

Міністерство освіти і науки України
Чорноморський національний університет імені Петра Могили
Донецький національний медичний університет
Радіобіологічне Товариство України
ДУ «Національний науковий центр радіаційної медицини НАМН України»
ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб
ім. Л. В. Громашевського НАМН України»
Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН УКРАЇНИ
Інститут радіаційних проблем НАН Азербайджану
Plant Science and Biodiversity Center Slovak Academy of Sciences



ОЛЬВІЙСЬКИЙ ФОРУМ – 2025: стратегії країн Причорноморського регіону в геополітичному просторі

XXII Міжнародна наукова конференція

ПРОГРАМА

XX НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ «РАДІАЦІЙНА, ТЕХНОГЕННО-ЕКОЛОГІЧНА ТА БІОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА: СТАН, ШЛЯХИ І ЗАХОДИ ПОКРАЩЕННЯ»

20 червня 2025 р., м. Миколаїв, Україна

Миколаїв – 2025

Ольвійський форум – 2025 : стратегії країн Причорноморського регіону в геополітичному просторі : ХХІІ Міжнар. наук. конф. : Радіаційна, техногенно-екологічна та біологічна безпека : стан, шляхи і заходи покращення, 20 черв. 2025 р., м. Миколаїв : ХХ Наук. конф. : програма / М-во освіти і науки України ; ЧНУ ім. Петра Могили ; Донецький нац. мед. Ун-т ; Радіобіологічне Товариство України ; ДУ «Нац. наук. центр радіаційної медицини НАМН України» ; ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України» ; Інститут клітинної біології та генної інженерії НАН України ; Інститут радіаційних проблем НАН Азербайджану ; Plant Science and Biodiversity Center Slovak Academy of Sciences. – Миколаїв : Вид-во ЧНУ ім. Петра Могили, 2025. – 20 с.

Збірник містить програму виступів учасників ХХ Наукової конференції «Радіаційна, техногенно-екологічна та біологічна безпека : стан, шляхи і заходи покращення».

XX НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ

РАДІАЦІЙНА, ТЕХНОГЕННО-ЕКОЛОГІЧНА ТА БІОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА: СТАН, ШЛЯХИ І ЗАХОДИ ПОКРАЩЕННЯ

Мета конференції: висвітлення результатів наукових досліджень і обмін досвідом фахівців, науковців і практиків у сфері екології, радіоекології, екологічної, радіаційної і біологічної безпеки та прийняття рішення з цих питань.

Організаційний комітет конференції:

- **Клименко Леонід Павлович** – доктор технічних наук, професор, ректор ЧНУ імені Петра Могили;
- **Дінжос Роман Володимирович** – доктор технічних наук, професор, проректор з наукової роботи ЧНУ імені Петра Могили;
- **Григор'єва Людмила Іванівна** – доктор біологічних наук, професор, завідувачка кафедри екології ЧНУ імені Петра Могили;
- **Олена Анатоліївна Ракша-Слюсарєва** – к.м.н., д.б.н., професор, професор кафедри мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології Донецького національного університету;
- **Задорожна Вікторія Іванівна** – чл.-кор. НАМН України, д.м.н., професор, директор ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України, Київ, Україна;
- **Рашидов Намік Мамед огли** – д.б.н., професор, завідувач лабораторії біофізики сигнальних систем, Інституту клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, голова Радіобіологічного товариства України.

СЕКЦІЯ РАДІОБІОЛОГІЯ. БІОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

Дата та час проведення: 20.06.2025, час – 11:00

Посилання на конференцію: Zoom Meeting

<https://us05web.zoom.us/j/84061134769?pwd=8XGboN7aWYRQhm9iRCvRfrqBwXd9a.1>

Ідентифікатор конференції: 840 6113 4769

Код доступу: 8Rn4KK

Модератор: **Ракиша-Слюсарева О. А.** – д-р біол. наук, професор, Донецький національний медичний університет.

Секретар: **Макарова О. В.** – ст. викладач кафедри екології, ЧНУ імені Петра Могили.

