

ВІЙСЬКОВИЙ ІНСТИТУТ
КИЇВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

XIV Міжнародної науково-практичної конференції

**"Військова освіта і наука:
сьогодення та майбутнє"**

22 листопада 2018 року

**За загальною редакцією к.пед.н., доц.,
заслуженого працівника освіти України
генерал-майора І.В. Толока**

Київ – 2018

УДК 355(477)37
ББК 32.26.8-68.49

*Рекомендовано до друку Вченою радою Військового інституту
Київського національного університету імені Тараса Шевченка
(протокол від 15.11.2018 № 5).*

Т30 Тези доповідей XIV Міжнародної науково-практичної конференції "Військова освіта і наука: сьогодення та майбутнє" [Текст] / за заг. редакцією І.В. Толока. – К. : ВІКНУ, 2018. – 404 с.

Опубліковано тези доповідей вчених, наукових і науково-педагогічних працівників Військового інституту Київського національного університету імені Тараса Шевченка, інших вищих військових та вищих навчальних закладів України, вітчизняних і закордонних фахівців із: технічних проблем озброєння і військової техніки та технологій подвійного призначення; актуальних проблем лінгвістичного забезпечення Збройних Сил України; актуальних проблем гуманітарного та соціального розвитку Збройних Сил України; інформаційно-психологічної боротьби у воєнній сфері; сучасних інформаційно-комунікаційних технологій у воєнній сфері; фінансів; актуальних проблем правового забезпечення діяльності Збройних Сил України в особливий період; актуальних проблем геоінформаційного, топогеодезичного та навігаційного забезпечення Збройних Сил України.

Редакційна колегія:

Толок І.В., ген.-майор, к.пед.н., доц., голова
Попков Б.О., п-к, к.військ.н., с.н.с.
Прохоров О.А., п-к, к.пед.н., доц.
Пампуха І.В., п-к, к.т.н., доц.
Гончарук Л.М., п/п-к, к.філол.н.
Сафін О.Д., д.психол.н., проф.
Жарков Я.М., к.і.н., доц.
Клубань О.М., засл. журн. України
Сизов А.І., п-к, к.е.н.
Коропатнік І.М., п-к, д.ю.н., доц.
Савков П.А., п-к, к.т.н., доц.

УДК 355(477)37
ББК 32.26.8-68.49

© Військовий інститут Київського національного університету імені Тараса Шевченка, 2018

ЗМІСТ

Секція 1. ТЕХНІЧНІ ПРОБЛЕМИ ОЗБРОЄННЯ І ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ПОДВІЙНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

Банзак Г.В. Технічне обслуговування "за станом" з фіксованою періодичністю контролю	22
Бобок І.І., Кобозєва А.А., Батієне Л.Е. Матриць цифрових зображень, збережених у різних форматах, як основа методу виявлення їх несанкціонованих змін	23
Бойчук В.О., Браун В.О., Жук О.О. Біонічна модель поведінки інтелектуальних агентів	24
Бойчук В.О., Гунченко С.Ю., Шашков Д.В. Сніфер-програми як один із основних аналізаторів мережевого трафіку	25
Болбот І.М., Шворов С.А., Ковтун К.В. Метод оптимального планування траєкторій руху та управління мобільним роботом з використанням БПЛА	26
Боровик О.В., Купельський В.В., Казанцев А.Д., Халіманенко С.М. Формалізація задачі розмічення графа мережі доріг при виборі мінімального за часом маршруту руху колони техніки	27
Боровик О.В., Боровик Л.В. Метод розкриття невизначеності цілей, що задаються функціями однієї змінної, при пошуку раціонального компромісу в одному класі задач багатокритеріальної оптимізації	28
Браун В.О., Шваб В.К. Оцінка ефективності функціонування систем розвідки та управління	29
Букоємський С.Л. Підхід до оцінки якості управлінських рішень в адаптації системи технічного обслуговування і ремонту	30
Галак О.В., Сокур А.О. Удосконалення роботи фільтруючих систем на бронеоб'єктах та стаціонарних спорудах від небезпечних хімічних речовин	31
Глухов С.І., Савран В.О. Пристрій інтелектуалізації автоматичного контролю працездатності та локалізації дефектів в сучасних цифрових пристроях з використанням енергетичних методів діагностування	32
Губанов П.О., Писарєв С.А. Визначення оптимальних умов застосування аерозольних завіс для маскуванню крапкових об'єктів	33
Гурман І.В., Муляр І.В., Солодєєва Л.В. Вразливості маршрутизаторів mikrotik, та операційної системи ROUTEROS	34
Джулій В.М., Ковальчук Я.В., Жиров Б.Г. Аналіз підходів до обробки персональних даних	35
Джулій В.М., Осипа В.О., Бонар В.О. Аналіз методів підвищення точності позиціонування gprs даних	36
Добровольський А.Б., Савчинська Н.Ю. Окремі аспекти щодо захисту зору від дії лазерних приладів оптичної протидії	37

Дячук А.О. Заходи забезпечення екологічної безпеки при виникненні підтоплень території Хмельницької області	38
Єлісеєв О.В., Писарєв С.А. Організація маскуванню об'єктів Повітряних Сил із застосуванням димових засобів	39
Коваль М.О. Загрози роботоздатності сенсорної мережі в районі бойових дій	40
Красильников С.Р., Мірошніченко О.В., Поліщук Ю.С. Проблеми розроблення об'єктно-орієнтованих баз даних	41
Lepikh Ya.I., Lavrenova T.I. Fluxes for tinning and soldering by fusible solders and surface clearing from cinde	42
Lepikh Ya.I., Lavrenova T.I., Sadova N.M., Borschak V.A., Zatovs'ka N.P., Snigur P.O., Balaban A.P. Highly efficient paste-like solder for the back planes	43
Лещенко О.І., Гараєва А.Б., Радіонов О.В. Аналіз сучасних досягнень наноелектроніки	44
Ленков С.В., Муляр І.В., Гурман І.В., Кушнірук С.Л. Дослідження процесу проектування програмного забезпечення	45
Ленков С.В., Джулій В.М., Кизима К.А. Дослідження методів розробки та тестування	46
Лещенко О.И., Лещенко К.О. Методы улучшения характеристик датчиков интеллектуальной системы управления сталепроволочно-канатной машины	47
Ленков Є.С., Бондаренко Т.В. Аналіз впливу коефіцієнта варіації на значення оптимального рівня технічного обслуговування військової техніки	48
Мокрицкий В.А., Маслов О.В., Банзак О.В. Анализ влияния ионизирующих излучений на фотоприемные приборы	49
Муляр І.В., Ботвін В.Ю., Ленков О.С. Ідентифікації особи комп'ютерним зором	50
Опенько П.В., Майстров О.О., Ткачов В.В., Карпюк О.В., Сачук І.І. Актуальні питання вирішення задачі управління життєвим циклом виробів військового призначення в сучасних умовах	51
Охрамович М.М. Моніторинг екологічного стану навколишнього середовища військових об'єктів	52
Панченко В.Ф., Шворов С.А., Ковтун К.В. Підвищення ефективності електронного тиру за рахунок оптимального планування та управління процесом тренувань	53
Парасочка Д.В., Меньшов С.М. Розрахунок параметрів технічних засобів протидії розповсюдженню хмари забрудненого повітря	54
Єремєєва А.М., Пивовар О.С., Сєлюков Д.О. Система контролю стану кабельної лінії передачі на основі розподілених нелінійних елементів	55
П'ятков М. Рухомість – як основна властивість автобронетанкової техніки в умовах сьогодення	56

