

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ
ДЕРЖАВНОЇ ПРИКОРДОННОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ
ІМЕНІ Б. ХМЕЛЬНИЦЬКОГО**

ОСВІТНЬО-НАУКОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ СКЛАДОВИХ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ УКРАЇНИ

**Тези X Всеукраїнської науково-практичної конференції
(2 листопада 2017 року)**



ББК 68.68
О-72

Освітньо-наукове забезпечення діяльності складових секторів безпеки і оборони України : тези X Всеукраїнської науково-практичної конференції (Хмельницький, 2 листопада 2017 року). – Хмельницький : Вид-во НАДПСУ, 2017. – 716 с.

Видання містить тези доповідей X Всеукраїнської науково-практичної конференції “Освітньо-наукове забезпечення діяльності складових секторів безпеки і оборони України”, яка відбулась 2 листопада 2017 року в м. Хмельницький на базі Національної академії Державної прикордонної служби України імені Б. Хмельницького.

ББК 68.68
© Видавництво НАДПСУ, 2017

МЕТОДИКА ОПТИМІЗАЦІЇ СИСТЕМИ ПЛАНОВИХ РЕМОНТІВ СКЛАДНИХ ОБ'ЄКТІВ ТЕХНІКИ

І. В. Толок

С. В. Ленков

О. С. Байков

Технічний ресурс є однією з найважливіших характеристик складних об'єктів техніки (СОТ), тому процес технічного обслуговування і ремонту (ТОіР) повинен включати в себе складову, яка забезпечуватиме періодичне та своєчасне поповнення ресурсу СОТ. Оптимізація зазвичай стосується двох основних параметрів ТОіР: параметру потоку відмов та питомої вартості витрат як функцій часу, параметрів ремонтпридатності й узагальнених параметрів процесів планових ремонтів (ПР).

Зазначена проблема, на думку авторів, не може бути вирішена аналітичними методами. По-перше, тому що для функції потоку відмов майже неможливо визначити аналітичний вираз. По-друге, через складність визначення структури оптимізуючого параметра ПР. Виходячи з цього, автори пропонують зазначені завдання розв'язувати в два етапи.

Етап 1. Формується безліч умовно оптимальних рішень, що одержані при фіксованих значеннях відсотка заміни елементів.

На першому кроці визначається ресурс до першого ПР. На другому визначається міжремонтний ресурс до 2-го ПР за умови, що перший ПР вже виконано. На k -му визначається міжремонтний ресурс між $(k-1)$ -м та k -м ремонтами за умови, що вже виконані всі $k-1$ ремонти.

Етап 2. Серед множини отриманих умовно оптимальних рішень вибирається єдине оптимальне рішення, при цьо-

му складність полягає в тому, що функція питомої вартості витрат є не гладкою по параметру заміни елементів та може мати не яскраво виражені локальні мінімуми, що не дозволяє повністю автоматизувати другий етап розв'язання задачі. Тому на другому етапі залучається людина-експерт.

Зазначені два етапи є теоретичним обґрунтуванням запропонованої методики вирішення задачі оптимізації системи ПР. Усі необхідні при цьому розрахунки програмно реалізовані.

Зміст

НАУКОВІ ДОСЯГНЕННЯ АКАДЕМІЇ

ВІТАЛЬНЕ СЛОВО

Голови Державної прикордонної служби України генерал-лейтенанта Цигикала П. О.	4
Ректора Національної академії Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького генерал-майора Шинкарука О. М.	6

СЕКЦІЯ 1. ПИТАННЯ ДЕРЖАВНОГО ТА ВІЙСЬКОВОГО УПРАВЛІННЯ ОПЕРАТИВНО-ТАКТИЧНОГО ТА СТРАТЕГІЧНОГО РІВНІВ

Андрущук О. С., Єгоров В. С.

Обґрунтування необхідності здійснення моделювання в охороні та захисті державного кордону	8
--	---

Андрушко О. В.

Аналіз існуючих моделей дій підрозділів Державної прикордонної служби України щодо протидії диверсійно-розвідувальним групам	10
--	----

Арзянцева Д. А.

Свобода пересування та застосування електронних пристроїв дистанційного контролю руху	12
--	----

Бідило С. В., Веретільник В. В.

Деякі аспекти формування професійної готовності персоналу Державної прикордонної служби України до проведення заходів антитерористичної операції	13
--	----

Білецький В. О.

Організація взаємодії та координація дій оперативно-розшукових підрозділів Державної прикордонної служби України з відповідними підрозділами Національної поліції щодо протидії торгівлі людьми	15
--	----

<i>Білорус А. М., Каштелян С. О.</i> Деякі аспекти удосконалення оцінки ефективності дій органів Державної прикордонної служби України в умовах ведення антитерористичної операції	17
<i>Біньковський О. А.</i> Актуальні питання забезпечення захисту державного кордону України	19
<i>Ботвінов Р. Г.</i> Характеристика правоохоронної служби як складової публічної служби України	20
<i>Братко А. В., Орел О. В.</i> Система підтримки прийняття рішень щодо застосування резервів в охороні державного кордону	22
<i>Бурбела С. В.</i> Дотримання прав людини під час затримання як одна з основ формування безпекового потенціалу України.....	24
<i>Бурлін В. В.</i> Сучасні підходи щодо виїзду офіцерів управління прикордонного загону у підрозділи під час підготовки до оперативно-службової діяльності у 2018 році	25
<i>Гапонов С. В., Гресько Ю. П.</i> Удосконалення системи прикордонного контролю шляхом упровадження інноваційних технологічних процесів у пунктах пропуску через державний кордон для автомобільного сполучення	27
<i>Гаркуша С. А., Олексієнко Б. М.</i> Проблемні питання взаємодії між різними відомствами під час виконання завдань захисту державного кордону.....	28
<i>Герасимюк О. В., Лупан О. О., Марченко Р. М., Шевченко А. В.</i> Забезпечення оперативно-службової діяльності підрозділів охорони державного кордону	30
<i>Гетманюк С. П., Дзяворук А. Д.</i> Обґрунтування дослідження безпекового складника під час здійснення контролю за переміщенням осіб через лінію зіткнення у межах Донецької та Луганської областей	32

Глуздань О. П.

Аналіз сучасних поглядів на ведення стабілізаційних операцій, які визначають характер завдань прикордонних підрозділів швидкого реагування під час участі у стабілізаційних діях військ (сил) 34

Горбатюк А. П.

Модель оперативно-службової діяльності підрозділів Державної прикордонної служби України під час стабілізаційних дій..... 35

Деркач О. В.

Перспективи відновлення контролю над українсько-російським державним кордоном з урахуванням можливостей спеціальної моніторингової місії ОБСЄ..... 36

Дідовець Ю. В.

Організація взаємодії між правоохоронними підрозділами та громадськими формуваннями, а також іншими суб'єктами національної безпеки..... 38

Дмитренко О. М., Салюк С. В.

