

SCI-CONF.COM.UA

SCIENTIFIC RESEARCH: MODERN CHALLENGES AND FUTURE PROSPECTS



**PROCEEDINGS OF IV INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
NOVEMBER 18-20, 2024**

**MUNICH
2024**

SCIENTIFIC RESEARCH: MODERN CHALLENGES AND FUTURE PROSPECTS

Proceedings of IV International Scientific and Practical Conference

Munich, Germany

18-20 November 2024

Munich, Germany

2024

UDC 001.1

The 4th International scientific and practical conference “Scientific research: modern challenges and future prospects” (November 18-20, 2024) MDPC Publishing, Munich, Germany. 2024. 735 p.

ISBN 978-3-954753-06-2

The recommended citation for this publication is:

*Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Scientific research: modern challenges and future prospects. Proceedings of the 4th International scientific and practical conference. MDPC Publishing. Munich, Germany. 2024. Pp. 21-27.
URL: <https://sci-conf.com.ua/iv-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-scientific-research-modern-challenges-and-future-prospects-18-20-11-2024-myunhen-nimechchina-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: munich@sci-conf.com.ua

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

©2024 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2024 MDPC Publishing ®

©2024 Authors of the articles

TABLE OF CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES

1. *Gerasko T., Svystun Ye.* 16
EFFECT OF INOCULATION WITH ENDOMYCORRHIZAL FUNGI
ON RHIZOSPHERIC MICROBIOCINOSIS OF SWEET CHERRY
ROOTS

BIOLOGICAL SCIENCES

2. *Бондарєва Л. М., Череповська А. І.* 19
ДОСЛІДЖЕННЯ АНТРОПОГЕННОГО ВПЛИВУ НА ЗЛАКОВО-
РІЗНОТРАВНІ УГРУПОВАННЯ РЕКРЕАЦІЙНИХ ЗОН М. СУМИ
3. *Кудлай В. Т.* 23
АНАЛІТИЧНІ МЕТОДИ КЛАСИФІКАЦІЇ РОСЛИННОСТІ ТА
ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОБРОБКИ РЕЗУЛЬТАТІВ
ДОСЛІДЖЕНЬ

MEDICAL SCIENCES

4. *Dekalchuk S. V., Tsylsar Yu. V., Dubyk L. V.* 29
MODERN METHODS FOR DIAGNOSIS AND TREATMENT OF
ENDOMETRIOSIS (LITERATURE REVIEW)
5. *Horodnov Ye.* 37
APPLICATION OF METHODS AND EXERCISES TO OVERCOME
ANXIETY IN PATIENTS WITH GENERALIZED PERIODONTAL
LESIONS
6. *Shanyhin A. V., Marchenko M. O.* 45
THE IMPACT OF CHRONIC STRESS ON STUDENT
PERFORMANCE: RESULTS OF A STUDENT SURVEY
7. *Барало Р. П., Харченко В. В., Турупалов Р. Ю.* 47
ТРАСТУЗУМАБ В СХЕМАХ ХІМІОТЕРАПІЇ ПАЦІЄНТІВ З
РАКОМ МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ
8. *Вигівська Л. А., Благовещенський Р. Є., Благовещенський Є. В.* 51
ОСОБЛИВОСТІ АНГІОГЕНЕЗУ У ЖІНОК З АНОМАЛЬНИМИ
МАТКОВИМИ КРОВОТЕЧАМИ ТА ЕКСТРАГЕНІТАЛЬНОЮ
ПАТОЛОГІЄЮ
9. *Гайдукова А. В., Шанигін А. В.* 55
ВПЛИВ БІОРИТМІВ НА ПІДГОТОВКУ СТУДЕНТІВ ДО
СКЛАДАННЯ ІСПІТИВ
10. *Журавльова А. К., Іванченко С. В., Подкопай А. П., Тихонова Д. В.* 57
ЛАТЕНТНА ЗАЛІЗОДЕФІЦИТНА АНЕМІЯ В ПРАКТИЦІ
СІМЕЙНОГО ЛІКАРЯ
11. *Журавльова А. К., Іванченко С. В., Лісконог В. О., Мініна Н. С.* 61
СУЧАСНІ МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ ЛЕЙКОЗІВ

