

ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ПРОФЕСІЙНА АСОЦІАЦІЯ ЕКОЛОГІВ УКРАЇНИ



КАФЕДРА ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ



**IV МІЖНАРОДНА
НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ**

**«ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА ЯК ОСНОВА СТАЛОГО РОЗВИТКУ
СУСПІЛЬСТВА.
ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ДОСВІД І ПЕРСПЕКТИВИ»**

26 березня 2021 року

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Робота конференції проходитиме в режимі **он-лайн** із застосуванням каналу зв'язку **Zoom**. Для підключення необхідно мати встановлену програму Zoom та перейти за **посиланням**:

https://us02web.zoom.us/j/83626193281?pwd=U1VTV3VzNjNpZEIYeUcyeEZGVU5GUT09&fbclid=IwAR049oYY20W3IdxAE_gUU4kAknH2u38dnxagEi48FfVonGCpTJnef4yLvyA

ПОРЯДОК РОБОТИ

9.30-10.00 – реєстрація учасників конференції (відбувається при безпосередньому підключенні)

10.00-10.05 – урочисте відкриття та представлення учасників

10.05-12.00 – пленарне засідання

12.00-12.15 – перерва

12.15-14.00 – секційні засідання

14.00-14.30 – обговорення результатів та підведення підсумків конференції

ВИМОГИ ДО ПРЕДСТАВЛЕННЯ ДОПОВІДЕЙ

Мультимедійні презентації: можуть бути представлені у редакторі Microsoft Power Point, можуть включати відеоролики та інші ілюстративні матеріали. Для викладення матеріалу доповіді надається **до 15 хв.** Файл з презентацією надається учасником конференції під час реєстрації. Під час доповіді доповідач має демонструвати презентацію зі свого пристрою або демонстрація може відбуватися за допомогою модератора (Конанця Романа Миколайовича).

ПРОГРАМА МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

«Екологічна безпека як основа сталого розвитку суспільства.
Європейський досвід і перспективи»

26 березня 2021 року

<i>Початок о 10.00 у режимі он-лайн</i>	
ГОЛОВУЮЧИЙ:	
	<i>доц. Баланюк Володимир Мірчович – начальник кафедри екологічної безпеки, ЛДУ БЖД</i>
СЕКРЕТАР:	
	<i>Шуплат Тарас Ігорович – викладач кафедри екологічної безпеки, ЛДУ БЖД</i>

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ	
10.00-10.05	Вступне слово <i>начальника кафедри екологічної безпеки ЛДУ БЖД</i> доц. Баланюка В.М.
10.05-10.35	Циганок Л.В., <i>президент Професійної асоціації екологів України (ПАЕУ)</i> ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЯ+ЕКОЛОГІЗАЦІЯ: КЛЮЧОВІ ВИКЛИКИ Й МОЖЛИВОСТІ ОТГ В АДАПТАЦІЇ ДО ЗМІН КЛІМАТУ
10.35-11.00	Щербина В.М., <i>віцепрезидент з управління відходами ПАЕУ</i> КОНЦЕПЦІЯ ВІДНОВЛЕННЯ ДЕГРАДОВАНИХ ЕКОСИСТЕМ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ ЗОНИ ВІДЧУЖЕННЯ І ЗОНИ БЕЗУМОВНОГО (ОБОВ'ЯЗКОВОГО) ВІДСЕЛЕННЯ НА ПЕРІОД ДО 2070 РОКУ.
11.00-11.15	доц. Міронова Н.Г., <i>д.с.-г.н. завідувач кафедри екології та біологічної освіти, ХНУ</i> ОЦІНКА ШУМОВОГО ЗАБРУДНЕННЯ УРБООСИСТЕМ (НА ПРИКЛАДІ М. ХМЕЛЬНИЦЬКОГО
11.15-11.30	доц. Сабадаш В.В., <i>д.т.н., професор каф. екології та збалансованого природокористування, НУ «Львівська політехніка»</i> АДСОРБЦІЙНЕ ВИЛУЧЕННЯ ФТОРИДІВ ЗІ СТИЧНИХ ВОД
11.30-11.45	доц. Мацуська О.В., <i>к.с.-г.н., доцент кафедри екології, ЛНУВМБ ім. С.З. Гжицького</i> ТОРФ У ВИРІШЕННІ ЕКОЛОГІЧНИХ ПРОБЛЕМ АПК
11.45-12.00	доц. Баланюк В.М., <i>д.т.н., начальник кафедри екологічної безпеки, ЛДУ БЖД</i> ЕКОЛОГІЧНІ ПЕРЕВАГИ ПІДШАРОВОГО АЕРОЗОЛЬНОГО ГАСІННЯ
12.00-12.15	ПЕРЕРВА
12.15-14.00	СЕКЦІЙНІ ЗАСІДАННЯ

