



**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

ФАКУЛЬТЕТ ЗАХИСТУ РОСЛИН, БІОТЕХНОЛОГІЙ ТА ЕКОЛОГІЇ

ПРОГРАМА

**ІХ МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ СТУДЕНТІВ, АСПІРАНТІВ
ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ**

«ЕКОЛОГІЯ - ФІЛОСОФІЯ ІСНУВАННЯ ЛЮДСТВА»

19-20 квітня 2023 року

КИЇВ – 2023

Програма конференції

19 квітня 2023 р. (середа)

09.00-12.00 – пленарне засідання, он-лайн

20 квітня 2023 р. (четвер)

10.00-13.30 – робота учасників конференції по секціям (он-лайн)

Пленарне засідання

Он-лайн (посилання - Підключитись к конференції Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/8510738426?pwd=bk5OU2U5Y1dMd1Y4SytnWmZKeVlwZz09>

Вітальне слово:

Кондратюк В.М. – к.с.-г.н, доцент, проректор з наукової роботи та інноваційної діяльності

Коломієць Ю.В. – д.б.н., професор, декан факультету захисту рослин, біотехнологій та екології

Наумовська О.І. – к.с.-г.наук, доцент, завідувач кафедрою екології агросфери та екологічного контролю

Клепко А.В. – д.б.н., в.о. завідувача кафедрою загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності

Чугай А.В. – д.т.н., декан природоохоронного факультету Одеського державного екологічного університету

Наукові доповіді (регламент доповіді – 15 хв.):

Вплив радіоактивного забруднення на стан наземних біоценозів – Гайченко Віталій Андрійович, д.б.н, професор кафедри екології агросфери та екологічного контролю НУБіП України

Review of current knowledge and optimization of the method - Білєра Наталія, доктор природничих наук, науковець та викладач групи взаємодії геосфери та біосфери департаменту геонаук університету Тюбінгена, Німеччина.

Радіоактивне забруднення сільськогосподарських угідь як один з основних можливих наслідків атомної війни – Гудков Ігор Миколайович, д.б.н., академік, професор кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності НУБіП України

Водний екоцид: виклики для світу та України - Мандрика Дарина, студентка 2 курсу спеціальності 101 «Екологія», факультет захисту рослин, біотехнологій та екології, Національний університет біоресурсів і природокористування України

Наслідки забруднення ґрунтів через воєнні дії – Скороходова Дарина, студентка 3 курсу спеціальності 101 «Екологія», факультет захисту рослин, біотехнологій та екології, Національний університет біоресурсів і природокористування України

Основні джерела забруднення природних вод внаслідок сільськогосподарської діяльності - Бровченко Влада, студентка 2 курсу спеціальності 101 «Екологія»,

факультет захисту рослин, біотехнології та екології, Національний університет біоресурсів і природокористування України

Інтродуція, як одна із причин втрати біорізноманіття – Анатольєва Юлія,
*студентка 3 курсу спеціальності 101 «Екологія», факультет захисту рослин,
біотехнології та екології, Національний університет біоресурсів і природокористування
України*

СЕКЦІЯ І. ЕКОЛОГІЧНИЙ КОНТРОЛЬ І БЕЗПЕКА

Керівник секції: **Строкаль В.П.** к.п.н., доцент кафедри екології
агросфери та екологічного контролю

Секретар секції: **Куровська А.В.** здобувач ОС «доктор філософії» зі
спеціальності 101 «Екологія»

