



ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ МВС УКРАЇНИ
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ДНДІ МВС УКРАЇНИ
UNIVERSITY OF WARMIA AND MAZURY IN OLSZTYN (REPUBLIC OF POLAND)
ISMA UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES (REPUBLIC OF LATVIA)
ACADEMY HUSPOL (CZECH REPUBLIC)
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ
ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ЛЬВІВСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО
УНІВЕРСИТЕТУ ВНУТРІШНІХ СПРАВ
НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО КУРСАНТІВ, СТУДЕНТІВ, АД'ЮНКТІВ, ДОКТОРІВ
І МОЛОДИХ ВЧЕНИХ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
ЦІВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ІНСТИТУТУ СОЦІАЛЬНОЇ ТА ПОЛІТИЧНОЇ ПСИХОЛОГІЇ
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ПРАВОВИХ НАУК УКРАЇНИ
АСОЦІАЦІЯ ПОЛІТИЧНИХ ПСИХОЛОГІВ УКРАЇНИ

ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ

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

(м. Київ, 22 травня 2024 року)

**УДК 001"364"
341**

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

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

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

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

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

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

ЗМІСТ

НАПРЯМ № 1 ВОЄННА НАУКА. НАЦІОНАЛЬНА БЕЗПЕКА

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

Рябініна К.В.	
ОСНОВНІ СТРАТЕГІЇ ДЕРЖАВНОЇ БЕЗПЕКИ.....	57
Сахарова О.Б., Близнюк І.Л.	
ІННОВАЦІЙНА КОНЦЕПЦІЯ МЕРЕЖЕВОЦЕНТРИЧНОЇ ВІЙНИ ЯК СУЧАСНА СКЛАДОВА РОЗВИТКУ ВІЙСЬКОВОЇ СФЕРИ КРАЇН НАТО.....	60
Свиридюк Н.П.	
ВИКОРИСТАННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ OSINT НА ОСНОВІ АНАЛІЗУ ВЕЛИКИХ ДАНИХ.....	64
Филь Р.С.	
ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ КОНЦЕПЦІЇ РОЗВИТКУ ВІЙСЬКОВОЇ РОБОТОТЕХНІКИ РФ ДО 2030 РОКУ.....	67
Хмиров І.М., Хмирова А.О.	
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ ЯК ПРИОРИТЕТНИЙ НАПРЯМ ФОРМУВАННЯ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ.....	71
 НАПРЯМ № 2.	
ПРАВО	
Orłowski J.	
CURRENT RULES FOR TAXING THE INCOME OF SINGLE PARENTS IN THE POLISH PERSONAL INCOME TAX.....	75
Počaľujko B.	
STABILITY OF FINANCIAL MARKETS IN THE FACE OF WAR IN UKRAINE..	80
Rapicki I.	
UKRAINE'S FISCAL SYSTEM IN THE FACE OF WAR, A COMPARISON WITH POLAND.....	82
Александров М.Є.	
ЩОДО УДОСКОНАЛЕННЯ ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОЦЕСІВ ЗАГАЛЬНОВІЙСКОВОЇ ПІДГОТОВКИ ТА ВІЙСЬКОВО- ПАТРІОТИЧНОГО ВИХОВАННЯ.....	85
Багаденко І.П., Оцел В.В.	
ОСОБЛИВОСТІ ЗОВНІШНЬОЇ МІГРАЦІЇ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ...	88
Бакал М.А., Приходько В.І.	
ОСОБЛИВОСТІ СПАДКОВОГО ЗАКОНОДАВСТВА В ДЕЯКИХ КРАЇНАХ- ЧЛЕНАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ	92
Баліна С.Н.	
ОСОБЛИВОСТІ ОТРИМАННЯ БЛАГОДІЙНОЇ (ГУМАНІТАРНОЇ) ДОПОМОГИ ЩОДО ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	96
Василюк Б.Л.	
ОКРЕМІ АСПЕКТИ УСИНОВЛЕННЯ: АДМІНІСТРАТИВНА ПРОЦЕДУРА...	100
Васюта Ю.В.	
ВЗАЄМОДІЯ ЧЛЕНІВ СПІЛЬНИХ СЛІДЧИХ ГРУП КРІЗЬ ПРИЗМУ ФІЛОСОФСЬКО-ПРАВОВОЇ РЕФЛЕКСІЇ.....	104

