

SCI-CONF.COM.UA

FUTURE OF SCIENCE: INNOVATIONS AND PERSPECTIVES



**PROCEEDINGS OF I INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
NOVEMBER 25-27, 2024**

**STOCKHOLM
2024**

FUTURE OF SCIENCE: INNOVATIONS AND PERSPECTIVES

Proceedings of I International Scientific and Practical Conference

Stockholm, Sweden

25-27 November 2024

Stockholm, Sweden

2024

UDC 001.1

The 1st International scientific and practical conference “Future of science: innovations and perspectives” (November 25-27, 2024) SSPG Publish, Stockholm, Sweden. 2024. 808 p.

ISBN 978-91-87224-03-4

The recommended citation for this publication is:

Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Future of science: innovations and perspectives. Proceedings of the 1st International scientific and practical conference. SSPG Publish. Stockholm, Sweden. 2024. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/i-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-future-of-science-innovations-and-perspectives-25-27-11-2024-stokholm-shvetsiya-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: sweden@sci-conf.com.ua

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

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

©2024 SSPG Publish ®

©2024 Authors of the articles

TABLE OF CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES

1. *Gerasko T., Svystun Ye.* 16
EFFECT OF MYCORRHIZATION OF SWEET CHERRY ROOTS
ON PHYTOCHEMICAL COMPOSITION OF LEAVES
2. *Makharoblidze Z., Margvelashvili V., Sharashenidze S., Partchaladze R.* 19
DETERMINATION OF THE REACTION FORCE OF A TANDEM
WHEEL TRACTOR
3. *Болобан В. А., Коваленко Є. В., Грицак В. В., Недзельський П. Р.,
Тімарев В. О.* 25
ХВОРОБИ ГІДРОБІОНТІВ В ЗАКРИТИХ ПРОСТОРАХ
4. *Бутенко Є. В., Мітрохін В. О.* 28
СКЛАДАННЯ ТЕХНІЧНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ ІЗ ЗЕМЛЕУСТРОЮ
ЩОДО ВСТАНОВЛЕННЯ (ВІДНОВЛЕННЯ) МЕЖ ЗЕМЕЛЬНИХ
ДІЛЯНОК

BIOLOGICAL SCIENCES

5. *Kosova V., Heraskin N.* 33
ADVANTAGES AND PROBLEMS OF THE IMPLEMENTATION
OF MEMBRANE TECHNOLOGIES IN WATER TREATMENT
6. *Rybka T. S., Starosyla Ye. V.* 41
STRUCTURAL AND FUNCTIONAL INDICATORS OF
ZOOPLANKTON COMMUNITIES OF DNIEPER RESERVOIRS
7. *Shafarenko M., Statsiuk V.* 45
SEE WATER PREPARATION PROCESSES FOR
BIOTECHNOLOGICAL VIBRATIONS
8. *Soloshchuk A., Khomyak I.* 52
RESTORATION VEGETATION OF THE DUBRIVSKY KAOLIN
DEPOSIT
9. *Гонтар А. Г.* 55
МЕТОДИ БОРОТЬБИ З ХВОРОБАМИ ТЮТЮНУ ЗВИЧАЙНОГО
ЯК КУЛЬТУРИ-ГОСПОДАРЯ ПРИ ВИРОЩУВАННІ ХИЖИХ
КЛОПІВ ЕНТОМОФАГІВ
10. *Пономарьова Б. В., Коц С. М.* 63
ВПЛИВ РУХОВОЇ АКТИВНОСТІ НА ПОСТАВУ
11. *Топчій М. С., Михайліста О. В.* 67
ВІДНОВЛЕННЯ РУХОВИХ ФУНКЦІЙ ПІСЛЯ ПЕРЕЛОМУ
ПРОМЕНЕВОЇ КІСТКИ

MEDICAL SCIENCES

12. *Bondar S., Rizhnyak O., Selyvanov M.* 71
THE GROWTH OF NEOLOGISMS IN MEDICINE
13. *Hajiyeva Gariba Mansur, Islamzade Ilaha Faig* 74
THE EFFECT OF ENERGY DRINKS ON HUMAN HEALTH

14.	<i>Koval V., Maliarenko V.</i>	77
	PROSPECTS FOR THE USE OF CAR-T THERAPY IN THE TREATMENT OF ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA	
15.	<i>Leshchuk Ye., Myhovych I., Oliinyk A.</i>	79
	FUNCTIONAL COMPARATIVE ASSESSMENT OF COMPLETE REMOVABLE PLATE DENTURES WITH AND WITHOUT ELASTIC LINERS	
16.	<i>Levandovska K., Naluzhna T.</i>	81
	CURRENT DIAGNOSTIC PERSPECTIVES OF THE APPLICATION OF ENZYME IMMUNO ANALYSIS IN PATIENTS WITH SUSPECTED HEART FAILURE IN THE POST-INFARCTION PERIOD	
17.	<i>Maksymenko O. V., Litvin V. I., Tsykalo B. M., Usenko S. H.</i>	85
	GAPS IN HEALTHCARE ACCESS: SOCIAL ASPECTS	
18.	<i>Obolonska O., Ilchenko S., Tikunova O.</i>	90
	FEATURES OF REHABILITATION OF CHILDREN WITH TOBACCO DEPENDENCE AND BRONCHO-OBSTRUCTION	
19.	<i>Гамзатова А. Г., Аліханова М. Е., Маліч Т. С.</i>	95
	ЕПІДЕМІОЛОГІЯ ТА ПРОФІЛАКТИКА КОНТАГІОЗНОГО МОЛЮСКА СЕРЕД ДИТЯЧОГО НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	
20.	<i>Демченко О. М., Попова Т. В.</i>	99
	ВПЛИВ ГОСТРОГО ТА ХРОНІЧНОГО СТРЕСУ НА ПОВЕДІНКУ ЩУРІВ В УМОВАХ ГІПЕРТИРЕОЗУ	
21.	<i>Дубовік С. Л., Борисов В. С.</i>	101
	СТАВЛЕННЯ ДО ЗАХИСТУ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВ'Я СЕРЕД МОЛОДИХ ЧОЛОВІКІВ ТА ЖІНОК	
22.	<i>Журавльова А. К., Марченко А. С., Алиєва С. В.</i>	106
	ГІПЕРКОАГУЛЯЦІЙНІ СТАНИ, ЩО ПРОЯВЛЯЮТЬСЯ ТРОМБОТИЧНИМИ УСКЛАДНЕННЯМИ, У ПАЦІЄНТІВ ІЗ БЕТА-ТАЛАСЕМІЄЮ	
23.	<i>Задорожня А. С., Rogozina L. L., Данченко Є. А.</i>	108
	СТАМБУЛЬСЬКИЙ ПРОТОКОЛ. ЗНАЧЕННЯ ВИВЧЕННЯ ПРОТОКОЛУ СТУДЕНТАМИ 2 КУРСУ МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПІД ЧАС ВІЙНИ	
24.	<i>Каньовська Л. В., Туницька А. О.</i>	115
	СУЧАСНІ АСПЕКТИ ЛІКУВАННЯ ЗАЛІЗОДЕФІЦИТНОЇ АНЕМІЇ	
25.	<i>Кравець О. В., Клигуненко О. М., Єхалов В. В., Станін Д. М., Тютюнник А. Г.</i>	124
	ДО ПИТАННЯ ВИНИКНЕННЯ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНОЇ НУДОТИ ТА БЛЮВОТИ	

