

SCI-CONF.COM.UA

MODERN RESEARCH IN WORLD SCIENCE



**PROCEEDINGS OF V INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
AUGUST 7-9, 2022**

**LVIV
2022**

MODERN RESEARCH IN WORLD SCIENCE

Proceedings of V International Scientific and Practical Conference

Lviv, Ukraine

7-9 August 2022

Lviv, Ukraine

2022

UDC 001.1

The 5th International scientific and practical conference “Modern research in world science” (August 7-9, 2022) SPC “Sci-conf.com.ua”, Lviv, Ukraine. 2022. 1067 p.

ISBN 978-966-8219-86-3

The recommended citation for this publication is:

Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Modern research in world science. Proceedings of the 5th International scientific and practical conference. SPC “Sci-conf.com.ua”. Lviv, Ukraine. 2022. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/v-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-modern-research-in-world-science-7-9-08-2022-lviv-ukrayina-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, Russia 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: lviv@sci-conf.com.ua

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

©2022 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2022 Authors of the articles

TABLE OF CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES

1. **Дмитрик П. М.** 20
ОСОБЛИВОСТІ ШТУЧНОГО ВІДНОВЛЕННЯ ЛІСІВ В
ДОВБУШАНСЬКОМУ ЛІСНИЦТВІ ДП «НАДВІРНЯНСЬКЕ
ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО»
2. **Зеленянська Н. М., Самофалов М. О.** 24
ВПЛИВ УМОВ КУЛЬТИВУВАННЯ НА ФІЗІОЛОГО-БІОХІМІЧНІ
ПОКАЗНИКИ МІКРОКЛОНІВ ВИНОГРАДУ
3. **Кирилюк В. П., Кричківський В. М., Ковальчук Н. В.** 29
СУЧАСНА АДАПТИВНА СИСТЕМА ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ
ГРУНТУ ПІД СОЮ
4. **Проценко Л. В., Кошицька Н. А., Гринюк Т. П., Власенко А. С.** 36
ХАРАКТЕРИСТИКА ЯКІСНИХ ПАРАМЕТРІВ ЕФІРНОЇ ОЛІЇ
ХМЕЛЮ
5. **Рудавська Н. М., Беген Л. Л., Стефанишин В. А., Балущак К. М.** 40
ВПЛИВ СТРОКІВ СІВБИ НА ФОРМУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ
ПРОДУКТИВНОСТІ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ
6. **Тернавський А. Г., Щетина С. В., Воробйова Н. В., Панько І. В.** 44
ПІДБІР ПАРТЕНОКАРПІЧНИХ ГІБРИДІВ ОГІРКА У
ВЕСНЯНИХ ПЛІВКОВИХ ТЕПЛИЦЯХ

BIOLOGICAL SCIENCES

7. **Zhernosekova I.** 50
STABILIZATION OF THE ACTIVITY OF STREPTOMYCETE
MUTANTS
8. **Батюк Л. В., Кізілова Н. М.** 53
ВПЛИВ НАНОАЛМАЗІВ НА МЕМБРАНИ ЕРИТРОЦИТІВ ПІД
ЧАС РАДІАЦІЙНОЇ ТЕРАПІЇ ПУХЛИН
9. **Гончарова М. М.** 60
ПОЗИТИВНЕ МАЙБУТНЄ ПРИРОДИ ТА ЛЮДЕЙ
10. **Довганич Я. О., Годованець Б. Й., Ляшенко Є. К.,** 67
Покинньчереда В. В., Покинньчереда В. Ф., Попович Ю. М.
СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИВЧЕННЯ І
ОХОРОНИ ТВАРИННОГО СВІТУ КАРПАТСЬКОГО
БІОСФЕРНОГО ЗАПОВІДНИКА
11. **Коцюрuba В. П., Кухнюк О. В., Кухнюк В. В.** 78
ЕКОЛОГО-БІОЛОГІЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ
12. **Немерцалов В. В., Коваленко С. Г., Васильєва Т. В.** 82
РОДИНА CHENOPODIACEAE У ФЛОРІ МІСТА ОДЕСИ
13. **Святенко Л. В.** 90
ПАТРІАРХ ЛІСУ

MEDICAL SCIENCES

14. **Serheta I., Makarova O.** 94
PHYSIOLOGICAL AND HYGIENIC ASPECTS OF THE
FORMATION OF HIGH PROFESSIONAL CAPACITY OF
MODERN STUDENTS
15. **Serheta I.** 98
PROGNOSTIC BASIS OF A COMPLEX ASSESSMENT OF THE
CHARACTERISTICS OF SOCIAL-PSYCHOLOGICAL,
PSYCHOPHYSIOLOGICAL AND MENTAL ADAPTATION OF
STUDENTS
16. **Абдуллаєв Вагіф Етібар огли** 101
ПОРІВНЯННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ПАТОМОРФОЛОГІЧНОГО ТА
ІМУНОГІСТОХІМІЧНОГО МЕТОДІВ ДОСЛІДЖЕННЯ
ЕНДОМЕТРІЇ З МЕТОДАМИ ДІАГНОСТИКИ БІОЦЕНОЗУ
НИЖНІХ ВІДДІЛІВ СТАТЕВОГО ТРАКТУ У ПАЦІЄНТОК З
ГІПЕРПРОЛІФЕРАТИВНИМИ ПРОЦЕСАМИ ЕНДОМЕТРІЇ ТА
ХРОНІЧНИМ ЕНДОМЕТРИТОМ
17. **Андрєєва І. Д., Осолодченко Т. П., Завада Н. П., Рябова І. С.** 104
ПРОТИМІКРОБНІ ВЛАСТИВОСТІ СУКЦИЛЬОВАНИХ
ПОХІДНИХ КВЕРЦЕТИНУ ДЕРЕВИНИ RUBUS IDAEUS,
ДОДАТКОВО МОДИФІКОВАНИХ АМІНОКИСЛОТАМИ
18. **Бабійчук Л. В., Бабійчук В. Г., Коваль С. М.** 108
ДИСФУНКЦІЯ ЕНДОТЕЛІЇ КАРДІОМІОЦИТІВ ПРИ
АРТЕРІАЛЬНІЙ ГІПЕРТЕНЗІЇ У ЩУРІВ РІЗНИХ ВІКОВИХ
ГРУП
19. **Дзевульська І. В., Маліков О. В.** 112
АНАТОМ ТА ФІЗІОЛОГ ЙОГАНН МЮЛЛЕР
20. **Калініченко С. В., Мелентьєва Х. В., Антушева Т. І., Торяник І. І.** 116
ПОШИРЕННЯ КОРОВОЇ ІНФЕКЦІЇ В СУЧАСНИХ УМОВАХ
21. **Кашкалда Д. А.** 122
ФИЗИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И ГОРМОНАЛЬНЫЙ СПЕКТР
КРОВИ У ДЕВОЧЕК С ФИЗИОЛОГИЧЕСКИМ И
ПАТОЛОГИЧЕСКИМ ТЕЧЕНИЕМ ПУБЕРТАТНОГО ПЕРИОДА
22. **Кисіль О. Ю.** 127
ВПЛИВ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ
МАГНІТОТЕРАПІЇ НА КОРЕКЦІЮ ІМУНОЛОГІЧНИХ ТА
ГЕМОГОАГУЛЯЦІЙНИХ ПОРУШЕНЬ У ХВОРИХ НА
ГІПЕРТОНІЧНУ ХВОРОБУ
23. **Князькова П. В., Гарбузова В. Ю.** 132
ЗВ'ЯЗОК rs4977574-ПОЛІМОРФНИХ ВАРІАНТІВ ГЕНА ANRIL З
ГОСТРИМ КОРОНАРНИМ СИНДРОМОМ У КУРЦІВ ТА
ПАЦІЄНТІВ, ЩО НЕ КУРЯТЬ
24. **Лопушняк Л. Я., Гончаренко В. А., Сухоносів Р. О.,
Дмитренко Р. Р.** 135
ФЕТАЛЬНА АНАТОМІЧНА МІНЛИВІСТЬ ПРИЩИТОПОДІБНИХ

