SCI-CONF.COM.UA

INNOVATIVE DEVELOPMENT OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND EDUCATION



PROCEEDINGS OF VIII INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE MAY 9-11, 2024

VANCOUVER 2024

INNOVATIVE DEVELOPMENT OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND EDUCATION

Proceedings of VIII International Scientific and Practical Conference

Vancouver, Canada

9-11 May 2024

Vancouver, Canada

2024

UDC 001.1

The 8th International scientific and practical conference "Innovative development of science, technology and education" (May 9-11, 2024) Perfect Publishing, Vancouver, Canada. 2024. 775 p.

ISBN 978-1-4879-3792-8

The recommended citation for this publication is:
Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Innovative development of science, technology and education. Proceedings of the 8th International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Vancouver, Canada. 2024. Pp. 21-27. URL: https://sci-conf.com.ua/viii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-innovative-development-of-science-technology-and-education-9-11-05-2024-vankuver-kanada-arhiv/.

Editor
Komarytskyy M.L.
Ph.D. in Economics, Associate Professor

Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine and from neighbouring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

e-mail: vancouver@sci-conf.com.ua

homepage: *https://sci-conf.com.ua/*

©2024 Scientific Publishing Center "Sci-conf.com.ua" ®
©2024 Perfect Publishing ®
©2024 Authors of the articles

TABLE OF CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES

1. ***Божко Т. В., Мисюкевич А. С.*** 15
ВПЛИВ ЦУКРИСТИХ КОНДИТЕРСЬКИХ ВИРОБІВ ТА ШОКОЛАДУ НА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ
2. ***Божко Т. В., Циганова Д. С.*** 20
ГАЗОВАНІ НАПОЇ: ВПЛИВ НА ЗДОРОВ'Я ТА СПОСОБИ ЗМЕНШЕННЯ ШКОДИ

BIOLOGICAL SCIENCES

3. ***Ramazanov V. V., Rudenko S. V., Shpakova N. M.*** 26
DOES FREEZING RED CELLS PROMOTE THEIR RESISTANCE TO THE OXIDATING EFFECT OF HYDROGEN PEROXIDE?
4. ***Гнєзділова В. І., Яців М. М.*** 35
ДЕРЕВНІ РОСЛИНИ У ФЛОРІ ОКОЛИЦЬ МІСТА КАЛУША (ПЕРЕДКАРПАТТЯ)
5. ***Корендевич К. Ю., Шелюк Ю. С.*** 41
ДИКОРОСЛІ ТА КУЛЬТИВОВАНІ ДЕРЕВА І ЧАГАРНИКИ МІСТА ЖИТОМИРА
6. ***Тептерьова Л. В., Максименко Ю. В.*** 45
ВИДОВЕ РІЗНОМАНІТТЯ ТА ЕКОЛОГІЯ СИНАНТРОПНИХ ТВАРИН МІСТА ЖИТОМИР ТА ЙОГО ОКОЛИЦЬ

MEDICAL SCIENCES

7. ***Abdumajidov A. A., Amanbaev S. A., Pardaeva M. M., Bokhimirzaeva Ch. N.*** 48
ON THE ISSUE OF DISORDERS IN THE METABOLISM OF LIPIDS AND CARBOHYDRATES IN THE ASPECT OF PHYSIOLOGY
8. ***Andrusovych I. V.*** 54
CONCOMITANT PATHOLOGY OF PATIENTS WITH COVID-19 INFECTION
9. ***Bodnariuk N., Tsaryk I.*** 56
GESTATIONAL DIABETES AND DEPRESSION IN PREGNANT WOMEN: FEATURES OF COMORBIDITY
10. ***Kovalyova O., Kuye Adesegun Jacobs*** 64
THE INVOLVEMENT OF THE MITOCHONDRIAL REDOX HOMEOSTASIS IN THE ESOPHAGEAL AND GASTROINTESTINAL DISEASES
11. ***Nedostup I. S., Lotovska T. V., Tkach B. N., Feduwun L. L., Kazimyrchuk I. V.*** 70
PEDIATRIC ASPECTS AND CURRENT REALITIES OF THE PREVENTION OF COVID-19 (LITERATURE REVIEW)

