

Публікації здобувачів ОПП Біотехнології
Ініціативно-пошукова робота за темою 01/5-17 «Біосинтетична діяльність вищих базидіальних грибів» (керівник – доц. Клечак І.Р.)
2017-2021 рр.

1. Наточій Т.О. Використання базидіальних грибів для біоконверсії техногенних відходів // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 21 квітня 2017) [Текст] / Міністерство освіти і науки України, КПІ ім. Ігоря Сікорського, Національна академія наук України, Інститут клітинної біології та генетичної інженерії. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, Вид-во «Політехніка», 2017. – с. 50

2. Батрак В.С., Дзигун Л.П. *Polyporus squamosus* перспективи практичного використання // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 19 квітня 2019) [Електронне видання] / Міністерство освіти і науки України, КПІ ім. Ігоря Сікорського, Національна академія наук України, Інститут клітинної біології та генетичної інженерії – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – с. 14.

3. Ліновицька В.М., Федоренко Я.А., Біотехнологія отримання біомаси базидієвого гриба *Schizophyllum commune* // Другий том збірника тез доповідей IX Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Хімія та сучасні технології». Дніпро. – 2019. – Т. II. – с.107.

4. Ліновицька В.М., Федоренко Я.А., Глибинне культивування базидієвого гриба *Schizophyllum commune* за різних умов перемішування // Сучасний рух науки: тези доп. VII міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 6-7 червня 2019 р. – Дніпро, 2019. –с. 1016

5. Федоренко Я. А., Ліновицька В. М., Культивування *Schizophyllum commune* на синтетичних середовищах // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 19 квітня 2019) [Електронне видання] / Міністерство освіти і науки України, КПІ ім. Ігоря Сікорського, Національна академія наук України, Інститут клітинної біології та генетичної інженерії – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – с.69

6. Федоренко Я.А., Ліновицька В.М., Глибинне культивування базидієвого гриба *Schizophyllum commune* за різних умов перемішування на середовищах різного складу // Матеріали XVII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки в країнах Європи та Азії» // Збірник наукових праць. – Переяслав-Хмельницький, 2019 р. –С. 9-10.

7. Ліновицька В.М., Проценко Є.О. Біотехнологія виробництва міцеліальної біомаси базидіоміцета *Schizophyllum commune* лікувально-профілактичного та косметичного призначення. Застосування методів лікування і апіпрепаратів у медичній, фармацевтичній та косметичній практиці: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті академіка УАН О. І. Тихонова (м. Харків, 25 березня 2020 р.) - Х. : Вид-во НФаУ, 2020. С. 152-154.

8. Підбір умов глибинного культивування продуценту БАР базидіоміцету *Schizophyllum commune*. Вершиніна К.Ю., Ліновицька В. М. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XV Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 23 квітня 2021) [Електронне видання] / Міністерство освіти і науки України, КПІ ім. Ігоря Сікорського, Національна академія наук України, Інститут клітинної біології та генетичної інженерії – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 26 с.

9. Біосинтез екзополісахаридного комплексу базидієвим грибом *Schizophyllum commune* Михальчук В.В., Ліновицька В.М. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XV Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 23 квітня 2021) [Електронне видання] / Міністерство освіти і науки України, КПІ ім. Ігоря Сікорського, Національна академія наук України, Інститут клітинної біології та генетичної інженерії – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 68 с.

10. Культивування лікувального гриба *Grifola frondosa* на рідких синтетичних середовищах Сорока М.М., Савчук І.В., Ліновицька В.М. // Матеріали X Ювілейної Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції здобувачів вищої освіти та молодих учених «Хімія та сучасні технології» 23-24 листопада 2021 року, м.Дніпро. С. 87-88.

11. Production exopolysaccharides by medicinal mushroom *Grifola frondosa* in Submerged Culture Vershynina K.Y., Mykhalchuk V.V., Linovytska V.M. // Young scientists conference «Youth and modern problems of microbiology and virology»), Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України, 09-11 листопада 2021 року, м.Київ, С. 34.

Публікації магістрів ОП «Біотехнології»

2019 р.

1. Батрак В.С., Дзигун Л.П. *Polyporus squamosus* перспективи практичного використання. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 19 квітня 2019). – С. 14.
2. Стеценко Н.Я. ПЕРСПЕКТИВИ ІННОВАЦІЙ НА ЕФІРНООЛІЙНОМУ РИНКУ. // «РОЗВИТОК ПІДПРИЄМНИЦТВА ЯК ФАКТОР РОСТУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ» XVIII Міжнародна науково-практична конференція (м. Київ 27 листопада 2019 року).
3. Inna Lirova BIOCONVERSION OF CELLULOSIC BIOMASS USING SYSTEMS OF MICRO-ORGANISMS. // МАТЕРІАЛИ XX МІЖНАРОДНОЇ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВО – ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ “НАУКА ТА ТЕХНІКА XXI СТОЛІТТЯ” (м. Київ 28 листопада 2019 р.). С. 49.
4. Чубук А.О. ДЕЯКІ АСПЕКТИ ПРОФЕСІЙНОГО НАВЧАННЯ ПЕРСОНАЛУ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ВИРОБНИЦТВ. // «Пріоритети сучасної науки» (частина I): матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції м. Київ, 19-20 листопада 2019 року. С. 61.
5. ЧУБУК А.О. СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ В УКРАЇНІ. // Труди X-ої Міжнародної науково-практичної Internet-конференції студентів та молодих вчених «Стратегії інноваційного розвитку економіки України: проблеми, перспективи, ефективність «Форвард-2019» 27 грудня 2019 р. – Харків. С. 138-039.
6. Ліновицька В.М., Федоренко Я.А., Біотехнологія отримання біомаси базидієвого гриба *Schizophyllum commune* // Другий том збірника тез доповідей IX Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Хімія та сучасні технології». Дніпро. – 2019. – Т. II. – с.107.
7. Ліновицька В.М., Федоренко Я.А., Глибинне культивування базидієвого гриба *Schizophyllum commune* за різних умов перемішування // Сучасний рух науки: тези доп. VII міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 6-7 червня 2019 р. – Дніпро, 2019. –с. 1016
8. Федоренко Я. А., Ліновицька В. М., Культивування *Schizophyllum commune* на синтетичних середовищах // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 19 квітня 2019) [Електронне видання] / Міністерство освіти і науки України, КПІ ім. Ігоря Сікорського, Національна академія наук України, Інститут клітинної біології та генетичної інженерії – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – с.69
9. Федоренко Я.А., Ліновицька В.М., Глибинне культивування базидієвого гриба *Schizophyllum commune* за різних умов перемішування на середовищах різного складу // Матеріали XVII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки в країнах Європи та Азії» // Збірник наукових праць. – Переяслав-Хмельницький, 2019 р. –С. 9-10.