26.	Кязимова С. Б., Нестерцова С. О., Бітчук М. Д. СУЧАСНІ ПРОТОКОЛИ ЗУПИНКИ КРОВОТЕЧ ПРИ ВИБУХОВІЙ ТРАВМІ, ДОСЛІДЖЕННЯ НОВИХ ТЕХНІК І МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ КОНТРОЛЮ НАД МАСИВНИМИ КРОВОТЕЧАМИ В ЕКСТРЕНИХ СИТУАЦІЯХ	128
27.	Лантухова Н. Д., Кащеєва К. М. ЦИТОКІНОВИЙ ШТОРМ ПРИ COVID-19. ПЕРСПЕКТИВИ ЛІКУВАННЯ	134
28.	Лобода С. С. НАУКОВО-ТЕОРЕТИЧНИЙ АНАЛІЗ ВИВЧЕННЯ ПРОБЛЕМИ ТРИВОЖНОСТІ У ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ	139
29.	Останіна Т. Г., Примак М. О. ЛАБОРАТОРНІ МЕТОДИ ОЦІНКИ ГЛІКЕМІЧНОГО ПРОФІЛЮ У ХВОРИХ З ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ	148
30.	Піскун О. І., Єфименко Н. Р., Редченко Л. В., Білаш Н. Є. ВЗАЄМОЗАЛЕЖНІСТЬ МОТИВАЦІЇ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ ТА УСПІШНОСТІ МАЙБУТНЬОГО ФАХУ	155
31.	Саєнко Є. А., Саєнко К. А., Старовер А. В. ЗАСТОСУВАННЯ РОБОТА DA VINCI XI ПІД ЧАС ТРАНСПЛАНТАЦІЇ МАТКИ	158
32.	Феденько В. В., Феденько С. М. ДОСЛІДЖЕННЯ НЕСПРИЯТЛИВИХ ФАКТОРІВ ВИРОБНИЧОГО СЕРЕДОВИЩА В ЗАКЛАДАХ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ТА ЇХ ВПЛИВ НА ЗДОРОВ'Я МЕДИЧНИХ І ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ	164
33.	Шилова Ю. В., Шанигін А. В. ОБІЗНАНІСТЬ СТУДЕНТІВ ЩОДО ШЛЯХІВ ПЕРЕДАЧІ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ВІЛ/СНІД: РЕЗУЛЬТАТИ АНКЕТУВАННЯ	167
34.	Шкурашівська С. В., Іванчук С. Є., Ціник А. М. БІОХІМІЧНІ МЕХАНІЗМИ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ І ТИПУ	170
35.	Шкурашівська С. В., Вашиків І. А., Кушнір В. М. ПОДАГРА ЯК СИСТЕМНЕ ЗАХВОРЮВАННЯ: ЗВ'ЯЗОК З МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ ТА СЕРЦЕВО-СУДИННИМИ РИЗИКАМИ	175
36.	Яременко А. В., Подкопай А. П., Тихонова Д. В. СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ВАКЦИНОПРОФІЛАКТИКИ: ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ	180
37.	Яременко А. В., Лісконог В. О., Мініна Н. С. МЕДИЧНА ГРАМОТНІСТЬ НАСЕЛЕННЯ ЯК ФАКТОР ЕФЕКТИВНОСТІ ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАХОДІВ	185

PHARMACEUTICAL SCIENCES

38. *Yakymiv I. I.* 191
EUROPEAN CORNEL (*CORNUS MAS*) FRUITS IN FOLK
MEDICINE
39. *Тарасенко Г. В., Панкратова О. П.* 193
СТАН ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ АПТЕЧОК МЕДИЧНИХ
ЗАГАЛЬНОВІЙСЬКОВИХ ІНДИВІДУАЛЬНИХ
ГЕМОСТАТИЧНИМИ ЛІКАРСЬКИМИ ЗАСОБАМИ
ВІТЧИЗНЯНОГО ВИРОБНИЦТВА

CHEMICAL SCIENCES

40. *Патлун Д. В., Костенко А. О., Протченко А. В.* 202
ПОЛІМЕРНИЙ МАТЕРІАЛ МЕДИЧНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ
НАПОВНЕНИЙ НАНОЧАСТИНКАМИ СРІБЛА