	ЗАЛОЗ ЛЮДИНИ	
25.	Олексієнко І. В. ОСОБЛИВОСТІ СТАНУ МАРКЕРІВ АНТИОКСИДАНТНОЇ ТА СИСТЕМИ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕННЯ ЛІПІДІВ У ВАГІТНИХ ПАЦІЄНТОК ІЗ ВИРАЗКОВИМ КОЛІТОМ	139
26.	Пономаренко С. В., Осолодченко Т. П., Лук'яненко Т. В., Калітіна С. М., Комісаренко М. А. АНТИБАКТЕРІАЛЬНА ДІЯ СПИРТОВИХ ЕКСТРАКТІВ З КОРИ ВЕРБИ, ПО ВІДНОШЕННЮ ДО ENTEROCOCCUS SP	143
27.	Пономаренко С. В., Осолодченко Т. П., Штикер Л. Г. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОТИМІКРОБНОЇ АКТИВНОСТІ КОМБІНАЦІЙ СПИРТОВИХ ЕКСТРАКТІВ З КОРИ ТА БРУНЬОК РОСЛИН РОДУ SALIX SP	146
28.	Приймак Д. В., Сухоносів Р. О. ВПЛИВ СТРЕСУ НА ОПОРНО-РУХОВИЙ АПАРАТ ЛЮДИНИ	149
	PHARMACEUTICAL SCIENCES	
29.	Brubaker I. O., Gorchakova N. O. ANTIOXIDANT AND CARDIOPROTECTIVE EFFECTS OF CURCUMIN	154
	CHEMICAL SCIENCES	
30.	Marfunin M., Tykhonov V. UNEXPECTED STABILITY OF FULLEREN'S SOLS IN DIMETHYL SULFOXIDE AND N,N-DIMETHILFORMAMIDE	157
	TECHNICAL SCIENCES	
31.	Pasichnyk O. HEAT SPREAD. ONE-DIMENSIONAL FIELD THEORY PROBLEM AND THE FINITE ELEMENT METHOD	164
32.	Pasichnyk O. EQUATIONS OF THE FINITE ELEMENT METHOD FOR PROBLEMS OF THE THEORY OF ELASTICITY	167
33.	Sydor A. R. DEPENDABILITY SIMULATION THROUGH MICROSOFT EXCEL TOOLS	170
34.	Бондаренко О. С., Волгушева Н. В., Бошкова І. Л. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ КІНЕТИКИ МІКРОХВИЛЬОВОЇ СУШКИ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР У ЩІЛЬНОМУ НЕРУХОМОМУ ШАРІ	174
35.	Воронін А. В., Єлін В. М. ВИКОРИСТАННЯ БПЛА ДЛЯ ОПЕРАТИВНОГО МОНІТОРИНГУ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОЇ ОБСТАНОВКИ В МЕЖАХ РОЗТАШУВАННЯ ЗАСОБІВ РАДІОТЕХНІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НА АЕРОДРОМІ	180

36.	Головко М. В. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ БАЗОВИХ ЗНАНЬ ЗІ СТВОРЕННЯ ШТУЧНИХ ОРГАНІВ У КУРСІ БІОФІЗИКИ ТА БІОМЕХАНІКИ	182
37.	Двухглавов Д. Е., Двухглавова А. С. ІТ-ПАСПОРТ КОМП'ЮТЕРНОГО КЛАСУ	185
38.	Денисов В. А. УПРАВЛІННЯ НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНИМИ МЕРЕЖАМИ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ОПАЛЕННЯ ТА ОХОЛОДЖЕННЯ	191
39.	Єрьоміна К. А., Томіна А.-М. В., Бардадим Р. І. ВПЛИВ ШЛЯХУ ТЕРТЯ НА ПОКАЗНИК АБРАЗИВНОГО СТИРАННЯ МЕТАЛОПОЛІМЕРІВ	198
40.	Захарова Д. Р., Заболотний К. С. ВИЗНАЧЕННЯ ВПЛИВУ ГЕОМЕТРИЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК НА ДАЛЬНІСТЬ СТРІЛЬБИ РЕКУРСИВНОГО ЛУКА	203
41.	Колбасін М. І., Сіхневич С. Г. ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ ДИЗАЙН- МИСЛЕННЯ В ІТ-ГАЛУЗІ	207
42.	Колодочка Д. О., Полякова М. В. ДОСЛІДЖЕННЯ ЯКОСТІ РЕКОНСТРУКЦІЇ ВІДСУТНІХ ОБЛАСТЕЙ ЗОБРАЖЕНЬ МЕТОДАМИ РАТЧНМАТCH ТА ЛАМА	211
43.	Костенко Г. П. СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЕЛЕКТРОТРАНСПОРТУ В ЄВРОПІ	220
44.	Криховецький М. В., Криховецька З. М. НОВІТНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У БАНКІВСЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ	229
45.	Мукмінов І. І. РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ МОДЕЛІ ҐРУНТОВОГО РЕГЕНЕРАТОРА ДЛЯ ТЕПЛИЦЬ У НАТУРНИХ УМОВАХ	234
46.	Петров В. Н., Жданов А. А., Мацей Р. А. ИССЛЕДОВАНИЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ ДОЗАТОРОВ ДЛЯ МЕЛКОЙ ФАСОВКИ	240
47.	Сахненко М. Д., Корогодська А. М., Степанова І. І., Маркова Н. Б., Руднєва С. І. ДОСЛІДЖЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ФОРМУВАННЯ ФОТОКАТАЛІТИЧНИХ ОКСИДНИХ ПОКРИВІВ НА ЦИНКОВИХ ПЛАТФОРМАХ	247
48.	Середа О. Г., Мельник О. Ю. БОРОШНО ІЗ ЦВІРКУНІВ – АЛЬТЕРНАТИВНА СИРОВИНА ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ	252
49.	Тарельник В. Б., Думанчук М. Ю., Пирогов В. О. ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМНОГО ПІДХОДУ ДЛЯ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ПОВЕРХНЕВИХ ШАРІВ ДЕТАЛЕЙ	256