2020 р.

1. Бесарабенко К.Є., Дзигун Л.П. Антивірусна дія іонів цинку (II) та хлорхіну при лікуванні COVID-19. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XIV Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 20 травня 2020). – С. 17.
2. Бесарабенко К.Є., Дзигун Л.П. Антивірусна дія іонів цинку (II) та хлорхіну при лікуванні COVID-19. // V Міжнародна науково-практична інтернет - конференція «Технологічні та

біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії» (м. Харків, 26 листопада 2020 р.).

3. Стеценко Н.Я., Поліщук В.Ю. Вплив фосфору на біосинтетичну активність *Ermothecium ashbyi*. // «Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії»: Збірник V Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). Харків, 2020. С. 468.

4. Стеценко Н.Я., Поліщук В.Ю. Перспективи використання жмиху для культивування продуценту рибофлавіну *Ermothecium ashbyi*. // XIV Всеукраїнська науково-практична конференція «Біотехнологія XXI століття» присвячена 135-річчю від дня народження Олександра Володимировича Палладіна (для студентів, аспірантів і молодих вчених) (Київ, 20 травня 2020 р.). С. 79.

5. Солоня Т.В., Поліщук В.Ю. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ РЕЗУЛЬТАТІВ ПРИ ФЕНОТИПОВИХ МЕТОДАХ ТЕСТУВАННЯ ЧУТЛИВОСТІ МІКРООРГАНІЗМІВ ДО АНТИБІОТИКІВ. // XIV Всеукраїнська науково-практична конференція «Біотехнологія XXI століття» присвячена 135-річчю від дня народження Олександра Володимировича Палладіна (м. Київ, 20 травня 2020 р.), с. 77.

6. Чубук А.О., Поліщук В.Ю. ПРОБЛЕМАТИКА РОЗРОБКИ НЕІНВАЗИВНИХ ГЛЮКОМЕТРІВ НА ОСНОВІ БІОСЕНСОРІВ. // XIV Всеукраїнська науково-практична конференція «Біотехнологія XXI століття» присвячена 135-річчю від дня народження Олександра Володимировича Палладіна (м. Київ, 20 травня 2020 р.), с. 94.

7. Шкрябун М.Ю., Поліщук В.Ю. ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ ФЕРМЕНТУ ТРАНСГЛЮТАМІНАЗА В М'ЯСНІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ. // XIV Всеукраїнська науково-практична конференція «Біотехнологія XXI століття» присвячена 135-річчю від дня народження Олександра Володимировича Палладіна (м. Київ, 20 травня 2020 р.), с. 99.

8. Стеценко Н.Я. БІОЕТИКА, ЯК ПОЛЕ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПЕДАГОГА. // «Етико-естетична традиція у вітчизняній культурі»: Тези X Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції, 26-28 листопада 2020 року. С. 49-52.

9. Lipova I.I., Klochko V.V. ANTIBIOTIC BATUMIN: EXTRACTION, PURIFICATION AND ANALYSIS. // Матеріали VIII Науково-практичної конференції Школи молодих науковців АТ «Фармак» (м. Київ 2020). С. 23.

10. Lipova I., Klochko V. ANTIBIOTIC BATUMIN AND RELATED COMPOUNDS BIOSYNTHESIS. // CONFERENCE MATERIALS of the II YOUNG SCIENTISTS CONFERENCE "YOUTH AND MODERN PROBLEMS OF MICROBIOLOGY AND VIROLOGY" (23-26 November 2020, Kyiv, Ukraine). P. 22.

11. Lipova I.I. ANTISTAFILOCOCCAL ACTIVITY OF THE CULTURAL LIQUID OF *Pseudomonas batumici* UCM B-321 STRAIN. // Матеріали XIV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Біотехнологія XXI століття» присвяченої 135-річчю від дня народження Олександра Володимировича Палладіна (для студентів, аспірантів і молодих вчених) (м. Київ 20 травня 2020 року). С. 58.

12. Ліпова І. Почуття міри у педагогічних відносинах в еру нової етики. // «Етико-естетична традиція у вітчизняній культурі»: Тези X Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції, 26-28 листопада 2020 року. С. 45-48.

