



**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ  
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**ФАКУЛЬТЕТ ЗАХИСТУ РОСЛИН, БІОТЕХНОЛОГІЙ  
ТА ЕКОЛОГІЇ**

**ПРОГРАМА  
IV ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО- ПРАКТИЧНОЇ  
КОНФЕРЕНЦІЇ СТУДЕНТІВ,  
АСПІРАНТІВ І МОЛОДИХ ВЧЕНИХ**



**«ЕКОЛОГІЯ - ВИКЛИКИ СУЧАСНОСТІ»**

**26-27 вересня 2024 р.**

**Київ – 2024**

## **Програма конференції**

*26 вересня 2024 р.*

10.00-12.30 – пленарне засідання, он-лайн  
(посилання- <https://meet111.webex.com/meet/pr27315163929>)

*27 вересня 2024 р.*

10.00-13.30 – робота учасників конференції по секціям, підведення підсумків (он-лайн)  
(посилання- <https://meet111.webex.com/meet/pr27315163929>)

## Пленарне засідання

Он-лайн

(посилання- <https://meet111.webex.com/meet/pr27315163929>)

### Вітальне слово:

**Глазунова О.Г.** – д.пед.н, професор, проректор з науково-педагогічної роботи та цифрової трансформації

**Коломієць Ю.В.** – д.с.-г.н., професор, декан факультету захисту рослин, біотехнологій та екології

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

**Клепко А.В.** – д.б.н., старший науковий співробітник, завідувач кафедру загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності

### Наукові доповіді (регламент доповіді – 15 хв.):

*Мельниченко Марина, Пиїнка Максим – «Зелені охоронці: користь великих дерев у міському середовищі», ВСП «Київський фаховий коледж міського господарства Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського»*

*Кравченко Ігор – «Зміна розподілу опадів, як фактор кліматичних змін (на прикладі Сумської області)» - Магістр I р.н., факультету захисту рослин, біотехнологій та екології*

*Аліна Замосьна – «Досвід іноземних країн у контролі та відновленні деградованих ґрунтів» - Магістр II р.н., факультету захисту рослин, біотехнологій та екології*

*Коваль Тетяна - "Біомаса в біоенергетиці: тенденції використання та виклик для навколишнього середовища», Магістр II р.н., факультету захисту рослин, біотехнологій та екології*

*Березовий Влас - "Мор риби у нижньому б'єфі Богуславської ГЕС: причини, наслідки, шляхи вирішення" – магістр спеціальності «Екологічний контроль та аудит» Національного університету харчових технологій*

*Анастасія Швець-Машикар – «Вплив воєнних дій на стан річки Десна», студентка 4 курсу 3 групи, факультету захисту рослин, біотехнологій та екології*

*Агоштон Діана – «Стратегічна екологічна оцінка документів державного планування» - студентка 4 курсу 1 групи, факультету захисту рослин, біотехнологій та екології*

## СЕКЦІЯ І. ЕКОЛОГІЧНИЙ КОНТРОЛЬ І БЕЗПЕКА

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

Секретар секції – *Мандрика Д., студентка 4 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології*

ЗНАЧЕННЯ ПИРЯТИНСЬКОГО НПП У СТРУКТУРІ ПЗФ  
ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Багнюк Д.О.,  
Сербенюк Г.А.

МОР РИБИ У НИЖНЬОМУ Б'ЄФІ БОГУСЛАВСЬКОЇ ГЕС:  
ПРИЧИНИ, НАСЛІДКИ, ШЛЯХИ ВИРІШЕННЯ

Березовий В.Р.

ЗЕЛЕНІ ОХОРОНЦІ: КОРИСТЬ ВЕЛИКИХ ДЕРЕВ У  
МІСЬКОМУ СЕРЕДОВИЩІ

Бондарчук І.М.,  
Сафіна О.В.

ВПЛИВ ВОЄННИХ ДІЙ НА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН  
ГРУНТІВ УКРАЇНИ

Гончаренко Н.Є.,  
Бондарь В.І.

ОЦІНКА ЕКОЛОГІЧНОГО ВПЛИВУ КОБАЛЬТУ НА  
РОСЛИНИ

Гуржий А.Є.

ШЛЯХИ УДОСКОНАЛЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОГО  
КОНТРОЛЮ В УКРАЇНІ В УМОВАХ ЕКОЛОГІЧНОЇ  
КРИЗИ

Заверталюк О.В.