TECHNICAL SCIENCES

41. *Boiko S., Zhukov O., Lubianskiy V.* 207
ELECTROMECHANICAL COMPLEX OF A WIND POWER
PLANT WITH A VERTICAL AXIS OF ROTATION
42. *Kravchuk Daryna Henrietta Hennadiivna* 212
IDEAS FOR INTEGRATING NEURAL INTERFACES INTO
FUTURE APPLICATIONS FOR DAILY USE AND EXPANDING
HUMAN CAPABILITIES
43. *Obodovych O., Pereiaslavl'tseva O., Stepanova O., Cherniavsky K.* 219
APPLICATION OF THE DIVE METHOD IN THE PROCESS OF
BIOLOGICAL WASTEWATER TREATMENT. METHOD OF
DETERMINING THE VOLUME COEFFICIENT OF MASS
TRANSFER OF OXYGEN FROM THE GAS PHASE TO THE
LIQUID PHASE
44. *Pashchenko Ya., Parfonova O.* 226
LOW-CODE DEVELOPMENT
45. *Shvachych G. G., Shcherbyna P. O., Matvieiev Ye. A.* 229
FEATURES OF USING THE LARAVEL FRAMEWORK IN E-
COMMERCE
46. *Бабич М. І., Бабич Ю. І., Опалак О. В.* 236
АДАПТАЦІЯ АЛГОРИТМУ РОЗПІЗНАВАННЯ МОВЛЕННЯ НА
БАЗІ ЗГОРТКОВОЇ НЕЙРОННОЇ МЕРЕЖІ
47. *Дутковський Д. С., Андруник В. А.* 243
СИСТЕМА АНАЛІЗУ ПРОЦЕСІВ МІГРАЦІЇ КОРИСТУВАЧІВ
ОПЕРАТОРА ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ ПОСЛУГ
48. *Івах Н. А., Рибалка І. О., Мельнікова О. Г., Вергелес Ю. І.,* 246
Леневич О. І.
БІОУПАКОВКА: ТЕХНОЛОГІЯ ТА ОЦІНКА СТІЙКОСТІ
БІОРОЗКЛАДНОЇ ПЛАСТМАСИ

49.	Корнійчук В. І., Гук В. М. РОЗРАХУНОК ВТРАТ ОПТИЧНОГО СИГНАЛУ В ГІЛЦІ "ДЕРЕВА" МЕРЕЖІ PON	254
50.	Котенко К. Е. ДОСЛІДЖЕННЯ ДИНАМІКИ КОМБІНОВАНИХ ОБОЛОНКОВИХ СТРУКТУР ПІД ДІЄЮ ПЛОСКОЇ УДАРНОЇ ХВИЛІ	258
51.	Лисюк Г. П., Лінник О. О., Лесів Б. І., Горалік О. Є. МЕТОД НЕЧІТКОГО КЕРУВАННЯ ПРОЦЕСОМ ПРОЛІЗУ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ ЗМІННОГО СКЛАДУ	265
52.	Литвяк О. М., Санін В. В. ЗОСЕРЕДЖЕНА ДИНАМІЧНА МОДЕЛЬ ТЕПЛООБМІННОГО АПАРАТУ	270
53.	Марчук В. В., Ніхаєва Л. І., Марчук С. В., Білий В. А. СУМІШІ ДЛЯ 3D ПРИНТЕРУ З ВИКОРИСТАННЯМ ТЕХНОГЕННОЇ СИРОВИНИ	277
54.	Назаров О. І., Бурняшев М. В. ОЦІНКА ЗМІНИ ГАЛЬМІВНОЇ ДИНАМІКИ ЛЕГКОВОГО АВТОМОБІЛЯ ЗА КОЕФІЦІЄНТОМ ЗЧЕПЛЕННЯ	282
55.	Расюн В. Л. ПЕРЕТВОРЕННЯ ГЕЛЬМЕРТА В СУПУТНИКОВІЙ ГЕОДЕЗІЇ	290
56.	Роговий С. І., Солодовник О. В. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ НАДБУДОВИ НА КАРКАС АДМІНІСТРАТИВНО-ОФІСНОЇ БУДІВЛІ	294
57.	Склярєнко Є. В., Воробйов Л. Й. КОГЕНЕРАЦІЙНА СИСТЕМА НА БАЗІ ДВИГУНА ВНУТРІШНЬОГО ЗГОРЯННЯ	297
58.	Ступницький І. В. МОДЕЛЮВАННЯ ЛОГІСТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВІЙСЬК (СИЛ) ПІД ЧАС ОПЕРАЦІЇ	302
59.	Трифонов К. Д., Циганенко Л. А., Циганенко Г. М. ВИПРОБУВАННЯ ПОКРИТТЯ БУДІВЛІ АКАДЕМІЧНОГО ТЕАТРУ ДЛЯ ДІТЕЙ ТА ЮНАЦТВА В М. СУМИ	305
60.	Устименко Ю. В. СУЧАСНІ СЕРВІСИ ДЛЯ ПЕРЕВІРКИ РОБІТ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ НА НАЯВНІСТЬ ШІ	309
61.	Філімоненко Д. Ю., Банник В. В., Банник Н. Г., Кабат О. С. ДОСЛІДЖЕННЯ КОРОЗІЙНОЇ СТІЙКОСТІ КОНСТРУКЦІЙНИХ СТАЛЕЙ В 3% РОЗЧИНІ NaCl	316
62.	Черемська Т. В. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ НЕТРАДИЦІЙНОЇ СИРОВИНИ У ВИРОБНИЦТВІ БІСКВІТНИХ НАПІВФАБРИКАТІВ	321

PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES

63. *Гудзенко В. О., Кітчак Н. Ю., Мардинавка О. В.* 325
СТАТИСТИЧНА ГІПОТЕЗА. КРИТЕРІЇ ПЕРЕВІРКИ НУЛЬОВОЇ
ГІПОТЕЗИ. КРИТИЧНА ОБЛАСТЬ. ПРАВОСТОРОННЯ
КРИТИЧНА ОБЛАСТЬ
64. *Овский А. Г.* 327
ПРЕИМУЩЕСТВО ПРИМЕНЕНИЯ ЯЗЫКА
ПРОГРАММИРОВАНИЯ LISP В СИМВОЛЬНЫХ
ВЫЧИСЛЕНИЯХ

GEOGRAPHICAL SCIENCES

65. *Штилюк А. А., Андрійчук Т. В.* 335
ОЦІНКА СТАНУ НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО
СЕРЕДОВИЩА ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСТІ

ARCHITECTURE

66. *Деткова Н., Назаренко С., Олійник Т. П.* 339
МАЛІ АРХІТЕКТУРНІ ФОРМИ ТА ЗАХИСТ ДОВКІЛЛЯ

PEDAGOGICAL SCIENCES

67. *Bren O.* 346
THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION
TECHNOLOGIES IN ENGLISH LANGUAGE LESSONS IN HIGH
SCHOOL
68. *Qambarova S. S.* 351
THE ROLE OF METALLOPROTEINASES IN THE
PATHOGENESIS OF NEOPLASTIC PROCESSES
69. *Trystapshon M. O.* 360
INTERNAL SYSTEM OF EDUCATION QUALITY ASSURANCE
IN INSTITUTIONS OF GENERAL SECONDARY EDUCATION OF
UKRAINE
70. *Безверхня А. О.* 363
РОЛЬ STEM-ОСВІТИ У ПРОЦЕСІ ФОРМУВАННЯ
ДОСЛІДНИЦЬКОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ
71. *Білокрилець Ю. В.* 369
РОЗВИТОК В УЧНІВ 4 КЛАСУ ІНТЕРЕСУ ДО ЧИТАННЯ
ЗАСОБАМИ ОСВІТНІХ ВЕБКВЕСТІВ
72. *Бондар В. В., Шелюк Ю. С.* 376
ФОРМУВАННЯ КЛЮЧОВИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ПІД ЧАС
ВИКЛАДАННЯ КУРСУ «ЗДОРОВ'Я, БЕЗПЕКА, ДОБРОБУТ»
73. *Гейдел А. М., Бугар С. О., Гафілін А. О.* 381
ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ НА ЗАНЯТТЯХ З
УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ: МОЖЛИВОСТІ ТА ПЕРСПЕКТИВИ
74. *Драгуняк Б. С., Болгар О. М.* 386
ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНІКИ СКЕТЧНОУТИНГУ В НУШ

75.	Киричук Л. П. ФОРМУВАННЯ СОЦІАЛЬНИХ НАВИЧОК ОСОБИСТОСТІ НА УРОКАХ ІСТОРІЇ В СУЧАСНОМУ ОСВІТНЬОМУ СЕРЕДОВИЩІ	393
76.	Кірюхіна М. В., Хомяк О. В. МЕТОДИКА ВИКЛАДАННЯ СОЦІАЛЬНО-ГУМАНІТАРНИХ ТА ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН ДЛЯ СПЕЦІАЛІСТІВ АВІАЦІЙНОЇ ГАЛУЗІ	399
77.	Козлюк О. А., Вертелецька Д. І. ПЕДАГОГІЧНІ УМОВИ ОЗНАЙОМЛЕННЯ ДІТЕЙ З ІСТОРІЄЮ І КУЛЬТУРНИМИ ПАМ'ЯТКАМИ УКРАЇНИ	403
78.	Конвісар А. С. ФОРМУВАННЯ КРИТИЧНОГО МИСЛЕННЯ УЧНІВ ЗАСОБАМИ НАВЧАЛЬНОГО ПРЕДМЕТА ХІМІЯ	408
79.	Мироненко І. Ю. ЕТНОГРАФІЧНИЙ АСПЕКТ ЯК ІНСТРУМЕНТ РОЗВИТКУ ОСОБИСТОСТІ НА УРОКАХ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ	413
80.	Попадинець Л. О. ЗАХИСНА ПЕДАГОГІКА ВАСИЛЯ СУХОМЛИНСЬКОГО В ДІЇ	420
81.	Прадівлянна Л. М., Цимбал О. В. STRATEGIES FOR USING AUDIO RESOURCES FOR PRONUNCIATION IN TEACHING MONOLOGUE SPEECH	426
82.	Сізов В. В., Славська Я. А., Новіков М. Ю., Колесніченко В. В. СОЦІО-КУЛЬТУРНІ ЕЛЕМЕНТИ ПЕДАГОГІКИ ДЖЕРОМА БРУНЕРА	431
83.	Трипольська Н. В., Куян Є. ФОРМУВАННЯ КОМПЕТЕНТНОСТІ «УМІННЯ ВЧИТИСЯ» У КОНТЕКСТІ ДІЯЛЬНІСНОГО ПІДХОДУ	439
84.	Фостолович В. А., Черниш М. О. ПАТРІОТИЧНЕ ВИХОВАННЯ УЧНІВ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ	442
85.	Холодов С. А., Гранчева І. М. ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБІВ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ В КОМПЛЕКСНІЙ РЕАБІЛІТАЦІЇ ОСІБ З НЕСТАБІЛЬНІСТЮ ШИЙНОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА	449
86.	Шкарупа Т. В. LEGO-КОНСТРУЮВАННЯ ЯК ЕФЕКТИВНИЙ ЗАСІБ РОЗВИТКУ ДІТЕЙ МОЛОДШОГО ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ	456
87.	Ярошевська Л. В. ПЕДАГОГІЧНІ УМОВИ НАЦІОНАЛЬНО-ПАТРІОТИЧНОГО ВИХОВАННЯ МАЙБУТНІХ ВЧИТЕЛІВ МУЗИЧНОГО МИСТЕЦТВА ЗАСОБАМИ УКРАЇНСЬКОЇ ПІСНІ	460

