

# **INNOVATIVE DEVELOPMENT OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND EDUCATION**

Proceedings of IX International Scientific and Practical Conference

Vancouver, Canada

6-8 June 2024

**Vancouver, Canada**

**2024**

**UDC 001.1**

The 9<sup>th</sup> International scientific and practical conference “Innovative development of science, technology and education” (June 6-8, 2024) Perfect Publishing, Vancouver, Canada. 2024. 665 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 9th International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Vancouver, Canada. 2024. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/ix-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-innovative-development-of-science-technology-and-education-6-8-06-2024-vankuver-kanada-arhiv/>.*

**Editor**

**Komarytsky 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](mailto: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. *Бідолах Д. І., Кузьович В. С., Підховна С. М.* 14  
ОСОБЛИВОСТІ ПРОЄКТУВАННЯ ТЕРАПЕВТИЧНОГО САДУ
2. *Ліскович В. А.* 21  
СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ ПЛЕМІННОГО КОНЯРСТВА УКРАЇНИ

### BIOLOGICAL SCIENCES

3. *Головатюк Л. М., Кратко О. В., Щепанська М. В.* 25  
ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ЗБЕРЕЖЕННЯ ЗДОРОВ'Я УЧНІВ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ
4. *Краснощок А. В., Астахова Л. Є.* 31  
ВИДОВЕ РІЗНОМАНІТТЯ ЛІАН У МІСТІ ЖИТОМИР
5. *Москаленко М. П.* 34  
ТРАВМАТИЗМ ДИТЯЧОГО НАСЕЛЕННЯ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ

### MEDICAL SCIENCES

6. *Gerasym L. M., Migalchan A. I., Migalchan T. I., Mitran Y. A.* 37  
OCCUPATIONAL THERAPY FOR PATIENTS AFTER COMPLEX MAXILLOFACIAL SURGERY: INTEGRATING SOFTWARE FOR EFFECTIVENESS
7. *Gerasym L. M., Migalchan A. I., Migalchan T. I.* 40  
APPLICATION OF MACHINE LEARNING TO PREDICT THE SUCCESS OF PHYSICAL REHABILITATION AFTER MAXILLOFACIAL SURGERY
8. *Gerasym L. M., Migalchan A. I., Migalchan T. I.* 43  
THE ROLE OF PROGRAMMING IN CREATING PROGRAMMES FOR PHYSICAL REHABILITATION AFTER MAXILLOFACIAL SURGERY
9. *Reva T., Nikunj Agarwal, Avishkar Mulay* 46  
DISSEMINATED INTRAVASCULAR COAGULATION SYNDROME: CAUSES, DIAGNOSIS, MODERN ASPECTS OF TREATMENT
10. *Веснін В. В., Шелест А. Р.* 52  
ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ МЕЗЕНХІМАЛЬНИХ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН У РЕГЕНЕРАТИВНІЙ ТЕРАПІЇ ОСТЕОАРТРИТУ
11. *Дунаєва І. П., Алиєва С. В.* 57  
ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНОГО ПЕРЕБІГУ ОСТЕОАРТРОЗУ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ

