

ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ

II Міжнародної науково-практичної конференції

«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ДЛЯ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ В УМОВАХ ВІЙНИ»

17 КВІТНЯ 2025 РОКУ



CUESC

**МІНІСТЕРСТВО ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ ДОНЕЦЬКИЙ
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВНУТРІШНІХ СПРАВ**

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ДЛЯ
СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ В УМОВАХ ВІЙНИ**

**МАТЕРІАЛИ ІІ МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
17 квітня 2025 року**

УДК 351.862:342.78(477)(082)

Редакційна колегія:

БУГА Ганна – голова редколегії – начальник відділу організації наукової роботи Донецького державного університету внутрішніх справ, доктор юридичних наук, доцент;

Члени редакційної колегії:

СТЕЦЮК Роксолана – завідувач редакційно-видавничого відділення відділу організації наукової роботи Донецького державного університету внутрішніх справ, кандидат філологічних наук, доцент;

ШУРУН Ірина – науковий співробітник відділу організації наукової роботи Донецького державного університету внутрішніх справ

A43

Актуальні питання підготовки фахівців для сектору безпеки і оборони в умовах війни : матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Кропивницький, 17 квітня 2025 року). Кропивницький : ДонДУВС, 2025. 690 с.

Рекомендовано до друку вченою радою Донецького державного університету внутрішніх справ (протокол № 11 від 28.05.2025 року).

Збірник містить доповіді представлені на II Міжнародній науково-практичній конференції «Актуальні питання підготовки фахівців для сектору безпеки і оборони» (м. Кропивницький, 17 квітня 2025 року). Видання розраховане на науковців закладів вищої освіти, представників Міністерства оборони України, Збройних Сил України, Державної спеціальної служби транспорту, Міністерства внутрішніх справ України, Національної гвардії України, Національної поліції України, Державної прикордонної служби України, Державної міграційної служби України, Державної служби України з надзвичайних ситуацій, Служби безпеки України, Антитерористичного центру при Службі безпеки України, Служби судової охорони, Управління державної охорони України, Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України, Апарату Ради національної безпеки і оборони України, розвідувальних органів України, центрального органу виконавчої влади і громадських організацій, а також усіх, хто цікавиться актуальними питаннями підготовки фахівців для сектору безпеки та оборони.

Усі доповіді представлено в авторській редакції.

УДК 351.862:342.78(477)(082)

© Автори, 2025
© ДонДУВС, 2025

ОЛЕКСІЄНКО Сергій ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МЕТОДИ У СИСТЕМІ ВОГНЕВОЇ ПІДГОТОВКИ ПОЛІЦЕЙСЬКИХ: ОГЛЯД НАЯВНИХ РІШЕНЬ	439
ПАВЕЛКО Владислав РОЛЬ ІНТЕРАКТИВНИХ ТРЕНАЖЕРІВ ТА СИМУЛЯТОРІВ У ПІДГОТОВЦІ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ ТА ОБОРОНИ ПІД ЧАС ВІЙНИ В УКРАЇНІ	442
ПАЛЬОНА Яна, ЗЕЛЕНСЬКИЙ Сергій ЕЛЕКТРОННЕ ПРАВОСУДДЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ СУДОЧИНСТВА В УКРАЇНІ	445
ПАНИМАШ Юлія ДО ПИТАННЯ ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ЗДОБУВАЧАМИ ВИЩОЇ ОСВІТИ ДСНС УКРАЇНИ	447
ПАСЬКО Ольга ВИСОКИЙ РІВЕНЬ КОГНІТИВНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ПОЛІЦЕЙСЬКОГО ЯК ЗАПОРУКА ПРОФЕСІОНАЛІЗМУ	451
ПАЩИНСЬКИЙ Олександр, ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ ПРАВОВОЇ КУЛЬТУРИ І ТОЛЕРАНТНОСТІ СУБ'ЄКТІВ ГРОМАДСЬКОГО КОНТРОЛЮ В УМОВАХ ПРАВОВОГО РЕЖИМУ ВОЄННОГО СТАНУ	454
ПЕКАРСЬКИЙ Сергій ОСВІТНІ ТА ПРАКТИЧНІ ЗАСАДИ ПІДГОТОВКИ ПОЛІЦЕЙСЬКИХ ДЛЯ ПІДРОЗДІЛІВ КРИМІНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ	458
ПЕРЕГІН Аліна РОЛЬ НАУКОВИХ ГУРТКІВ У ЗДОБУТТІ ПРАКТИЧНИХ ЗНАНЬ МАЙБУТНІМИ ФАХІВЦЯМИ ДЛЯ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ	461
ПЕРЕПЕЛИЦЯ Євгеній, СВІТЛИЧНИЙ Віталій РОЛЬ СИМУЛЯЦІЙ ТА ГЕЙМІФІКАЦІЇ У ПІДГОТОВЦІ КАДРІВ ДЛЯ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ ТА ОБОРОНИ	463
ПІДКЕВИЧ Владислав, ШИШКАРЬОВА Олена АДАПТАЦІЯ ОСВІТНИХ ПРОГРАМ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ ДО ВИКЛИКІВ ВОЄННОГО СТАНУ	466
ПІКІНЕР Максим, ВАЛЄЄВ Руслан ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ПІДГОТОВЦІ ФАХІВЦІВ ПРАВООХОРОННИХ ОРГАНІВ	468

3. 30 law enforcement learn with VR tools how to combat drug production crimes. URL: <https://www.cepol.europa.eu/newsroom/partners-news/30-law-enforcement-learn-vr-tools-how-combat-drug-production-crimes> (дата звернення: 08.04.2025).
4. Живі тренування та системи тренувань. URL: <https://www.amarel.net/services/field-training-and-simulators/> (дата звернення: 08.04.2025).
5. Immersive learning / College of Policing (UK). URL: <https://www.college.police.uk/career-learning/immersive-learning> (дата звернення: 08.04.2025).
6. Нова лазерна навчальна зброя. Поліція тепер стріляє зі швидкістю світла. URL: <https://www.bild.de/regional/nuernberg/nuernberg-news/neue-laser-uebungswaffen-polizei-schiesst-mit-lichtgeschwindigkeit-76936848.bild.html> (дата звернення: 08.04.2025).
7. Розкриваються моменти битви, які ще не розказані. URL: <https://www.idf.il/> (дата звернення: 08.04.2025).

