

Публікації магістрів ОНП «Біотехнології»

Статті у фахових виданнях:

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> (Scopus)
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> (Scopus)
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> (Scopus)
5. 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. P. 12 – 24. <https://doi.org/10.15673/fst.v16i1.2290> (фахове видання категорії А)
6. 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> (Scopus)
7. 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> (Scopus)
8. Yurchenko A.V., Golub N.B., Jinping L. Development of a new method for obtaining the bioplastics based on microbial biopolymers and lignin. *Innovative biosystems & bioengineering*. 6 (1): 185-197. 2022, DOI: <https://doi.org/10.20535/ibb.2022.6.1.253658> (Scopus)
9. Golub N.B. Nanostructured ferric citrate effect on *Chlorella vulgaris* development / N.B. Golub, I.I. Levtun, M. Tsvetkovych, V.I. Maksyn// *Biotechnologia Acta.* – 2018. Vol.11. №6, – С. 47–54. <http://dx.doi.org/10.15407/biotech11.06.047>. (фахове видання категорії Б)
10. Gorgo Yu., Razumovskiy A. Program determination of the low frequency geomagnetic field and their influence on biological objects. *Artificial Intelligence*, 2022, № 2, p. 22 -27. ISSN 2710 – 1673 <https://doi.org/10.15407/jai2022.02.026>.
11. D. Koltysheva, K. Shchurska, Y. Kuzminskyi. Promising Areas Of Biofuel Cell Use. *Biotechnologia Acta.* 2020. Vol. 13, no. 4. P. 5–13. URL: <https://doi.org/10.15407/biotech13.04.005>. (фахове видання категорії Б)

Патент

1. Сироїд О.О., Клечак І.Р., Кожем'яченко В.М., Зубик П.Р. Ферментер для отримання міцеліальної маси базидієвих грибів шляхом глибинного культивування: патент на корисну модель U 152537: МПК С12М 1/00; С12М 1/02; С12М 1/21 ; С12М 1/24 ; С12N 1/14, заявл. 04.07.2022, заявка u 2022 02298. - Бюл. № 10 від 08.03.2023.

Тези доповідей:

1. 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).

2. Inna Lipova 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.

3. Стеценко Н.Я., Поліщук В.Ю. Вплив фосфору на біосинтетичну активність *Eremothecium 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 *Eremothecium 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. 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.

6. 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.

7. 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.

8. 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.

9. 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.

10. Korneva O.M., Ryzhkova T.S., Wu Lin. Peculiarity of *Streptomyces albus* antimicrobial complex's biotynthesis. Проблеми та досягнення сучасної біотехнології: матеріали I міжнародної наук.-практ. інтернет-конф. (25 березня 2021 р., м. Харків). Х.: НФаУ, 2021. с. 12.

11. Korneva O.M., Lin Wu. Influence of mutagens of various nature on antagonistic activity of *Streptomyces albus*. «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XIV Всеукраїнської науковопрактичної конференції (Київ, 20 травня 2020). 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», 2020. с. 48.

12. Ryzhkova T. S., Korneva O.M. Enzybiotics as a promising antimicrobial pharmaceutical substances: back to the future? Школа молодих науковців АТ «Фармак»: зб. матеріалів доп. учасн. VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції. Київ: АТ Фармак, 2020. С. 41-42.

13. Корнева О.М., Ткаченко Т.П. проблеми впровадження стартапів у біотехнології в Україні. «Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки»: матеріали XVIII Міжнародної науково-практичної конференції (Київ, 27 листопада 2019). Міністерство освіти і науки України, КПІ ім. Ігоря Сікорського, Технічний університет Молдови. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, вид-во «Політехніка», 2019. с. 57.

14. 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.

15. 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.

16. Korneva O.M., Lin Wu INFLUENCE OF MUTAGENS OF VARIOUS NATURE ON ANTAGONISTIC ACTIVITY OF *STREPTOMYCES ALBUS*. // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XIV Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 20 травня 2020), С. 48.