Розподіл функцій та зон відповідальності підрозділів Державної прикордонної служби України та прикордонних служб суміжних держав під час здійснення пропускних операцій у спільнокерованих пунктах пропуску..... 41

Довгань В. І.

Профілактика нелегальної міграції як одна зі складових формування національної безпеки України 43

Жук С. М., Нікулін М. О.

Щодо актуальних питань забезпечення прикордонної безпеки України у системі національної безпеки 45

Журавель В. Г., Букоємський С. А.

Завдання Державної прикордонної служби України в умовах ведення антитерористичної операції 47

Залож В. В., Косік С. М.

Інновації в управлінні як запорука успіху розвитку прикордонного відомства 49

Захаркевич Н. П.

Інформаційна безпека як складова національної безпеки України .. 51

Захарчук Д. О.

Основні принципи організації взаємодії підрозділів Державної прикордонної служби України та інших суб'єктів забезпечення національної безпеки України на морському кордоні 53

Івашков Ю. Б., Морозов І. В.

Форми, види та способи оперативно-службової діяльності Державної прикордонної служби України 54

Іващенко А. М., Андріянова Н. М.

Оцінка співвідношення військових і невійськових заходів запобігання сучасним воєнним конфліктам..... 56

Гляшов О. А.

Методологічні аспекти оперативно-розвідувальної діяльності спеціальних служб держави як наукової теорії 58

Катеринчук І. С., Кривий І. В.

Концептуальні засади взаємообміну інформацією про ускладнення обстановки на ділянці відповідальності підрозділів охорони державного кордону 60

Качуровський І. А., Романюк О. М.

Методика підготовки та проведення бойового злагодження резервів Державної прикордонної служби України 62

Ковальчук М. О.

Загальна технологічна модель управлінського циклу процесу управління оперативно-службовою діяльністю 65

Куліш Р. С.

Сучасні підходи до організації оперативно-службової діяльності на ділянці відділу прикордонної служби 67

Купрієнко Д. А., Василевський В. В.

Формалізація загальних потреб у матеріальних засобах прикордонних підрозділів швидкого реагування..... 68

Курашкевич А. П., Медвідь М. О.

Щодо формування завдань протидії незаконним збройним формуванням, які доцільно покласти на штурмові групи прикордонних підрозділів швидкого реагування..... 70

<i>Куроед В. В.</i>	
Загальна характеристика та основні завдання взаємодії Державної прикордонної служби і Служби безпеки України у забезпеченні контррозвідувального режиму на кордоні	72
<i>Липовська Н. А.</i>	
Реформування системи державного управління в Україні у сфері безпеки та оборони.....	74
<i>Луник О. О., Корчев В. Б.</i>	
Протистояння гібридним загрозам безпеки держави	76
<i>Мазур В. Ю.</i>	
Структурно-функціональні елементи системи висвітлення надводної обстановки на морській ділянці державного кордону України	78
<i>Маланчій М. О.</i>	
Удосконалення кадрового забезпечення Державної прикордонної служби України.....	80
<i>Мальцев А. Ю., Павлик О. М.</i>	
Робота штабу прикордонного загону на підготовчому етапі організації оперативно-службової діяльності	82
<i>Мартинюк В. П.</i>	
Шляхи вдосконалення системи управління мобільними органами та підрозділами охорони державного кордону під час виконання завдань з охорони державного кордону України	84
<i>Матвійчук В. П.</i>	
Принципи та фактори застосування службових собак	86
<i>Махнюк А. В., Магась Г. А., Ігнат'єв А. М.</i>	
Державне управління у сфері забезпечення недоторканості державного кордону України.....	88
<i>Мельник В. М., Федорчук А. В.</i>	
Система показників оцінки ефективності системи управління прикордонного загону.....	92
<i>Михайленко О. В., Якубовський В. І.</i>	
Моделювання злочинної діяльності на державному кордоні	94

<i>Михайлишин О. О., Курніков В. В.</i> Проблеми організації і підтримання взаємодії різновидових сил та засобів.....	96
<i>Мостова К. В.</i> Ефективність охорони кордону на шляхах міжнародного сполучення України	98
<i>Мул Д. А., Матвійчук П. А.</i> Мережоцентричний підхід до організації системи управління в Державній прикордонній службі України	100
<i>Назаренко В. О., Мисик А. Б.</i> Державна політика України у сфері забезпечення прикордонної безпеки	102
<i>Олешко Д. О., Гулеватий Д. Ю.</i> Прикордонна безпека як суб'єкт взаємодії в інтересах охорони державного кордону	105
<i>Онищук С. В., Целюх Р. С.</i> Прогнозування протиправної діяльності на лінії розмежування поза контрольними пунктами в'їзду-виїзду на основі нечіткої логіки.....	107
<i>Пеньковський В. І., Федянович Д. Л.</i> Проблеми наукового обґрунтування взаємодії складу сил оборони під час виконання завдань з нейтралізації воєнного конфлікту	108
<i>Піменов А. О., Половніков В. В.</i> До питання про правове регулювання використання керівником органу (підрозділу) Державної прикордонної служби України методів управління.....	110
<i>Прокопенко Є. В., Бороздін Д. В.</i> Шляхи підвищення достовірності інформаційного обміну в системі управління органів охорони державного кордону	112
<i>Прокопенко Є. В., Цопа О. Є.</i> Методика забезпечення прихованості управління під час ускладнення обстановки на ділянці державного кордону.....	114

<i>Радченко О. В.</i> Виховання патріотизму як провідний елемент морально-психологічного забезпечення діяльності структур сектору безпеки й оборони держави.....	116
<i>Саган В. В., Гура О. І.</i> Концепція розвитку системи матеріально-технічного забезпечення Державної прикордонної служби України.....	118
<i>Семененко В. М., Пунда Ю. В., Антоненко С. І.</i> Феномен стратегічного лідерства у військовому управлінні....	120
<i>Семененко В. М., Фучко А. Й.</i> Ставка Верховного Головнокомандувача як складова загальнодержавної системи управління в особливий період: проблемні питання створення	122
<i>Серватюк В. М., Івашков Ю. Б.</i> Режими функціонування Державної прикордонної служби України	124
<i>Сиротенко А. М.</i> Нарощування оборонних спроможностей сектору безпеки і оборони України за рахунок комплексного використання військових та невійськових сил і засобів в умовах загроз воєнного і гібридного характеру	125
<i>Сичевський Ю. О., Баран Л. М.</i> Передумови виникнення нестандартних ситуацій у пунктах пропуску через державний кордон України	127
<i>Сом О. Б.</i> Ефективність математичної моделі функціонування системи висвітлення надводної обстановки	129
<i>Сціборовський О. А.</i> Воєнне мистецтво у системі підготовки майбутніх офіцерів-прикордонників	131
<i>Тіщенко В. М.</i> Фільтраційна робота як форма спеціальної діяльності Державної прикордонної служби України	133
<i>Токарчук М. М., Петров В. М.</i> Методика перевірки автомобільних транспортних засобів з метою виявлення викрадених	135