13. Тітов А.В., Дуган О.М., Яловенко О.І. Перспективи отримання білку коронавірусу 2019-nCoV з E. COLI // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XIV Всеукр. наук.-практ. конф., присвяченої 135-річчю від дня народження О.В. Палладіна (для студентів, аспірантів і молодих вчених). Київ 2020. С. 183.

14. Тітов А.В., Дуган О. М., Яловенко О.І. Огляд проблеми діагностування коронавірусу в Україні // «Застосування методів лікування і апіпрепаратів у медичній, фармацевтичній та косметичній практиці»: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті академіка УАН О. І. Тихонова (м. Харків, 25 березня 2020 р.), с. 220-221.

15. Дереза М.А. Перспективи використання лікарських наноформ в неврології. // «Застосування методів лікування і апіпрепаратів у медичній, фармацевтичній та косметичній практиці»:

- матеріали міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті академіка УАН О. І. Тихонова (м. Харків, 25 березня 2020 р.). С. 96-97.
16. Конанчук К.Ю. Отримання та застосування сучасних моноклональних антитіл до IgM людини. // «Застосування методів лікування і апіпрепаратів у медичній, фармацевтичній та косметичній практиці»: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті академіка УАН О. І. Тихонова (м. Харків, 25 березня 2020 р.). С. 112-113.
17. Ліновицька В.М., Проценко Є.О. Біотехнологія виробництва міцеліальної біомаси базидіоміцета *Schizophyllum commune* лікувально-профілактичного та косметичного призначення. // «Застосування методів лікування і апіпрепаратів у медичній, фармацевтичній та косметичній практиці»: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті академіка УАН О. І. Тихонова (м. Харків, 25 березня 2020 р.). С. 151-153.
18. Орябінська Л.Б., Карпенко В.В. Розробка технології одержання ферментолізатів на основі бактерій р. *Lactobacillus* та лізоциму. // «Застосування методів лікування і апіпрепаратів у медичній, фармацевтичній та косметичній практиці»: матеріали міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті академіка УАН О. І. Тихонова (м. Харків, 25 березня 2020 р.). С. 188-190.
19. Конанчук К.Ю. ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ ПРОБІОТИКІВ ДЛЯ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКО-ГОСПОДАРСЬКИХ ТВАРИН. // «Інтеграція освіти, науки та бізнесу в сучасному середовищі: зимові диспути»: тези доп. І Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (Дніпро 6-7 лютого 2020 р.), с.138-141.
20. Карпенко В.В., Орябінська Л.Б., Богдан Т.З. АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ОТРИМАННЯ ЛІЗАТІВ БАКТЕРІЙ р. *LACTOBACILLUS* МЕТОДАМИ УЛЬТРАЗВУКОВОЇ І ФЕРМЕНТАТИВНОЇ ДЕЗІНТЕГРАЦІЇ. // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали ХІV Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 20 травня 2020), С. 38
21. Korneva O.M., Lin Wu INFLUENCE OF MUTAGENS OF VARIOUS NATURE ON ANTAGONISTIC ACTIVITY OF *STREPTOMYCES ALBUS*. // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали ХІV Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 20 травня 2020), С. 48.
22. Поліщук Д.В., Литвинов Г.С. ТИРОЗИНАЗА ЯК ОБ'ЄКТ БІОТЕХНОЛОГІЇ. // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали ХІV Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 20 травня 2020), С. 72
23. Проценко Є.О., Ліновицька В.М. МОНІТОРИНГ САНІТАРНО-БАКТЕРІОЛОГІЧНОГО СТАНУ ЯКОСТІ ВОДИ ОЗЕРА ТЕЛЬБІН. // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали ХІV Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 20 травня 2020), С. 155.
24. Шашкова А.Р. МЕХАНІЗМИ АДАПТАЦІЇ ДРІЖДЖОВИХ КЛІТИН *SACCHAROMYCES CEREVISIAE* ДО ТОКСИЧНОЇ ДІЇ ЕТАНОЛУ. The 2nd International scientific and practical conference "Priority directions of science and technology development" (October 25-27, 2020) SPC "Sci-conf.com.ua", Kyiv, Ukraine. С. 92-95.
25. Шашкова А.Р. СПИРТОВЕ БРОДІННЯ, ЯК АНАЕРОБНИЙ ГЛІКОЛІЗ ДРІЖДЖІВ *SACCHAROMYCES CEREVISIAE*. // «Майбутній науковець – 2020»: матеріали всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю 4 груд. 2020 р., м. Севе́родо́нецьк. С. 18-19.
26. Тагієва А.Д. ІММОБІЛІЗАЦІЯ ФЕРМЕНТІВ ШЛЯХОМ АДСОРБЦІЇ. // «Актуальні питання та перспективи проведення наукових досліджень»: матеріали міжнародної студентської наукової конференції (Т. 2), 6 листопада, 2020 рік. Вінниця, Україна: Молодіжна наукова ліга. С. 62-63.
27. Тагієва А.Д. Сучасна біотехнологія у медицині. // «Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії»: матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). С. 173-174.
28. Герасимчук А.С., Тітова Л.О. РОЛЬ ПРОБІОТИКІВ У ЛІКУВАННІ ЖІНОК З РЕЦИДИВУЮЧИМИ ІНФЕКЦІЯМИ СЕЧОВИВІДНИХ ШЛЯХІВ. // The VIII th International scientific and practical conference "Modern problems in science", November 09-12, 2020, Prague, Czech Republic. С. 526-528.