12. ***Stabryn M. B., Tsysar Yu. V., Andriets A. V.*** 81
TWIN-TO-TWIN TRANSFUSION SYNDROME: MAIN ASPECTS OF DIAGNOSTICS AND TREATMENT (LITERATURE REVIEW)
13. ***Баришева Д. В., Топчий А. С., Гончарова Н. М., Євтушенко О. В.*** 89
ПІСЛЯ ІН'ЄКЦІЙНИЙ АБСЦЕС ЯК ОСНОВНЕ УСКЛАДНЕННЯ МЕДИКАМЕНТОЗНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ ВНУТРІШНЬОМ'ЯЗОВОМУ ВВЕДЕННІ
14. ***Бескоровайна Т. О., Гаврилов А. В.*** 93
ЗМІНИ ПОКАЗНИКІВ ЗАХВОРЮВАНОСТІ НА ІНФЕКЦІЇ РІЗНОЇ ЕТІОЛОГІЇ НА СВІТОВОМУ РІВНІ ПІД ЧАС ТА ПІСЛЯ ПРИПИНЕННЯ КАРАНТИННИХ ОБМЕЖЕНЬ З ПРИВОДУ ВІРУСУ COVID-19
15. ***Боднарюк О. І., Боршуляк А. А., Андрієць О. А., Джус Н. В.*** 97
КЛІНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ДІВЧАТ ПІДЛІТКІВ ІЗ ПОРУШЕННЯМ МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛУ НА ФОНІ ОЖИРІННЯ
16. ***Гаріп В. О., Гаврилов А. В.*** 106
ДИФЕРЕНЦІЙНА ДІАГНОСТИКА ІНФЕКЦІЙНОЇ ТА НЕІНФЕКЦІЙНОЇ ДІАРЕЇ У ДІТЕЙ
17. ***Іващук Д. О., Рябошапко О. М.*** 110
РОЛЬ ЕКСТРАКОРПОРАЛЬНОЇ УДАРНО-ХВИЛЬОВОЇ ТЕРАПІЇ У ЛІКУВАННІ ПЕРЕЛОМІВ КІСТОК КІНЦІВОК
18. ***Козловська І. М., Гродецький В. К., Горган Д., Олар А., Гонтарь Л. Г.*** 115
ХІРУРГІЧНІ УСКЛАДНЕННЯ У ПАЦІЄНТІВ, ЩО ПЕРЕБУВАЮТЬ НА ГЕМОДІАЛІЗІ
19. ***Марченко А. С., Кадашева С. О., Костиря М. І., Діденко К. А.*** 125
ВПЛИВ ЗАХВОРЮВАНЬ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ НА СЕРЦЕВО-СУДИННУ СИСТЕМУ
20. ***Нежута О. Я., Спінчевська П. С., Гоц К. А., Пономаренко Н. С.*** 135
УЛЬТРАЗВУКОВА ДІАГНОСТИКА АКТИВНОСТІ МІОМАТОЗНИХ ВУЗЛІВ ЗА МЕТОДОМ ДОПЛЕРОМЕТРІЇ
21. ***Палапа В. В., Оксюта В. М., Скорейко Р. С.*** 139
ВПЛИВ МАСАЖУ НА ЯКІСТЬ ЖИТТЯ У ВАГІТНИХ З ЛЕГКОЮ ФОРМОЮ БЛЮВОТИ ВАГІТНИХ
22. ***Погоріла В. Г., Бурковський В. В., Кучеренко О. С., Швагер О. В.*** 147
ЯДЕРНА ЗБРОЯ: ХАРАКТЕРИСТИКА, ВРАЖАЮЧІ ФАКТОРИ, НАСЛІДКИ ЗАСТОСУВАННЯ, ПРОФІЛАКТИКА УРАЖЕННЯ
23. ***Рева В. Б., Унгурян І. І.*** 154
РАННЯ ДІАГНОСТИКА ТАМПОНАДИ СЕРЦЯ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ПРОТОКОЛІВ FAST ТА СТРАТЕГІЇ ЛІКУВАННЯ

24. ***Рева Т. В., Мандрик О. Є., Говор В. П.*** 159
СУЧАСНІ ПОГЛЯДИ НА ПАТОМЕХАНІЗМ ТА КЛІНІЧНУ КАРТИНУ ГОСТРОЇ ПЕЧІНКОВОЇ НЕДОСТАТНОСТІ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ)
25. ***Смотрицька Т. В., Вітюхіна А. О., Дяченко М. І.*** 166
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ВЕДЕННЯ ХВОРИХ ІЗ ДИСТРОФІЧНОЮ МІОТОНІЄЮ РОССОЛІМО-ШТЕЙНЕРТА-КУРШМАННА-БАТЕННА НА ОСНОВІ КЛІНІЧНОГО ВИПАДКУ
26. ***Черняк В. А., Забулонов Ю. Л., Невструєв В. П., Камінський С. М.*** 170
МОНІТОРНГ ЕФЕКТИВНОСТІ ЛІКУВАЛЬНОГО ВПЛИВУ НА ОРГАНІЗМ ПРИ ЛАЗЕРОТЕРАПІЇ
27. ***Шкварковський І. В., Козловська І. М., Кулачек Я. В., Бортейчук Ю., Нероденко В. М.*** 182
КОМПАРТМЕНТ-СИНДРОМ КІНЦІВОК У ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ: ОСОБЛИВОСТІ ТА ПРОФІЛАКТИЧНО-ЛІКУВАЛЬНІ АСПЕКТИ

PHARMACEUTICAL SCIENCES

28. ***Khmelnikova L., Babina E.*** 189
STEM – AN EFFECTIVE APPROACH TO THE EDUCATIONAL AND RESEARCH WORK OF PHARMACIST STUDENTS
29. ***Mammadova G. A., Valiyeva M. N.*** 195
DEVELOPMENT OF A THERAPEUTIC-COSMETIC CREAM BASED ON DRY EXTRACT OF HAİRLESS BEE
30. ***Левчук М. С., Гасюк Н. В., Містерман І. П.*** 197
МОНІТОРИНГ ПОПИТУ СЕРЕД СПОЖИВАЧІВ ЛІНІЙОК ЗАСОБІВ ПО ДОГЛЯДУ ЗА ПОРОЖНИНОЮ РОТА

CHEMICAL SCIENCES

31. ***Борисенко А. Ю., Коваленко В. Л., Гартман М. В., Соколенко О. П.*** 201
СИНТЕЗ ТА ДОСЛІДЖЕННЯ Zn-Al ПОДВІЙНО-ШАРОВИХ ГІДРОКСИДІВ ІНТЕРКАЛЬОВАНИХ АНІОНОМ ПЕРСУЛЬФАТУ, ЯК ФУНКЦІОНАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ
32. ***Костенко Є., Терещенко М., Обушенко Т. І., Сангінова О. В., Толстопалова Н. М.*** 207
ДОСЛІДЖЕННЯ СОРБЕНТУ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ФОСФАТ-ІОНІВ
33. ***Мацюк К. В., Обушенко Т. І., Сангінова О. В., Толстопалова Н. М.*** 215
ДОСЛІДЖЕННЯ СКЛАДУ СУБЛАТІВ, ОТРИМАНИХ ПРИ ФЛОТОЕКСТРАКЦІЙНОМУ ВИДАЛЕННІ ІОНІВ НІКЕЛЮ ТА МІДІ
34. ***Ткач В. В., Кушнір М. В., Мінакова Т. Г., Іванушко Я. Г.*** 221
ЧОТИРИ КОМБІНОВАНІ ХІМІКО-МАТЕМАТИЧНІ ЗАВДАННЯ В БРАЗИЛЬСЬКОМУ СТИЛІ НА ТЕМУ БОЙОВИХ ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН

TECHNICAL SCIENCES

35. ***Bogvelishvili Z.*** 228
TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF ELECTRIC VEHICLES IN GEORGIA

36. ***Gurtovyi O. H., Tynchuk S. O., Gurtovyi L. O., Ughrin L. S., Kondratyuk D. V.*** 232
MODELLING OF SSS AND DEFECTS AT THE CONTACT BOUNDARY OF A MULTILAYERED PLATE OF A ROAD SURFACE OF A BRIDGE WITH A RIGID FOUNDATION

37. ***Syniuk O.*** 237
UTILIZING MACHINE LEARNING FOR RECOGNITION OF SPECIFIC SNEAKER MODELS ACROSS VARIOUS BRANDS

38. ***Бородкіна Х. Ю., Тігарєв В. М.*** 242
РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЇ 3Д-МОДЕЛЮВАННЯ МЕБЛІВ У САПР AUTODESK INVENTOR З ВИКОРИСТАННЯМ СЕРЕДОВИЩА iLogic

39. ***Крікунов Д. В., Оданець В. В., Крайнюк О. В.*** 248
МОНІТОРИНГ ОЦІНКИ РИЗИКУ ДЛЯ ОБ'ЄКТІВ КРИТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ЇХ ПРАЦІВНИКІВ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ

40. ***Ляпунов В. В.*** 254
ВИКОРИСТАННЯ ЖИРОВОЇ ЕМУЛЬСІЇ ДЛЯ ПОКРАЩЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ ВЕГАНСЬКОЇ ВАРЕНОЇ КОВБАСИ

41. ***Машталір С. В., Спасьонов І. О.*** 258
ГЕНЕРАЦІЯ ТА ВЕРИФІКАЦІЯ QR КОДУ ЯК ПЕРСОНАЛЬНОГО КЛЮЧА КЛІЄНТА СПОРТИВНОГО ЗАЛУ

42. ***Михайлова І. Ю., Лиштван В. В.*** 262
ПРОГНОЗУВАННЯ ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ

43. ***Попик О. В.*** 267
ПИТАННЯ ПОКРАЩЕННЯ БЛАГОУСТРОЮ МІСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ

44. ***Попова І., Чаусов С.*** 272
РЕАЛІЗАЦІЯ ПРИСТРІЮ ЗАХИСТУ ТРИФАЗНОГО СИМЕТРИЧНОГО ДИНАМІЧНОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА СУЧАСНІЙ АПАРАТНІЙ БАЗІ

45. ***Сабадаш В. В., Коновалов О. В.*** 278
ЕФЕКТИВНА ОЧИСТКА СТІЧНИХ ВОД ВІД ОРГАНІЧНИХ СПОЛУК ЗА ДОПОМОГОЮ МІКРОХВИЛЬОВОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ

46. ***Стадник А. О., Завадський Д. С.*** 282
ДОСЛІДЖЕННЯ СИСТЕМ ТРЕКІНГУ І ПЛАНУВАННЯ ОСОБИСТИХ ФІНАНСІВ НА ОСНОВІ ЧАТ-БОТІВ

47. ***Чалий С. Ф., Бганцев М. В.*** 293
РОЗРОБКА МЕТОДІВ ОЦІНЮВАННЯ ІТ-КОМПАНІЙ З ВИКОРИСТАННЯМ АНОНІМНИХ ВІДГУКІВ

PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES

48. ***Мартинова М. В., Білозерова М. О.*** 296
АСИМПТОТИЧНА ПОВЕДІНКА МІРОЗНАЧНИХ РОЗВ'ЯЗКІВ СТОХАСТИЧНИХ ДИФЕРЕНЦІАЛЬНИХ РІВНЯНЬ

ARCHITECTURE

49. ***Войко Н. Ю., Романова К. О.*** 302
ВІДОБРАЖЕННЯ ІДЕНТИЧНОСТІ МІСТА В АНСАМБЛІ ПІШОХІДНОЇ НАБЕРЕЖНОЇ
50. ***Ковальська Г. Л., Кантаурова Н. А., Гримальська Ю. Є.*** 308
ПРИЙОМИ АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ МУЗЕЙНО-ВИСТАВКОВИХ КОМПЛЕКСІВ

PEDAGOGICAL SCIENCES

51. ***Mosyakova I. Yu.*** 311
MODERN MULTI-PROFILE INSTITUTION OF EXTRA-SCHOOL EDUCATION IN MEASURES OF STRATEGIC DEVELOPMENT OF EDUCATIONAL MANAGEMENT
52. ***Samoilova Yu., Tkach A.*** 317
THE IMPLEMENTATION OF AMERICAN EXPERIENCE IN THE SPHERE OF ACADEMIC INTEGRITY INTO UKRAINIAN SYSTEM OF HIGHER EDUCATION
53. ***Vovk O. I., Kryvoshyia D. Yu.*** 323
ChatGPT IN ACADEMIC WRITING: NEW OPPORTUNITIES OR RISKS?
54. ***Yakymenko S., Breslavska H.*** 331
FEATURES OF ENSURING FOLLOW-UP IN NATIONAL PATRIOTIC EDUCATION OLDER PRESCHOOLERS AND YOUNGER SCHOOL STUDENTS
55. ***Бабенко Т. В.*** 337
РОЗВИТОК СОЦІАЛЬНО-ПРОФЕСІЙНОЇ МОБІЛЬНОСТІ МАЙБУТНЬОГО ВИКЛАДАЧА
56. ***Білецький В., Онкович Г., Соколівська Л. Д.*** 340
СИНЕРГЕТИЧНИЙ ЕФЕКТ ВІД ЗАСТОСУВАННЯ ВІКІ-, КІНО-, САЙТО-, БЛОГО-, ВЕБІНАРОДИДАКТИКИ ТА ЕЛЕКТРОННИХ БІБЛІОТЕК У СУЧАСНІЙ УНІВЕРСИТЕТСЬКІЙ ОСВІТІ І НАУЦІ

