

SCI-CONF.COM.UA

EUROPEAN SCIENTIFIC CONGRESS



**PROCEEDINGS OF XII INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
DECEMBER 25-27, 2023**

**MADRID
2023**

EUROPEAN SCIENTIFIC CONGRESS

Proceedings of XII International Scientific and Practical Conference

Madrid, Spain

25-27 December 2023

Madrid, Spain

2023

UDC 001.1

The 12th International scientific and practical conference “European scientific congress” (December 25-27, 2023) Barca Academy Publishing, Madrid, Spain. 2023. 705 p.

ISBN 978-84-15927-34-1

The recommended citation for this publication is:

Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // European scientific congress. Proceedings of the 12th International scientific and practical conference. Barca Academy Publishing. Madrid, Spain. 2023. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/xii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-european-scientific-congress-25-27-12-2023-madrid-ispaniya-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: madrid@sci-conf.com.ua

homepage: <https://sci-conf.com.ua>

©2023 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2023 Barca Academy Publishing ®

©2023 Authors of the articles

TABLE OF CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES

1. *Ибрагимова Рахмия Рамиз кызы, Багирова Гюльнара Гошгар кызы, Джафарова Кюбра Сахиль кызы, Рамазанов Сабухи Идрис оглу* 15
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ
2. *Петренко С. О., Валентюк Н. О., Ткачов А. О., Цандур М. М.* 19
ПРОДУКТИВНІСТЬ АКТИНІДІЇ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ВИКОРИСТАННЯ ПРИРОДНИХ БІОСТИМУЛЯТОРІВ НА ОСНОВІ ВОДОРОСТЕЙ

BIOLOGICAL SCIENCES

3. *Гайдаш І. С.* 27
ПРИСУТНІСТЬ РОТАНЯ-ГОЛОВЕШКИ (*PERSCOTTUS GLENII*) У ВОДОСХОВИЩІ РІЧКИ ПУТИЛІВКА (СЕЛО МОЧУЛКИ, РІВНЕНСЬКА ОБЛАСТЬ УКРАЇНИ)
4. *Сардаковський Д. О., Романченко Т. О.* 31
ВПЛИВ ЧИННИКІВ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА НА ЗАХВОРЮВАННЯ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ У ДІТЕЙ
5. *Усольцева О. Г., Бойко І. В.* 37
ОСОБЛИВОСТІ ІНТРОДУКЦІЇ ПРЕДСТАВНИКІВ РОДИНИ AIZOACEAE MARTINOV В НАЦІОНАЛЬНОМУ ДЕНДРОЛОГІЧНОМУ ПАРКУ «СОФІЇВКА» НАН УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗАХИЩЕНОГО ҐРУНТУ

MEDICAL SCIENCES

6. *Fedoryshyn M., Yankovetska V.* 42
THE IMPACT OF GUT MICROBIOTIC ALTERNATIONS ON THE ADOLESCENTS BRAIN
7. *Kusa O.M., Valovina N. Yu., Valovina A. M.* 44
RISK FACTORS OF CERVICAL CANCER IN WOMEN AND FEATURES OF PREVENTION IN ADOLESCENT GIRLS
8. *Valovina Yu. D., Valovina N. Yu.* 46
SURGICAL TREATMENT OF ELDERLY PATIENTS WITH TRANSTROCHANTERIC FRACTURES OF THE FEMUR
9. *В'юн Т. І., Платонова Д. О., Мареніч Г. Г.* 48
ПОШИРЕННІСТЬ АЛЕРГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ
10. *Гасумова Н., Молодан Д. В.* 53
ДІАГНОСТИЧНІ ШКАЛИ CURB-65 ТА PSI У ДІАГНОСТИЦІ ПНЕВМОНІЇ

11. **Конончук С. В., Бенедичук А. Ю., Велешук В. В., Білінський І. І.** 58
ПОШИРЕНІСТЬ ПЕРЕРИВАННЯ НЕБАЖАНОЇ ВАГІТНОСТІ В УМОВАХ ВІЙНИ
12. **Котова В. О., Спінчевська П. С., Денисова С. А., Сухоносів Р. О.** 60
НЕВРАЛГІЯ ТРІЙЧАСТОГО НЕРВА
13. **Крайдашенко О. О.** 64
ПАТОГЕНЕТИЧНА КОРЕКЦІЯ ДИСБАЛАНСУ СИСТЕМИ ПРОТЕАЗИ-АНТИПРОТЕАЗИ У ОСІБ ЗІ СТАБІЛЬНОЮ СТЕНОКАРДІЄЮ НАПРУГИ В ПОЄДНАННІ З ХРОНІЧНИМ ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ ЛЕГЕНЬ
14. **Лівандовська Ю. М., Лукашенко Л. В.** 67
ВПЛИВ ЗАСОБІВ ФІЗИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ НА ЖІНОК ІЗ АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ)
15. **Ломейко Н. О., Коваленко Д. Т., Калічевська М. В.** 75
ВИПАДОК ФУЛЬМІНАНТНОГО МІОКАРДИТУ У ДИТИНИ
16. **Москалець М. О., Євстаф'єва А. Д., Яворський О. В.** 82
ВПЛИВ РАЦІОНУ ХАРЧУВАННЯ НА РИЗИК ВИНИКНЕННЯ СТАРЕЧОЇ КАТАРАКТИ
17. **Полулях-Чорновол І. Ф., Верхолаз І. Л.** 87
ОСОБЛИВОСТІ ДІАГНОСТИКИ МІКРОХОЛЕДОХОЛІТАЗУ
18. **Струтинська О. Б., Завальнюк О. О., Круглова І. А., Шевчук В. О.** 92
ТРОПОНІНИ ЯК МАРКЕРИ ІНФАРКТУ МІОКАРДА
19. **Шевчук В. О., Гандзейчук О. П.** 94
ОСОБЛИВОСТІ ПОВЕДІНКОВИХ РОЗЛАДІВ У ДІТЕЙ З РАС ТА ЇХ ВПЛИВ НА ПСИХОЕМОЦІЙНИЙ СТАН БАТЬКІВ
20. **Яковцова І. І., Антонов А. Г., Узбек Т. С., Григоренко В. Р.** 97
ШЛЯХИ ВДОСКОНАЛЕННЯ СУДОВО-МЕДИЧНОЇ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ОСОБИ В УСКЛАДНЕНИХ УМОВАХ