29. Герасимчук А.С., Клечак І.Р. БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ БАЗИДІЄВИХ ГРИБІВ. // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали XIV Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 20 травня 2020). С. 23.
30. Левковець М.С. РЕЗИСТЕНТНІСТЬ *STAPHYLOCOCCUS AUREUS* ДО ВАНКОМІЦИНУ, МЕХАНІЗМИ АНТИБІОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТІ. // «Проблеми розвитку науки в контексті трансформацій суспільства». Матеріали II науково-практичної конференції (м. Хмельницький, 28-29 серпня 2020 р.). С. 22-25.
31. ЛЕВКОВЕЦЬ М.С. РОЛЬ PR-БІЛКІВ РОСЛИН У СТІЙКОСТІ ДО БАКТЕРІАЛЬНИХ ПАТОГЕНІВ. // «Сучасні проблеми генетики, біотехнології і біохімії сільськогосподарських рослин»: тези доповідей Міжнародної наукової конференції (м. Одеса 21 жовтня 2020 р.). С. 102-104.
32. Левковець М. С. Перспективи створення вакцини проти вірусного гепатиту С. // «Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії»: матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). С. 291.

2021 р.

1. Stetsenko, N., Polishchuk, V., & Dugan O. (2021). Development of nutrient medium for riboflavin biosynthesis by *Eremothecium ashbyi* ascomycetes. *Technology Audit and Production Reserves*, 6(3(62)), 53–56. <https://doi.org/10.15587/2706-5448.2021.247266> (фахове видання категорії Б)
2. V.V. Klochko, I.I. Lipova, N.V. Chuiko, L.V. Avdeeva Ecological Aspect of Antibiotic Batumin Synthesis by *Pseudomonas batumici*. *Mikrobiol. Z.* 2021; 83(3):14-23. doi: <https://doi.org/10.15407/microbiolj83.03.014> (фахове видання категорії А)
3. Ivanova A.O., Yalovenko O.I., Dugan O.M. Human gut microbiome as an indicator of human health // *Innov. Biosyst. Bioeng.* 2021. Vol. 5, No. 4 P. 207-219. doi: <https://doi.org/10.20535/ibb.2021.5.4.244375> (фахове видання категорії А)
4. Wu, L., Wu, Z. C., Todosiichuk, T. and Korneva, O. (2021) “Nosocomial Infections: Pathogenicity, Resistance and Novel Antimicrobials”, *Innovative Biosystems and Bioengineering*, 5(2), pp. 73–84. doi: <https://doi.org/10.20535/ibb.2021.5.2.228970> (фахове видання категорії А)
5. Lipova I.I. PREVENTION OF *STAPHYLOCOCCUS AUREUS* INFECTION IN DIALYSIS PATIENTS WITH MUPIROCIN: A META-ANALYSIS. // Матеріали XV Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Біотехнологія ХХІ століття» присвяченої 20-річчю Факультету біотехнології і біотехніки КПІ ім. Ігоря Сікорського (м. Київ 23 квітня 2021 року). С. 65.
6. Шебеда Д.С., Лемішко Ю.К., Дзигун Л.П. Утилізація та знищення прекурсорів на фармацевтичному виробництві. // X Ювілейна Міжнародна науково-практична інтернет-конференція здобувачів вищої освіти та молодих учених «Хімія та сучасні технології» / тези доповідей, 23-24 листопада. – У 6-и томах. – Т. III. – Дніпро: ДВНЗ УДХТУ. – 2021.
7. Степенко Н.Я., Поліщук В.Ю. Вплив різних джерел нітрогену на накопичення рибофлавіну продуцентом *E. ashbyi* F-340. // «Біотехнологія ХХІ століття»: XV Всеукраїнська науково-практична конференція (м. Київ, 23 квітня 2021 р.). Київ, 2021. С. 96.
8. Макогін О.О., Поліщук В.Ю. Ферментні препарати у виробництві глюкозофруктозних сиропів. // «Біотехнологія ХХІ століття» XV Всеукраїнська науково-практична конференція студентів, аспірантів і молодих вчених (м. Київ, 23 квітня 2021 р.). Київ, 2021. С. 96. С. 66
9. Василенко К.А., Поліщук В.Ю. ВАКЦИНИ НА ОСНОВІ РНК У ЛІКУВАННІ РАКУ // The XXVII International Science Conference «Multidisciplinary academic research and innovation» (Amsterdam, Netherlands, 25.05.21), с. 91-92.
10. Гриб І. О., Любецький О. В. ВПЛИВ ІНАКТИВОВАНОЇ ВАКЦИНИ ПРОТИ ХВОРОБИ НЬЮКАСЛА НА КОНТАМІНАЦІЮ КУРЯЧИХ ЯЄЦЬ. // X Ювілейна Міжнародна науково-практична інтернет-конференція здобувачів вищої освіти та молодих учених «Хімія та сучасні технології» (м. Дніпро 23-24 листопада 2021 р.), с.142-143.

