



**ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ МВС УКРАЇНИ
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ДНДІ МВС УКРАЇНИ
UNIVERSITY OF WARMIA AND MAZURY IN OLSZTYN (REPUBLIC OF POLAND)
ISMA UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES (REPUBLIC OF LATVIA)
ACADEMY HUSPOL (CZECH REPUBLIC)**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ
ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ЛЬВІВСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО
УНІВЕРСИТЕТУ ВНУТРІШНІХ СПРАВ**

**НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО КУРСАНТІВ, СТУДЕНТІВ, АД'ЮНКТИВ, ДОКТОРІВ
І МОЛОДИХ ВЧЕНИХ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ**

**РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ІНСТИТУТУ СОЦІАЛЬНОЇ ТА ПОЛІТИЧНОЇ ПСИХОЛОГІЇ
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ПРАВОВИХ НАУК УКРАЇНИ
АСОЦІАЦІЯ ПОЛІТИЧНИХ ПСИХОЛОГІВ УКРАЇНИ**

ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ

IV МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ З НАГОДИ ВІДЗНАЧЕННЯ ДНЯ НАУКИ-2024 В УКРАЇНІ "АКТУАЛЬНІСТЬ ТА ОСОБЛИВОСТІ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ"

(м. Київ, 22 травня 2024 року)

Київ 2024

УДК 001"364"
341

Рекомендовано до поширення через інтернет
Вченою радою Державного науково-дослідного
інституту МВС України
(протокол № 4 від 11 червня 2024 року)

341 Збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції з нагоди відзначення Дня науки-2024 в Україні «Актуальність та особливості наукових досліджень в умовах воєнного стану» (м. Київ, 22 травня 2024 року). Київ: ДНДІ МВС України, 2024. 481 с.

У збірнику матеріалів конференції представлено напрацювання вчених та практиків, присвячені особливостям наукових досліджень в умовах воєнного стану. Зокрема, розглянуто актуальні питання у галузях національної безпеки, права, цивільного захисту, технічних наук та інформаційних технологій, соціальних та поведінкових наук і педагогіки. Особлива увага приділена сучасним вирішенням сучасних викликів, які постали перед науковою спільнотою в умовах воєнного стану.

Матеріали конференції можуть бути корисними науковцям та практикам, викладачам, здобувачам наукових ступенів, курсантам та студентам закладів вищої освіти.

*Матеріали викладено в авторській редакції з незначною коректурою.
Відповідальність за їх якість, достовірність, дотримання принципів академічної
добросовісності, а також відсутність у них відомостей,
що становлять державну таємницю та
інформацію для службового користування, несуть автори.*

УДК 001"364"
© ДНДІ МВС України, 2024
© Колектив авторів, 2024

ЗМІСТ

НАПРЯМ № 1 ВОЄННА НАУКА. НАЦІОНАЛЬНА БЕЗПЕКА

Байбарза Д.В. РОЛЬ МІЖНАРОДНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ У ЗАБЕЗПЕЧЕННІ МИРУ ТА БЕЗПЕКИ.....	14
Білорус А.М., Легенчук С.В. ШЛЯХИ УДОСКОНАЛЕННЯ ВЗАЄМОДІЇ ОРГАНІВ (ПІДРОЗДІЛІВ) ДЕРЖАВНОЇ ПРИКОРДОННОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ ТА ВІЙСЬКОВИХ ФОРМУВАНЬ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ.....	16
Демедюк С.В. ЩОДО ПИТАНЬ РОЗВИТКУ КІБЕРСТІЙКОСТІ.....	19
Журавель В.Г., Жук С.М., Федорчук М.В. ЩОДО ОСВІТИ І НАУКИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	22
Кардашевський Ю.Р. ЩОДО РІЗНОВИДУ АНАЛІТИЧНИХ ПРОДУКТІВ.....	24
Кирилюк О.С. РОЗБІЖНОСТІ У ПОГЛЯДАХ ЩОДО СУЧАСНОГО ВИКОРИСТАННЯ OSINT.....	27
Користін О.О. ЩОДО ДОСЛІДЖЕННЯ СИСТЕМ ТА МЕТОДОЛОГІЙ УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ У СФЕРІ КІБЕРБЕЗПЕКИ.....	29
Мельник В.Є. СТВОРЕННЯ ПРИЛАДУ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ ПІДРИВНИХ РОБІТ.....	32
Пасічник А.О. РОЛЬ ДСНС У НАЦІОНАЛЬНІЙ БЕЗПЕЦІ УКРАЇНИ.....	36
Політило М.-А., Цюприк А.Я. ІГРОВА ЗАЛЕЖНІСТЬ У ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ В ПЕРІОД ВІЙНИ.....	38
Помаза-Пономаренко А.Л., Тарадуда Д.В. ТЕОРЕТИЧНА ХАРАКТЕРИСТИСКА ТАКСОНОМІЇ КРИТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ.....	41
Потеряйко С.П. СИСТЕМНИЙ ПІДХІД У ДОСЛІДЖЕННЯХ СФЕР ДЕРЖАВНОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ.....	44
Пустоляков Є.Д., Дерзєманов Т.Р., Сєтлїчний І.В. АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ГАРАНТІЙ СОЦІАЛЬНО-ПРАВОВОГО ЗАХИСТУ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ І ЧЛЕНІВ ЇХ СІМЕЙ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	47
Репік І.А. ВТРАТИ ПОКОЛІННЯ: ДЕМОГРАФІЧНІ НАСЛІДКИ ДРУГОЇ СВІТОВОЇ ВІЙНИ ДЛЯ УКРАЇНИ.....	51