1. **Kaminskyi O. V.** (Dr.Med.Sci.), **Muraviova I. M.** (Cand.Med.Sci.), **Chikalova I. G.** (Cand.Med.Sci.), **Afanasyev D. E.** (Cand.Med.Sci.), **Kopylova O. V.** (Cand.Med.Sci., State Institution «National Scientific Center of Radiation Medicine, Hematology and Oncology of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine», Kyiv, Ukraine). **HYPERPARATHYROIDISM AND ASSOCIATED PATHOLOGY IN PERSONS AFFECTED BY THE CHORNOBYL NUCLEAR POWER PLANT ACCIDENT.**

2. **Mikhyeyev O. M.** (Doctor of biological sciences, senior researcher, Institute of Cell Biology and Genetic Engineering of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine), **Lapan O. V.** (PhD, State University «Kyiv Aviation Institute», Kyiv, Ukraine). **PURIFICATION OF WATER BODIES FROM HEAVY METALS BY MEANS OF HYDROPHYTIC STRUCTURE OF BIOPLATO TYPE.**

3. **Russu I. Z.** (cand. of biol. sci., docent), **Bilko N. M.** (doct. of med. sci., professor, National University of Kyiv-Mohyla Academy, Kyiv, Ukraine). **ASSESSMENTS OF RADIONUCLIDES INFLUENCE ON WISTAR RATS' HEMATOPOIETIC SYSTEM USING CELL CULTURE IN VIVO.**

4. **Вдовенко Д. В.** (Національний університет фізичного виховання і спорту України, Київ, Україна), **Позниш В. А.** (Державна установа «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології Національної академії медичних наук України», Київ, Україна). **ВПЛИВ СТРЕСУ НА ОСОБЛИВОСТІ ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ ДІТЕЙ-МЕШКАНЦІВ РАДІОАКТИВНО ЗАБРУДНЕНИХ ТЕРИТОРІЙ ПІД ЧАС ПОВНОМАСШТАБНОЇ ВІЙНИ В УКРАЇНІ.**

5. **Демченко О. М.** (к.б.н., старший дослідник, с.н.с., ДУ «Національний науковий центр радіаційної медицини Національної академії медичних наук України» Київ, Україна), **Рушковський С. Р.** (к.б.н., доцент Навчально-науковий центр «Інститут біології та медицини» Київського національного університету імені Тараса Шевченка, Київ, Україна), **Земскова О. В.** (д.м.н., с.н.с., ДУ «Інститут нейрохірургії ім. акад. А. П. Ромоданова, Національної академії медичних наук України», Київ, Україна), **Курінний Д. А.** (к.б.н., с.н.с., ДУ «Національний науковий центр радіаційної медицини Національної академії медичних наук України» Київ, Україна). **ОСОБЛИВОСТІ МОДИФІКАЦІЇ ОПРОМІНЕННЯМ ПУХЛИННО-ІНДУКОВАНОГО ЕФЕКТУ СВІДКУ В ЛІМФАЦИТАХ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ ОСІБ З ГЛІОБЛАСТОМОЮ.**

6. **Дмитрієвський П. О.** (лікар-психіатр, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», Київ, Україна) **ВПЛИВ COVID-19 НА ПСИХІАТРИЧНІ СТАНИ ПАЦІЄНТІВ.**

7. **Дрозд І. П.** (д.б.н., с.н.с., п.н.с., Інститут ядерних досліджень НАН України, Київ, Україна), **Павловський В. В.** (аспірант, пров. інж., Інститут ядерних досліджень НАН України, Київ, Україна) **ОСОБЛИВОСТІ ДОЗИМЕТРИЧНИХ РОЗРАХУНКІВ ЗА ОПРОМІНЕННЯ МИШОПОДІБНИХ ГРИЗУНІВ ^{90}Sr НА ПРИРОДНИХ ПОЛІГОНАХ.**

8. **Задорожна В. І.** (чл.-кор. НАМН України, д.м.н., проф., ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України, Київ, Україна) **РОЛЬ ДУ «ІНСТИТУТ ЕПІДЕМІОЛОГІЇ ТА ІНФЕКЦІЙНИХ ХВОРОБ ім. Л.В. ГРОМАШЕВСЬКОГО НАМН УКРАЇНИ» У СТАНОВЛЕННІ, РОЗВИТКУ І ПІДТРИМЦІ СИСТЕМИ БІОБЕЗПЕКИ В УКРАЇНІ.**

9. **Коваленко П. Г.** (PhD, к.б.н., доцент, доцент кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Ракша-Слюсарєва О. А.** (д.б.н., професор, професор кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Слюсарєв О. А.** (к.м.н., доцент, завідувач кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна). **ЦИТОМОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ КЛІТИН, ЯКІ ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬ НЕСПЕЦИФІЧНУ РЕЗИСТЕНТНІСТЬ ПІД ВПЛИВОМ ПОСТІЙНОЇ КОМБІНОВАНИЙ ДІЇ НИЗЬКОІНТЕНСИВНОЇ ІОНІЗУЮЧОЇ РАДІАЦІЇ ПРИРОДНОГО І ТЕХНОГЕННОГО ПОХОДЖЕННЯ.**