РОЛЬ ГРОМАДСЬКОГО МОНІТОРИНГУ ЯКОСТІ  
ПОВІТРЯ

Зіневич А.О.,  
Боголюбов В.М.

РЕГУЛЯЦІЯ СТРЕСОСТІЙКОСТІ У  
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР  
ВУГЛЕЦЕВИМИ ЧАСТИНКАМИ ЗА ВМІСТОМ  
ВТОРИННИХ МЕТАБОЛІТІВ

Коковін М.І.,  
Прилуцька С.В.

СТАН ВОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ

Кривонос І.В.,  
Піскунова Л.Е.

ВПЛИВ БОЙОВИХ ДІЙ НА ДОВКІЛЛЯ КИЇВСЬКОЇ  
ОБЛАСТІ: ЕКОСИСТЕМНІ ЗМІНИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ  
ВІДНОВЛЕННЯ

Крохан Я.Р.,  
Ракоїд О.О.

ШЛЯХИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ УДОСКОНАЛЕННЯ  
СИСТЕМИ ПОВОДЖЕННЯ З ТВЕРДИМИ  
ПОБУТОВИМИ ВІДХОДАМИ В УКРАЇНІ

Лелюшок С.В.

ІНВЕНТАРИЗАЦІЯ МІСЬКИХ НАСАДЖЕНЬ  
ГІРКОКАШТАНА ЗВИЧАЙНОГО (AESCULUS  
HIPPOCASTANUM L.) ДЛЯ ОЦІНКИ ЗЕЛЕНОЇ  
ІНФРАСТРУКТУРИ МІСТА СМІЛИ

Ліхацька У.Я.

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЛОКАЛЬНОЇ ЕКОМЕРЕЖІ  
РІВНЕНСЬКОЇ ОБЛАСТІ ТА ЇЇ ЗНАЧЕННЯ ДЛЯ РЕГІОНУ

Лозян Д.М.,  
Бережняк Є.М.

КОМПЛЕКСНА БІОІНДИКАЦІЙНА ОЦІНКА ЯКОСТІ ПРИРОДНИХ ВОД ЧЕРНІГІВЩИНИ

Любчиков Р.Є.,  
Лукаш О.В.

ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ Р. РІВ В МЕЖАХ М. БАР ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ

Мандрика Д.М.,  
Строкаль В.П.

БІОЛОГІЧНИЙ ЦИКЛ РОЗВИТКУ ГРИБА *CUMMINSELLA MIRABILISSIMA* НА РОСЛИНАХ *MAHONIA AQUIFOLIUM*

Маньків К.І.,  
Піковський М.Й.

СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЕКОЛОГІЗАЦІЇ ГОТЕЛЬНОГО ТА РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ

Одарченко Є.О.,  
Кудрявицька А.М.

ВПЛИВ РОСІЙСЬКОЇ ЗБРОЙНОЇ АГРЕСІЇ ПРОТИ УКРАЇНИ НА ЗМІНУ КЛІМАТУ ТА ЗБІЛЬШЕННЯ ВИКИДІВ ПАРНИКОВИХ ГАЗІВ

Пархоменко А.А.,  
Боголюбов В.М.

ОЦІНКА ВПЛИВУ РАДІАЦІЙНОГО ФАКТОРУ НА ЯКІСТЬ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ (ДЕРЕВИНА, ГРИБИ, ЯГОДИ) В РІВНЕНСЬКІЙ ОБЛАСТІ ТА ЇХ БЕЗПЕЧНІСТЬ ДЛЯ СПОЖИВАННЯ

Полюхович М.А.,  
Клепко А.В.

СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНА ЗНАЧИМІСТЬ ПРИРОДНО-ЗАПОВІДНОГО ФОНДУ ДЛЯ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ

Реус І.Р.,  
Павлюк С.Д.

АНАЛІЗ ЙМОВІРНИХ ЕКОЛОГІЧНИХ НАСЛІДКІВ ВОЄННИХ ДІЙ НА НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРИРОДНИЙ ПАРК «СВЯТІ ГОРИ»

Скряга В.О.,  
Клепко А.В.

ВПЛИВ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРІВ НА ФОРМУВАННЯ ТА РОБОТУ ФОТОСИНТЕТИЧНОГО АПАРАТУ ЯРОЇ ПШЕНИЦІ

Федунишина В.В.,  
Кудрявицька А.М.

АКТУАЛЬНІ ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ У ГОЛОСІЇВСЬКОМУ ЛІСІ В РАЙОНІ ГОРІХУВАТСЬКИХ СТАВКІВ

Фесан О.,  
Бережняк Є.М.