PHARMACEUTICAL SCIENCES

21. **Бойко Ю. О., Бойко І. А., Башкірцева О. Ю.** 103
ВИДІЛЕННЯ ТА ВИЗНАЧЕННЯ СКЛАДУ КУРКУМІНОЇДІВ З КОРНЕВИЩА *CURCUMA LONGA* L.
22. **Пастушенко Л. С., Антоненко П. Б., Антоненко К. О.** 105
ВПЛИВ БУРШТИНОВОЇ КИСЛОТИ ТА ЇЇ ПОХІДНОГО НА МНЕСТИЧНІ МОЖЛИВОСТІ В ЕКСПЕРИМЕНТІ
23. **Самсі Н. Д., Антоненко К. О., Антоненко П. Б.** 109
ВПЛИВ СУМІШІ ЕКСТРАКТІВ ПРОТИЗАПАЛЬНОЇ ДІЇ НА ПЕРЕБІГ ЗАПАЛЕННЯ В УМОВАХ КАРАГЕНІНОВОЇ МОДЕЛІ

CHEMICAL SCIENCES

24. **Токарік Г. В., Комісарова В., Хмарна В., Хорт В.** 113
ПОДАГРА. СИМПТОМИ, ПРИЧИНИ ВИНИКНЕННЯ ТА СТАТИСТИКА

TECHNICAL SCIENCES

25. *Rozenvasser D., Protsenko R.* 119
ANALYSIS OF THE RELIABILITY OF MODEMS
26. *Sydorenko R., Poliagushko L.* 123
MULTI-CRITERIA SELECTION OF OPTIMAL MEDICAL EQUIPMENT
27. *Voytenko Yu., Boiko V., Voskoboinick V., Han A.* 128
PROBLEMS AND MEANS OF DEMINING TERRITORIES
28. *Zmiivskyi V. S., Mandrikova L. V.* 136
PROSPECTS OF USING SINGLE-BOARD COMPUTERS FOR INFORMATION TRANSMISSION IN MEDICAL SOFTWARE AND HARDWARE COMPLEXES
29. *Білоконь А. І., Потанчук І. Ю., Жевжик О. В.* 143
МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСІВ ТЕПЛООБМІНУ В СИСТЕМІ ОХОЛОДЖЕННЯ ТРУБОЕЛЕКТРОЗВАРНОГО АГРЕГАТУ
30. *Василенко О. Є.* 148
МЕТОДИКА КОРЕКЦІЇ ПОСТАВИ НА БАЗІ МАШИННОГО НАВЧАННЯ
31. *Дудін В. В., Пишнограєв І. О.* 151
РОЗРОБКА МОДЕЛІ МАШИННОГО НАВЧАННЯ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ПОПИТУ НОВИХ ПРОДУКТІВ НА ОСНОВІ ЇХНІХ ХАРАКТЕРИСТИК
32. *Ісков В. О., Потанчук І. Ю., Жевжик О. В.* 157
МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ЕНЕРГОПЕРЕТВОРЕННЯ ВУГЛЕЦЕВМІСНОЇ РЕЧОВИНИ В ЕЛЕКТРОДУГОВОМУ РЕАКТОРІ
33. *Клець М. А.* 161
МЕТОДИКА КОРИГУВАННЯ ПОСТАВИ ЛЮДИНИ ПІД ЧАС СИДІННЯ
34. *Козачинська А. В., Потанчук І. Ю., Жевжик О. В.* 164
ПЛАТФОРМОВИЙ ОБПРИСКУВАЧ ГЕРБІЦИДАМИ ЗАЛІЗНИЧНОЇ КОЛІЇ
35. *Кулішова Н. Є., Інполітова В. Є.* 168
ВИКОРИСТАННЯ 3D-ГРАФІКИ В ДИЗАЙНІ ІНТЕРФЕЙСІВ
36. *Кутуєв О.* 173
АЛГОРИТМ ЗАСТОСУВАННЯ ІНСТРУМЕНТУ DOCKER ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ РОЗГОРТАННЯ ТА ЗАПУСКУ ВЕБ-ДОДАТКІВ
37. *Морозова А. І., Кривенко В. В.* 176
ОПИС ПРОЦЕСІВ АВТЕНТИФІКАЦІЇ ТА АВТОРИЗАЦІЇ У ВЕБ-СЕРВІСАХ
38. *Николюк С. В.* 181
ВИКОРИСТАННЯ ЗЕНІТНИХ ВІДСТАНЕЙ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ СКЛАДОВИХ ВІДХИЛЕНЬ ПРЯМОВИСНИХ ЛІНІЙ У ТОЧКАХ ГЕОДЕЗИЧНОЇ МЕРЕЖІ НА ЗЕМНІЙ ПОВЕРХНІ

