Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

УДК 343 343.9 : 341.64

https://doi.org/10.52058/3041-1793-2026-2(19)-1078-1090

Яцик Тетяна Петрівна кандидат юридичних наук, доцент, доцент кафедри фінансових розслідувань та економічної безпеки Навчально-наукового інституту економічної безпеки та митної справи Державного податкового університету, м. Ірпінь, https://orcid.org/0000-0003-4207-4633

Бодунова Олеся Миколаївна доктор юридичних наук, доцент, доцент кафедри правничої лінгвістики Навчально-наукового інституту права Державного податкового університету, м. Ірпінь, https://orcid.org/0000-0001-9179-5985

ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ (GIS, AI-АНАЛІЗУ, БПЛА) ДЛЯ ДОКУМЕНТУВАННЯ ВОЄННИХ ЗЛОЧИНІВ

Анотація. У статті здійснено комплексне дослідження можливостей використання сучасних цифрових технологій, зокрема геоінформаційних систем (GIS), методів штучного інтелекту (AI-аналізу) та безпілотних літальних апаратів (БПЛА), у процесі документування воєнних злочинів. Актуальність теми зумовлена об'єктивною потребою підвищення ефективності збору, систематизації, аналізу та збереження доказової інформації в умовах збройних конфліктів, особливо в контексті збройної агресії російської федерації проти України, що супроводжується масштабними порушеннями норм міжнародного гуманітарного права. У статті проаналізовано сучасні підходи до просторового аналізу місць учинення воєнних злочинів із використанням GIS-технологій, які забезпечують точну геолокацію подій, фіксацію динаміки руйнувань та візуалізацію доказової інформації. Окрему увагу приділено застосуванню методів штучного інтелекту для автоматизованої обробки великих масивів даних, зокрема фото- та відеоматеріалів, супутникових знімків і відкритих джерел інформації, що дозволяє підвищити швидкість та об'єктивність аналітичних процедур. Розглянуто можливості використання БПЛА як інструменту дистанційного збору доказів у небезпечних або важкодоступних районах, що сприяє збереженню життя учасників розслідувань і мінімізації втручання у зону бойових дій. Обґрунтовано переваги інтегрованого застосування GIS, AI та БПЛА як єдиної технологічної системи документування воєнних злочинів, здатної забезпечити належний рівень доказовості відповідно до вимог міжнародного гуманітарного права та стандартів міжнародного кримінального правосуддя. Наукова новизна дослідження полягає у формуванні комплексного підходу до використання зазначених цифрових технологій у процесі фіксації та аналізу

ISSN 3041-1793 Online

воєнних злочинів. Практичне значення отриманих результатів полягає у можливості їх використання органами досудового розслідування, правозахисними організаціями, а також міжнародними судовими та слідчими інституціями з метою підвищення якості доказування, забезпечення невідворотності відповідальності та удосконалення механізмів міжнародного правосуддя.

Ключові слова: воєнні злочини, GIS-технології, штучний інтелект, БПЛА, OSINT, міжнародне гуманітарне право, документування злочинів, розслідування, кримінальне провадження, новітні технології.

Yatsyk Tetiana Petrivna Candidate in Law Sciences (Ph.D), Docent, Associate Professor of the Department of Financial Investigations and Economic Security of the Educational and Scientific Institute of Economic Security and Customs of the State Tax University, Irpin, https://orcid.org/0000-0003-4207-4633

Bodunova Olesia Mykolaivna Doctor in Law Sciences, Docent, Associate Professor of the Department of Legal Linguistics of the Educational and Scientific Institute of Law of the State Tax University, Irpin, https://orcid.org/0000-0001-9179-5985

USING MODERN TECHNOLOGIES (GIS, AI-ANALYSIS, UAVs) TO DOCUMENT WAR CRIMES

Abstract. The article presents a comprehensive study of the possibilities of using modern digital technologies, in particular geographic information systems (GIS), artificial intelligence methods (AI analysis), and unmanned aerial vehicles (UAVs), in the process of documenting war crimes. The relevance of the topic is determined by the objective need to increase the efficiency of collecting, systematizing, analyzing, and preserving evidentiary information in the context of armed conflicts, especially in relation to the armed aggression of the Russian Federation against Ukraine, which is accompanied by large-scale violations of international humanitarian law. The article analyzes contemporary approaches to the spatial analysis of sites of war crimes using GIS technologies, which ensure accurate geolocation of events, documentation of the dynamics of destruction, and visualization of evidentiary information. Particular attention is paid to the application of artificial intelligence methods for the automated processing of large data sets, including photographic and video materials, satellite imagery, and open-source information, which makes it possible to increase the speed and objectivity of analytical procedures. The possibilities of using UAVs as a tool for remote evidence collection in dangerous or hard-to-reach areas are examined, contributing to the protection of investigators' lives and minimizing interference in combat zones. The advantages of the integrated use of GIS, AI, and UAVs as a unified technological

ISSN 3041-1793 Online
system for documenting war crimes are substantiated, capable of ensuring an appropriate level of evidentiary reliability in accordance with the requirements of international humanitarian law and the standards of international criminal justice. The scientific novelty of the study lies in the development of a comprehensive approach to the use of these digital technologies in the process of recording and analyzing war crimes. The practical significance of the findings consists in the possibility of their application by pre-trial investigation bodies, human rights organizations, as well as international judicial and investigative institutions, with the aim of improving the quality of evidence, ensuring the inevitability of accountability, and enhancing the mechanisms of international justice.

Keywords: war crimes, GIS technologies, artificial intelligence, UAVs, OSINT, international humanitarian law, documentation of crimes, investigation, criminal proceedings, new technologies.

Постановка проблеми. Документування воєнних злочинів є одним із ключових елементів забезпечення відповідальності за порушення міжнародного гуманітарного права. В умовах сучасних збройних конфліктів традиційні методи фіксації доказів часто є недостатніми через обмежений доступ до місць подій, високий рівень небезпеки та масштабність руйнувань. Збройна агресія російської федерації проти України актуалізувала проблему оперативного, точного та надійного збору доказів воєнних злочинів. У цьому контексті особливого значення набуває використання сучасних цифрових технологій, що здатні забезпечити системність, об'єктивність і доказову цінність зібраної інформації.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Проблематика застосування цифрових технологій у сфері документування воєнних злочинів активно розглядається у працях зарубіжних і вітчизняних науковців. Дослідження з використання GIS-технологій зосереджені на просторовому аналізі збройних конфліктів та картографуванні порушень прав людини. Роботи, присвячені AI-аналізу, акцентують увагу на автоматичному розпізнаванні зображень, відео та текстових даних у межах OSINT-розслідувань. Окремий напрям становлять дослідження щодо застосування БПЛА для аерофотозйомки місць злочинів. Водночас недостатньо розробленим залишається питання комплексної інтеграції цих технологій у єдину систему документування воєнних злочинів з урахуванням правових стандартів міжнародного кримінального судочинства. GIS стали важливим інструментом у вивченні наслідків збройних конфліктів та документуванні воєнних злочинів. Іноземні дослідники, зокрема Кетрін Шенк та Джон Р. Стюарт, підкреслюють, що GIS дозволяє створювати картографічні моделі, що фіксують місця атак і масштаби руйнувань. В Україні GIS використовується для аналізу та документування порушень прав людини в зонах конфліктів, як показано в дослідженнях Інституту географії НАН України.

ISSN 3041-1793 Online

AI активно застосовується для автоматизованого аналізу даних, таких як зображення та відео. За допомогою методів глибинного навчання можна автоматично виявляти сліди злочинів, такі як зруйновані об'єкти чи атаки на цивільні цілі. Дослідження Джорджа Гонсалеса та Александри Хантер показують, як AI допомагає прискорити процес збору доказів і підвищити точність у розслідуваннях. В Україні використовуються AI-методи для аналізу супутникових зображень та відео з БПЛА, зокрема для фіксації руйнувань внаслідок військових дій на сході країни.

БПЛА є ефективним інструментом для збору даних в реальному часі, особливо в зонах, де доступ до території обмежений. Іноземні науковці, як Джонатан Льюїс та Емма Літтлфорд, акцентують увагу на використанні дронів для моніторингу та документування воєнних злочинів, таких як бомбардування чи знищення інфраструктури. В Україні БПЛА активно застосовуються для фіксації наслідків бойових дій на сході країни, що дає можливість отримувати доказову базу для міжнародних розслідувань.

Інтеграція GIS, AI та БПЛА дозволяє створювати потужні системи для моніторингу та документування воєнних злочинів в реальному часі. Такі технології дозволяють зібрати та проаналізувати дані з різних джерел, що підвищує точність і ефективність розслідувань. Науковці, як Марк Мур та Рейчел Флемінг, зазначають важливість цієї інтеграції для оперативного реагування та створення детальних карт злочинів. В Україні такі інтегровані технології вже використовуються в рамках міжнародних ініціатив та правозахисних проектів.

Сучасні технології, такі як GIS, AI та БПЛА, значно покращують точність і швидкість документування воєнних злочинів. Це сприяє створенню об'єктивної доказової бази для міжнародних судів і правозахисних організацій.

Попри значну кількість досліджень, що проводяться іноземними науковцями щодо застосування сучасних технологій, таких як GIS, AI-аналіз та БПЛА для документування воєнних злочинів, на сьогодні не існує комплексних наукових робіт, спрямованих на розробку і вдосконалення методик ефективного використання цих технологій у цій сфері. Це є важливою проблемою, адже потреба в ефективних та інноваційних підходах до документування воєнних злочинів набуває особливої актуальності в умовах воєнного стану, зокрема в Україні. Досвід, накопичений під час конфлікту на сході країни, чітко вказує на необхідність впровадження сучасних технологій для підвищення точності та оперативності розслідувань, а також для забезпечення справедливості у правосудді.

Враховуючи специфіку війни та труднощі в доступі до територій, які є осередками воєнних злочинів, інноваційні технології, як GIS, AI та БПЛА, відкривають нові можливості для збору та аналізу даних в реальному часі. Водночас ефективне впровадження таких технологій потребує адаптації існуючих методик до умов українського контексту, що включає специфічні

ISSN 3041-1793 Online

географічні, політичні та гуманітарні умови. Тому необхідно провести подальші дослідження та розробку спеціалізованих методик, які б враховували усі ці фактори для покращення ефективності документування порушень міжнародного гуманітарного права та воєнних злочинів.