12.	Застрижна М. Л.	67
	ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЕКСТРАКТУ ТРАВИ МИЛЬЯНКИ ЛІКАРСЬКОЇ НА КОАГУЛЯЦІЙНИЙ ГЕМОСТАЗ ЗА УМОВ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ТРОМБОФЛЕБІТУ	
13.	Звірич В.	69
	КЛЮЧОВІ ПРИНЦИПИ УДОСКОНАЛЕННЯ МЕХАНІЗМІВ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ У СФЕРІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я	
14.	Коваль Н. М.	73
	МЕДИКО-САНІТАРНА ОЦІНКА ВПЛИВУ БОЙОВИХ ДІЙ В УКРАЇНІ НА ЗАГАЛЬНИЙ СТАН ГРУНТІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	
15.	Котлар В. В.	76
	ОЦІНКА ВПЛИВУ РІЗНИХ ЕТІОЛОГІЧНИХ ФАКТОРІВ НА ПОЯВУ БРУКСИЗМУ	
16.	Лантухова Н. Д., Кайсина С. М., Грищенко В. В.	78
	ЗЛОЯКІСНА ГІПЕРТЕРМІЯ: КЛІНІЧНІ ТА МОЛЕКУЛЯРНІ АСПЕКТИ ДІАГНОСТИКИ	
17.	Левчук О. Я., Мироник О. В.	81
	ДИНАМІКА ЗАХВОРЮВАНОСТІ НА КАШЛЮК ТА ПРОБЛЕМИ ОХОПЛЕННЯ АКДП-ВАКЦИНОЮ В УКРАЇНІ У 2023–2024 РОКАХ	
18.	Ліщенко Н. С., Старовєр А. В.	84
	РАК МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ ТА ВАГІТНІСТЬ: ОСОБЛИВОСТІ ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ	
19.	Останіна Т. Г., Школа Н. О.	90
	СУЧASNІ ПІДХОДИ ДО ЛАБОРАТОРНОГО МОНІТОРИНГУ АНТИРЕТРОВІРУСНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ ВІЛ/СНІД	
20.	Різник О. І., Хижняк О. А.	97
	ВЕЙПІНГ НОВА НЕБЕЗПЕКА ПІД МАСКОЮ БЕЗПЕКИ	
21.	Сачук О. В., Бойко О. О.	99
	CURRENT CHALLENGES FACED BY UKRAINIAN DOCTORS WORKING IN WAR CONDITIONS	
22.	Сливка В. І., Пелін К. О.	103
	ПОБІЧНА ДІЯ АНТИМІКОБАКТЕРІАЛЬНИХ ПРЕПАРАТІВ НА ФУНКЦІЮ НИРОК	
23.	Соловйова Є. Т., Муріна М. О.	110
	ЧАСТОТА НЕСИСТЕМНОГО ГОЛОВОКРУЖІННЯ У СТУДЕНТІВ-МЕДИКІВ	
24.	Шальнова О. І.	115
	ВПЛИВ ПОЛІМОРФІЗМУ ЦИТОХРОМІВ CYP450 ТА ІЗОФОРМИ CYP2C19 НА МЕТАБОЛІЗМ ІНГІБІТОРІВ ПРОТОННОЇ ПОМПИ	

25.	<i>Шанигін А. В., Супрунова В. І.</i>	120
	ВПЛИВ ФІЗИЧНОЇ АКТИВНОСТІ НА ПОКАЗНИКИ ЗДОРОВ'Я СТУДЕНТІВ: РЕЗУЛЬТАТИ ОПИТУВАННЯ В КОНТЕКСТІ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я	
26.	<i>Шкурашівська С. В., Супрунович Ю. Ю., Беркела Я. М.</i>	123
	АТЕРОСКЛЕРОЗ: ТИХА ЗАГРОЗА ЗДОРОВЮ СУДИН ТА СЕРЦЯ	
27.	<i>Шмуліч О. В., Нуриєва Тюркане Сейран кизи</i>	127
	ІСТОРІЯ ВІДКРИТТЯ СИНДРОМУ КОТЯЧОГО КРИКУ ТА ЙОГО ВПЛИВ НА ГЕНЕТИЧНУ НАУКУ	

CHEMICAL SCIENCES

28.	<i>Волоткевич С. С., Близнюк В. М., Попович Т. А.</i>	130
	ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ВНАСЛІДOK ПІДРИВУ КАХОВСЬКОЇ ГІДРОЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ	

TECHNICAL SCIENCES

29.	<i>Артьомов Д. О., Руденко Д. О.</i>	135
	ОГЛЯД ПІДХОДІВ ДО СТВОРЕННЯ LANDING PAGE	
30.	<i>Бельмас І. В., Біленко С. А.</i>	139
	КОНТРОЛЬ ПОРIVІВ ТРОСІВ ГУМОТРОСОВОГО КАНАТА	
31.	<i>Берман В. П., Скороход І. В., Фадеїчев В. В., Орлова Л. С.</i>	142
	ДЕЯКІ РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ РУХУ ТІЛ В РІДИНІ В ОБМЕЖЕНИХ УМОВАХ НА ПРИКЛАДІ ТРУБОПРОВІДНОГО КАПСУЛЬНОГО ГІДРОТРАНСПОРТУ	
32.	<i>Боярінова Ю. Є., Зиков А. С.</i>	150
	СПОСІБ ОБРОБКИ МОВНИХ ДАНИХ ДЛЯ НАВЧАННЯ	
33.	<i>Гумінський С.-М. Р., Кунанець Н. Е.</i>	156
	ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ ПРОЦЕСІВ ФОРМУВАННЯ ТА УПРАВЛІННЯ РОЗПОДІЛЕНІМИ КОМАНДАМИ В ІТ-ПРОЄКТАХ НА ОСНОВІ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ, ЧАСОВИХ ТА ГЕОГРАФІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ	
34.	<i>Дементьев С. Ю., Корнілов В. О., Куржій Р. Р.</i>	159
	ПОНЯТТЯ МНОЖИНИ ТА ОСНОВНІ ОПЕРАЦІЇ 3 МНОЖИНАМИ ДІАГРАМИ ЕЙЛЕРА–ВЕННА	
35.	<i>Дорош А. О., Демчинський В. В.</i>	163
	РОЛЬ MOBILE DEVICE MANAGEMENT У ПІДТРИМЦІ КОРПОРАТИВНОЇ БЕЗПЕКИ В КОНЦЕПЦІЇ "BRING YOUR OWN DEVICE"	
36.	<i>Жилін М. Ю.</i>	167
	ДОСЛІДЖЕННЯ СИМУЛЯЦІЙНИХ МОДЕЛЕЙ ЗЕМЛЕТРУСІВ НА ОСНОВІ ЗАРЕЄСТРОВАНИХ ДАНИХ	