	НАСОСНИХ АГРЕГАТИВ	
50.	<i>Трач Р. В., Тивонюк В. П.</i> ОГЛЯД ТА ОЦІНКА ТЕХНІЧНОГО СТАНУ АВТОДОРОЖНИХ МОСТІВ УКРАЇНИ	263
51.	<i>Чигвінцева О. П., Рула І. В., Бойко Ю. В., Кравченко С. В.</i> ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ПАРАМЕТРІВ НА ТРИБОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ КОМПОЗИТІВ НА ОСНОВІ ПОЛІАМІДУ	269
52.	<i>Шапа І. К.</i> МЕТОДОЛОГІЯ ПОБУДОВИ МАТЕМАТИЧНОЇ МОДЕЛІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПАЛЬНИМ ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ	275
53.	<i>Швець О. П., Талабко Ю. І.</i> ТЕХНОЛОГІЧНИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ СПРАЦЬОВАНИХ ДЕТАЛЕЙ НАПЛАВЛЮВАННЯМ	281
	PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES	
54.	<i>Kuzmenko T.</i> DIFFERENTIABLE FUNCTIONS IN A THREE-DIMENSIONAL ASSOCIATIVE NONCOMMUTATIVE ALGEBRA	286
55.	<i>Павлюк Л. О.</i> ПОСТІЙНА ГАББЛА В МОДЕЛЮВАННІ ХВИЛІ ДЕ БРОЙЛЯ	291
56.	<i>Романюк В. М., Паламарчук Г. О., Гамівка Л. В.</i> МАТЕМАТИЧНА ОСВІТНЯ ГАЛУЗЬ В НУШ	296
57.	<i>Стогній Н. П., Шпількін А. Р., Мартинюк Є. Д.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ДИНАМІКИ ПОВЕРХНЕВИХ ПЛАЗМОНІВ	302
58.	<i>Харченко А. В.</i> РОЛЬ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПРОЦЕСІ ЗАСВОЄННЯ МАТЕМАТИЧНИХ ПОНЯТЬ ТА ТЕРМІНІВ	305
	GEOGRAPHICAL SCIENCES	
59.	<i>Вірченко П. А., Бутко Д. С.</i> ПЕРЕДУМОВИ ВИКОРИСТАННЯ ТУРИСТИЧНИХ РЕСУРСІВ МІСЦЕВИМИ ГРОМАДАМИ (НА ПРИКЛАДІ КРЕМІНСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ СЕВЕРОДОНЕЦЬКОГО РАЙОНУ ЛУГАНСЬКОЇ ОБЛАСТІ) ДО ПОЧАТКУ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ 2022 РОКУ	310
	GEOLOGICAL AND MINERALOGICAL SCIENCES	
60.	<i>Yakymchuk M. A., Korchagin I. M.</i> APPROBATION OF TECHNOLOGY OF SATELLITE IMAGES AND PHOTOGRAPHS FREQUENCY-RESONANCE PROCESSING AT AREA OF DRILLED WELL'S LOCATIONS IN AUSTRALIA	320
61.	<i>Куриленко В. С.</i> О ВЛИЯНИИ ВУЛКАНИЗМА НА НЕФТЕГАЗОНОСНОСТЬ	329

	ПРИПЯТСКО-ДНЕПРОВСКО-ДОНЕЦКОГО ПАЛЕОРИФТА	
62.	<i>Логвін В. М., Пігулевський П. Г., Яремій С. О.</i> ДО ПИТАННЯ ВИКОРИСТАННЯ КРИВІЗНИ ПОТЕНЦІЙНИХ ПОЛІВ ДЛЯ ОКОНТУРУВАННЯ ГЕОЛОГІЧНИХ ТІЛ	341
63.	<i>Хорольський А. О., Гріньов В. Г.</i> ЗАСТОСУВАННЯ ДЕКОМПОЗИЦІЙНОГО ПІДХОДУ ДЛЯ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ АЛЬТЕРНАТИВНИХ ВИДІВ КРІПЛЕННЯ	347

ARCHITECTURE

64.	<i>Василенко О. Б., Сташенко М. С., Чвирова О. Є.</i> ЛІНІЙНІ СИСТЕМИ В АРХІТЕКТУРНОМУ ОБЛИЧЧІ (НА ПРИКЛАДІ М. ОДЕСИ)	354
65.	<i>Матієнко А. В., Черниш Т. А., Сташенко М. С.</i> ОСОБЛИВОСТІ АРХІТЕКТУРНО-ХУДОЖНЬОГО ОСВІТЛЕННЯ	362
66.	<i>Самойленко Є. В.</i> ВПЛИВ КЛІМАТИЧНИХ ЗМІН НА ПРИРІЧКОВІ ТЕРИТОРІЇ	368
67.	<i>Сташенко М. С., Саміна К. О., Духіна В. С.</i> ПРОБЛЕМА ОБВОДНЕННЯ. ДЮКІВСЬКИЙ ПАРК М. ОДЕСА	374

PEDAGOGICAL SCIENCES

68.	<i>Lopushniak L. Ya., Honcharenko V. A., Boichuk O. M., Sukhonosov R. O.</i> FORMATION OF INVESTIGATIVE COMPETENCE OF TEACHERS IN MEDICAL INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION	380
69.	<i>Андріюк Н. В., Блажеєва О. Д.</i> МОВНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ ЯК ШЛЯХ ДО УСПІШНОЇ ОСОБИСТОСТІ	383
70.	<i>Борин Г. В., Чайка В. М.</i> ПІДГОТОВКА МАЙБУТНІХ ВИХОВАТЕЛІВ ДО ТВОРЧОЇ ХУДОЖНЬО-КОНСТРУКТИВНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ З ДОШКІЛЬНИКАМИ НА ОСНОВІ КУЛЬТУРОЛОГІЧНОГО ПІДХОДУ	390
71.	<i>Даценко Т. О.</i> ВПЛИВ МОТИВАЦІЇ НА НАВЧАЛЬНО-ВИХОВНИЙ ПРОЦЕС У ШКОЛІ	395
72.	<i>Добридень А. В.</i> АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ В СУЧАСНОМУ ОСВІТНЬОМУ ПРОСТОРІ	399
73.	<i>Каленський А. А.</i> ЕКООРІЄНТОВАНІ ПЕДАГОГІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ПРОФЕСІЙНІЙ ОСВІТІ: ЗАРУБІЖНИЙ ТА ВІТЧИЗНЯНИЙ ДОСВІД	404