17. 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 XXI століття» присвяченої 20-річчю Факультету біотехнології і біотехніки КПІ ім. Ігоря Сікорського (м. Київ 23 квітня 2021 року). С. 65.

18. Стеценко Н.Я., Поліщук В.Ю. Вплив різних джерел нітрогену на накопичення рибофлавіну продуцентом *E. ashbyi* F-340. // «Біотехнологія XXI століття»: XV Всеукраїнська науково-практична конференція (м. Київ, 23 квітня 2021 р.). Київ, 2021. С. 96.

19. 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-biotekhnohologii-nfau-1.pdf>]. Харків: НФаУ, 2021. С. 322.

20. 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,

21. 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.

22. Сироїд 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.

23. 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.

24. 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.

25. 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.

26. 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.

27. 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.

28. 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.

29. 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.

30. 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.

31. 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.

32. 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.

33. 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.

34. 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.

35. Зубик П.Р., Клечак І.Р. Особливості росту *Pleurotus ostreatus* на рідких поживних середовищах із додаванням екстрактів тирси букоцвітих у стаціонарній культурі // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Міжнародної науково-практичної конференції, 19 травня 2023. Київ: КПІ, 2023. – с. 96-98.

36. 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.

37. Lazarets P. STUDY OF THE BIOTECHNOLOGICAL PATHWAY OF SYNTHESIS OF RIBOFLAVIN AND ROSE ESSENTIAL OIL BY *EREMOTHECIUM ASHBYI* // Abstract book of the International Scientific and Practical Conference "Modern aspects of microbiology, virology and biotechnology in wartime and post-war period" – Kyiv, 2023. – P. 125-128.

38. Олянін М.О., Годосійчук 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.

39. 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.

40. 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.

41. 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. [Електронне видання: <https://archive.interconf.center/index.php/conference-proceeding/issue/view/6-8.02.2023/151>].

42. Голуб Н.Б., Левтун І.І., Бесараб Ю. Отримання електрики в біосистемах Матеріали XXIV Міжнародна науково-практична конференція Відновлювальна енергетика та енергоефективність у XXI столітті 19-20 травня 2023, с. 376-377

43. Гудзовський А.О., Дем'яненко І.В. Вплив магнітного поля на пророщування насіння та ріст рослини пшениці твердої *Triticum Durum*// II Міжнародна науково-практична інтернет-конференція (Бердянськ, 2021) – БДПУ, 2021 – с. 6-7.

44. Гудзовський А.О., Дем'яненко І.В. Дослідження короткотривалого впливу постійного магнітного поля на пророщування насіння та ріст рослини пшениці твердої *Triticum durum*//XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Біотехнологія XXI століття» (Київ, 2022) – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – С.136.

45. Гудзовський А.О., Дем'яненко І.В. Дослідження впливу постійного магнітного поля та наночастинок магнетиту на пророщування насіння та ріст рослини пшениці твердої *Triticum durum* //XVII Міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Біотехнологія XXI століття» (Київ, 2023) – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – С.136-139.

46. Симоненко Т.П., Зубченко Л.С. Порівняльний аналіз матеріалів електродів рослинно-мікробних паливних елементів // «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVII Міжнародної науково-практичної конференції, 19 травня 2023. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. с.259-263.

47. Громозова О.М., Коцеруба А.С., Качур Т.Л., Горго Ю.П. Застосування нейронних мереж для кількісної оцінки метакроматичної реакції волютинових гранул дріжджів *Saccharomyces cerevisiae*. Мат. XIII міжн. конференція по прикладній біофізиці, біоніці та біокібернетиці, 18-20 жовтня 2018 р., Київ, с. 20.

48. Коцеруба А.С., Горго Ю.П. Застосування нейронних мереж для оцінки метакроматичної реакції волютинових гранул дріжджів Тези доп. II Міжнар. наук.-практ. конф. «Теорія і практика актуальних наукових досліджень». – Одеса. – 2018. – С.33-35.