39.	<i>Піотровський В. С.</i>	188
	МЕТОДИ КЛАСИФІКАЦІЇ ДАНИХ В СИСТЕМАХ МЕДИЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ	
40.	<i>Присяжний Ю. О.</i>	190
	МЕТОДИКА СТЕЖЕННЯ ЗА АВТОМОБІЛЯМИ НА ОСНОВІ АНАЛІЗУ ДАНИХ ДОРОЖНІХ КАМЕР	
41.	<i>Пузій Б. А., Тесленко О. К.</i>	193
	МАЙБУТНЄ ВЕБ-СКРЕПІНГУ: ТЕНДЕНЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ	
42.	<i>Романюк О. Д., Телітко Л. П., Романюк Я. О., Невстакай О. С.</i>	196
	ЗАДАЧА ОПТИМІЗАЦІЇ ПАРАМЕТРІВ МАШИННОГО АГРЕГАТУ ПО КРИТЕРІЮ КОЕФІЦІЄНТА КОРИСНОЇ ДІЇ	
43.	<i>Сеник А. П., Ільяшук Т. Т.</i>	201
	ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ DENOISING МОДЕЛЕЙ ГЛИБИННОГО НАВЧАННЯ	
44.	<i>Синяк О. Г., Науменко М. С., Мукоїд Р. М.</i>	205
	ХОЛОДНЕ ОХМЕЛЕННЯ ЯК СПОСІБ ПОКРАЩЕННЯ ПИВА	
45.	<i>Суранов О. О.</i>	209
	ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНОЇ КІЛЬКОСТІ ДОБАВОК ШТУЧНИХ ВУГЛЕЦЕВИХ СПОЛУК ФУЛЕРЕНІВ ТА НАНОТРУБОК ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ МАСТИЛЬНОЇ ЗДАТНОСТІ ІНДУСТРІАЛЬНИХ ОЛИВ	
46.	<i>Усенко Р. В., Реп'ях С. І., Кулеба А. В., Чорнокнижний О. С.</i>	211
	МАТЕРІАЛИ ТЕХНОГЕННОГО ПОХОДЖЕННЯ В ТОЧНОМУ ЛИТВІ	
47.	<i>Чимшир В. В.</i>	214
	ВИКОРИСТАННЯ РЕКУРЕНТНИХ НЕЙРОННИХ МЕРЕЖ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ЧАСОВИХ РЯДІВ	
48.	<i>Шевченко С. М., Потапчук І. Ю., Жевжик О. В.</i>	217
	МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСІВ ТЕПЛОМАСООБМІНУ В РОЗПІЛЮВАЛЬНІЙ СУШАРЦІ	
49.	<i>Янко У. В., Падун А. О.</i>	223
	РЕКРЕАЦІЙНА ЦІННІСТЬ ЕКОСИСТЕМНИХ ПОСЛУГ ЛІСІВ ЛЬВІВЩИНИ	
PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES		
50.	<i>Janchuk P.</i>	227
	APPROXIMATION BY SUMS OF QS-FOURIER SERIES	
GEOGRAPHICAL SCIENCES		
51.	<i>Koval R.</i>	235
	FIRE DANGER INDEX FOR UKRAINE	

ARCHITECTURE

52. *Шишкін М. І., Бондаренко А. Р.* 239
ОСОБЛИВОСТІ БІОНІЧНОЇ АРХІТЕКТУРИ
53. *Юзіков М. С.* 247
ЦІННІСТЬ ЗБЕРЕЖЕННЯ ІСТОРИЧНОГО ЯДРА ВЕЛИКОГО МІСТА У РОЗРІЗІ ЦІЛЕЙ СТАЛОГО РОЗВИТКУ «ПЕРЕТВОРЕННЯ НАШОГО СВІТУ: ПОРЯДОК ДЕННИЙ СТАЛОГО РОЗВИТКУ 2030» ТА СТРАТЕГІЇ ДНІПРА 2030

PEDAGOGICAL SCIENCES

54. *Bakur Oniani* 255
THE ROLE OF SOME HORMONES AND ABOUT NON-NEUROPEDAGOGICAL APPROACHES IN TEACHING
55. *Volkova L. V.* 260
COMMUNICATIVE ASPECT OF FOREIGN LANGUAGE LEARNING PROCESS
56. *Бричок О. В., Мартиненко С. М.* 264
ПСИХОЛОГО–ПЕДАГОГІЧНА ДОПОМОГА МОЛОДШИМ ШКОЛЯРАМ ІЗ ОСОБЛИВИМИ ОСВІТНИМИ ПОТРЕБАМИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ
57. *Гейдел А. М., Якименко Р. Р.* 269
ФІЛОСОФСЬКА СПРЯМОВАНІСТЬ ТВОРЧОСТІ СКОВОРОДИ
58. *Гейдел А. М., Куліш Д. П.* 272
ПОДОЛАННЯ ОСВІТНИХ ВТРАТ НА ЗАНЯТТЯХ ІЗ УКРАЇНСЬКОЇ ЛІТЕРАТУРИ
59. *Дульська С. О.* 276
ВІДНОШЕННЯ УЧНІВ СЕРЕДНЬОЇ ШКОЛИ ДО ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ, ЙОГО ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ НА ДУМКУ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ
60. *Зикова С. А.* 279
ІННОВАЦІЙНІ МЕТОДИ ВИХОВАННЯ В ІНКЛЮЗІЇ
61. *Силантьєва О. Д.* 286
ФІНАНСОВА ГРАМОТНІСТЬ У ПІДЛІТКІВ З ООП
62. *Снітовська О. Й.* 293
ОСОБЛИВОСТІ ДЖЕРЕЛЬНОЇ БАЗИ ДОСЛІДЖЕНЬ УКРАЇНСЬКИХ НАУКОВЦІВ ПРО РОЗВИТОК ВИЩОЇ ОСВІТИ В ЗАРУБІЖЖІ
63. *Ткачук Г. Л.* 299
ЗНАЧЕННЯ ЛАБОРАТОРНО-ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ФАХОВИХ МОЛОДШИХ БАКАЛАВРІВ В ГАЛУЗІ БУДІВНИЦТВА
64. *Харковський Є. М., Степанович Є. В.* 303
ІНТЕГРАЦІЯ ПРОЄКТНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В НЕФОРМАЛЬНУ ОСВІТУ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНИХ НАВИЧОК МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ

65. *Харковський Є. М., Ромась А. П.* 309
РОЛЬ МУЛЬТИМЕДІЙНИХ ЗАСОБІВ У НЕФОРМАЛЬНІЙ
ОСВІТІ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНИХ КОМПЕТЕНЦІЙ
МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ
66. *Хожанбекұлы К.* 314
САМОРЕАЛІЗАЦІЯ СТУДЕНТА В МУЗЫКАЛЬНО-
ИСПОЛНИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
67. *Чепуренко Я. О.* 320
МЕТОДИ УПРАВЛІННЯ ПРОФЕСІЙНОЮ (ПРОФЕСІЙНО-
ТЕХНІЧНОЮ) ОСВІТОЮ В УМОВАХ ДЕРЖАВНО-
ПРИВАТНОГО ПАРТНЕРСТВА
68. *Чубань Т. В., Кардаш Л. В.* 326
ЗАЙМЕННИК В УКРАЇНСЬКІЙ ГРАМАТИЧНІЙ СИСТЕМІ

PSYCHOLOGICAL SCIENCES

69. *Горіна О. Т., Лужанська А. І.* 329
СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ СОЦІАЛІЗАЦІЇ
ТА ВПЛИВ СІМ'Ї НА ФОРМУВАННЯ ОСОБИСТОСТІ
ПРАВОПОРУШНИКА В ПІДЛІТКОВОМУ ВІЦІ
70. *Готич В. О.* 337
ЗВ'ЯЗОК ПОСТТРАВМАТИЧНОГО ЗРОСТАННЯ І
ПОСТТРАВМАТИЧНОГО СТРЕСОВОГО РОЗЛАДУ
ОСОБИСТОСТІ У РУСЛІ СУЧАСНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
71. *Журавльова Л. П., Махаєва Р. П.* 340
ОСОБЛИВОСТІ ПСИХІЧНИХ СТАНІВ ВНУТРІШНЬО
ПЕРЕМІЩЕНИХ ОСІБ
72. *Кузнєцов М. А., Трофименко І. А.* 344
ОСОБЛИВОСТІ ЕМОЦІЙНИХ ПЕРЕЖИВАНЬ СТУДЕНТІВ У
ПЕРІОД СЕСІЇ
73. *Кутєпова-Бредун В. Ю., Губер Н. С.* 351
КОНЦЕПТУАЛІЗАЦІЯ ПОНЯТТЯ «РЕЗИЛЬЄНТНІСТЬ» І ЙОГО
РОЗМЕЖУВАННЯ ЗІ СХОЖИМИ ТЕРМІНАМИ
74. *Мандзюк К. С.* 355
ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОБЛЕМИ АДАПТАЦІЇ В ПСИХОЛОГІЧНІЙ
НАУЦІ
75. *Мельничук М. М.* 361
ВПЛИВ АКЦЕНТУАЦІЙ ХАРАКТЕРУ НА ФОРМУВАННЯ
АГРЕСИВНОСТІ ПІДЛІТКІВ
76. *Михайлюк М. М., Шабанова Є. О., Бондаренко Ю. С.* 367
СТАН ПСИХОЛОГІЧНОЇ СТІЙКОСТІ У СТУДЕНТІВ ЗАКЛАДІВ
ВИЩОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ
77. *Оверчук А. М.* 373
СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНІ ЧИННИКИ САМОТНОСТІ
ОСОБИСТОСТІ

78. **Рибун М. П.** 378
ВПЛИВ КАЗКОАНАЛІЗУ НА ЕМОЦІЙНИЙ СТАН ЖІНОК
79. **Скаковська А. В.** 381
ВИВЧЕННЯ СТРАХІВ У ДІТЕЙ З ОНКОГЕМАТОЛОГІЧНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ НА СТАДІЇ РЕМІСІЇ
80. **Стасюк М. І., Довгаль Д. Р.** 384
ОСОБЛИВОСТІ ВПЛИВУ ВИМУШЕНОЇ СОЦІАЛЬНОЇ ІЗОЛЯЦІЇ НА ПСИХОЛОГІЧНЕ БЛАГОПОЛУЧЧЯ ПІДЛІТКІВ
81. **Фадєєва М. С.** 391
ВАЖЛИВІСТЬ ПСИХОЛОГІЧНОГО КОНСУЛЬТУВАННЯ В ПРОЦЕСІ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ

ART

82. **Антоненко І. В.** 395
НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ УКРАЇНСЬКОГО ДИЗАЙНУ У КОНТЕКСТІ МЕТАВСЕСВІТУ
83. **Власов Р. С.** 401
ПОДГОТОВЛЕННЕ ФОРТЕПІАНО: ОТ ИСТОКОВ ДО 1980-Х
84. **Золотарьов О. А.** 410
ВИСТАВА «ЧАРІВНИК СМАРАГДОВОГО МІСТА» ЯК ІНСТРУМЕНТ ТВОРЧОГО ВИХОВАННЯ АКТОРІВ-ДІТЕЙ
85. **Пир А. І.** 414
НАУКОВО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ АРТИСТІВ ЦИРКУ В УМОВАХ ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ ОСВІТИ
86. **Цюряк І. О., Стецюк Є. Д., Грушак І. В.** 419
ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ АВТЕНТИЧНОГО ВИКОНАННЯ ВОКАЛЬНОЇ МУЗИКИ ЕПОХИ РЕНЕСАНСУ СУЧАСНИМИ МУЗИКАНТАМИ

HISTORICAL SCIENCES

87. **Пустовая Е. С.** 425
КРАТКИЙ ОБЗОР РОЗНИЧНЫХ ЦЕН НА БАЗАРАХ ТУРКЕСТАНА В 60–70 ГГ. XIX ВЕКА

POLITICAL SCIENCES

88. **Kundenko S.** 429
THE INFLUENCE OF EXTERNAL AND INTERNAL FACTORS ON FRENCH POLICY IN THE CONDITIONS OF THE RUSSIAN-UKRAINIAN WAR
89. **Гальченко І. Л., Ковальов В. Г.** 436
ДЕРЖАВНЕ УПРАВЛІННЯ ДІЯЛЬНІСТЮ ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАКЛАДІВ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ

90. *Манякіна А. М.* 442
ДЕРЖАВНО-ПРИВАТНЕ ПАРТНЕРСТВО У СФЕРІ ОХОРОНИ
ЗДОРОВ'Я: ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД ТА ВІТЧИЗНЯНА ПРАКТИКА

PHILOLOGICAL SCIENCES

91. *Ismailova G. N., Ahmadova V. R.* 450
ANALYTICAL VERB CREATIVENESS IN THE CONTEMPORARY
AZERBAIJANI LANGUAGE
92. *Yevdokymova I. O., Lanchukovska N. V.* 456
GOLDEN MIDDLE: THE WAYS OF PROSODY MANIPULATION
IN ADVERTISEMENT
93. *Yevtukhov D. O.* 462
THE STUDY OF METAPRAGMATICS WITHIN THE FRAMEWORK
OF LINGUOPRAGMATIC DISCIPLINES
94. *Петренко Є. М.* 465
СПОЛУЧУВАНІСТЬ ЯДЕРНИХ ЕМОТИВІВ-НОМІНАТИВІВ НА
ПОЗНАЧЕННЯ «РОЗПАЧУ» З ІМЕННИКАМИ В УКРАЇНСЬКІЙ,
БОЛГАРСЬКІЙ, АНГЛІЙСЬКІЙ ТА НІМЕЦЬКІЙ МОВАХ ТА ЇЇ
ВПЛИВ НА СЕМАНТИКУ
95. *Полякова О. В., Захарійчук В.* 471
СИНТАКСИЧНІ ТРАНСФОРМАЦІЇ У ПЕРЕКЛАДІ ВІЙСЬКОВО-
ПОЛІТИЧНОГО ДИСКУРСУ З УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ НА
АНГЛІЙСЬКУ
96. *Скіба Н. Я.* 479
СПЕЦИФІКА СУЧАСНОГО АНГЛОМОВНОГО ЕКОНОМІЧНОГО
ДИСКУРСУ
97. *Тарана І. К., Линтвар О. М.* 482
СПЕЦИФІКА ДУБЛЯЖУ АНІМАЦІЙНИХ ФІЛЬМІВ (НА
МАТЕРІАЛІ ТЕКСТОВОЇ ВЕРСІЇ АНІМАЦІЙНОГО ФІЛЬМУ
«СТИХІЇ»)

PHILOSOPHICAL SCIENCES

98. *Абакумов Д. Д.* 488
ФІЛОСОФІЯ У КОНТЕКСТІ СУЧАСНИХ ГЛОБАЛЬНИХ
ВИКЛИКІВ
99. *Янішевський О. Л.* 494
РОЗУМІННЯ ЛЮБОВІ У СВІТОВИХ РЕЛІГІЯХ ЯК ОСНОВА
СТАНОВЛЕННЯ ОСОБИСТІСНОЇ І СОЦІАЛЬНОЇ ГАРМОНІЇ

ECONOMIC SCIENCES

100. *Абакумов Д. Д.* 501
IMPACT OF DIGITAL TRANSFORMATION ON THE INNOVATIVE
DEVELOPMENT OF INDUSTRIAL ENTERPRISES OF UKRAINE
IN THE POST-WAR PERIOD

