИ ВДО НА ЗАГРОЗИ ЗАСТОСУВАННЯ БПЛА ТА НРК	667
Рощин В.О., Бурашніков О.О., Аборін В.М. ЗАСТОСУВАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ІНЖЕНЕРНИХ БОЄПРИПАСІВ ТА ЗАСОБІВ ЇХ ВСТАНОВЛЕННЯ – ДІЄВИЙ ШЛЯХ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ СИСТЕМИ ІНЖЕНЕРНИХ ЗАГОРОДЖЕНЬ	669
Ружин В.С., Сінолуп І.В. ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ БЕЗПІЛОТНИХ АВІАЦІЙНИХ КОМПЛЕКСІВ ПІДРОЗДІЛАМИ ДСНС УКРАЇНИ ПІД ЧАС ПРОВЕДЕННЯ АВАРІЙНО-РЯТУВАЛЬНИХ РОБІТ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	671
Сабодаш А.А. ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ТАКТИКИ ВИКОНАННЯ ЗАВДАНЬ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ І БОЙОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КІНОЛОГІЧНИХ ПІДРОЗДІЛІВ СКЛАДОВИХ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ УКРАЇНИ	673
Савранський В.П. ПРОБЛЕМИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕРЕРВНОГО ЗВ'ЯЗКУ ТА УПРАВЛІННЯ ПІДРОЗДІЛАМИ В УМОВАХ БОЙОВИХ ДІЙ	676
Саврун Б.Є., Бойко О.ДЦупін Г.В. НАПРЯМКИ ПІДВИЩЕННЯ БОЙОВИХ СПРОМОЖНОСТЕЙ ПІДРОЗДІЛІВ СИЛ ПІДТРИМКИ НА ФОНІ ІСНУЮЧИХ ПРОБЛЕМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЖИВУЧОСТІ ПІДРОЗДІЛІВ СИЛ ОБОРОНИ УКРАЇНИ	679
Самарай В.П., Клепар І.І. ЗАСТОСУВАННЯ АВТОНОМНИХ БОЙОВИХ КОМПЛЕКСІВ ТА ЗАСОБІВ РЕБ У ЗМІЦНЕННІ ОБОРОНИ КРИТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ	681
Самойленко О.О., Васильчук А.Д. ЦИФРОВІЗАЦІЯ ПРИКОРДОННОГО КОНТРОЛЮ: ОРГАНІЗАЦІЙНІ ПРІОРИТЕТИ ТА УМОВИ ВПРОВАДЖЕННЯ	683
Самойленко О.О., Люцепернюк М.С. ОСОБЛИВОСТІ ТАКТИКИ ЗДІЙСНЕННЯ ПРИКОРДОННОГО КОНТРОЛЮ ПІДРОЗДІЛАМИ ДЕРЖАВНОЇ ПРИКОРДОННОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ В УМОВАХ ПІДВИЩЕНИХ БЕЗПЕКОВИХ РИЗИКІВ	685
Самойленко О.О., Малашенко В.Ю. ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВЛЕНОСТІ ОСОВОГО СКЛАДУ ПІДРОЗДІЛІВ СКЛАДОВИХ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ УКРАЇНИ	687
Сервило Т.Я., Горєлов А.Я. ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМ ВІДЕОСПОСТЕРЕЖЕННЯ З ЕЛЕМЕНТАМИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ОХОРОНІ ДЕРЖАВНОГО КОРДОНУ	689
Серховець С.В., Садовський М.А. ПРОБЛЕМИ ПІДТРИМАННЯ ТА ВІДНОВЛЕННЯ БОЄЗДАТНОСТІ ПІДРОЗДІЛІВ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ БОЙОВИХ ЗАВДАНЬ	692
Серховець С.В., Шиленко О.П. КІНОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	

В свою чергу застосування таких новітніх засобів призводить до збільшення потреби кількості спеціальних боєприпасів, типи яких визначатимуться характеристиками безпілотних апаратів, метою, характером та ефективністю мінування ділянок місцевості (об'єктів). На сьогодні, в якості ІБП для БпК(С) використовуються уніфіковані протитанкові та протипіхотні міни, які на практиці доказали свою ефективність.