|     |                                                                                                                                                                                            |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 12. | <b>Кузнецов А. А., Отрощенко В. Ю.</b><br>ПЕРСОНІФІКОВАНИЙ ПІДХІД ДО РОЗРОБКИ ПРОГРАМ<br>ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ В РЕАБІЛІТАЦІЇ ПАЦІЄНТІВ З ІШЕМІЧНИМ<br>ПІВКУЛЬОВИМ ІНСУЛЬТОМ В ГОСТРОМУ ПЕРІОДІ | 61  |
| 13. | <b>Лесний В. В., Грицьков В. А.</b><br>ЛІКУВАННЯ ПЕРФОРАТИВНОГО ДИВЕРТИКУЛУ<br>ДВНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ                                                                                        | 65  |
| 14. | <b>Лесний В. В., Маляренко В. Р.</b><br>ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ УСКЛАДНЕНОЇ ВИРАЗКОВОЇ<br>ХВОРОБИ                                                                                             | 68  |
| 15. | <b>Лесний В. В., Мінухін Б. Д., Марусин А. Р.</b><br>ПИЛОРОДУОДЕНАЛЬНИЙ СТЕНОЗ АБО СТЕНОЗУЮЧА<br>ВИРАЗКА                                                                                   | 71  |
| 16. | <b>Литвиненко Г. Л., Федорченко А. А., Комісарова Є. Є.</b><br>ГІСТОЛОГІЧНА І ЦИТОЛОГІЧНА ДІАГНОСТИКА ЗЛОЯКІСНИХ<br>ЗАХВОРЮВАНЬ ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ                                  | 76  |
| 17. | <b>Нечитайло Л. Я., Войцеховська Х. О.</b><br>ОСОБЛИВОСТІ ВПЛИВУ РОЗЛАДУ ХАРЧОВОЇ ПОВЕДІНКИ<br>НА ОРГАНІЗМ ПІДЛІТКІВ                                                                       | 80  |
| 18. | <b>Приймак Д. В., Менкус Б. Б., Зеленська К. О.</b><br>РОЗЛАД ХАРЧОВОЇ ПОВЕДІНКИ ТА ВІЙНА                                                                                                  | 84  |
| 19. | <b>Ташук М. В., Ілашук Т. О.</b><br>КІЛЬКІСНА ОЦІНКА СТРУКТУРНИХ ЗМІН СЕРЦЯ НА ФОНІ<br>АНТИГІПЕРТЕНЗИВНОГО ЛІКУВАННЯ                                                                       | 89  |
| 20. | <b>Тимченко О. М., Похил С. І., Чигиринська Н. А., Кириченко І. І.</b><br>ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ЩОДО ВИДІЛЕННЯ ДНК ДЛЯ ПЛР-<br>ДІАГНОСТИКИ КРИПТОСПОРИДИОЗУ                                    | 96  |
| 21. | <b>Юрко К. В., Щербак В. О., Гусарчук К. А.</b><br>ПРОБЛЕМАТИКА ПОШИРЕННЯ КАШЛЮКУ СЕРЕД ПІДЛІТКІВ<br>І ДОРΟΣЛОГО НАСЕЛЕННЯ                                                                 | 102 |

#### PHARMACEUTICAL SCIENCES

|     |                                                                                                                                                                                                       |     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 22. | <b>Simonian L. S., Rudnyk A. M.</b><br>CLINICO-ECONOMIC ANALYSIS OF THE FREQUENCY OF<br>PRESCRIPTIONS OF ANTIVIRAL AND ANTIBACTERIAL DRUGS<br>FOR THE TREATMENT OF INFLUENZA AND ITS<br>COMPLICATIONS | 105 |
| 23. | <b>Балєва І. С., Богату С. І.</b><br>МЕДИЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ ЛІКАРСЬКОЇ РОСЛИННОЇ<br>СИРОВИНИ SYZYGIUM AROMATICUM                                                                                        | 108 |
| 24. | <b>Нуридуллаєва К. Н., Кариева Ё. С., Садикова Р. К.</b><br>К ВОПРОСУ РАЗРАБОТКИ ИНУЛИНСОДЕРЖАЩЕЙ<br>БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ В ФОРМЕ КАПСУЛ                                                     | 112 |

## CHEMICAL SCIENCES

- |     |                                                                                                                                                                                  |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 25. | <b>Саяук Д. І., Васьків В. О., Токарев В. С.</b><br>ІНІЦІЙОВАНЕ БЕНЗОФЕНОМ ФОТООТВЕРДЖЕННЯ<br>КОМПОЗИЦІЙ ПВС І ВЛАСТИВОСТІ ОТРИМАНИХ<br>ГІДРОГЕЛІВ                               | 116 |
| 26. | <b>Ткач В. В., Кушнір М. В., Руснак Т. В.</b><br>ІНТЕГРОВАНІ ХІМІКО-МАТЕМАТИЧНІ ЗАДАЧІ «В<br>БРАЗИЛЬСЬКОМУ СТИЛІ» НА ПСИХОЛОГІЧНУ ТЕМАТИКУ<br>НА ТЕМУ УКРАЇНСЬКИХ ФРАЗЕОЛОГІЗМІВ | 127 |