<i>Трембовецький О. Г., Баратюк В. І.</i> Рекомендації начальнику і штабу регіонального управління щодо вдосконалення службово-бойової діяльності під час організації проведення спеціальної операції	138
<i>Трембовецький О. Г., Лазоренко О. В.</i> Оцінка можливостей органу охорони державного кордону під час проведення спільної спеціальної операції у зоні проведення антитерористичної операції	140
<i>Фаріон О. Б.</i> Щодо вдосконалення інформаційно-аналітичного забезпечення діяльності оперативних підрозділів Державної прикордонної служби України із застосуванням кримінального аналізу.....	141
<i>Фролов В. С., Устименко О. В.</i> Стратегічне керівництво силами оборони – складова державного управління в галузі національної безпеки	143
<i>Царенко О. В.</i> Категоріальний апарат та поняття комунікативної діяльності Державної прикордонної служби України.....	145
<i>Цигикал П. О.</i> Модель системи інформаційного забезпечення оперативно-розшукової діяльності Державної прикордонної служби України в умовах територіальної оборони	146
<i>Шевчук І. В.</i> Вплив гірсько-лісної місцевості на організацію охорони державного кордону на ділянці прикордонного загону	148
<i>Шинкарук О. М., Ковальов Д. В.</i> Обґрунтування показників та критеріїв оцінки варіанта організації оперативно-службової діяльності в контрольних пунктах в'їзду/виїзду.....	149
<i>Яїчко О. М., Мальцев А. Ю.</i> Шляхи вдосконалення роботи штабу прикордонного загону з організації спеціальних заходів щодо локалізації кризових ситуацій соціально-політичного характеру на державному кордоні	151

СЕКЦІЯ 2. ПРАВОВІ ШЛЯХИ ФОРМУВАННЯ НАЦІОНАЛЬНИХ БЕЗПЕКОВИХ І ОБОРОННИХ СПРОМОЖНОСТЕЙ

Андрушко О. В.

Про феноменологічний метод наукового дослідження юридичної відповідальності..... 153

Басалик С. А.

Виявлення ознак підготовки до вчинення злочину, пов'язаного з торгівлею людьми 155

Басараб О. Т.

Нормотворча діяльність у прикордонній сфері: проблемні питання та шляхи їх вирішення 157

Бомбергер І. Л.

Пенсійне забезпечення військовослужбовців в Україні: до питання про реформу..... 158

Вичавка В. І.

До питання адміністративно-правового регулювання попередження виявів тероризму на державному кордоні України 160

Гаврік Р. О.

Проблеми визначення правового статусу осіб без громадянства та біженців у міжнародному праві та законодавстві України... 162

Ганьба О. Б.

Людиноцентризм у контексті забезпечення національної безпеки України..... 164

Гринько Р. В.

Обов'язки прикордонного наряду “Адміністративно-оперативна група” 166

Дубовий Д. О.

Недоліки в регламентації переведення засуджених у межах однієї виправної колонії 168

Дуднік М. С.

Питання кваліфікації злочину, передбаченого статтею 110-2 Кримінального кодексу України 170

<i>Зьолка В. Л., Шевчук О. А.</i>	
Запобігання адміністративним проступкам, пов'язаним із порушенням порядку перетинання лінії розмежування з тимчасово окупованою територією України та лінії зіткнення в окремих районах Донецької та Луганської областей	172
<i>Іванов А. В., Романишин Р. І., Прокопенко Є. В.</i>	
Удосконалення системи забезпечення кримінального аналізу у підрозділах внутрішньої та власної безпеки Державної прикордонної служби України.....	174
<i>Капітанчук Л. Ю.</i>	
Адміністративно-юрисдикційна діяльність органів охорони державного кордону України: криміналістичний аспект	176
<i>Качинський В. А.</i>	
Морально-етичні стосунки між оперативними співробітниками та їх негласними помічниками	178
<i>Кашперук С. Г.</i>	
Щодо проблем реалізації повноважень уповноваженої службової особи під час затримання підозрюваного у вчиненні злочину у Державній прикордонній службі України	180
<i>Кіреєва О. С.</i>	
Деякі аспекти організації взаємодії між оперативним працівником та кримінальним аналітиком.....	182
<i>Ковальчук Ю. В.</i>	
Щодо відповідальності осіб, залучених до конфіденційного співробітництва	184
<i>Колосков В. В.</i>	
Роль повсякденного пошуку в охороні державного кордону	186
<i>Король М. О.</i>	
Місце Державної прикордонної служби України в секторі безпеки та оборони України	188
<i>Корольов В. О.</i>	
Оперативно-розшукова діяльність як складова протидії транскордонній злочинності на державному кордоні України	190

<i>Корольов Ю. О.</i> Стратегічні завдання нормативно-правового регулювання вищої освіти в Україні.....	192
<i>Кривенко Ю. М.</i> Взаємодія Державної прикордонної служби України з правоохоронними та іншими державними органами у сфері забезпечення прикордонної безпеки	193
<i>Курилюк Ю. Б.</i> Кримінологічна характеристика особи злочинця, який посягає на прикордонну безпеку держави	195
<i>Кучер Ю. А.</i> Адміністративне процесуальне право України як самостійна галузь права	198
<i>Кушнір І. П.</i> Державна інформаційна політика у прикордонній сфері	199
<i>Лебедев О. Р.</i> Контррозвідувальна діяльність в умовах сучасних викликів і загроз: функції Служби безпеки України та досвід іноземних спецслужб	201
<i>Логінова Н. М.</i> Дискреційні повноваження і правова визначеність	203
<i>Ляшук Р. М.</i> Визначення поняття “тероризм”	205
<i>Магновський І. Й.</i> Особливості формування безпекового потенціалу України: конституційно-правовий аспект	207
<i>Мандзюк Н. В., Кошонько К. А.</i> Проблемні питання співучасті за статтею 258-3 Кримінального кодексу України	209
<i>Мота А. Ф.</i> Діяльність Державної прикордонної служби України щодо забезпечення міграційної політики	211
<i>Музика М. П.</i> Основні ознаки посткласичного філософствування у праві	213