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

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

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

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

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

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

**НАПРЯМ № 4.
ЦІВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ**

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

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

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

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

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

Сагайдак Ю.В.	
ПСИХОЛОГО-ПРАВОВИЙ АСПЕКТ КОЛАБОРАЦІОНІЗМУ В УМОВАХ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОГО КОНФЛІКТУ В ХХІ СТОЛІТТІ.....	425
Ткачук Ю.	
ДО ПИТАННЯ ПРО ВТІЛЕННЯ У ЗАКОНОДАВСТВІ УКРАЇНИ РЕКОМЕНДАЦІЙ ЩОДО ЕТИЧНИХ СТАНДАРТІВ У РОБОТИ ПОЛІЦЕЙСЬКИХ.....	430
Топоренко А.С.	
АДАПТАЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ СІМ'Ї ТА РОДИНИ В УМОВАХ ВІЙНИ В УКРАЇНІ.....	433
Усов Д.В.	
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЯК ГРОМАДЯНСЬКА ЧЕСНОТА ТА СУТНІСНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЮДСЬКОГО БУТТЯ ЗА УМОВ СУЧASНОЇ БОРОТЬБИ УКРАЇНИ ЗА СВОЄ ІСНУВАННЯ.....	435
Якубчик Т.В.	
САМОРЕАЛІЗАЦІЯ ЯК ЗАПОРУКА УСПІШНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПРАЦІВНИКІВ ТА ШЛЯХИ ЇЇ ДОСЯГНЕННЯ.....	439
 НАПРЯМ № 6.	
ПЕДАГОГІКА	
Демент М.О.	
НЕОБХІДНІТЬ НАЯВНОСТІ СПРИЯТЛИВОГО ОСВІТНЬОГО ПРОСТОРУ ПРИ ПІДГОТОВЦІ КУРСАНТІВ ДСНС УКРАЇНИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	443
Душкін С.С.	
ОНОВЛЕННЯ КОНЦЕПЦІЇ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ «ТЕХНОГЕННО-ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА» В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	446
Кобилянська І.	
THE INTERCULTURAL DIMENSION IN FOREIGN LANGUAGE TEACHING.....	449
Колоколов В.О., Хмельюк О.В., Жогло В.М.	
ПРОФЕСІЙНИЙ МЕТОД ВІДБОРУ МАЙБУТНІХ РЯТУВАЛЬНИКІВ ЗВО З ОСОБЛИВИМИ УМОВАМИ НАВЧАННЯ ДО ТРЕНУВАНЬ У ПОЖЕЖНО-ПРИКЛАДНОМУ СПОРТІ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	452
Кононович В.Г., Усачов Д.В.	
АКТУАЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЧНІ ІННОВАЦІЇ У СФЕРІ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ТА СПОРТУ	455
Мартиненко О.В.	
ОСОБЛИВОСТІ ЗМІШАНОГО НАВЧАННЯ МАЙБУТНІХ ЕКОНОМІСТІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	459
Мацькевич В.В., Ленчук Т.Л.	
МЕТОДИ НАВЧАННЯ РОБОТИ ЗДОБУВАЧІВ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ З ЛІТЕРАТУРНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ ТА КРИТИЧНИМ АНАЛІЗОМ ІНФОРМАЦІЇ.....	462

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

Кондратенко Олександр,
доктор технічних наук, доцент, доцент кафедри прикладної механіки та
технологій захисту навколишнього середовища
факультету техногенно-екологічної безпеки,
Національний університет цивільного захисту України ДСНС України
ORCID 0000-0001-9687-0454