11. Макогін О.О. ТЕРАПЕВТИЧНІ ПРЕПАРАТИ НА ОСНОВІ РЕКОМБІНАНТНИХ БІЛКІВ – ІНТЕРФЕРОНИ. // ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ X Ювілейної Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції здобувачів вищої освіти та молодих учених «ХІМІЯ ТА СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ» ТОМ III (м. Дніпро 23-24 листопада 2021р.), с. 167-169.
12. Сайко Д.Ю., Тітова Л.О. БІОТЕХНОЛОГІЯ КУЛЬТИВУВАННЯ БАКТЕРІОФАГІВ. // ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ X Ювілейної Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції здобувачів вищої освіти та молодих учених «ХІМІЯ ТА СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ» ТОМ III (м. Дніпро 23-24 листопада 2021р.), с. 176-178.
13. Сорока М.М., Савчук І.В., Ліновицька В.М. КУЛЬТИВУВАННЯ ЛІКУВАЛЬНОГО ГРИБА *GRIFOLA FRONDOSA* НА РІДКИХ СИНТЕТИЧНИХ СЕРЕДОВИЩАХ. // ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ X Ювілейної Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції здобувачів вищої освіти та молодих учених «ХІМІЯ ТА СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ» ТОМ III (м. Дніпро 23-24 листопада 2021р.), с. 183-184.
14. Кривчук К.Т. РОЛЬ БЕТА-ГАЛАКТОЗИДАЗИ У ХАРЧОВІЙ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ. ОСНОВНІ ПРОДУЦЕНТИ. // «КОНЦЕПТУАЛЬНІ ШЛЯХИ РОЗВИТКУ НАУКИ ТА ОСВІТИ». МАТЕРІАЛИ IV МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ (м. Львів 13-14 грудня 2021 року), с. 6-7.
15. Kuznietsova O.O. Quantitative determination of tannin content in medicinal plants // Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції «Новітні досягнення біотехнології», 22–23 вересня 2021 р., Національний авіаційний університет. Київ, 2021. С.17-18.
16. Kosogolova L., Kuznietsova O. Influence of electromagnetic radiation on optimization of flavonoid extraction from dandelion flowers (*Taraxacum Officinale* (L.)) // Book of Abstracts of the 5th International Scientific Conference Agrobiodiversity for Improving the Nutrition, Health, Quality of Life and Spiritual Human Development, 3rd November, 2021, Nitra, P. 80.
17. Іванова А.О., Яловенко О.І., Дуган О.М. Трансплантація фекальної мікробіоти: досягнення, практичне значення, проблеми і перспективи // Scientific collection «Interconf», 2021. № 78. P. 291-305. [Електронне видання: <https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/interconf/issue/view/7-8.10.2021/598>].
18. Іванова А.О., Яловенко О.І., Дуган О.М. Мікробіом кишечника людини: науково-практичні засади та досягнення/ Scientific collection «Interconf», 2021. № 84. P. 231-259. [Електронне видання: <https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/interconf/issue/view/7-8.11.2021/635>]
19. Юрченко Е.В., Яловенко О.І. Потреба у поживних речовинах спороутворюючих бактерій виду *Bacillus subtilis* // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XV Всеукр. наук.-практ. конф., присвяченої 20-річчю Факультету біотехнології і біотехніки КПІ ім. Ігоря Сікорського (23 квітня 2021). С. 111.
20. Левковська А.В., Дуган О.М., Яловенко О.І. Імунологічний ефект застосування вакцини БЦЖ (*Bacillus Calmette-Guerin*) у лікуванні раку // «Science and education: problems? Prospects and innovations» VII International Scientific and Practical Conference (1-3 April 2021) Kyoto, Japan. Н. 637 – 640.
21. Тітов А.В., Дуган О. М., Яловенко О.І. Застосування білкового домену RBD, як додаткового антигену в імуноферментному аналізі, для діагностування Sars-Cov-2 // «Проблеми та досягнення сучасної біотехнології»: матеріали I міжнародної наук.-практ. Інтернет конф. (25 березня 2021 р.) [<https://biotech.nuph.edu.ua/wp-content/uploads/2021/06/tezy-i-konferentsii-kafedry-biotekhnohii-nfau-1.pdf>]. Харків: НФаУ, 2021. С. 322.
22. Сун Ц., Овчаренко О. О. Високоєфективний спосіб розмноження *in vitro* цінної лікарської орхідеї *Bletilla striata* без використання синтетичних регуляторів росту рослин // XV Всеукраїнській науково-практичній конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Біотехнологія XXI століття» присвяченій 20-річчю Факультету біотехнології і біотехніки (м. Київ, 23 квітня 2021 р.). С. 96,