<i>Назарчук В. В.</i>	
Проблеми визначення поняття “служба цивільного захисту” при кваліфікації злочину	215
<i>Нараган О. С.</i>	
Роль оперативно-розшукової діяльності у запобіганні злочинам	217
<i>Ніколаєнко Т. Б.</i>	
Система покарань військовослужбовців у країнах різних правових систем: особливості регулювання.....	219
<i>Ніщук Ю. А.</i>	
Інститут прикриття в діяльності правоохоронних органів і спецслужб України	221
<i>Орловська Н. А., Черней В. В.</i>	
Проблемні питання частини 4 статті 401 Кримінального кодексу України	223
<i>Павлютін Ю. М.</i>	
Деякі аспекти нормативного забезпечення діяльності суб’єктів забезпечення національної безпеки у районі проведення антитерористичної операції	225
<i>Петреченко С. А.</i>	
Залучення неповнолітньої особи як свідка (понятого) у справах про адміністративні правопорушення	227
<i>Петров І. П., Яремко З. В.</i>	
Доцільність застосування усних заходів заохочення до осіб, засуджених до позбавлення волі на певний строк	228
<i>Попутніков В. Б.</i>	
Щодо правового регулювання конспірації конфіденційного співробітництва	230
<i>Притула А. М.</i>	
Щодо криміналізації незаконного перетинання державного кордону (лінії розмежування)	232
<i>Пугачов О. В.</i>	
Особливості процесуального оформлення адміністративного затримання осіб за вчинення адміністративних правопорушень, протидія яким належить до повноважень Державної прикордонної служби України.....	234

Радченя Н. М.

Правове забезпечення кластерного принципу ротації кадрів
у військових формуваннях і правоохоронних органах 236

Савченко В. Р., Савченко О. П.

Роль, значення та перспективи розвитку дактилоскопічних
обліків у розкритті та розслідуванні злочинів..... 238

Сервецький І. В.

Шляхи вдосконалення спеціальної діяльності
Служби безпеки України 239

Сказко І. Р.

Прокуратура України як елемент сектору безпеки й оборони:
правовий аспект проблеми..... 241

Сорока А. З.

До питання взаємодії у розкритті злочинів..... 243

Степанова Ю. П., Кухар В. В.

Щодо необхідності встановлення кримінальної
відповідальності за контрабанду товарів..... 245

Талалай Д. В., Шантала О. С.

Окремі правові аспекти забезпечення реалізації спроможностей
сектору безпеки й оборони України в умовах надзвичайних
правових режимів 247

Тимошенко Л. В.

Формування визначення договору в законодавстві України 249

Філіппов М. О.

Міжнародно-правова регламентація принципу воєнної
необхідності в ході ведення бойових дій..... 251

Філіппов С. О.

Чинники деструктивного впливу на баланс між бар'єрністю
та контактністю кордону 252

Халимон С. І.

Деякі проблеми правового регулювання
оперативно-розшукової діяльності..... 253

Царенко В. І., Царенко Ю. В.

Сучасні підходи із запобігання правопорушенням
законодавства про державний кордон..... 255

<i>Царенко С. І., Царенко О. М.</i>	
Особливості правового режиму земель Державної прикордонної служби України.....	258
<i>Чередніченко Д. К., Ананьїн О. В.</i>	
Судова експертиза в контексті євроінтеграції України	260
<i>Черниченко Я. А.</i>	
Суспільна небезпека сучасного тероризму.....	262
<i>Шепель Л. М.</i>	
Роль негласних слідчих (розшукових) дій (спостереження) у забезпеченні державної безпеки	264
<i>Ясиновський П. В.</i>	
Військові формування та сектор безпеки й оборони: загальні ознаки.....	265

СЕКЦІЯ 3. СУЧАСНІ ОСВІТНІ КОНЦЕПЦІЇ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ

<i>Алімпієв А. М.</i>	
Зміни у системі підготовки військових фахівців тактичного рівня. Інтеграція навчання у вищих військових навчальних закладах з підготовкою військ.....	267
<i>Багас О. П., Ковальчук Р. О.</i>	
Спортивний колектив та його роль у формуванні особистості	269
<i>Балагур Л. О.</i>	
Основи та структура готовності майбутніх офіцерів-прикордонників до управління підрозділами охорони державного кордону	273
<i>Балендр А. В.</i>	
Розробка і впровадження галузевої рамки кваліфікацій для підготовки персоналу прикордонних відомств у країнах Європейського Союзу.....	274
<i>Білявець С. Я.</i>	
Суперечності розроблення сучасної методичної системи формування професійної компетентності майбутніх офіцерів-прикордонників	275

<i>Богданюк О. Д.</i> Педагогічна система формування професійної компетентності майбутніх офіцерів-кінологів у процесі професійної підготовки	277
<i>Борейчук Д. Г.</i> Формування організаційної культури майбутніх офіцерів-прикордонників у вищих навчальних закладах як педагогічна проблема	279
<i>Волошин В. Д.</i> Методичні рекомендації щодо формування умінь застосування спецзасобів та зброї майбутніми офіцерами-прикордонниками	281
<i>Волошин В. В., Рибак Л. О.</i> Формування мотиваційно-ціннісного ставлення курсантів до фізичної культури у вищих військових навчальних закладах	282
<i>Гаврилюк В. В.</i> Системний підхід до навчання майбутніх офіцерів-прикордонників основ бойового забезпечення	284
<i>Ганаба С. О., Бахмат Н. В.</i> Імплементация хмарних технологій в освітній простір вищих навчальних закладів	286
<i>Гарасимів Т. З.</i> Проблема професійної підготовки майбутніх правників у контексті дискурсу східної й західної традиції.....	288
<i>Гевко О. І.</i> До питання визначення рівнів розвитку культури професійного спілкування майбутніх офіцерів-прикордонників	290
<i>Гнидюк О. П.</i> Критерії готовності майбутніх офіцерів-прикордонників до фізичного самовдосконалення	291
<i>Гончаренко О. А.</i> Філософський погляд на світ та мета освіти.....	292

<i>Горбачов О. М., Янков М. Л.</i> Тактико-вогнева підготовка як наслідок інтеграції тактико-спеціальної і вогневої підготовки у професійній підготовці Національної академії Державної прикордонної служби України	293
<i>Григоренко О. П., Торічний О. В.</i> Питання акта злуки Української Народної Республіки і Західноукраїнської Народної Республіки під час вивчення теми “Українська революція 1917–1921 років”	295
<i>Грицяк Н. В.</i> Функції публічного діалогу у сфері безпеки	297
<i>Даниленко О. Б.</i> Щодо педагогічних умов упровадження технології дистанційного навчання в освітній процес у вищому навчальному закладі.....	299
<i>Дашо Т. Ю.</i> Реформування вищої правової освіти в контексті світових модернізаційних процесів	301
<i>Дем’янюк Ю. А.</i> Моніторинг якості професійної підготовки майбутніх офіцерів-прикордонників як поняття	303
<i>Діденко О. В., Серий О. А.</i> Проблемні питання формування професійної компетентності майбутніх офіцерів-прикордонників у сучасних умовах	304
<i>Заболотна О. Р., Войцехівський О. Л.</i> Використання інтерактивних методів навчання під час проведення лекційних занять з курсантами з вивчення фахових дисциплін	306
<i>Зайцев О. В.</i> Щодо основних функцій військово-дидактичного процесу у Національній академії Державної прикордонної служби України	308
<i>Івашкова Т. О.</i> Компетентнісний підхід у професійній підготовці офіцерів Прикордонної поліції країн Європейського Союзу	310