Рішко С.П., Меньшов С.Н. Використання БМП, щодо постановки димових завіс	57
Толок І.В., Ленков Є.С. Удосконалення процесу технічного обслуговування складних об'єктів озброєння і військової техніки	58
Толок І.В. Визначення показників надійності об'єктів озброєння та військової техніки	59
Нікіфоров М.М., Фесьоха Н.О. Сучасні технології віртуалізації	60
Харун О.М. Показники ефективності інженерного забезпечення охорони та захисту державного кордону	61
Чешун В.М., Гурман І.В., Пампуха І.В., Долішний В.С. Аналіз і моніторинг сучасних DDOS – атак	62
Чорненький В.І., Глінський О.В., Проценко Я.М. Дослідження впливу гіпервізора на захищеність інформації в середовищі хмарних обчислень	63
Чорненький В.І., Боднар Д.В., Ряба Л.О. Оптимізація адаптивної маршрутизації, на основі прогнозування інтенсивності трафіку	64
Шваб В.К. Напрямки автоматизації прийняття рішень в інформаційно-технічній сфері	65
Шворов А.С. Метод класифікації вхідних електронних документів в інформаційно-аналітичних системах	66
Шевченко В.В. Комбіновані методи прогнозування екологічного стану навколишнього середовища військових об'єктів	67
Шпінда Є.М., Клімов О.П., Базелюк В.М., Щокін В.М. Використання апарату перевірки статистичних гіпотез та теорії імовірності для вдосконалення системи протипожежного обладнання об'єктів БТОТ	68
Янчук М.Д., Писарєв С.А. Удосконалення існуючих димоутворюючих сумішей з покращеними фізико-хімічними та ергономічними характеристиками за досвідом застосування димових засобів в антитерористичній операції (АТО)	69
Проценко Я.М. Автоматизація технічного обслуговування складних об'єктів військової радіоелектронної техніки	70
Касьян С.В., Руденко О.Є. Постанова аерозольних завіс з використанням технічних засобів спеціальної обробки	71
Онопко Д.Ю. Енергетична безпека як складова національної безпеки України	72

Секція 2. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЛІНГВІСТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ

Бабіч О.М., Попов Н.В., Дух Д.І. Підхід до вимірювання інформаційного потоку новин та його програмна реалізація	75
Балабін В.В. Фундаментальні наукові засади теорії військового перекладу	76

Басараба І.О. Формування англомовної лексичної компетентності дорослої вікової категорії	77
Гальчус А.О. Термінологія та переклад	78
Гофман А.І., Лісовський В.М. Військово-спеціальні тексти як об'єкт діяльності військового перекладача	79
Григолінська Н.М. Лінгвістичні аспекти військового дискурсу	80
Дубінченко Ю.М. Мова і політика: взаємодія задля спільної перспективи	81
Залеський Є.М., Сидоров Ю.Т. Векторні понятійно-асоціативні лакуни в технічному перекладі	82
Зарицька А.І. Особливості вивчення української мови на факультетах іноземної філології	84
Златніков В.Г. Формування професійно-орієнтованої англомовної компетентності в монологічному мовленні	85
Кривич М.Л., Латишева Н.Є., Малік Т.Г. STANAG-6001 VERSUS CEFR	86
Лісовський В.М. Класифікація військово-технічних текстів	87
Матвієнко О.О. Професійна спрямованість вивчення іноземних мов у ВВНЗ	88
Новік С.А., Макогон О.А., Варакута В.П., Криленко І.М. Лінгвістичне забезпечення вивчення стандартів та штабних процедур НАТО як формуючий елемент ментальної репрезентації курсантів	89
Паніна О.О. Прийоми створення контекстуальних заміन при перекладі	90
Приліпко М.О. Інноваційні педагогічні технології та методики - дефінітивний аналіз понять	91
Проноза В.О. Розпізнавання фейків - критичне мислення	92
Самчук В.Ф. Деякі аспекти перекладу англійських військових термінів	94
Таратута О.І., Лісовський В.М. Сучасна методологія оцінки ефективності діючих систем машинного перекладу	96
Черніков В.Ю., Лісовський В.М. Методика формування перекладацьких компетентностей у військовому перекладі	97
Кузнєцова О.О. Психологічна концепція формування мовної діяльності індивіда	98
Федоренко Л.О. Труднощі двостороннього перекладу військово-політичних текстів	100
Федоренко Л.О. Навчання граматики при використанні комунікативного підходу	101

Секція 3. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ГУМАНІТАРНОГО ТА СОЦІАЛЬНОГО РОЗВИТКУ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ

Артамощенко В.С. "Перспективи військової освіти в Україні"	104
---	------------

Аблазов І.В., Гордієнко Л.О. Підходи до визначення ефективності застосування політики “м’якої сили” суб’єктами міжнародних відносин	105
Абрамян О.В., Дубінченко Ю.М. Військова освіта: гуманістичні аспекти	106
Акіншин О.Г., Колобов І.М., Василенко Д.В., Навроцький О.В., Кучеренко І.В. Дослідження кореляційних зв’язків рівня розвитку соціального інтелекту і вираженості загальнонавчальних навичок курсантів	107
Артемов В.Ю., Литвиненко Н.І. Проблеми впровадження кодексу професійної етики у силові структури України	108
Білан М.Б., Гальчус А.О., Бабич Б. Види самостійної роботи курсантів з використанням тестового контролю	109
Сторожук Н.А., Бачінський В.А. Вплив інформаційно-психологічних операцій на свідомість військовослужбовця Збройних Сил України	110
Безносюк О.О. Погляди Сухомлинського на розвиток педагогічної науки	111
Кравченко К.О., Беліченко Л.О. Особливості адаптації військовослужбовців – учасників АТО до мирного життя	112
Беспалько А.О., Мельник Я.І. Понятійно-термінологічний апарат дослідження психологічної стійкості особистості	114
Богунов С.О., Мітягін О.О., Приходько Ю.І. Особистісно орієнтована підготовка військових фахівців з вищою освітою як засіб формування та розвитку лідерських якостей	116
Вілюра М.Р. Мотиваційні чинники професійної діяльності військовослужбовців	117
Кирик В.Л., Гаврилюк А.С. Війна як соціально-політичне явище	118
Гальчус А.О., Нешива Е. Інформатизація навчального процесу	118
Ганжа Н.Л. Актуальні проблеми гуманітарного та соціального розвитку Збройних Сил України	120
Кравченко К.О., Герасименко А.І. Актуальність організації психологічного забезпечення сімей військовослужбовців – учасників АТО у підрозділах постійної дислокації	120
Гришин С.П. Система періодичного проведення психофізіологічних досліджень з використанням поліграфа в процесі роботи з персоналом у Збройних Силах України	121
Гришин С.П. Ризики пов’язані з персоналом у Збройних Силах України та чинники, що сприяють їх появі	122
Давидова О. І. Формування особистості військовослужбовця як один із головних напрямів військової освіти в Україні	123
Дем’янюк О.С., Коваль Ю.В. Навчально-виховний процес особистості у ВНЗ	125
Дорохов М.С. Військова служба у Фінляндії: досвід для України	126

Дубовик Н.А. Особливості застосування дистанційних технологій при вивченні політології студентами Державного університету телекомунікацій	127
Дубровинський Г.Р. Формування емоційного інтелекту у майбутніх офіцерів	129
Дяченко І.М. Особливості застосування кейс-методу при викладанні дисципліни “Оплата праці працівників військових частин”	129
Жданкіна А.Б. Реалізація ідей духовно-ціннісного виховання школярів у педагогічній думці України ХХ - ХХІ ст.	131
Жогіна Л.В., Доброгурська О.Б. Методика професійної підготовки майбутніх офіцерів як професіоналів військової справи	132
Заболотний В.О. Важливість гуманітарної складової у підготовці офіцерських кадрів для Збройних Сил України	132
Зайцев Д.В., Наконечний А.П. Особливості проведення комплексного тактичного навчання з громадянами України, які навчаються за програмою підготовки офіцерів запасу під час навчального збору	134
Зубовський Д.С., Дегтярьов А.С. Психофізіологічний підхід до діагностування посттравматичного стресового розладу серед учасників бойових дій	135
Капінус О.С. Актуальність формування професійної суб'єктності офіцера Збройних Сил України	136
Карачинський О.А. Особливості взаємодії суб'єктів і об'єктів психологічної підготовки	137
Кирилюк Н.А. Ефективна поведінка у сучасному інформаційному просторі	138
Коваль Ю.В., Бадрук О.О. Ціна членства в НАТО для України	139
Кожедуб О.В. Особливості застосування окремих положень теорій мотивації у психологічній підготовці військовослужбовців Збройних Сил України	140
Колісник О.Л., Пілат М.С. Психологічні маркери ситуативної тривожності військовослужбовців під час підготовки до бойових дій	141
Коляда А.С. Теоретичні засади діагностування девіантної поведінки у військовослужбовців	142
Копаниця Д.М. Особливості використання/формування копінг-стратегій учасників бойових дій	143
Кочергіна Т.І. Збереження і зміцнення здоров'я студентів	144
Кравченко К.О., Мукогоренко О.В., Дяченко І.М. Особливості оцінки потреб підрозділу за досвідом країн НАТО	145
Кравченко К.О., Жогіна Л.В., Доброгурська О.Б. Алгоритм визначення мішеней психокорекційного впливу з урахуванням специфіки діяльності підрозділів Збройних Сил України	147
Кравчук М.А. Розширення психічного потенціалу військовослужбовців	148

Кудря М.В. Сутність і зміст психологічної підготовки військовослужбовців	149
Кузьменко М.Д. Результати пілотного дослідження методики діагностування інтелектуально-когнітивних здібностей осіб офіцерського складу	150
Кучерявий А.О. Технологія розробки дистанційних навчальних курсів у вищому військовому навчальному закладі	151
Лалетін С.П., Мукогоренко О.С. Національна ідея у формуванні особистості сучасного військового в умовах реформування Збройних Сил України	152
Лемешко Р.Р. Військова освіта і наука: сьогодення та майбутнє	153
Мазур М.В. Мотиваційні чинники звільнення військовослужбовців з лав Збройних Сил України	154
Хилько М.І., Максимчук О.О. Сучасні геополітичні концепції російської федерації в пострадянському просторі	155
Мась Н.М., Прохоров О.А., Мотика С.М. Методи психологічної підготовки військовослужбовців Збройних Сил України до бойової діяльності	156
Сірий С.В., Мацко М.О. До питання російсько-української двомовності в Україні	157
Московчук Д.Ю. Авіація в інформаційно-психологічному протиборстві	158
Мотика С.М. Національна свідомість як основа виховання державного патріотизму майбутніх офіцерів	159
Нікітюк О.В. Підготовка офіцерів запасу медичної служби в державі: проблеми та перспективи	160
Окаєвич А.В. Потенціал тренінгових технологій у формуванні психологічної готовності та психологічної стійкості майбутніх офіцерів Збройних Сил України	163
Олійник Л.В. Особистісно-орієнтовний підхід до навчання військово-спеціальних дисциплін магістрантів в системі вищої військової освіти	164
Кирик В.Л., Повх Н.В. Поняття міжнародних та неміжнародних збройних конфліктів	165
Рижиков В.С., Бурій С.В., Бура Е.Б. Методика проведення рольових ігор як інноваційної педагогічної технології в контексті переформатування вищої військової освіти України за стандартами країн членів НАТО	166
Рютін В.В., Товма М.І. Детермінанти підвищення ефективності функціонування системи психологічного забезпечення в Національній гвардії України	167
Хилько М.І., Самусь Г.С. Релігійний чинник українського державотворення	168
Соколіна О.В. Види психологічної підготовки військовослужбовців Збройних Сил України до бойової підготовки	169

