

Для участі у роботі конференції до **12 листопада 2025** р. необхідно надіслати заявку учасника та текст тез на E-mail: zoocenosis@gmail.com. Друкований варіант надсилати не потрібно.

Робочі мови конференції: англійська, українська. Обсяг матеріалів доповіді – 1-2 сторінки. Текст оформлюється в редакторі MS Word (будь-якої версії). Шрифт Times New Roman, 12 pt. Міжрядковий інтервал і поля довільні. Після першої згадки латинської назви виду необхідно вказати повне прізвище автора та рік опису. Кількість скорочень в тексті повинна бути мінімальною.

Роботи повинні бути ретельно вивірені. За якість публікованих матеріалів відповідає автор. Оргкомітет залишає за собою право відхиляти матеріали, що не відповідають умовам конференції за тематикою, стилістикою та змістом.

Оргвнесок за участь в конференції – **100 грн за одні тези незалежно від кількості авторів**.

Реквізити для оплати оргвнеску в гривнях для учасників: переказ на ім'я Косогоубова Тетяна Ігорівна, № карти (ПриватБанк) 5168 7456 9756 7250. З питань оплати звертатися до завідувача лабораторією кафедри біорізноманіття та екології Косогоубової Тетяни Ігорівни, моб. тел. +38(050) 550 28 39. Після переводу, сканкопію, фото чеку, або скріншот, переслати на zoocenosis@gmail.com

Електронний варіант збірника тез буде розісланий електронною поштою всім учасникам конференції та розміщений на сайті <https://www.zoology.dp.ua/zoocenosis>.

Учасникам конференції за запитом будуть видані сертифікати з підвищення кваліфікації.

ПРИКЛАД ОФОРМЛЕННЯ МАТЕРІАЛІВ ДОПОВІДІ

Застосування технічних біоінформаційних систем
для екологічного моніторингу забруднень довкілля токсичними органічними сполуками в Україні
О. М. Ключко*, З. Ф. Ключко**

**Національний авіаційний університет, Київ, Україна, kelenaXX@gmail.com*

***Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини, kelenaXXX@gmail.com*

Use of technological bioinformation systems for environmental monitoring
of toxic organic pollutants in the region of armed conflict in the Donbass of Ukraine

E. M. Klyuchko*, Z. F. Klyuchko**

**National Aviation University, Kyiv, Ukraine*

***Pavlo Tychyna Uman State Pedagogical University, Uman, Ukraine*

Запропоновано деякі новітні шляхи вирішення таких проблем: на основі удосконалення методів і технічних пристроїв, що застосовувалися у галузі біофізики створено нові системи екологічного моніторингу з біосенсорами нового типу, відповідні методики та теоретичні узагальнення на основі останніх досягнень і технологій – молекулярної біофізики, нанотехнологій, інформаційних технологій (Ключко, 2008, тощо)...

ЗАЯВКА УЧАСНИКА

ПІБ _____
Науковий ступінь _____ звання _____ посада _____
Організація _____
Адреса _____ Телефон _____ E-mail _____
Назва доповіді _____

АДРЕСА ОРГКОМІТЕТУ

Кафедра біорізноманіття та екології,
Дніпровський національний університет
імені Олеся Гончара,
пр. Науки, 72,
49010, Дніпро, Україна

Вчений секретар конференції –
канд. біол. наук, доцент
Пономаренко Олександр Леонідович
Тел.: +38 066-439-05-72.
E-mail: zoocenosis@gmail.com

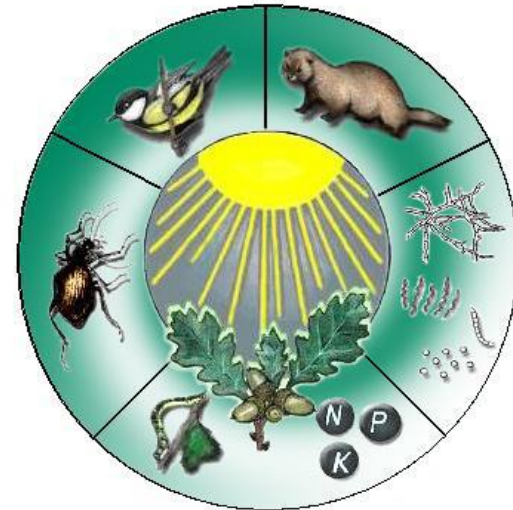
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКА ЕКОЛОГІЧНА АКАДЕМІЯ НАУК
ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА

ХІІІ НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ

ZOOCENOSIS–2025

БІОРІЗНОМАНІТТЯ І РОЛЬ ТВАРИН В ЕКОСИСТЕМАХ

13-15 листопада 2025 р.