Половян Ганна,
курсантка 2-курсу спеціальності 263 «Цивільна безпека»
факультету цивільного захисту,
Національний університет цивільного захисту України ДСНС України

Швед Ганна,
курсантка 2-курсу спеціальності 261 «Пожежна безпека»
факультету пожежної безпеки,
Національний університет цивільного захисту України ДСНС України

Терещенко Юрій,
курсант 2-курсу спеціальності 261 «Пожежна безпека»
факультету оперативно-рятувальних сил,
Національний університет цивільного захисту України ДСНС України

Мірошниченко Давид,
курсант 2-курсу спеціальності 261 «Пожежна безпека»
факультету пожежної безпеки,
Національний університет цивільного захисту України ДСНС України

ОЦІНКА ВИКІДІВ ПАРІВ ТЕХНІЧНИХ ЛЕГКОЗАЙМИСТИХ РІДИН, СПРИЧИНЕНОГО ПРОЯВАМИ ЯВИЩ ВЕЛИКОГО ТА МАЛОГО ДИХАННЯ РЕЗЕРВУАРІВ НАФТОБАЗИ

У дослідженні розрахунковим шляхом за вдосконаленими методиками на основі отриманого набору вихідних даних на прикладі нафтобази Харківська ТОВ «ТАТНЕФТЬ-УКРАЇНА» (м. Харків) визначено, проілюстровано та описано розподіли значень масових годинних викидів парів технічних горючих рідин (ТГР) з резервуарів нафтосховища $G(RB)$ у кг/год та коефіцієнта вагомості цього чинника екобезпеки $A(RB)$. При цьому величина $G(RB)$ є сумою значень масових годинних викидів парів ТГР – дизпалива, бензину, моторної оліви та етилового спирту, спричинених проявами явищ великого дихання $G(SB)$ і малого дихання $G(IB)$ резервуарів.

Значення вагового коефіцієнта $A(RB)$ пропонується визначати як усереднене по області режимів роботи дизеля 2Ч10.5/12 значення вагового коефіцієнта паливної складової $A_{fuel} = 38,4$ комплексного паливно-екологічного критерію проф. І. Парсаданова K_{fe} , отримане в монографії [1].

Розподіл величин значень $G(SB)$ в області режимів роботи

автотракторного дизеля 2Ч10.5/12 наведено на рис. 1 ($G(\text{IB}) = 0,0012$ кг/год = const). Розподіл величин значень $G(\text{RB})$, $G(\text{SB})$ та $G(\text{IB})$ по режимах стандартизованого стаціонарного випробувального циклу ESC (Правила ЄЕК ООН № 49) для автотракторного дизеля 2Ч10.5/12 також показано на рис. 2.