## TECHNICAL SCIENCES

- |     |                                                                                                                                                             |     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 27. | <b>Chyhur I.</b><br>CHALLENGES AND APPROACHES IN CONTROLLING<br>DYNAMIC OBJECTS UNDER UNCERTAINTY                                                           | 143 |
| 28. | <b>Furtat I. E., Furtat Yu. O.</b><br>THE INFLUENCE OF THE ELECTRICAL POTENTIALS OF THE<br>FIBER SURFACE AND DYE PARTICLES ON THE KINETICS OF<br>ADSORPTION | 147 |
| 29. | <b>Hentosh L. I., Levkovych R. Yu.</b><br>THE BENEFITS AND CHALLENGES OF USING PARALLEL<br>ALGORITHMS TO MANAGE ENERGY CONSUMPTION                          | 150 |
| 30. | <b>Hrytsiuk B. P., Ivanov Yu. Yu.</b><br>BRIEF OVERVIEW OF INTERLEAVERS FEATURES FOR DESIGN<br>AND OPTIMIZATION                                             | 158 |
| 31. | <b>Арсенюк І. Р., Наумчук М. А., Подкалюк М. М.</b><br>АНАЛІЗ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ РЕАБІЛІТАЦІЇ РУКИ                                                         | 161 |
| 32. | <b>Арсенюк І. Р., Подкалюк М. М.</b><br>ПОКРАЩЕННЯ ПРОЦЕСУ МОДЕЛЮВАННЯ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ<br>РУХІВ ОБ'ЄКТІВ ЗАСОБАМИ ТЕХНОЛОГІЇ MOTION<br>EXTRACTION В UNITY      | 168 |
| 33. | <b>Горбатюк Є. В., Балака М. М., Тетерятник О. А.</b><br>INCREASE OF ENERGY SAVING THROUGH ADAPTATION OF<br>HIGH-SPEED OPERATING UNITS OF EARTH MACHINERY   | 174 |
| 34. | <b>Даниляк Т. В., Калапунь С. Р., Зубрицький Я. І.</b><br>СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ НАФТОГАЗОНОСНОГО РАЙОНУ<br>ЗАХІДНОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ                           | 181 |
| 35. | <b>Даньшева С. О., Рудой В. В.</b><br>ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДІВ МАШИННОГО НАВЧАННЯ ДЛЯ<br>АНАЛІЗУ ЛОГІСТИКИ КУХНІ                                                 | 186 |
| 36. | <b>Дубовик Т. М., Манько Д. О.</b><br>РОЗРОБКА СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ КОМП'ЮТЕРНОЇ СИСТЕМИ<br>ДЛЯ МАГАЗИНУ КАНЦТОВАРІВ                                             | 190 |
| 37. | <b>Котов В. В., Середюк В. Я.</b><br>ПРОЄКТУВАННЯ ТА РОЗРОБЛЕННЯ БАЗИ ДАНИХ<br>«SMARTHOME»                                                                  | 196 |

|     |                                                                                                                                                              |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 38. | <i>Магоцький О. І., Василюк А. С.</i>                                                                                                                        | 200 |
|     | ПРОЄКТ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ З НАДСИЛАННЯ ПЕРСОНАЛІЗОВАНИХ РЕКЛАМНИХ СПОВІЩЕНЬ                                                                               |     |
| 39. | <i>Матвієнко А. І., Малініч І. П.</i>                                                                                                                        | 204 |
|     | СИМУЛЯЦІЯ ЛОНГБОРДИНГУ У КОМП'ЮТЕРНИХ ІГРАХ                                                                                                                  |     |
| 40. | <i>Медяник В. Ю., Пойманов С. М.</i>                                                                                                                         | 207 |
|     | ГЕОПРОЄКТУВАННЯ ТА МОНИТОРИНГ ЗА БЕЗПЕЧНИМ ВИКОНАННЯМ РОБІТ З ВИКОРИСТАННЯМ 3-D ЛІДАР СКАНЕРІВ ПРИ ВІДПРАЦЮВАННІ РОДОВИЩ КОРИСНИХ КОПАЛИН ПІДЗЕМНИМ СПОСОБОМ |     |
| 41. | <i>Савчук Т. О., Тарасюк М. Б.</i>                                                                                                                           | 213 |
|     | УДОСКОНАЛЕНИЙ АЛГОРИТМ СОРТУВАННЯ ОДНОВИМІРНИХ ЦІЛОЧИСЕЛЬНИХ МАСИВІВ                                                                                         |     |
| 42. | <i>Сиротинська В. В.</i>                                                                                                                                     | 218 |
|     | ПОБУДОВА РЕКОМЕНДАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ МЕТОДІВ КЛАСТЕРИЗАЦІЇ                                                                                      |     |
| 43. | <i>Сющук І. О.</i>                                                                                                                                           | 224 |
|     | ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ЧАТ-БОТІВ: СТРАТЕГІЇ ТА ПЕРЕВАГИ                                                                        |     |
| 44. | <i>Хачатурян К. К., Гегія Н. А., Макадзе М. В., Энукидзе Л. Т.</i>                                                                                           | 232 |
|     | МИНЕРАЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ МАРТВИЛЬСКОЙ БЕНТОНИТОВОЙ ГЛИНЫ                                                                                          |     |
| 45. | <i>Яновський П. О., Кульбашевський В. А., Горбань Р. О., Вернигора А. І.</i>                                                                                 | 241 |
|     | ВИКОРИСТАННЯ РОЗСУВНИХ КОЛІСНИХ ПАР ПРИ ПЕРЕТИНІ ЗАЛІЗНИЦЕЮ МІЖДЕРЖАВНИХ КОРДОНІВ У СВІТІ                                                                    |     |

#### PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES

|     |                                                                                   |     |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 46. | <i>Кондратенко П. О.</i>                                                          | 250 |
|     | ДИФЕРЕНЦІАЛЬНЕ ОБЕРТАННЯ СОНЦЯ                                                    |     |
| 47. | <i>Кравченко В. О., Кравченко Ю. А.</i>                                           | 260 |
|     | ЕФЕКТ ГІГАНТСЬКОГО МАГНІТООПОРУ У СПІН-ВЕНТИЛЬНИХ НЕСИМЕТРИЧНИХ СИСТЕМАХ          |     |
| 48. | <i>Мусій Р. С., Клапчук М. І., Пелех Р. Я.</i>                                    | 268 |
|     | РОЗРАХУНОК ТЕМПЕРАТУРНИХ РЕЖИМІВ У ПЛИТІ ЗА НАЯВНОСТІ НЕСТАЦІОНАРНИХ ДЖЕРЕЛ ТЕПЛА |     |

#### GEOGRAPHICAL SCIENCES

|     |                                                                                                  |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 49. | <i>Korzhov Ye. I.</i>                                                                            | 274 |
|     | PECULIARITIES OF THE THERMAL REGIME FORMATION OF THE TYLIGUL ESTUARY IN THE SPRING-SUMMER PERIOD |     |

## PEDAGOGICAL SCIENCES

- |     |                                                                                                                                                        |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 50. | <b>Єфремова А. Г.</b><br>ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕСІЙНО ВАЖЛИВИХ<br>ЯКОСТЕЙ ФАХІВЦІВ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ                                       | 278 |
| 51. | <b>Кабанець М. М., Каралкіна Г. В.</b><br>ПРИНЦИПИ УНІВЕРСАЛЬНОГО ДИЗАЙНУ НАВЧАННЯ                                                                     | 282 |
| 52. | <b>Каплун Д. М.</b><br>ОСОБЛИВОСТІ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ВЧИТЕЛІВ ДО<br>СТВОРЕННЯ ЗДОРОВ'ЯЗБЕРІГАЮЧОГО НАВЧАЛЬНОГО<br>СЕРЕДОВИЩА У ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ     | 286 |
| 53. | <b>Кузнєцова О. Я., Рихтер М. О.</b><br>СУЧАСНІ ІННОВАЦІЙНІ ПЕДАГОГІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ –<br>ВТІЛЕННЯ ІДЕЙ ВИДАТНИХ ПЕДАГОГІВ МИНУЛОГО                      | 290 |
| 54. | <b>Лещенко О. Г., Бабенко Т. П.</b><br>СОЦІАЛЬНО-ПЕДАГОГІЧНА ПРОФІЛАКТИКА ЮНОГО<br>МАТЕРИНСТВА СЕРЕД МОЛОДІ В ЗАКЛАДАХ ПРОФЕСІЙНО-<br>ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ | 297 |
| 55. | <b>Лещенко О. Г., Тимчишин І. В.</b><br>СОЦІАЛЬНО-ПЕДАГОГІЧНА ПРОФІЛАКТИКА КІБЕРСУЇЦИДУ<br>СЕРЕД ПІДЛІТКІВ                                             | 307 |
| 56. | <b>Навольський С. Н.</b><br>ВИЗНАЧЕННЯ ПЕДАГОГІЧНИХ УМОВ ФОРМУВАННЯ<br>ПРОФЕСІЙНОГО ІМІДЖУ МАРКЕТОЛОГІВ В ПРОЦЕСІ<br>ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ                | 317 |
| 57. | <b>Пінаєва О. Ю., Осипчук С. В.</b><br>ВОЛОНТЕРСТВО ТА МЕЦЕНАЦТВО: ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ<br>РОЗВИТКУ ГРОМАДИ ПОДІЛЛЯ                                       | 321 |
| 58. | <b>Сердюк О. Ю.</b><br>ФОРМУВАННЯ АРТИСТИЗМУ ЯК ВАЖЛИВОГО<br>КОМПОНЕНТУ УСПІШНОГО ВИСТУПУ МУЗИКАНТА-<br>ВИКОНАВЦЯ                                      | 328 |
| 59. | <b>Стародубцев Р. А., Величко Р. О., Журавель О. А.</b><br>РОЛЬ СПЕЦІАЛЬНОЇ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ                                                        | 335 |
| 60. | <b>Цапенко Л. Ю., Лебедева О. В., Гвоздь О. В.</b><br>ЗНАЧИМІСТЬ ІНТЕРАКТИВНИХ МЕТОДІВ ТА ВПРАВ У<br>НАВЧАННІ ІНОЗЕМНИХ СТУДЕНТІВ                      | 338 |
| 61. | <b>Шаменко М. Л.</b><br>ТЕОРЕТИЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ<br>ЗАСТОСУВАННЯ МАРКЕТИНГУ ОСВІТНІХ ПОСЛУГ В<br>ЗАКЛАДАХ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ                | 342 |