Отриманий досвід в ході відсічі збройної агресії військ рф проти України показує, що успішна оборона залежить від того, наскільки правильно сплановані та своєчасно влаштовані МВЗ в системі інженерних загороджень при облаштування рубежів, районів та позицій СОУ. Водночас, ефективність МВЗ та досягнення мети з обмеження мобільності дій противника, стримування його просування та нанесення ураження його живій силі та техніці буде залежати від прийомів і способів влаштування СІЗ та типів ІБП, встановлених з урахуванням тактичної обстановки, сценаріїв її розвитку та детального аналізу місцевості сучасного поля бою.

Відповідно об'єктивною реакцією щодо підвищення ефективності системи інженерних загороджень повинно стати підвищення спроможностей підрозділів інженерної підтримки СОУ шляхом розширення їх можливостей застосування різних типів сучасних ІБП та відповідних потребам часу засобів їх установки.

УДК 623.746.-519:614.8
Ружин В.С., викладач кафедри безпілотних систем та робототехніки, Львівський державний університет безпеки життєдіяльності, майор служби цивільного захисту, **Сінолуп І.В.,** курсант групи ЦБ-21К навчально-наукового інституту цивільного захисту, Львівський державний університет безпеки життєдіяльності, рядовий служби цивільного захисту

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ БЕЗПІЛОТНИХ АВІАЦІЙНИХ КОМПЛЕКСІВ ПІДРОЗДІЛАМИ ДСНС УКРАЇНИ ПІД ЧАС ПРОВЕДЕННЯ АВАРІЙНО-РЯТУВАЛЬНИХ РОБІТ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ

Умови виконання аварійно-рятувальних робіт під час воєнного стану характеризуються наявністю додаткових факторів небезпеки, пов'язаних із пошкодженням та руйнуванням будівель і споруд, наявністю вибухонебезпечних предметів, обмеженням доступу до окремих ділянок та можливістю повторного ураження об'єктів, на яких проводяться роботи з ліквідації наслідків попередніх атак. Моніторингова місія ООН з прав людини в Україні задокументувала щонайменше п'ять випадків повторного удару по одній локації з інтервалом від 15 до 70 хвилин, унаслідок яких загинули щонайменше 9 осіб та 19 отримали поранення. У травні 2026 року ММПЛУ також зафіксувала повторний удар по газовидобувному об'єкту в Полтавській області, внаслідок якого загинули двоє працівників екстрених служб, а інші

працівники були поранені.

За таких умов проведення аварійно-рятувальних робіт потребує не лише оцінювання технічного стану пошкодженого об’єкта, а й постійного контролю зміни обстановки, готовності до оперативного припинення робіт та переміщення особового складу у разі виникнення додаткової загрози. Особливого значення набувають засоби, що дають змогу здійснювати дистанційне спостереження за районом проведення робіт без постійної присутності особового складу в потенційно небезпечній зоні. Одним із таких засобів є безпілотні авіаційні комплекси (далі – БпАК), які можуть забезпечувати оперативне отримання інформації про стан об’єкта, прилеглої території та зміни обстановки під час проведення аварійно-рятувальних робіт.

Метою роботи є визначення особливостей застосування безпілотних авіаційних комплексів підрозділами ДСНС України під час проведення аварійно-рятувальних робіт в умовах воєнного стану та обґрунтування основних напрямів їх використання.

Під час проведення первинної розвідки БпАК можуть застосовуватися для обстеження територій, до яких доступ наземних підрозділів є ускладненим або небезпечним. За допомогою оптико-електронних і тепловізійних засобів можуть виявлятися постраждалі, осередки пожеж, пошкоджені будівлі та споруди, завали, небезпечні конструктивні елементи, пошкодження інженерних мереж та інші фактори, що впливають на організацію робіт. Отримані дані використовуються для визначення небезпечних ділянок та пріоритетів роботи підрозділів.

Окремим напрямом є застосування БпАК безпосередньо під час виконання робіт на пошкоджених об’єктах. Безпілотні платформи можуть використовуватися для контролю стану аварійних конструкцій, обстеження важкодоступних ділянок завалів, спостереження за розвитком пожежі та повторної перевірки зон, доступ до яких для особового складу тимчасово обмежений. За наявності відповідного спеціального обладнання БпАК можуть також застосовуватися для доставки корисного навантаження та виконання окремих дистанційних технологічних операцій, зокрема для усунення або контрольованого руйнування аварійних конструкцій.