- Агоштон Д.І., Бережняк Є.М.* **ЗРОСТАННЯ МІСТ ТА ЇХ НАСЛІДКИ ДЛЯ ПРИРОДНИХ ЛАНДШАФТІВ У КИЇВСЬКІЙ ОБЛАСТІ**
- Баранська А.А., Сербенюк Г.А.* **ВПЛИВ ЕНЕРГОНАСИЧЕНИХ КУЛЬТУР НА РОДЮЧІСТЬ ҐРУНТІВ**
- Грабовецький К.С., Строкаль В.П.* **МОДЕЛЮВАННЯ ВОДНО-ЕКОЛОГІЧНИХ ПРОБЛЕМ: ЗАСІБ ДЛЯ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ТА ПРОГНОЗУ**
- Грицишина А.О., Строкаль В.П.* **АНТРОПОГЕННЕ НАВАНТАЖЕННЯ НА ПОВЕРХНЕВІ ВОДИ: АНАЛІЗ ТА НАСЛІДКИ**
- Голубцова В.В.* **ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА АНТРОПОГЕННОГО ВПЛИВУ НА БІОЛОГІЧНУ АКТИВНІСТЬ ҐРУНТІВ**
- Замрига Я.В., Кудрявицька А.М.* **ФАКТОРИ РИЗИКУ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ**
- Льїна А.А.* **ПРИРОДНА РАДІАЦІЯ: ВПЛИВ НА ЗДОРОВ'Я ТА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ**
- Капралов О., Піскунова Л.Е.* **ЕКОТОКСИКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБІВ ХІМІЗАЦІЇ ПРИ ВИРОЩУВАННІ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР**
- Козярчук В.Е., Бережняк Є.М.* **ПОРУШЕННЯ ЛАНДШАФТІВ РІВНЕНЩИНИ ВНАСЛІДОК НЕЛЕГАЛЬНОГО ВИДОБУТКУ БУРШТИНУ**
- Корольов О.В., Павлюк С.Д.* **СИСТЕМА РОЗДІЛЬНОГО ЗБОРУ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ НА ПРИКЛАДІ М. БІЛА ЦЕРКВА**
- Кравець Г.С., Бережняк Є.М.* **ПРИЧИНИ, НАСЛІДКИ ТА МОЖЛИВІ ШЛЯХИ ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМИ ДЕГРАДАЦІЇ ҐРУНТІВ В ЧЕРКАСЬКІЙ ОБЛАСТІ**
- Кравець В.О., Сальнікова А.В.* **АНАЛІЗ ВПЛИВУ БІОДОБРИВА SOIL ALGAE НА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН ҐРУНТУ**
- Кравченко І., Ладика М.М.* **ЗИМОВЕ ПОТЕПЛІННЯ ЯК ОЗНАКА ЗМІНИ**

- Марченко А.О., Строкаль В.П.* **КЛІМАТУ (НА ПРИКЛАДІ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ)
ЯКІСТЬ ВОДОЙМ БАСЕЙНУ ДНІПРО: ВПЛИ
ВІЙСЬКОВИХ ДІЙ ТА МЕТОДИ ОЧИСТКИ**
- Михед Ю.А.* **ЗАБРУДНЕННЯ ГРУНТІВ СВИНЦЕМ
ВНАСЛІДОК ВІЙСЬКОВИХ ДІЙ НА ТЕРИТОРІЇ
УКРАЇНИ**
- Милацька О.І., Строкаль В.П.* **СТАН ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ ДЕГРАДАЦІЇ
МАЛИХ РІЧОК УКРАЇНИ**
- Овдієнко А.Ю., Павлюк С.Д.* **ВПЛИВ КІННОГО ГОСПОДАРСТВА НА
НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ НА ПРИКЛАДІ
ДІБРІВСЬКОГО КІННОГО ЗАВОДА**
- Одарченко Є.О., Кудрявицька А.М.* **ЗАБРУДНЕННЯ ПРОДУКЦІЇ РОСЛИННИЦТВА
РАДІОАКТИВНИМИ РЕЧОВИНАМИ, ЯК
ЕКОЛОГІЧНИЙ ФАКТОР**
- Петухова А.Ф., Клепко А.В.* **ОСНОВНІ ПРИНЦИПИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
РАДІОЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ В УКРАЇНІ**
- Реус І.Р., Павлюк С.Д.* **РЕКРЕАЦІЙНО-ТУРИСТИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ У
МЕЖАХ ОБ'ЄКТІВ ТА ТЕРИТОРІЙ ПРИРОДНО-
ЗАПОВІДНОГО ФОНДУ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ
ОБЛАСТІ**
- Сасько Є.О., Бережнюк Є.М.* **ЕКОЛОГІЧНИЙ ВПЛИВ НА ДОВКІЛЛЯ
ВНАСЛІДОК ФУНКЦІОНУВАННЯ ПОЛІГОНУ
ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ №5
КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**
- Скрит С.І., Сальнікова А.В.* **ВПЛИВ АНТРОПОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ
НА ФІТОЦЕНОЗИ ГОЛОСІЇВСЬКОГО ПАРКУ
ІМ. МАКСИМА РИЛЬСЬКОГО**
- Скряга В.О., Сальнікова А.В.* **АНАЛІЗ ЙМОВІРНИХ ЕКОЛОГІЧНИХ
НАСЛІДКІВ ВОЄННИХ ДІЙ НА
НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРИРОДНИЙ ПАРК «СВЯТІ
ГОРИ»**
- Угня В.Д., Вагалюк Л.В.* **ВПЛИВ АНТРОПОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ
НА ДЕСНЯНСЬКИЙ РІЧКОВИЙ
ЕКОЛОГІЧНИЙ КОРИДОР**
- Фурса І., Бережнюк Є.М.* **ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА АГРОЛАНДШАФТІВ
КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ У СУЧАСНОМУ
ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННІ ECOLOGICAL
ASSESSMENT OF AGRICULTURAL
LANDSCAPES OF THE KYIV REGION IN
MODERN LAND USE**