74.	Кириєнко О. О. ВІРТУАЛЬНА ЕКСКУРСІЯ, ЯК ОДИН З ПЕРСПЕКТИВНИХ НАПРЯМКІВ ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІН ПРИРОДНИЧОГО ЦИКЛУ В УМОВАХ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ У ВИЩІЙ ШКОЛІ	411
75.	Лях Т. О. ПРОФЕСІЙНО-ОРІЄНТОВАНИЙ ПІДХІД ДО ВИВЧЕННЯ БУДОВИ СЛОВА І СЛОВОТВОРУ В УКРАЇНСЬКІЙ МОВІ ІНОЗЕМНИМИ СТУДЕНТАМИ МЕДИЧНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ	418
76.	Мамедли Кёнуль Эльхан СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ	424
77.	Мілюкова І. Р., Нудний І. П. ПРОБЛЕМАТИКА ІДЕНТИФІКАЦІЇ ОСОБИ ПІД ЧАС ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ НА ПЛАТФОРМІ MOODLE	432
78.	Мосенцева С. О. КОРЕКЦІЯ СЕНСОРНОЇ СФЕРИ СТАРШИХ ДОШКІЛЬНЯТ ІЗ ЗПР НА ЗАНЯТТЯХ ОБРАЗОТВОРЧОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ	437
79.	Пантелєєва В. В. ВИКОРИСТАННЯ ЛІТЕРАТУРНОЇ ГРИ ПІД ЧАС РОБОТИ НА УРОКАХ ЗАРУБІЖНОЇ ЛІТЕРАТУРИ	442
80.	Парахіна Т. Г. ВИКОРИСТАННЯ НАРОДНИХ ОБРЯДІВ, ЗВИЧАЇВ, ТРАДИЦІЙ У ВИХОВАННІ ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ	447
81.	Пінчук Л. М. САМООСВІТА ЯК ЧИННИК ПРОФЕСІЙНОГО СТАНОВЛЕННЯ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ	453
82.	Пономарьов О. С., Кіпенський А. В., Чеботарьов М. К., Харченко А. О. ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ЛІДЕРА	459
83.	Попсуй А. В. РОЛЬ МІЖКУЛЬТУРНОЇ КОМУНІКАЦІЇ У НАВЧАННІ ІНОЗЕМНИХ МОВ У ЗЗСО	467
84.	Розуменко А. О., Розуменко А. М. ОРГАНІЗАЦІЯ УЗАГАЛЬНЮЮЧОГО ПОВТОРЕННЯ ШКІЛЬНОГО КУРСУ МАТЕМАТИКИ УЧНЯМИ ВИПУСКНИХ КЛАСІВ В УМОВАХ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ	473
85.	Стасів Н. І., Денищенко К. М. РОЛЬ ЗАСОБІВ НАОЧНОСТІ В АКТИВІЗАЦІЇ МИСЛЕННЯ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ ПРИ ВИВЧЕННІ МАТЕМАТИКИ	478
86.	Стасів Н. І., Дрига Д. В. РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В ЕКОЛОГІЧНОМУ ВИХОВАННІ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ	483

87. **Трофимова М. Л.** 487
КЕЙС-МЕТОД ЯК ЗАСІБ ФОРМУВАННЯ ІНШОМОВНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ
88. **Худякова І. М.** 492
NO-CODE І LOW-CODE ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ОСНОВА ДИСЦИПЛІНИ «ІНТЕРНЕТ ТЕХНОЛОГІЇ» ДЛЯ ГУМАНІТАРНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ
89. **Цибанюк О. О.** 497
РОЛЬ ГРОМАДСЬКИХ ОРГАНІЗАЦІЙ ФІЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНОЇ СПРЯМОВАНOSTІ У СТАНОВЛЕННІ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ДІТЕЙ ТА МОЛОДІ (НА ПРИКЛАДІ «ФЕДЕРАЦІЇ СПОРТИВНИХ ТОВАРИСТВ РУМУНІЇ»), ПОЧАТОК ХХ СТ.
90. **Шепітько В. І., Борута Н. В., Стецук Є. В., Якушко О. С., Левченко О. А.** 502
ФОРМУВАННЯ ГОТОВНОСТІ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ ВИЩИХ МЕДИЧНИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ УКРАЇНИ ДО ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ

PSYCHOLOGICAL SCIENCES

91. **Лісовик А. О., Шинкаренко І. О.** 507
ПСИХОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СЛУЖБОВО-БОЙОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СИЛ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ
92. **Савайда О. І., Черевко В. В.** 510
ПСИХОЛОГІЧНИЙ ВПЛИВ ВІЙНИ НА ДІТЕЙ
93. **Яворська Н. В.** 514
ЕТНІЧНИЙ СТЕРЕОТИП ЯК ВИД СОЦІАЛЬНИХ СТЕРЕОТИПІВ
94. **Яланська С. П.** 519
МЕТАФОРИЧНІ АСОЦІАТИВНІ ЗОБРАЖЕННЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПРАКТИЧНОГО ПСИХОЛОГА

SOCIOLOGICAL SCIENCES

95. **Піговський М. М., Олексюк Н. С.** 522
ПРОФЕСІЙНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ ФАХІВЦЯ СОЦІАЛЬНОЇ СФЕРИ ЯК ВАЖЛИВА ОЗНАКА ЙОГО СОЦІАЛЬНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

JOURNALISM

96. **Zagorulko D. I.** 527
INTERACTIVE APPROACH IN NEWS COVERING OF RUSSIAN INVASION OF UKRAINE

ART

- | | | |
|------|--|-----|
| 97. | Большов О. О., Білякович Л. М.
ІННОВАЦІЙНІ КОНЦЕПТИ SUSTAINABLE FASHION В РОЗРОБЦІ ТРАНСФОРМАТИВНОГО ЗАХИСНОГО ОДЯГУ | 531 |
| 98. | Загреба Д. С., Білякович Л. М.
ВИКОРИСТАННЯ ВІНТАЖНИХ ВИРОБІВ ТА МАТЕРІАЛІВ У СТВОРЕННІ СУЧАСНИХ КОЛЕКЦІЙ НИЖНЬОЇ БІЛИЗНИ | 541 |
| 99. | Карчевська І. В., Білякович Л. М.
ЦИФРОВА МОДА ЯК СПОСІБ РЕПРЕЗЕНТАЦІЇ СИСТЕМИ ЦІННОСТЕЙ ПОКОЛІНЬ NETGEN ТА ALPHA | 551 |
| 100. | Ковтун Н. Г., Білякович Л. М.
ЗМІНА ОФІЦІЙНОГО DRESS CODE СВІТОВИХ ЛІДЕРІВ ПІД ВПЛИВОМ РОЗВ'ЯЗАНОЇ РОСІЄЮ ВІЙНИ ПРОТИ УКРАЇНИ ВІД 24.02.2022 | 561 |
| 101. | Коцюмба Н. Є.
ФОРМУВАННЯ ФАХОВИХ НАВИЧОК КОНЦЕРТМЕЙСТЕРА-ПІАНІСТА | 570 |
| 102. | Кубова В. О., Білякович Л. М.
ХАТНІЙ НАСТІННИЙ РОЗПИС ЯК КУЛЬТУРНИЙ БАЗИС УКРАЇНСЬКОГО ДИЗАЙНУ ІНТЕР'ЄРУ: ГЕНЕЗИС, СИМВОЛІКА, ОРНАМЕНТАЛЬНІ МОТИВИ | 574 |
| 103. | Куян О. В., Білякович Л. М.
ІСТОРІОГРАФІЧНИЙ ДИСКУРС ВИНИКНЕННЯ ТА РОЗВИТКУ КАМУФЛЯЖНОГО ЗАБАРВЛЕННЯ ТЕКСТИЛЮ | 581 |
| 104. | Святко В. С., Білякович Л. М.
ВАРІАТИВНІСТЬ ОРНАМЕНТАЛЬНИХ МОТИВІВ ТА КОЛОРИСТИКИ ТРАДИЦІЙНОГО ТЕКСТИЛЮ НІГЕРІЇ | 591 |
| 105. | Сточанський Є. О., Білякович Л. М.
ВПЛИВ ТРИПІЛЬСЬКОЇ КУЛЬТУРИ НА ФОРМУВАННЯ ОРНАМЕНТАЛЬНИХ КОМПЛЕКСІВ НАРОДНОГО УКРАЇНСЬКОГО КОСТЮМА | 600 |
| 106. | Тетеря С., Костюк Н.
УКРАЇНСЬКИЙ КОМПОЗИТОР ПАВЛО СЕНИЦЯ В ДОСЛІДЖЕННІ ВАСИЛЯ ГЕРАСЬКА | 607 |
| 107. | Токар І. В., Білякович Л. М.
МИСТЕЦЬКА ПАРАДИГМА ЯПОНІЇ В ДИЗАЙНІ ХХІ СТ. | 614 |
| 108. | Хрустицька О. В., Білякович Л. М.
ФІЛЕЙНІ ГАЧКОВАНІ ТЕХНІКИ В СУЧАСНОМУ ТРЕНДОУТВОРЕННІ ДИЗАЙНУ | 623 |
| 109. | Чевка Т. Д., Білякович Л. М.
ОСОБЛИВОСТІ WEDDING LOOKS ПРЕДСТАВНИЦЬ МОНАРШОЇ РОДИНИ ВЕЛИКОБРИТАНІЇ | 632 |
| 110. | Чуль Н. П., Білякович Л. М.
ВПЛИВ ГЛОБАЛЬНИХ КОНФЛІКТІВ ХХІ СТОЛІТТЯ НА ТРЕНДОУТВОРЕННЯ В ІНДУСТРІЇ МОДИ | 640 |