57. ***Веснянка В. М.*** 351
ОРГАНІЗАЦІЯ РОБОТИ ВИКЛАДАЧА БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ЗІ ЗДОБУВАЧАМИ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ ФОРМУВАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНОЇ ОСВІТНЬОЇ ТРАЄКТОРІЇ НА БАЗІ КОНКРЕТНОГО ЗАКЛАДУ ОСВІТИ
58. ***Вінтоняк О. В.*** 360
ЗАКОН «ПРО ОСВІТУ» 1991 Р. ТА ЗАПРОВАДЖЕННЯ СТУПЕНЕВОЇ СИСТЕМИ ВИЩОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ
59. ***Гайдаманчук П. С., Процишина О. Ю.*** 363
НАЦІОНАЛЬНО-ПАТРІОТИЧНЕ ВИХОВАННЯ ПІДЛІТКІВ ЗАСОБАМИ ВОКАЛЬНОГО МИСТЕЦТВА
60. ***Добридень А. В.*** 368
САМОРЕГУЛЯЦІЯ ТА ЕМОЦІЙНА ГРАМОТНІСТЬ ЯК КЛЮЧОВІ КОМПЕТЕНЦІЇ ВЧИТЕЛЯ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ
61. ***Дюсенбекова Г. К.*** 375
РОЛЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В РАЗВИТИЕ МУЗЫКАЛЬНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ НА НАЧАЛЬНОМ ЭТАПЕ
62. ***Кравець О. В., Клигуненко О. М., Єхалов В. В., Станін Д. М.*** 382
ЕМОЦІЙНИЙ СТАН ЕКЗАМЕНАТОРА ЯК СКЛАДОВА ПРОЦЕСУ НАВЧАННЯ
63. ***Кулиева Э.*** 385
САМОРЕАЛИЗАЦИЯ СТУДЕНТОВ В ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ВУЗА
64. ***Минайдарова Г. А.*** 392
САМОРЕАЛИЗАЦИЯ СТУДЕНТА КОЛЛЕДЖА В ВОКАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
65. ***Мокроменко О. В.*** 398
СТУПІНЬ НАУКОВОЇ РОЗРОБКИ ПРОБЛЕМИ ДОСЛІДЖЕННЯ: РОЗВИТОК ЕЛЕМЕНТАРНОЇ ОСВІТИ У ВЕЛИКІЙ БРИТАНІЇ ХІХ СТ.
66. ***Муращенко О. В., Верховська В. В.*** 406
ПЕДАГОГІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ МАТЕМАТИКИ В ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ В УМОВАХ РЕАЛІЗАЦІЇ КОНЦЕПЦІЇ НУШ: ТЕХНОЛОГІЯ «ЩОДЕННІ 3»
67. ***Онищенко К. С.*** 409
СПІВПРАЦЯ АСИСТЕНТА ВЧИТЕЛЯ З ВЧИТЕЛЕМ. ПРОБЛЕМИ ТА ШЛЯХИ ПОДОЛАННЯ
68. ***Поліщук О. А.*** 415
СТРАТЕГІЇ ФОРМУВАННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ІДЕНТИЧНОСТІ УЧНІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ
69. ***Попова І. О., Чаусов С. В.*** 422
КОНЦЕПТУАЛЬНІ ОСНОВИ УДОСКОНАЛЕННЯ НАВЧАЛЬНО-ТВОРЧОГО ДОСВІДУ ЗДОБУВАЧА-ЕНЕРГЕТИКА ЗВО

70. ***Рубан А. А.*** 428
ФОРМУВАННЯ КЛЮЧОВИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ПІД ЧАС ВИВЧЕННЯ ЗАРУБІЖНОЇ ЛІТЕРАТУРИ (НА МАТЕРІАЛІ УРИВКА З КОМЕДІЇ МОЛЬЄРА «МІЩАНИН-ШЛЯХТИЧ»)
71. ***Сікорська Л. Б., Богданова В. В., Рибізант С. А., Гладка В. І.*** 433
АДАПТИВНА ФІЗИЧНА КУЛЬТУРА ДЛЯ ДІТЕЙ З РОЗЛАДАМИ АУТИСТИЧНОГО СПЕКТРА МОЛОДШОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ
72. ***Степанюк А. В., Палазюк Ю. А.*** 438
САМОСТІЙНА РОБОТА ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ ЯК ДОМІНУЮЧИЙ ВИД НАВЧАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ

PSYCHOLOGICAL SCIENCES

73. ***Буслаєва А. В.*** 444
РОЛЬ ПОЗИТИВНОЇ ПСИХОТЕРАПІЇ В СУЧАСНІЙ ПРАКТИЦІ КОНСУЛЬТУВАННЯ
74. ***Габелкова О. Є.*** 447
ОСОБИСТІСНІ ОСОБЛИВОСТІ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ, ЩО СХИЛЬНА ДО ТЮТЮНОВОЇ ЗАЛЕЖНОСТІ
75. ***Галацан Г. Ю.*** 454
СТАН САМОРЕГУЛЯЦІЇ В ПІДЛІТКІВ З ПОРУШЕННЯМ РОЗУМОВОГО РОЗВИТКУ В ПРОЦЕСІ ФОРМУВАННЯ ПСИХОЛОГІЧНИХ ДЕТЕРМІНАНТ КРЕАТИВНОСТІ
76. ***Маланчук О. М., Осаула В. О.*** 460
ПСИХОЛОГІЯ МОДИ ТА ОСОБЛИВОСТІ ЇЇ ВПЛИВУ НА ОСОБИСТІСТЬ В УМОВАХ СУЧАСНОСТІ
77. ***Наточій А. В., Матвієнко М. Г., Клименко А. О.*** 464
ВПЛИВ ІНТЕРНЕТУ ТА ГАДЖЕТІВ НА АДИКТИВНИЙ СТАН ПІДЛІТКІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ
78. ***Саннікова О. П., Папір С. В.*** 473
АДАПТАЦІЙНІ МОЖЛИВОСТІ ОСОБИСТОСТІ МАКІАВЕЛЛІСТІВ
79. ***Шиделко А. В., Гриб С. В.*** 478
ЕМПАТІЯ ЯК СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНИЙ ФЕНОМЕН
80. ***Яковлева С. Д.*** 484
ЗМІСТ ПСИХОЛОГІЧНОЇ АДАПТАЦІЇ ДО НАВЧАННЯ ДІТЕЙ З ПОРУШЕНИМ ІНТЕЛЕКТОМ