101.	Boichenko K. SHAPING THE FUTURE: OPPORTUNITIES AND RISKS IN SMART BUSINESS MODELS FOR UKRAINE AND THE EU IN THE POST-WAR ERA	507
102.	Cherednichenko O. DEVELOPMENT OF TEXT DESCRIPTION MODEL OF E-COMMERCE PRODUCTS	514
103.	Dashchenko N., Debych A. THE CURRENT STATE OF ENTREPRENEURSHIP IN UKRAINE	520
104.	Dymchenko O., Smachylo V., Rudachenko O., Khailo Ya., Prasol V., Samoiloova Ju. TRANSFORMATION OF UTILITY ENTERPRISES IN THE MODERN WORLD: ENTREPRENEURIAL ASPECT	527
105.	Kozub V., Kozub S. FEATURES OF BUSINESS DIGITALIZATION INTERNATIONAL COMPANIES	536
106.	Muradov I. I. EVALUATION OF TOURISM POTENTIAL IN THE LIBERATED REGIONS	540
107.	Арестов С. В., Шевченко Є. В. ПЕРСПЕКТИВИ ЕКОТУРИЗМУ В УКРАЇНІ	544
108.	Бєлозерцев В. С., Вовк В. О. УПРАВЛІНСЬКІ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ В ОБЛІКУ	548
109.	Бормотова М. В., Пилипенко В. А., Дудка В. М. АНАЛІЗ СУЧАСНОГО СТАНУ ДЕПОЗИТНОГО РИНКУ УКРАЇНИ	554
110.	Гук О. В., Коваль І. М. ВПЛИВ КРИЗОВИХ УМОВ НА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА	558
111.	Добрунік Т. П., Вареник Р. О. ОБЛІКОВО-ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОПЕРАЦІЙНИХ ВИТРАТ ВІТЧИЗНЯНИХ ПІДПРИЄМСТВ	565
112.	Забара Ю. Ю., Бричко А. М. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ФОРМУВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА	572
113.	Замковий О. С. ПОДАТКОВА ПОЛІТИКА У СИСТЕМІ ФОРМУВАННЯ ДОХОДІВ БЮДЖЕТУ	576
114.	Князюк А. Л. ПОРІВНЯННЯ ЖИТТЄВОГО ЦИКЛУ ФАСОВАНОЇ ТА ДООЧИЩЕНОЇ ВОДИ ЗА СИСТЕМОЮ ЗВОРОТНОГО ОСМОСУ	583
115.	Коваленко М. В. СУТНІСТЬ БЮДЖЕТНОЇ ПОЛІТИКИ ЯК ІНСТРУМЕНТУ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ КРАЇНИ	588

116. *Кужель В. В., Николюк Н. П., Опалко К. С., Кужель Р. В.* 595
 ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ БАНКІВСЬКИХ ОПЕРАЦІЙ З ЦІННИМИ ПАПЕРАМИ В УКРАЇНІ
117. *Кузьмович Д. О., Артюх О. В.* 601
 АВТОМАТИЗАЦІЯ В БУХГАЛТЕРСЬКОМУ ОБЛІКУ: ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ
118. *Мащенко М. А., Момотков І. С.* 604
 СТРАТЕГІЯ ТА ІНСТРУМЕНТИ ІНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
119. *Підгайна К. А.* 611
 НАПРЯМИ ПОКРАЩЕННЯ ВРЕГУЛЮВАННЯ ЗОВНІШНІХ БОРГОВИХ ЗОБОВ'ЯЗАНЬ З ДОТРИМАННЯМ ФІНАНСОВОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ
120. *Рогова Н. В., Бабенко І. Д.* 617
 ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ГОТЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА ЛЬВІВСЬКОГО РЕГІОНУ ЗА РАХУНОК СОЦІАЛЬНИХ ІННОВАЦІЙ
121. *Смоляр Л. Г., Стрельський Д. В.* 628
 ВИЗНАЧЕННЯ ЧИННИКІВ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА ІННОВАЦІЙНУ ДІЯЛЬНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА
122. *Соколовская Л. Д., Дружинин Н. С., Адамкевичус К. Ю.* 633
 АНАЛІЗ ВИДАТКІВ НА ЕКОНОМІЧНУ ДІЯЛЬНІСТЬ ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ УКРАЇНИ
123. *Солоненко Ю. В., Коляденко А. В.* 640
 БІЗНЕС-ПРОЦЕСИ У ФІНАНСОВИХ КОМПАНІЯХ ТА ЇХ ОПТИМІЗАЦІЯ
124. *Сорока А. В.* 645
 ОРГАНІЗАЦІЯ ОБЛІКУ ТА АУДИТУ ОСНОВНИХ ЗАСОБІВ

LEGAL SCIENCES

125. *Головаха Т. А.* 649
 ПУБЛІЧНО-ПРИВАТНЕ ПАРТНЕРСТВО ТА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ: ОСОБЛИВОСТІ НАУКОВОЇ ІНТЕРПРЕТАЦІЇ
126. *Жукова М. Ю.* 653
 ТРУДОВИЙ ДОГОВІР ТА ЙОГО ВІДМІННІСТЬ ВІД ЦИВІЛЬНО-ПРАВОВИХ
127. *Кристесіашвілі О. М.* 659
 ДЕМОКРАТИЗАЦІЯ ПУБЛІЧНОГО ВРЯДУВАННЯ: ОСОБЛИВОСТІ МІЖДИСЦИПЛІНАРНОГО ТЕОРЕТИЧНОГО ДИСКУРСУ
128. *Куктенко Ю. В.* 663
 ЦИФРОВІЗАЦІЯ ПУБЛІЧНОГО ВРЯДУВАННЯ: ПІДХОДИ ДО ВИВЧЕННЯ В СУЧАСНИХ ДОСЛІДНИХ ДИСЦИПЛІНАХ