HISTORICAL SCIENCES

111. *Лісунець Л. І.* 648
ДО ПРОБЛЕМИ ВИВЧЕННЯ ПОВСЯКДЕННОСТІ
СТУДЕНСТВА (НА МАТЕРІАЛАХ СІМЕЙНОГО ФОНДУ
ЛІСЕНКІВ)

CULTUROLOGY

112. *Бойчук Н. А.* 655
НОРМАТИВНО-ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ
ФУНКЦІОНУВАННЯ СИСТЕМИ ДЕРЖАВНИХ АРХІВІВ
УКРАЇНИ
113. *Караєва І. С.* 661
БУДДИСТСЬКІ СИМВОЛИ У ФІЛОСОФСЬКОМУ РОМАНІ
ОЛДОСА ГАКСЛІ «ОСТРІВ»

LITERATURE

114. *Шевченко В. О.* 666
КЛАСИЧНІ ТВОРИ КРІЗЬ ПРИЗМУ НЕКЛАСИЧНОГО
БАЧЕННЯ АБО ЧОМУ ЧИТАННЯ ТВОРІВ ВИДАЄТЬСЯ
ЗАСТАРІЛИМ

POLITICAL SCIENCES

115. *But S. A.* 674
POLICY OF THE REPUBLIC OF KOREA IN THE CONTEXT OF
AMERICAN-CHINESE RIVALRY
116. *Popkov V. V., Fuad Hamid* 680
СВІТОУСТРІЙ ТА СВІТ-СИСТЕМА
117. *Андріяш В. І., Євтушенко Н. О.* 684
ТЕОРЕТИЧНІ ПІДХОДИ ДО ЗМІСТУ ТА СУТНОСТІ ПОНЯТТЯ
«ДИСКУРСУ»
118. *Жуляєв В.* 692
МОЛОДІЖНА ПОЛІТИКА ФРАНЦІЇ В КРИЗОВІ РОКИ
ПОЧАТКУ ХХІ-ГО СТОЛІТТЯ
119. *Лясота А. Є.* 699
ІНСТИТУЦІЙНІ ІННОВАЦІЇ: ІНСТРУМЕНТИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
СТАЛОСТІ ДЕМОКРАТИЧНОГО ТРАНЗИТУ
120. *Пастушенко В. І.* 707
НОВА СПЕЦІАЛЬНА ПРОЦЕДУРА ПРИЄДНАННЯ УКРАЇНИ
ДО ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ: ПІДСТАВИ ІНІЦІУВАННЯ ТА
ПЕРСПЕКТИВИ ЗАПРОВАДЖЕННЯ

PHILOLOGICAL SCIENCES

121. *Bon M. I., Kravchuk V. V.* 711
PECULIARITIES OF TRANSLATION OF ADVERBIAL
PARTICIPLES AND ADVERBIAL INFLECTIONS IN SCIENTIFIC

AND TECHNICAL TEXTS

122. **Makhmudova Shalala Amirkhan gizi** 714
THE EMBODIMENT OF MORAL VALUES IN THE CHILDREN'S
WORKS OF JALIL MAMMADGULUZADEN
123. **Василенко Г. В.** 719
ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕКЛАДУ ЛЕКСИКИ СФЕРИ ТУРИЗМУ І
ГОСТИННОСТІ
124. **Загоруйко Н. М.** 722
КОЛОРАТИВИ У МОВІ ТВОРІВ Т.Г.ШЕВЧЕНКА ТА І.С.НЕЧУЯ-
ЛЕВИЦЬКОГО (ПОРІВНЯЛЬНИЙ АСПЕКТ)
125. **Маторіна Н. М.** 730
БРУНО ШУЛЬЦ – ПИСЬМЕННИК І ХУДОЖНИК, ЯКИЙ
ЗБЛИЖУЄ НАРОДИ (МАТЕРІАЛИ ДО ПОЗААУДИТОРНОЇ
РОБОТИ З ІСТОРІЇ ЗАРУБІЖНОЇ ЛІТЕРАТУРИ)
126. **Пристай С. М., Заруба І. Д.** 737
ПЕРЕКЛАДАЦЬКІ ТРАНСФОРМАЦІЇ ЯК ЗАСІБ ДОСЯГНЕННЯ
АДЕКВАТНОСТІ ПЕРЕКЛАДУ ТЕРМІНІВ
127. **Туріцина О. М.** 743
СПЕЦИФІКА ПЕРЕКЛАДУ МІЖНАРОДНИХ ДОГОВОРІВ З
АНГЛІЙСЬКОЇ НА УКРАЇНСЬКУ МОВУ

PHILOSOPHICAL SCIENCES

128. **Брижнік В. М.** 750
ТЕМА РЕСЕНТИМЕНТУ ЯК СОЦІОКУЛЬТУРНОГО ЯВИЩА
ПОСТТОТАЛІТАРНОГО СУСПІЛЬСТВА У ФІЛОСОФСЬКО-
ОСВІТНІХ ТВОРАХ ТЕОДОРА АДОРНО
129. **Старікова Г. Г.** 757
ЕТАПИ СТАНОВЛЕННЯ АКСІОЛОГІЧНОЇ СКЛАДОВОЇ
СУЧАСНОЇ НАУКИ

ECONOMIC SCIENCES

130. **Voronkova O. M.** 763
MODERN DIGITAL TECHNOLOGIES IN AUDIT ACTIVITIES
131. **Бердар М. М.** 767
СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ ТА ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ
ВЕНЧУРНОГО ІНВЕСТУВАННЯ
132. **Ватаманюк-Зелінська У. З., Науменко К. А.** 773
НАПРЯМКИ БЮДЖЕТНОГО ІНВЕСТУВАННЯ ТА
ФІНАНСУВАННЯ ВИДАТКІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО ЧАСУ
133. **Гудзь Т. П., Ткачук І. С.** 779
РИНОК КРЕДИТУВАННЯ В УКРАЇНІ ПІД ЧАС ВІЙНИ
134. **Дем'янчук І. В.** 783
ЕКОНОМІЧНІ ТА СОЦІАЛЬНІ ОСОБЛИВОСТІ ТРУДОВОЇ
МІГРАЦІЇ В УКРАЇНІ В ПЕРІОД ВОЄННОГО СТАНУ