49. Баланенко М.В., Мамілов С.О., Горго Ю.П. Модифікація технології використання пульсоксиметрії для моніторингу СО людини. Мат. XIV міжн. конф. по біоніці і прикладній біофізиці, 4-5 11 2021, Київ, 2021, с. 4-5.

50. Баланенко М.В., Мамілов С.О., Горго Ю.П. Технологія виготовлення аплікацій з полімерним біологічно активним покриттям комплексної сорбційної, протеолітичної та репараційної дії. «Біотехнологія XXI століття»: Мат. XVII Міжн. науково-практичної конф., 19 05 2023. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023, с. 68-69.

51. Саблій Л.А., Колтишева Д.С. Перспективи використання макролітів для біоремедіації важких металів зі стічної води / Матер. XII Всеукр. наук.-практ. конф. «Біотехнологія ХХІ ст.», присвяч. 100-річчю з дня народж. Артура Корнберга (м. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського, 20 квіт., 2018р.). – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2018. – С. 110.

52. Саблій Л.А., Жиленко К.А., Козар М.Ю. Використання *Lemna minor* для очищення забрудненої води рибницьких господарств / Зб. матер. VI Міжн. наук.-практ. конф. «Хімія, біо- і нанотехнологія та економіка в харчовій та космет. пром.» (м. Харків, НТУ «ХП», 1-2 лист. 2018 р.) – Харків: НТУ «ХП». - 2018, с. 98-99.

53. Саблій Л.А., Жиленко К.А., Козар М.Ю. Використання *Lemna minor* для доочищення стічних вод шкіряно-хутрового виробництва від сполук фосфору / Зб. матер. IV Міжн. наук.-практ. семінару «Інноваційні матеріали та технології шкіряно-хутрового виробництва» (м. Київ, КНУТД, 5 груд. 2018 р.). – К.: КНУТД, 2018, с. 99-100.

54. Жиленко К.А., Саблій Л.А., Козар М.Ю. Використання вищих водних рослин для очищення забрудненої води рибницьких господарств від сполук азоту / Матер. XIII Всеукр. наук.-практ. конф. «Біотехнологія ХХІ ст.», присвяч. 185-річчю від дня народж. Д.І. Менделєєва (м. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського, 19 квіт., 2019р.). – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – С. 116.

55. Жиленко К.А., Саблій Л.А. Використання вищих водних рослин для доочищення стічних вод шкіряно-хутрового виробництва від фосфору / Матер. XVIII Всеукр. наук. конф. молодих вчених «Наукові розробки молоді на сучасному етапі» (м. Київ, КНУТД, 18-19 квіт. 2019 р.). – К.: КНУТД, 2019. – С. 159.

56. Гаврилишина Є.І., Саблій Л.А. Біологічне очищення стічних вод від сполук нітрогену з використанням вищих водних рослин / Матеріали VI Міжнар. наук.-практ. конф. «Чиста вода. Фундаментальні, прикладні та промислові аспекти». (14-15 лист., 2019р., м. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського) – К.: 2019. – С. 79-80.

57. Колтишева Д.С., Саблій Л.А. Використання *Daphnia magna* для біоіндикації забруднень фармацевтичними препаратами стічних вод / Матеріали VI Міжнар. наук.-практ. конф. «Чиста вода. Фундаментальні, прикладні та промислові аспекти». (14-15 лист., 2019р., м. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського) – К.: 2019. – С. 126-127.

58. Гаврилишина Є.І., Саблій Л.А. Проблеми біологічного очищення стічних вод від азотовмісних сполук з використанням *Lemna minor* / Зб. тез Міжнар. наук.-практ. конф., присвяченої 90-річчю КНУТД та кафедри біотехнології, шкіри та хутра «Перспективні матеріали та інноваційні технології: Біотехнологія, прикладна хімія та екологія (м. Київ, КНУТД, 14-15 трав. 2020р.). – Київ, 2020. - С. 53.