Окремим напрямом застосування БпАК є виконання завдань під час ліквідації пожеж, зокрема таких, що виникли внаслідок бойових уражень або на важкодоступних територіях. БпАК можуть виконувати завдання з визначення меж осередку горіння, виявлення прихованих осередків тління, оцінювання напрямку поширення пожежі та локальної доставки спеціального корисного навантаження. Це особливо актуально для лісових, болотистих та інших важкодоступних територій, де використання наземної техніки обмежене. Застосування БпАК при цьому не замінює основні сили та засоби пожежогасіння, а доповнює їх шляхом виконання окремих операцій на ділянках, доступ до яких ускладнений.

Застосування БпАК повинно бути інтегроване в загальну систему управління силами та засобами підрозділу. Завдання оператору визначаються з

урахуванням обстановки та етапу робіт, а отримані дані передаються керівнику робіт для прийняття відповідних рішень. При цьому БпАК доцільно застосовувати як додатковий засіб, що доповнює наземні сили та засоби, а не замінює їх.

В умовах воєнного стану основними обмеженнями застосування БпАК є вплив засобів радіоелектронної боротьби, подавлення або спотворення сигналів супутникової навігації, а також нестабільність каналів керування та передачі відеоінформації. До загальних експлуатаційних обмежень належать обмежена тривалість польоту та вантажопідйомність для завдань із доставкою корисного навантаження, а також залежність можливостей БпАК від погодних умов, освітленості та рівня задимлення. Тому вибір типу БпАК та його обладнання повинен здійснюватися з урахуванням характеру завдання і умов району робіт.

Таким чином, застосування БпАК підрозділами ДСНС України в умовах воєнного стану доцільно розглядати як складову аварійно-рятувальних робіт, що дає змогу виконувати розвідувальні, пошукові, моніторингові та окремі дистанційні технологічні операції зі зменшенням необхідності перебування особового складу в небезпечній зоні.

Перспективними напрямами розвитку є розробка типових алгоритмів застосування БпАК залежно від виду надзвичайної ситуації та етапу проведення робіт а також підготовка операторів до роботи в умовах втрати навігації або каналів керування. Практична підготовка має передбачати відпрацювання дій за таких умов у складі підрозділу.

УДК 355.4

Сабодаш А.А., старший викладач кафедри забезпечення державної безпеки Національної академії Національної гвардії України, підполковник

ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ТАКТИКИ ВИКОНАННЯ ЗАВДАНЬ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ І БОЙОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КІНОЛОГІЧНИХ ПІДРОЗДІЛІВ СКЛАДОВИХ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ УКРАЇНИ

В умовах відсічі збройній агресії проти України службова кінологія має важливе значення для безпеки особового складу та цивільного населення. Кінологічні підрозділи залучаються до пошуку людей, виявлення небезпечних предметів і речовин, охорони об’єктів та виконання інших завдань у межах повноважень відповідних органів. Водночас відмінності між військовими, правоохоронними й рятувальними завданнями не дають підстав застосовувати до всіх кінологічних розрахунків однакові тактичні підходи. Проблема полягає в узгодженні спеціалізації розрахунку, реальних умов його роботи та можливостей забезпечення.

Метою доповіді є систематизація проблемних питань виконання завдань кінологічними підрозділами складових сектору безпеки і оборони України та обґрунтування організаційних напрямів їх розв’язання. Основна теза полягає в

ІІІ ВСЕУКРАЇНСЬКА
НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ

«Актуальні проблеми діяльності складових сектору безпеки і оборони України»

Збірник тез доповідей

Відповідальний за випуск *В.М. Бацамут*

Комп'ютерна верстка *А.А. Побережний*

Формат паперу 60х84/16. Ум. друк. арк. 24,3. Тираж 10 прим. Зам. № 711

Видавець і виготовлювач Національна академія Національної гвардії України
Свідоцтво про державну реєстрацію ДК № 4794 від 24.11.2014 р.
майдан Захисників України, 3, м. Харків, 61001