135. *Драчук Ю. З., Амоша О. О., Зеркаль А. В., Jaworska M., Сталінська О. В.* 787
ЕКОНОМІЧНІ ЧИННИКИ МЕНЕДЖМЕНТУ В КОНТЕКСТІ ПОВОЄННОЇ ВІДБУДОВИ КРАЇНИ
136. *Земліна Ю. В., Веценура Н. В., Назаренко Д. С.* 795
РОБОТА З КОНФЛІКТНИМИ СИТУАЦІЯМИ В УМОВАХ ПІДПРИЄМСТВ ГОТЕЛЬНОГО ГОСПОДАРСТВА
137. *Ковова І. С., Радченко М. М.* 802
ОБЛІК РОЗРАХУНКІВ З ПОКУПЦЯМИ І ЗАМОВНИКАМИ В ПЕРІОД ВОЄННОГО СТАНУ
138. *Кузнєцов Д. О.* 807
УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЛОГІСТИЧНИМИ ПОТОКАМИ ЧЕРВОНОГО ХРЕСТА В УМОВАХ ВІЙСЬКОВОЇ АГРЕСІЇ
139. *Литвиненко Н. І., Александрова Ю. Є., Поколодна С. А., Чергик М. В.* 812
ПРАКТИЧНЕ ВИКОРИСТАННЯ КОЕФІЦІЄНТУ ЛІНДА ДЛЯ ОЦІНКИ РІВНЯ РИНКОВОЇ КОНЦЕНТРАЦІЇ
140. *Мазур Г. О., Коломієць М. С.* 817
ФОРМУВАННЯ КАДРОВОЇ ПОЛІТИКИ ПІДПРИЄМСТВА
141. *Мазуркевич І. О.* 824
ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ КАВОВОГО БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ
142. *Міщенко В. А., Шапран Є. М., Другова О. С., Дараган А. В.* 829
ОСОБЛИВОСТІ СУЧАСНОЇ КОНЦЕПЦІЇ ПОВЕДІНКОВОГО КОНТРОЛІНГУ
143. *Мошковська О. А.* 837
ЕКОНОМІЧНА БЕЗПЕЧНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА І УПРАВЛІНСЬКИЙ ОБЛІК
144. *Новак В. Т.* 843
ДЕПОЗИТНІ ВКЛАДЕННЯ ЯК ОСНОВНИЙ ВИД РЕСУРСІВ КОМЕРЦІЙНИХ БАНКІВ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЇХ ФОРМУВАННЯ
145. *Петик Л. О., Дербіна Р. В.* 848
ОСОБЛИВОСТІ ПРОВЕДЕННЯ ПУБЛІЧНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ ТА ЇХ РЕГЛАМЕНТАЦІЯ В ПЕРІОД ВОЄННОГО СТАНУ
146. *Пилипенко О. В., Кришталь Г. О., Васильконова Е. О.* 854
КРИПТОВАЛЮТА: РОЗВИТОК ТА РІВЕНЬ ПРИЙНЯТТЯ КРИПТОПРОДУКТІВ В СВІТІ
147. *Сук П. Л.* 858
АМОРТИЗАЦІЯ НЕОБОРОТНИХ АКТИВІВ ЗА МЕТОДОМ НА ОСНОВІ ІНШИХ ОПЕРАЦІЙНИХ ДОХОДІВ
148. *Урікова О. М., Гриневич О. Я.* 864
РЕГУЛЮВАННЯ ВАЛЮТНОГО РИНКУ У ВОЄННИЙ ЧАС
149. *Урікова О. М., Костевич Ю. Р.* 870
ВІЙСЬКОВІ ОБЛІГАЦІЇ ЯК МОЖЛИВІСТЬ ПІДТРИМАТИ

УКРАЇНУ У ВОЄННИЙ ЧАС

150. **Шановалов Є. О.** 876
СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПРОБЛЕМАТИКА ДОДАТКОВОЇ
ДОТАЦІЇ З ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ НА ЗДІЙСНЕННЯ
ПЕРЕДАНИХ З ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ ВИДАТКІВ З
УТРИМАННЯ ЗАКЛАДІВ ОСВІТИ ТА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
151. **Шевчук Я. В.** 882
СОЦІАЛЬНО-ПРАВОВІ АСПЕКТИ УПРАВЛІННЯ
БАГАТОКВАРТИРНИМ БУДИНКОМ В УМОВАХ ВОЄННОГО
СТАНУ
152. **Яремченко Я. П., Ляшенко Г. П.** 889
СУТНІСТЬ ПРЯМИХ ПОДАТКІВ ТА ЇХ ВПЛИВ НА
ЕКОНОМІКО-ГОСПОДАРСЬКУ ДІЯЛЬНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВ

LEGAL SCIENCES

153. **Konovalova V. O., Shevchuk V. M.** 896
MODERN CRIMINALISTICS IN THE CONDITIONS OF WAR:
PROBLEMS OF ADAPTATION AND RELOAD
154. **Біліченко В. В.** 904
ЗНАЧЕННЯ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ
ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ ПОЛІЦЕЙСЬКОГО
155. **Болюбаш В. О., Захарченко О. В.** 907
ОСОБЛИВОСТІ РОБОТИ ЮВЕНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ В УМОВІ
ВОЄННОГО СТАНУ
156. **Гіденко Є. С.** 912
ДІЯЛЬНІСТЬ ОРГАНІВ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ ЩОДО
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПУБЛІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ТА ПОРЯДКУ В
УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ
157. **Гордейченко Р. Р., Лісовик А. О., Філіпп А. В.** 916
ЗГВАЛТУВАННЯ, СЕКСУАЛЬНЕ НАСИЛЬСТВО ТА
ПРИМУШУВАННЯ ДО ВСТУПУ В СТАТЕВИЙ ЗВ'ЯЗОК:
ПРОБЛЕМА РОЗМЕЖУВАННЯ
158. **Дроговоз С. Є., Вечеря М. В., Чорна А. Г.** 918
КООРДИНАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПО ЗАПОБІГАННЮ
КРИМІНАЛЬНИМ ПРАВОПОРУШЕННЯМ
ПРАВООХОРОННИМИ ОРГАНАМИ
159. **Дроговоз С. Є., Вечеря М. В., Чорна А. Г.** 921
ЗМІНИ ДО КРИМІНАЛЬНОГО КОДЕКСУ УКРАЇНИ З
УРАХУВАННЯМ ВВЕДЕННЯ ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ:
ВВЕДЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ПОСОБНИЦТВО
ДЕРЖАВІ-АГРЕСОРУ
160. **Дроговоз С. Є., Волков Ю. М.** 925
ДОЗВІЛЬНА СИСТЕМА ЯК ОДИН ІЗ ЗАСОБІВ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
СУСПІЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ ТА ГРОМАДСЬКОГО ПОРЯДКУ, ЇЇ
МІСЦЕ У СИСТЕМІ ДІЯЛЬНОСТІ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ

УКРАЇНИ

161. *Єрмоменко Я. С., Гаріна Д. А., Гельдт С. В., Онищенко Ю. М.* 928
ВІЙСЬКОВІ ЗЛОЧИНИ РОСІЇ ПІД ЧАС ВІЙНИ З УКРАЇНОЮ ТА
ЮРИДИЧНА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА СКОЄНЕ
162. *Журавель О. А.* 933
ФІЗИЧНА ПІДГОТОВКА ПРАЦІВНИКІВ ПОЛІЦІЇ
163. *Журавель О. А.* 938
ОСОБЛИВОСТІ СПЕЦІАЛЬНОЇ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ В
ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ МАЙБУТНІХ ПРАВООХОРОНЦІВ
164. *Загинайко М. М., Корогод С. В.* 941
КРИМІНАЛЬНО-ПРАВОВІ ТА КРИМІНОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ
ПРОТИДІЇ КОРУПЦІЇ
165. *Корогод С. В., Йолкіна А. В., Головка Д. П.* 944
КВАЛІФІКАЦІЯ ДІЯННЯ ПРИ ПЕРЕВИЩЕННІ МЕЖ
ЗАПОДІЯННЯ ШКОДИ ПРИ ВИКОНАННІ СПЕЦІАЛЬНОГО
ЗАВДАННЯ З ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЧИ РОЗКРИТТЯ
ПРОТИПРАВНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ОРГАНІЗОВАНОЇ ГРУПИ ЧИ
ЗЛОЧИННОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ
166. *Максимовська С. С.* 947
ОСОБЛИВОСТІ ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ПІДОЗРУ У ВЧИНЕННІ
КРИМІНАЛЬНОГО ПРОСТУПКУ
167. *Малахова К. Д., Завістовський О. Д.* 952
ІНСТРУКТОР З ОСОБИСТОЇ БЕЗПЕКИ В СИСТЕМІ
СЛУЖБОВОЇ ПІДГОТОВКИ ПРАЦІВНИКІВ НАЦІОНАЛЬНОЇ
ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ
168. *Некlesa О. В., Рудницька К. Г., Гузенко В. О.* 956
ДЕЯКІ АСПЕКТИ, ЩО ВКАЗУЮТЬ НА ПРОЦЕСУАЛЬНУ
ЗАЛЕЖНІСТЬ СЛІДЧОГО ВІД ПРОКУРОРА
169. *Некlesa О. В., Сокур К. В., Кравчук М. О.* 959
ЗНАЧЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНОГО
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОТИДІЇ ОРГАНІЗОВАНОЇ ЗЛОЧИННОСТІ
ТА КОРУПЦІЇ В ДІЯЛЬНОСТІ ПРАЦІВНИКІВ
ПРАВООХОРОННИХ ОРГАНІВ
170. *Оржаховська А. Р., Чорна А. Г.* 963
ПРОБЛЕМИ КВАЛІФІКАЦІЇ ГОТУВАННЯ ДО
КРИМІНАЛЬНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ
171. *Панова А. В.* 967
ОГЛЯД МІСЦЯ ПОДІЇ У ЖИТЛІ ОСОБИ КРІЗЬ ПРИЗМУ
ПРАВЗАСТОСУВАННЯ
172. *Паньків Д. Р., Завістовський О. Д.* 972
ПРОБЛЕМАТИКА РОБОТИ ПОЛІЦЕЙСЬКОГО ПІД ЧАС
ВОЄННОГО СТАНУ
173. *Пирматов О. Ш.* 974
ВИРТУАЛІЗАЦІЯ ГРАЖДАНСКОГО СУДОПРОИЗВОДСТВА

174.	Пірен М. І., Пенішкевич О. Я. РЕАЛІЗАЦІЯ СОЦІАЛЬНОЇ ПОЛІТИКИ В УКРАЇНІ НА МОРАЛЬНО-ДУХОВНИХ, ПРАВОВИХ ОСНОВАХ ТА ДОСВІДУ КРАЇН ЄС	980
175.	Полюхович О. О. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ РОЗСЛІДУВАННЯ КОЛАБОРАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В СУЧАСНИХ РЕАЛІЯХ ВОЄННОГО СТАНУ	989
176.	Пурик Т. О., Корогод С. В. ПОЗБАВЛЕННЯ ВОЛІ: НЕГАТИВНІ, СОЦІАЛЬНІ ТА ПСИХОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ	997
177.	Радельчук К. О., Корогод С. В. КРИМІНОЛОГІЧНИЙ АСПЕКТ ДОТРИМАННЯ ГРОМАДСЬКОГО ПОРЯДКУ	1000
178.	Руденко А. В., Анісімов Д. О. ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ФІЗИЧНОЇ СИЛИ ПІД ЧАС ЗАТРИМАННЯ ОСІБ, ЯКІ ПЕРЕБУВАЮТЬ У СТАНІ НАРКОТИЧНОГО СП'ЯНІННЯ	1004
179.	Савайда О. І., Бірак Є. В. ОЦІНОЧНІ КРИТЕРІЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПРАЦІВНИКІВ ПРАВООХОРОННИХ ОРГАНІВ (ПОЛІЦІЇ) В УКРАЇНІ	1011
180.	Сезонов В. С. АСПЕКТИ ЗБИРАННЯ І ВИКОРИСТАННЯ ДОКУМЕНТІВ ЯК ДЖЕРЕЛ ДОКАЗІВ	1016
181.	Серафимчук І. О., Федченко В. М. ОСОБЛИВОСТІ ЗДІЙСНЕННЯ КРИМІНАЛЬНОГО СУДОЧИНСТВА В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	1020
182.	Старушко О., Борисенко Т. В. ПРИЧИНИ ТА НАСЛІДКИ ТРУДОВОЇ МІГРАЦІЇ	1024
183.	Старушко О. Б., Завістовський О. Д. ЗНАЧЕННЯ ТА УДОСКОНАЛЕННЯ СЛУЖБОВО- ПРИКЛАДНИХ ЄДИНОБОРСТВ У СИСТЕМІ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ ПОЛІЦЕЙСЬКИХ	1028
184.	Ступачук Р. В., Чорна А. Г. СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ЗАПОБІГАННЯ ОРГАНІЗОВАНИЙ ЗЛОЧИННОСТІ	1031
185.	Тимошенко В. І. ПРОТИПРАВНА ПОВЕДІНКА ЗА УМОВ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ	1035
186.	Трутьєв І. І., Чорна А. Г. СТРУКТУРА КРИМІНАЛЬНО-ПРАВОВОЇ КВАЛІФІКАЦІЇ	1042
187.	Ульянченко А. Ю., Чорна А. Г. НОВАТОРСЬКА ФУНКЦІЯ КРИМІНОЛОГІЇ	1046
188.	Федченко В. М., Антипова А. К. ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ПОВ'ЯЗАНІ З РОЗГЛЯДОМ ЗАПЕРЕЧЕНЬ В АПЕЛЯЦІЙНОМУ ТА КАСАЦІЙНОМУ	1049

	ПОРЯДКУ	
189.	Федченко В. М., Сокур К. В. СУДОВЕ ПРОВАДЖЕННЯ: ПІДСУДНІСТЬ ТА ОСОБЛИВОСТІ ЗДІЙСНЕННЯ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	1053
190.	Чалик В. Р. ОСОБЛИВОСТІ АДМІНІСТРАТИВНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ НЕПОВНОЛІТНІХ	1057
191.	Шведова А. В., Чорна А. Г. КВАЛІФІКАЦІЯ МНОЖИННОСТІ КРИМІНАЛЬНИХ ПРАВОПОРУШЕНЬ	1062
192.	Шин Е. С., Чорна А. Г. ПОМИЛКИ В КВАЛІФІКАЦІЇ КРИМІНАЛЬНИХ ПРАВОПОРУШЕНЬ	1065

УДК: 611.44.013.018

ФЕТАЛЬНА АНАТОМІЧНА МІНЛИВІСТЬ ПРИЩИТОПОДІБНИХ ЗАЛОЗ ЛЮДИНИ

**Лопушняк Леся Ярославівна,
Гончаренко Валентина Анатоліївна,**

к.мед.н., асистент
Буковинський державний медичний університет
м. Чернівці, Україна

Сухоносів Роман Олександрович,

к.мед.н., доцент
Харківський національний медичний університет
м. Харків, Україна

Дмитренко Роман Романович

к.мед.н., доцент
Буковинський державний медичний університет
м. Чернівці, Україна

Вступ. Відомості щодо анатомічної мінливості та варіантів топічного розміщення щитоподібної залози, верхніх та нижніх прищитоподібних залоз є морфологічним підґрунтям при виконанні діагностичних маніпуляцій чи хірургічної корекції уроджених вад розвитку органів передньої шийної ділянки. Знання вікових особливостей будови та топографії прищитоподібних залоз мають важливе практичне значення для розробки раціональних оперативних доступів до органів і структур ший.