Батріменко О.В., Стискун О.В. Співпраця Україна-НАТО в умовах зміни зовнішньополітичного курсу	170
Сторубльов О.І. Особливості провадження наукової діяльності науковими та науково-педагогічними працівниками ВНП ВЗО в особливий період	171
Сірий С.В., Сухонос О.І. Гендерна свобода у світовій безпеці	172
Джус О.А., Ткаченко Б.І. Україно-американські відносини: політичний аспект	173
Толок І.В., Приходько Ю.І. Актуальні питання трансформації системи підготовки військових фахівців з вищою освітою	173
Уліч В.Л. Виховання довіри курсантів до командирів – складова формування позитивного іміджу Збройних Сил України	175
Усатенко Я.О. Наслідки запровадження томосу в Україні для капеланської служби Збройних Сил України	177
Фролов В.С., Устименко О.В. Удосконалення системи військової освіти: проблемні питання впровадження методик підготовки ЗС держав-членів НАТО	178
Фугело О.О. Психокорекція я-професійного у майбутніх офіцерів в процесі навчання у ВВНЗ	179
Chernykh O., Chernykh Y., Mitiahin O. Analysis of the transformation process of the military specialists training system of the armed forces Latvia republic	179
Черних О.Б., Черних Ю.О. Основні принципи проектування інноваційних педагогічних технологій і методик в освітньому процесі ВВНЗ країн-членів НАТО	180
Черних Ю.О., Черних О.Б. Освітня Хартія у військових навчальних закладах країн-членів НАТО	181
Шашенков Д.М. Бойовий стрес: психологічний аспект	182
Швачко М.О. Патріотизм, як визначальний чинник високої національно-державницької свідомості	183
Шестопалова М.Ю., Балабушка Є.О. Психологічна підготовка – основа психологічного забезпечення військ Збройних Сил України	184
Шумейко А.П. Методика організації та проведення емпіричного дослідження сучасного стану формування іміджу майбутнього офіцера – психолога	185
Джус О.А., Щока А.О. Інформаційна війна як засіб геополітичної експансії	186
Ярмусь О.Д. Вплив інформаційних технологій у формуванні особистості дитини	187
Гончарук Л.М. Аудіювання як вид мовленнєвої діяльності	188
Боровик Л.В. Аналіз результатів формування психолого-педагогічної компетентності майбутніх офіцерів-прикордонників	189
Пампуха І.В., Лоза В.М., Кравченко К.О. Системний підхід у розробці мобільної (пересувної) ергономічної лабораторії для визначення	190

готовності військовослужбовців до виконання поставлених задач

Філімонова Н.Б., Макарчук М.Ю., Попков Б.О. Актуальність розробки мобільної (пересувної) ергономічної лабораторії для визначення психофізіологічної готовності військовослужбовців до виконання поставлених задач **192**

Вановська І.М. Виховання національного самоствердження у курсантів вищих навчальних закладів в контексті викликів сьогодення **193**

Зонь В.В. Роль науково-педагогічного складу ВНЗ України у процесі формування особистості майбутнього офіцера **194**

Марущенко В.В., Макогон О.А., Ковальов І.О., Новік С.А. Визначення оптимальної структури мережевої системи дистанційного навчання у закладах вищої військової освіти **195**

Секція 4. ІНФОРМАЦІЙНО-ПСИХОЛОГІЧНА БОРОТЬБА У ВОЄННІЙ СФЕРІ

Автушенко О.С. Основні загрози та методи захисту для забезпечення безпеки інформації при використанні ір-телефонії **198**

Абрамов А.В. Особливості кібербезпеки об'єктів критичної інфраструктури держави **199**

Бабенко О.П., Супрунов Ю.М. Щодо впровадження нової навчальної дисципліни підготовки фахівців у галузі інформаційної безпеки **200**

Бояринов В.Ю. Аналіз застосування технологій інформаційно-психологічного впливу в сучасних конфліктах в контексті інформаційно-психологічного протиборства України та РФ **201**

Веремчук Т.О. Використання Російською Федерацією ЗМІ як засобу створення та контролю керованого хаосу **202**

Вигівська О.В. Історична фальсифікація як засіб впливу на суспільство в умовах гібридної війни **203**

Вигівська О.В., Рубан І.М. Історичні передумови виникнення конфлікту в окремих регіонах Донецької та Луганської областей **204**

Гастинщиков В.Г. Інструменти маніпуляції свідомістю в інформаційних війнах **205**

Норґачева К. Weakness of the Ukraine - military organization before the aggression **206**

Євтушенко О.В. Нормативно-правові засади системи забезпечення інформаційної безпеки України **207**

Жарков Я.М., Нікітішин М.Д. Використання національно-психологічних особливостей населення Донецької та Луганської областей в контексті інформаційної боротьби **208**

Жилін А.В., Носенко А.В. Формування вимог до захисту державних інформаційних ресурсів в хмарних сховищах **209**

Живолуп В.Ю. Оцінювання рівня негативного інформаційно-психологічного впливу на цільову аудиторію у мережі Інтернет **210**