Такі дослідження можуть мати велике значення для міжнародних правозахисних організацій, судових інстанцій і органів, що займаються розслідуваннями злочинів війни, а також для тих, хто прагне забезпечити справедливість і відновлення прав постраждалих осіб.

Мета статті полягає в аналізі застосування зазначених технологій для документування воєнних злочинів, а також вивчення їхніх переваг та обмежень у процесі збору доказів.

Виклад основного матеріалу. Документування воєнних злочинів є важливою складовою міжнародного правосуддя, яка передбачає збір, збереження та аналіз доказів порушень міжнародного гуманітарного права. У сучасному світі технології значно спрощують ці процеси, дозволяючи зібрати точні дані за допомогою новітніх інструментів, таких як географічні інформаційні системи (GIS), штучний інтелект (AI) та безпілотні літальні апарати (БПЛА). Ці технології відкривають нові можливості для фіксації результатів злочинів та їх аналізу в реальному часі, зменшуючи використання людського фактору і підвищуючи ефективність розслідувань.

GIS є потужним інструментом для збору, обробки, зберігання та візуалізації просторових даних, що є критично важливими для документування та розслідування воєнних злочинів. Завдяки можливості створювати інтерактивні карти, GIS дозволяє позначати місця, де відбувалися військові атаки, руйнування цивільної інфраструктури, масові поховання та інші серйозні порушення міжнародного гуманітарного права. Ця технологія дає змогу не лише ідентифікувати фізичні наслідки атак, а й виявляти закономірності їх поширення та концентрацію, що є важливим для розслідувань.

Інтеграція різноманітних джерел даних, таких як супутникові зображення, аерофотознімки, дані від БПЛА та статистична інформація, є невід'ємною складовою створення точних і обґрунтованих карт подій. Збір таких даних дозволяє отримати детальні уявлення про масштаби руйнувань і порушень прав людини, а також здійснити глибокий аналіз ситуації в зонах конфлікту, що сприяє кращому розумінню динаміки конфлікту і його наслідків для цивільного населення.

У збройних конфліктах GIS дозволяє відтворювати карти, що фіксують руйнування об'єктів інфраструктури та визначають місця, де відбувалися напади на цивільних осіб. Ці карти є важливими елементами для виявлення масових порушень прав людини, таких як геноцид, етнічні чистки та воєнні злочини. У контексті війни в Сирії, наприклад, GIS зіграв важливу роль у картографуванні руйнувань і виявленні атак на цивільні об'єкти, що стало

ISSN 3041-1793 Online

основою для міжнародних розслідувань та правових дій щодо покарання винних у порушеннях міжнародного гуманітарного права [1, с. 28].

Зокрема, у 2016 році в рамках дослідження, проведеного Організацією Об'єднаних Націй, застосування GIS для картографування руйнувань у сирійських містах Алеппо та Хомс допомогло визначити обсяг пошкоджень від авіаударів, артилерійських обстрілів та нападів з боку сухопутних військ. Створені карти продемонстрували знищення критичних об'єктів інфраструктури, таких як лікарні, школи та житлові квартали, що стали жертвами воєнних дій. Результати цього дослідження показали, що понад 72% об'єктів інфраструктури в Алеппо та Хомсі були частково або повністю зруйновані, що становить серйозну загрозу для цивільного населення та його безпеки.

Незважаючи на значні переваги, GIS-технології мають певні обмеження, пов'язані з точністю супутникових знімків, зокрема в зонах активних бойових дій. Часті атаки або природні катастрофи можуть суттєво погіршити якість зображень, що впливає на точність їх аналізу. Наприклад, супутники можуть не забезпечувати достатньої чіткості для детального виявлення необхідних ознак воєнних злочинів, зокрема, у районах, що піддаються регулярним атакам або знаходяться під покровом лісів чи хмар. Крім того, супутникові знімки можуть бути недостатньо чіткими для виявлення об'єктів, що знаходяться у важкодоступних районах, що також ускладнює процес збору точних даних.

Додатково, обмеження доступу до високоякісних аерофотознімків або супутникових даних у зонах конфлікту, де інфраструктура для їх збору відсутня, створює труднощі для проведення точного картографування. У таких ситуаціях часто спостерігається обмежений доступ до даних, що суттєво ускладнює процес документування військових злочинів. Крім того, навіть за наявності даних для їх обробки необхідні значні обчислювальні потужності та висококваліфіковані фахівці.

Використання GIS в Україні набуло особливого значення в контексті збройного конфлікту, що триває з 2014 року. В умовах активних бойових дій на сході країни, а також анексії Криму російською федерацією, GIS стали важливим інструментом не лише для ведення оперативних карт, а й для документування воєнних злочинів, виявлення порушень міжнародного гуманітарного права та надання доказів для міжнародних судових органів. В Україні GIS активно застосовуються для створення карт, що відображають масові руйнування житлових районів, обстріли цивільних об'єктів, а також визначають місця концентрації атак на цивільних осіб.

Одним із важливих проєктів є «Донбас: карта війни», який реалізовано у співпраці з урядовими структурами України та міжнародними правозахисними організаціями. Цей проєкт дозволив створити інтерактивні карти, на яких вказано місця обстрілів, руйнувань і напади на цивільні об'єкти в зонах, що перебувають під контролем різних сторін конфлікту. Завдяки таким картам вдалося задокументувати понад 1000 місць руйнувань та наслідків

ISSN 3041-1793 Online

артилерійських та авіаударів, що підтвердило використання важкої артилерії і авіації для обстрілів мирних населених пунктів, таких як Маріуполь, Слов'янськ, Краматорськ та інші.

Протягом 2014-2020 років GIS також допомогли виявити використання касетних боєприпасів на Донбасі, що заборонені міжнародними угодами. Завдяки інтеграції даних із супутникових знімків та матеріалів правозахисних організацій було можливо фіксувати залишки касетних боєприпасів, що стало важливим доказом у розслідуваннях воєнних злочинів. Водночас волонтерські ініціативи, що працюють в Україні, активно застосовують GIS для фіксації фактів обстрілів, руйнувань і жертв серед цивільного населення, а також для моніторингу переміщення військових підрозділів.

Використання GIS у документуванні наслідків діяльності незаконних збройних формувань у Криму стало важливим інструментом для фіксації порушень прав людини. Завдяки GIS було зафіксовано зміни в адміністративних межах, будівельні роботи на військових об'єктах і масові затримання місцевих жителів, що стали доказами політичних репресій та дискримінації кримських татар.

Незважаючи на труднощі, пов'язані з обмеженим доступом до даних та іншими технічними проблемами, GIS відіграють ключову роль у зборі доказів для міжнародних розслідувань воєнних злочинів. У майбутньому інтеграція різноманітних джерел даних, зокрема мобільних додатків для моніторингу порушень, дозволить значно підвищити ефективність збору та обробки інформації, що є необхідною для забезпечення міжнародного правосуддя.

Таким чином, застосування GIS в Україні є надзвичайно важливим для створення міцної доказової бази, що допомагає в міжнародних розслідуваннях, судових процесах та наданні правової допомоги постраждалим від збройного конфлікту.

Штучний інтелект (AI) відіграє дедалі важливішу роль у сфері документування та розслідування воєнних злочинів завдяки здатності автоматизувати обробку великих масивів даних, зокрема цифрових зображень і відеоматеріалів, які є ключовими джерелами доказової інформації. Сучасні алгоритми глибинного навчання (deep learning), зокрема згорткові нейронні мережі (CNN), забезпечують автоматизоване розпізнавання об’єктів, змін ландшафту та характерних ознак збройних атак, що істотно скорочує час аналізу та підвищує точність виявлення потенційних порушень міжнародного гуманітарного права [2, с. 256].

AI широко застосовується для аналізу даних дистанційного зондування Землі, отриманих із супутників і безпілотних літальних апаратів (БПЛА). Наприклад, автоматизований аналіз супутникових знімків дозволяє виявляти наслідки артилерійських обстрілів, авіаударів і знищення цивільної інфраструктури. За даними досліджень, використання алгоритмів машинного навчання під час аналізу супутникових зображень скорочує час виявлення

ISSN 3041-1793 Online

зруйнованих об'єктів на 60-80 % порівняно з ручною обробкою, водночас зберігаючи рівень точності понад 85 % [3, с. 351].

Особливо показовим є застосування технологій штучного інтелекту в контексті повномасштабної збройної агресії російської федерації проти України. Міжнародні правозахисні організації, зокрема Amnesty International та Human Rights Watch, застосовували алгоритми автоматизованого аналізу супутникових знімків для ідентифікації масштабних руйнувань і фіксації ознак воєнних злочинів у Маріуполі, Харкові [4], а також у населених пунктах Київської області – Ірпені, Гостомелі та Бучі.

Зокрема, у місті Буча аналіз супутникових знімків високої просторової роздільної здатності із застосуванням методів комп'ютерного зору та машинного навчання дозволив зафіксувати наявність тіл цивільних осіб на вулиці Яблунській у період фактичної окупації міста. Порівняльний аналіз зображень, отриманих у березні 2022 року, дав змогу в автоматизованому режимі ідентифікувати статичні об'єкти, морфологічні характеристики яких відповідали контурам людських тіл, що залишалися на проїжджій частині протягом тривалого часу. Отримані результати спростували твердження щодо постфактумного інсценування зазначених подій та були використані як елемент доказової бази у міжнародних розслідуваннях.

Крім того, алгоритми штучного інтелекту застосовувалися для виявлення ймовірних місць масових поховань у Бучі шляхом аналізу змін ґрунтового покриву та просторових аномалій на супутникових знімках. Автоматизована обробка геопросторових даних дозволила ідентифікувати новоутворені ділянки поховань поблизу культових споруд і на територіях кладовищ, що згодом було підтверджено результатами слідчих (розшукових) дій та ексгумацій. Використання AI-інструментів суттєво підвищило оперативність виявлення потенційних місць учинення воєнних злочинів і зменшило ризик втрати або знищення доказової інформації.