37.	<i>Кунанець Н. Е., Данилів Л. В.</i>	171
	МЕТОДИ ОЦІНКИ ТА МОНІТОРИНГУ ПРОДУКТИВНОСТІ КОМАНД У ІТ-ПРОЄКТАХ	
38.	<i>Малик Л. Б., Малик В. Я., Босак С. М., Монастирський Н. Ю., Лобанов В. О.</i>	175
	СУЧASNІ СИСТЕМИ КОНДИЦІОВАННЯ В АВТОМОБІЛЯХ	
39.	<i>Мардинавка О. В., Гудзенко В. О., Кітчак Н. Ю.</i>	183
	БЕЗПЕКОВІ РИЗИКИ У ВИКОРИСТАННІ КОМПІЛЯТОРА ТА НАЛАГОДЖУВАЧА	
40.	<i>Назаров О. І., Яговий Д. В.</i>	186
	РЕТРОСПЕКТИВНИЙ АНАЛІЗ ЕВОЛЮЦІЇ ГАЛЬМІВНИХ МЕХАНІЗМІВ ЛЕГКОВИХ АВТОМОБІЛІВ	
41.	<i>Радченко В. В., Федорішин Д. О.</i>	195
	ШЛЯХИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ СУЧASNІХ ГІДРОЕНЕРГЕТИЧНИХ СИСТЕМ	
42.	<i>Солод В. Ю., Білоусов Д. В.</i>	198
	ВИМОГИ ДО СИСТЕМІ КОНТРОЛЮ ПОРIVІВ ТРОСІВ ГУМОТРОСОВОГО КАНАТА	
43.	<i>Ткаченко В. А., Колесник О. В., Ткаченко Н. І.</i>	201
	СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ ВІЙСЬКОВОГО ЛІДЕРА СТРАТЕГІЧНОГО РІВНЯ	
44.	<i>Філіпович Ю. Ю.</i>	205
	МОНІТОРИНГ РОБОЧИХ ХАРАКТЕРИСТИК ОБЛАДНАННЯ АВТОМАТИЗОВАНИХ НАСОСНИХ СТАНЦІЙ	
45.	<i>Хотинський Є. О., Чорненський К. А., Сохатюк В. В., Довгань І. А.</i>	211
	СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ІНЦІДЕНТАМИ ДЛЯ ПОЛІЦІЇ: ОГЛЯД СУЧASNІХ РІШЕНЬ ТА ЇХ ЕФЕКТИВНІСТЬ	
46.	<i>Чухалов І. Р., Степанов А. А., Харитоненко М. С., Довгань І. А.</i>	214
	БОРЬБА З ФІШИНГОМ В ІНФОРМАЦІЙНІЙ СФЕРІ	

PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES

47.	<i>Pysarenko A. M.</i>	219
	WAVELET ANALYSIS OF KINETIC PARAMETERS OF COMPOSITE MATERIALS	
48.	<i>Овсий А. Г.</i>	223
	ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ СИСТЕМА РЕШЕНИЯ КОНТАКТНЫХ ЗАДАЧ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ НА БАЗЕ СИСТЕМЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ МАТЕМАТИКИ MAXIMA	
49.	<i>Чепок О. О., Ма Л.</i>	229
	ЗАСТОСУВАННЯ ПОХІДНИХ ДО РОЗВ'ЯЗАННЯ РІВНЯНЬ І НЕРІВНОСТЕЙ У КУРСАХ МАТЕМАТИКИ ЗАКЛАДІВ ОСВІТИ	

GEOGRAPHICAL SCIENCES

50. *Остапчук С. Ю., Василенко О. М.* 233
АНАЛІЗ АКУСТИЧНОГО ЗАБРУДНЕННЯ ДІЛЯНОК МІСТА
ЖИТОМИР

PEDAGOGICAL SCIENCES

51. *Durdas A.* 237
MARIA MONTESSORI'S LEGACY IN STUDIES OF THE ITALIAN SCHOLARS
52. *Pavlova O. O.* 242
APPLICATION OF CONTENT AND LANGUAGE INTEGRATED LEARNING METHODOLOGY IN NON-LINGUISTIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN UKRAINE
53. *Гамбарова С. Ч.* 246
РОЛЬ МЕТАЛЛОПРОТЕИНАЗ В ПАТОГЕНЕЗЕ ОПУХОЛЕВЫХ ПРОЦЕССОВ
54. *Гордієнко Ю. А.* 256
ФОРМУВАННЯ СТІЙКОЇ МОТИВАЦІЇ ТА ЦІННІСНОГО СТАВЛЕННЯ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ІНОЗЕМНИХ МОВ ДО ІНШОМОВНОЇ КОМУНІКАТИВНО-МОВЛЕННЄВОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ
55. *Горовий М. М.* 258
МЕТОДИКА НАВЧАННЯ ЛЕКСИКОЛОГІЇ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ НА ЗАСАДАХ АНТРОПОЦЕНТРИЧНОГО ПІДХОДУ (РІВЕНЬ БАЗОВОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ)
56. *Закрінична Н. І., Паненко І. О., Шмакова Л. М.* 262
СКЛАДОВІ ПРИВАБЛИВОСТІ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ НІМЕЧЧИНИ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ОСВІТНЮ МІГРАЦІЮ УКРАЇНСЬКИХ СТУДЕНТІВ У ПЕРІОД НЕВИЗНАЧЕНОСТІ
57. *Карпенко А. М.* 268
ТВОРИ СУЧASNІХ УКРАЇНСЬКИХ ПИСЬМЕННИКІВ ЯК ЗАСІБ ФОРМУВАННЯ ЖИТТЄВИХ НАВИЧОК УЧНІВ МОЛОДШИХ КЛАСІВ
58. *Козлюк О. А., Шевчук М. О.* 273
СИСТЕМИ РОБОТИ З РОЗВИТКУ ГРАФОМОТОРНИХ НАВИЧОК СТАРШИХ ДОШКІЛЬНИКІВ ЯК УМОВИ ГОТОВНОСТІ ЇХ ДО НАВЧАННЯ В ШКОЛІ
59. *Кузьменко В. М.* 278
СУЧASNІ НАСТАНОВИ КОМПЕТЕНТНІСНО ОРІЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ УЧНІВ 10-11 КЛАСІВ ЛІЦЕЮ
60. *Лалак Н. В., Сідор Ю. І.* 281
ФОРМУВАННЯ ГРОМАДЯНСЬКОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ В УЧНІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ В УМОВАХ СЬОГОДЕННЯ