SOCIOLOGICAL SCIENCES

81. ***Rybalchenko A. A., Karabulya D. P.*** 489
ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DISINFORMATION: UNCOVERING THE NEGATIVE IMPACT

ART

82. ***Волчукова В. М., Баранник В. М.*** 496
ОСОБЛИВОСТІ ВІДОБРАЖЕННЯ БАЛЕТМЕЙСТЕРАМИ ТЕМИ ПЕРЕПЛЕТЕННЯ ДОЛІ В СУЧАСНИХ БАЛЕТНИХ ВИСТАВАХ

83. ***Рєзнік О. С., Коновал С. Ю.*** 504
ПОСТАТЬ ОЛЕКСАНДРА ВАЦЕКА ЯК РУШІЙНІ СИЛИ ТРІУМФАЛЬНОГО ЗВЕРШЕННЯ ХОРОВОЇ КАПЕЛИ «ОРЕЯ»

84. ***Фарафонов Б. Я.*** 515
ДЕЩО ПРО ЗОБРАЖАЛЬНО-МОНТАЖНУ КОМПОЗИЦІЮ ЕКРАННОГО ТВОРУ

HISTORICAL SCIENCES

85. ***Siromskyi R., Siromska H.*** 520
CAMPAIGNS TO PROTECT DISSIDENT WOMEN IN THE UKRAINIAN SSR: CANADIAN EXPERIENCE, 1960–1970

86. ***Савка Д. І.*** 529
ВИТОКИ ТА ДИНАМІКА СЕРБСЬКО-АЛБАНСКОГО ПРОТИСТОЯННЯ У ХХ СТОЛІТТІ

87. ***Ярощук І. В., Цілованська Д. О., Фурманець А. Д.*** 533
ДЕПОРТАЦІЯ ТА ГЕНОЦИД КРИМСЬКИХ ТАТАР, БОЛГАР, ВІРМЕН, ГРЕКІВ, НІМЦІВ – ТЯЖКИЙ ЗЛОЧИН РАДЯНСЬКОЇ ВЛАДИ ПРОТИ ЛЮДЯНОСТІ

POLITICAL SCIENCES

88. ***Гуменюк А. Г., Соколова Ю. С.*** 540
АКТУАЛЬНІСТЬ ІНФОРМАЦІЇ В УМОВАХ ПОВНОМАСШТАБНОЇ ВІЙНИ РФ ПРОТИ УКРАЇНИ

89. ***Шевченко О. В., Литвинова Є. Д.*** 546
ТРАНСФОРМАЦІЯ РИНКУ PR УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ 2022-2024

PHILOLOGICAL SCIENCES

90. ***Dobrovolska N., Yehorova A.*** 549
THE FACTORS THAT INFLUENCE STUDENTS' SUCCESS IN LANGUAGE LEARNING

91. ***Комарницька І. В.*** 556
ВПЛИВ ЮРІЯ ДРОГОБИЧА НА РОЗВИТОК КНИГОДРУКУВАННЯ

92. ***Купцова Т. А., Колієва І. А.*** 562
ЛЕКСИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПУБЛІЦИСТИЧНОГО ДИСКУРСУ

93. ***Лахай А. Я.*** 566
ВПЛИВ ІНТЕРНЕТ-КОМУНІКАЦІЙ НА РОЗВИТОК УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ

94. ***Любімова О. В.*** 569
МЕТРИКА І РИТМІКА ПОЕТИЧНИХ ТВОРІВ ПЕТРА ЗАЛОЗНОГО (НА МАТЕРІАЛІ ЗБІРКИ «РУСАЛОЧКА»)
95. ***Ращупкіна М. О.*** 574
НАУКОВА СПАДЩИНА ЮРІЯ ДРОГОБИЧА
96. ***Семигінівська Т. Г., Михайленко М. О.*** 582
ПЕРЕКЛАД ОКАЗІОНАЛІЗМІВ У ВИХОВНИХ РОМАНАХ
97. ***Хомут А. О.*** 588
ЛІНГВІСТИЧНІ ТА КУЛЬТУРНІ ВИКЛИКИ У ПЕРЕКЛАДІ УКРАЇНСЬКОЇ ХУДОЖНЬОЇ ЛІТЕРАТУРИ ДЛЯ АНГЛОМОВНОЇ АУДИТОРІЇ