За узагальненими експертними оцінками, упродовж 2022 року за допомогою супутникових даних та автоматизованих методів аналізу було задокументовано понад 40 тисяч зруйнованих або пошкоджених об'єктів цивільної інфраструктури на території України, що стало підґрунтям для відкриття кримінальних проваджень на національному рівні та формування матеріалів для розгляду в межах міжнародних судових інституцій.

AI також активно застосовується для аналізу відеодоказів з відкритих джерел (OSINT), зокрема матеріалів, опублікованих у соціальних мережах. Алгоритми комп'ютерного зору та розпізнавання образів дозволяють автоматично визначати типи озброєння, геолокацію подій і часові параметри записів. За даними дослідження Bellingcat, використання автоматизованих інструментів аналізу відео дозволило зменшити кількість помилкових ідентифікацій подій приблизно на 30% порівняно з винятково ручними методами аналізу [5, с. 98].

ISSN 3041-1793 Online

Водночас застосування AI у розслідуваннях воєнних злочинів супроводжується низкою викликів. Серед них – потреба у великих, репрезентативних та якісно розмічених наборах даних для навчання моделей, ризики алгоритмічної упередженості, а також обмеження доступу до конфіденційних або чутливих матеріалів. Дослідники зазначають, що некоректно навчені моделі можуть призводити до хибних висновків, що є критично небезпечним у юридичному контексті [6, с. 592].

Таким чином, штучний інтелект є потужним інструментом підвищення ефективності збору та аналізу доказів воєнних злочинів, зокрема в умовах збройного конфлікту в Україні. Проте його використання потребує поєднання з експертною оцінкою фахівців у цій сфері, дотримання етичних стандартів та правових норм, а також постійного вдосконалення алгоритмічних моделей.

БПЛА також посідають провідне місце серед інструментів дистанційного збору доказової інформації у процесі документування воєнних злочинів, особливо в умовах обмеженого доступу до зон активних або нещодавніх бойових дій. Їх застосування дає змогу здійснювати систематичний моніторинг територій без безпосереднього ризику для життя та здоров'я слідчих, експертів і представників правозахисних організацій [7].

Сучасні БПЛА оснащені високоточними оптико-електронними системами, що забезпечують аерофотозйомку та відеофіксацію з просторовою прив'язкою. Це дозволяє документувати руйнування об'єктів цивільної інфраструктури, зокрема житлової забудови, закладів охорони здоров'я, освіти та критичної інфраструктури.

За офіційними даними Офісу Генерального прокурора України, станом на кінець 2023 року внаслідок збройної агресії російської федерації було зафіксовано понад 170 тис. зруйнованих або пошкоджених цивільних об'єктів, значна частина яких документувалася із застосуванням аерофотозйомки та суміжних цифрових технологій [8].

Важливе доказове значення БПЛА мають у процесі виявлення та первинної фіксації місць масових поховань. Під час документування воєнних злочинів на деокупованих територіях Київської, Харківської та Херсонської областей безпілотні апарати використовувалися для виявлення змін рельєфу місцевості, характерних для несанкціонованих поховань, що згодом підтверджувалося результатами слідчих дій та судово-медичних експертиз [9]. Застосування БПЛА дало змогу суттєво скоротити часові витрати на пошукові роботи та зберегти первинну інформацію про місце події.

Крім того, матеріали, отримані за допомогою БПЛА, використовуються для встановлення хронології подій і причинно-наслідкових зв'язків між діями збройних формувань та їхніми наслідками для цивільного населення. Порівняльний аналіз аерофотознімків, виконаних у різні часові періоди, у поєднанні з супутниковими даними дає можливість ідентифікувати моменти обстрілів, напрямки ударів та типи застосованого озброєння, що є ключовим

ISSN 3041-1793 Online

для правової кваліфікації діянь як воєнних злочинів відповідно до норм міжнародного гуманітарного права [10].

Інтеграція даних БПЛА з геоінформаційними системами та інструментами OSINT сприяє формуванню комплексних доказових масивів, які поєднують просторову інформацію, фото- й відеодокази, свідчення очевидців та результати експертних оцінок. Такий підхід відповідає вимогам Міжнародного кримінального суду щодо автентичності, достовірності та відтворюваності цифрових доказів [11].

Використання БПЛА для документування воєнних злочинів вимагає суворого дотримання стандартів збереження ланцюга доказів (chain of custody), а також врахування правових та етичних аспектів, зокрема захисту персональних даних і забезпечення прав постраждалих осіб. Міжнародні організації підкреслюють важливість впровадження уніфікованих протоколів збору та зберігання аерофотоданих, що значно підвищує їхню доказову цінність у міжнародних судових процесах.

Поєднання GIS, AI та БПЛА утворює цілісну систему для документування воєнних злочинів, яка забезпечує ефективний збір, обробку, аналіз та візуалізацію доказів відповідно до встановлених технічних та правових стандартів. Цей підхід відповідає сучасним тенденціям у цифровізації кримінальних розслідувань, що значно підвищує точність і надійність доказової бази у справах про порушення міжнародного гуманітарного права.

У процесі збору інформації ключову роль відіграють БПЛА, що забезпечують швидке отримання високоточних аерофотознімків і відеоданих із просторовою та часовою прив’язкою. Ці дані інтегруються в GIS, де їх упорядковують, поєднують з картографічними шарами та іншими джерелами, такими як супутникові знімки, кадастрова інформація та свідчення очевидців. Використання GIS у поєднанні з аерофотозйомкою підвищує точність локалізації воєнних злочинів на 30-40 % порівняно з традиційними методами [12].

Штучний інтелект використовується для автоматизованого аналізу зображень і відео, отриманих з БПЛА та супутників. Алгоритми машинного навчання дозволяють виявляти руйнування, класифікувати об'єкти цивільної інфраструктури та знаходити закономірності атак. Наприклад, під час аналізу руйнувань у Маріуполі в 2022 році AI автоматично класифікував понад 20 тисяч об'єктів, що значно прискорило створення звітів для міжнародних організацій.

Інтеграція GIS та AI дає можливість встановлювати хронологію подій, порівнюючи дані, зібрані в різні часові періоди. Комбінація супутникових та аерофотознімків разом з AI-аналізом дозволяє відтворювати обстріли, визначати напрямки ударів та типи використаного озброєння. Цей підхід активно використовується в OSINT-розслідуваннях і визнається міжнародними судовими органами як важливий інструмент для збору доказів.

ISSN 3041-1793 Online

Застосування GIS, AI та БПЛА спрощує використання зібраних матеріалів в міжнародних судових процесах, зокрема в Міжнародному кримінальному суді. Стандартизовані цифрові формати, метадані, точна просторово-часова прив'язка та прозорість процесу збору даних гарантують автентичність і надійність доказів, знижуючи ризик їх втрати або спотворення на 25 %.

Ефективність цієї інтеграції зумовлена узгодженістю методологічних підходів та правових норм, зокрема, щодо захисту персональних даних і забезпечення належного збереження доказів (chain of custody). Міжнародні рекомендації акцентують увагу на необхідності розробки єдиних протоколів для забезпечення сумісності GIS, AI та БПЛА, що підвищує юридичну цінність доказового матеріалу в міжнародному кримінальному правосудді.

Висновки. Документування воєнних злочинів є ключовим елементом забезпечення відповідальності за порушення міжнародного гуманітарного права, особливо в умовах сучасних збройних конфліктів, де традиційні методи фіксації доказів часто виявляються недостатніми через обмежений доступ до місць подій та високий рівень небезпеки. Збройна агресія Російської Федерації проти України значно актуалізувала необхідність у швидкому та точному зборі доказів воєнних злочинів, де особлива роль відводиться використанню сучасних цифрових технологій, таких як географічні інформаційні системи (GIS), штучний інтелект (AI) та безпілотні літальні апарати (БПЛА). Ці технології дозволяють підвищити точність, оперативність та об’єктивність процесу збору, збереження та аналізу доказів, що має важливе значення для міжнародного правосуддя.

Інтеграція GIS, AI та БПЛА забезпечує створення потужних систем для моніторингу та документування військових злочинів у реальному часі, що значно підвищує ефективність розслідувань та знижує ймовірність втрати або спотворення доказової інформації. GIS сприяє картографуванню місць злочинів, руйнувань та порушень прав людини, що важливо для створення детальних доказових карт та визначення закономірностей нападів. AI дозволяє автоматизувати обробку великих масивів даних, таких як зображення та відео, що дає можливість швидше виявляти сліди воєнних злочинів, зокрема руйнування цивільних об'єктів або атаки на мирних жителів. БПЛА, завдяки своїй здатності здійснювати аерофотозйомку в зонах активних бойових дій, забезпечують точні дані, які є важливими для документування руйнувань і виявлення масових поховань.

Незважаючи на численні досягнення в застосуванні цифрових технологій для документування воєнних злочинів, існують певні виклики, пов’язані з обмеженнями точності супутникових зображень, доступом до даних в умовах конфлікту та необхідністю вищих обчислювальних потужностей. Водночас, використання зазначених технологій в Україні, особливо в умовах війни, стало значущим інструментом для документування наслідків збройного

ISSN 3041-1793 Online

конфлікту, створення доказової бази для міжнародних розслідувань та забезпечення правосуддя. Попри труднощі, пов'язані з технічними обмеженнями та доступом до необхідних даних, досвід України в інтеграції GIS, AI та БПЛА в процес документування воєнних злочинів демонструє великий потенціал для ефективної фіксації порушень міжнародного гуманітарного права.

Перспективи подальших досліджень та удосконалення методик використання цих технологій полягають у розробці більш точних та комплексних підходів до їх інтеграції в єдину систему документування воєнних злочинів, що відповідатиме правовим стандартам міжнародного кримінального судочинства та дозволить більш ефективно реагувати на виклики сучасних збройних конфліктів. Такий підхід має значення не лише для правозахисних організацій та міжнародних судових інстанцій, але й для забезпечення справедливості для постраждалих осіб та відновлення правопорядку.

Література:

1. Moore, M., et al. (2020). Combining GIS, AI, and UAVs for real-time conflict monitoring. Humanitarian Technology Journal, 12(1), 22-35.

