

РАДІОБІОЛОГІЧНЕ ТОВАРИСТВО УКРАЇНИ

**8-й З'їзд
РАДІОБІОЛОГІЧНОГО ТОВАРИСТВА УКРАЇНИ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ**

Україна, Житомир, 21-25 серпня 2023 року

Адреса проведення: Поліський національний університет,
Україна, 10008, м. Житомир, Старий бульвар, 7, корпус 1, актовa зала

Установи-організатори:

- РАДІОБІОЛОГІЧНЕ ТОВАРИСТВО УКРАЇНИ
Україна, 03143, м. Київ, вул. Академіка Заболотного, 148, к. 25
Тел.: +380 44 257-82-44. Факс: +380 44 526-71-04.
E-mail: radiobiologyua@gmail.com
- ПОЛІСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Україна, 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7, корпус 1
Тел. (0412) 47-13-56, (0412) 47-21-09
- ІНСТИТУТ КЛІТИННОЇ БІОЛОГІЇ ТА ГЕНЕТИЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ
НАН УКРАЇНИ
Україна, 03143, м. Київ, вул. Академіка Заболотного, 148
- НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
Україна, 03041, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 15
- ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «НАЦІОНАЛЬНИЙ НАУКОВИЙ ЦЕНТР
РАДІАЦІЙНОЇ МЕДИЦИНИ НАМН УКРАЇНИ»
Україна, 04050, м. Київ, вул. Юрія Ілленка, 53
- ІНСТИТУТ ЯДЕРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НАН УКРАЇНИ
Україна, 03028, м. Київ, пр-т Науки, 47

8-й З'їзд РАДІОБІОЛОГІЧНОГО ТОВАРИСТВА УКРАЇНИ 21-25 серпня 2023 року

ШАНОВНІ КОЛЕГИ, ЗАПРОШУЄМО ВАС ВЗЯТИ УЧАСТЬ У РОБОТІ З'ЇЗДУ!

На пленарних засіданнях і секціях з'їзду пропонується розглянути результати досліджень у галузі радіобіології, радіоекології та радіаційної безпеки за такими напрямками:

1. Радіаційна біохімія і молекулярна радіобіологія (*Секція 1*).
2. Механізми дії малих доз іонізуючої радіації (*Секція 1*).
3. Генетичні та епігенетичні радіобіологічні ефекти (*Секція 1*).
4. Радіаційний захист та модифікація радіобіологічних ефектів (*Секція 2*).
5. Медичне застосування іонізуючого випромінювання (*Секція 2*).
6. Нормування впливу опромінення та дозиметрія (*Секція 2*).
7. Сучасні проблеми радіоекології (*Секція 3*).
8. Радіобіологічні та радіоекологічні виклики, пов'язані з війною в Україні (*Секція 3*).
9. Нові методи радіобіологічних та радіоекологічних досліджень (*Секція 3*).
10. Радіобіологічна і радіоекологічна освіта (*Секція 3*).

Під час З'їзду відбудуться **загальні збори членів Радіобіологічного товариства України**, В рамках З'їзду заплановано **семінар** із залученням українських та зарубіжних вчених **«Пріони та амілоїди у рослин та їх алергенність для людини і тварин»**.

Формат 8-го З'їзду РТУ – з відвідуванням (очний) або дистанційно.

Робочими мовами з'їзду є українська та англійська.

Після отримання тез доповідей буде вирішене питання про форму презентації матеріалів на з'їзді (пленарна доповідь, секційна доповідь, стендова сесія, круглий стіл).

Оргкомітет

Голова:

Скидан О.В. (Поліський національний університет)

Співголови:

Гудков І.М. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

Романчук Л.Д. (Поліський національний університет)

Члени оргкомітету:

Долін В.В. (Державна установа «Інститут геохімії навколишнього середовища» НАН України)

Дрозд І.П. (Інститут ядерних досліджень НАН України)

Дьоміна Е.А. (Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології імені Р.Є. Кавецького НАН України)

Жук І.В. (Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України)

Жук В.В. (Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України)

Ковальчук О. М. (Поліський національний університет)

Краснов В.П. (Державний університет «Житомирська політехніка»)