Рябініна К.В.	
ОСНОВНІ СТРАТЕГІЇ ДЕРЖАВНОЇ БЕЗПЕКИ.....	57
Сахарова О.Б., Близнюк І.Л.	
ІННОВАЦІЙНА КОНЦЕПЦІЯ МЕРЕЖЕВОЦЕНТРИЧНОЇ ВІЙНИ ЯК СУЧАСНА СКЛАДОВА РОЗВИТКУ ВІЙСЬКОВОЇ СФЕРИ КРАЇН НАТО	60
Свиридюк Н.П.	
ВИКОРИСТАННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ OSINT НА ОСНОВІ АНАЛІЗУ ВЕЛИКИХ ДАНИХ.....	64
Филь Р.С.	
ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ КОНЦЕПЦІЇ РОЗВИТКУ ВІЙСЬКОВОЇ РОБОТОТЕХНІКИ РФ ДО 2030 РОКУ	67
Хмиров І.М., Хмирова А.О.	
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ ЯК ПРІОРИТЕТНИЙ НАПРЯМ ФОРМУВАННЯ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ.....	71

НАПРЯМ № 2. ПРАВО

Orłowski J.	
CURRENT RULES FOR TAXING THE INCOME OF SINGLE PARENTS IN THE POLISH PERSONAL INCOME TAX.....	75
Росаґуґко В.	
STABILITY OF FINANCIAL MARKETS IN THE FACE OF WAR IN UKRAINE..	80
Rapicki I.	
UKRAINE'S FISCAL SYSTEM IN THE FACE OF WAR, A COMPARISON WITH POLAND.....	82
Александров М.Є.	
ЩОДО УДОСКОНАЛЕННЯ ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОЦЕСІВ ЗАГАЛЬНОВІЙСЬКОВОЇ ПІДГОТОВКИ ТА ВІЙСЬКОВО- ПАТРІОТИЧНОГО ВИХОВАННЯ.....	85
Багаденко І.П., Оцел В.В.	
ОСОБЛИВОСТІ ЗОВНІШНЬОЇ МІГРАЦІЇ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ ...	88
Бакал М.А., Приходько В.І.	
ОСОБЛИВОСТІ СПАДКОВОГО ЗАКОНОДАВСТВА В ДЕЯКИХ КРАЇНАХ- ЧЛЕНАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ	92
Баліна С.Н.	
ОСОБЛИВОСТІ ОТРИМАННЯ БЛАГОДІЙНОЇ (ГУМАНІТАРНОЇ) ДОПОМОГИ ЩОДО ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	96
Василюк Б.Л.	
ОКРЕМІ АСПЕКТИ УСИНОВЛЕННЯ: АДМІНІСТРАТИВНА ПРОЦЕДУРА...	100
Васюта Ю.В.	
ВЗАЄМОДІЯ ЧЛЕНІВ СПІЛЬНИХ СЛІДЧИХ ГРУП КРИЗЬ ПРИЗМУ ФІЛОСОФСЬКО-ПРАВОВОЇ РЕФЛЕКСІЇ.....	104

Ватула О.М. ПОЗБАВЛЕННЯ БАТЬКІВСЬКИХ ПРАВ ЗА ЄВРОПЕЙСЬКИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ.....	107
Вахненко Т.В. ЩОДО ОКРЕМИХ АСПЕКТІВ ДОКТРИНИ «ПЛОДІВ ОТРУЙНОГО ДЕРЕВА».....	111
Ващук Н.Ф. АВТОРСЬКЕ ПРАВО ТА ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ.....	114
Гетманець О.П. СПІВЗВ'ЯЗОК ПРАВА СОЦІАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ТА ФІНАНСОВО- ПРАВОВОГО ЗАХИСТУ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ В УКРАЇНІ.....	117
Драпатий Н.В. ВЛАШТУВАННЯ ДІТЕЙ-СИРИТ, ДІТЕЙ, ПОЗБАВЛЕНИХ БАТЬКІВСЬКОГО ПІКЛУВАНН В СІМ'Ю ГРОМАДЯН – АНАЛІЗ ЗАКОНОДАВЧИХ ЗМІН.....	120
Дрижакова Д.Ю. НЕОБХІДНІСТЬ ВНЕСЕННЯ ЗМІН ДО КРИМІНАЛЬНОГО КОДЕКСУ УКРАЇНИ З УРАХУВАННЯМ ВИТРЕБ ЧАСУ ЩОДО СКЛАДУ ПРАВОПОРУШЕННЯ У СФЕРІ НЕСАНЦІОНОВАНОГО ДОСТУПУ ДО ІНФОРМАЦІЇ.....	123
Дульський О.Л. ЩОДО ПИТАННЯ УЧАСТІ ЗАХИСНИКА ПІД ЧАС ДОПИТУ ПІДОЗРЮВАНОВОГО НА СТАДІЇ ДОСУДОВОГО РОЗСЛІДУВАННЯ.....	127
Єлаєв Ю.Л. ДЕЯКІ ПИТАННЯ ЮРИДИЧНОЇ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИЧЕТНОСТІ ДО КРИМІНАЛЬНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ.....	131
Капітан О.І., Саміло А.В. СОЦІАЛЬНА ПОЛІТИКА ДЕРЖАВИ В УМОВАХ ВОЄННОГО ЧАСУ.....	135
Кожухар О.В. ГЛОБАЛІЗАЦІЯ І ПРАВОВІ СИСТЕМИ.....	138
Колесов Е.Є. ЕТАПИ АВТОМАТИЗАЦІЇ СУДОВОЇ БУДІВЕЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ.....	140
Крет Ю.М. ДЕРЖАВА ЯК ГАРАНТ ЗАХИСТУ ФІНАНСОВИХ ІНТЕРЕСІВ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ В УКРАЇНІ.....	143
Криволапчук В.О., Плугатар Т.А. АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ НАУКОВЦІВ: ПРИНЦИПИ РЕАЛІЗАЦІЇ ТА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ В УКРАЇНІ.....	147
Криницький І.Є. ОБ'ЄКТ ТРАНСПОРТНОГО ПОДАТКУ ЯК ІНДИКАТОР ЙОГО ПРАВОВОЇ ПРИРОДИ.....	153