10. **Курята М. С., Василенко В. В., Морозов В. В., Литвинець Л. О., Крамаренко М. С., Міщенко Л. П.** (к.б.н., с.н.с., с.н.с., Інститут гідробіології НАН України, Київ, Україна). **ДОСЛІДЖЕННЯ ДОЗ ЗОВНІШНЬОГО ОПРОМІНЕННЯ НАСЕЛЕННЯ В ОКРЕМИХ НАСЕЛЕНИХ ПУНКТАХ РАДІОАКТИВНО ЗАБРУДНЕНИХ ТЕРИТОРІЙ КИЇВСЬКОЇ, ЖИТОМИРСЬКОЇ, РІВНЕНСЬКОЇ ОБЛАСТЕЙ У 2022–2024 РР.**

11. **Максименко О. В.** (к.б.н., с.н.с лабораторії інфекційних хвороб Центру епідеміологічного нагляду ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», м. Київ), **Кислих О. М.** (н.с. лабораторії інфекційних хвороб Центру епідеміологічного нагляду, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського, НАМН України», м. Київ), **Сергєєва Т. А.** (д.м.н., с.н.с., завідувачка лабораторії інфекційних хвороб Центру епідеміологічного нагляду, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського, НАМН України», м. Київ), **Нгуєн І. В.** (завідувачка відділу організаційно-методичної роботи та міжнародних зв'язків, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського, НАМН України», м. Київ) **ОЦІНКА СТУПЕНЯ ЕПІДЕМІЧНОЇ НЕБЕЗПЕКИ ДЖЕРЕЛ ЗБУДНИКА ВАКЦИНОКЕРОВАНИХ ІНФЕКЦІЙ З КРАПЕЛЬНИМ МЕХАНІЗМОМ ПЕРЕДАЧІ.**

12. **Мартинович Т. Л.** (к.м.н., с.н.с. відділу вірусного гепатиту та СНІДу, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна), **Клименко Ж. Б.** (к.м.н., лікар-інфекціоніст відділення вірусного гепатиту ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна), **Коломійчук Л. А.** (завідувачка відділенням СНІД, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна), **Григорович К. О.** (лікар-інфекціоніст відділення СНІД, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна), **Афанасьєва Г. І.** (лікар-інфекціоніст відділення СНІД, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна) **СОЦІАЛЬНО ЗНАЧУЩІ ІНФЕКЦІЇ ПІД ЧАС ВІЙНИ.**

13. **Масюк С. В.** (к.ф.-м.н., зав. лаб, Державна установа «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології НАМН України», Київ, Україна), **Іванова О. М.** (к.б.н., с.н.с., Державна установа «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології НАМН України», Київ, Україна), **Василенко В. В.** (к.т.н., зав. лаб., Державна установа «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології НАМН України», Київ, Україна), **Федосенко Г. В.** (к.м.н., с.н.с., п.н.с., Державна установа «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології НАМН України», Київ, Україна), **Білоник А. Б.** (зав. лаб., Державна установа «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології НАМН України», Київ, Україна). **ДОЗИМЕТРИЧНА ПАСПОРТИЗАЦІЯ НАСЕЛЕНИХ ПУНКТІВ УКРАЇНИ: МИНУЛЕ І СЬОГОДЕННЯ.**

14. **Матасар І. Т.** (зав. лабораторії гігієни харчування та безпеки їжі відділу радіобіології, акад. НАНВО України, д-р мед. наук, проф. Інституту експериментальної радіології, ННЦРМГО, Київ, Україна). **СМЕРТНІСТЬ АЛІМЕНТАРНОГО ГЕНЕЗУ СЕРЕД ДОРΟΣЛОГО НАСЕЛЕННЯ, ЯКЕ МЕШКАЛО В КИЇВСЬКІЙ ОБЛАСТІ.**

15. **Мікрюкова Н. Г.** (в.о. начальника навчально-методичного відділу ДНМУ Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна) **ХАРЧОВІ ДОБАВКИ: РИЗИКИ ТА ВИКЛИКИ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНЦІВ.**

16. **Неумержицька Л. В.** (к.б.н., с.н.с., ДУ «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології Національної академії медичних наук України», Київ, Україна, НЦ «Інститут біології та медицини», кафедра загальної та медичної генетики, Київ, Україна), **Рушковський В. Р.** (к.б.н., ДУ «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології Національної академії медичних наук України», Київ, Україна, НЦ «Інститут біології та медицини», кафедра загальної та медичної генетики, Київ, Україна), **Курінний Д.А.** (к.б.н., ННЦ «Інститут біології та медицини», кафедра загальної та медичної генетики, Київ, Україна) **СПОСІБ ОЦІНКИ ГЕНОМНОЇ НЕСТАБІЛЬНОСТІ В ЛІМФОЦИТАХ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ ЛЮДИНИ В УМОВАХ ВПЛИВУ ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ IN VITRO З ВИКОРИСТАННЯМ КОМЕТНОГО АНАЛІЗУ.**