61.	Новосельська Н. Т., Кручик А. П. РОЗВИТОК ЗВ'ЯЗНОГО МОВЛЕННЯ УЧНІВ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ НА УРОКАХ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ	285
62.	Нурпейсова Н. Г. СТРУКТУРА АРТИСТИЗМА ПЕДАГОГА-МУЗЫКАНТА И ВЗАИМОСВЯЗАННЫЕ МЕЖДУ СОБОЙ КОМПОНЕНТЫ ХУДОЖЕСТВЕННО-КОММУНИКАТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	290
63.	Овчаренко Л. В., Лосєв О. С. ВИКОРИСТАННЯ МУЗИКИ ДЛЯ РОЗВИТКУ ТВОРЧИХ НАВИЧОК У ЛІТЕРАТУРНІЙ ТВОРЧОСТІ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ	295
64.	Палько А. М. КОМП'ЮТЕРНІ ТЕХНОЛОГІЇ – ДІЄВИЙ ІНСТРУМЕНТ ПЕДАГОГІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ (НА УРОКАХ ВИРОБНИЧОГО НАВЧАННЯ ЗА ФАХОМ КУХАР; КОНДИТЕР)	300
65.	Пасейлюк Д. О., Мельниченко Г. В. РОЗВИТОК АНГЛІЙСЬКОМОВНИХ ФОНЕТИЧНИХ НАВИЧОК СТУДЕНТІВ ПЕРШОГО КУРСУ: ДИФЕРЕНЦІЙОВАНИЙ ПІДХІД	305
66.	Пруднікова М. С., Курило О. О. АНАЛІЗ МОТИВАЦІЙНОЇ СФЕРИ ЮНАКІВ ТА ДІВЧАТ 14-15 РОКІВ ДО ЗАНЯТЬ ФІЗИЧНОЮ КУЛЬТУРОЮ І СПОРТОМ	310
67.	Софронова М. С. ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ У ВИВЧЕННІ МАТЕМАТИКИ: ОГЛЯД СУЧASNІХ ТЕХНОЛОГІЙ	317
68.	Токарєва Т. С. РОЗВИТОК ПАМ'ЯТІ ТА ЛОГІЧНОГО МИСЛЕННЯ НА ЗАНЯТТЯХ З НІМЕЦЬКОЇ МОВИ	321
69.	Турукіна О. В., Лосєва О. С. ПЕДАГОГІЧНІ АСПЕКТИ ВИКОРИСТАННЯ МУЗИЧНИХ ТВОРІВ УКРАЇНСЬКИХ КОМПОЗИТОРІВ У ВИКЛАДАННІ ЛІТЕРАТУРИ	328
70.	Хасьянова Т. В. ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ МОБИЛЬНОСТИ ПЕДАГОГА-МУЗЫКАНТА	334
71.	Храпак Т. О. МОВНІ ПОМИЛКИ У ВИВЧЕННІ ПОЛЬСЬКОЇ МОВИ: ТИПОВІ ТРУДНОЩІ ДЛЯ ІНОЗЕМЦІВ ТА МЕТОДИ ЇХ ПОДОЛАННЯ	341
72.	Шеляг Я. В., Песік С. В., Фазан В. І. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ЕТНІЧНОЇ КУЛЬТУРИ У ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ	346
73.	Штельмах Г. Б. ФОРМУВАННЯ ТВОРЧОЇ ОСОБИСТОСТІ ВЧИТЕЛЯ НОВОЇ УКРАЇНСЬКОЇ ШКОЛИ ПІД ЧАС ГУМАНІТАРНОЇ ПІДГОТОВКИ: ПРОБЛЕМИ І ПЕРСПЕКТИВИ	352

74. **Щербак І. В., Борисенко Д. В.** 358
 ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО ВИКОРИСТАННЯ БЛОГІВ У НАВЧАННІ ІНФОРМАТИКИ