PSYCHOLOGICAL SCIENCES

- | | | |
|------|---|-----|
| 88. | <i>Бочаріна Н. О., Пономаренко М. О.</i>
ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ КОНФЛІКТІВ У ПОДРУЖНІХ ПАРАХ | 466 |
| 89. | <i>Бочаріна Н. О., Гермацька О. О.</i>
РОЗВИТОК ЕМОЦІЙНОЇ СТАБІЛЬНОСТІ ДІТЕЙ З ОСОБЛИВИМИ ОСВІТНИМИ ПОТРЕБАМИ ЗАСОБАМИ АРТТЕРАПІЇ | 473 |
| 90. | <i>Бочаріна Н. О., Гуленко Л. Б., Фещенко З. Г.</i>
ФОРМУВАННЯ КОМУНІКАТИВНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА ЕМПАТІЇ ОСОБИСТОСТІ В КОНТЕКСТІ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ПРАКТИЧНИХ ПСИХОЛОГІВ | 479 |
| 91. | <i>Буряк Д. С.</i>
СОЦІАЛЬНА ПІДТРИМКА ЯК ФАКТОР ЗНИЖЕННЯ ТРИВОЖНОСТІ У ДІТЕЙ ПІД ЧАС КРИЗОВИХ СИТУАЦІЙ | 486 |
| 92. | <i>Дубенко Ю. О.</i>
СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛІЧНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ ВИКЛАДАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ | 493 |
| 93. | <i>Лацца В.</i>
СТРЕСОСТІЙКІСТЬ ВІЙСЬКОСЛУЖБОВЦІВ ПІД ЧАС ПРОХОДЖЕННЯ СЛУЖБИ | 496 |
| 94. | <i>Лісовенко А. Ф., Гонка Ю. М.</i>
ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ САМОУШКОДЖУЮЧОЇ ПОВЕДІНКИ | 499 |
| 95. | <i>Лісовенко А. Ф., Гарбут А. І.</i>
ОСОБЛИВОСТІ ВПЛИВУ ХРОНІЧНОГО СТРЕСУ НА ЖІНОК В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ | 506 |
| 96. | <i>Мамчур І. В., Адамович Б. Б.</i>
ЕФЕКТИВНІ СТРАТЕГІЇ ТА МЕТОДИ ПОДОЛАННЯ ПРОКРАСТИНАЦІЇ | 513 |
| 97. | <i>Нестеренко М. О., Клочкова А. І.</i>
ЕМПАТІЯ ЯК ЧИННИК ЕМОЦІЙНОГО ВИГОРАННЯ У МЕДИЧНИХ СЕСТЕР, ЯКІ ПРАЦЮЮТЬ В ГЕРІАТРИЧНИХ УСТАНОВАХ | 519 |
| 98. | <i>Потоцька І. С., Акименко Д. С.</i>
ЗАЛЕЖНІСТЬ ЯКОСТІ СНУ ВІД РІВНЯ ЗАГАЛЬНОЇ НЕВРОТИЗАЦІЇ | 522 |
| 99. | <i>Райхман С. О., Антонова Э. Г.</i>
ЭКЗИСТЕНЦИАЛЬНЫЙ КРИЗИС КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ В УСЛОВИЯХ ВЫНУЖДЕННОЙ ИММИГРАЦИИ | 525 |
| 100. | <i>Ріжок А. О., Морозова-Ларіна О. І.</i>
ВПЛИВ ДИСТАНЦІЙНОЇ РОБОТИ НА ПСИХОЛОГІЧНИЙ СТАН СПІВРОБІТНИКІВ | 531 |

101. *Романко Ю. Ю., Кузнєцов М. А.* 536
РОЛЬ ЖИТТЄСТІЙКОСТІ І ПОЧУТТЯ ГУМОРУ У ПОДОЛАННІ
СТРЕСІВ У ПЕРІОД СЕРЕДНЬОЇ ДОРОСЛОСТІ
102. *Селівєрстова М. А.* 539
РОЛЬ САМООЦІНКИ У АДАПТАЦІЇ ДІТЕЙ ДО НАВЧАННЯ В
ШКОЛІ
103. *Філіпович В. М., Кедровська Г. О.* 544
СТРЕСОСТІЙКІСТЬ КЕРІВНИКА ЯК ЧИННИК
ПСИХОЛОГІЧНОГО КЛІМАТУ В КОМАНДІ
104. *Чорний О. П., Герасименко Л. В.* 552
ПСИХОЛОГІЧНІ ОСНОВИ ФОРМУВАННЯ МОТОРНИХ
НАВИЧОК ЛЮДИНИ-ОПЕРАТОРА
105. *Шопша О. Л., Мамуляк А. С., Ковальчук Н. В.* 556
ФОРМУВАННЯ Я-КОНЦЕПЦІЇ У ПІДЛІТКІВ

SOCIOLOGICAL SCIENCES

106. *Holovko N.* 562
AI IN THE EDUCATIONAL PROCESS OF FUTURE SPECIALISTS
IN INTERNATIONAL COMMUNICATIONS
107. *Черній Л. В., Поліщук Н. В.* 565
МЕДІАГРАМОТНІСТЬ ПІД ЧАС ВІЙНИ

JOURNALISM

108. *Коновалюк А. В.* 568
МОДА НА ВИШИВАНКУ: ОСОБЛИВОСТІ МЕДІАКОНТЕНТУ

ART

109. *Бабинець В. І., Яцеленко А. А., Стригун Ф. М., Плахотнюк О. А.* 575
ЗВ'ЯЗОК МІЖ АРТ-ТЕРАПЕВТИЧНИМИ МЕТОДАМИ ТА
ТАНЦЕМ
110. *Брижаченко Н. С., Коваленко Л. А.* 580
ТЕХНІКА ІНКРУСТАЦІЇ ПЕРЛАМУТРОМ У СУЧАСНОМУ
МЕБЛЕВОМУ МИСТЕЦТВІ
111. *Дреслюк Х. П., Вишневська С. В.* 585
ВПЛИВ ЖАНРУ “СТАВАТ МАТЕР” НА РОЗВИТОК
СУЧАСНОГО УКРАЇНСЬКОГО МУЗИЧНОГО МИСТЕЦТВА