17. **Перчук І. В.** (к.м.н., пров. н.с. відділу радіаційної психоневрології Інституту клінічної радіології Державної установи «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології» НАМН України, Київ, Україна), **Куц К. В.** (к.м.н., с.н.с. відділу радіаційної психоневрології Інституту клінічної радіології Державної установи «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології» НАМН України, Київ, Україна), **Антипчук К. Ю.** (к.м.н., с.н.с. відділу радіаційної психоневрології Інституту клінічної радіології Державної установи «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології» НАМН України, Київ, Україна, **Крейніс Г. Ю.** (н.с. відділу радіаційної психоневрології, Інституту клінічної радіології Державної установи «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології» НАМН України, Київ, Україна). **ОЦІНКА ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНОГО СТАНУ ОСІБ, ЯКІ ЗАЗНАЛИ ВПЛИВУ ПСИХОЕМОЦІЙНОГО СТРЕСУ ТА МАЛИХ ДОЗ ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ.**

18. **Ракша-Слюсарєва О. А.** (д. б. н., к. м. н., професор, професор кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Слюсарєв О. А.** (к.м.н., доцент, завідувач кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Сокрут В. М.** (д.м.н., професор, завідувач кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна, **Сокрут О. П.** (к.м.н. доцент, доцент кафедри), **Босєва С. С.** (к.м.н., доцент, Литовський університет наук здоров'я (Lithuanian University of Health and Sciences), м. Каунас, Литва, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Тур Я.** (асистент кафедри, Донецький національний медичний

університет, м. Лиман, Україна), **Тарасова І. А.** (лікар загальної практики КНП «ЦП МСД 3№1 Святошинського р-ну, м. Києва», м. Київ, Україна). **ДІЄТИЧНІ БІОЛОГІЧНО АКТИВНІ ХАРЧОВІ ДОБАВОКИ І ПРОДУКТИ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ХАРЧУВАННЯ. КЛАСИФІКАЦІЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ У НАПРЯМКАХ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА БІОБЕЗПЕКИ І АДАПТАЦІЇ.**

19. **Ракша-Слюсарєва О. А.** (д.б.н., к.м.н., професор, професор кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна, **Слюсарєв О. А.** (к.м.н., доцент, завідувач кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Рашиїдов Н. М.** (д.б.н., професорзавідувач лабораторії Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, м. Київ, Україна), **Рашиїдова Ш. М.** (к.м.н., доцент, доцент кафедри, Азербайджанський медичний університет, м. Баку, Азербайджан), **Сокрут В. М.** (д.м.н., проф., завідувач кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Сокрут О. П.** (к.м.н., доцент, доцент кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна). **ЦИТОМОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ КЛІТИН НЕСПЕЦИФІЧНОЇ РЕЗИСТЕНТНОСТІ ПРИ ПРОЛОНГОВАНІЙ ДІЇ НИЗЬКОІНТЕНСИВНОЇ ІОНІЗУЮЧОЇ РАДІАЦІЇ В МАЛИХ ДОЗАХ.**

20. **Ракша-Слюсарєва О. А.** (д.б.н., к.м.н., професор, професор кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Слюсарєв О. А.** (к.м.н., доцент, завідувач кафедри), **Тарасова І. А.** (лікар загальної практики, КНП «ЦП МСД 3№1 Святошинського р-ну, м. Києва», Україна), **Ющук Г. Л.** (PhD з біології, Завідувач лабораторного центру КП «Волинська обласна інфекційна лікарня», м. Луцьк, Україна), **Коваленко П. Г.** (PhD з біології, доцент, доцент кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Маричев І. Л.** (к.м.н., с.н.с., завідувач лабораторії, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна), **Кононова І. Г.** (к.м.н., вчений секретар, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна) **ОСОБЛИВОСТІ ІМУННОЇ ВІДПОВІДІ ПРИ ГОСТРІЙ ФОРМІ ІНФЕКЦІЇ, ПОВ'ЯЗАНОЇ З НОВИМ АГЕНТОМ SARS-COV-19.**