2. Russell S., Norvig P. Artificial Intelligence: A Modern Approach. 4th ed. Pearson, 2021. 1136 p.

3. Brown T., Roberts A. Using Machine Learning to Detect War Crimes from Satellite Imagery // Journal of Human Rights Practice. 2021. Vol. 13, № 2. P. 345-362.

4. Amnesty International. Ukraine: Satellite imagery and AI-assisted analysis of civilian infrastructure destruction. London, 2022. URL: https://www.amnesty.org/en/.

5. Higgins E. et al. Open Source Investigation in the Digital Age. London : Bellingcat, 2020. 312 p.

6. Hunter D. Artificial Intelligence and International Criminal Evidence // International Criminal Law Review. 2020. Vol. 20, № 4. P. 585-610.

7. Horowitz M. C. Drones and the Future of Armed Conflict. – Washington : Center for a New American Security, 2018. 45 p. URL: https://www.cnas.org/.

8. Офіс Генерального прокурора України. Злочини проти миру, безпеки людства та міжнародного правопорядку : офіційна статистика. Київ, 2023. URL: https://gp.gov.ua/.

9. United Nations Human Rights Office. Ukraine: Civilian Harm and Mass Graves Documentation. Geneva, 2022. URL: https://www.ohchr.org/en/ohchr_homepage.

10. International Committee of the Red Cross. Digital Technologies and International Humanitarian Law. Geneva: ICRC, 2019. 98 p. URL: https://www.icrc.org/en.

11. International Criminal Court. Guidelines on the Collection and Preservation of Digital Evidence. The Hague, 2021. URL: https://www.icc-cpi.int/.

12. United Nations Human Rights Office. Methodologies for Documenting Violations of International Humanitarian Law. Geneva, 2021. URL: https://www.ohchr.org/en/ohchr_homepage.

References:

1. Moore, M., et al. (2020). Combining GIS, AI, and UAVs for real-time conflict monitoring. Humanitarian Technology Journal, 12(1), 22-35.

2. Russell S., Norvig P. Artificial Intelligence: A Modern Approach. 4th ed. Pearson, 2021. 1136 p.

ISSN 3041-1793 Online

3. Brown T., Roberts A. Using Machine Learning to Detect War Crimes from Satellite Imagery // Journal of Human Rights Practice. 2021. Vol. 13, № 2. P. 345-362.

4. Amnesty International. Ukraine: Satellite imagery and AI-assisted analysis of civilian infrastructure destruction. London, 2022. URL: https://www.amnesty.org/en/.

5. Higgins E. et al. Open Source Investigation in the Digital Age. London : Bellingcat, 2020. 312 p.

6. Hunter D. Artificial Intelligence and International Criminal Evidence // International Criminal Law Review. 2020. Vol. 20, № 4. P. 585-610.

7. Horowitz M. C. Drones and the Future of Armed Conflict. – Washington : Center for a New American Security, 2018. 45 p. URL: https://www.cnas.org/.

8. Ofis Heneralnoho prokurora Ukrainy. Zlochyny proty myru, bezpeky liudstva ta mizhnarodnoho pravoporiadku : ofitsiina statystyka. Kyiv, 2023. URL: https://gp.gov.ua/.

9. United Nations Human Rights Office. Ukraine: Civilian Harm and Mass Graves Documentation. Geneva, 2022. URL: https://www.ohchr.org/en/ohchr_homepage.

10. International Committee of the Red Cross. Digital Technologies and International Humanitarian Law. Geneva: ICRC, 2019. 98 p. URL: https://www.icrc.org/en.

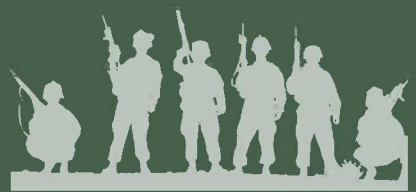
11. International Criminal Court. Guidelines on the Collection and Preservation of Digital Evidence. The Hague, 2021. URL: https://www.icc-cpi.int/.

12. United Nations Human Rights Office. Methodologies for Documenting Violations of International Humanitarian Law. Geneva, 2021. URL: https://www.ohchr.org/en/ohchr_homepage.

Дата першого надходження статті до видання: 22.01.2026
Дата прийняття статті до друку після рецензування: 06.02.2026

Наукові перспективи
Видавнича група

ЖУРНАЛ
Національні інтереси
України



Творимо переможне
майбутнє України разом

2(19)
2026

Військова академія (м. Одеса)

Видавнича група «Наукові перспективи»

Всеукраїнська асамблея докторів наук з державного управління

«Національні інтереси України»

№ 2(19) 2026

2026

Military Academy (Odesa)

Scientific Perspectives Publishing Group

All-Ukrainian Assembly of Doctors of Science in Public Administration

«National interests of Ukraine»

№ 2(19) 2026

2026

ISSN 3041-1793 **Online**

УДК **0/3+7/8]:001.31](477)(051)**

DOI: https://doi.org/10.52058/3041-1793-2(19)

"Національні інтереси України":
науково-практичний журнал. 2026. № 2(19) 2026. С. 1790

Згідно наказу Міністерства освіти і науки України #1415 від 02.10.2024 журнал включений до Переліку наукових фахових видань України, категорія "Б", спеціальності: 081 Право; 281 Публічне управління та адміністрування; 256 Національна безпека (за окремими сферами забезпечення і видами діяльності); 051 Економіка; 052 Політологія

Згідно наказу Міністерства освіти і науки України від 10.12.2024 № 1721 журналу присвоєно категорію "Б" зі спеціальностей: К1 Державна безпека; К2 Безпека державного кордону; К6 Забезпечення військ (сил)

Рекомендовано до видавництва Президією громадської наукової організації «Всеукраїнська Асамблея докторів наук з державного управління (Рішення від 10.02.2026, № 5/2-26)

Програмні цілі журналу: публікація оригінальних наукових статей із найактуальніших питань національної безпека та оборони для розвитку, удосконалення української національної науки та освіти; організація наукових дискусій

Наукове видання включено до міжнародної наукометричної бази **Index Copernicus (IC), Research Bible** *та до міжнародної пошукової системи* **Google Scholar**

Рік заснування: **2024**

Журнал виходить раз на місяць

Згідно Порядку формування Переліку наукових фахових видань України, затвердженого наказом МОН України від 15.01.2018 № 32 ,повнотекстовий доступ до наукових статей Журналу, представлений на платформі «Наукова періодика України» в Національній бібліотеці України імені В.І. Вернадського НАН України та в Національному репозитарії академічних текстів

Ідентифікатор медіа - R40-05711

Редакційна колегія:

Головний редактор:

Братко Артем Володимирович *– доктор військових наук зі спеціальності «Охорона державного кордону», доцент, професор кафедри прикордонної служби факультету безпеки державного кордону Національної академії Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького (Хмельницький, Україна)*

Члени редакційної колегії:

- **Романенко Євген Олександрович** - доктор наук з державного управління, професор, Заслужений юрист України, полковник Центрального науково-дослідного інституту Збройних Сил України, Президент громадської наукової організації «Всеукраїнська асамблея докторів наук з державного управління» (Київ, Україна)
- **Катеринчук Іван Степанович** - доктор технічних наук, професор, Заслужений працівник освіти України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, учений у галузі озброєння та військової техніки
- **Мисик Анатолій Борисович** - доктор військових наук зі спеціальності охорона державного кордону, професор, професор кафедри національної безпеки та управління факультету підготовки керівних кадрів Національної академії Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького (Хмельницький, Україна)
- **Мосов Сергій Петрович** - доктор військових наук, професор, професор кафедри авіації та авіаційного пошуку і рятування Інституту державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту (Київ, Україна)
- **Козубцов Ігор Миколайович** - доктор педагогічних наук, старший науковий співробітник, професор кафедри бойового застосування підрозділів зв'язку, доцент кафедри військово-гуманітарних дисциплін Військового інституту телекомунікацій та інформатизації імені Героїв Крут (Київ, Україна)
- **Помаза-Пономаренко Аліна Леонідівна** - доктор наук з державного управління, начальник наукового відділу проблем державної безпеки навчально-науково-виробничого центру Національного університету цивільного захисту України ДСНС України (Харків, Україна)
- **Агаєв, Фірудін Т.** - доктор технічних наук, професор, професор Інституту інформаційних технологій НАНА, Баку, Азербайджан (Азербайджан)
- **Гайоз Парцхаладзе** - професор кафедри військової інженерії та будівництва Батумського державного університету імені Шота Руставелі (Грузія)
- **Грегорі Заротіадіс** - доктор економічних наук , професор , декан факультету економіки і політичних наук Університету Арістотеля в Салоніках, Салонікійський університет, (Греція)
- **Тарадуда Дмитро Віталійович** - кандидат технічних наук, доцент, заступник начальника кафедри організації та технічного забезпечення аварійно-рятувальних робіт факультету цивільного захисту Національного університету цивільного захисту України ДСНС України (Харків, Україна)
- **Швець Катерина Павлівна** - доктор наук з державного управління, доцент (Київ, Україна)
- **Потеряйко Сергій Петрович** - доктор наук з державного управління, професор, заступник начальника науково-організаційного відділу Інституту державного управління та наукових досліджень з цивільного захисту (Київ, Україна)
- **Марутян Рена Рубенівна** - доктор наук з державного управління, доцент, професор кафедри глобальної та національної безпеки Київського національного університету імені Тараса Шевченка (Київ, Україна)
- **Левченко Ігор Славович** - кандидат військових наук, доцент, доцент кафедри забезпечення пальним та мастильними матеріалами Військової академії (м. Одеса)

Статті розміщені в авторській редакції. Відповідальність за зміст та орфографію поданих матеріалів несуть автори

© Видавнича група «Наукові перспективи», 2026

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

ЗМІСТ

РОЗДІЛ «Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону»

Акімов О.О., Федорович В.В., Шикула Р.Р., Серга А.І. **21**
ОБМЕЖЕННЯ ПРАВА НА ВІДМОВУ ВІД ВІЙСЬКОВОЇ СЛУЖБИ З МОТИВІВ СОВІСТІ: НАЦІОНАЛЬНА ПРАКТИКА ТА СТАНДАРТИ РАДИ ЄВРОПИ