Липська А.І. (Інститут ядерних досліджень НАН України)

Матвійчук Н. Г. (Поліський національний університет)

Можарівська І. А. (Поліський національний університет)

Носовський А.В. (Інститут проблем безпеки атомних електростанцій НАН України)

Пчеловська С.В. (Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України)

Ракша-Слюсарєва О.А. (Донецький національний медичний університет)

Рахметов Д.Б. (Національний ботанічний сад імені М.М. Гришка НАН України)

Рябченко Н.М. (Інститут ядерних досліджень НАН України)

Сенюк О.Ф. (ТОВ «Мікотон-Аглікон»)

Слюсарєв О.А. (Донецький національний медичний університет)

Соколова Д.О. (Гданський університет, Польща)

Талько В.В. (Державна установа «Національний науковий центр радіаційної медицини НАМН України»)

Ткач В.П. (Український науково-дослідний інститут лісового господарства та агролісомеліорації ім. Г.М. Висоцького ДАЛРУ та НАН України)

Худолєєва Л.В. (Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України)

Відповідальні секретарі:

Куцоконь Н.К. (Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України)

Устименко В. І. (Поліський національний університет)

Програмний комітет

Голова:

Рашидов Н.М. (Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України)

Співголови:

Базика Д.А. (Державна установа «Національний науковий центр радіаційної медицини НАМН України»)

Гудков Д.І. (Інститут гідробіології НАН України)

Кравець О.П. (Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України)

Романчук Л.Д. (Поліський національний університет)

Відповідальний секретар:

Літвінов С.В. (Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України)

Члени програмного комітету:

Абдуллаєв А.С. (Інститут радіаційних проблем, Азербайджан)

Войціцький В.М. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

Гайченко В.А. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

Гогебашвілі М.Е. (Центр експериментальної біомедицини ім. І. Бериташвілі, Грузія)

Григор'єва Л.І. (Чорноморський національний університет імені Петра Могили)

Данченко М.Д. (Інститут генетики та біотехнології рослин, Словаччина)

Кара Іззет (Університет Памуккале, Туреччина)

Кашпаров В.О. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

Клепко А.В. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

Кравець О.А. (Державна установа «Інститут харчової біотехнології та геноміки Національної академії наук України»)

Лазарєв М.М. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

Мазник Н.О. (Державна установа «Інститут медичної радіології та онкології ім. С.П. Григор'єва» НАМНУ)

Мамедлі С. (Інститут радіаційних проблем, Азербайджан)

Маммадов Р. (Університет Мугла, Туреччина)

Міхєєв О.М. (Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України)

Прістер Б.С. (Інститут проблем безпеки атомних електростанцій НАН України)

Сарабеєв В.Л. (Запорізький національний університет; Інститут паразитології, Словаччина)

Тришин В.В. (Інститут ядерних досліджень НАН України)

Хижняк С.В. (Національний університет біоресурсів і природокористування України)

Шеметун О.В. (Державна установа «Національний науковий центр радіаційної медицини НАМН України»)

Шиліна Ю.В. (Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України)

КЛЮЧОВІ ДАТИ

До **30 червня** 2023 р. – подання електронної заявки (за посиланням) на участь у З'їзді і тез доповіді.

До **17 липня** 2023 р. – розсилання другого інформаційного листа.

21 серпня 2023 р. – початок роботи З'їзду.

Для участі в з'їзді необхідно до **30 червня 2023 р.:**

- Заповнити реєстраційну форму учасника за посиланням: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdJGiCsmHJoPBwR6SG90MyPSteoFQD710aTPkZTptoag4_Fcg/viewform?usp=sharing
- Відправити файл з тезами на електронну адресу З'їзду: radiobiologyua@gmail.com

Файл не повинен містити графіки, рисунки, таблиці, список літератури.

Оргкомітет розглядатиме тези, надіслані виключно у вигляді файлів з розширенням *.doc (документ Microsoft Word 97-2003) або *.docx.

Назва файлу має відповідати прізвищу автора-доповідача латинськими літерами (наприклад, Kutsokon.doc).

Тези, які не будуть відформатовані авторами згідно з визначеними правилами чи надіслані після крайнього терміну подання, розглядатися не будуть.