PSYCHOLOGICAL SCIENCES

75. **Бабюк Л. І.** 362
 ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЕФЕКТИВНОЇ
 ЖИТТЕДІЯЛЬНОСТІ ОСОБИСТОСТІ В УМОВАХ
 ПОСТИЙНОГО СТРЕСУ
76. **Бойко Н. М., Сергієнко О. А., Вертегел В. Д.** 373
 РОЛЬ НЕЗАВЕРШЕНИХ ГЕШТАЛЬТІВ У ФОРМУВАННІ
 ПСИХОЛОГІЧНОГО СТАНУ ОСОБИСТОСТІ
77. **Ганжа А. М.** 379
 ДОСЛІДЖЕННЯ ЖИТТЄСТІЙКОСТІ ІТ-ФАХІВЦІВ В РІЗНИХ
 ДЕМОГРАФІЧНИХ ГРУПАХ
78. **Зайцева О. О., Морозова А. Ю.** 384
 ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ МОТИВАЦІЇ ТА ЗАДОВОЛЕНОСТІ
 ВЛАСНОЮ ПРАЦЕЮ
79. **Кузнецов М. А., Тернопол С. О.** 388
 ПСИХОЛОГІЧНІ ЧИННИКИ ПЕРЕЖИВАННЯ ЗАДОВОЛЕНОСТІ
 ЖИТТЯМ ПДЧ ЧАС ВІЙНИ
80. **Кулініч Ю. Л., Меднікова Г. І.** 391
 ОСОБЛИВОСТІ СТАВЛЕННЯ ДО ВЛАСНОЇ ЗОВНІШНОСТІ
 ЖІНОК СЕРЕДНЬОГО ДОРОСЛОГО ВІКУ
81. **Лисенко О. С.** 395
 ГЕНДЕРНІ ДЕТЕРМІНАНТИ ЛІДЕРСТВА У ФОРМУВАННІ
 ЦІННІСНИХ ОРІЄНТАЦІЙ МОЛОДІ
82. **Меднікова Г. І., Лаптій А. В.** 397
 ОСОБЛИВОСТІ САМОСВІДОМОСТІ ОСОБИСТОСТІ
 ДОРОСЛОГО ВІКУ З РІЗНИМ РІВНЕМ ПРОКРАСТИНАЦІЇ
83. **Страхов К. Ю., Олішевський М. В.** 400
 РОЗВИТОК КОГНІТИВНИХ НАВИЧОК ЯК ЧИННИК
 ПСИХОЛОГІЧНОГО БЛАГОПОЛУЧЧЯ
84. **Трет'якова Т. М., Грейц Т. І.** 403
 СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ
 КОМУНІКАТИВНОГО ПРОЦЕСУ ДІТЕЙ З РОЗЛАДАМИ
 АУТИЧНОГО СПЕКТРУ
85. **Трет'якова Т. М., Медведь А. Ю.** 407
 ВПЛИВ СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖ НА РІВЕНЬ САМООЦІНКИ ТА
 СХИЛЬНІСТЬ ДО СОЦІАЛЬНИХ ПОРІВНЯНЬ СЕРЕД МОЛОДІ
86. **Шопша О. Л., Болтушкіна Я. С.** 412
 ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ МІЖОСОБИСТІСНОГО
 СПЛІКУВАННЯ СТУДЕНТІВ ВНЗ

SOCIOLOGICAL SCIENCES

87. *Ширяєва Л. Г., Журавель Я. В.* 418
ВПЛИВ ВІЙНИ НА ЗАХВОРЮВАНІСТЬ УКРАЇНЦІВ СЕРЦЕВО-СУДИННОЮ ПАТОЛОГІЄЮ

JOURNALISM

88. *Коновалюк А. В.* 422
ПОПУЛЯРИЗАЦІЯ В МАСМЕДІА ПАТРІОТИЧНИХ МОТИВІВ В ОДЯЗІ
89. *Поліщук Н. В.* 429
РОЛЬ DATA JOURNALISM В ЖУРНАЛІСТСЬКИХ РОЗСЛІДУВАННЯХ

ART

90. *Nurkusheva L. T., Ashimova A. M.* 434
MODERN REQUIREMENTS FOR DESIGNER TRAINING AND THE IMPORTANCE OF A MULTIDISCIPLINARY APPROACH IN INDUSTRIAL DESIGN EDUCATION PROGRAMS
91. *Балабанов В. А., Лігус О. М.* 444
КОНЦЕРТ ДЛЯ ФЛЕЙТИ З ОРКЕСТРОМ ВІТАЛІЯ ГУБАРЕНКА В КОНТЕКСТІ ЖАНРОВО-СТИЛЬОВИХ ТРАДИЦІЙ ТА ІННОВАЦІЙ
92. *Подгаєцька Ю. С., Лавренюк О. О.* 448
ХАРАКТЕРНІ РИСИ СТИЛЮ «МОДЕРН» У СУЧASНИХ МОДНИХ КОЛЕКЦІЯХ
93. *Суржик П. О.* 451
ОСНОВНІ КОМПОНЕНТИ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНИХ КОМПЕТЕНЦІЙ АРТИСТА МЮЗИКЛУ

HISTORICAL SCIENCES

94. *Жук А. Р.* 455
УКРАЇНСЬКИЙ ГЕТЬМАН ІВАН МАЗЕПА В ЄВРОПЕЙСЬКІЙ ПРЕСІ
95. *Ярошук І. В., Герман Д. М.* 461
РЕЛІГІЙНЕ ДИСИДЕНТСТВО ЯК СКЛАДОВА АНТИКОМУНІСТИЧНОГО РУХУ