21. **Родіонова Н. К.** (к.м.н., с.н.с., с.н.с., Інститут ядерних досліджень НАН України, Київ, Україна), **Ганжа О. Б.** (к.б.н., с.н.с., Інститут ядерних досліджень НАН України, Київ, Україна), **Липська А. І.** (д.б.н., с.н.с., Інститут ядерних досліджень НАН України, Київ, Україна), **Рябченко Н. М.** (к.б.н., ст. дослідник, с.н.с., Інститут ядерних досліджень НАН України, Київ, Україна) **ДОСЛІДЖЕННЯ АДАПТАЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ СИСТЕМИ КРОВІ У ДРІБНИХ ГРИЗУНІВ В УМОВАХ ХРОНІЧНОГО ОПРОМІНЕННЯ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ ЗОНИ ВІДЧУЖЕННЯ.**

22. **Семенова Н.М.** (Завідувачка відділу інфекційного контролю ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна), **Мартинівич Т.Л.** (к.м.н, Заступник директора з лікувальної роботи, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна), **Афанасьева Г.І.** (Лікар-інфекціоніст відділення СНІД, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна). **НАУКОВИЙ ПІДХІД У ВПРОВАДЖЕННІ СИСТЕМИ ЗАХОДІВ БОРОТЬБИ З ВНУТРІШНЬОЛІКАРНЯНИМИ ІНФЕКЦІЯМИ ТА ЗАПОБІГАННЯ АНТИБІОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТІ ЯК СКЛАДОВА ФОРМУВАННЯ СТРАТЕГІЇ БОРОТЬБИ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ІНСТИТУТОМ.**

23. **Сергеева Т. А.** (д.мед.н., с.н.с ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна.), **Задорожна .В. І.** (чл.-кор. НАМН України, д.мед.н., проф., ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна.), **Винник Н. П.** (к.мед.н., с.н.с. ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України», м. Київ, Україна). **ПРОБЛЕМИ БІОЗАХИСТУ ТА БІОБЕЗПЕКИ З ПОЗИЦІЇ ЕПІДЕМІЧНОГО РИЗИКУ.**

24. **Сокрут М. В.** (асистент кафедри ортопедії та травматології, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Сокрут О. П.** (к.м.н., доцент, доцент кафедри реабілітаційної та спортивної медицини, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Ракиша-Слюсарева О. А.** (д.б.н., к.м.н., професор, професор кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Литвинова О. В.** (к.м.н., доцент, доцент кафедри акушерства і гінекології, Донецький національний медичний університет), **Сокрут В. М.** (д.м.н., професор, завідувач кафедри

реабілітаційної та спортивної медицини, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Кліян В.В.** (керівник медично відділу Федерації футболу України, м. Київ), **Попов В.М.** (асистент кафедри реабілітаційної та спортивної медицини, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна). **ВПЛИВ МЕТАЛІВ ҐРУНТУ НА ПАТОГЕНЕЗ СУГЛОБОВОГО СИНДРОМУ.**

25. **Сушко В.О.** (д.м.н., професор, член-кор. НАМН України), **Колосинська О.О.** (к.м.н., старш. Дослідник, Державна установа «Національний науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології НАМН України», Київ, Україна) **СТРУКТУРА ПРИЧИН СМЕРТІ ЧЕРЕЗ НАЙПОШИРЕНІШІ НЕОНКОЛОГІЧНІ ТА ОНКОЛОГІЧНІ ЗАХВОРЮВАННЯ СЕРЕД ПОСТРАЖДАЛИХ ВНАСЛІДОК АВАРІЇ НА ЧОРНОБИЛЬСЬКІЙ АЕС У ВІДДАЛЕНОМУ ПІСЛЯАВАРІЙНОМУ ПЕРІОДІ ЗА МАТЕРІАЛАМИ МЕДИЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ ПРИЧИННОГО ЗВ'ЯЗКУ ЗАХВОРЮВАНЬ З ВПЛИВОМ НАСЛІДКІВ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ КАТАСТРОФИ.**

26. **Талан О.О.** (к.б.н., с.н.с., Інститут експериментальної радіології Державної установи «Науковий центр радіаційної медицини гематології та онкології НАМН України», Київ, Україна), **Шеметун О.В.** (д-р мед. наук, с.н.с., Інститут експериментальної радіології, Державної установи «Науковий центр радіаційної медицини, гематології та онкології НАМН України», Київ, Україна) **ДОСЛІДЖЕННЯ ПЕРСИСТЕНЦІЇ ХРОМОСОМНОЇ НЕСТАБІЛЬНОСТІ В ЛІМФОЦИТАХ КРОВІ ЛЮДИНИ ЗА УМОВ ВПЛИВУ КОНДИЦІЙНОГО СЕРЕДОВИЩА ВІД КЛІТИН НЕДРІБНОКЛІТИННОГО РАКУ ЛЕГЕНЬ ЛЮДИНИ А-549.**