59. Кіка Л.С., Саблій Л.А. Методи очищення стічних вод від лікарських засобів та їх вдосконалення / Матеріали VII Міжнар. наук.-практ. конф. «Чиста вода. Фундаментальні, прикладні та промислові аспекти». (25-26 лист., 2021р., м. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського) – К.: 2021. – С. 132-133.

60. Проніна Я.А., Саблій Л.А. Використання іммобілізованих мікроорганізмів для очищення стічних вод молокозаводу / Матеріали II Міжнар. наук.-практ.

інтернет-конф. «Проблеми та досягнення сучасної біотехнології» (20 травня 2022 р., м. Харків, НФаУ). [Електронне видання] – Харків: 2022. – С. 207.

61. Проніна Я.А., Саблій Л.А. Вдосконалення очищення стічних вод молокозаводу від сполук азоту з використанням іммобілізованих мікроорганізмів/«Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеук-раїнської науково-практичної конференції (Київ, 03 червня 2022) [Електронне видання] – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – с. 159-160.

62. Кіка Л.С., Саблій Л.А. Визначення активності дегідрогеназ активного мулу залежно від тривалості взаємодії з антибіотиком /«Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 03 червня 2022) [Електронне видання] – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – с. 144-145.

63. Кіка Л.С., Саблій Л.А. Вплив цефалоспорину на активний мул при біологічному очищенні міських стічних вод / «Біотехнологія XXI століття»: матеріали XVI Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 03 червня 2022) [Електронне видання] – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – с. 146-147.

64. Гриневич А.О., Саблій Л.А. Тенденції використання моделювання біотехнологій очищення стічних вод промислових підприємств / Матеріали Міжн. наук.-техн. конф. «Екологічна і техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів» (19-20 квіт. 2023 р., м. Харків, ХНУМГ ім. О.М. Бекетова). – Харків: ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, 2023. – С. 22-23. ISBN 978-966-695-587-9

65. Радуга О.С., Саблій Л.А. Порівняння аеробних методів очищення стічних вод заводів по виробництву соняшникової олії / Матеріали Міжн. наук.-техн. конф. «Екологічна і техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів» (19-20 квіт. 2023 р., м. Харків, ХНУМГ ім. О.М. Бекетова). – Харків: ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, 2023. – С. 59-61. ISBN 978-966-695-587-9

66. Ладановська Д.О., Жукова В.С. Порівняння ефективності вермикомпостування осадів стічних вод видами *Eisenia andrei* та *Eisenia fetida* / Чиста вода. Фундаментальні, прикладні та промислові аспекти (14-15 листопада 2019 р., м. Київ): матер. VI Міжнар. наук.-практ. конф. – 2019. – 129-130 с.

67. Ладановська Д.О., Жукова В.С. «Ефективність вермикомпостування осадів шкіряного виробництва» / Д.О. Ладановська, В.С. Жукова // Тези XVIII Всеукр. наук. конф. молодих вчених та студентів [«Наукові розробки молоді на сучасному етапі»], (Київ, 18-19 квітня 2019 р.) / М-во освіти і науки України, КНУТД. – К. : КНУТД, 2019.

68. Ладановська Д. О. Ефективність технології вермикомпостування осадів промислових стічних вод / Д. О. Ладановська, В. С. Жукова // Інноваційні матеріали та технології шкіряно-хутрового виробництва : збірник тез IV Міжнародного науково-практичного семінару (5 грудня 2018 р., м. Київ) / упор.: О. Р. Мокроусова, О. А. Андреева, О. А. Охмат, Л. А. Майстренко. – Київ : КНУТД, 2018. – С. 101-102.

69. Ладановська Д.О., Жукова В.С. «Вермикомпостування як метод утилізації осадів стічних вод» / Д.О. Ладановська, В.С. Жукова // Екологічна і техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів (23-24 квітня 2019 р., м. Харків): Тези Міжнародна науково-технічна конференція–Х.: Харківський національний університет будівництва та архітектури, 2019 р.– С.131-132.