Ксьонз К.А.	
КРИМІНАЛЬНА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА РОЗКРАДАННЯ ГУМАНІТАРНОЇ ДОПОМОГИ ПІД ЧАС ДІЇ ПРАВОВОГО РЕЖИМУ ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ.....	157
Левченко Ю.О.	
ПОНЯТТЯ КРИМІНАЛЬНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ.....	160
Лелюк Т.І.	
ЗНАЧЕННЯ ПЛАНУВАННЯ В СИСТЕМІ ОРГАНІЗАЦІЇ РОЗСЛІДУВАННЯ КРИМІНАЛЬНИХ ПРАВОПОРУШЕНЬ.....	163
Лісниченко Л.В.	
ШАХРАЙСЬКІ СХЕМИ В УМОВАХ ВІЙНИ.....	166
Лубенець І.Г.	
МАНІПУЛЮВАННЯ СВІДОМІСТЮ ТА ПОВЕДІНКОЮ ДІТЕЙ З ВИКОРИСТАННЯМ ЦИФРОВОГО СЕРЕДОВИЩА.....	170
Мацько В.А., Пономаренко А.В.	
ДОСТУПНІСТЬ ОБ'ЄКТІВ ФІЗИЧНОГО ОТОЧЕННЯ ДЛЯ МАЛОМОБІЛЬНИХ ГРУП НАСЕЛЕННЯ В УКРАЇНІ.....	174
Мінченко А.С.	
ГАРАНТІЇ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРАВ І СВОБОД ЛЮДИНИ.....	177
Падалка В.О.	
ДЕТЕРМІНАНТИ ЗЛОЧИННОЇ ПОВЕДІНКИ: ПСИХОЛОГІЧНИЙ АСПЕКТ.....	181
Політова А.С.	
ОКРЕМІ АСПЕКТИ КРИМІНОЛОГІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОТИДІЇ ГЕНДЕРНОЇ ЗУМОВЛЕНОМУ НАСИЛЬСТВУ В УМОВАХ ЗБРОЙНОГО КОНФЛІКТУ (ВОЄННОГО СТАНУ).....	184
Рябий С.М.	
ПОСИЛЕННЯ АКТИВНОГО ВПЛИВУ НА ПРАВОПОРУШНИКІВ З ВИКОРИСТАННЯМ СПЕЦІАЛЬНОГО ЗАСОБУ «ОБХВАТ».....	188
Рямзіна А.Ю.	
ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ПРАВОВОГО СТАТУСУ ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНИХ ОСІБ.....	191
Светлічний І.В.	
ДЕЯКІ ФОРМИ РЕАЛІЗАЦІЇ ВІДНОВНОГО ПРАВОСУДДЯ ЩОДО НЕПОВНОЛІТНІХ У КРАЇНАХ ЄВРОПИ ТА ПІВНІЧНОЇ АМЕРИКИ.....	197
Свірін М.О.	
ЩОДО ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ ФІКСУВАННЯ КРИМІНАЛЬНОГО ПРОВАДЖЕННЯ.....	201
Семененко М.С.	
СИСТЕМИ ДЖЕРЕЛ ЦИВІЛЬНОГО ТА ТОРГІВЕЛЬНОГО ПРАВА АНГЛОСАКСОНСЬКОЇ ПРАВОВОЇ СІМ'Ї.....	205

Синоверський А.І. ЗНАЧЕННЯ КРИМІНАЛІСТИЧНОЇ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ МЕТОДИКИ РОЗСЛІДУВАННЯ КРИМІНАЛЬНИХ ПРАВОПОРУШЕНЬ ВЧИНЕНИХ ОРГАНІЗОВАНИМИ ЗЛОЧИННИМИ ГРУПАМИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	208
Синоверський Р.І. ОКРЕМІ ПИТАННЯ ВИЗНАЧЕННЯ ПОНЯТТЯ «ВОЄННІ КРИМІНАЛЬНІ ПРАВОПОРУШЕННЯ»	210
Смерницький Д.В., Тригубенко М.В. ЕКСПЕРТИЗА ПРОДУКЦІЇ У СФЕРІ ДЕРЖАВНОГО РИНКОВОГО НАГЛЯДУ	215
Ткаченко А.О., Ткаченко П.І. ДОЦІЛЬНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ МЕДІАТИВНИХ ТЕХНІК В ДОГОВІРНИХ ВІДНОСИНАХ	219
Федорчук М.В. ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	221
Федотова Г.В., Непомящих В.Ю. ЩОДО НАГАЛЬНОГО ПИТАННЯ ДЕКРИМІНАЛІЗАЦІЇ КРАДІЖКИ	224
Фокша Л.В. ПРИПИНЕННЯ ПРАВА ВЛАСНОСТІ НА ЗРУЙНОВАНЕ МАЙНО В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	227
Циганов О.Г., Хальота А.І. ОРГАНИ СИСТЕМИ МВС ЯК СУБ'ЄКТИ ПРОТИДІЇ НЕЛЕГАЛЬНІЙ (НЕЗАКОННІЙ) МІГРАЦІЇ В УКРАЇНІ: ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ТА ШЛЯХИ ЇХ ВИРІШЕННЯ	231
Чалабієва М.Р. АДАПТАЦІЯ ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ АДМІНІСТРАТИВНОЇ РЕФОРМИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ: КОНСТИТУЦІЙНІ АСПЕКТИ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ	234
Ширай Д.В. ЩОДО КЛАСИФІКАЦІЇ ОРГАНІВ ДЕРЖАВИ	238
Шишкіна А.Д. РОЛЬ ПРАВА У СТАЛОМУ РОЗВИТКУ СУСПІЛЬСТВА	241