Запорожець С.А. Підходи щодо забезпечення інформаційної безпеки України у воєнній сфері в умовах гібридної війни	210
Капацин І.І. Органи (підрозділи) державної прикордонної служби України як об'єкти інформаційно-психологічного впливу з боку Російської Федерації	211
Кацалап В.О. Інформаційна перевага Збройних Сил України	212
Кожедуб Ю.В., Ремигайло К.С. Функціональна модель системи управління інформаційною безпекою для організацій, де циркулює інформація, що потребує захисту	213
Кубявка М.Б., Кубявка Л.Б. Природномовний текст як повноцінний сегмент інформаційної системи і джерело сугестивного впливу	214
Лаврусь В.В. Виявлення ознак психологічного впливу противника в умовах ведення "гібридної війни"	215
Легомінов В.О. Тенденції розвитку нелетальної зброї в контексті стримування Російської агресії проти України	216
Малхазов Є.С., Голібардов Є.Д. Перспективна модель роботи підрозділів спостереження та спеціальних дій центрів ПІСО ЗСУ на основі досвіду країн НАТО	217
Малхазов Є.С., Мироненко І.Р. Використання політичних та громадських організацій з метою досягнення власних цілей на території інших держав	218
Марченков С. М. Аналіз інформаційних заходів	219
Мілих Є.Г. Організація стратегічних комунікацій в інтересах операції Об'єднаних Оперативних Сил	220
Міхєєв Ю.І. Автоматизація процесу оцінювання пропаганди держави-агресора	220
Онищук М.І. Інформаційно-психологічного протидіювання через призму діяльності вітчизняних ЗМІ	221
Онищук В.С. Система інформаційної підтримки заходів міжнародного військово-технічного співробітництва міністерства оборони України	222
Островський Ю.О., Алфьоров О.В. Сучасна смислова війна між Російською Федерацією та Україною	223
Остроухов В.В., Присяжнюк М.М. Інформаційно-психологічні аспекти тероризму	224
Петрик В.М., Гангал А.В. Щодо діяльності російських і проросійських неурядових організацій в Україні	226
Петрик В.М., Красовський О. І. Захист від провокації в інтернеті	227
Присяжнюк М.М. Підходи до визначення поняття "інформаційна безпека"	228
Савчук В.С., Завада А.А. Метод психологічного впливу засобами соціальних мереж	229
Сенченко М.І. Мережева організація світу	230

Супрунов Ю.М., Струнін Д.С. Переклад як інструментарій інформаційного впливу	231
Скоропад С.І., Бублик В.В. Управління ризиком та реалізація методів обробки ризику через програмний інструментарій	232
Супрунов Ю.М., Гуревич Ю.А. Хронологічна (історична) зброя як засіб ведення геополітичного інформаційного протиборства	233
Супрунов Ю.М., Колодюк М.А. Використання технології "вікна овертона" для здійснення інформаційно-психологічного впливу на суспільну свідомість	234
Супрунов Ю.М., Решитько В.Г. Щодо визначення терміну "стратегічні комунікації"	235
Супрунов Ю.М., Стрижаченко Д.С. Інформаційна політика держави в умовах гібридної війни	237
Храбан Т.Є. Особливості інформаційно-психологічного протиборства в соціальних мережах під час російсько-українського конфлікту	238
Цуркан В.В., Гирда В.А. Об'єктно-орієнтована модель програмного комплексу виявлення "тролів" у соціальних мережах	240
Цуркан В.В., Сільницький А.О. Об'єктно-орієнтована модель програмного засобу моделювання інсайдерських вторгнень у систему управління інформаційною безпекою	241
Черниш О.Ю. Інформаційно-психологічна боротьба у військовій сфері	242
Чернишук С. В. Підвищення ефективності системи виявлення та оцінювання інформаційно-психологічних загроз у військовій сфері	242
Чорногор Я.О., Думлер В.К. Мовний фактор як елемент психологічного впливу на цільові аудиторії	243
Чорногор Я.О., Кучерявий Д.А. Релігійний фактор як елемент психологічного впливу на цільові аудиторії	244
Шиповський В.В. Соціальні мережі як інструмент інформаційного впливу на свідомість громадян в гібридній війні	245
Шуліка В.І., Алфьоров О.В. Перспективи розвитку інформаційно-психологічного протиборства Збройних Сил України з урахуванням досвіду провідних країн світу	246
Пархомчук О.О., Пампуха І.В. Експорт озброєнь і техніки РФ як інструмент впливу в міжнародних відносинах	247
Малхазов Є.С., Яценко О.І. Порівняльний аналіз виступів політичних діячів на різні цільові аудиторії	249
Кіричевська Е.В. Тактична психологічна підготовка військовослужбовців підрозділів спецпризначення	249
Супрунов Ю.М., Макаренко О.В. Тенденції розвитку засобів масової комунікації в епоху глобалізації	250
Даник Ю.Г., Шестаков В.І. Технологія раннього виявлення гібридних впливів через кіберпростір	251
Волошина Н.М., Мукогоренко О.С. НЛП у сучасній гібридній	253

війні Росії проти України

Пампуха І.В., Сухонос Д.Ю., Григор'ва В. Властивості інформаційного простору **254**

Пампуха І.В., Гавришук В.О. Державне врегулювання інформаційної війни щодо Російської Федерації в Україні **255**

Король В.Г., Любовець Г.В. Міждержавна комунікація і гібридні загрози **256**

Сірий С.В., Голосна О.С. Реалізація положень стратегії сталого розвитку "Україна-2020" за вектором безпеки **257**

Сірий С.В., Кривонос А.С. Кіберпростір як сфера глобальних конфронтацій **258**

Сірий С.В., Присташ А.С. Приватні воєнні компанії як засіб підсилення національної безпеки **260**

Секція 5. СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ВОЄННІЙ СФЕРІ

Бешок Т. В. Бліц-опитування студентів щодо застосування медіаосвітніх технологій у навчальній діяльності **262**

Ділай А.Ю. Стратегічні комунікації в умовах суспільних трансформацій **262**

Дяченко Д.В., Варакута В.П., Хліманцов Т.В. Інформатизація сухопутних військ Збройних Сил України для вдосконалення системи підготовки офіцерського складу **264**

Красота І.В. Застосування сучасних технологій в управлінні кар'єрою офіцера Збройних Сил України **265**

Макарчук А. Проблеми та перспективи інформаційного суспільства **266**

Орещенко А.В. Ментальні технології як підхід до вивчення теорії прийняття рішень у військовій справі **267**

Подкіч В. Особливості управління військовими інформаційними засобами в умовах воєнної кризи та під час ведення бойових дій **268**

Фаріон О.Б. Окремі аспекти оперативно-розшукової діяльності підрозділів держаної прикордонної служби в умовах проведення Операції Об'єднаних Сил на Сході України **270**

Чорна Л.Б. Лінгвістичні особливості висвітлення теми Операції Об'єднаних Сил у засобах масової інформації **271**