<i>Капосльоз Г. В., Устименко О. В.</i> Обґрунтування моделі наукового забезпечення функціонування та розвитку системи військової освіти	312
<i>Коваль О. Є.</i> Умови успішного застосування методики виконання вправ з вогневої підготовки	314
<i>Корехов А. О.</i> Оцінка розвитку пізнавальної активності майбутніх інженерів-прикордонників	316
<i>Коцербуба Д. М., Марченко О. О., Шостак І. М.</i> Професійний відбір операторів безпілотних авіаційних комплексів у Державній прикордонній службі України	318
<i>Кравченко С. І., Рефель В. І.</i> Спортивні ігри в системі фізичного виховання і спорту	320
<i>Кудінов С. С.</i> Щодо необхідності формування антитерористичних компетенцій	324
<i>Кустинський О. В., Катеринчук С. В.</i> Обґрунтування педагогічних засад вогневої та тактико-спеціальної підготовки майбутніх офіцерів Державної прикордонної служби України	326
<i>Левицька А. А.</i> Формування патріотизму майбутніх офіцерів-прикордонників у сучасних умовах	327
<i>Левчук Н. П.</i> До питання розробки моделі розвитку економічної компетентності у майбутніх магістрів управління органами Державної прикордонної служби України	328
<i>Лемешко О. В.</i> Структура професійної готовності майбутніх офіцерів-прикордонників до локалізації нестандартних ситуацій у пунктах пропуску через державний кордон	330
<i>Макогончук Н. В.</i> Використання мультимедійних презентацій як засобу підвищення якості знань курсантів на заняттях із “Сучасної української літератури”	332

<i>Мацшин М. О.</i> Особливості професійної підготовки майбутніх офіцерів Державної прикордонної служби України	334
<i>Маиталер А. М.</i> Основні функції теоретичної підготовки офіцера Державної прикордонної служби України у процесі підвищення кваліфікації	335
<i>Мельничук Ю. П.</i> Формування проектно-аналітичної компетентності майбутніх офіцерів-прикордонників як педагогічна проблема	337
<i>Нагорна О. О.</i> Велика Британія як світовий центр міжнародного арбітражу	338
<i>Ортинський В. Л.</i> Взаємозв'язок організації і планування розслідування злочинів.....	340
<i>Павлюк Т. Г.</i> Формування ціннісних орієнтацій курсантів як умова їх підготовки до роботи з персоналом	342
<i>Пантелеев К. В.</i> Актуальність проблеми формування культури здоров'язбереження майбутніх офіцерів-прикордонників у процесі фахової підготовки.....	343
<i>Парпан У. М.</i> Тенденції реформування національної освітньої системи	344
<i>Певцов Г. В.</i> Пропозиції щодо реформування системи вищої військової освіти України	346
<i>Повстин О. В.</i> Розвиток лідерських компетенцій в освітньому процесі вищого навчального закладу у галузі цивільної безпеки.....	347
<i>Полюк В. С.</i> Протиріччя в сучасній системі формування професійної готовності майбутніх офіцерів-прикордонників до оператив- но-службової та бойової діяльності й основні компоненти впливу на його ефективність	349

<i>Пономаренко О. А.</i> Базова спеціальність – основа підготовки офіцерів Державної прикордонної служби України	351
<i>Почекалін І. М.</i> Особливості формування професійної культури майбутніх офіцерів-прикордонників	353
<i>Пшенична О. О.</i> Технологічні аспекти формування готовності офіцерів- прикордонників до застосування методів аналізу ризиків	354
<i>Райко С. В.</i> Необхідність підвищення рівня правової культури та компетентності персоналу прикордонного відомства.....	356
<i>Романов М. С.</i> Досвід іноземних держав підготовки кадрів із забезпечення національної безпеки.....	357
<i>Сердюк С. І.</i> До питання формування професійної надійності майбутніх офіцерів-прикордонників	359
<i>Серховець С. В.</i> Тренінг як ефективна форма підготовки інспекторів-кінологів зі службовими собаками.....	361
<i>Ситнік О. В., Білик Н. В.</i> Переваги та недоліки застосування комп'ютерних технологій	363
<i>Сінкевич С. В.</i> Методичні особливості підготовки та проведення польових занять з військово-спеціальних навчальних дисциплін (на прикладі практичного заняття з радіаційної та хімічної розвідки)	364
<i>Совва С. М.</i> Ретроспективний аналіз методу проектування у педагогіці	366
<i>Суслов Т. О.</i> Шляхи удосконалення професійно-екологічної підготовки курсантів-прикордонників.....	367

<i>Татарін О. В.</i> Застосування прикордонниками заходів фізичного впливу у рукопашній сутичці	369
<i>Ткаченко І. В.</i> Зміст оздоровчо-реабілітаційної фізичної культури	371
<i>Ткачук Д. В., Діденко О. В.</i> Актуальні питання підготовки інспекторів прикордонної служби до ідентифікації осіб і транспортних засобів	373
<i>Топольницька Г. Ю.</i> Роль командира у формуванні особистісних якостей військового лідера у курсантів Національної академії Державної прикордонної служби України імені Б. Хмельницького.....	375
<i>Торічний О. В.</i> Особливості розвитку військово-спеціальної компетентності майбутніх офіцерів-прикордонників під час навчання в умовах особливого періоду	377
<i>Торічний О. В., Бхіндер Н. В.</i> Сутність професійної підготовки прикордонників у Республіці Індія	379
<i>Торічний О. В., Григоренко О. П.</i> Виховання історичної пам'яті в студентській молоді під час викладання вітчизняної історії	381
<i>Трасковецька Л. М., Вальчук О. А.</i> Застосування сучасних інтерактивних технологій під час вивчення загальнонаукових дисциплін	383
<i>Тронь Т. В.</i> Особливості правової підготовки майбутніх агентів прикордонного патруля Сполучених Штатів Америки	385
<i>Тушко К. Ю.</i> Дидактичні особливості формування соціальної компетентності курсантів Національної академії Державної прикордонної служби України імені Б. Хмельницького.....	386
<i>Устищенко О. В., Капосльоз Г. В.</i> Архітектура системи наукового забезпечення функціонування та розвитку військової освіти	387