**НАПРЯМ № 3.
ТЕХНІЧНІ НАУКИ. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ.**

Pahingamuwe G., Diluksha J., Mahshid M., Svietlichna M. TO THE ISSUE OF LIFE CYCLE COST ANALYSIS (LCCA) ON THE EXAMPLE OF TESLA Y SERIES VS TESLA MODEL 3	244
Баліна О.І., Безклубенко І.С., Буценко Ю.П. ОСОБЛИВОСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАБІЛЬНОГО ФУНКЦІОНУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ КЛАСТЕРІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	247

Боровик Д.О., Боровик Л.В., Голубович В.Є. АКТУАЛЬНІСТЬ І ПОСТАНОВКА ЗАДАЧІ ОПТИМІЗАЦІЇ РЕЖИМІВ ФУНКЦІОНУВАННЯ МОНІТОРИНГОВИХ ЕЛЕМЕНТІВ СИСТЕМИ ОПТИКО-ЕЛЕКТРОННОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ.....	250
Дегтяр Н.О. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ПРОГРАМИ РОБІТ З НАЦІОНАЛЬНОЇ СТАНДАРТИЗАЦІЇ.....	253
Дереза О.О. МОЖЛИВОСТІ AUTODESK INVENTOR ДЛЯ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ.....	256
Коваленко С.А., Пономаренко Р.В. ВПЛИВ ЛІВИХ ПРИТОК НА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН РІЧКИ ДНІПРО.....	259
Кондратенко О., Половян Г., Швед Г., Терещенко Ю., Мірошниченко Д. ОЦІНКА ВИКИДІВ ПАРІВ ТЕХНІЧНИХ ЛЕГКОЗАЙМИСТИХ РІДИН, СПРИЧИНЕНОГО ПРОЯВАМИ ЯВИЩ ВЕЛИКОГО ТА МАЛОГО ДИХАННЯ РЕЗЕРВУАРІВ НАФТОБАЗИ.....	261
Корнійко С.М. РОЗПІЗНАВАННЯ ДІПФЕЙКІВ.....	263
Манукало В.О., Водоласков В.П., Галбперіна Т.О., Митник Т.Г., Самойленко Н.А. НАЦІОНАЛЬНІ НОРМАТИВНІ ДОКУМЕНТИ У СФЕРІ ГІДРОМЕТЕОРОЛОГІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ: ІСТОРІЯ СТВОРЕННЯ ТА СУЧАСНИЙ СТАН.....	266
Пархоменко В.-П. О., Пархоменко Р.В. ПРИСТРІЙ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ РОЗТАШУВАННЯ ПОЖЕЖНОГО- РЯТУВАЛЬНИКА ПІД ЧАС ОПЕРАТИВНОЇ РОБОТИ.....	271
Пархоменко Р.В., Пархоменко В.-П. О. МОДИФІКОВАНІ ЕПОКСІАМІННІ КОМПОЗИЦІЇ ЗІ ЗНИЖЕНОЮ ГОРЮЧИСТЮ.....	275
Приходько В.І., Бакал В.П., Бакал М.А. ОСНОВНІ ЄВРОПЕЙСЬКІ НОРМИ ТА ПРАВИЛА ДО СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ АВТОМОБІЛІВ ДЛЯ ПЕРЕВЕЗЕННЯ ОСІБ, УЗЯТИХ ПІД ВАРТУ В ЧАСТИНІ ПРАВ ТА СВОБОДИ ЛЮДИНИ.....	279
Сергієнко Л.Г. МАСКУВАННЯ ЯК ВАЖЛИВИЙ ЕЛЕМЕНТ ФОРМЕНОГО ОДЯГУ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ.....	282
Стаценко В.В., Пилипенко В.І. АНАЛІЗ ПРОГНОЗНОЇ АНАЛІТИКИ ОСВІТНІХ РИЗИКІВ У СИСТЕМАХ УПРАВЛІННЯ НАВЧАННЯМ.....	284
Тараненко І.С. НЕБЕЗПЕЧНІ ЧИННИКИ ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА СТАЛЕВІ КОНСТРУКЦІЇ.....	288
Шевчук В.М., Підгайчук С.Я. ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ РЕМОНТУ ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ В ПЕРЕСУВНИХ ПУНКТАХ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ.....	290