СЕКЦІЯ II. ОЦІНКА І ЗБЕРЕЖЕННЯ БІОРІЗНОМАНІТТЯ

Керівник секції: Вагалюк Л.В. к.с.-г.н., доцент кафедри екології агросфери та екологічного контролю

Секретар секції: Колокольна В. студентка 1 курсу ОС Магістр

Гебре В.В., Сербенюк А.А. ПРИРОДНО-ЗАПОВІДНИЙ ФОНД ЯПОНІЇ

Катрук І.О., Сербенюк А.А. ПРИРОДНО-ЗАПОВІДНИЙ ФОНД ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Колокольна В.С., Вагалюк Л.В. ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ РІВНЯ БІОРІЗНОМАНІТТЯ ПОПУЛЯЦІЙ ЛІСОМИСЛИВСЬКОЇ ФАУНИ ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСТІ ЗА ДОПОМОГОЮ ІНДЕКСУ ПРИРОДНОГО КАПІТАЛУ

Кремпа А.Б., Сербенюк А.А. ВПЛИВ РЕКРЕАЦІЙНОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА ПРИРОДНО-ЗАПОВІДНИЙ ФОНД

Ліхацька У.Я., Гайченко В.А. ЕКОФІТОБІОТИЧНИЙ АНАЛІЗ ПОШИРЕННЯ АМБРОЗІЇ ПОЛИНОЛИСТОЇ (AMBROSIA ARTEMISIIFOLIA L.) НА ТЕРИТОРІЇ МІСТА СМІЛИ

Приймачук О.В., Сербенюк А.А. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИРОДНО-ЗАПОВІДНОГО ФОНДУ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Сербенюк А.А. ЛІДЕРОМ ПО СТВОРЕННЮ ЗАПОВІДНИХ ТЕРИТОРІЙ Є КИЇВЩИНА

Чередніченко Р.С., Міняйло А.А. СИЛА АНТРОПОГЕННОГО ТИСКУ: РЕАКЦІЯ ЧЕРВОНОКНИЖНИХ ВИДІВ (RDB – ІНДЕКС)

СЕКЦІЯ ІІІ. СУЧАСНІ ВИКЛИКИ В ПРИРОДООХОРОННІЙ ДІЯЛЬНОСТІ

Керівник секції: **Сербенюк А.А.** **к.с.-г.н., доцент кафедри екології агросфери та екологічного контролю**

Секретар секції: **Когут А.М.** **студентка 4 курсу ОС Бакалавр**

Elżbieta Żywucka – Kozłowska **PROTECTION OF THE HUMAN ENVIRONMENT FROM THE PERSPECTIVE OF LAW**

СЕКЦІЯ ІV. ЕКОЛОГО-БІОЛОГІЧНА ОСВІТА І ВИХОВАННЯ В УНІВЕРСИТЕТАХ

Керівник секції: **Паламарчук С.П.** **к.с.-г.н., доцент кафедри екології агросфери та екологічного контролю**

Секретар секції: **Обуховська У.В.** **студентка 4 курсу ОС Бакалавр**

Біленко В.О. **ПОНЯТТЯ ТА ОСОБЛИВОСТІ МАТЕМАТИЗАЦІЇ ЕКОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН**