LITERATURE

96. *Harnaha V. P.* 471
CHARACTER CONSTRUCTION IN HISTORIOGRAPHIC METAFICTION

PHILOLOGICAL SCIENCES

97. **Dyachenko G. F.** 477
PARTS OF SPEECH LIST OF THE TEXT CORPUS «ACOUSTICS AND ULTRASONIC TECHNOLOGY (A&UT)»
98. **Nalehach M., Holtsova M.** 481
THE INFLUENCE OF ENGLISH AS A GLOBAL LINGUA FRANCA
99. **Бияк Н. Я., Харчук А. Р.** 484
СТРУКТУРНО-ГРАМАТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЗАГОЛОВКІВ У НІМЕЦЬКИХ ОНЛАЙН-ВИДАННЯХ
100. **Бондаренко О. В., Столяренко Ю. М.** 491
АДАПТАЦІЯ МЕТОДІВ НАВЧАННЯ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ ТА ЛІТЕРАТУРИ В СИНХРОННОМУ ТА АСИНХРОННОМУ РЕЖИМАХ
101. **Гелетка М., Білявська А.** 497
ВАЖЛИВІСТЬ АВІАЦІЙНИХ ТЕРМІНІВ
102. **Завальнюк І. Я., Мельник І. М.** 500
ПРАГМАСТИЛІСТИЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ ПАРЦЕЛЬОВАНИХ ЧЛЕНІВ ПРОСТОГО РЕЧЕННЯ В МОВІ СУЧАСНОЇ УКРАЇНСЬКОЇ ПРЕСИ
103. **Кімуржи А. В.** 507
ТВОРЧА ІНТЕРПРЕТАЦІЯ ОБРАЗУ ЖІНКИ У ПОЕЗІЇ ЄЛІСАВЕТИ БАГРЯНОЇ
104. **Рижкова В. В., Зіненко А. Р.** 515
КЛАСИФІКАЦІЯ АНГЛОМОВНОЇ ТЕРМІНОЛОГІЇ ТУРИЗМУ ЗА ТЕМАТИЧНИМИ ГРУПАМИ
105. **Романова Н. В.** 519
РОЗБІТІ СЕРЦЯ, ЗРАНЕНІ ДУШІ
106. **Чала А. Г., Гончаренко О. В., Яцька Д. А.** 525
СТРУКТУРНІ ТА СЕМАНТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ФРАЗЕОЛОГІЗМІВ В УКРАЇНСЬКІЙ І ПОЛЬСЬКІЙ МОВАХ
107. **Яковенко О. К.** 530
ЩОДЕННИК У СИСТЕМІ ЖАНРІВ НЕФІКЦІЙНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

PHILOSOPHICAL SCIENCES

108. **Alieksieiev M., Kurenkov V.** 533
PHILOSOPHICAL PROBLEMS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE
109. **Radionova L., Kozyrieva N.** 536
LIBRARY AS THE «THIRD PLACE» IN THE MODERN CITY
110. **Kravtsov Yu., Dudchenko D.** 542
PURPOSE OF COMMUNICATIVE RATIONALITY IN THE FORMATION OF NEW FORMS OF LEARNING
111. **Алексеєнко О. В.** 547
РОЛЬ РЕЛІГІЙ В НАЦІЄСТВОРЕННІ УКРАЇНИ: СОЦІОЛОГІЧНИЙ І ІСТОРИЧНИЙ АНАЛІЗ

112.	<i>Лімус І. І.</i>	555
	ГУМАНІЗАЦІЯ НАУКИ ТА ОСВІТИ: ФІЛОСОФСЬКА РЕФЛЕКСІЯ	
ECONOMIC SCIENCES		
113.	<i>Amelnytska O., Ivanov S.</i>	560
	EMPLOYEE CAREER PATHS AND LADDERS IN PRACTICE: A FRAMEWORK FOR MOTIVATING AND GUIDING TEAMS TOWARD ORGANISATIONAL GOALS	
114.	<i>Shmoilov D., Pokolodna M.</i>	565
	РЕСУРСНО-ОБ'ЄКТНА ОСНОВА АСТРОТУРИЗМУ	
115.	<i>Vilchynska O.</i>	571
	FEATURES OF THE APPLICATION OF MATHEMATICAL MODELING FOR THE ANALYSIS OF ECONOMIC SYSTEMS	
116.	<i>Vladyka Yu. P., Yeremenko K. Yu.</i>	577
	APPLICATION OF INFORMATION TECHNOLOGIES IN THE FIELD OF EXPERT VALUATION OF PROPERTY	
117.	<i>Безпалько О. В., Секретарук Т. В.</i>	580
	СУЧASNІ ПІДХОДИ ДО ТІМБЛІДИНГУ В МІЖНАРОДНИХ КОМПАНІЯХ: ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ ТА ПРОВЕДЕННЯ	
118.	<i>Безрукова Н. В., Свічкарь В. А.</i>	585
	ФАКТОРИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МІЖНАРОДНОЇ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ КОМПАНІЙ В ГЛОБАЛЬНИХ КООРДИНАТАХ	
119.	<i>Венгаренко А. А.</i>	590
	ОГЛЯД ОСНОВНИХ СТРАТЕГІЙ ФОРМУВАННЯ АСОРТИМЕНТУ	
120.	<i>Верескун М. В., Ісаєв О. Ю.</i>	597
	КОУЧІНГ ЯК ТЕХНОЛОГІЯ УПРАВЛІННЯ	
121.	<i>Даценко А. М.</i>	603
	ВПЛИВ ПОЛІТИЧНИХ ТА СОЦIAЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИХ ЧИННИКІВ НА СТАЛИЙ РОЗВИТОК МЕТАЛУРГІЙНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ	
122.	<i>Іванець Л. В., Генсечський М. П., Бурдюжа В.-В. С., Мельник С. В.</i>	608
	ДЕВЕЛОПМЕНТ БУДІВництва, ЯК ІНСТРУМЕНТ УСПІШНОЇ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОЄКТУ БУДІВництва	
123.	<i>Іщук Ю. А., Григоренко М. В.</i>	611
	ДОСЛІДЖЕННЯ МІЖНАРОДНИХ КРИПТОВАЛЮТНИХ РИНКІВ	
124.	<i>Крупський А. С., Дорожинський В. І.</i>	615
	ВЗАЄМОДІЯ МІЖ ПОСТАЧАЛЬНИКАМИ ТА ЗАМОВНИКАМИ	
125.	<i>Манжела С. В.</i>	619
	ПЕРСПЕКТИВИ СТВОРЕННЯ РОБОЧИХ МІСЦЬ У ОБОРОННІЙ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ	