Берсименко С.П. **42**
ВРАЗЛИВІСТЬ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ ДО АТАК ТА РУЙНУВАНЬ

Бібік А.В. **60**
MESH-АРХІТЕКТУРА ПРОТИ ЗАСОБІВ РЕБ: ЯК ЗАБЕЗПЕЧИТИ ПЕРЕДАЧУ ДАНИХ У СКЛАДНИХ УМОВАХ

Біньковський О.А., Нікулін М.О. **73**
КОНЦЕПТУАЛЬНІ ОСНОВИ ПІДГОТОВКИ ДЕРЖАВИ ДО ОБОРОНИ. СУЧАСНІ ПОГЛЯДИ НА РОЛЬ ДПСУ

Бойко Є.М., Батурко О.В., Березюк В.П. **84**
РЕАЛІЗАЦІЯ КОНЦЕПЦІЇ ІНТЕГРОВАНОГО УПРАВЛІННЯ КОРДОНАМИ В УКРАЇНІ: ВИКЛИКИ ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ СУМІСНОСТІ З ЄС

Гончаренко Г.А., Галак О.В. **94**
ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ У ВІЙСЬКОВІЙ ОСВІТІ: ІНТЕРАКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТ ІМПЛЕМЕНТАЦІЇ ДИРЕКТИВИ NATO Bi-SC 075-007

Граменко С.В., Чмир В.М. **106**
СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ СИСТЕМИ РЕМОНТУ ТА МОДЕРНІЗАЦІЇ ОЗБРОЄННЯ І ТЕХНІКИ ДПСУ В УМОВАХ ПОВНОМАСШТАБНОЇ ЗБРОЙНОЇ АГРЕСІЇ

Гриценко А.Ю. **119**
ТРАНСФОРМАЦІЯ СИСТЕМИ РОЗВІДКИ, СПОСТЕРЕЖЕННЯ ТА ДОРОЗВІДКИ В ОБОРОННИХ ОПЕРАЦІЯХ СИЛ ОБОРОНИ УКРАЇНИ

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Гурковський В.І., Романенко Є.О., Павлій Н.І. **132**
ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ КОНТРОЛЮ НАД ЗВИЧАЙНИМИ ОЗБРОЄННЯМИ В ЄВРОПІ В УМОВАХ ТРАНСФОРМАЦІЇ БЕЗПЕКОВОГО СЕРЕДОВИЩА

Дацков А.В., Демиденко Б.Є. **152**
МЕТОДИКА ПІДГОТОВКИ МОБІЛЬНОГО ПРИКОРДОННОГО ЗАГОНУ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ПОРЯДКУ ДІЙ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ ЗАВДАНЬ ВОЄННОГО ХАРАКТЕРУ

Дереш В.М., Гула В.В., Ющук О.В. **166**
СПІЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ ЯК ІННОВАЦІЙНА МОДЕЛЬ УПРАВЛІННЯ ДЕРЖАВНИМ КОРДОНОМ УКРАЇНИ

Дзюба П.М. **177**
ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБІВ РХБ ЗАХИСТУ ПІД ЧАС ОБЛАШТУВАННЯ МІННО-ВИБУХОВИХ ЗАГОРОДЖЕНЬ У ВІЙСЬКОВИХ КОНФЛІКТАХ ТА МОЖЛИВОСТІ ЙОГО ІМПЛЕМЕНТАЦІЇ В СИСТЕМУ ВІЙСЬКОВОЇ ОСВІТИ УКРАЇНИ

Дручек О.В. **189**
ТРАНСФОРМАЦІЯ ЗМІСТУ ПОНЯТЬ ТЕРОРИЗМУ, ДЕРЖАВНОГО ТЕРОРИЗМУ, ТЕРОРИСТИЧНИХ ПРАКТИК В КОНТЕКСТІ АГРЕСІЇ РОСІЇ ПРОТИ УКРАЇНИ

Золотов А.В., Тіхонов Г.М., Кир'янова О.В. **202**
СТРАТЕГІЧНІ ОРІЄНТИРИ РОЗВИТКУ ЛІДЕРІВ ОФІЦЕРСЬКОГО КОРПУСУ В СИСТЕМІ ВІЙСЬКОВОЇ ОСВІТИ

Карпенко В.С. **220**
РОЛЬ І МІСЦЕ НОВОСТВОРЕНИХ КОРПУСІВ ДЕСАНТНО-ШТУРМОВИХ ВІЙСЬК: АНАЛІЗ ТА ПЕРСПЕКТИВНІ ПОГЛЯДИ

Катеринчук І.С., Сітайло О.В. **232**
МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ ОЦІНКИ ДОСТАТНОСТІ БЕЗПІЛОТНИХ І НАЗЕМНИХ РОБОТИЗОВАНИХ СИСТЕМ У ЗАДАЧАХ ОПТИМАЛЬНОГО ВОГНЕВОГО УРАЖЕННЯ СИЛ ПРИКОРДОННОГО ЗАГОНУ

Кільдеров Д.Е., Князєв С.М., Шиляєв Ю.В., Сениш І.Я. **249**
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ СИСТЕМ ОЦІНЮВАННЯ СЛУЖБОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ У ДЕРЖАВАХ-ЧЛЕНАХ НАТО

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Клименко Н., Таран Є. **263**
ГЛОБАЛЬНА ТА РЕГІОНАЛЬНА БЕЗПЕКА: КОНТРОЛЬ НАД ЗВИЧАЙНИМИ ОЗБРОЄННЯМИ, ГУМАНІТАРНА, СОЦІАЛЬНА ТА ЕКОНОМІЧНА СКЛАДОВІ

Кононова Д.В., Кобус О.С. **276**
МЕТОДИ ВПРОВАДЖЕННЯ ТА РОЗПОВСЮДЖЕННЯ БЕЗФАЙЛОВОГО КОДУ ЯК ЗАГРОЗА НАЦІОНАЛЬНІЙ БЕЗПЕЦІ

Кривов'яз Є.С. **287**
ОЦІНКА ВПЛИВУ ЗОВНІШНІХ І ВНУТРІШНІХ ЧИННИКІВ НА ПРОЦЕС ПЛАНУВАННЯ НАСТУПАЛЬНОЇ РОЗВІДКИ

Крикун В.П. **299**
ОСОБЛИВОСТІ ЗДІЙСНЕННЯ РОЗВІДУВАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДРОЗДІЛАМИ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗБРОЙНИХ КОНФЛІКТІВ ТА ВОЄН

Марутян Р.Р. **311**
МІЛІТАРНА ІДЕНТИЧНІСТЬ ЯК СКЛАДОВА НАЦІОНАЛЬНОЇ СИСТЕМИ ВСЕОХОПЛЮЮЧОЇ ОБОРОНИ УКРАЇНИ

Майко Т.С., Грушко І.І. **322**
АНТИУКРАЇНСЬКА ПРОПАГАНДА В ПОЛЬСЬКОМОВНИХ СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ ЯК ЗАГРОЗА НАЦІОНАЛЬНІЙ БЕЗПЕЦІ УКРАЇНИ

Майстренко О.В., Майстренко О.М., Єзерський М.Р. **334**
АНАЛІЗ ЧИННИКІВ, ЯКІ ВПЛИВАЮТЬ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАХИСТУ ПОРТУ

Мішков О.М. **352**
АНАЛІЗ ПРИНЦИПІВ РОЗВІДУВАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ РОЗВІДУВАЛЬНИХ ОРГАНІВ І СПЕЦІАЛЬНИХ СЛУЖБ КНР

Моцик О.Ф., Гурковський В.І., Романенко Є.О., Кириленко О.П. **373**
НЕЗАВЕРШЕНЕ ПРАВОНАСТУПНИЦТВО ЩОДО АКТИВІВ СРСР ЯК ПІДСТАВА МІЖНАРОДНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ РОСІЙСЬКОЇ ФЕДЕРАЦІЇ: ПРАВОВИЙ ТА УПРАВЛІНСЬКИЙ ВИМІР ЗАХИСТУ НАЦІОНАЛЬНИХ ІНТЕРЕСІВ УКРАЇНИ

Національні інтереси України
2(19) 2026
Творимо переможне майбутнє України разом
ISSN 3041-1793 Online

Нестеренко О.О. **390**
УЛАШТУВАННЯ ФОРТИФІКАЦІЙНИХ СПОРУД З УРАХУВАННЯМ ДОСВІДУ ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ

Нестеренко О.О. **401**
ЗАСТОСУВАННЯ НАЗЕМНИХ РОБОТИЗОВАНИХ КОМПЛЕКСІВ ДЛЯ УЛАШТУВАННЯ ВИБУХОВИХ ІНЖЕНЕРНИХ ЗАГОРОДЖЕНЬ

Окіпняк Д.А., Колос Р.Л., Ковальов Г.Г., Чмир М.С. **412**
МОНІТОРИНГОСНОВНИХ СКЛАДОВИХ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ФАХІВЦІВ З РОЗМІНУВАННЯ В УМОВАХ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ

Олицький О.М. **423**
РОЗВИТОК СТРІЛЕЦЬКОЇ ЗБРОЇ В УКРАЇНІ

Пристінський Р.В. **436**
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ЗАСТОСУВАННЯ FPV-ДРОНІВ ТА МУЛЬТИКОПТЕРІВ СПОСТЕРЕЖЕННЯ У ЗАВДАННЯХ ПОВІТРЯНОЇ РОЗВІДКИ

Путро О.О., Бурков В. В., Літвінов О.В., Щербань В.Г. **448**
МЕТОДИКА РОЗРАХУНКУ ЗАПАСІВ ПАЛЬНОГО ДЛЯ ПІДРОЗДІЛІВ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ

Савченко В.В. **462**
ВПЛИВ ЕКОНОМІЧНИХ ГІБРИДНИХ ЧИННИКІВ НА ПІДГОТОВКУ ТА ВЕДЕННЯ ОПЕРАЦІЙ СИЛАМИ ОБОРОНИ

Ситник Г., Напльоков Ю. **478**
МІЖНАРОДНА УЧАСТЬ У ПЕРЕВІРЦІ КОНТРОЛЮ НАД ОЗБРОЄННЯМИ: УПРАВЛІНСЬКІ РІШЕННЯ ТА ОПЕРАТИВНИЙ ДИЗАЙН У КОНТЕКСТІ ДИНАМІЧНОЇ ЗМІНИ СЕРЕДОВИЩА БЕЗПЕКИ