Шідерова А. Проблеми мовної ситуації в практиці ЗМІ в Україні **272**

Кубявка М.Б., Кубявка Л.Б. Моніторинг соціальних інтернет мереж як один із чинників забезпечення інформаційної безпеки **273**

Секція 6. ФІНАНСИ

Чімишенко С.М., Андрієнко О.О. Аналіз змін в грошовому забезпеченні військовослужбовців з 1 березня 2018 року **276**

Бондік Л.О. Сучасний стан та перспективи автоматизації процесів фінансово-господарської діяльності у військових частинах ЗСУ	277
Винник С.Л., Цюкало Л.В. Проблемні питання реалізації соціального забезпечення військовослужбовців	279
Гайдей Р.В. Застосування datamining алгоритмів для виявлення трендів на фінансових ринках	280
Гура В.Л. Necessity of teaching CBRN core concepts in Ukrainian universities	281
Дяченко І.М. Концептуальні засади щодо визначення заробітної плати як економічної категорії	282
Зубань К.Г., Шрамко О.В. Сутність міжнародних стандартів аудиту	283
Зубань К.Г. Мінімальна заробітна плата як соціальна гарантія	284
Кириленко І.В., Медведєв Ю.Б. Інновації в плануванні коштів для потреб Збройних Сил України	285
Діденко Л. В., Кондрашова-Діденко В. І. Економічна культура: ресурсочинник	286
Кочура Т.О. Роль оборонно-промислового комплексу в забезпеченні воєнно-економічного потенціалу держави	288
Кузьменко В.М., Кондрашова-Діденко В.І. Ефективність системи оподаткування	289
Кузьмич О.І., Дяченко І.М. Дослідження мінімальної заробітної плати в Україні	290
Лепська М.І., Остапенко О.П. Актуальні питання проведення інвентаризації у військовій частині в сучасних умовах	291
Мазуренко С.Ю., Якимчук А.Ю. Актуальні питання щодо заробітної плати працівників	292
Овдієнко П.М., Луцик Ю.О. Автоматизація облікового процесу в державному секторі	294
Панухник О.В. Посилення взаємодії цивільного та військового секторів в Україні: економіко-гуманітарний аспект	295
Сизов А.І., Мухін Я.Ю. Актуальні питання оплати праці працівникам які перебувають у військовому резерві	297
Сташкевич С.О. Культура економіки	298
Таран В.М., Сінчук М.А. Актуальні питання виплати одноразових додаткових видів грошового забезпечення військовослужбовцям в умовах проведення Операції Об'єднаних Сил	299
Кириленко І.В., Ткаченко О.Є. Роль автоматичних фіскальних стабілізаторів у контрциклічному регулюванні фіскального простору	300
Федотова Я.Г. Підвищення рівня функціональної грамотності як пріоритет сучасної освіти	301
Чистик О.М. Фінансове забезпечення обороноздатності України – аспект практичної реалізації	303
Шимченко З.Ю., Ковальчук О.О. Розвиток українського ОПК: від провідних позицій до необхідності протистояти гібридній війні	304

Шрамко О.В., Банюк Я.О. Аналіз стану внутрішнього контролю, відшкодування втрат та збитків завданих державі у військових частинах Збройних Сил України у 2015-2017 роках	305
Городянська Л.В. "Статистика для економістів" у підготовці майбутніх фахівців фінансово-економічної служби для Збройних Сил України	306
Чимишенко С.М., Левченко А.В. Порівняльна характеристика порядку нарахування грошового забезпечення військовослужбовцям України та Сполучених Штатів Америки	308
Щербина І.М. Актуальні питання процесів ціноутворення в оборонній промисловості України	309

Секція 7. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВОЄННОЇ БЕЗПЕКИ ДЕРЖАВИ В УМОВАХ ГІБРИДНИХ ВИКЛИКІВ ТА ЗАГРОЗ

Бериславська О.М. Запровадження стандартів підготовки фахівців для органів цивільно-військового співробітництва Збройних Сил України	312
Боброва Ю.Ю. До питання урахування гендерних особливостей при визначенні суддівського навантаження	313
Волкович О.Ю. Економічна безпека України в умовах гібридної агресії як пошук державних гарантій підтримки інвестиційної діяльності: правовий аспект	314
Золотко А.В. Звільнення від кримінальної відповідальності як оптимізація репресивної функції держави	315
Вільчинський О.В. Щодо правового статусу атестаційних комісій як суб'єктів адміністративного права	316
Гущин О.О. Інтеграція операційного права в систему військового права	317
Дашківська О.В. Поняття та класифікація мирних засобів вирішення міжнародних спорів	319
Жуков С.В. Удосконалення правового регулювання доброчесності військових посадових осіб	320
Куркова К.М. Окремі аспекти генези і трансформації предмету адміністративного права	321
Кушнір М.В. Роль військової освіти в підготовці кадрів Збройних Сил України	322
Манішевський В.А. Правове забезпечення безкоштовного проїзду в міському транспорті учасникам бойових дій	323
Мельник О.Г. Питання забезпечення охорони та захисту об'єктів державної та інших форм власності	325
Онопрієнко С.Г. Правове забезпечення розвитку інформаційної культури як умови протистояння спеціальним інформаційним операціям	326