126.	<i>Нагорна І. І., Пергаменщик І. В.</i>	622
	СТРАТЕГІЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ	
127.	<i>Нестерчук І. К., Яненко О. А.</i>	629
	КОНКУРЕНТНІ ПЕРЕВАГИ І НЕДОЛІКИ РОБОТИ ВУЗЬКОЇ СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ ТУРИСТИЧНОГО ПІДПРИЄМСТВА	
128.	<i>Очеретъко Л. М., Ушакова А. П.</i>	634
	ВНУТРІШНІЙ КОНТРОЛЬ ВИРОБНИЧИХ ЗАПАСІВ В СИСТЕМІ УПРАВЛІНСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА	
129.	<i>Саламатін К. О.</i>	638
	РОЗВИТОК КРИПТОКРЕДИТУВАННЯ У КОНТЕКСТІ АЛЬТЕРНАТИВНОГО ЦИФРОВОГО ФІНАНСУВАННЯ	
130.	<i>Соїна О. В.</i>	642
	ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО ЦИФРОВОЇ КОМУНІКАЦІЇ: ОПТИМІЗАЦІЯ СТРАТЕГІЇ ПРОСУВАННЯ ІТ-ПРОДУКТІВ У СУЧASNІХ УМОВАХ РИНКУ	
131.	<i>Терюханова І. М.</i>	648
	РОЗВИТОК ВЕТЕРАНСЬКОГО БІЗНЕСУ ЯК ІНСТРУМЕНТ СОЛДАРИЗАЦІЇ УКРАЇНСЬКОГО СУСПІЛЬСТВА	
132.	<i>Чала Т. Г., Єгоров В. Р.</i>	655
	АНАЛІЗ СУЧASNІХ ТЕНДЕНЦІЙ СВІТОВОГО ТУРИЗMU	
133.	<i>Ясногор О. Г., Жданова-Неділько О. Г.</i>	660
	УПРАВЛІННЯ КОМУНІКАТИВНИМИ ПРОЦЕСАМИ У СУЧASNІХ УМОВАХ	

LEGAL SCIENCES

134.	<i>Ivanchuk A.</i>	665
	PROBLEMATIC ASPECTS OF DETERMINING CIVIL JURISDICTION	
135.	<i>Orlov M. M., Semenov Yu. Yu.</i>	669
	METHODOLOGY OF INVESTIGATING CONTRACT KILLINGS: CHALLENGES AND APPROACHES	
136.	<i>Артимович А. М., Коміссарчук Ю. А.</i>	675
	ОСОБЛИВОСТІ ДОКАЗУВАННЯ НА ДОСУДОВОМУ РОЗСЛІДУВАННІ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	
137.	<i>Белов М. В., Федченко В. М.</i>	679
	ВИКЛИК ОСОБИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	
138.	<i>Васильєв О. Д.</i>	683
	ПРАВО ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ В СИСТЕМІ ПРАВА ТА СИСТЕМІ ЗАКОНОДАВСТВА: АКСІОЛОГІЧНИЙ ВИМІР	
139.	<i>Ковач І. М.</i>	687
	ПРАВОВА ТА ЕТИЧНА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА ПОМИЛКИ ШІ В МЕДИЧНИХ ДІАГНОЗАХ	
140.	<i>Лепська А. Ю., Барабаш А. Г.</i>	692
	ЗАХИСТ ПРАВ ГРОМАДЯН УКРАЇНИ ЗА КОРДОНОМ	

141.	<i>Олефіренко А. М.</i>	699
	АКТУАЛЬНІ ЗАКОНОДАВЧІ ЗМІНИ ЩОДО ДОСТУПУ ДО ПУБЛІЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ В УКРАЇНІ	
142.	<i>Решетняк В. С., Редька В. В., Рогальський В. І.</i>	703
	ВДОСКОНАЛЕННЯ СПЕЦІАЛЬНОЇ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ ПОЛІЦІЇ	
143.	<i>Решетняк В. С., Савенко В. П.</i>	708
	СПІВУЧАСТЬ У ВЧИНЕННІ КРИМІНАЛЬНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ	
144.	<i>Сіващ О. М.</i>	713
	ПОРУШЕННЯ ДЕРЖАВАМИ-ЧЛЕНАМИ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ СПІВРОБІТНИЧАТИ З МКС ЩОДО АРЕШТУ ГЛАВ ДЕРЖАВ	
145.	<i>Хоренженко О. А.</i>	719
	УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ КОЛЕКТИВНОГО УПРАВЛІННЯ МАЙНОВИМИ АВТОРСЬКИМИ ТА СУМІЖНИМИ ПРАВАМИ В УКРАЇНІ В РАМКАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЙНИХ РЕФОРМ	
146.	<i>Хорольська Т. В., Шинкарьов В. Р., Рогальський В. І.</i>	727
	ЗАГАЛЬНА ФІЗИЧНА ПІДГОТОВКА ОСОБОВОГО СКЛАДУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ	
147.	<i>Явний О. І., Кучмак Ю. Я.</i>	731
	ІНТЕЛЕКТУАЛЬНА ВЛАСНІСТЬ: ЕКОНОМІКО-ПРАВОВІ АСПЕКТИ	