**НАПРЯМ № 4.
ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ**

Григоренко Н.В. ЩОДО НАДАННЯ АДМІНІСТРАТИВНИХ ПОСЛУГ ДЕРЖАВНОЮ СЛУЖБОЮ УКРАЇНИ З НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ.....	292
Загора О.В., Фещенко А.Б., Борисова Л.В. МОДЕЛІ НАПІВПРОЗОРИХ ПЕРЕПОН ЛОКАЛЬНОЇ RTLS-СИСТЕМИ РАЙОНУ НАДЗВИЧАЙНОЇ СИТУАЦІЇ.....	295
Катунін А.М., Коломійцев О.В., Черепньов І.А. ОЦІНЮВАННЯ ВПЛИВУ ДОМІШОК КОБАЛЬТУ В МІДНИХ СТРУМОВІДНИХ ЖИЛАХ ПРОВІДІВ НА ТЕМПЕРАТУРУ ЇХ НАГРІВУ В ПРОЦЕСІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ.....	299
Коваленко Р.І. ДОСЛІДЖЕННЯ СТАТИСТИЧНИХ ЗАКОНОМІРНОСТЕЙ ВИНИКНЕННЯ ПОЖЕЖ В МІСТАХ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ.....	302
Коломієць В.С. МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ БЕЗПЛОТНИХ ЛІТАЛЬНИХ АПАРАТІВ В РАМКАХ ДІЯЛЬНОСТІ ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ З НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ.....	304
Кравець І.П., Кравець Л.І. УМОВИ БЕЗПЕЧНИХ РЕЖИМІВ РОБОТИ ЕЛЕКТРИЧНОГО ОБЛАДНАННЯ НА ВИРОБНИЦТВІ.....	307
Кулешов М.М. СТАН ТА ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ УКРИТТЯ НАСЕЛЕННЯ У ЗАХИСНИХ СПОРУДАХ.....	311
Лесько А.С., Кулаков О.В. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСІВ ХІМІЧНОЇ НЕЙТРАЛІЗАЦІЇ ХЛОРУ ПРИ ОСАДЖЕННІ АВАРІЙНОГО ВИКИДУ.....	313
Маловик І.В., Стрілець В.М., Пруський А.В., Скоробагатько Т.М. АНАЛІЗ ОСОБЛИВОСТЕЙ ДІЯЛЬНОСТІ ГАЗОДИМОЗАХИСНИКІВ В УМОВАХ МОЖЛИВОГО БОЙОВОГО УРАЖЕННЯ.....	317
Мельниченко А.С. ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ ПРОЦЕСУ ЛІКВІДАЦІЇ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ З ВИКИДОМ НЕБЕЗПЕЧНИХ ХІМІЧНИХ РЕЧОВИН.....	322
Мирошник О.М., Землянський О.М., Федченко С.М., Пелипенко М.М. ВИКОРИСТАННЯ ТАКТИЧНИХ РОБОТІВ ПОЖЕЖОГАСІННЯ ПІД ЧАС НАДЗВИЧАЙНОЇ СИТУАЦІЇ.....	327
Неклонський І.М. СПОСІБ ОБРОБКИ ЕКСПЕРТНО-ЛІНГВІСТИЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ ПІД ЧАС ОЦІНКИ РИЗИКІВ ВПРОВАДЖЕННЯ НОВІТНІХ ТЕХНОЛОГІЙ УТИЛІЗАЦІЇ БОЄПРИПАСІВ.....	331

Остапов К.М. СКЛАДНОЩІ ГАСІННЯ ПОЖЕЖ У ВАЖКОДОСТУПНИХ МІСЦЯХ ПІД ВАГОНАМИ МЕТРО.....	335
Олійник В.В., Басманов О.Є. ТЕПЛОВИЙ ВПЛИВ ПОЖЕЖІ РОЗЛИВУ ГОРЮЧОЇ РІДИНИ НА РЕЗЕРВУАР З НАФТОПРОДУКТОМ.....	337
Пелешко М.З. ПОЖЕЖНА НЕБЕЗПЕКА ГОТЕЛЬНИХ БУДІВЕЛЬ.....	340
Поліщук Д.В. НЕБЕЗПЕКА ОТРУЄННЯ ҐРУНТУ ТОКСИЧНИМИ КОМПОНЕНТАМИ РАКЕТНОГО ПАЛИВА.....	344
Рудаков С.В., Самойлов М.О. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ МОНИТОРИНГУ ПОЖЕЖНОЇ ОБСТАНОВКИ З ВИКОРИСТАННЯМ БЕЗПІЛОТНОГО ЛІТАЛЬНОГО АПАРАТУ.....	346
Сенчихін Ю.М., Остапов К.М. РОЗРОБКА ТРЕНАЖЕРУ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ПОЖЕЖНИХ- РЯТУВАЛЬНИКІВ.....	350
Степанчук С.О. РОЗРОБКА НОРМАТИВІВ ЩОДО НАДЯГАННЯ ЗАХИСНИХ КОМПЛЕКТІВ ДЛЯ ОЦІНЮВАННЯ РІВНЯ ПІДГОТОВЛЕНОСТІ ПІРОТЕХНІКІВ.....	353
Стрелець В.М., Белюченко Д.Ю., Маловик І.В. ОБҐРУНТУВАННЯ ПРОПОЗИЦІЙ ЩОДО СКОРОЧЕННЯ ЧАСУ ОПЕРАТИВНИХ РОЗГОРТАНЬ ПОЖЕЖНО-РЯТУВАЛЬНИХ АВТОМОБІЛІВ ОСОБОВИМ СКЛАДОМ У ЗАСОБАХ БРОНЕЗАХИСТУ.....	357
Ференц Н.О. ОЦІНКА ВРАЖАЮЧОЇ ДІЇ ТЕПЛООВОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ПРИ ПОЖЕЖІ РОЗЛИТОЇ ОЛИВИ НА ТЕС.....	360
Фещенко А.Б., Закора О.В., Борисова Л.В. СИСТЕМАТИЗАЦІЯ ТА УЗАГАЛЬНЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ІМОВІРНІСНОЇ МОДЕЛІ ТИПОВОГО ФРАГМЕНТА ВІДОМЧОЇ ЦИФРОВОЇ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНОЇ МЕРЕЖІ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	364
Шаповалов О.В. СУЧАСНИЙ ПІДХІД ДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФУНКЦІОНУВАННЯ СИСТЕМ ПРОТИПОЖЕЖНОГО ЗАХИСТУ.....	369