LITERATURE

112. *Іванишин М. В.* 591
КОНЦЕПТ ЯК НАУКОВА КАТЕГОРІЯ

POLITICAL SCIENCES

113. *Viter O., Kordonova D.* 596
INNOVATIVE STRATEGIES AND FUTURE PROSPECTS OF UK
POLICY IN THE ASIA-PACIFIC REGION

PHILOLOGICAL SCIENCES

114. *Makh M., Koval N.* 602
ЖАНРОВО-СТИЛІСТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ АНГЛОМОВНОЇ
АВТОРСЬКОЇ КАЗКИ (НА МАТЕРІАЛАХ КАЗОК АЛАНА
АЛЕКСАНДРА МІЛА ТА ОСКАРА УАЛЬДА)
115. *Ryzhkova V. V., Zinenko A. R.* 609
COMPILING AN ENGLISH-UKRAINIAN THEMATIC
DICTIONARY OF THE TOURISM AND TRAVEL INDUSTRY
116. *Ryzhkova V. V., Samko V. O.* 612
DEVELOPING AN EXPLANATORY DICTIONARY FOR
GROUND HANDLING OPERATIONS IN AIRPORT
117. *Vit Ю. В., Бондаренко І. Г.* 615
ОДНОКОМПОНЕНТНІ ТЕРМІНИ В АНГЛОМОВНІЙ
ТЕРМІНОЛОГІЇ МАРКЕТИНГУ
118. *Животченко В. А.* 619
РЕЦЕПЦІЯ УКРАЇНСЬКОЇ ВОЄННОЇ ПРОЗИ В
АНГЛОМОВНОМУ СВІТІ
119. *Кравченко Н. О., Пудікова Д. В.* 624
ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕКСТІВ ЛЕКЦІЙ
120. *Ладигіна І. О.* 630
СПЕЦИФІКА АНГЛІЙСЬКИХ ОПИСОВИХ ПРИКМЕТНИКІВ
НА -IC ТА -ICAL
121. *Лахай А. Я.* 634
ВІДСУТНІСТЬ МОВНОЇ ПОЗИЦІЇ ТА НАСЛІДКИ ЦЬОГО У
КОНТЕКСТІ ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ РОСІЇ НА
ТЕРИТОРІЮ УКРАЇНИ
122. *Сидорова А. С.* 637
КОНЦЕПТ ЗАЗДРІСТЬ: ПСИХОЛІНГВІСТИЧНІ АСПЕКТИ
123. *Цьох Л. Й., Гірняк М. Р.* 641
КВАНТИТАТИВНИЙ АНАЛІЗ ПАРАЛЕЛЬНОГО КОРПУСУ
РОМАНУ ДЕНІЕЛА КІЗА «КВІТИ ДЛЯ ЕЛДЖЕРНОНА»

ECONOMIC SCIENCES

124. *Khachatryan L.* 648
MODELING OF ECONOMIC BEHAVIOR IN FAVOR OF THE RA
AGRICULTURAL POLICY
125. *Shmoilov D., Pokolodna M.* 653
АСТРОТУРИЗМ ЯК РІЗНОВИД ТУРИЗМУ СПЕЦІАЛЬНИХ
ІНТЕРЕСІВ
126. *Андронік О. Л., Кубанін Д. О.* 659
РОЗГЛЯД СИСТЕМИ СОЦІАЛЬНОГО ЗАХИСТУ
МАЛОЗАБЕЗПЕЧЕНИХ ТА БАГАТОДІТНИХ РОДИН В
УКРАЇНІ
127. *Бабич Ю. С.* 663
ДЕРЖАВНЕ РЕГУЛЮВАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ БЛОКЧЕЙН

128. *Бадалов Алихан Мехман оглу, Тагизаде Сария Джафар кызы* 672
СОСТАВЛЕНИЕ И ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ФИНАНСОВОЙ
ОТЧЕТНОСТИ В РАМКАХ «ЗЕЛЕНОГО» БЮДЖЕТИРОВАНИЯ
129. *Віннікова І. І., Клепач О. І.* 679
ВПЛИВ ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ СТРУКТУРИ ТРАНСНАЦІОНАЛЬНИХ
КОМПАНІЙ НА ГЛОБАЛЬНУ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ
130. *Генсецький М. П., Корецький М. В.* 683
ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЕКОНОМІЧНИХ ЗАСАД
ДЕВЕЛОПМЕНТУ НОВОГО ПРОЄКТУ БУДІВНИЦТВА
131. *Глущенко А. В.* 687
ВІДМІННІ РИСИ ЗЕЛЕНОЇ ПРОМИСЛОВОЇ ПОЛІТИКИ В
СТАНОВЛЕННІ ТА РОЗВИТКУ ЗЕЛЕНОЇ ЕКОНОМІКИ
132. *Кірдіна О. Г., Стешенко О. Д.* 694
ОСОБЛИВОСТІ ОБЛІКУ ТА ОПОДАТКУВАННЯ МАЛОГО
БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ
133. *Кіфюк К. Я., Тодорюк С. І.* 700
ЕКОНОМІЧНА АКТИВНІСТЬ БІЖЕНЦІВ ЯК РУШІЙНА СИЛА
ДЛЯ СТИМУЛЮВАННЯ ЕКОНОМІКИ
134. *Клименко В. М., Польова Т. В.* 704
ЕТИЧНІ АСПЕКТИ ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ
В ЦИФРОВОМУ ПІДПРИЄМНИЦТВІ
135. *Панасейко І. М., Панасейко М. С., Панасейко С. М.* 708
ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДІВ ТА МОДЕЛЕЙ ПОДАТКОВОГО
НАВАНТАЖЕННЯ З МЕТОЮ ОПТИМІЗАЦІЇ ПОДАТКОВОЇ
ПОЛІТИКИ
136. *Пойда-Носик Н. Н., Пойда В. В.* 712
ДОСЛІДЖЕННЯ СФЕРИ ПОВОДЖЕННЯ З ТВЕРДИМИ
ПОБУТОВИМИ ВІДХОДАМИ У ЗАКАРПАТТІ (УКРАЇНА)
137. *Покась А. О.* 717
ФАКТОРИ ВПЛИВУ НА СТРУКТУРУ ТА РІВЕНЬ ВИТРАТ
АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ВІЙНИ
138. *Семенча І. Є., Гак О. О.* 721
СУЧАСНИЙ СТАН УПРАВЛІННЯ КОМЕРЦІЙНОЮ
ДІЯЛЬНІСТЮ ТОРГОВЕЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВ В УКРАЇНІ
139. *Турянниця О. О.* 728
АКТУАЛІЗАЦІЯ НАЦІОНАЛЬНОГО БРЕНДИНГУ У
ГЛОБАЛЬНІЙ ЕКОНОМІЧНІЙ СИСТЕМІ
140. *Чаплінська Є. О.* 733
ОСОБЛИВОСТІ АКТИВНИХ ОПЕРАЦІЙ ФІНАНСОВИХ
КОМПАНІЙ В УКРАЇНІ
141. *Щитов Д. М., Романчук Л. А., Мормуль М. Ф.* 738
ТРЕНДИ ТА ВИКЛИКИ ЕЛЕКТРОННИХ І ТРАДИЦІЙНИХ
ПІДПРИЄМСТВ УКРАЇНИ