ВПЛИВ ФІЗИЧНОЇ АКТИВНОСТІ НА ПОКАЗНИКИ ЗДОРОВ'Я СТУДЕНТІВ: РЕЗУЛЬТАТИ ОПИТУВАННЯ В КОНТЕКСТІ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я

Шанигін Антон Вікторович,

Доктор філософії з медицини, доцент

Супрунова Валерія Іванівна,

Студентка

Одеський національний медичний університет

м. Одеса, Україна

Вступ. Фізична активність відіграє важливу роль у здоровому способі життя студентів, позитивно впливаючи на їхнє фізичне, психічне та соціальне благополуччя [1]. Вона є важливим фактором профілактики захворювань, таких як серцево-судинні хвороби, ожиріння, діабет і порушення опорно-рухового апарату. Студенти, які регулярно займаються спортом, мають менший ризик розвитку цих хвороб. Регулярна фізична активність допомагає зменшити негативні наслідки сидячого способу життя [2].

Мета роботи. Дослідити вплив фізичної активності студентів, визначити основні чинники, що сприяють або перешкоджають її регулярному виконанню, та розробити рекомендації щодо покращення рівня фізичної активності серед молоді.

Матеріали та методи. Для проведення статистичного дослідження було використано анонімне опитування на платформі Google Form, участь у якій взяли 32 респондента (21 жінка та 11 чоловіків) у віці від 16 до 25 років (середній вік $20,5 \pm 1,2$ років). Опитування включало в себе кілька тематичних блоків запитань. У першому блоці респонденти надали інформацію про стать і вік. У наступних блоках були питання важливості фізичної активності, позитивна дія на організм та чинники, які ускладнюють регулярні заняття спортом.

Результати та обговорення. За результатами опитування виявилось що більшість студентів, а саме 56,3% займаються фізичною активністю, 25% -

інколи впроваджують спорт у своє життя. 12,5% - не займаються, 3,1% - не займаються, але хотіли б, останні 3,1% - не займаються, і не хочуть (рис. 1).

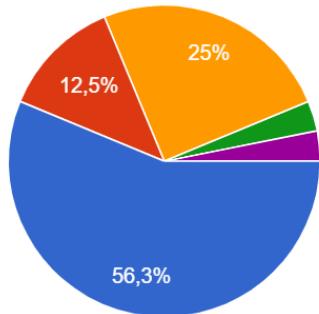


Рис. 1. Розподіл відповідей респондентів на питання "Чи займаєшся ви фізичною активністю?"

Респонденти виявляють усвідомлення користі та потреби фізичних навантажень, аргументовано відповідаючи на запитання про важливість активного способу життя. На запитання чому фізична активність важлива 84% респондентів відповідають для підтримки фізичного, ментального здоров'я та підвищення якості сну, 26% - для соціальної взаємодії, розваги та підвищення самооцінки.

Регулярні фізичні вправи зменшують ризик безсоння та інших порушень сну. Студенти, які ведуть активний спосіб життя, зауважують, що їхній сон покращився (59,4%), а процес засинання став швидшим (38,6%), лише 2% опитуваних скаржаться на погіршення сну. Це особливо актуально в умовах частих нічних повітряних тривог, які порушують нормальній режим сну.

Фізичну активність важко поєднувати з навчанням, невистачає часу та сили, так відповідають 81,2%, в той час як 12,5% опитуваних навпаки замотивовані комбінуванням спорту з навчальним процесом, останні 6,2% - не займаються.

Опитувані підтримують ідею запровадження студентських спортивних гуртків, заняття спортом на свіжому повітрі на спортивних майданчиках.

Висновки. На основі зібраної інформації видно, що опитані студенти відзначають позитивний вплив фізичної активності на організм. Фізична

активність також є важливою для соціальної комунікації молоді та підтримки високої самооцінки. Однак залишається частка молоді, яка не займається фізичними вправами. Тому важливо заохочувати таких студентів, створюючи сприятливі та комфортні умови. Це може бути організація спортивних гуртків у навчальних закладах, проведення групових занять, надання цікавої інформації про користь спорту, а також можливість обирати улюблений вид активного відпочинку.

Таким чином, залучення студентів до фізичної активності та розвиток спортивної інфраструктури в навчальних закладах є важливими умовами для підтримки їхнього фізичного та емоційного благополуччя.

ЛІТЕРАТУРА

1. Заплішний І. І., Сипченко Ф. С., Бойко М. П. Шляхи оптимізації формування у студентів здорового способу життя засобами фізичного виховання // Вісник ЧДПУ ім. Т. Г. Шевченка Вип. 44. Серія: пед.науки. - Чернігів, 2007. - С. 180-189. URL: <https://journals.uzhnu.uz.ua/index.php/health/article/view/522>
2. Єфремова А. Я. Оптимальний руховий режим як фактор зміцнення здоров'я студентської молоді : конспект лекції з дисципліни «Фізичне виховання» / А. Я. Єфремова, С. М. Черніна, М. І. Дорош. - Харків : УкрДУЗТ, 2019. - 67 с. URL:<http://lib.kart.edu.ua/handle/123456789/3093>