Владислав ПАВЕЛКО,
*викладач кафедри тактики та тактико-спеціальної підготовки
факультету службово-бойової діяльності Київського
інституту Національної гвардії України, підполковник*

РОЛЬ ІНТЕРАКТИВНИХ ТРЕНАЖЕРІВ ТА СИМУЛЯТОРІВ У ПІДГОТОВЦІ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ ТА ОБОРОНИ ПІД ЧАС ВІЙНИ В УКРАЇНІ

У сучасних умовах війни, коли загрози набувають нових форм і складнощів, а бойові дії виходять за межі традиційних фронтів, роль інтерактивних тренажерів та симуляторів у підготовці фахівців сектору безпеки та оборони стає надзвичайно важливою. Ці технології дозволяють значно покращити якість навчання, наблизити його до реальних бойових умов і дають змогу тренувати особовий склад у вирішенні складних, часто нестандартних ситуацій без ризику для життя та здоров'я. У контексті війни в Україні використання інтерактивних тренажерів стало важливим елементом в бойовій підготовці особового складу, підвищення адаптивності та стійкості до нових обставин під час виконання обов'язків.

Серед інтерактивних тренажерів та симуляторів, що використовуються в підготовці фахівців сектору безпеки та оборони, зокрема слід відзначити наступні види:

Симулятори бойових дій – дозволяють відтворювати реальні бойові ситуації, включаючи тактичні маневри, взаємодію між піхотними групами та підрозділами вогневого прикриття. Наприклад, військовослужбовці можуть проводити тренування бойових дій в різних видах бою та на різноматній місцевості, що надає змогу більш ефективно підготувати особовий склад до різкої зміни обстановки при веденні бойових дій. Зокрема дані тренування на симуляторах дозволяють раціонально використати час для підготовки та зменшити ризик травмування особового складу при проведенні занять.

Skiftech - це один з прикладів системи лазерних симуляторів двохстороннього вогневого контакту для рот спеціального призначення.

Симулятори бойових операцій та планування в реальних бойових умовах. Спеціалізоване програмне забезпечення для військових навчань, дає змогу моделювати бойові операції, що дають можливість відтворити різні ситуації та сценарії, щоб навчити офіцерський склад ефективно планувати та реагувати в умовах різкої зміни обстановки.

Steel Beats – це один з прикладів таких симуляторів, який використовує моделювання бойових дій для навчання в умовах війни.

Симулятори бойової техніки – це спеціалізовані тренажери, які використовуються для тренування екіпажів у використанні різних типів бойової техніки. Дані тренажери дозволяють відтворювати реальні бойові умови без ризику для життя, а також значно знижують витрати на навчання та полегшують тренування в умовах, наближених до бойових.

Симулятори БПЛА (безпілотних летальних апаратів) – це спеціалізовані тренажери, призначені для підготовки операторів безпілотних літальних апаратів. Вони дозволяють здійснювати тренування в умовах, наближених до реальних, без використання реальних БПЛА, що забезпечує економічність і безпеку. Симулятори БПЛА дозволяють тренувати операторів в різних ситуаціях,

включаючи управління БПЛА під час розвідки, моніторингу, коригування вогню, а також при виконанні бойових завдань.

Мобільні тренажери – важливою перевагою є їхня мобільність, що дозволяє проводити тренування безпосередньо в зонах бойових дій, де використання стаціонарних тренажерів є неможливим.

Симулятори та тренажери є важливими інструментами у підготовці фахівців сектору безпеки та оборони в умовах війни. Вони дозволяють відтворювати реальні бойові ситуації, ефективно тренувати командну роботу та розвивати тактичні навички. Ураховуючи високий рівень сучасних загроз та складність бойових дій, використання тренажерів та симуляторів є незамінним елементом у системі підготовки фахівців для оборони та безпеки країни.

Список використаних джерел

1. Мельник В. І. Сучасні тренажери та симулятори для підготовки військових. Київ: Видавництво «Оборонпрес», 2021.
2. Шевченко С. П. Технічні засоби бойової підготовки в умовах гібридної війни. Оборонний вісник. 2020. № 3(45).
3. Карпенко О. Ю. Інтерактивні тренажери в підготовці операторів БПЛА. Міжнародний журнал військових технологій. 2022. № 4 (18). С. 112–118.
4. Дерев'янка І. О. (2019). Симулятори бойових операцій та їх вплив на ефективність підготовки. Оборонний вісник. 2019. № 2 (39).
5. Петров М. С. Мобільні тренажери для підготовки військових у зонах бойових дій. Київ: Видавництво «Військова наука», 2021.
6. Державне агентство з розвитку інформаційних технологій України. Розвиток військових симуляторів для підготовки персоналу. Програма розвитку оборонних технологій. 2020.
7. Щербань О. П. Тренажери та симулятори для підготовки екіпажів бойової техніки. Техніка та війна. 2018. № 4 (28).
8. Лобанов С. Ю. Інновації у використанні симуляторів для навчання військових в умовах сучасних конфліктів. Оборонний науковий журнал. 2017. № 6(22).