Проніна О.В. Земельні ресурси як об'єкт національної безпеки	327
Роллер В.М. Правове регулювання застосування сили у кіберпросторі	328
Савинець О.Ю. Адміністративна відповідальність за правопорушення законодавства у сфері мобілізаційної підготовки та мобілізації	330
Свіріна К.С. Зарубіжний досвід функціонування військово-цивільних адміністрацій	332
Сказко О.М. Удосконалення правового забезпечення управління доменними іменами в умовах гібридної війни	333
Стецюк С.П. Організація правової роботи у Збройних Силах України в умовах проведення Операції Об'єднаних Сил на території Донецької та Луганської областей	334
Тронько О.В. Сучасні причини та передумови, що сприяють проявам організованої злочинності в Україні	335
Устименко О.В. Правова колізія щодо визначення громадського резерву	337
Філіппова В.Д., Тохтарова І.М. Національна безпека в умовах формування "суспільства ризику"	338
Філіппова В.Д., Філіппова В.В. Потенціал воєнної безпеки держави	339
Чернецька А.О. Правові підстави отримання громадянства іноземцями та особами без громадянства, які брали участь у захисті територіальної цілісності та недоторканості України	340
Чижов Д.А. Соціальний захист людини в умовах збройного конфлікту в Україні: функції та завдання	342
Чумачов О.М. Функції нормотворчої діяльності в правовому регулюванні суспільних відносин у сфері оборони та безпеки держави	344
Шопіна І.М. Поняття та ознаки військового права України	345
Шульгін В.В. Реалізація завдань оборони держави розвідувальними органами України	346
Опанасенко О.О. Окремі питання визначення поняття "категорії" військовослужбовців	348
Солдатенко О.В. Правове регулювання контролю інформаційного простору в Україні	349
Хом'яков Д.О. Питання імплементації міжнародно-правових норм військового співробітництва у законодавство України	350
Пасіка С.П. Військові начальники як окрема правова категорія військовослужбовців	352
Скиба О.С. Проблема правового регулювання надання додаткової відпустки із збереженням заробітної плати тривалістю 14 календарних днів учасникам бойових дій	353
Сидоренко С.М. Правове регулювання діяльності спецслужб республіки Польща у сфері безпеки таємної інформації	354

Садонова А.Р., Волкович О.Ю. Захист фінансової стабільності держави у військовий час **355**

Секція 8. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ГЕОІНФОРМАЦІЙНОГО, ТОПОГЕОДЕЗИЧНОГО ТА НАВІГАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ

Аза Н.В., Гошта І.В. Адміністративно-правові засади використання охорони земель оборони в Україні **358**

Денисюк Н.О., Міхно О.Г. Розрахунок об'ємів просторових тіл за допомогою геоінформаційних технологій **359**

Кольцов Р.Ю., Слинько В.В. Роль навігаційного забезпечення у сучасних збройних конфліктах **359**

Левінськова Н.В., Індутний Д.Г. Технології створення тривимірних моделей місцевості за даними аерознімання з безпілотних літальних апаратів **360**

Левінськова Н.В., Черепинчук Б.М. Використання геоінформаційних технологій для вирішення задач екології **361**

Литвиненко Н.І., Швайко В.Г. Розробка алгоритму створення цифрової карти масштабу 1:250 000. **362**

Марісова М.М., Хуторний І.І. Перспективи використання безпілотних літальних апаратів при оперативному забезпеченні розвідки **363**

Миколаєнко О.А., Міхно О.Г. Геопросторове моделювання шумового забруднення сучасного міста **364**

Писаренко І.А., Акімов Р.Ю. Перспективи застосування ГІС у геопросторовій інтелектуальній діяльності **365**

Прищепа С.В., Литвинюк М.С. Особливості геоінформаційного моделювання **366**

Савков П.А., Мельник Ю.А. Використання безпілотних літальних апаратів та мобільних геоінформаційних додатків в процесі проведення аналізу тактичної обстановки **367**

Сидорук О.О., Міхно О.Г. Технологічні аспекти створення кадастрової бази даних в середовищі ArcGIS **368**

Сівков С.В., Добруцький А.І. Методика оновлення топографічних планів місцевості за допомогою зйомки з безпілотних літальних апаратів літакового типу **369**

Танасів Т.С., Ванієв П.Ш. Застосування безпілотних літальних апаратів розвідників для оперативного виправлення топографічних карт **370**

Тетева Р.І., Гришин Є.В. Сучасний стан і тенденції розвитку безпілотних літальних апаратів **371**

Циба М.М., Матюшенко Д.А. Особливості використання топогеодезичних засобів **372**

Шкут М.Л., Мамієнко Т.Д. Вирішення завдань екології за допомогою геоінформаційних технологій **373**

Боднар С.П., Каленичок К.І. Топографо-геодезичні та картографічні роботи для землеустрою земель оборони	374
Гузій В.Г., Іскра М.В. Концептуальні основи створення системи навігаційного забезпечення Збройних Сил України	375
Жигір А.Є., Назаренко В.В. Геоінформаційний аналіз маскувальних властивостей місцевості з використанням тривимірних моделей	376
Жилик О.М., Федукін В.Ю. Удосконалення методики створення фотодокументів при топогеодезичному забезпеченні військ з урахуванням досвіду ООС	377
Зиков О.А., Черних В.В. Створення тривимірних моделей місцевості з використанням безпілотних літальних апаратів	378
Писаренко Р.В., Мачула І.О. Особливості використання ГІС під час виконання землевпорядних робіт на території військових об'єктів	379
Плющ А.М., Федоренко Ю.М. Актуальність створення фізико-географічних описів при організації та проведенні пересувань частин Сухопутних військ	380
Пострибайло О.В., Гаркавенко Р.В. Вирішення задач топогеодезичного забезпечення спеціальних операцій з використанням геоінформаційних систем	380
Сеїдов М.С., Якименко М.Р. Застосування БПЛА для отримання оперативної інформації для моніторингу території проведення бойових дій	381
Тарасюк Д.В., Кузьменко О.С. Методика топогеодезичної підготовки території з використанням даних дистанційного зондування землі	382
Тетева Ю.І., Мотрич В.О. Використання безпілотних літальних апаратів для вирішення задач топогеодезичного забезпечення	384
Удовенко В.В., Ківенько В.В. Використання супутникових навігаційних систем для управління бойовою технікою	384
Шуліка В.П., Воїнов В.І. Використання мобільних геоінформаційних веб-додатків для вирішення задач ССО	385
Янченко А.І., Нікітенко Д.В. Методика відбору підписів географічних назв та об'єктів при використанні мультимасштабних електронних карт	386
Халіманенко С.М., Каваценко Т.В. Перспективи використання ГІС у земельному кадастрі	387
Бадрук О.О., Гарматюк В.О. Застосування геоінформаційних систем при створенні бойових графічних документів про місцевість	388
Лукіяничук А.А., Марченко А.В. Розробка спеціальних карт засобами сучасних інструментальних геоінформаційних систем	389
Піонтковський Г.К., Харченко С.Ю. Завдання і перспективи розвитку засобів топогеодезичної прив'язки артилерійських підрозділів	390
Федченко О.П., Хурсін Є.Т. Короткий огляд оперативного	391