Сичевський Ю.О., Заболотна О.Р. **490**
ЄВРОПЕЙСЬКА СИСТЕМА ІНФОРМАЦІЇ ТА АВТОРИЗАЦІЇ ПОДОРОЖЕЙ (ETIAS): ДОСВІД ФОРМУВАННЯ, ПРАВОВІ ЗАСАДИ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНІ ВИКЛИКИ ВПРОВАДЖЕННЯ

Скаржинець А.В., Прокопенко О.С. **503**
МЕТОДИКА АНАЛІЗУ ІНФОРМАЦІЙНИХ ЧИННИКІВ ЦИВІЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА В ІНТЕРЕСАХ ПЛАНУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ ОПЕРАЦІЇ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Слепіч О.С., Серпухов О.В., Лапченков Є.В., Дяченко Д.В., Кривцун В.І., Лаврут Т.В., Міщенко Я.С. 519
РОЗРОБКА МОДЕЛІ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ СИЛАМИ І ЗАСОБАМИ ЛОГІСТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УСТАНОВИ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ НАДІЙНОСТІ МЕНЕДЖМЕНТУ ЗА ГАЛУЗЕВИМ ФАХОМ

Споришев К.О. 531
ФУНКЦІОНУВАННЯ ТА ЗАХИСТ ОБ'ЄКТІВ КРИТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ: РОЛЬ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ

Столярова Т.В., Скуділо І.О. 540
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ТЕНДЕНЦІЙ ЗМІН ПРОДУКТІВ ОВОЧЕВОЇ ГРУПИ КАТАЛОГУ В РАЦІОНАЛЬНОМУ ХАРЧУВАННІ ОСОБОВОГО СКЛАДУ ЗСУ

Тарасенко В.С. 551
ВІЙСЬКОВО-ЦИВІЛЬНА ВЗАЄМОДІЯ У СФЕРІ ВИКОРИСТАННЯ БЕЗПІЛОТНОЇ АВІАЦІЇ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ

Тімофєєв П.В., Чорний А.М. 562
РЕЗУЛЬТАТИ ТЕОРЕТИЧНОГО АНАЛІЗУ НОРМАТИВНО-ПРАВОВИХ ДОКУМЕНТІВ, ЯКІ РЕГЛАМЕНТУЮТЬ ПИТАННЯ ВІДОМЧИХ СТАНДАРТІВ КУЛЬТУРИ ПРИКОРДОННОГО КОНТРОЛЮ, ОЦІНКИ ЯКОСТІ, АУДИТУ ТА МОНІТОРИНГУ ГРОМАДСЬКОЇ ДУМКИ

Троцький Р.С., Андрусенко С.І. 574
ЗАПРОВАДЖЕННЯ БАЗОВОЇ ЗАГАЛЬНОВІЙСЬКОВОЇ ПІДГОТОВКИ В ОСВІТНІЙ ПРОЦЕС НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ВНУТРІШНІХ СПРАВ

Ховрич С.М. 585
АКТУАЛІЗАЦІЯ ПИТАННЯ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ В УМОВАХ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ XXI СТОЛІТТЯ

Хоменко Є.В., Примаченко В.Ф., Дорошенко А.Г., Чеханюк Б.Є., Василенко В.В. 604
МОЖЛИВОСТІ ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ВИБУХО- ТА УДАРОСТІЙКОСТІ ІСНУЮЧИХ БУДІВЕЛЬ ТА СПОРУД ВІЙСЬКОВОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Хоменко Є.В., Бесараб П.М., Венгер О.О., Тулинський А.О., Швець В.Ю., Лаптєв С.В. 622
ВИКОРИСТАННЯ КОМПЗИТНИХ МАТЕРІАЛІВ У ВІЙСЬКОВІЙ СФЕРІ

Чупрей Д.О., Макогон О.А., Красношапка Ю.В., Марченко О.В., Дичко О.В., Драбік С.Е. 635
МАТЕМАТИЧНИЙ АПАРАТ ДОСЛІДЖЕННЯ ОПЕРАЦІЙ ДЛЯ ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК СИСТЕМИ АКТИВНОГО ЗАХИСТУ БРОНЬОВАНОЇ ТЕХНІКИ ВІД УДАРНИХ ДРОНІВ

Шенько О., Лукаш С., Найдьонов О. 651
ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ПІДРОЗДІЛІВ ДЕРЖАВНОЇ ПРИКОРДОННОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ ДЛЯ ОХОРОНИ ВАЖЛИВИХ ОБ'ЄКТІВ І КОМУНІКАЦІЙ У ЧАСТКОВО ВІДБУДОВНИЙ ПЕРІОД

Якименко В.С., Піскун С.В., Мащенко І.А., Заверуха Г.В., Сухотеплий В.М. 667
ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ РАДІОЗВ'ЯЗКУ ПІДРОЗДІЛІВ ТАКТИЧНОЇ ЛАНКИ УПРАВЛІННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ МАЛОПОТУЖНИХ РАДІОСТАНЦІЙ

РОЗДІЛ «Право»

Tytykalo R.S., Chorna V.H. 680
CONTINUING PROFESSIONAL DEVELOPMENT (CPD) OF HEALTH-CARE WORKERS IN THE EU: SELECTED COUNTRY PRACTICES

Арнаутова А.С. 689
ОСНОВНІ НАПРЯМИ ВДОСКОНАЛЕННЯ АДМІНІСТРАТИВНО-ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ ОСКАРЖЕННЯ ВІДКРИТИХ ТОРГІВ

Бойко І.Й. 700
ІНСТИТУТ УЧАСТІ ГРОМАДСКОСТІ У ЗДІЙСНЕННІ СУДОВОЇ ВЛАДИ: МЕТОДОЛОГІЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ

Буга Г.С., Мердова О.М., Сахно А.П., Умрихіна І.О. 709
НЕОБЕРЕЖНЕ ЗНИЩЕННЯ АБО ПОШКОДЖЕННЯ ВІЙСЬКОВОГО МАЙНА (СТ. 172-12 КУПАП): АНАЛІЗ ЕЛЕМЕНТІВ СКЛАДУ АДМІНІСТРАТИВНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ ТА СУДОВОЇ ПРАКТИКИ

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Веселовський Б.А. **727**
ЗМІНА ПАРАДИГМИ В КОНКУРЕНТНОМУ ПРАВІ ЄС У ЦИФРОВУ ЕПОХУ: АКТ ПРО ЦИФРОВІ РИНКИ ЄС ТА ВИКЛИКИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ

Геник Д.В. **740**
МІЖНАРОДНО-ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ВИКОРИСТАННЯ ЯДЕРНОЇ ЕНЕРГІЇ: БЕЗПЕКОВИЙ АСПЕКТ

Дергачов А.К. **752**
ТЕРИТОРІАЛЬНА ДІЯ КРИМІНАЛЬНИХ ПРОЦЕСУАЛЬНИХ НОРМ: НАЦІОНАЛЬНО-ПРАВОВИЙ АСПЕКТ

Дзяворук А.Д., Яромій А.В. **762**
ОСОБЛИВОСТІ ЗДІСНЕННЯ ПРОЦЕДУР ПРИКОРДОНОГО КОНТРОЛЮ У КРАЇНАХ ЄВРОПЕСЬКОГО СОЮЗУ, ТА ЇХ НОРМАТИВНО ПРАВОВІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Дзяворук А.Д., Петращук В.С., Свідерський П.О. **777**
ОСОБЛИВОСТІ ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОЦЕДУР ПРИКОРДОННОГО КОНТРОЛЮ ПРИ ПЕРЕТИНІ КОРДОНУ СПОЛУЧЕНОГО КОРОЛІВСТВА ВЕЛИКОЇ БРИТАНІЇ ТА ПІВНІЧНОЇ ІРЛАНДІЇ

Дзяворук А.Д., Кирилюк О.О. **788**
ІСТОРИКО-ПРАВОВИЙ ГЕНЕЗИС ПРИКОРДОННОГО КОНТРОЛЮ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЙОГО НОРМАТИВНО-ПРАВОВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Ковальчук В.Б. **801**
ПРИНЦИПИ ОБМЕЖЕННЯ ПРАВ ЛЮДИНИ В ІНТЕРЕСАХ ЗДОРОВ'Я НАЦІЇ: ПИТАННЯ ЛЕГІТИМНОСТІ

Ковбан А.В., Степанов С.В. **810**
ГЕНЕЗА СОЦІАЛЬНО-ПРАВОВОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ: КОНСТИТУЦІЙНО-ПРАВОВИЙ АСПЕКТ

Колосовський Є.Ю., Жидовцев Я.В. **823**
РОЛЬ КОМПЛАЄНСУ У СФЕРІ ДЕРЖАВНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ: ПРАВОВІ ІНСТРУМЕНТИ ЗАПОБІГАННЯ ПОРУШЕННЯМ

Комаринська Ю.Б., Несен О.О., Русанівська Д.Д. **838**
РОЗСЛІДУВАННЯ ЗНИЩЕННЯ АБО ПОШКОДЖЕННЯ ОБ'ЄКТІВ РОСЛИННОГО СВІТУ

2(19)
2026
Національні інтереси України
Творимо переможе майбутнє України разом
ISSN 3041-1793 Online

Король М.О. **851**
ПРАВОВІ ЗАСАДИ ВЗАЄМОДІЇ ДЕРЖАВНОЇ ПРИКОРДОННОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ З ІНСТИТУТАМИ ГРОМАДЯНСЬКОГО СУСПІЛЬСТВА ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРАВ ЛЮДИНИ

Котуха О.С., Попов Д.І. **863**
ГРОМАДСЬКА УЧАСТЬ У ЗДІЙСНЕННІ СУДОВОЇ ВЛАДИ

Кривонос М.В., Карпенко О.М., Коваленко В.Л., Мусійчук В.О., Скрипка О.М. **870**
ТЕХНОЛОГІЇ РОЗШИРЕНОЇ РЕАЛЬНОСТІ ЯК ІНСТРУМЕНТ УДОСКОНАЛЕННЯ ВОГНЕВОЇ ПІДГОТОВКИ ПОЛІЦЕЙСЬКИХ