129.	<i>Молитва К. О., Жеглінська Т. О.</i>	666
	ЗАХИСТ ПРАВ ЛЮДИНИ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ: ДИТЯЧА БЕЗПЕКА ТА ОСВІТА	
130.	<i>Осипов О. І.</i>	670
	МОДЕРНІЗАЦІЯ УПРАВЛІННЯ ГРОМАДСЬКИМИ СПОРТИВНИМИ РУХАМИ: ЗАВДАННЯ ТА ІННОВАЦІЇ	
131.	<i>Прямухіна Н. В., Білоус Ю. В.</i>	673
	ПОКРАЩЕННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ НАДАННЯ ПУБЛІЧНИХ ПОСЛУГ НАСЕЛЕННЮ В УКРАЇНІ З УРАХУВАННЯМ ЗАРУБІЖНОГО ДОСВІДУ	
132.	<i>Риндюк І. І.</i>	683
	АДМІНІСТРАТИВНА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА КЕРУВАННЯ ТРАНСПОРТНИМИ ЗАСОБАМИ У ПЕРІОД ДІЇ КОМЕНДАНТСЬКОЇ ГОДИНИ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ	
133.	<i>Синжерян А. А., Гудзь Т. І.</i>	687
	ІСТОРІЯ СТАНОВЛЕННЯ ЗАКОНОДАВСТВА УКРАЇНИ ПРО ЗАХИСТ ПЕРСОНАЛЬНИХ ДАНИХ	
134.	<i>Холодов В. В.</i>	691
	ПРАВОВІ АСПЕКТИ ПРОТИДІЇ ТЕРОРИЗМУ В МІСЬКОМУ СЕРЕДОВИЩІ	
135.	<i>Шпілярович В. В.</i>	696
	КОРУПЦІЯ ЯК ЗАГРОЗА НАЦІОНАЛЬНІЙ БЕЗПЕЦІ УКРАЇНИ	
136.	<i>Шуриберко М. Д., Юр'єв Д. С.</i>	701
	АНАЛІЗ ТА МЕТОДИ РОЗСЛІДУВАННЯ ЕКОНОМІЧНИХ ЗЛОЧИНІВ: ВПЛИВ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ІННОВАЦІЙ НА СУЧАСНІ МЕТОДИ РОЗСЛІДУВАННЯ У ВІЙСЬКОВИЙ ЧАС	

КОРУПЦІЯ ЯК ЗАГРОЗА НАЦІОНАЛЬНІЙ БЕЗПЕЦІ УКРАЇНИ

Шпілярович Вікторія Вікторівна,

кандидат юридичних наук,

доцент кафедри політики у сфері боротьби зі злочинністю

та кримінального права

Прикарпатського національного університету

імені Василя Стефаника, доцент

Вступ. Відповідно до змісту ст. ст. 1, 17 Конституції України «Україна є суверенна і незалежна, демократична, соціальна, правова держава. Захист суверенітету і територіальної цілісності України, забезпечення її економічної та інформаційної безпеки є найважливішими функціями держави, справою всього Українського народу» [1].

А це означає, що забезпечення національної безпеки України, яка відповідно до положень закону України «Про національну безпеку України» від 21 червня 2018 року № 2469-VIII являє собою захищеність державного суверенітету, територіальної цілісності, демократичного конституційного ладу та інших національних інтересів України від реальних та потенційних загроз [2], є одним із основних (стратегічних) напрямів внутрішньої політики України, про ефективність якого повинні свідчити сталість демократичного розвитку нашої держави, її інтеграція до євроатлантичних структур та в світове співтовариство.

Мета роботи. Метою наукової публікації є дослідження впливу корупції на національну безпеку України.

Матеріали та методи. Для забезпечення здійснення належного наукового дослідження та отримання його результатів спочатку у загальних рисах проведено аналіз загроз національній безпеці України в цілому, а після цього особливу увагу звернено на корупцію як одну із загроз національній безпеці України.

У процесі вивчення цієї проблеми використано такі загальні наукові методи, як: аналіз, пояснення та узагальнення.

Результати та обговорення. Загрози національній безпеці України – це явища, тенденції і чинники, що унеможливають чи ускладнюють або можуть унеможливити чи ускладнити реалізацію національних інтересів та збереження національних цінностей України [2].

Загрози національній безпеці України є множинними та різними, наприклад, за місцем знаходження джерела небезпеки, за сферами існування, за формами вияву, за рівнем детермінізму, за структурою впливу, за характером реалізації, за масштабами можливих наслідків тощо. Більше того, вони є динамічними, так як у процесі розвитку суспільства та держави вони змінюються, зокрема, з'являються нові, яких раніше не було, потенційні загрози трансформуються у реальні тощо. Зокрема, впродовж 2019-2022 рр. вагомою загрозою національній безпеці України на державному кордоні була пандемія COVID-19. Аналізуючи сучасну військово-політичну обстановку, яка станом на сьогодні має місце на території України, варто зазначити, що актуальною реальною загрозою національній безпеці України є політика РФ щодо України, яка знайшла своє вираження у здійсненні 24 лютого 2022 року повномасштабного вторгнення на територію України та ведення на ній бойових дій уже не один рік.

Однією із загроз національній безпеці України є також корупція (від лат. сл. *«corruptere»* – *«псувати», «руйнувати»*), яка через свою різноманітність проявів підриває економічну, соціальну, гуманітарну, воєнну, екологічну, науково-технічну та інші сфери безпеки України, кожна з яких відіграє важливу роль у забезпеченні незалежності, суверенності держави та належного рівня життя населення.