1. Khablenko, A., Danylenko, S., Yalovenko, O., Duhan, O., & Potemskaiia, O. (2022). Потенціал використання *Saccharomyces boulardii* у виробництві кисломолочних продуктів // *Food Science and Technology*, 2022. Т. 16, № 1. Р. 12 – 24. <https://doi.org/10.15673/fst.v16i1.2290> (фахове видання категорії А)
2. Khablenko A., Danylenko S., Yalovenko O., Duhan O., Potemskaiia O., Prykhodko D. Recombinant Probiotic Preparations: Current State, Development and Application Prospects // *Innov. Biosyst. Bioeng.* 2022. No. 3-4. P. 119-147, doi: <https://doi.org/10.20535/ibb.2022.6.3-4.268349> (фахове видання категорії А)
3. Богацький О.В., Поліщук В.Ю. Біотехнологічне отримання рибофлавіну з використанням аскоміцетових грибів // I науково-практична інтернет-конференція з міжнародною участю на тему "Сучасні аспекти досягнень фундаментальних та прикладних медико-біологічних напрямків медичної та фармацевтичної освіти та науки", 17.11.2022, Харків. С. 44-49.
4. Hlyvuk D.V. GENUS BACILLUS AS PRODUCERS OF PIGMENTS// Modern research in world science. Proceedings of the 9th International scientific and practical conference. SPC "Sci-conf.com.ua". Lviv, Ukraine. 2022. Pp. 89-94. URL: <https://sci-conf.com.ua/ix-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-modern-research-in-world-science-28-30-11-2022-lviv-ukrayina-arhiv/>.
5. Гриб І.О., Любецький О.В. ВПЛИВ КОМБІНАЦІЇ ВАКЦИННИХ ШТАМІВ Н120 ТА М-41 ВІРУСУ ІНФЕКЦІЙНОГО БРОНХІТУ КУРЕЙ НА ІМУННУ ВІДПОВІДЬ. // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали ХVІ Всеукраїнської науково- практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 22-23.
6. Державцева Ю.І., Орябінська Л.Б. РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЇ ПРОБІОТИЧНОГО ПРЕПАРАТУ НА ОСНОВІ МОЛОЧНОКИСЛИХ БАКТЕРИЙ З АНТИОКСИДАНТНИМ ЗАХИСТОМ. // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали ХVІ Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 31-32.
7. Доля Є.С., Заєць М.О. ОБГРУНТУВАННЯ ВИБОРУ ПРОДУЦЕНТУ ДЛЯ ОТРИМАННЯ КИСЛОТИ ЛИМОННОЇ ХАРЧОВОЇ. // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали ХVІ Всеукраїнської науково- практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 33-34.
8. Доля Є.С., Заєць М.О. СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ У СТВОРЕННІ ПРОБІОТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ НА ОСНОВІ РЕКОМБІНАНТНИХ МІКРООРГАНІЗМІВ // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали ХVІ Всеукраїнської науково- практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 35-36.
9. Savchuk I.V. IMPACT OF GAIN-OF-FUNCTION MUTATIONS IN Kv10.1 CHANNELS ON RESTING MEMBRANE POTENTIAL MEASURED WITH FLUORESCENCE MICROSCOPY. // «MODERN RESEARCH IN WORLD SCIENCE» Proceedings of IX International Scientific and Practical Conference (Lviv, Ukraine 28-30 November 2022), p. 99-102.
10. Гриценко К.В. ПЕРСПЕКТИВНІ ПРОДУЦЕНТИ ЛІКОПЕНУ // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали ХVІ Всеукраїнської науково- практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 24-25.
11. Гронь К.С. ВАКЦИНИ НОВОГО ПОКОЛІННЯ ПРОТИ COVID-19. // «Біотехнологія ХХІ століття»: матеріали ХVІ Всеукраїнської науково- практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 26.
12. Гронь К.С., Литвинов Г.С. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ БІОТЕХНОЛОГІЧНОГО ОТРИМАННЯ L-АМІНОКИСЛОТ. // МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ «ТЕОРЕТИЧНЕ ТА ПРАКТИЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ» (м. Чернівці, 28-29 жовтня 2022 р.), с. 25-28.
13. Гриценко К.В. ВИБІР ПОЖИВНОГО СЕРЕДОВИЩА ДЛЯ КУЛЬТИВУВАННЯ *LACTOCASEIBACILLUS RHAMNOSUS* GG. // «Світ наукових досліджень». Збірник наукових публікацій міжнародної мультидисциплінарної наукової інтернет-конференції. Випуск 14 (22-24 листопада 2022 р.), с. 196-197.
14. Клим З.Т. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ЕКСПРЕСІЙНОЇ СИСТЕМИ РІСНІА PASTORIS ДЛЯ ОТРИМАННЯ РЕКОМБІНАНТНОГО ОСНОВНОГО АНТИГЕНУ НВсAg

ВІРУСУ ГЕПАТИТУ В. // «Світ наукових досліджень». Збірник наукових публікацій міжнародної мультидисциплінарної наукової інтернет-конференції. Випуск 14 (22-24 листопада 2022 р.), с. 197-198.

15. Короленко Т.С. Непрямі методи діагностики SARS-CoV-2. // «ПРОБЛЕМИ ТА ДОСЯГНЕННЯ СУЧАСНОЇ БІОТЕХНОЛОГІЇ». Матеріали II міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції (м. Харків, 20 травня 2022 р.), с. 140-141.

16. Короленко Т.С. Впровадження ендогенної регенерації тимуса. // «ПРОБЛЕМИ ТА ДОСЯГНЕННЯ СУЧАСНОЇ БІОТЕХНОЛОГІЇ». Матеріали II міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції (м. Харків, 20 травня 2022 р.), с. 142-143.

17. Короленко Т.С. ВИКОРИСТАННЯ ЕКСПРЕС-ТЕСТІВ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ COVID-19. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 58.

18. Короленко Т.С. ПЕРСПЕКТИВНІ МЕТОДИ РЕГЕНЕРАЦІЇ ТИМУСА. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 59.

19. Кривчук К.Т. ШЛЯХИ ВДОСКОНАЛЕННЯ СТАДІЇ БІОСИНТЕЗУ В ТЕХНОЛОГІЇ ВІТАМІНУ В12 НА ОСНОВІ БАКТЕРІЙ РОДУ *PROPIONIBACTERIUM*. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 62.

20. Мельник О.П. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУЦЕНТІВ ЦІАНОКОБАЛАМІНУ. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 74.

21. Мельник О.П. ЗАСТОСУВАННЯ АНТИБІОТИКУ ВАНКОМІЦИНУ. // МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ «ТЕОРЕТИЧНЕ ТА ПРАКТИЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ» (м. Чернівці, 28-29 жовтня 2022 р.), с. 29-32.