**НАПРЯМ № 5.
СОЦІАЛЬНІ ТА ПОВЕДІНКОВІ НАУКИ**

Алексеева О.В., Махаринська Н.А. ПСИХОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ПРОБЛЕМИ ДОРОСЛІШАННЯ ПІДЛІТКІВ ПІД ЧАС ВІЙНИ.....	372
---	-----

Ахмаді А.Л., Светлічна М.І. СЕКРЕТ ДОВГОЛІТТЯ ШВЕДІВ: СПІЛКУВАННЯ, СПОРТ ТА НАСОЛОДА ЖИТТЯМ.....	376
Беленок О.А., Бова А.А. ВНУТРІШНІ ПЕРЕСЕЛЕНЦІ В УМОВАХ ПОВНОМАСШТАБНОЇ ВІЙНИ: ОКРЕСЛЕННЯ АКТУАЛЬНИХ НАПРЯМІВ СОЦІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ.....	379
Бокій О.В. ЗАХОДИ ЗАПОБІГАННЯ ЗРОСТАННЮ ЦІН НА ПРОДОВОЛЬСТВО В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	384
Буряк І.О. ОСОБЛИВОСТІ КАРЕРНОГО ЗРОСТАННЯ ВІЙСЬКОВСЛУЖБОВЦІВ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ.....	387
Волошина О.В. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ СЕРТИФІКАЦІЇ ПСИХОЛОГІВ В ЄС ТА КИТАЇ....	389
Галустян О.А. ПСИХОПРОФІЛАКТИЧНА РОБОТА ЩОДО ПОЛІЦЕЙСЬКИХ ПЕРЕД ЇХ ЗВІЛЬНЕННЯМ ЗІ СЛУЖБИ.....	393
Іванів А.А., Логвиненко В.М. ПРОФЕСІЙНА РЕАБІЛІТАЦІЯ РЯТУВАЛЬНИКІВ, ЯКІ ОТРИМАЛИ ІНВАЛІДНІСТЬ.....	398
Kerdyvar V. PSYCHOLOGICAL PREPARATION IN THE CONTEXT OF PREVENTIVE REHABILITATION: SOME APPROACHES AND METHODS.....	401
Лещенко С.В. СУЧАСНІ МЕТОДОЛОГІЧНІ ПІДХОДИ ДО ДОСЛІДЖЕННЯ ВІЙСЬКОВОГО ЛІДЕРСТВА.....	403
Овсяннікова Я.О. ЕКСПРЕС МЕТОДИ САПОМОДОМОГИ ПРОФЕСІЙНИМ КОНТИНГЕНТАМ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ ТА ОБОРОНИ УКРАЇНИ У БОЙОВИХ УМОВАХ.....	407
Платонов В.М. ОСОБЛИВОСТІ ПРОГНОЗУ ЕФЕКТИВНОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ ПІРОТЕХНІКІВ ДСНС УКРАЇНИ.....	409
Поєдінцев І.А. ПРАВОПРОСВІТНИЦЬКІ ЗАНЯТТЯ ПОЛІЦЕЙСЬКИХ ІЗ УЧНЯМИ ЗАГАЛЬНООСВІТНІХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ.....	411
Пономаренко Я.С. ВПЛИВ МАТЕРІАЛЬНОГО СТАНУ НА ПСИХІЧНЕ ЗДОРОВ'Я МЕШКАНЦІВ ХАРКІВЩИНИ: ДЕЯКІ РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ.....	417
Савицька О.В., Маринченко О.М. УДОСКОНАЛЕННЯ ФІНАНСОВО-ІНВЕСТИЦІЙНОГО УПРАВЛІННЯ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ЗА УМОВ ВПРОВАДЖЕННЯ МСФЗ В УКРАЇНІ.....	421

Сагайдак Ю.В. ПСИХОЛОГО-ПРАВОВИЙ АСПЕКТ КОЛАБОРАЦІОНІЗМУ В УМОВАХ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОГО КОНФЛІКТУ В ХХІ СТОЛІТТІ.....	425
Ткачук Ю. ДО ПИТАННЯ ПРО ВТІЛЕННЯ У ЗАКОНОДАВСТВІ УКРАЇНИ РЕКОМЕНДАЦІЙ ЩОДО ЕТИЧНИХ СТАНДАРТІВ У РОБОТІ ПОЛІЦЕЙСЬКИХ.....	430
Топоренко А.С. АДАПТАЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ СІМ'Ї ТА РОДИНИ В УМОВАХ ВІЙНИ В УКРАЇНІ.....	433
Усов Д.В. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЯК ГРОМАДЯНСЬКА ЧЕСНОТА ТА СУТНІСНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЮДСЬКОГО БУТТЯ ЗА УМОВ СУЧАСНОЇ БОРотьБИ УКРАЇНИ ЗА СВОЄ ІСНУВАННЯ.....	435
Якубчик Т.В. САМОРЕАЛІЗАЦІЯ ЯК ЗАПОРУКА УСПІШНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПРАЦІВНИКІВ ТА ШЛЯХИ ЇЇ ДОСЯГНЕННЯ.....	439