Про негативний вплив корупції на відповідні сфери безпеки держави зазначається безпосередньо й в низці нормативно-правових актів України, які повністю або частково присвячені питанням протидії цьому протиправному соціальному явищу. Так, з цією метою закон України «Про запобігання загрозам національній безпеці, пов'язаним із надмірним впливом осіб, які мають значну економічну та політичну вагу в суспільному житті (олігархів)»

від 23 вересня 2021 року № 1780-IX спрямований на подолання конфлікту інтересів, викликаного злиттям політиків, медіа та великого бізнесу, унеможливлення використання політичної влади для збільшення власних капіталів, забезпечення національної безпеки України в економічній, політичній та інформаційній сферах, захист конституційних прав та свобод громадянина, захист демократії, забезпечення державного суверенітету та уникнення випадків маніпулювання свідомістю громадян шляхом умисного спотворення інформації задля отримання доступу до ресурсів, що належать на праві власності Українському народові [3].

В Антикорупційній стратегії на 2021-2025 роки, затвердженій законом України «Про засади державної антикорупційної політики на 2021-2025 роки» від 20 червня 2022 року № 2322-IX корупція розглядається як ключова перешкода стабільному економічному зростанню і розбудові ефективних та інклюзивних демократичних інститутів [4].

У Державній антикорупційній програмі на 2023-2025 роки, затвердженій Постановою Кабінету Міністрів України від 4 березня 2023 року № 220, акцентується увага на тому, що саме корупційні практики завдають найбільшої економічної, організаційної та іншої шкоди державі та суспільству [5]

Не менш важливими з цього приводу є також положення Стратегій, які стосуються забезпечення як національної безпеки України в цілому, так в окремих її сферах. Зокрема, у Стратегії національної безпеки України, затвердженій Указом Президента України від 14 вересня 2020 року № 392/2020, декларується, що корупція перешкоджає виведенню української економіки з депресивного стану, унеможлиблює її стале і динамічне зростання, підвищує уразливість до загроз, підживлює кримінальне середовище [6].

Про корупцією як одну із загроз у сфері інвестиційно-інноваційної безпеки України йдеться у Стратегії економічної безпеки України на період до 2025 року, затвердженій Указом Президента України від 11 серпня 2021 року № 347/2021 [7].

Реалізація ефективних антикорупційних програм і запровадження

нетерпимості до корупції та проявів корупційних явищ, виявлення та припинення кримінальних та інших правопорушень, підвищення рівня доброчесності в силах оборони є одним із завдань державної політики у воєнній сфері, сфері оборони і військового будівництва, що регламентоване Стратегією воєнної безпеки України, затвердженій Указом Президента України від 25 березня 2021 року № 121/2021 [8].

Висновки. Таким чином, резюмуючи усе вище наведене, слід констатувати, що корупція – це складне протиправне соціальне явище, яке негативно впливає на національну безпеку України, оскільки її поширення порушує принцип верховенства права, руйнує моральні засади суспільних відносин, породжує у суспільстві соціальну несправедливість, знижує патріотичну свідомість громадян, зменшує обсяги чи повністю припиняє зовнішнє інвестування, підриває авторитет України на міжнародному рівні тощо. Все це обумовлено тим, що службові особи, які обіймають відповідні посади, розглядають їх як інструмент особистого незаконного збагачення, задоволення власних інтересів чи інтересів третіх осіб. У них знівельоване уявлення про себе як про осіб, що служать інтересам Українського народу, а корупційні практики для них є усталеною нормою поведінки і не сприймаються як порушення моральних чи правових норм, усвідомлюючи відсутність належної реакції з боку держави за вчинені ними корупційні та пов'язані з корупцією правопорушення. У зв'язку з цим протидія корупції в Україні повинна бути спрямована на розробку та реалізацію заходів з метою ефективного виявлення, оцінки та усунення корупційних ризиків і забезпечення в державі такої обстановки, яка б відповідала задекларованим пріоритетам її демократичного розвитку та принципам розвитку громадянського суспільства, внутрішньополітичним і зовнішньополітичним намірам.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ:

1. Конституція України : Основний Закон України від 28 чер. 1996 р. № 254к/96-ВР. Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80#Text> (дата звернення: 5 грудня 2023 року).

2. Про національну безпеку України : закон України від 26 чер. 2018 р. № 2469-VIII. Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2469-19#Text> (дата звернення: 5 грудня 2023 року).

3. Про запобігання загрозам національній безпеці, пов'язаним із надмірним впливом осіб, які мають значну економічну та політичну вагу в суспільному житті (олігархів) : закон України від 23 вер. 2021 р. № 1780-IX. Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1780-20#Text> (дата звернення: 5 грудня 2023 року).

4. Про засади державної антикорупційної політики на 2021-2025 роки : закон України від 20 чер. 2022 р. № 2322-IX. Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2322-20#Text> (дата звернення: 5 грудня 2023 року).

5. Про затвердження Державної антикорупційної програми на 2023-2025 роки : Постанова Кабінету Міністрів України від 4 бер. 2023 р. № 220. Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/220-2023-%D0%BF#Text> (дата звернення: 5 грудня 2023 року).

6. Стратегія національної безпеки України : Указ Президента України від 14 вер. 2020 р. № 392/2020. Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/392/2020#Text> (дата звернення: 5 грудня 2023 року).

7. Стратегія економічної безпеки України на період до 2025 року : Указ Президента України від 11 серп. 2021 р. № 347/2021. Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/347/2021#Text> (дата звернення: 5 грудня 2023 року).

8. Стратегія воєнної безпеки України : Указ Президента України від 25 бер. 2021 р. № 121/2021. Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/121/2021#Text> (дата звернення: 5 грудня 2023 року).