PHILOSOPHICAL SCIENCES

98. ***Безродний А. Г.*** 593
КРИЗА ТЕОРЕТИЧНОГО ОСМИСЛЕННЯ У СУЧАСНОМУ ПРИРОДНИЧОМУ ЗНАННІ

ECONOMIC SCIENCES

99. ***Darmostuk D. H., Redziuk N. P., Zlenko Ya. Y., Liashchenko Yu. M., Pluzhnyk O. V.*** 596
THE ROLE OF DIGITAL ETHICS AND CULTURE IN THE SPACE OF THE MODERN INFORMATION SOCIETY
100. ***Pukhalska Ya.*** 601
THE TRANSFORMATION OF GEO-ECONOMIC INTERESTS OF GLOBAL MACROECONOMIC POLICY SUBJECTS
101. ***Volodko O. V., Baranovskaya E. Yu., Dudush V. O.*** 605
HOTEL INDUSTRY OF UKRAINE UNDER MARTIAL LAW
102. ***Батракова Т. І., Дідик П. Є.*** 610
ПЕРСПЕКТИВИ ВІДБУДОВИ ТА ВІДНОВЛЕННЯ ГРОМАД ЗАПОРІЗЬКОЇ ОБЛАСТІ
103. ***Безпалько О. В., Грищенко А. В.*** 615
ХАРАКТЕРИСТИКА ЕТАПІВ ЖИТТЄВОГО ЦИКЛУ КОЛЕКТИВУ
104. ***Верховод І. С., Бондар Л. І.*** 621
ОПТИМІЗАЦІЯ СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНОГО КЛІМАТУ КОЛЕКТИВУ ГОТЕЛЮ ЗАСОБАМИ АРТ-ТЕРАПІЇ
105. ***Дергалюк М. О., Болтрик М. Є., Заболотній Д. О.*** 631
ОСНОВИ ФОРМУВАННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОГО ПОРТФЕЛЮ: ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ
106. ***Дзидзигурі О. Г.*** 640
СУЧАСНІ СИСТЕМИ КРИЗОВОГО УПРАВЛІННЯ БІЗНЕС-ПРОЦЕСАМИ В ГАЛУЗІ ТОРГІВЛІ: АКТУАЛЬНІ ПІДХОДИ

107. ***Залеський О. В.*** 646
ЗАСТОСУВАННЯ ЦИФРОВОГО МАРКЕТИНГУ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ОБСЛУГОВУВАННЯ ПАСАЖИРІВ НА ЗАЛІЗНИЧНОМУ ТРАНСПОРТІ
108. ***Іванець Л. В., Козак В. І.*** 650
ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЕКОНОМІЧНІ ЗАСАДИ ДЕВЕЛОПМЕНТУ БУДІВНИЦТВА
109. ***Іванець Л. В., Порохнавець М. В.*** 653
ІНВЕСТИЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЕВЕЛОПМЕНТУ БУДІВНИЦТВА
110. ***Козловський С. В., Довгалюк Ю. С.*** 656
ОЦІНКА ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРИВАБЛИВОСТІ ПІДПРИЄМСТВА ТА ШЛЯХИ ЇЇ ПОКРАЩЕННЯ
111. ***Крупельницька І. Г., Віртов Б. І., Клочко В. С.*** 663
ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ «ХМАРНИХ» ТЕХНОЛОГІЙ В БУХГАЛТЕРСЬКОМУ ОБЛІКУ
112. ***Лісун Я. В., Закржевська Г. К.*** 670
ОСОБЛИВОСТІ СУЧАСНОЇ КРЕАТИВНОЇ РЕКЛАМИ
113. ***Логвіновська А. В.*** 677
АНАЛІЗ СИСТЕМ ПЛАНУВАННЯ РЕСУРСІВ ПІДПРИЄМСТВА ДЛЯ ІМПЛЕМЕНТАЦІЇ З МЕТОЮ ПІДТРИМКИ ПРОЦЕСІВ УПРАВЛІННЯ ЛАНЦЮГОМ ПОСТАЧАННЯ
114. ***Лукащук В. В.*** 681
МІГРАЦІЙНІ ПРОЦЕСИ В УКРАЇНІ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ
115. ***Мікуліна М. О., Ляшко М. Ю., Поливаний А. Д.*** 684
ТЕОРЕТИЧНИЙ АНАЛІЗ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНВЕСТИЦІЙ У РОЗВИТОК ІНФРАСТРУКТУРИ ЕНЕРГЕТИЧНИХ СИСТЕМ
116. ***Олійник Л. В., Вороніна А. Ю.*** 691
ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВ
117. ***Плекан М. В., Козьмук Н. І., Марчук С. В.*** 695
МЕХАНІЗМ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ДЕВЕЛОПМЕНТУ ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БУДІВЕЛЬНИХ ПРОЄКТІВ
118. ***Поліщук О. А., Ткачук А. В.*** 700
УПРАВЛІННЯ ВИТРАТАМИ В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ ТА МОТИВАЦІЇ ПРАЦІВНИКІВ
119. ***Рунчева Н. В., Марченко О. А., Пилипенко К. А., Сальнікова М. В.*** 706
ІНФЛЯЦІЯ В УКРАЇНІ ЯК ПОКАЗНИК СТАБІЛЬНОСТІ ЕКОНОМІКИ
120. ***Свистун С. І., Красношапка В. В.*** 710
ГЛОБАЛІЗАЦІЙНІ ВИКЛИКИ В КОНТЕКСТІ КРИЗОВИХ СИТУАЦІЙ СУЧАСНОСТІ

121. ***Стецьків А. Р.*** 716
САМООЦІНЮВАННЯ ЯК ТЕХНОЛОГІЯ УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКОМ ПЕРСОНАЛУ
122. ***Толчєєв М. О.*** 720
ВИКЛИКИ ТА АДАПТАЦІЯ ЛОГІСТИКИ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ
123. ***Фурман Т. Ю., Імгрунт К. А.*** 723
СТАТИСТИЧНИЙ АНАЛІЗ ТА ПРОГНОЗУВАННЯ ПОКАЗНИКІВ БУДІВНИЦТВА
124. ***Фурман Т. Ю., Романова М. М.*** 727
СТАТИСТИЧНИЙ АНАЛІЗ ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УКРАЇНИ
125. ***Шуміло О. С., Мельниченко А. О.*** 735
СТРАТЕГІЧНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ СУЧАСНОГО МАРКЕТИНГУ
126. ***Яремко І. Й., Козьмук Н. І., Левик Т. Я.*** 739
ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ В РЕАЛІЗАЦІЇ ДЕВЕЛОПМЕНТУ БУДІВЕЛЬНОГО ПРОЄКТУ