НАПРЯМ № 6. ПЕДАГОГІКА

Демент М.О. НЕОБХІДНІТЬ НАЯВНОСТІ СПРИЯТЛИВОГО ОСВІТНЬОГО ПРОСТОРУ ПРИ ПІДГОТОВЦІ КУРСАНТІВ ДСНС УКРАЇНИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	443
Душкін С.С. ООНОВЛЕННЯ КОНЦЕПЦІЇ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ «ТЕХНОГЕННО- ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА» В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	446
Кобилянська І. THE INTERCULTURAL DIMENSION IN FOREIGN LANGUAGE TEACHING.....	449
Колоколов В.О., Хмелюк О.В., Жогло В.М. ПРОФЕСІЙНИЙ МЕТОД ВІДБОРУ МАЙБУТНІХ РЯТУВАЛЬНИКІВ ЗВО З ОСОБЛИВИМИ УМОВАМИ НАВЧАННЯ ДО ТРЕНУВАНЬ У ПОЖЕЖНО- ПРИКЛАДНОМУ СПОРТІ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	452
Кононович В.Г., Усачов Д.В. АКТУАЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЧНІ ІННОВАЦІЇ У СФЕРІ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ТА СПОРТУ.....	455
Мартиненко О.В. ОСОБЛИВОСТІ ЗМІШАНОГО НАВЧАННЯ МАЙБУТНІХ ЕКОНОМІСТІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	459
Мацькевич В.В., Ленчук Т.Л. МЕТОДИ НАВЧАННЯ РОБОТИ ЗДОБУВАЧІВ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ З ЛІТЕРАТУРНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ ТА КРИТИЧНИМ АНАЛІЗОМ ІНФОРМАЦІЇ.....	462

Навитка Х.А. VR У НАВЧАННІ СОЦІАЛЬНОЇ РОБОТИ ЯК НОВИЙ РІВЕНЬ ВИКЛАДАЦЬКОЇ МАЙСТЕРНОСТІ.....	465
Пахомов І.В. НАЦІОНАЛЬНО-ПАТРІОТИЧНЕ ВИХОВАННЯ ЗДОБУВАЧІВ ПРОФЕСІЙНОЇ (ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ) ОСВІТИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	468
Terekhova Н.У. PRACTICAL LESSON AS A FORM EFFECTIVE EDUCATION OF JURISPRUDENCE.....	471
Томків І.О., Балагур Л.О. ЗМІСТ АКТУАЛЬНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У ПЕДАГОГІЦІ УКРАЇНИ.....	474
Харламов М.І., Чиркіна-Харламова М.А. ФОРМУВАННЯ ПАТРІОТИЗМУ КУРСАНТІВ ЗАКЛАДІВ ОСВІТИ ДСНС УКРАЇНИ (НА ПРИКЛАДІ НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ) В УМОВАХ ВІЙНИ.....	476
Юрчак Ю.М. ДЕЯКІ ПИТАННЯ ПІДГОТОВКИ ІНФОРМАЦІЙНО-ПСИХОЛОГІЧНОЇ КУЛЬТУРИ МАЙБУТНЬОГО ОФІЦЕРА-ПРИКОРДОННИКА.....	479

Коломієць Валерій Станіславович,
*Викладач кафедри Організації та технічного забезпечення аварійно-рятувальних робіт факультету цивільного захисту
Національний університет цивільного захисту України
ORCID ID: 0009-0001-4058-4026*

МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ БЕЗПЛОТНИХ ЛІТАЛЬНИХ АПАРАТІВ В РАМКАХ ДІЯЛЬНОСТІ ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ З НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ

Результативність роботи Державної служби України з надзвичайних ситуацій щодо профілактики виникнення надзвичайних ситуацій та їх ліквідації, в тому числі попередження виникнення та гасіння пожеж, багато у чому залежить від якісної підготовки професіоналів, оснащення підрозділів сучасними технічними засобами в тому числі сучасних роботизованих комплексів та інноваційних технологій. Виходячи із цього, служба порятунку потребує впровадження у свою діяльність новітніх методів та засобів щодо недопущення виникнення пожеж, надзвичайних ситуацій та подій, що передбачають застосування сучасних досягнень цифрового, технологічного та науково-технічного прогресу.

Останнім часом в діяльності служби особливе місце серед сучасних роботизованих комплексів та інноваційних технологій, які можуть ефективно використовуватися, займають безпілотні літальні апарати. Це пояснюється їхнім широким функціоналом, що дозволяє в умовах реального часу отримувати значиму інформацію за допомогою використання сучасного обладнання систем навігації, аерофото- та відеофіксації (міультиспектральної, магнітної, масштабної зйомки, фотограмметрії та ін.), відеомоніторингу, картографування, 3-D моделювання, аналіз шкідливих речовин в повітрі, інфрачервоного та тепловізійного обстеження місцевості, приміщень, об'єктів.

На сьогодні, використання БпЛА у сфері цивільного захисту дає можливість ефективно реалізувати поставлені завдання, що раніше потребували залучення не лише значної кількості особового складу, а й залучення пілотованої авіації. Крім цього, під час використання БпЛА зменшуються ризики настання нещасних випадків для особового складу, оскільки оперативні завдання служби завжди супроводжуються небезпекою вибухів, викиду небезпечних речовин, розповсюдження вогню, обвалення будівельних конструкцій, тощо.