<i>Федик О. Л.</i>	
Формування пізнавальної активності майбутніх офіцерів у процесі навчання у вищому навчальному закладі	390
<i>Хомишин І. Ю.</i>	
Освітній стандарт як соціальна норма	392
<i>Чорнописька В. З.</i>	
Проблема інноваційних трансформацій в освітньому просторі України.....	394
<i>Чудик А. В.</i>	
Підвищення емоційної стійкості курсантів спеціальними фізичними вправами	396
<i>Шевчук В. М., Блінніков Г. П.</i>	
Модель військово-технічної орієнтації майбутніх офіцерів-прикордонників інженерних спеціальностей	398
<i>Шинкарук В. О.</i>	
Фізична підготовка як основа здорового способу життя.....	399
<i>Шумовецька С. П.</i>	
Соціально-комунікативна взаємодія офіцерів-прикордонників як складова їх професійної діяльності	401
<i>Юрчук Ю. Г., Лопаткін І. В.</i>	
Щодо методичних рекомендацій із залучення курсантів до організації і проведення занять з вогневої підготовки	403
МІСЦЕ ДІАЛОГУ У СУЧАСНОМУ СВІТІ: ФІЛОСОФСЬКО-ПЕДАГОГІЧНІ АСПЕКТИ	
<i>Ганаба С. О.</i>	
Діалог культур: сучасні рефлексії та інтерпретації філософської спадщини Григорія Сковороди	405
<i>Гончаренко О. А.</i>	
Григорій Сковорода – філософ, який вимагає діалогу	407
<i>Дияк В. В.</i>	
Вплив козацької педагогіки на філософсько-педагогічну творчість Г. С. Сковороди.....	409

СЕКЦІЯ 4. ПСИХОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ ТА РОЗВИТКУ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ

<i>Афанасьєв А. О.</i> Психологічний аспект кінологічного забезпечення.....	411
<i>Бабак С. А., Круть П. П.</i> Базові структурні компоненти морально-психологічного забезпечення діяльності суб'єктів сектору безпеки та оборони України.....	413
<i>Бондаренко В. В.</i> Умови формування готовності офіцерів по роботі з персоналом до надання психологічної допомоги прикордонникам і членам їх сімей	415
<i>Волобуєва О. Ф.</i> Командирська вимогливість як основа ефективної взаємодії в системі “командир – підлеглий”	417
<i>Грицина О. М.</i> Програма розвитку психологічної стійкості у керівників органів охорони державного кордону України як засіб підвищення ефективності професійної діяльності	419
<i>Демський В. В., Кабачинський М. І.</i> Соціально-психологічні особливості українського військового руху у 1917 році.....	421
<i>Деркач О. В.</i> Упровадження принципу гендерної рівності в навчальних закладах Державної прикордонної служби України.....	422
<i>Коваль І. В.</i> Значення когнітивних стилів у навчальній діяльності студентів.....	424
<i>Купчишина В. Ч.</i> Готовність майбутніх психологів-прикордонників до професійної діяльності як інтегральне утворення особистості	426
<i>Матеюк О. А.</i> Психологічний захист особистості керівника прикордонного підрозділу	427

<i>Махлай О. М.</i> Проблема понятійного апарату дослідження творчого потенціалу офіцерів оперативно-розшукових підрозділів Державної прикордонної служби України	430
<i>Мул С. А.</i> Об'єктивна парадигма інтелекту особистості	432
<i>Нікітюк О. П.</i> Взаємозв'язок ролі поведінки і спостережливості в діяльності співробітника правоохоронних органів	434
<i>Панкратова Н. В.</i> Формування навичок невербальної комунікації в процесі професійної підготовки прикордонників до діяльності в особливих та екстремальних умовах	436
<i>Петренко М. О., Петрушко А. А.</i> Соціально-психологічні детермінанти ефективного формування особистості майбутніх управлінців у вищих навчальних закладах	438
<i>Потапчук Є. М.</i> Вплив сім'ї учасника бойових дій на відновлення його психічного здоров'я	439
<i>Потапчук Н. Д.</i> Дії членів штабу з ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій щодо запобігання та нейтралізації чуток	441
<i>Преснякова Л. В., Махлай О. М.</i> Понятійний апарат дослідження компетентності дільничних інспекторів прикордонної служби у професійному спілкуванні	443
<i>Сафін О. Д.</i> Психічна ригідність учасника бойових дій у контексті його адаптації до умов мирного життя	445
<i>Софіян Д. В.</i> Деякі аспекти підготовки кінологічного персоналу	447
<i>Туз О. С.</i> Управління організаційними змінами в оперативно-розшукових підрозділах Державної прикордонної служби України	448

Чистяков С. А.

Конфлікти у військових колективах
прикордонного відомства 450

СЕКЦІЯ 5. ПРОБЛЕМИ СУЧАСНОЇ ЛІНГВІСТИКИ ТА НАВЧАННЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО СПІЛКУВАННЯ

Бабіч О. В.

Використання міждисциплінарних зв'язків для формування
комунікативно-дискурсивної культури майбутніх
офіцерів-прикордонників 452

Бец І. О.

Збагачення змісту навчального матеріалу творчими
завданнями в процесі вивчення іноземної мови
за професійним спрямуванням..... 454

Бец Ю. І., Палагнюк М. Г.

Підготовка поліцейських службовців у Німеччині:
міжкультурна та іншомовна комунікативна складова 455

Блощинський І. Г.

Структура та зміст дисципліни “Англійська мова за професійним
спрямуванням” для підготовки моториста (машиніста) другого кла-
су для підрозділів Морської охорони Державної
прикордонної служби України..... 457

Войтюк О. А.

Організація психологічного супроводу на заняттях
з англійської мови у навчальних групах
слухачів-військовослужбовців 459

Гапонова В. М.

Значення навчання послідовного перекладу курсантів
Національної академії Державної прикордонної
служби України імені Б. Хмельницького 461

Герасімова О. М., Багрій Г. А.

Особливості методики проведення семінарських занять 463

<i>Гришко-Дунаєвська В. А.</i> Інтерактивні види лекцій як засіб розвитку іншомовної комунікативної компетентності майбутніх офіцерів-прикордонників під час вивчення іноземної мови.....	464
<i>Гуменчук О. Є., Молотай С. М.</i> Переклад як особливий вид міжмовної комунікації.....	466
<i>Дем'янчук Ю. І.</i> Шляхи вдосконалення системи Sketch Engine	468
<i>Дорофеева О. М.</i> Етапи навчання письма як способу оволодіння іншомовною компетенцією	469
<i>Желясков В. Я.</i> Формування професійної компетентності майбутніх фахівців у сфері перекладу.....	471
<i>Ісаєва І. Ф.</i> Становлення системи професійної підготовки персоналу Федеральної поліції Німеччини.....	473
<i>Ісламова О. О.</i> Використання комп'ютерної лінгводидактики під час вивчення англійської мови	475
<i>Карпушина М. Г., Чистякова О. С.</i> Прикордонна термінологія: основні підходи до вивчення	476
<i>Клочко С. О.</i> Переваги змішаного навчання іноземної мови в умовах вищого навчального закладу.....	478
<i>Комарницька О. І.</i> Навчання майбутніх перекладачів мистецтва сучасної риторики на прикладах TED-лекцій.....	480
<i>Кустовська І. М., Палагнюк І. Д.</i> Міжкультурна комунікативна компетентність майбутніх офіцерів-прикордонників	482
<i>Лебедева Л. Е.</i> Підготовка студентів до міжкультурної комунікації у сфері професійної діяльності	484