27. **Тукаленко Є.В.** (к.б.н., с.д., с.н.с., Інститут ядерних досліджень НАН України, Київ, Україна) **НОВА ІННОВАЦІЙНА СИСТЕМА ДОСЛІДЖЕННЯ МОЖЕ ПОДОЛАТИ ПРОБЛЕМУ НЕВІДОМОСТІ ІСТОРІЇ ЖИТТЯ ТВАРИН, ЩО МЕШКАЮТЬ НА ЗАБРУДНЕНІЙ РАДІОІЗОТОПАМИ ТЕРИТОРІЇ ЗОНИ ВІДЧУЖЕННЯ.**

28. **Тур Я.** (асистент кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Ракиша-Слюсарєва О.А.** (д.б.н., к.м.н., професор, професор кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Слюсарєв О.А.** (к.м.н., доцент, завідувач кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Коваленко П.Г.** (PhD, доцент, доцент кафедри, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна) **БІОБЕЗПЕКА МІСТА КРОПИВНИЦЬКИЙ: ЕКОЛОГІЧНІ РИЗИКИ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ У ВОДІ ТА ПОВІТРІ.**

29. **Удод О. А.** (д.мед.н., професор, завідувач кафедри стоматології, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Драмарецька С. І.** (к.мед.н., доцент, доцент кафедри стоматології, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Афоніна В. В.** (асистент кафедри стоматології, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Ахмедов А. О.** (аспірант кафедри стоматології, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна), **Гавілей Д. О.** (аспірант кафедри стоматології, Донецький національний медичний університет, м. Лиман, Україна) **ДЕЯКІ ПОКАЗНИКИ СТОМАТОЛОГІЧНОЇ ЗАХВОРЮВАНOSTІ НАСЕЛЕННЯ РЕГІОНІВ З РІЗНИМ РІВНЕМ ПРОМИСЛОВОГО ЗАБРУДНЕННЯ.**

30. **Шагінян В. Р.** (д.м.н., с.н.с. Завідувачка відділу діагностики інфекційних та паразитарних хвороб, ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», Київ), **Фільчаков І. В.** (к.м.н., с.н.с., с.н.с. відділу ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України», Київ), **Кононова І. Г.** (к.м.н. с.н.с. відділу ДУ «Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л. В. Громашевського НАМН України», Київ) **ЕПІДЕМІОЛОГІЧНИЙ НАГЛЯД ЗА ІНФЕКЦІЙНИМИ ХВОРОБАМИ В СИСТЕМІ БІОБЕЗПЕКИ.**

31. **Шиліна Ю. В.** (к.б.н., с.н.с., Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна) **Моложжава О. С.** (к.б.н., доцент, ННЦ «Інститут біології та медицини» Київського національного університету ім. Тараса Шевченка, Київ, Україна), **Шевченко Ю. І.** (к.б.н., Syngenta GA, Switzerland), **Літвінов С. В.** (к.б.н., с.н.с., Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна), **Жук І. В.** (к.б.н., зав. лабораторії імунітету рослин, Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна). **ВПЛИВ ХРОНІЧНОГО ГАММА-ОПРОМІНЕННЯ НА ШВИДКІСТЬ КЛІТИННОЇ ПРОЛІФЕРАЦІЇ ФІТОПАТОГЕННИХ БАКТЕРІЙ PSEUDOMONAS AERUGINOSA.**

СЕКЦІЯ ЕКОЛОГІЯ. ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

Дата та час проведення: 20.06.2025, час – 11:00

Посилання на конференцію: Zoom Meeting

<https://us05web.zoom.us/j/84061134769?pwd=8XGboN7aWYRQhm9iRCvRfrqBwXd9a.1>

Ідентифікатор конференції: 840 6113 4769

Код доступу: 8Rn4KK

Модератор: **Григор'єва Л.І.** – д-р. біол. наук., професор, зав. кафедри екології ЧНУ імені Петра Могили.

Секретар: **Макарова О. В.** – ст. викладач кафедри екології ЧНУ імені Петра Могили.