Всі повідомлення надсилатимуться оргкомітетом на e-mail адресу відповідального автора, зазначену в електронній реєстраційній формі.

Якщо Ви не отримали підтвердження прийняття тез до **10 серпня 2023 р.**, будь ласка, контакуйте з оргкомітетом електронною поштою radiobiologyua@gmail.com

Тези учасників З'їзду будуть опубліковані в електронному вигляді та представлені на сайті www.icbge.org.ua

ОРГВНЕСОК

За **публікацію кожних тез** необхідно сплатити організаційний внесок у розмірі 150 грн.

(100 грн. для студентів та аспірантів). Якщо автор хоче подати більше одних тез, то **за кожні наступні тези** – по 100 грн. (тільки для доповідачів).

Якщо учасник/учасниця планує очно взяти участь у З'їзді, то потрібно сплатити **організаційний внесок у розмірі 150 грн.** додатково до внеску за публікацію тез (для студентів та аспірантів – 100 грн.). Кошти слід переказати до 30 червня 2023 р. грошовим переказом за адресою: **03022, Київ-22, Пчеловська Світлана Анатоліївна, до вимоги**

Або на р/р Радіобіологічного товариства України:

АТ “СЕНС БАНК”, код банку 300346, код ЄДРПОУ 23494714,
Громадська організація Радіобіологічне товариство України - код ЄДРПОУ 26438484
Номер рахунку/IBAN UA863003460000026000019817701 - Гривня/Євро

У переказі обов'язково слід зазначити прізвище автора (доповідача) і перші слова назви тез. Призначення: «Публікація тез РТУ-2023».

Додаткову інформацію про З'їзд можна буде отримати на сайті www.icbge.org.ua, а також в Інформаційному листі №2.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ

Обсяг тез не повинен перевищувати 1 сторінку. Основний текст тез написаний англійською або українською. Формат сторінки – А4, усі поля – 2,5 см, кегль 12, шрифт Times New Roman, інтервал одинарний, вирівнювання по ширині сторінки (див. «Зразок оформлення тез»).

НАЗВА ДОПОВІДІ (УКРАЇНСЬКОЮ).

Великими літерами, кегль 12, шрифт Times New Roman, напівжирний, інтервал одинарний, вирівнювання по центру сторінки.

(пустий рядок)

TITLE OF ABSTRACT (IN ENGLISH)

(пустий рядок)

Прізвища та ініціали авторів (кегль 12, шрифт Times New Roman, вирівнювання по центру, інтервал одинарний, прізвище доповідача підкреслити, вказати адресу електронної пошти)

Повна назва установ, в яких працюють автори (кегль 12, курсивом, шрифт Times New Roman, вирівнювання по центру, інтервал одинарний.

Surname and name of author (in English)

Affiliation (organization full name) (in English)

(пустий рядок)

Вступ та мета.

Матеріали та методи.

Результати та висновки.

(пустий рядок)

Ключові слова: (максимум 6).

ЗРАЗОК ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ:

МОНІТОРИНГ ПОШКОДЖЕНЬ І РЕПАРАЦІЇ ДНК У ПРОРОСТКІВ СОЇ З ЧОРНОБИЛЯ

DNA DAMAGE AND REPAIR MONITORING IN SEEDLINGS OF CHORNOBYL SOYBEAN

Георгієва М.^{1,2}, Рашидов Н.М.³, Хайдук М.¹

¹*Інститут генетики та біотехнології рослин Словацької академії наук, Нітра, Словаччина*

²*Інститут фізіології і генетики рослин Болгарської академії наук, Софія, Болгарія*

³*Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна*
nrashydov@yahoo.com

Georgieva M.^{1,2}, Rashydov N.M.³, Hajduch M.¹

¹*Institute of Plant Genetics and Biotechnology, Slovak Academy of Sciences, Nitra, Slovakia*

²*Institute of Plant Physiology and Genetics, Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, Bulgaria*

³*Institute of Cell Biology and Genetic Engineering, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine*

Introduction and aim. Text

Materials and methods. Text

Results and conclusion. Text

Keywords: (up to 6). Word1, word2,...