142. *Якимик С. Б., Євдокименко В. К.* 745
 ВИКЛИКИ ГАРМОНІЗАЦІЇ В КОНТЕКСТІ УКРАЇНСЬКОЇ
 ПРАКТИКИ ФІНАНСОВОГО МОНІТОРИНГУ
143. *Ясько Ю. І., Кошель Р. С.* 751
 КОНКУРЕНЦІЯ НА РИНКУ НЕБАНКІВСЬКИХ ФІНАНСОВИХ
 ПОСЛУГ

LEGAL SCIENCES

144. *Koida V.* 756
 REGULATION OF DELICT OBLIGATIONS IN FRENCH LAW
145. *Горіна О. Т.* 761
 АГРЕСИВНА ПОВЕДІНКА НЕПОВНОЛІТНІХ ЯК РІЗНОВИД
 ДЕЛІНКВЕНТНОЇ ПОВЕДІНКИ
146. *Комісарчук Ю. А., Чайковська А. Р.* 768
 ОСОБЛИВОСТІ ВІДНОВЛЕННЯ ВТРАЧЕНИХ МАТЕРІАЛІВ
 КРИМІНАЛЬНОГО ПРОВАДЖЕННЯ В УМОВАХ ВОЄННОГО
 СТАНУ
147. *Куртов А. І., Потіхенський А. І., Подоляка О. О.* 772
 ОХОРОНА ДЕРЖАВНОЇ ТАЄМНИЦІ ПІД ЧАС ВОЄННОГО
 СТАНУ
148. *Макаревич Д. Р., Зубарева А. Є.* 780
 ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ РОЗІРВАННЯ ШЛЮБУ З
 ІНОЗЕМНИМ ЕЛЕМЕНТОМ: ПОРІВНЯЛЬНИЙ АСПЕКТ
149. *Мороз М. В.* 787
 ПРОБЛЕМА ДОВІРИ ГРОМАДЯН ДО ОРГАНІВ ПРОКУРАТУРИ
150. *Осадца Р. О.* 792
 ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ МОРСЬКОГО ТЕРОРИЗМУ:
 ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ
151. *Попович І. М., Лежнін В. І.* 798
 НАСЛІДКИ ВІДМОВИ ВІД УКЛАДЕННЯ ДОГОВОРУ
 ЗАМОВНИКОМ ЯК ПРЕДМЕТ СУДОВО-ЕКОНОМІЧНИХ
 ДОСЛІДЖЕНЬ
152. *Приходько І. П., Шапков О. Г.* 803
 ПРОГРЕСИВНИЙ ДОСВІД РЕГУЛЮВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ
 ВИКОНАВЧИХ ОРГАНІВ МІСЦЕВИХ РАД В ЗАРУБІЖНИХ
 КРАЇНАХ

ОБІЗНАНІСТЬ СТУДЕНТІВ ЩОДО ШЛЯХІВ ПЕРЕДАЧІ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ВІЛ/СНІД: РЕЗУЛЬТАТИ АНКЕТУВАННЯ

Шилова Юлія Вікторівна,
студентка

Шанигін Антон Вікторович,
доктор філософії з медицини, доцент кафедри гігієни,
медичної екології та громадського здоров'я
Одеський національний медичний університет
м. Одеса, Україна

Актуальність. На сайті ВООЗ зазначають, що Україна має один із найвищих показників захворюваності на ВІЛ/СНІД у Європі [1].

Станом на 01.10.2024 року в закладах охорони здоров'я під медичним наглядом перебувало 147 599 людей, які живуть з ВІЛ, що становить 360,0 на 100 000 населення [2].