Основна перспектива практичного використання БпЛА ДСНС України під час виконання завдань за призначенням полягає у:

- вчасне виявлення, фіксація порушень вимог правил пожежної безпеки на території населених пунктів, об'єктів, тощо;
- запобіганні нещасним випадкам;

- вчасне виявлення та гасіння пожеж;
- рятування людей та надання допомоги населенню;
- ліквідація наслідків надзвичайних ситуацій та подій;
- інформування та оповіщення населення;
- знешкодження вибухонебезпечних предметів або розмінування місцевості;
- проведення різноманітних аварійно-рятувальних та інших невідкладних робіт, пошукових робіт та рятувальних операцій.

БПЛА можна направляти до місця пожеж в якості розвідників, використовуючи при цьому камери з тепловізійною технологією, щоб бачити в умовах слабого освітлення, темряви. Мати можливість виявляти можливі місця горіння (для прикладу торфові пожежі). Перевірити шляхи розповсюдження полум'я, диму та, відповідно, безпечних шляхів, в тому числі для проведення евакуаційних заходів.

Наявність БПЛА в повітряному просторі під час масштабних пожеж, пошуково-рятувальних операцій або оцінки масштабів збитків після пожежі є гарним способом провести розвідку місця події та одержати повне розуміння умов та обставин і відповідно забезпечити безпеку особового складу.

Під час пожежі при наявності БПЛА, який можна легко розгорнути, щоб досягти точки огляду над місцем події, дає змогу зібрати необхідну інформацію про поточні умови пожежі та прийняти вірно оперативні рішення. Термічні дрони можуть бачити крізь дим і темряву, від пожеж в лісовій місцевості до палаючих будівель, щоб виявити осередки займання та місця розміщення людей.

Ще однією перевагою застосування БПЛА в порівнянні з пілотованими літальними апаратами є те, що вони використовують менше ресурсів і можуть використовуватися частіше.

Також безпілотні літальні апарати можуть стати на заваді гасінню пожеж у лісовій місцевості, оскільки під час проведення розвідки та здійснення фото та відеофіксації полум'я, паралельно тривають операції зі скидання води з літаків та вертольотів. Це надзвичайно небезпечно, і операції з використанням БПЛА слід або припинити під час активного гасіння пожеж у екосистемах або розробити механізм взаємного використання пілотованих та безпілотних апаратів.

Також безпілотні літальні апарати також можна використовувати для обстеження будівель, з метою недопущення обвалення конструкцій під час гасіння пожеж та проведенню робіт з розбору завалів та пошуку постраждалих в них.

У випадку обладнання БПЛА системою скидання корисного вантажу, можна здійснювати різноманітні рятувальні операції, шляхом скидання без пекового корисного навантаження (рятувальні круги, мотузки, радіостанції, аптечки чи інші медичні засоби). Всі ці засоби найбільш доцільно використовувати, під час допомоги людям, які опинилися у

важкодоступних місцях і рятувальник не має змоги оперативно дістатися до них. На додаток до інших варіантів корисного навантаження БпЛА можуть бути оснащені засобами освітлення, які можуть легко освітлювати темну зону, з метою полегшення проведення оперативних дій.

Використання безпілотних літальних апаратів для допомоги особовому складу Державної служби України з надзвичайних ситуацій — це майбутнє. В перспективі впровадження БпЛА в службу порятунку буде ще більшим і необхідним, оскільки переваги, які вони надають, неможливо порівняти. Дані вищезазначених літальних апаратів стають кращими, що дозволяє їм літати довше на більші відстані та мати важче корисне навантаження.

Незважаючи на зазначені позитивні тенденції впровадження безпілотної авіації у діяльність ДСНС України, все ж таки на сьогодні залишається невирішеним комплекс проблемних питань: недостатньої оснащеності органів та підрозділів цивільного захисту БпЛА для оперативних цілей; недостатньої кількості кваліфікованих операторів БпЛА; відсутність централізованої системи управління та належного нормативно-правового регулювання щодо використання БпЛА, тощо.

Список використаних джерел

1. Firefighter Drones – How Drones are Being Used for Helping Fire Departments. Available online: <https://dronenodes.com/firefighter-drones/>

2. Особливості застосування безпілотних літальних апаратів органами та підрозділами поліції: метод. рек. / А. А. Саковський, С. М. Науменко, С. І. Кравченко, І. М. Єфіменко та ін. Київ: Нац. акад. внутр. справ. 2022. 72 с.

3. Наказ МВС України від 26.04.2018 р. № 340 «Про затвердження Статуту дій у надзвичайних ситуаціях органів управління та підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту та Статуту дій органів управління та підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту під час гасіння пожеж».

НАУКОВЕ ВИДАННЯ

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ
IV МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ
З НАГОДИ ВІДЗНАЧЕННЯ ДНЯ НАУКИ-2024 В УКРАЇНІ
«АКТУАЛЬНІСТЬ ТА ОСОБЛИВОСТІ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ»**

(м. Київ, 22 травня 2024 року)

*Електронне видання
(авторська редакція)*

Відповідальна за випуск: М. Александров
Технічне редагування, макетування: М. Александров, Н. Дегтяр

Видавець і виготовлювач
Державний науково-дослідний інститут МВС України
Адреса: 01011, м. Київ, пров. Євгена Гуцала, 4А
Телефон: (044) 254-95-21
Факс: (044) 280-01-84
Електронна адреса: dndi@mvs.gov.ua