1. **Aleksieieva Anna** (PhD, Associate Professor, Petro Mohyla Black Sea National University) **SMART ENVIRONMENTAL MONITORING FOR CLIMATE CHANGE: ROLE OF AI, IOT, AND UNMANNED SYSTEMS.**

2. **Czarnota J.** (PhD Eng., Assistant Professor, Rzeszow University of Technology, Rzeszów, Poland), **Szaja A.** (PhD Eng., Assistant Professor, Lublin University of Technology, Lublin, Poland), **Masłoń A.** (PhD DSc Eng., Associate Professor, Rzeszow University of Technology, Rzeszów, Poland), **Lebiocka M.** (PhD Eng., Assistant Professor, Lublin University of Technology, Lublin, Poland). **POTENTIAL OF SELECTED FOOD PRODUCTION WASTES FOR IMPROVING THE EFFICIENCY OF ANAEROBIC SEWAGE SLUDGE STABILIZATION.**

3. **Spataru P.** (Ph.D., Coordinating researcher), **Visnevschi A.** (Ph.D. student, Scientific researcher), **Spinu Oxana** (Scientific researcher), **Povar I.** (Dr. hab., Head of Laboratory, Institute of Chemistry of the Moldova State University, Chisinau, Republic of Moldova). **SYNERGISTIC SLUDGE-FLOTATION INTEGRATION FOR CIRCULAR WASTEWATER MANAGEMENT AND AGRICULTURAL RESOURCE RECOVERY.**

4. **Андрєєва Н. Ю.** (здобувач, Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна). **СОЛЯЧНА ЕНЕРГЕТИКА З ВОДНОГО ПРОСТОРУ ЧОРНОМОРСЬКОГО РЕГІОНУ.**

5. **Безпальченко В. М.** (к.х.н., доцент), **Семенченко О. О.** (к.т.н., доцент Херсонський національний технічний університет, м. Хмельницький, Україна) **ТЕХНОГЕННІ ДЖЕРЕЛА ЗАБРУДНЕННЯ ПОВІТРЯ В УКРАЇНІ.**

6. **Веселовський Д. М.** (аспірант, Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна), **Григор'єва Л. І.** (д.б.н., проф., Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна) **АКУМУЛЯЦІЯ РАДІОНУКЛІДІВ КОМПОНЕНТАМИ ВОДОЙМ І ОЦІНКА ЇХ РАДІАЦІЙНОГО СТАНУ ЧЕРЕЗ ПОКАЗНИКИ РАДІОЄМНОСТІ.**

7. **Вишневський Д. О.** (начальник наукового відділу, Чорнобильського радіаційно-екологічного біосферного заповідника, Чорнобиль, Україна), **Бурдо О. О.** (к.б.н., науковий співробітник, Інститут ядерних досліджень НАНУ, Київ, Україна) **ФАКТОРИ ФУНКЦІОНУВАННЯ ЗОНИ ВІДЧУЖЕННЯ ПОВ'ЯЗАНІ ІЗ ВІЙСЬКОВИМ СТАНОМ.**

8. **Войцицький В. М.** (д.б.н., проф., Національний університет «Києво-Могилянська академія», Київ, Україна), **Хижняк С. В.** (д.б.н., проф., Національний університет біоресурсів і природокористування України Київ, Україна), **Коверсун І. В.** (Національний університет біоресурсів і природокористування України Київ, Україна) **БІОІНДИКАЦІЯ СТАНУ ОБ'ЄКТІВ ДОВКІЛЛЯ – ЦЕ НЕОБХІДНІСТЬ, ЯКА ДЕТЕРМІНОВАНА ДОЦІЛЬНІСТЮ.**

9. **Григор'єва Л. І.** (д.б.н., проф., Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна) **ЕКОЛОГІЧНІ СТАРТАПИ ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ В ЧНУ ІМЕНІ ПЕТРА МОГИЛИ.**

10. **Григор'єв К. В.** (аспірант, Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна), **Алексєєва А. О.** (к.т.н., доцент, Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна) **ГАЗОАЕРОЗОЛЬНІ ВИКИДИ РАДІОНУКЛІДІВ З АЕС ТА СЕРЕДНЬОІНДИВІДУАЛЬНА ЕФЕКТИВНА ДОЗА ДЛЯ НАСЕЛЕННЯ ПРИЛЕГЛИХ МІСЬКИХ АГЛОМЕРАЦІЙ.**

11. **Кондрич К. А.** (студентка IV курсу, спеціальності 101 Екологія, ДВНЗ «Ужгородський національний університет»), **Роман Л. Ю.** (к.х.н., доц., доцент кафедри екології та охорони навколишнього середовища ДВНЗ «Ужгородський національний університет») **СКРИНІНГ ВПЛИВУ ВИКИДІВ АВТОТРАНСПОРТУ НА ЯКІСТЬ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ У М. УЖГОРОД.**

12. **Ковальчук Б. В.** (Магістр групи ЕОСм-11 кафедри екології, Луцький національний технічний університет, м. Луцьк, Україна), **Федонюк В. В.** (к. геогр.н., доцент, доцент кафедри екології, Луцький національний технічний університет, м. Луцьк, Україна) **ПИТАННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ МІКРОРАЙОНУ «КРАСНЕ» У ЛУЦЬКУ.**