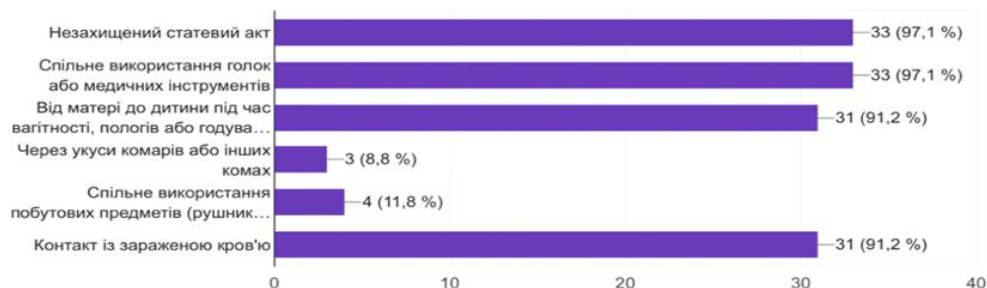
За результатами аналогічного дослідження було встановлено, що студенти зазначають важливість додаткової інформаційної підтримки та боротьби з міфами, поширеними в інтернеті, щодо ВІЛ/СНІД [3].

Мета роботи. Проаналізувати обізнаність студентів щодо шляхів передачі та профілактики ВІЛ/СНІДу, а також визначити ефективні заходи для покращення профілактичної роботи в освітньому середовищі.

Матеріали та методи. Для проведення статистичного дослідження було виконано анонімне опитування 35 респондентів (31 жінки та 4 чоловіків) у віці від 18 до 46 років за допомогою Google Форми. Опитування включало кілька тематичних блоків запитань. У першому блоці респонденти надали інформацію про стать та вік. Наступні блоки були присвячені таким питанням як рівень загальних знань про ВІЛ/СНІД, шляхи передачі та профілактики ВІЛ та антиретровірусній терапії.

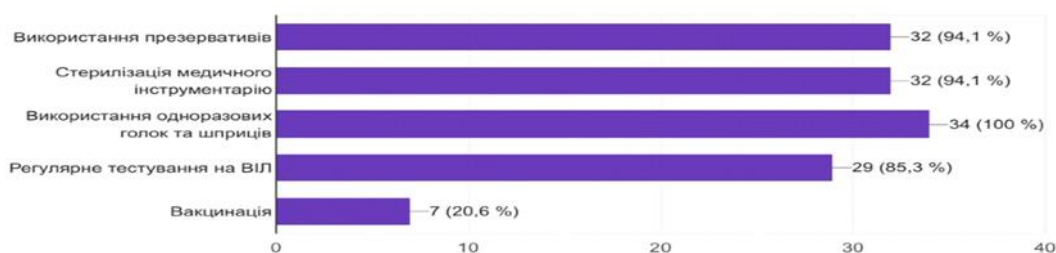
Також оцінювалося ставлення студентів до ВІЛ- позитивних людей. В останньому запитанні було запропоновано надати розгорнуту відповідь щодо шляхів підвищення обізнаності студентів про ВІЛ/СНІД.

Результати та їх обговорення. За результатами анонімного опитування з'ясувалось, що більшість студентів (97,1%) правильно назвали основні шляхи передачі ВІЛ. Проте у частини опитаних існують хибні уявлення, про можливість зараження (Мал. 1).



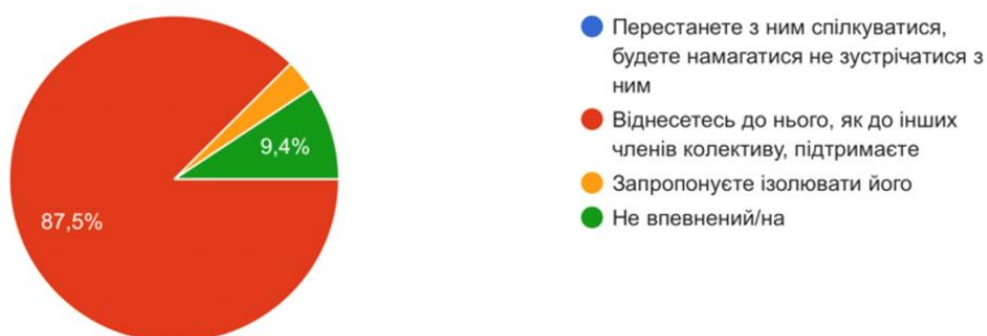
Мал. 1. Які шляхи передачі ВІЛ відомі респондентам

Майже всі опитані обізнані про методи профілактики поширення ВІЛ-інфекції та вважають її потрібною (Мал. 2).



Мал. 2. Які заходи профілактики ВІЛ відомі респондентам

Результати показують, що 87,5 % респондентів вважають, що слід уникати стигматизації людей з ВІЛ, однак 12,5 % все ще мають певні упередження (Мал. 3).



Мал. 3. Ставлення респондентів до носіїв ВІЛ серед оточення

Висновки. Результати дослідження, щодо рівня обізнаності студентів про ВІЛ-інфекцію вказують на наявність основних знань, проте близько половини опитаних визнали, що їм бракує інформації про цю тему, а 81,8% опитаних висловили бажання дізнатися більше. Отже, рівень інформованості потребує покращення через освітні програми, інформаційні кампанії та доступні тестування, що допоможе глибше усвідомити проблему ВІЛ і зменшити стигматизацію людей, які живуть із цією інфекцією.

ЛІТЕРАТУРА.

1. HIV prevention, diagnosis and care for Ukrainian refugees in Poland. *World Health Organization (WHO)*. URL: <https://www.who.int/europe/news/item/27-12-2022-hiv-prevention--diagnosis-and-care-for-ukrainian-refugees-in-poland>

2. Статистика з ВІЛ/СНІДу | Центр громадського здоров'я. *Центр громадського здоров'я України | МОЗ*. URL: <https://phc.org.ua/kontrol-zakhvoryuvan/vilsnid/statistika-z-vilsnidu>

3. Ківачук О. С. Рівень знань про ВІЛ/СНІД серед студентів: шляхи передачі та профілактика / Ольга Сергіївна Ківачук, Антон Вікторович Шанигін // Медичні та біологічні науки: міждисциплінарний аспект. – 2024. – С. 277-279. URL: <https://repo.odmu.edu.ua:443/xmlui/handle/123456789/16105>