Крушинський С.А., Данькова С.О. **882**
ЗАСТОСУВАННЯ ПРИМУСОВИХ ЗАХОДІВ ВИХОВНОГО ХАРАКТЕРУ: КРИМІНАЛЬНО-ПРОЦЕСУАЛЬНИЙ АСПЕКТ

Кузнецова Л.В., Скоробогатов Ю.А. **894**
ТЕОРЕТИКО-ПРАВОВЕ ДОСЛІДЖЕННЯ БЮДЖЕТНИХ КРИМІНАЛЬНИХ ПРАВОПОРУШЕНЬ ЯК СКЛАДОВОГО ЕЛЕМЕНТУ КОРУПНІЙНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ

Кулакова Н.В., Таран О.В. **906**
СОЦІАЛЬНО-ПРАВОВИЙ ЗАХИСТ ДІТЕЙ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ

Лесько Н.В. **914**
ГРОМАДСЬКИЙ КОНТРОЛЬ ЗА СУДОВОЮ ВЛАДОЮ УКРАЇНИ КРІЗЬ ПРИЗМУ ДІЯЛЬНОСТІ ЗАСОБІВ МАСОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ

Мельниченко Б.Б. **923**
ЄВРОІНТЕГРАЦІЯ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ: ВИКЛИКИ І ПЕРСПЕКТИВИ

Мурченко Є.О. **932**
КВАЛІФІКАЦІЯ ПІДКУПУ ОСОБИ, ЯКА НАДАЄ ПУБЛІЧНІ ПОСЛУГИ: ПРОБЛЕМИ ПРАВОЗАСТОСУВАННЯ

Петровець О.Ф. **946**
УДОСКОНАЛЕННЯ МЕХАНІЗМУ ЗАПОБІГАННЯ ПРОТИПРАВНОМУ ЗАВОЛОДІННЮ МАЙНОМ ПІДПРИЄМСТВА, УСТАНОВИ, ОРГАНІЗАЦІЇ: ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Присяжна А.В. 959
УДОСКОНАЛЕННЯ СУДДІВСЬКОГО КОРПУСУ ЯК РУШІЙНА СИЛА СПРАВЕДЛИВОГО ПРАВОСУДДЯ

Пуйко Ю.А. 971
ОСНОВНІ НАПРЯМКИ ПОПЕРЕДЖЕННЯ КРАДІЖ І ГРАБЕЖІВ СЕРЕД МОЛОДІ

Семенюк-Прибатень А.В., Адамовський В.І., Хоптяр Ю.А. 981
МЕТОДИКА МІЖДИСЦИПЛІНАРНОГО ВИКЛАДАННЯ ПРАВА: ІНТЕГРАЦІЯ З ГУМАНІТАРНИМИ ТА STEM-ДИСЦИПЛІНАМИ

Сервецький І.В. 998
МІЖНАРОДНО-ПРАВОВІ СТАНДАРТИ ТА ПРАКТИКА І СТРАТЕГІЇ ЗАПОБІГАННЯ ВЕРБУВАННЯ ДІТЕЙ В УКРАЇНІ

Сікорська Н.В. 1012
КРИМІНАЛЬНО-ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ВТЯГНЕННЯ ОСОБИ В ЗАНЯТТЯ ПРОСТИТУЦІЄЮ: МІЖНАРОДНИЙ ДОСВІД ТА ЙОГО ЗНАЧЕННЯ ДЛЯ УКРАЇНИ

Сіренко К.Ю., Дженджеро О.Л., Дудка Н.О. 1022
КРИМІНОЛОГІЧНІ ЗАСАДИ ЗАПОБІГАННЯ КРИМІНАЛЬНИМ ПРАВОПОРУШЕННЯМ У ПЕНІТЕНЦІАРНИХ ЗАКЛАДАХ МІНІСТЕРСТВА ЮСТИЦІЇ УКРАЇНИ

Старчук О.В., Чубоха Н.Ф. 1031
ОХОРОНА ОБ'ЄКТІВ ПРАВА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ У ЛІСОВОМУ ГОСПОДАРСТВІ: НАЦІОНАЛЬНИЙ ТА МІЖНАРОДНИЙ ДОСВІД

Ужитчак А.Ю. 1046
ІСТОРИЧНИЙ РОЗВИТОК ДЕРЖАВНО-ПРАВОВИХ РЕФОРМ В СФЕРІ ЗАХИСТУ ПРАВ ДІТЕЙ, ЯК ФУНДАМЕНТ СОЦІАЛЬНО-ПОЛІТИЧНОЇ СТАБІЛЬНОСТІ

Чекараміт К.С. 1055
ОСОБЛИВОСТІ СТАНОВЛЕННЯ ЮВЕНАЛЬНОЇ ЮСТИЦІЇ В УКРАЇНІ ПІД ЧАС ВІЙНИ

Шинкарьов Ю.В. 1068
НЕТЕРПИМІСТЬ ЯК МОТИВ ВЧИНЕННЯ КРИМІНАЛЬНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Яцик Т.П., Бодунова О.М. **1078**
ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ (GIS, AI-АНАЛІЗУ, БПЛА) ДЛЯ ДОКУМЕНТУВАННЯ ВОЄННИХ ЗЛОЧИНІВ

РОЗДІЛ «Економіка»

He Jingwen, Kukharuk A. **1091**
STRATEGIC ASPECTS OF RESOURCE PROVISION OF COMPETITIVENESS OF INNOVATION-ORIENTED ENTERPRISES

Богданов Р.Ф. **1105**
СВІТОВИЙ ДОСВІД РЕГУЛЮВАННЯ ТА СТИМУЛЮВАННЯ ЗБАЛАНСОВАНОГО РОЗВИТКУ БУДІВЕЛЬНОГО СЕКТОРУ

Буряк Ю.О. **1119**
СТРАТЕГІОЛОГІЯ ДЕТЕРМІНАНТНОГО ПЕРЕХОДУ В СТАЛОМУ РОЗВИТКУ УКРАЇНИ: ДОСВІД КРАЇН-ЧЛЕНІВ ЄС У ПОЛІКРИЗОВІЙ РЕАЛЬНОСТІ

Волокитіна Л.О., Бензарь А.С., Пєстова О.А. **1139**
АУДИТ ПЕРСОНАЛУ В СИСТЕМІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ТА СТРАТЕГІЧНОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВА

Воронько В.В., Шаповаленко Д.О., Алсафаді Монтасер Бллах Мохаммад Таха **1154**
ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ФОРМУВАННЯ ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЛОГІСТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УПРАВЛІННЯ ТУРИСТИЧНИМИ ПІДПРИЄМСТВАМИ

Драган В.В. **1168**
АВТОМАТИЗАЦІЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ У ПРИКЛАДНИХ ІНЖЕНЕРНИХ СИСТЕМАХ: ОЦІНКА РОЛІ АВТОМАТИЗОВАНИХ РІШЕНЬ У ВДОСКОНАЛЕННІ ТОЧНОСТІ ОПЕРАЦІЙ, ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАБІЛЬНОСТІ ВИХІДНИХ ДАНИХ ТА ПОСИЛЕННІ КОНТРОЛЮ НАД ТЕХНОЛОГІЧНИМИ ЦИКЛАМИ

Живко З.Б., Живко О.В., Шегинська А.І. **1174**
ЕКОНОМІКА ІННОВАЦІЙНОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА: ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ

Захарук Н.В. **1192**
ОПІР ЗМІНАМ ЗІ СТОРОНИ ДЕРЖАВНИХ СЛУЖБОВЦІВ ТА МОЖЛИВОСТІ ЙОГО МІНІМІЗАЦІЇ

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Зелінська Г.О., Цап'юк Н. **1203**
ЗЕЛЕНА ЕКОНОМІКА: ЗАЛУЧЕННЯ ФІНАНСОВИХ ІНСТРУМЕНТІВ У ПЕРІОД ПІСЛЯВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ УКРАЇНИ З ВРАХУВАННЯМ ПОВЕДІНКОВИХ ЧИННИКІВ

Кадикова І.М. **1214**
ІНСТИТУЦІОНАЛЬНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТРАТЕГІЇ УПРАВЛІННЯ ІНКЛЮЗИВНИМИ СОЦІАЛЬНИМИ ПРОГРАМАМИ В ОРГАНІЗАЦІЯХ

Микитенко Т.В., Чорна Т.М., Солоп А.П., Ручка Є.Д. **1226**
ТОВАРОЗНАВЧА ІДЕНТИФІКАЦІЯ КРИТИЧНОГО ІМПОРТУ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ: БАЛАНС МІЖ СПРОЩЕННЯМ МИТНИХ ПРОЦЕДУР ТА МИТНОЮ БЕЗПЕКОЮ

Мусянович О.А. **1238**
СОЦІАЛЬНІ ОБМЕЖЕННЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗАХИЩЕНОСТІ ПЕРСОНАЛУ ПІДПРИЄМСТВА

Нікітін А.М. **1249**
СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНІ, ЕКОЛОГІЧНІ ТА ТЕХНОЛОГІЧНІ СКЛАДОВІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ МІСТ

Петльована Л.А. **1263**
ІНСТИТУЦІЙНІ ПЕРЕДУМОВИ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ ЕКОЛОГІЧНИХ ІННОВАЦІЙ В АГРОБІЗНЕСІ УКРАЇНИ

Петренко Л.М., Худіков П.В. **1276**
ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ ЯК ІНСТРУМЕНТ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВА: МОЖЛИВОСТІ І РИЗИКИ

Плуталов С.І. **1288**
ЧИННИКИ ЗРОСТАННЯ ТА ОБМЕЖЕННЯ РОЗВИТКУ КРЕАТИВНОЇ ЕКОНОМІКИ РЕГІОНІВ

Тимощук О.О. **1301**
МУЛЬТИПЛІКАТИВНИЙ АНАЛІЗ КОНКУРЕНТНИХ ПОЗИЦІЙ СЕРЕДЗЕМНОМОРСЬКИХ ДЕСТИНАЦІЙ

Хавич А.Р. **1314**
ТРАНСФОРМАЦІЯ ІННОВАЦІЙНОЇ АКТИВНОСТІ ПІДПРИЄМСТВІ ЧЕРЕЗ УСПІШНУ РЕАЛІЗАЦІЮ ПРОЕКТІВ ДЕРЖАВНО-ПРИВАТНОГО ПАРТНЕРСТВА