LEGAL SCIENCES

127. ***Pedan A. O., Bohatyrova M. O.*** 742
PROPERTY LAW IN UKRAINIAN LEGISLATION
128. ***Калінніков О. В.*** 746
ЗАСТОСУВАННЯ НАЛЕЖНОЇ ПРАВОВОЇ ПРОЦЕДУРИ У КРИМІНАЛЬНОМУ ПРОВАДЖЕННІ ЯК СКЛАДОВИЙ ЕЛЕМЕНТ ВЕРХОВЕНСТВА ПРАВА
129. ***Ковальова А. І., Яковлева А. А., Савенко В. П.*** 753
ПРОБЛЕМА ВЖИВАННЯ НАРКОТИЧНИХ ЗАСОБІВ НЕПОВНОЛІТНІМИ
130. ***Кравчук В. О.*** 757
ПОНЯТТЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ У МЕРЕЖІ ІНТЕРНЕТ
131. ***Обушенко Н. М.*** 764
СУТНІСТЬ І ПРИНЦИПИ МІЖНАРОДНОГО ГУМАНІТАРНОГО ПРАВА
132. ***Олійник О. Б.*** 768
АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ ЯК ПРАВОВА КАТЕГОРІЯ
133. ***Плекан О. Ю.*** 772
ПОНЯТТЯ МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ ТА ЙОГО СИСТЕМА ЗА ЗАКОНОДАВСТВОМ УКРАЇНИ

POLITICAL SCIENCES

УДК 327.5:001.102]:355.01(470+571:477)

АКТУАЛЬНІСТЬ ІНФОРМАЦІЇ В УМОВАХ ПОВНОМАСШТАБНОЇ ВІЙНИ РФ ПРОТИ УКРАЇНИ

Гуменюк Алла Германівна,
доцент кафедри психології
Соколова Юлія Сергіївна,
студентка 3 курсу
Український державний університет
імені Михайла Драгоманова
м. Київ, Україна

Анотація. У статті проведено аналіз особливостей розгортання інформаційної війни між росією та Україною. Основна увага приділяється дослідженню специфіки її проведення у контексті повномасштабної російсько-української війни. Після лютневого вторгнення російських військ активізувалася ворожа пропаганда, спрямована на дискредитацію українського суспільства, влади та армії. Росіяни використовували як традиційні, так і нетрадиційні методи інформаційної війни, включаючи розповсюдження неправдивих відомостей через соціальні мережі, засоби масової інформації, месенджери та інші канали зв'язку. Для досягнення цілей дослідження використовуються загальнонаукові методи, зокрема аналіз, синтез, історичний метод та інші. Ця робота спрямована на розуміння суті та наслідків інформаційної війни у сучасному глобалізованому світі.

Ключові слова. Інформаційна війна, російсько-українська війна, пропаганда, інформація.

Актуальність проблеми. Інформаційні війни набувають все більшої

поширеності у світі та становлять велику загрозу для збереження миру. До цього часу методи протистояння в таких війнах не були належним чином оцінені експертами. Ця проблема потребує ретельного вивчення, зокрема і в контексті повномасштабної війни, розв'язаною рф проти України.

Протягом останніх років Україна стала ареною для випробувань новітніх форм та методів інформаційних військових дій, де росія виступає їх ініціатором. В сучасних політичних конфліктах виникає нова загроза – інформаційна, яка активно використовується різними сторонами за допомогою ЗМІ та соціальних мереж.

Ступінь розроблення проблеми. Вивченням гібридних війн займаються українські науковці, такі як Б. Калініченко, С. Меренюк, Х. Меренюк, І. Парфенюк, А. Яфонін та інші. Ю. Горбань провів аналіз феномену інформаційної війни та детально описав способи її проведення. І. Фещенко розкрив дефініцію терміну "інформаційна війна", розглянув основні її прояви, форми та методи. Він також аргументував перспективність інформаційно-психологічних кампаній як важливого фактора успіху в збройних конфліктах та війнах XXI століття. Я. Чмир дослідив питання забезпечення інформаційної безпеки внаслідок поширення інформаційної війни.

Виклад основного матеріалу. Інформаційні атаки на українське суспільство почались ще на початку 90-х рр. минулого століття, коли росія вперше зазіхнула на територіальну цілісність нашої держави. Це була, так би мовити, перша проба пера, коли 9 липня 1993 р. парламент росії ухвалив постанову, згідно якої Севастополь оголошувався російським містом і головною базою їхнього чорноморського флоту. Згодом, на початку 2000-х рр. була Тузла. Серед головних цілей російської пропаганди було дискредитування української влади, Збройних сил та суспільства загалом. Можна відзначити, що з початком повномасштабного вторгнення, у порівнянні з 2014 роком, Україна суттєво підвищила свій рівень готовності до інформаційних атак від потенційного ворога.

Головною метою інформаційної війни є утримання інформаційної

переваги однієї сторони над іншою, шляхом застосування специфічного інформаційно-психологічного впливу на систему прийняття рішень держави. Згідно із сучасними дослідженнями, існує кілька етапів інформаційних війн. На початковому етапі відбувається збільшення обсягу матеріалів та інших форм інформаційної активності з метою привернення уваги до "проблеми". Другий етап передбачає пошук аудиторії, її завоювання та поступову зацікавленість споживачів інформаційного продукту навколо основного протиріччя. На третьому етапі відбувається масова інформаційна обробка аудиторії, насичення інформаційного простору матеріалами, які мають на меті залучення широкої аудиторії на свій бік. Завершальним етапом є реакція аудиторії, яка впливає на панування в інформаційному просторі конкретної сторони.[1, с. 466–472]

Після початку російської агресії, зокрема під час окупації Криму, експерти Національного інституту стратегічних досліджень вказували на те, що військова операція росії включала в себе й інформаційно-психологічну кампанію, яка була націлена на російську аудиторію, з одного боку, та на українську і західну, з іншого [2, с. 1–11]. Основними цілями інформаційних операцій були деморалізація української армії, силових структур, громадянського суспільства та спонукання українського керівництва до зради держави. Не менш важливим було формування у росіян та українців фейкового "медіабачення" подій, штучне створення враження масової підтримки дій росії серед населення півдня та сходу України. Ці завдання здійснювалися через різноманітні канали комунікацій, включаючи традиційні та електронні засоби масової інформації, Інтернет та соціальні мережі.