22. Нагорна О.С. ПІДБІР ПІВНІВ ДЛЯ ПОСТАНОВКИ РЕАКЦІЇ ГЕМАГЛЮТИНАЦІЇ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ІНФЕКЦІЙНОГО БРОНХІТУ КУР. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 82-83.

23. Рафальський А.Є. ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОБНИЦТВА ГЛЮКОНОВОЇ КИСЛОТИ З ВИКОРИСТАННЯМ ВІДХОДІВ АГРОПРОМИСЛОВОСТІ. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 98-99.

24. Сирод О.О., Клечак І.Р., Зубик П.Р. СКРІНІНГ ШТАМІВ БАЗИДІЄВИХ ГРИБІВ ЗА ПОТЕНЦІЙНОЮ МОЖЛИВІСТЮ ДО СИНТЕЗУ ХІТИН – ГЛЮКАНОВИХ КОМПЛЕКСІВ НА ГЛИБИННОМУ СЕРЕДОВИЩІ ВИЗНАЧЕНОГО СКЛАДУ. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 101-102.

25. Сорока М.М., Ліновицька В.М. ГЛИБИННЕ КУЛЬТИВУВАННЯ *GRIFOLA FRONDOSA* НА РІДКИХ СЕРЕДОВИЩАХ. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 107-108.

26. Нагорна О.С. СЕРОЛОГІЧНІ МЕТОДИ АНАЛІЗУ КОРОНАВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ. // МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ «ТЕОРЕТИЧНЕ ТА ПРАКТИЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ» (м. Чернівці, 28-29 жовтня 2022 р.), с. 33-35.

27. Нестеренко В.П. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ОЛІЇ РИСОВИХ ВИСІВОК ЯК АЛЬТЕРНАТИВНОЇ СИРОВИНИ ДЛЯ СИНТЕЗУ БІОДИЗЕЛЯ. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 157-158.

28. Нестеренко В.П. МОНОКЛОНАЛЬНІ АНТИТІЛА У ЛІКУВАННІ РАКУ. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 3 червня 2022), с. 85-86.

29. Богиня Ю.В., Литвинов Г.С. Універсальність та специфіка застосування стовбурових технологій в медицині. // «ПРОБЛЕМИ ТА ДОСЯГНЕННЯ СУЧАСНОЇ БІОТЕХНОЛОГІЇ». Матеріали II міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції (м. Харків, 20 травня 2022 р.), с. 67-69.
30. Богиня Ю.В. ВИКОРИСТАННЯ *ESCHERICHIA COLI* У БІОТЕХНОЛОГІЧНОМУ ВИРОБНИЦТВІ ІНСУЛІНУ ЛЮДИНИ РЕКОМБІНАНТНОГО. // МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ «ТЕОРЕТИЧНЕ ТА ПРАКТИЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ» (м. Чернівці, 28-29 жовтня 2022 р.), с. 22-24.
31. Бондарь Д. В. АНАЛІЗ РИНКУ ВЕТЕРИНАРНИХ ПРОБІОТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ В УКРАЇНІ. // Modern research in world science. Proceedings of the 9th International scientific and practical conference. SPC "Sci-conf.com.ua". Lviv, Ukraine. 2022. Pp. 107-111.
32. Кузнецова О. Методи очищення інсуліну. // Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації»: Зб. наук. праць. Переяслав, 31 жовтня 2022. Вип. 87. С.219 – 221.
33. Даниленко С., Потемская О., Хабленко А. Исследование кефирных зерен. «Молодежь и наука-2022» : Материалы международной научно-практической онлайн-конференции «Молодежь и наука-2022», посвященной 85 летию Северо-Казахстанс. университета им. м. Козыбаева, м. Петропавловск, 12 квіт. 2022 р.
34. Хабленко А., Дуган О., Даниленко С. Ферментовані продукти як джерело пробіотиків-мікроміцетів. «Проблеми та перспективи сучасної науки та освіти» : V Міжнар. науково-практ. конф. «Проблеми та перспективи сучас. науки та освіти», м. Львів, 21–22 трав. 2022 р.
35. Хабленко А., Яловенко О., Дуган О. Кефірний грибок як джерело нових пробіотиків. Матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Біотехнологія XXI століття», м. Київ, 3 черв. 2022 р. С. 117–118.
36. Дуган О., Яловенко О., Хабленко А. Перспективи розробки рекомбінантних пробіотиків. Trends in the development of science in the modern world : Proceedings of the XXXIII International Scientific and Practical Conference, м. Graz, 23–26 серп. 2022 р.
37. Хабленко А., Зубик П., Даниленко С. Г. Дослідження впливу різної концентрації глюкози на ріст дріжджів *Saccharomyces cerevisiae*. Збірник наукових праць за матеріалами IX Міжнародної науково-практичної конференції, м. Київ, 1 груд. 2022 р. С. 105–108.
38. Дуган О., Яловенко О., Хабленко А. Перспективні методи створення рекомбінантних пробіотиків. Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference «Science in the Environment of Rapid Changes» : «Science in the Environment of Rapid Changes», м. Brussels, 6 лют. 2023 р. – 8 лют. 2022 р. С. 232–240.
39. Зубик П., Клечак І., Сироїд О. Потенціал використання продуктів деревообробної промисловості для глибинного культивування базидієвих грибів. Проблеми та досягнення сучасної біотехнології: матеріали II Міжнар. науково-практ. інтернет-конф., м. Харків, 20 трав. 2022 р. С. 112–114.
40. Зубик П., Клечак І., Сироїд О. Перспективи застосування наноматеріалів на основі сполук базидіоміцетів у вирішенні екологічних питань. Біотехнологія XXI століття: матеріали XVI Всеукр. науково-практ. конф. студентів, аспірантів і молодих вчених, м. Київ, 3 черв. 2022 р. С. 43-44.
41. Зубик П., Клечак І. Вплив деревних гідролізатів на ріст *Pleurotus ostreatus* у поверхневій культурі. Новітні досягнення біотехнології: матеріали VI Міжнар. науково-практ. конф., м. Київ, 23-24 вересня 2022 р. С. 48-49.
42. Зубик П. Водні екстракти букоцвітих — потенційні індуктори оксидаз дереворуйнівних базидіоміцетів. Новітні досягнення біотехнології: матеріали VI Міжнар. науково-практ. конф., м. Київ, 23-24 вересня 2022 р. С. 49-50.
43. Зубик П., Клечак І. Інтенсифікація синтезу ферментів-оксидаз базидіоміцетів роду *Coriolus* у поверхневій культурі. Наукові проблеми харчових технологій та промислової біотехнології в контексті євроінтеграції: матеріали XI Міжнар. науково-техн. Конф., м. Київ, 8 листопада 2022. С. 33-34.