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Ходаківська О.В., Лещенко В.П. **1325**
ЧИ ЗАЛИШАЮТЬСЯ КРАЇНИ «ТРЕТЬОГО СВІТУ» «ТРЕТІМИ»: ІСТОРИЧНІ ВИТОКИ ТА СУЧАСНИЙ КОНТЕКСТ

Шкромида І.І. **1342**
РОЛЬ ГРАНТОВИХ І ПІДТРИМУЮЧИХ ПРОГРАМ У РОЗВИТКУ МСП НА РЕГІОНАЛЬНОМУ РІВНІ: ЕМПІРИЧНИЙ АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ

РОЗДІЛ «Публічне управління та адміністрування»

Акімов А.В. **1350**
СУЧАСНА ІНФОРМАЦІЙНА ПОЛІТИКА УКРАЇНИ. ВЗАЄМОДІЯ ДЕРЖАВНИХ І ПРАВООХОРОННИХ ОРГАНІВ У ПРОТИДІЇ ДЕЗІНФОРМАЦІЇ

Антонова Л.В., Сухорукова А.Л., Пономарьов О.А. **1365**
РОЛЬ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ УПРАВЛІНСЬКИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ФОРМУВАННІ СУЧАСНОЇ СЕРВІСНО-ОРІЄНТОВАНОЇ МОДЕЛІ ЦИФРОВОГО ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ НА РЕГІОНАЛЬНОМУ РІВНІ

Баранова В.В. **1378**
ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ЕНЕРГЕТИЧНОЮ БЕЗПЕКОЮ В УМОВАХ ПАНДЕМІЧНИХ ШОКІВ: ВЕЙВЛЕТ-АНАЛІЗ ЯК ІНСТРУМЕНТ EVIDENCE-BASED ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ

Бондарчук Н.В. **1391**
МЕХАНІЗМИ ДЕРЖАВНОГО РЕГУЛЮВАННЯ РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ В УМОВАХ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ

Веклич В.О., Ровний В.В. **1405**
OSINT-КОМПЕТЕНТНОСТІ В ПУБЛІЧНОМУ УПРАВЛІННІ: РОЛЬ ОСВІТИ У ЗМІЦНЕННІ ІНФОРМАЦІЙНОЇ ТА НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ ДЕРЖАВИ

Ганущин С.Н. **1417**
ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ ЯК ФАКТОР РОЗВИТКУ ПОДАТКОВОЇ КУЛЬТУРИ В СИСТЕМІ ПУБЛІЧНОГО АДМІНІСТРУВАННЯ

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Грязнов Д.С. **1428**
СТРАТЕГІЧНІ ВЕКТОРИ РОЗВИТКУ СОЦІАЛЬНОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА В УКРАЇНІ В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ

Івасюк Є.О. **1440**
ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ ТА КОМУНІКАЦІЯ ОРГАНІВ ДЕРЖАВНОЇ ВЛАДИ: ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ В УКРАЇНСЬКИХ РЕАЛІЯХ

Казюк Я.М. **1456**
АНТИКОРУПЦІЙНА ПОЛІТИКА В ПУБЛІЧНОМУ УПРАВЛІННІ ЯК ІНСТРУМЕНТ ЗМІЦНЕННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ

Карпенко Л.М., Корчовий С.В. **1466**
СУЧАСНІ ПИТАННЯ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОЮ ПОЛІТИКОЮ У РОЗВИТКУ ІННОВАЦІЙНИХ РЕГІОНАЛЬНИХ СИСТЕМ

Климчук О.В., Лазор О.Д. **1480**
СТРАТЕГІЧНІ КОМУНІКАЦІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СТІЙКОСТІ ДЕРЖАВИ В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ПУБЛІЧНОГО ПРОСТОРУ

Кустова С.М. **1494**
ТЕРИТОРІАЛЬНІ ГРОМАДИ ЯК ЧИННИКИ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНТЕГРАЦІЇ УКРАЇНИ: МОЖЛИВОСТІ ТА ВИКЛИКИ

Лахижа М.І., Качан Я.В., Кульчій І.О. **1505**
КОМПЕНТНІСНЕ НАВЧАННЯ ТА ЕТИЧНІ СТАНДАРТИ ПУБЛІЧНОЇ СЛУЖБИ ПОЛЬЩІ: ЄВРОПЕЙСЬКІ ОРІЄНТИРИ ТА МОЖЛИВОСТІ АДАПТАЦІЇ В УКРАЇНІ

Левчук Н.П. **1516**
ЗДІЙСНЕННЯ ФІНАНСОВОГО ПЛАНУВАННЯ В ДЕРЖАВНІЙ ПРИКОРДОННІЙ СЛУЖБІ УКРАЇНИ

Малахова Т.В., Бова М.О. **1532**
ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ЖИТТЄВИМ ЦИКЛОМ АІ-РІШЕНЬ ПРОТИДІЇ БПЛА НА ОСНОВІ БОЙОВИХ ДАНИХ: ІНСТИТУЦІЙНА МОДЕЛЬ, КІБЕРЗАХИСТ І СТАНДАРТИ ВЗАЄМОДІЇ

Міщенко К.С., Гордовський Б.В. **1545**
МЕХАНІЗМИ РЕАЛІЗАЦІЇ ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ СОЦІАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ВЕТЕРАНІВ У ПОВОЄННИЙ ПЕРІОД

2(19)
2026
Національні інтереси України
ISSN 3041-1793 Online

Орган С.І. **1558**
ТЕОРЕТИЧНИЙ АНАЛІЗ РЕАЛІЗАЦІЇ СТРАТЕГІЧНОГО УПРАВЛІННЯ У СФЕРІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я В ІЗРАЇЛІ

Помаза-Пономаренко А.Л., Данильчук І.З. **1572**
ДЕМОКРАТИЗАЦІЯ СУСПІЛЬСТВА В УМОВАХ РЕФОРМУВАННЯ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ УКРАЇНИ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ ЇЇ ЄВРО-ІНТЕГРАЦІЙНИХ ПРАГНЕНЬ

Рибкін А.П. **1584**
ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ЗАСАДИ ФОРМУВАННЯ ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ РЕСУРСНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ АГРАРНОГО СЕКТОРУ В УМОВАХ ІМПОРТОЗАЛЕЖНОСТІ

Савенко В.В. **1595**
ТЕОРЕТИКО-ПРАВОВІ ЗАСАДИ НОРМОТВОРЧОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЯК РІЗНОВИДУ ЮРИДИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Семенець-Орлова І.А., Капеліста І.М., Палій С.А. **1606**
ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ СТІЙКОСТІ ТА АДАПТИВНОСТІ ПУБЛІЧНОЇ СЛУЖБИ В УКРАЇНІ В УМОВАХ ПОСИЛЕНИХ БЕЗПЕКОВИХ ВИКЛИКІВ

Сидорчук О.Г., Сидорчук М.О. **1615**
НАЦІОНАЛЬНИЙ СПРОТИВ ЯК ІНСТРУМЕНТ ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ У СФЕРІ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ

Стефанів А.Д. **1627**
ЕНЕРГЕТИЧНА ПОЛІТИКА ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ: ПРОГРАМНІ ПІДХОДИ ТА СПЕЦИФІКА ІНСТИТУЦІЙНОЇ АРХІТЕКТУРИ

Тихоненко О.Л. **1639**
ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ТА ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМКИ ВДОСКОНАЛЕННЯ МЕХАНІЗМІВ ПРОТИДІЇ ЕКОНОМІЧНИМ ЗАГРОЗАМ У СФЕРІ ЛОГІСТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СИЛ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ

Туз С.С. **1649**
МЕХАНІЗМИ РЕАЛІЗАЦІЇ СТРАТЕГІЇ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ МЕДИЧНИМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ ВІЙСЬКОСЛУЖБОВЦІВ У РЕГІОНАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я В УМОВАХ ВЕДЕННЯ АКТИВНИХ БОЙОВИХ ДІЙ

Національні інтереси України
2(19) 2026
ISSN 3041-1793 Online

Хожило І.І. **1663**
КАДРОВА ПОЛІТИКА У СФЕРІ ВІЙСЬКОВО-МЕДИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ: УПРАВЛІНСЬКО-ГАЛУЗЕВИЙ ВИМІР

Храпенко О.О. **1677**
ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ДІЯЛЬНОСТІ ПРОКУРОРА: ЕТИКО-ПРАВОВІ МЕЖІ ТА ПЕРСПЕКТИВИ

Шульський І.В. **1685**
ПРОБЛЕМИ ТА ОБМЕЖЕННЯ МЕХАНІЗМІВ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКОМ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД В УКРАЇНІ

Яковенко Д.С. **1697**
МАРКЕТИНГ ТЕРИТОРІЙ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ РЕГІОНАЛЬНИМ РОЗВИТКОМ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ

Ялинна С.Л. **1708**
ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ У МОБІЛЬНИХ РАДІОМЕРЕЖАХ

РОЗДІЛ «Політологія»

Гольцов А.Г. **1720**
ПОЛІТИКА КОНСТРУЮВАННЯ ЦИВІЛІЗАЦІЙНОЇ ІДЕНТИЧНОСТІ

Іванок Д.В. **1735**
РІДКОЗЕМЕЛЬНІ МЕТАЛИ ЯК ЧИННИК ГЕОПОЛІТИКИ

Федоренко І.О. **1753**
УКРАЇНСЬКА ДІАСПОРА В НІМЕЧЧИНІ ЯК РЕСУРС ПОВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ ТА ІНВЕСТИЦІЙНОГО ПАРТНЕРСТВА

Цецик Я.П. **1781**
ВПЛИВ ЗВ'ЯЗКІВ ІЗ ГРОМАДСЬКІСТЮ НА ФОРМУВАННЯ ПОЗИТИВНОГО ІМІДЖУ УКРАЇНИ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