*Кириченко О.Є.,
Сербенюк А.А.* **ЕКОЛОГО-БІОЛОГІЧНА ОСВІТА І ВИХОВАННЯ В УНІВЕРСИТЕТАХ**

Nelina N.O. **ECOLOGICAL AND BIOLOGICAL EDUCATION AND EDUCATION IN UNIVERSITIES**

СЕКЦІЯ V. МОНІТОРИНГ ДОВКІЛЛЯ

Керівник секції: Боголюбов В.М. д.п.н., професор кафедри загальної екології, радіобіології та БЖД

Секретар секції: Волкогон І.В. здобувач ОС «доктор філософії» зі спеціальності 101 «Екологія»

*Кабини М.С., Агоштон Д. І.,
Ладика М.М.*

**МОНІТОРИНГ ГІДРОМОРФНИХ ЛАНДШАФТІВ
КАНІВСЬКОГО ВОДОСХОВИЩА**

*Кондратюк Р.О., Боголюбов
В.М.*

**ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ БПЛА В
МОНІТОРИНГУ ДОВКІЛЛЯ**

Пустова С.О., Боголюбов В.М.

**СОЦІО-ЕКОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ ТА
РОЗРОБКА МІСЦЕВОГО ПЛАНУ ДІЙ
ЕКОЛОГІЗАЦІЇ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ
НАСЕЛЕННЯ**

СЕКЦІЯ VI. ТЕХНОЛОГІЯ ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ

Керівник секції: Наумовська О.І. к.с.-г.н., доцент кафедри екології агросфери та екологічного контролю

Секретар секції: Голубцова В.В. здобувач ОС «доктор філософії» зі спеціальності 101 «Екологія»

Билим О.О., Сербенюк Г.А.

**ВПЛИВ ВОЄННИХ ДІЙ НА ДОВКІЛЛЯ
УКРАЇНИ**

Багнюк Д.О., Сербенюк А.А.

**ЕКОЛОГІЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ВИРОЩУВАННЯ
ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ В СІВОЗМНІ**

Зіневич А.О., Сербенюк Г.А.

**ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ ВІЙНИ НА СХОДІ
УКРАЇНИ**

Карпенко В.О., Піскунова Л.Е.

**ДОСЛІДЖЕННЯ РІВНЯ АКУСТИЧНОГО
ЗАБРУДНЕННЯ ТА ВПЛИВ НА
ЖИТТЄДІЯЛЬНІСТЬ ЛЮДИНИ**

Коваль Т.Р., Сербенюк А.А.

**ЕКОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ
КУЛЬТИВУВАННЯ КУКУРУДЗИ**

Лук'янюк Л.В., Міняйло А.А.

**НАСЛІДКИ ЗАБРУДНЕННЯ ҐРУНТІВ У
ВНАСЛІДОК ЗБРОЙНОЇ АГРЕСІЇ
РОСІЙСЬКОЇ ФЕДЕРАЦІЇ**

Остапюк У.В., Павлюк С.Д.

ПЕСТИЦИДИ І ДОВКІЛЛЯ

Полюхович М.А., Кудрявицька А.М. **ВПЛИВ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРИВ НА ФОРМУВАННЯ ТА РОБОТУ ФОТОСИНТЕТИЧНОГО АПАРАТУ ЯРОЇ ПШЕНИЦІ**

Черпак Р.М., Сальнікова А.В. **ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ВПЛИВУ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ НА ФІТОЦЕНОЗИ МІСТА БОРИСПІЛЬ МЕТОДАМИ БІОІНДИКАЦІЇ**

Шабетя С.А., Несін В.В., Павленко В.С. **ОГЛЯД НЕБЕЗПЕЧНИХ ФАКТОРІВ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ТЕХНОЛОГІЙ НАНЕСЕННЯ ПОРОШКОВОГО ПОЛЕФІРНОГО ПОКРИТТЯ НА СТРУМОПРОВІДНІ ТА ДІЕЛЕКТРИЧНІ ВИРОБИ**

Швець-Машкара А.С., Строкаль В.П. **ВПЛИВ ВІЙНИ НА ЯКІСТЬ ВОДИ В УКРАЇНІ: ПРЯМІ ТА НЕПРЯМІ НАСЛІДКИ**