44. Zubyk P., Klechak I. The growth of *Trametes versicolor* on wood hydrolyzate in submerged culture. Youth and modern problems of microbiology and virology: IV Young Scientists Conference, Kyiv, 15-17 November 2022. P. 32.

2023р.

1. Зубик П., Клечак І. Культурально-морфологічні особливості росту *Trametes versicolor* (*Polyporaceae*) на середовищах, що містять деревні екстракти. Innovative Biosystems and Bioengineering. 2023. Т. 7, No 1. С. 24–33. URL: <https://doi.org/10.20535/ibb.2023.7.1.274343> (фахове видання категорії А)
2. Колодій К.О., Громнадська М.О., Громнадська О.О. ВПЛИВ СИНТЕТИЧНОГО ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОЇДУ НА ОКРЕМІ ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ МИШЕЙ // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Міжнародної науково-практичної конференції, 19 травня 2023. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023, С 117.
3. Громнадська М.О., Горобець С.В., Фурсік А.В. ПОРІВНЯННЯ ВПЛИВУ НАНОЧАСТИНОК ОКСИДУ ЗАЛІЗА Fe₃O₄ НА РІСТ ТВАРИН, РОСЛИН ТА ГРИБІВ // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Міжнародної науково-практичної конференції, 19 травня 2023. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023, С. 90.
4. Богацький О.В., Поліщук В.Ю. Перспективи отримання ефірних олій мікробіологічним шляхом. // Proceedings of VII International Scientific and Practical Conference "Science and Innovation of Modern World". 22-25 March 2023, London United Kingdom, P. 43-47.
5. Богацький О.В., Поліщук В.Ю. Склад ефірної олії, що синтезується продуцентом рибофлавіну *Eremothecium ashbyi*. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Міжнародної науковопрактичної конференції, 19 травня 2023. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, С. 72-74.
6. Лазарець П.С., Поліщук В.Ю. Дослідження особливостей культивування *E. ashbyi* та *A. gossypii* для біосинтезу рибофлавіну. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Міжнародної науковопрактичної конференції, 19 травня 2023. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, С. 133-135.
7. Дуган О.М., Яловенко О.І., Хабленко А.Д. Перспективні методи створення рекомбінантних пробіотиків // Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference «Science in the Environment of Rapid Changes», February 6-8, 2023. Brussels, Belgium. P. 232 – 240.
8. Хабленко А.Д., Яловенко О.І., Потемська О.І. Вивчення росту мікроорганізмів природного кефіру на різних поживних середовищах // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Всеукр. наук.-практ. конф. студентів, аспірантів і молодих вчених, 19 травня 2023. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. С. 195 – 197.
9. Vaiko O., Klochko V. THE USE OF CRISPR/CAS SYSTEMS AS AN ALTERNATIVE TOOL TO OVERCOME ANTIBIOTIC RESISTANCE // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Міжнародної науковопрактичної конференції (Київ 19 травня 2023). С. 35-38.
10. Ващук Н. Р., Ліновицька В. М. ЕНДОГЛЮКАНАЗНА АКТИВНІСТЬ БАЗИДИОМЦЕТУ *SCHIZOPHYLLUM COMMUNE* ЗА УМОВ ГЛИБИННОГО КУЛЬТИВУВАННЯ // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Міжнародної науковопрактичної конференції (Київ 19 травня 2023). С. 79-80.
11. Олянін М.О., Тодосійчук Т.С. МЕТАБОЛІЧНИЙ ПРОФІЛЬ *STREPTOMYCES ALBUS* ЯК ОСНОВИ ЗАСОБІВ ДЛЯ РОСЛИННИЦТВА // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Міжнародної науковопрактичної конференції (Київ 19 травня 2023). С. 144-146.
12. Чашка-Ратушна А. В., Ліновицька В. М. ДОСЛІДЖЕННЯ АКТИВНОСТІ ЕКЗОГЛЮКАНАЗИ У БАЗИДИОМЦЕТУ *SCHIZOPHYLLUM COMMUNE* // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Міжнародної науковопрактичної конференції (Київ 19 травня 2023). С. 202-203.