## PSYCHOLOGICAL SCIENCES

|     |                                                                                                                                                              |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 62. | <b>Kyrylenko V., Kurnosenko D.</b><br>ANALYSIS OF SOCIO-PSYCHOLOGICAL FACTORS AND<br>MOTIVES IN CHOOSING THE PROFESSION OF A<br>PSYCHOLOGIST                 | 346 |
| 63. | <b>Астремська І. В., Ярошевська В. Л.</b><br>ТРИВОЖНІСТЬ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ В УМОВАХ<br>ВИКЛИКІВ ВІЙНИ                                                      | 356 |
| 64. | <b>Балан В. С.</b><br>ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ УДОСКОНАЛЕННЯ СТИЛЮ<br>КЕРІВНИЦТВА ВІЙСЬКОВИМ КОЛЕКТИВОМ                                                      | 367 |
| 65. | <b>Бондаренко О. В., Корнута Л. М.</b><br>ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕЖИВАННЯ ПОЧУТТЯ ПРОВИНИ В<br>ЮНАЦЬКОМУ ВІСІ                                                        | 374 |
| 66. | <b>Гнатюк О. В., Чекстере О. Ю.</b><br>ОСОБЛИВОСТІ НАВЧАННЯ ТА АДАПТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ<br>ОСВІТИ В УМОВАХ ВІЙНИ                                                 | 377 |
| 67. | <b>Гордієнко-Митрофанова І. В., Чернишова І. Г.</b><br>ОСОБЛИВОСТІ НАДАННЯ ПСИХОЛОГІЧНОЇ ДОПОМОГИ<br>ПЕДАГОГАМ ЗІ СХІДНИХ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ В УМОВАХ<br>ВІЙНИ | 389 |
| 68. | <b>Гуцалюк В. В.</b><br>СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНІ ЧИННИКИ РОЗВИТКУ<br>ЛІДЕРСЬКИХ ЯКОСТЕЙ ЮНАКІВ                                                                 | 392 |
| 69. | <b>Ляшук М. Ю.</b><br>ОСОБЛИВОСТІ СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНОЇ АДАПТАЦІЇ<br>ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ                                                                   | 396 |
| 70. | <b>Пенькова Н. Є.</b><br>РЕТРОСПЕКТИВНИЙ АНАЛІЗ СТАНОВЛЕННЯ ТА РОЗВИТКУ<br>СИСТЕМИ МОРАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ В<br>УКРАЇНІ                         | 404 |
| 71. | <b>Савченко Д. О.</b><br>РОЛЬ СІМЕЙНОГО СЕРЕДОВИЩА У ФОРМУВАННІ<br>ТРИВОЖНОСТІ У ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ                                                          | 412 |
| 72. | <b>Самара О. Е., Тишевич М. Ю.</b><br>ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПОВЕДІНКИ ПІДЛІТКІВ З<br>МОДИФІКАЦІЯМИ АБО ЗМІНАМИ ТІЛА                                       | 416 |
| 73. | <b>Тихомирова А. А.</b><br>АНАЛІЗ КРИЗОВИХ СИТУАЦІЙ У ПРОФЕСІЙНОМУ ЖИТТІ<br>ЛЮДИНИ                                                                           | 420 |
| 74. | <b>Ульянова Т. Ю., Салагор Є. І.</b><br>ПСИХОЛОГІЧНЕ БЛАГОПОЛУЧЧЯ І ВІДЧУТТЯ САМОТНОСТІ:<br>ЕМПІРИЧНИЙ ПОШУК СПІВВІДНОШЕННЯ ЇХ ПОКАЗНИКІВ                    | 426 |
| 75. | <b>Щербакова І. М.</b><br>ІНКЛЮЗИВНА ОСВІТА СУМЩИНИ: БАЗОВІ ІНДИКАТОРИ                                                                                       | 432 |