Метою дослідження було виявити анатомічну мінливість прищитоподібних залоз впродовж плодового періоду розвитку людини.

Матеріал та методи. Дослідження проведено на 50 препаратах плодів людини без зовнішніх ознак анатомічних відхилень чи аномалій розвитку за допомогою комплексу методів морфологічного дослідження. Розподіл матеріалу на вікові групи проводили відповідно до класифікації періодів онтогенезу людини, ухвалені VII Всесоюзна конференцією з проблем вікової морфології, фізіології та біохімії (Москва, 1965), періодизації

внутрішньоутробного розвитку за Г.А. Шмідтом (1968) та з врахуванням «Інструкції з визначення критеріїв перинатального періоду, живонародженості та мертвонародженості», затвердженої наказом № 179 МОЗ України від 29.03.2006 р. Вік об'єктів дослідження визначали за зведеними таблицями Б.М. Пэттенa (1959), Б.П. Хватова, Ю.Н. Шаповалова (1969) на підставі вимірювання тім'яно-куприкової довжини (ТКД). При проведенні дослідження використано препарати плодів людини з музеїв кафедри анатомії людини імені М.Г. Туркевича та кафедри анатомії, клінічної анатомії та оперативної хірургії Буковинського державного медичного університету. Препарати плодів масою понад 500,0 г вивчали безпосередньо у Чернівецькій обласній комунальній медичній установі «Патологоанатомічне бюро» згідно договору про співпрацю.

Результати та обговорення. На початку плодового періоду онтогенезу людини відбувається інтенсивний розвиток прищитоподібних залоз. У 11 досліджених плодів 4-5 місяців виявлена варіабельність форми правих та лівих верхніх і нижніх прищитоподібних залоз. Так, видовжена форма верхніх прищитоподібних залоз та її різновиди (видовжено-овальна, видовжено-округла, веретеноподібна) спостерігалася у 10 випадках (45,5%), овальна форма у 7 спостереженнях (31,8%) і бобоподібна – у 5 випадках (22,7%). Встановлені такі варіанти форми нижніх прищитоподібних залоз: округла – 8 спостережень (36,4%), овальна – 6 випадків (27,3%), видовжена – 5 (22,7%) і півмісяцева – 3 (13,6%). У плодів 4-5 місяців верхніх прищитоподібних залоз переважно розташовані на рівні середньої третини задньої поверхні щитоподібної залози (9 випадків, 40,9%) або на межі верхньої та середньої третин щитоподібної залози (6 спостережень, 27,3%), рідше – на рівні верхньої третини часток щитоподібної залози – 3 випадки (13,6%), на межі середньої і нижньої третин щитоподібної залози – 2 спостереження (9,1%) чи у товщі щитоподібної залози – 2 (9,1%). Права і ліва нижні прищитоподібні залози займають такі положення: на рівні нижньої третини задньої поверхні часток щитоподібної залози (8 випадків, 36,4%), нижче часток щитоподібної залози – 6 (27,3%), на

межі середньої і нижньої третин щитоподібної залози – 4 (18,2%), в межах судинно-нервових пучків шиї – 3 (13,6%) і у товщі щитоподібної залози – 1 (4,5%).

У плодів 6-7 місяців встановлено такі різновиди форми верхніх прищитоподібних залоз: овальна – 13 випадків (34,2%), видовжена – 10 (26,3%), округла – 7 (18,4%), півмісяцева – 5 (13,2%), сочевицеподібна – 3 (7,9%). Нижні прищитоподібні залози також притаманна варіабельність форми: округла – 16 (38,1%), сочевицеподібна – 10 (23,8%), бобоподібна – 8 (19,1%), овальна – 5 (11,9%), видовжена – 3 (7,1%). У плодів даної вікової групи верхні прищитоподібні залози, як правило, локалізуються на межі верхньої і середньої третин задньої поверхні часток щитоподібної залози – 15 випадків (39,5%) та на рівні середньої третини щитоподібної залози – 11 (28,9%), рідше – на рівні верхньої третини щитоподібної залози – 7 (18,4%) чи в межах судинно-нервових пучків шиї, латеральніше часток щитоподібної залози – 5 (13,2%). Нижні прищитоподібні залози топічно визначаються в межах нижньої третини часток задньої поверхні щитоподібної залози – 19 спостережень (45,2%), нижче часток щитоподібної залози – 11 (26,2%), на межі середньої і нижньої третин часток – 8 (19%), в межах судинно-нервових пучків шиї – 2 (4,8%) або за грудниною – 2 (4,8%). У плодів 255,0 мм та 260,0 мм ТКД виявлено аплазію верхніх прищитоподібних залоз.

Наприкінці плодового періоду (досліджено 16 плодів 8-10 місяців) спостерігається варіабельність форми та положення правих і лівих верхніх та нижніх прищитоподібних залоз. Встановлено такі їхні варіанти зовнішньої форми: овальна (40,6%), округла – 9 (28,1%), видовжена – 7 (21,9%), плоска – 2 (6,3%), у формі краплі – 1 (3,1%). Нижнім прищитоподібним залозам притаманна округла – 17 спостережень (53,1%), сочевицеподібна – 10 (31,3%), рідше зустрічається видовжена – 4 (12,5%) і овальна – 1 (3,1%) форми. Верхні прищитоподібні залози, як правило, знаходяться на межі верхньої і середньої третин задньої поверхні часток щитоподібної залози – 12 (37,5%), або на рівні верхньої третини щитоподібної залози – 11 (34,4%), рідше – на рівні середньої

третини щитоподібної залози – 4 (12,5%), у товщі щитоподібної залози – 3 (9,4%) або вище часток щитоподібної залози – 2 (6,2%).

Висновки. Впродовж плодового періоду онтогенезу людини верхнім прищитоподібним залозам, як правило, властива овальна (35,87%), видовжена (29,35%) та округла (17,39%) форми, а нижнім прищитоподібним залозам притаманна округла (42,71%) і сочевицеподібна (20,83%) форми.

У плодів людини різного віку виявлено індивідуальну та вікову анатомічну мінливість прищитоподібних залоз, що проявляється різновидами їхньої зовнішньої форми, розмірів та топографії. Також у плодів людини зустрічаються рідкісні варіанти зовнішньої форми та топічного розміщення прищитоподібних залоз.