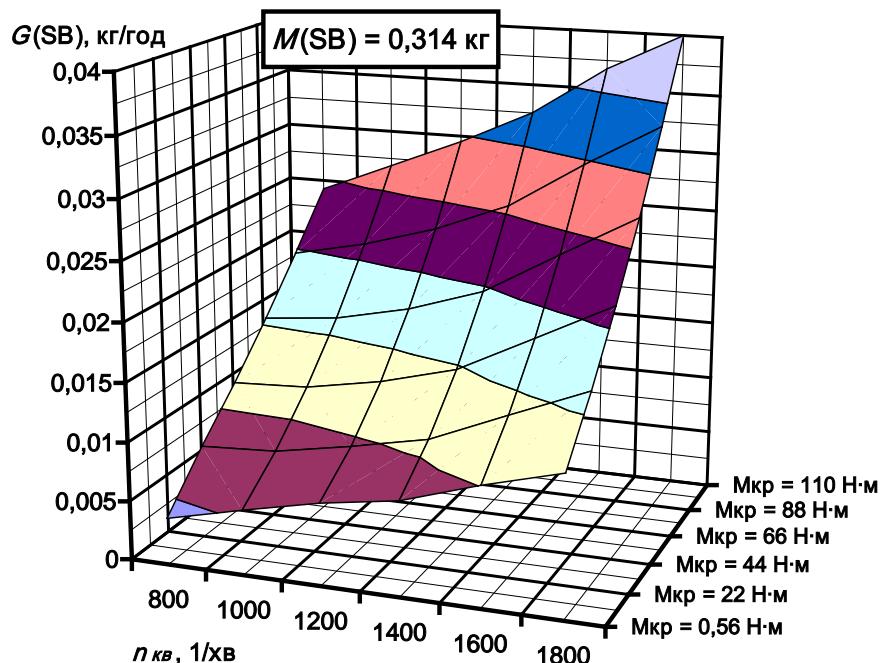


Рисунок 1. Розподіл величин значень $G(\text{SB})$ по області режимів роботи автотракторного дизеля 2Ч10,5/12

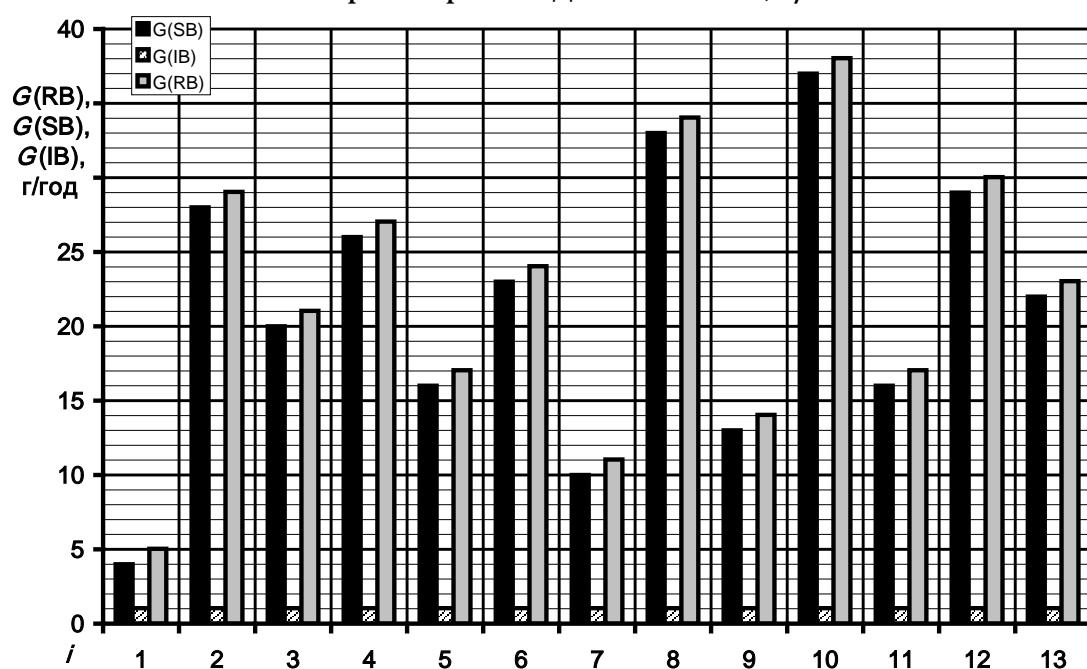


Рисунок 2. Розподіл величин значень $G(\text{RB})$, $G(\text{SB})$ та $G(\text{IB})$ по режимах випробувального циклу ESC для автотракторного дизеля 2Ч10,5/12

Список використаних джерел

1. Kondratenko O.M. (2019). Metrological aspects of complex criteria-based assessment of ecological safety level of exploitation of reciprocating engines of power plants : Monograph. Kharkiv. Publ. Style-Izdat. 532 p.

НАУКОВЕ ВИДАННЯ

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

(м. Київ, 22 травня 2024 року)

***Електронне видання
(авторська редакція)***

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

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