## JOURNALISM

76. *Костромицький Р. І., Мельніков А. Г.* 437  
ВПЛИВ ІТ-ЖУРНАЛІВ НА ФОРМУВАННІ ТА РОЗВИТОК  
ІНФОРМАЦІЙНОГО СУСПІЛЬСТВА
77. *Мельник А. С.* 440  
ПСИХОЛОГІЧНІ МАНІПУЛЯЦІЇ В МЕДІА ЯК ІНСТРУМЕНТ  
ВПЛИВУ НА РЕЦІПІЄНТА
78. *Мельнікова Ю. О., Безугла А. І.* 444  
УКРАЇНСЬКІ ПЕРІОДИЧНІ ВИДАННЯ В КАНАДІ: ІСТОРИЧНИЙ  
ЕКСКУРС

## ART

79. *Богачова-Стрельцова Л. Г.* 449  
ДУХОВНО-ТВОРЧА МІСІЯ МУЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ЩОДО  
ФОРМУВАННЯ СОЦІАЛЬНО АДАПТОВАНОЇ ОСОБИСТОСТІ
80. *Гарбузенко Л. В., Андрєєв О. І.* 455  
ПСЕВДОГОБЕЛЕН ЯК НЕТРАДИЦІЙНА ТЕХНІКА У  
СУЧАСНОМУ ДЕКОРАТИВНОМУ МИСТЕЦТВІ
81. *Цьона А.-Г. О.* 460  
АНСАМБЛЬ РІВНОЗНАЧНИХ ПЕРСОНАЖІВ У  
НЕІЄРАРХІЧНОМУ ЕКРАННОМУ СВІТІ (НА ПРИКЛАДІ  
ФІЛЬМУ «ПАСТОРАЛЬ» О. ІОСЕЛІАНІ)

## HISTORICAL SCIENCES

82. *Багатко Д. О.* 465  
ІСТОРИЧНІ ТА СОЦІОКУЛЬТУРНІ АСПЕКТИ РУСИФІКАЦІЇ  
УКРАЇНИ 1968-1991 РОКІВ
83. *Сустрєтов А. С., Мандзюк М. В., Голденко Д. Д., Нікуліна М. А.* 470  
МЕДИЦИНА ДОБИ КОЗАЦТВО У ПОРІВНЯННІ З  
СУЧАСНІСТЮ: ШЛЯХ ВІД НАРОДНИХ ЗНАНЬ ДО НАУКОВИХ  
ДОСЯГНЕНЬ
84. *Хряпін Е. О., Островська Т. С.* 473  
ПРОБЛЕМИ ІСТОРІОГРАФІЧНОГО ВИСВІТЛЕННЯ АСПЕКТІВ  
КОЛАБОРАЦІОНІЗМУ В РОКИ ДРУГОЇ СВІТОВОЇ ВІЙНИ НА  
ТЕРИТОРІЇ РЕЙХСКОМІСАРІАТУ УКРАЇНА

## LITERATURE

85. *Гончарук В. А., Підчасюк О. В.* 478  
ДИВОСВІТ ДИТЯЧИХ ФАНТАЗІЙ У ПОЕЗІЯХ ІРИНИ  
ЖИЛЕНКО
86. *Гончарук В. А., Яковлева Н. Ю.* 483  
УКРАЇНСЬКА СИМВОЛІКА В ПОЕТИЧНІЙ ТВОРЧОСТІ ІВАНА  
ДРАЧА

## POLITICAL SCIENCES

- |     |                                                                                                                                          |     |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 87. | <i>Babashova S. A.</i><br>CULTURAL COOPERATION BETWEEN AZERBAIJAN AND<br>ICESCO                                                          | 488 |
| 88. | <i>Мулярська М. Р.</i><br>АНАЛІЗ ТЕОРІЇ ДЕМОКРАТИЧНОГО МИРУ Е. КАНТА З<br>ПОЗИЦІЙ РЕАЛІЗМУ                                               | 494 |
| 89. | <i>Пастовенський А. С.</i><br>ПОЛІТИЧНІ ЗМІНИ У ВІДНОСИНАХ ЄС ТА РОСІЇ: ВІД<br>ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНТЕГРАЦІЇ ДО ГЕОПОЛІТИЧНОГО<br>ПРОТИСТОЯННЯ | 498 |