<i>Мелінчук Н. В.</i> Іноземна філологія в університетах Німеччини	485
<i>Мисечко О. В., Ваколюк Т. В.</i> Роль мотивації під час навчання студентів вищих навчальних закладів іноземної мови	487
<i>Міщинська І. В.</i> Соціально-маркована лексика в медіа-дискурсі: особливості перекладу	489
<i>Мороз Н. В.</i> Патріотичне виховання курсантів на заняттях з іноземної мови.....	490
<i>Назаренко Н. С.</i> Когнітивний підхід у навчанні майбутніх прикордонників англійської фахової лексики	492
<i>Новікова Т. Л., Мичковська В. Р.</i> До питання формування соціокультурних цінностей майбутніх офіцерів-прикордонників	494
<i>Олександренко К. В.</i> Проблеми підготовки конкурентоздатного фахівця на ринку освітніх послуг	496
<i>Ординська І. Я.</i> Комплекс вправ для навчання діалогічного мовлення.....	498
<i>Рабійчук Л. С.</i> Підготовка фахівців в академії Берегової охорони Сполучених Штатів Америки	500
<i>Рабійчук Л. С., Завідонова Н. І.</i> Кейс як метод викладання іноземної мови.....	502
<i>Ринденко Н. М.</i> Інтерактивні методи навчання в практиці іншомовної підготовки молодшого персоналу Державної прикордонної служби України	504
<i>Сніца Т. Є.</i> Щодо необхідності формування якостей полікультурної особистості у процесі фахової підготовки майбутніх офіцерів-прикордонників	506

<i>Статкевич Л. П.</i> До проблеми визначення ментальної основи художньої творчості	508
<i>Столяревська Л. М.</i> Проблеми спадкоємного зв'язку між старшими класами філологічного профілю та лінгвістичним вузом	510
<i>Таушан Д. В.</i> Використання релевантної термінології в умовах гібридних інформаційних війн	512
<i>Шумило І. І.</i> Особливості перекладу рекламних текстів.....	514
<i>Шуневич Б. І.</i> Особливості побудови ініціальних абревіатур і скорочень англійських термінів офіційної документації НАТО	516
<i>Щеголева Т. Л.</i> До питання використання тренінгових технологій на заняттях з іноземної мови.....	518
<i>Юркова В. П., Петраш А. І.</i> Прагматема у функціональному аспекті	520
<i>Янковець А. В.</i> Особливості розвитку граматичних навичок курсантів нефілологічних спеціальностей під час вивчення професійно-спрямованих тем.....	522
<i>Янковець О. В.</i> Поява прикордонних неологізмів у контексті проведення антитерористичної операції на сході України	524
<i>Яремчук І. А.</i> Особливості вивчення модуля “Паспортний контроль” персоналом Державної прикордонної служби України за дистанційною формою навчання	526

**СЕКЦІЯ 6. ОЗБРОЄННЯ, ВІЙСЬКОВА ТЕХНІКА
ТА ВСЕБІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОПЕРАТИВНО-СЛУЖБОВИХ
(БОЙОВИХ) ДІЙ СТРУКТУР СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ
І ОБОРОНИ**

Бабарика А. О.

Перспективи розвитку підсистем відеоспостереження
інтегрованої інформаційно-телекомунікаційної
системи “Гарт” 528

Бабій Ю. О.

Удосконалення моделі синтезу функціональної структури
волоконно-оптичного засобу охорони підвищеної
завадостійкості та живучості 530

Балицький І. І., Чмир В. М.

Обґрунтування норм постачання запасних частин
для автомобільних транспортних засобів у сучасних
умовах охорони державного кордону 532

Басараб О. К.

Перспективи застосування пересувних бойових модулів
в “інтелектуальній” системі охорони кордону 534

Бляшенко О. В., Рачок Р. В.

Розбудова геоінформаційної системи у сфері забезпечення
прикордонної безпеки 536

Боровик О. В., Боровик Л. В.

Концептуальні засади методу геомодельювання функціонування
системи оптико-електронного спостереження 538

Боровик О. В., Дармороз М. М.

Особливості застосування методів кластеризації для побудови
ефективної системи оптико-електронного спостереження 540

Боровик О. В., Купельський В. В.

Фактори та параметри, значущі для визначення складу
колони та маршруту руху транспортних засобів
прикордонної комендатури швидкого реагування 542

Вальчук О. А., Трасковецька Л. М.

Деякі аспекти застосування імовірнісних методів
для оцінки ефективності стрільби 544

<i>Возняк А. Г., Ройзман В. П.</i> Забезпечення герметичності вузлів вологозахисту плівкових конденсаторів	546
<i>Волинець Д. О.</i> Методика планування мережі передачі даних на основі радіоінтерфейсу у підрозділах охорони державного кордону	548
<i>Воробйов О. М., Власов І. О., Сівак В. А.</i> Визначення пріоритетних напрямів щодо створення захисту техніки Збройних Сил України від зброї на нетрадиційних принципах дії	549
<i>Воробйов О. М., Власов І. О., Сівак В. А.</i> Напрями підготовки фахівців з логістики Збройних Сил України	551
<i>Гащук І. В.</i> Порівняльна оцінка алгоритмічної та програмної методик визначення комплексних показників надійності складних технічних систем	553
<i>Гащук М. П.</i> Підвищення ефективності системи технічного обслуговування автомобільних транспортних засобів	555
<i>Гнатюк О. І.</i> Прогнозування параметрів рухомості військових автомобілів підвищеної прохідності	557
<i>Головня С. Б.</i> Вибір варіанта організації діяльності ремонтних підрозділів прикордонного загону	558
<i>Головченко О. В., Устименко О. В.</i> Робота щодо досягнення взаємосумісності систем розвідки складових сил оборони	559
<i>Гуцько А. В.</i> Варіатор зі змінними напрямком та частотою обертання без розриву кінематичного зв'язку	561

Дабічев І. В.

Шляхи підвищення ефективності використання наявних мастильних матеріалів під час технічного обслуговування двигунів нових марок автомобільної техніки 562

Дігол С. О., Лисий М. І., Стайкуца С. В.

Підвищення ефективності захисту державного кордону України на основі системи охорони периметру “Арктиум” 564

Добровольский А. Б., Харун О. М.

Методичні основи удосконалення системи добування та обробки інженерної розвідувальної інформації 566

Євсеев С. П., Андрущук О. С.

Система безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем на основі комплексного криптографічного підходу 568

Кізяк Я. О., Лось О. Д.

Якість обсягів завдань інженерного забезпечення як основа розробки стратегії їх удосконалення та розвитку..... 570

Ковальов В. О., Любчик В. Р., Клепиковський А. В., Бабій Ю. О.