Дніпро
2025

КЕРІВНИЦТВО ОРГКОМІТЕТУ

Гассо В.Я. – канд. біол. наук, в.о. проректора з науково-педагогічної роботи у сфері міжнародного співробітництва ДНУ ім. Олесь Гончара.

Ємельянов І.Г. – д-р біол. наук, професор, академік НАНУ, директор Національного природознавчого музею НАН України.

Маренков О.М. – канд. біол. наук, доцент, проректор з наукової роботи ДНУ ім. Олесь Гончара

Кунах О.М. – д-р біол. наук, професор, зав. кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара.

Северинівська О.В. – д-р біол. наук, професор, декан факультету біології, екології та медицини ДНУ ім. Олесь Гончара.

ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ

Барановський Б.О. – канд. біол. наук, ст. н. с. НДІ біології ДНУ ім. Олесь Гончара

Бригадиренко В.В. – канд. біол. наук, доцент кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара

Гайченко В.А. – д-р біол. наук, професор Міжрегіональної академії управління персоналом

Голобородько К.К. – д-р біол. наук, п. н. с. НДІ біології ДНУ ім. Олесь Гончара

Горбань В. А. – канд. біол. наук, доцент кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара.

Грицан Ю. І. – д-р біол. наук, професор, завідувач кафедри екології та охорони навколишнього середовища ДСТУ

Домніч В. І. – д-р біол. наук, професор, зав. кафедри біології лісу, мисливствознавства та іхтіології ЗНУ

Іванько І. А. – канд. біол. наук, п. н. с., директор НДІ біології ДНУ ім. Олесь Гончара

Коломбар Т.М. – канд. біол. наук, доцент кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара

Комлік В. О. – канд. біол. наук, доцент кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара.

Косогубова Т. І. – завідувач лабораторії кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара.

Котович О. В. – канд. біол. наук, доцент кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара.

Кульбачко Ю.Л. – д-р біол. наук, професор кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара

Кунах О.М. – д-р біол. наук, професор кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара

Лісовець О. І. – канд. біол. наук, доцент кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара.

Масюк О. М. – канд. біол. наук, доцент кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара.

Нікіфоров В. В. – д-р біол. наук, професор, перший проректор КрНУ ім. М. Остроградського

Пономаренко О.Л. – канд. біол. наук, доцент кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара
(вчений секретар конференції)

Федоряк М. М. – д-р біол. наук, професор, зав. кафедри екології та біомоніторингу ЧНУ ім. Юрія Федьковича

Чаплігіна А. Б. – д-р біол. наук, професор, завідувач кафедри зоології ХНПУ ім. Григорія Сковороди

Шульман М.В. – канд. біол. наук, доцент кафедри біорізноманіття та екології ДНУ ім. Олесь Гончара.

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Запрошуємо Вас взяти участь в роботі XIII наукової конференції “БІОРІЗНОМАНІТТЯ І РОЛЬ ТВАРИН В ЕКОСИСТЕМАХ”, яка відбудеться 13–15 листопада 2025 р. на базі Дніпровського національного університету імені Олесь Гончара.

ПЛАНУЄТЬСЯ РОБОТА НАСТУПНИХ СЕКЦІЙ

1. Біорізноманіття та функціональна роль тварин у водних екосистемах.
2. Біорізноманіття та функціональна роль безхребетних тварин у наземних екосистемах.
3. Біорізноманіття та функціональна роль хребетних тварин у наземних екосистемах.
4. Екологічні проблеми природокористування та охорона навколишнього середовища.

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦІЇ

1. Біорізноманіття як функціональна основа організації екосистем.
2. Функціональна структура біоценозу в різних екосистемах і її зміна в умовах трансформації.
3. Популяційна структура видів в природних і трансформованих екосистемах.
4. Морфологічні зміни в процесі адаптації тварин до умов антропогенно трансформованих екосистем.
5. Основні напрямки адаптації живих організмів до трансформації екосистем на різних рівнях організації (генетичному, фізіолого-біохімічному, організмовому, популяційному, екосистемному).
6. Функціональна роль тваринного населення в збереженні і формуванні первинної та вторинної біологічної продуктивності спільнот.
7. Роль тваринного населення в геологічному і біологічному кругообігу речовин.
8. Функціональна роль біоценозу і окремих його елементів в процесах ґрунтоутворення.
9. Функціональне значення тварин в процесах самоочищення водних і наземних екосистем в умовах посиленого техногенного впливу.
10. Роль тваринного населення в створенні механізмів гомеостазу і посилення екологічної стійкості екосистем в умовах техногенезу.
11. Роль живих організмів у формуванні біотичних зв'язків.
12. Значення заповідних територій у збереженні генофонду найбільш важливих функціональних груп зооценозу.
13. Математичне моделювання біорізноманіття та структури екосистем.
14. Екологічні проблеми природокористування та охорона навколишнього середовища.