## PHILOLOGICAL SCIENCES

- |     |                                                                                                                                                                        |     |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 90. | <i>Mirzayeva A. A.</i><br>AZERBAIJANI TOPONYMS: A GLIMPSE INTO HISTORY                                                                                                 | 502 |
| 91. | <i>Pereyhina O.</i><br>CHALLENGES OF DISTANT LEARNING                                                                                                                  | 507 |
| 92. | <i>Yevdokymova I. O., Vaslavska O. G.</i><br>SEMANTIC PECULIARITIES OF INSTITUTIONAL MEDICAL<br>DISCOURSE                                                              | 510 |
| 93. | <i>Галицька Р. Р.</i><br>АКТИВНІ ФОРМИ РОБОТИ НА ЗАНЯТТЯХ З УКРАЇНСЬКОЇ<br>МОВИ ТА ЛІТЕРАТУРИ                                                                          | 516 |
| 94. | <i>Карпенко М. Ю., Советкіна О. О.</i><br>ЛІНГВІСТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПСИХОЛОГІЧНОГО ВПЛИВУ В<br>РОМАНТИЧНИХ СТОСУНКАХ ЗА ФІЛЬМОМ "SLEEPING WITH<br>ENEMY"                | 524 |
| 95. | <i>Кривда Л. Р.</i><br>ВАЖЛИВІСТЬ КОМУНІКАТИВНОЇ МЕТОДИКИ ПРИ<br>ВИВЧЕННІ НІМЕЦЬКОЇ МОВИ У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ<br>ЗАКЛАДАХ                                                | 531 |
| 96. | <i>Пожарицька О. О., Пагула Х. В.</i><br>СТРУКТУРНО-СЕМАНТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЗООНІМІВ В<br>РОМАНІ ДЖ. ОРВЕЛЛА "ANIMAL FARM"                                              | 534 |
| 97. | <i>Рудіна М. В., Стригун Я. Ю.</i><br>ВІДТВОРЕННЯ ЖАНРОВИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ<br>ПСИХОЛОГІЧНОГО ТРИЛЕРУ В ПЕРЕКЛАДІ РОМАНУ<br>Р. ГАРДИНГ «ІДЕАЛЬНА РОДИНА» УКРАЇНСЬКОЮ МОВОЮ | 541 |

## PHILOSOPHICAL SCIENCES

- |     |                                                                                                          |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 98. | <i>Firsova L. V.</i><br>CRITICAL THINKING IN DIGITAL DISCOURSE                                           | 546 |
| 99. | <i>Hajibayli T. V.</i><br>ISOLATION AND ALIENATION IN MODERN SOCIETY: A<br>SOCIAL PHILOSOPHICAL ANALYSIS | 552 |