13. **Кондрич К. А.** (студентка IV курсу, спеціальності 101 Екологія, ДВНЗ «Ужгородський національний університет»), **Роман Л. Ю.** (к.х.н., доц., доцент кафедри екології та охорони навколишнього середовища, ДВНЗ «Ужгородський національний університет») **СКРИНІНГ ВПЛИВУ ВИКИДІВ АВТОТРАНСПОРТУ НА ЯКІСТЬ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ У М. УЖГОРОД.**

14. **Крисинська Д. О.** (к.т.н., доц. (б.в.з.), кафедра екології, Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна) **ЗАУВАЖЕННЯ І ПРОПОЗИЦІЇ ДО ЗВІТУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ ПРОЄКТУ ЗАВЕРШЕННЯ БУДІВНИЦТВА ТАШЛИЦЬКОЇ ГАЕС.**

15. **Крисинська Д. О.** (к.т.н., доц. (б.в.з.), кафедра екології, Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна), **Тимченко І. В.** (к.т.н., доц., доцент кафедри садово-паркового господарства та екології, ДЗ Луганський національний університет імені Тараса Шевченка, Миргород, Україна, Національний екологічний центр України, Київ, Україна) **МАЛОВІДОМІ ТУРИСТИЧНІ МІСЦЯ КУЦУРУБСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ.**

16. **Андрій Мац** (аспірант кафедри екології, Чорноморського національного університету імені Петра Могили, м. Миколаїв, Україна), **Олена Мітрясова** (д.пед.н., професор, професор кафедри екології Чорноморського національного університету імені Петра Могили, м. Миколаїв, Україна). **ВИЗНАЧЕННЯ BLUE-ІНДЕКСІВ ГІДРОЕКОСИСТЕМИ БУЗЬКОГО ЛИМАНУ.**

17. **Олена Мітрясова** (д.пед.н., професор, професор кафедри екології Чорноморського національного університету імені Петра Могили, м. Миколаїв, Україна), **Олександра Ковальська** (аспірантка кафедри екології, Чорноморського національного університету імені Петра Могили, Миколаїв, Україна). **ДОСТУП ДО ВОДИ ПІД ЧАС ЗБРОЙНИХ КОНФЛІКТІВ. ЕКОЛОГІЧНІ ТА ГУМАНІТАРНІ ВИКЛИКИ.**

18. Остапенко В. В. (аспірант, Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна), **Макарова О. В.** (ст. викладач, Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна), **Григор'єва Л. І.** (д.б.н., проф., Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна) **ВИВЕДЕННЯ РАДІОНУКЛІДІВ З ВОДОЙМ ЗА ДОПОМОГОЮ ГІДРОБІОНТІВ.**

19. Россал Р. О. (Миколаїв, Україна), **Смирнов В. М.** (к.геол.н., доцент, Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна) **РИЗИКИ РАДІАЦІЙНОГО ЗАБРУДНЕННЯ ВНАСЛІДОК ВИГОРЯННЯ ЛІСОВИХ ТА ЛІСОЗАХИСНИХ НАСАДЖЕНЬ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ.**

20. Стеценко Д. (аспірант, Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна), **Григор'єва Л. І.** (д.б.н., проф., Чорноморський національний університет імені Петра Могили, Миколаїв, Україна) **ПЛАНУВАННЯ СТАРТАПУ ШТУЧНОЇ ЕКОСИСТЕМИ ЖИТЛА І ПРАЦІ ЛЮДИНИ З ВИКОРИСТАННЯМ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ.**

21. Стеценко Д. А. (аспірант, Чорноморський Національний Університет ім. Петра Могили, Миколаїв, Україна) **ОГЛЯД СУЧАСНИХ ІНСТРУМЕНТІВ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ МОНІТОРИНГУ ПОКАЗНИКІВ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА.**

ДЛЯ НОТАТОК

ДЛЯ НОТАТОК

ДЛЯ НОТАТОК

Друкується у авторській редакції
Комп'ютерна верстка *К. Гросу-Грабарчук*
Друк *С. Волинець*. Фальцювальні-палітурні роботи *О. Мішалкіна*.

Підп. до друку 16.06.2025.
Формат 60x84 ¹/₁₆. Папір офсет.
Гарнітура «Times New Roman». Друк різнограф.
Ум. друк. арк. 1,1. Обл.-вид. арк. 0,7.
Тираж 5 пр. Зам. № 7069.

Видавець і виготовлювач: ЧНУ ім. Петра Могили.
54003, м. Миколаїв, вул. 68 Десантників, 10.
Тел.: 8 (0512) 50–03–32, 8 (0512) 76–55–81,
e-mail: rector@chmnu.edu.ua.
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 6124 від 05.04.2018.