Особливості побудови алгоритмів роботи дводіапазонних систем багатоканальної пасивної дальнометрії 572

Корехов А. О.

Шляхи зниження витрат на утримання автомобільних транспортних засобів..... 573

Ленков Є. С., Бондаренко Т. В., Добровольський А. Б.

Методика визначення ефективності відновлення виробів військової техніки..... 575

Лисий М. І., Харун О. М.

Методичні рекомендації щодо організації інженерного обладнання пунктів постійної дислокації підрозділів охорони державного кордону при підготовці до відбиття збройного вторгнення 577

Ліщенко В. М., Чалий В. В.

Мультирадарні системи радіолокаційних станцій Державної прикордонної служби України..... 579

Мазур В. Ю., Боровик О. В.

Концептуальні основи розбудови системи висвітлення надводної обстановки Державної прикордонної служби України..... 581

<i>Мацько О. Й., Байков О. С.</i> Проблеми сьогодення та перспективні напрями розвитку сил і засобів усебічного забезпечення бойових дій структур сектору безпеки та оборони	584
<i>Мирончук В. А., Кравчук В. В.</i> Перспективи розвитку системи матеріально-технічного забезпечення сил безпеки і оборони	586
<i>Міняйло П. В.</i> Актуальність застосування важільних механізмів у сучасних технічних системах	587
<i>Міхеев Ю. І.</i> Автоматизація завдання з розробки спеціального контенту для виконання заходів інформаційно-психологічної протидії	588
<i>Нерба В. Р.</i> Особливості інженерної розвідки ділянок відповідальності прикордонних підрозділів на наявність мінно-вибухових загороджень	590
<i>Нікітчин В. В.</i> Застосування спеціальних зарядів та використання їх під час знешкодження боеприпасів, що не розірвались, у зоні антитерористичної операції	591
<i>Нікіфоров М. М., Пампуха І. В., Кульчицький В. М., Шевченко В. В.</i> Спосіб використання комплексної сейсмоакустичної системи для автоматичної детекції координат небезпечних техногенних та військових об'єктів	593
<i>Нікіфоров М. М., Пампуха І. В., Левков В. В., Федоров А. К.</i> Відеоелектронний комплекс для високошвидкісної зйомки балістичних процесів	595
<i>Нікіфоров М. М., Пампуха І. В., Мірошніченко О. В., Добровольський А. Б., Охрамович М. М.</i> Радіолокаційна станція спостереження траєкторій балістичних об'єктів при використанні режиму перебування частоти від імпульсу до імпульсу за випадковим законом	597

<i>Нікіфоров М. М., Пампуха І. В., Собченко В. А., Лоза В. М.</i> Методологія визначення внутрішніх параметрів цифрової фотокамери шляхом її калібрування	599
<i>Опенько П. В., Майстров О. О., Ткачов В. В., Кобзев В. В., Бровко М. Б.</i> Актуальні питання розвитку системи технічної експлуатації і ремонту радіоелектронних засобів виробів військового призначення	602
<i>Панов В. Г., Ситнік В. О.</i> Шляхи рішення очищення та знезараження води в польових умовах	604
<i>Підгайчук С. Я., Дем'янюк К. Д.</i> Підвищення зносостійкості деталей спеціальної техніки шляхом використання нанопорошків	606
<i>Подольян О. Ю.</i> Підходи до розробки адаптивної системи автотехнічного забезпечення оперативно-службової діяльності підрозділів охорони кордону	608
<i>Подольян О. Ю., Герасимюк О. В.</i> Щодо питання підвищення показників активної безпеки автотранспортних засобів, які використовуються в прикордонних підрозділах	610
<i>Ройзман В. П., Драч І. В.</i> Пасивне балансування ротора автобалансуючим пристроєм з в'язкою нестисливою рідиною.....	612
<i>Свида І. Ю., Гвоздь В. І.</i> Місце та роль інформаційного забезпечення у формуванні безпекового потенціалу	614
<i>Сівак В. А., Копашинський С. А.</i> Метод інформаційного забезпечення безпеки технічного стану транспортних засобів.....	616
<i>Собченко В. А.</i> Вимоги до системи спостереження безпілотних авіаційних комплексів для виконання завдань з охорони кордону	618

<i>Стрельбіцький М. А.</i> Методологія узгодження моделей розмежування доступу інформаційно-телекомунікаційних систем на стадії модернізації.....	620
<i>Табенський С. М.</i> Аналіз методів забезпечення інформаційної безпеки в інформаційно-телекомунікаційній системі Державної прикордонної служби України.....	622
<i>Толок І. В., Ленков С. В., Байков О. С.</i> Методика оптимізації системи планових ремонтів складних об'єктів техніки.....	624
<i>Харун О. М., Головня С. Б.</i> Алгоритм роботи щодо організації інженерного обладнання пунктів постійної дислокації підрозділів охорони державного кордону при підготовці до відбиття збройного вторгнення.....	626
<i>Хоптинський Р. П.</i> Окремі аспекти захисту інформаційного середовища Державної прикордонної служби України.....	628
<i>Худов Г. В., Головняк Д. В., Федоров А. В., Сердюк О. В., Калімулін Т. М.</i> Використання різномірних джерел інформації про повітряні об'єкти в інтересах контролю повітряного простору та ведення радіолокаційної розвідки.....	630
<i>Худов Г. В., Хижняк І. А., Худов В. Г.</i> Інформаційна технологія сегментування зображень, отриманих з безпілотних літальних апаратів.....	632
<i>Цибізов А. Л.</i> Методика оцінювання ефективності виконання основних заходів державної програми розвитку Збройних Сил України на основі методу експертно-значущих проміжних сценаріїв....	634
<i>Чмир В. М.</i> Методичні підходи та практичні рекомендації щодо економії паливно-мастильних матеріалів у підрозділах охорони державного кордону.....	636

Яшина О. М., Онишко О. Г.

Теоретичні аспекти застосування сучасних методологій
розробки програмного забезпечення 638

ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ 640

ОСВІТНЬО-НАУКОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ СКЛАДОВИХ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ УКРАЇНИ

**Тези X Всеукраїнської науково-практичної конференції
(2 листопада 2017 року)**

Коректори: І. М. Бабина, О. В. Коломійчук, С. С. Кондратюк
Комп'ютерна верстка С. І. Мороз

Відповідальність за достовірність фактів та інших даних несуть автори

Здано до набору 18.09.2017. Підписано до друку 23.10.2017
Формат 60×84/16. Гарнітура Minion Pro. Тираж 150 прим.
Друк офсетний. Ум. друк. арк. 41,62. Обл.-вид. арк. 42,96

Видавництво Національної академії
Державної прикордонної служби України імені Б. Хмельницького
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 3010 від 22.10.2007
Зам. № 745