|                          |                                                                                                 |     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 100.                     | <b>Родний О. В.</b>                                                                             | 561 |
|                          | КЛАСИЧНА ФІЛОСОФСЬКА КОНЦЕПТУАЛІЗАЦІЯ ЛЮБОВІ                                                    |     |
| 101.                     | <b>Толумна Е. С., Толумна Б. С., Ковальчук К. С.</b>                                            | 565 |
|                          | АКТУАЛЬНІСТЬ РІЗНИХ АСПЕКТІВ ФІЛОСОФСЬКОГО<br>ВЧЕННЯ ПЛАТОНА В СУЧАСНОМУ СВІТІ                  |     |
| <b>ECONOMIC SCIENCES</b> |                                                                                                 |     |
| 102.                     | <b>Hanisyap A.</b>                                                                              | 569 |
|                          | INNOVATIVE DEVELOPMENT OF SCIENCE, TECHNOLOGY,<br>AND EDUCATION IN THE 21 <sup>st</sup> CENTURY |     |
| 103.                     | <b>Hovhannisyan Hasmik Vachagan, Harutyunyan Yervand Samson</b>                                 | 577 |
|                          | USAGE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN BUSINESS: THE<br>CAUSE OF PROGRESS OR REGRESS               |     |
| 104.                     | <b>Ukhanova I., Zaporozhan A.</b>                                                               | 586 |
|                          | ANALYSIS OF THE IMPACT OF THE WAR ON THE<br>CONSTRUCTION SECTOR OF UKRAINE                      |     |
| 105.                     | <b>Бандура Ю., Назаренко К.</b>                                                                 | 593 |
|                          | ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СУЧАСНОГО<br>МЕНЕДЖМЕНТУ                                              |     |
| 106.                     | <b>Бандура Ю. О., Остапенко В. С.</b>                                                           | 597 |
|                          | АНАЛІЗ МОТИВАЦІЙНИХ ПІДХОДІВ ДО УПРАВЛІННЯ<br>ПЕРСОНАЛОМ: АДАПТАЦІЯ ДО УКРАЇНСЬКИХ РЕАЛІЙ       |     |
| 107.                     | <b>Берестенко В. В.</b>                                                                         | 601 |
|                          | ВПЛИВ ВІЙНИ В УКРАЇНІ НА РИНОК МОРСЬКИХ<br>КОНТЕЙНЕРНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ                              |     |
| 108.                     | <b>Капченко Р. Л., Нафєєв Р. К., Варшамов А. В., Капченко Л. М.</b>                             | 606 |
|                          | ВПЛИВ ЗОВНІШНІХ ФАКТОРІВ НА УСПІШНІСТЬ СТУДЕНТІВ<br>ПРИ ОНЛАЙН НАВЧАННІ                         |     |
| 109.                     | <b>Каримова М. У.</b>                                                                           | 610 |
|                          | НЕОБХОДИМОСТЬ ПЕРЕХОДА ЭКОНОМИКИ К<br>ЦИФРОВИЗАЦИИ: ПОТЕНЦИАЛ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ                   |     |
| 110.                     | <b>Нєсєєтова С. В., Малиш Т. В., Матяш С. Т.</b>                                                | 614 |
|                          | СТРАТЕГІЯ ПІДПРИЄМСТВА ЯК ПЛАТФОРМА<br>ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЙОГО ФІНАНСОВОЇ СТІЙКОСТІ                   |     |
| 111.                     | <b>Охотіна О. А.</b>                                                                            | 621 |
|                          | ЗАСАДИ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ПОЛІТИКИ КРАЇН ЄС                                                           |     |
| 112.                     | <b>Соколовська С. Ю., Хоменко К. С.</b>                                                         | 625 |
|                          | ФОРМИ УПРАВЛІНСЬКОГО ВПЛИВУ ТА ЇХ ДІЄВІСТЬ В<br>УМОВАХ ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙ В ОРГАНІЗАЦІЇ     |     |
| 113.                     | <b>Татарин Н. Б., Бурлаченко Д. С.</b>                                                          | 629 |
|                          | БЮДЖЕТНИЙ ДЕФІЦИТ І ДЕРЖАВНИЙ БОРГ УКРАЇНИ:<br>ДИНАМІКА ТА ОСНОВНІ ПРОБЛЕМИ УПРАВЛІННЯ          |     |
| 114.                     | <b>Татарин Н. Б., Дубіняк Ю. Л.</b>                                                             | 635 |
|                          | РЕАЛІЇ БЮДЖЕТНОГО ДЕФІЦИТУ ТА ДЕРЖАВНОГО БОРГУ<br>УКРАЇНИ В СУЧАСНИХ УМОВАХ                     |     |

## LEGAL SCIENCES

- |      |                                                                                                                                                       |     |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 115. | <b><i>Zhelehovska T.</i></b><br>ENSURING THE CONSTITUTIONAL RIGHTS OF PERSONS IN<br>THE TEMPORARY OCCUPIED TERRITORIES                                | 641 |
| 116. | <b><i>Гіденко Є. С., Кисельов Б. В., Омеко І. М.</i></b><br>АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ АДМІНІСТРАТИВНОГО ПРАВА ТА<br>ПРОЦЕСУ У СФЕРІ ОБІГУ НАРКОТИЧНИХ РЕЧОВИН | 646 |
| 117. | <b><i>Луценко О. А., Гуріна Д. П.</i></b><br>МІЖНАРОДНО-ПРАВОВИЙ ДОСВІД ЗАПОБІГАННЯ<br>ПРОСТИТУЦІЇ: НАЙБІЛЬШ ПОШИРЕНІ МОДЕЛІ<br>ЗАСТОСУВАННЯ          | 650 |
| 118. | <b><i>Павліченко Д. Д., Жеглінська Т. О.</i></b><br>ПОНЯТТЯ ТА СУТНІСТЬ ДЕРЖАВИ                                                                       | 660 |
| 119. | <b><i>Сиращенко Д. Д.</i></b><br>ПЕРСПЕКТИВИ ЗАХИСТУ ПРАВ ЛЮДИНИ В КОНТЕКСТІ<br>ЧЛЕНСТВА УКРАЇНИ В РАДІ БЕЗПЕКИ ООН                                   | 663 |