З моменту російського повномасштабного вторгнення 24 лютого 2022 року ворожа пропаганда стала ще більш активною. Безліч фейкових новин були випущені із провідних російських телеканалів, які досі активно використовують пропагандистські матеріали для виправдання своїх жахливих вчинків. Одним з таких фейків є поширення інформації про так званих «неонацистів» в Україні. Такий наратив є спробою позбавити Україну важливості та суб’єктності на міжнародній арені. Додатково, російська пропаганда підкреслює, що основна

проблема полягає в окремих "нацистах" та "бандерівцях", які, на їхню думку, займаються утиском російськомовного населення в Україні [3, с. 47–51].

Ще одним міфом, який розповсюджує російська влада, є твердження, що українські міста обстрілюють українські військові. Кримські новини стверджували, що 85% руйнувань Маріуполю завдавали війська «Азову». Зрозуміло, що насправді це були російські військові, які не змогли швидко захопити місто Маріуполь, тому вдались до єдиного, що вони можуть - знищенню. Вказані аргументи не мають логічного обґрунтування, особливо з урахуванням того, що міжнародні спільноти, користуючись сучасними технологіями, можуть відслідковувати напрямок бомбардувань чи ракетних обстрілів. Важливо відзначити, що лише протягом першого тижня війни було зібрано тисячі підтверджень злочинів російської армії. Можна припустити, що такі заяви робляться лише з метою задоволення внутрішнього російського споживача.

Україна активно веде інформаційну політику для протидії російській пропаганді. Зокрема, була впроваджена програма інформування населення про можливі інформаційні фейки з боку ворога. Починаючи з кінця лютого 2022 року, українське населення отримувало детальні повідомлення, де особливий акцент робився на тому, що довіряти можна лише перевіреним офіційним джерелам. Це сприяло стримуванню традиційної російської тактики просування неправдивої інформації. З самого початку російсько-української війни українські журналісти та військове командування оперативно інформували населення про досягнення та труднощі української армії, що сприяло об'єктивному сприйняттю розгортання подій.

Також стратегія відкритості джерел інформації сприяла більш об'єктивній подачі новин у світових ЗМІ та ускладнила можливість російських агентів впливу розповсюджувати дезінформацію, наприклад, щодо обстрілу мирних міст націоналістичними батальйонами. Завдяки постійній брехні та відкритій пропаганді, російські версії подій втрачали довіру у світовому інформаційному просторі.

Українська інформаційна політика мала сильну сторону в тому, що журналісти не приховували жорстокість окупантів, а навпаки акцентували на цьому увагу. Це сприяло формуванню чіткого уявлення в українському суспільстві про злочини російських військових, виключаючи сприйняття їхніх пропагандистських тез. З іншого боку, з погляду російського керівництва, війна не повинна була тривати довше кількох днів. Отже, ефективний інформаційний критерій для приховання російської агресії, ймовірно, у них був відсутній. Росія поширювала інформацію про те, що "пригнічені" українці чекають на "визволителів", що, було великою помилкою, враховуючи непередбачений опір населення України та криваву реальність, що призвела до деморалізації російських військ. Високий рівень довіри громадян України до Збройних сил став ілюстративним прикладом успішної контрпропаганди. ЗСУ на сьогодні є однією з державних інституцій із найвищим рівнем довіри серед населення. Цей рівень довіри не лише не зменшується протягом усієї війни, а навпаки, зростає, незважаючи на всі інформаційні виклики.

Висновки. Отже, актуальність інформації в сучасному світі вкрай важлива. З відкритим доступом до Інтернету вплив інформаційних ресурсів лише зростає. Світ стає все більше взаємопов'язаним, і події в одній частині світу можуть впливати на інші. Тепер будь-хто може за секунду дізнатись, що відбувається на іншому континенті, що робить вплив інформації на суспільство більш значущим та критичним. Людству потрібно вчитись працювати з великими потоками контенту та матеріалів з усіх куточків світу, щоб забезпечити стрімке реагування.

Новим викликом зі стрімким розвитком значущості впливу інформації стали інформаційні війни. Ведення сучасної інформаційної війни – це елемент глобального військового протистояння. Найбільш показовим прикладом такої війни є російсько-українська інформаційна війна, яка зараз перебуває в активній фазі. Хоч Україна й мала певні успіхи в інформаційних кампаніях, та це лише початок, росія не планує відмовлятись від своїх планів панування в інформаційному просторі України і проводить постійну роботу над помилками.

Чим довше йде війна, тим швидше люди втомлюються, що робить їх вразливими для інформаційних атак.

Тож важливо відслідковувати настрої у суспільстві і сприяти підняттю морального духу як населення, так і військових, а головне дотримуватись відповідних дій. Поки, можна відмітити, що є певні прогалини в нашому протистоянні інформаційним атакам з боку агресора, які потрібно негайно долати. На помилках вчаться. Враховуючи колосальний досвід російської пропагандистської машини, успадкованої ще від срср, можна стверджувати, що і на цій ділянці фронту ми стримали ворога і досягли незаперечних успіхів. Але вони є недостатніми. Для досягнення всеохоплюючої Перемоги наш інформаційний фронт, його бійців потрібно посилювати як професійно підготовленими новими кадрами, так і в рази підняти їх матеріально-технічну спроможність.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Яфонкін А., Шевчук В. Інформаційна війна проти держави та інформаційна безпека України. Форум права. 2017. № 5.

2. Чмир Я. Інформаційна війна як ключова загроза демократичному державотворенню України. Державноуправлінські студії. 2019. № 10.

3. Меренюк С., Меренюк Х. Україно-російська гібридна війна. Україна в умовах трансформації міжнародної системи. Львів, 2019.