Наукові секції конференції

Секція 1

Екологічні аспекти безпеки життєдіяльності

№ з/п	ППП	Тема доповіді
1.	Павленко В.	Надзвичайні ситуації природного характеру в Україні
2.	Берлов О.	Пакет програм «WORK-SAFE2» для моделювання забруднення робочих зон при екстремальних ситуаціях
3.	Куклюк О.	Проблема оптимального управління популяцією, розподіленою за віком
4.	Бойчук Б.	Оцінка антропогенного впливу на річку Прут на ділянці Яремче – Коломия
5.	Джам О., Гулай Л.	Екологічний стан р. Стир у межах м. Луцька
6.	Лавринюк З., Гулай Л.	Гідрохімічний аналіз якості поверхневих вод озера Біле Любешівського району Волинської області
7.	Босак П.	Прогнозування лісових пожеж у різних типах лісу
8.	Гринчишин Н., Звір Г., Мазурак О.	Екологічні проблеми використання піноутворювачів для гасіння пожеж
9.	Скиба Т.	Аспекти радіаційно-екологічного моніторингу сміттєзвалищ Хмельницької області
10.	Шуригін В.	Ризики забруднення довкілля внаслідок транспортування нафти та нафтопродуктів
11.	Геник О., Мельникович М., Геник Я.	Соціально-економічні та екологічні наслідки незаконних рубань лісу
12.	Кульчицький-Жигайло І.	Оцінка гідрологічного впливу лісів на малих гірських водозборах як чинника зменшення екологічної небезпеки формування повеней

Секція 2

Екологічна безпека в промисловому комплексі

№ з/п	ППП	Тема доповіді
1.	Кривенко Г., Керкер В.	Шляхи покращення безпеки праці та здоров'я працівників у нафтовій галузі
2.	Роман Л.	Перспективи розвитку «сонячних ферм» у карпатському регіоні
3.	Сидоренко В., Задунай О., Азаров І.	Щодо поділу існуючих екосистем
4.	Конанець Р., Степова К.	НВЧ-опромінені бентонітові глини – сорбенти для вилучення іонів феруму із стічних вод
5.	Дацко Т., Іванків М., Гринчишин Н.	Екологічна безпека технологічних процесів виробництва етилового спирту зі зброджуваних продуктів

6.	Башуцька У.	Екологічна небезпека підприємств вугільно-добувного та вуглепереробного комплексу
7.	Мацуська О.	Торф у вирішенні екологічних проблем АПК
8.	Мельничук С.	Вивчення механізмів взаємодії та взаємовпливу у системі «рослина-середовище»
9.	Оліферчук В.	Біоіндикація екологічного стану ґрунтів військового лісгоспу та перспективи їх регенерації
10.	Шуплат Т.	Теоретичні та практичні аспекти формування еко-міст: світовий та український контекст
11.	Федів І., Степова К.	Адсорбція як метод очистки стічних вод від ПАР