оновлення картографічних матеріалів за матеріалами ДЗЗ	
Савчинська Н.Ю., Сьомак О.О. Використання геоінформаційних систем в Силах Спеціальних Операцій	392
Жиров Г.Б., Лахтурова Л.Д. Удосконалення використання даних ДЗЗ для створення і оновлення картографічних матеріалів	393
Федченко М.О., Лахтурова Л.Д. Актуальність становлення на озброєння топографічної служби ЗСУ беспілотних літальних апаратів	394
Мельник Л.В., Батиченко С.П. ГІС-технології та їх вплив на поведження з відходами в Україні	395
Уліганець С.І., Мельник Л.В. Застосування QR-коду в туристсько-рекреаційній діяльності	396
Нікіфоров М.М., Пампуха І.В., Лоза В.М., Швайко В.Г. Обґрунтування та вибір геоінформаційної системи під час підготовки та виконання бойових завдань	398
Химич Г.П. Методи боротьби з беспілотними літаючими апаратами	399

конденсується та перетворюється у аерозоль дизельного палива.

Досвід ведення бойових дій показав необхідність створення димових машин на гусеничному ході . Легко броньованих та плавучих. На озброєнні Збройних Сил України таких машин не має. Їх розробка викликана необхідністю мати високопрохідну, захищену від вогню стрілецької зброї та осколків боеприпасів противника машину, яка має можливість рухатись на полі бою разом з танками, БТР, БМП та придатну не тільки для задимлення тилових об'єктів, а і для димопуску в бойових порядках військ у наступі, а саме, в зоні вогню противника.

На підставі критичної оцінки системи димових засобів Збройних Сил України обґрунтована необхідність розробки димової апаратури на гусеничній, броньованій базі, що плаває, здатній здійснювати аерозольну протидію в бойових порядках військ. Запропоновано конструювання димової апаратури на базі БМП-1(2) без істотних змін у її конструкції, з максимальним використанням агрегатів і вузлів БМП-1(2), що істотно знижує вартість розроблюваного зразка.

*к.пед.н., доц. Толоч І.В. (ВІКНУ)
к.т.н. Ленков Є.С. (ЦНДІ ЗСУ)*

УДОСКОНАЛЕННЯ ПРОЦЕСУ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ СКЛАДНИХ ОБ'ЄКТІВ ОЗБРОЄННЯ І ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ

Підтримка необхідного рівня надійності складних об'єктів озброєння і військової техніки (ОіВТ) в умовах експлуатації здійснюється за рахунок проведення технічного обслуговування (ТО). Відомі різні підходи до організації проведення ТО, які можна визначити як два підкласи: за станом (ТОС) і за ресурсом (ТОР). Потенційно більше ефективною стратегією ТО є стратегія ТОС, так як в ній використовується інформація про реальний технічний стан об'єкта. Однак в нормативних документах, зокрема в діючому стандарті ДСТУ В 3576-97 пропонується стратегія ТОР. Вибір стратегії ТО автор пропонує здійснювати на етапі проектування об'єкта ОіВТ, для можливості внесення конструктивних змін, з метою забезпечення технологічності операцій ТО.

Для науково обґрунтованого вибору стратегії ТО і визначення її оптимальних параметрів необхідна математична модель, за допомогою якої можна встановити функціональну залежність між показниками надійності (ПН) і вартості експлуатації (ВЕ) об'єкта і параметрами обраної стратегії ТО. Така модель була розроблена на основі застосування методу імітаційного статистичного моделювання. Для моделювання відмов блоків, вузлів та елементів при розробці імітаційної статистичної моделі вибрано модель дифузійного немонотонного розподілу (DN-розподіл), яке адекватно описує закономірності виникнення відмов як блоків та елементів, так і виробів механіки, гідравлики, пневматики тощо, що дає можливість в процесі

моделювання кожної випадкової реалізації напрацювання до відмови елемента ставити у відповідність певне значення параметра. І по досягнутому в даний момент часу його значення приймати рішення треба чи не треба проводити ТО. Параметрами стратегії ТОС для безлічі потенційно обслуговуваних вузлів та елементів є вектор нормованих значень рівней ТО; періодичність контролю технічного стану об'єкта.

Узагальнений параметр стратегії ТОС представлений всією множиною складових. ІСМ, що розроблена дозволяє отримувати прогностичні оцінки ПН і ВЕ з урахуванням проведення ТОС з заданими параметрами. Програми ІСМ розроблені в системі програмування Delphi. В якості ПН і ВЕ виходять такі показники: середнє напрацювання на відмову; середній час відновлення; коефіцієнт готовності; коефіцієнт технічного використання; середня питома вартість експлуатації.

к.пед.н., доц. Толоч І.В. (ВІКНУ)

ВИЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКІВ НАДІЙНОСТІ ОБ'ЄКТІВ ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ

Надійність об'єктів озброєння та військової техніки (ОіВТ) – це її властивість зберігати у часі в установлених межах значення всіх параметрів, які характеризують здатність виконувати потрібні функції в заданих режимах та умовах застосування, технічного обслуговування, зберігання та транспортування. Комплексна властивість, що містить безвідмовність, довговічність, ремонтпридатність та збережуваність чи певні поєднання цих властивостей.

Показники безвідмовності характеризують здатність об'єктів безупинно зберігати працездатний стан протягом деякого часу ймовірність безвідмовної роботи за заданий час; середнє напрацювання до відмови; гамма-процентне напрацювання; інтенсивність відмов; середнє напрацювання на відмову (лише для відновлюваної ОіВТ).

Показники довговічності характеризують властивість об'єктів зберігати працездатність до настання граничного стану при встановленій системі технічного обслуговування і ремонту (ТОіР). До них відносять: середній ресурс; гамма-процентний ресурс; мінімальне напрацювання; середній термін служби; гамма-процентний термін служби; мінімальний термін служби.

Показники ремонтпридатності характеризують пристосованість ОіВТ до відновлення працездатного стану шляхом ТОіР. Вони представлені середнім часом відновлення; ймовірністю відновлення за заданий час; гамма-відсотковим часом відновлення; середніми затратами на відновлення.

Показники збережуваності представляють можливість об'єктів ОіВТ зберігати у визначених межах значення параметрів, що характеризують здібності об'єктів виконувати необхідні функції, протягом і після зберігання та (або) транспортування. Такими показниками є: середній термін; гамма-