Секція 3

Інноваційні технології захисту довкілля

№ з/п	ППП	Тема доповіді
1.	Заміховський Л., Николайчук М., Адаменко Я., Левицький І.	Компоненти геоінформаційної системи моніторингу вод ріки Дністер
2.	Красовский С.	Токсичний вплив важких металів на фізіологічні процеси рослин
3.	Урсул М., Падалка Н.	Забезпечення охорони праці та екологічної безпеки в перевезеннях та транспортній галузі
4.	Сиса Л.	Вивчення процесу вилучення сполук шестивалентного хрому із водних систем з використанням мікрохвиль
5.	Король К.	Оцінка стану твердих побутових відходів в туристично-рекреаційних зонах Львівської області
6.	Пашнюк В.	Аналіз ефективності роботи водопровідно-очисних споруд станції «Суховаля» Львівської залізниці
7.	Крикливець О.	Нейронні мережі як засіб моніторингу рівня забрудненості міста побутовими відходами: пошук алгоритму застосування
8.	Зворигін К.	Генетика гіперакумулянтів
9.	Семенчук М.	Перспективи використання нових технологій у захисті навколоземного космічного середовища
10.	Панківський Ю., Талама Т., Ошуркевич-Панківська О.	Оцінка впливу каналізаційних очисних споруд міста Ужгорода на якість поверхневих вод
11.	Баланюк В., Кравченко А., Гарасимюк О., Копистинський Ю.	Екологічні переваги підшарового аерозольного гасіння
12.	Сабадаш В.	Адсорбційне вилучення фторидів зі стічних вод
13.	Люта О.	Дослідження адсорбційної здатності ґрунту та її вплив на міграцію забрудників у ґрунтовому середовищі

14.	Гаврилюк А.	Аналіз токсичних викидів від літій-іонних акумуляторів при пожежах електромобілів
15.	Самарська М.	Вплив викидів автотранспорту на захисні примагістральні лісосмуги
16.	Шукель І.	Оцінка напруженості антропогенної трансформації рекреаційно-оздоровчих лісів

Секція 4

Збереження біорізноманіття в умовах техногенезу

№ з/п	ППП	Тема доповіді
1.	Радомська М., Горобцов І.	The Support of Avifauna Biodiversity in Urban Biocenosis – Case Study of The City of Kyiv
2.	Скробала В., Дида А.	Рослинний покрив як індикатор антропогенних змін ландшафту
3.	Попович В., Гапало А.	Важкі метали в поверхневому шарі едафотопу на постпірогенних територіях
4.	Попович В., Волощишин А.	Аеротехногенне забруднення довкілля в зоні вуглевидобування
5.	Попович Н., Конанець Р., Степова К.	Екологічно небезпечні аспекти видалення відходів великого міста
6.	Магуран В.	Особливості щеплення горіха грецького як один із способів його розмноження
7.	Кендзьора Н.	Відхилення у феноритмах початку вегетації дерев і чагарників як реакція на зміни клімату
8.	Гоцій Н.	Вплив вертикального і горизонтального температурних градієнтів дикого винограду на стан середовища
9.	Геник Я., Заячук В., Дида А.	Відновлення рослинності на пост техногенних територіях Коломийського буровугільного родовища
10.	Шевченко С.	Біорізноманіття та чисельність мисливської фауни державного підприємства «Хмельницьке лісомисливське господарство»
11.	Міронова Н.	Оцінка шумового забруднення урбоєкосистем на прикладі м. Хмельницького
12.	Дудин Р., Фітак М.	Просторова характеристика та конструктивні особливості паркових узлісь
13.	Дида О.	Роль еколого – ландшафтних особливостей у формуванні атрактивності простору малого міста
14.	Оліферчук В.	Біоіндикація екологічного стану ґрунтів військового лісгоспу та перспективи їх регенерації
15.	Самарська М.	Вплив викидів автотранспорту на захисні примагістральні лісосмуги