ЗНИЩЕННЯ ЛІСОВОЇ ЕКОСИСТЕМИ ВІЙСЬКОВОЮ АГРЕСІЄЮ РФ НА ТЕРИТОРІЇ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Цюцюра О.І.,  
Міняйло А.А.

ВПЛИВ ВОЄННИХ ДІЙ НА СТАН РІЧКИ ДЕСНА

Швець-Машкара А.С.,  
Строкаль В.П.

## СЕКЦІЯ II. ОЦІНКА І ЗБЕРЕЖЕННЯ БІОРІЗНОМАНІТТЯ

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

Секретар секції – *Коваль Тетяна*, магістр II р.н., факультету захисту рослин, біотехнологій та екології

ЗМІНИ БІОРІЗНОМАНІТТЯ ПІСЛЯ ВОЄНИХ ДІЙ  
НА ТЕРИТОРІЇ ПЗФ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Книш М.М.,  
Сербенюк Г.А.

ВПЛИВ РЕКРЕАЦІЙНОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА  
ПРИРОДНІ КОМПЛЕКСИ КП «СВЯТОШИНСЬКЕ  
ЛІСОПАРКОВЕ ГОСПОДАРСТВО»

Литвинчук К.О.,  
Бережняк Є.М.

БІОРІЗНОМАНІТТЯ РОСЛИН ПРИ  
ПРОЄКТУВАННІ МІСЬКИХ ЗЕЛЕНИХ ЗОН ЯК  
ОСНОВА СТВОРЕННЯ СТІЙКОГО УРБОЦЕНОЗУ

Лістрова Т.В.,  
Ткаченко Т.М.

ЗБЕРЕЖЕННЯ БІОРІЗНОМАНІТТЯ ПРИРОДНОГО  
ЗАПОВІДНИКА ГОРГАНІ

Мицик В.В.,  
Сербенюк Г.А.

ПРОБЛЕМИ ЗБЕРЕЖЕННЯ ТЕРИТОРІЇ  
РЕГІОНАЛЬНОГО ЛАНДШАФТНОГО ПАРКУ  
ТРАХТЕМИРІВ

Петракова А.В.,  
Сербенюк Г.А.

РОЛЬ ЕКОЛОГІЧНОЇ МЕРЕЖІ В ЗБЕРЕЖЕННІ  
БІОРІЗНОМАНІТТЯ

Приймачук О.В.,  
Сербенюк А.А.

ДОМІНУЮЧІ ВИДИ ЕНТОМОЛОГІЧНОГО  
БІОРІЗНОМАНІТТЯ СОСНОВИХ БІОТОПІВ  
КИЇВСЬКОГО ПОЛІССЯ

Рибалко С.О.,  
Лісовий М.М.

ВПЛИВ ОЛЕНЯ БЛАГОРОДНОГО НА ЛІСОВІ  
ЦЕНОЗИ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПОЛІССЯ

Хромуляк О.М.,  
Міняйло А.А.

### СЕКЦІЯ III. СУЧАСНІ ПІДХОДИ І ТЕХНОЛОГІЇ В ПРИРОДООХОРОННІЙ ДІЯЛЬНОСТІ

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

*Секретар секції – Агоштон Діана, студентка 4 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології*

СВІТОВИЙ ТА ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ДОСВІД ПРОВЕДЕННЯ ОВД

Голік В.Р.,  
Паламарчук С.П.

БИОМАСА В БІОЕНЕРГЕТИЦІ: ТЕНДЕЦІЇ ВИКОРИСТАННЯ ТА ВИКЛИК ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Коваль Т.Р.,  
Сербенюк Г.А.

БИОТЕСТУВАННЯ ГРУНТУ ПРИ НАФТОВОМУ ЗАБРУДНЕННІ

Нікітченко Б.Я.,  
Вишнівський П.С.

ЕКОЛОГІЧНІ ПІДХОДИ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ БІОГЕРЫЦИДІВ В УКРАЇНІ

Омельченко В.В.,  
Нестерова Н.Г.

### СЕКЦІЯ IV. ЕКОЛОГІЧНА ОСВІТА ТА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ

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

*Секретар секції – Голік Вікторія, студентка 4 курсу факультету захисту рослин, біотехнологій та екології*

ЕКОЛОГІЧНА ОСВІТА ЯК ІНСТРУМЕНТ ЗБЕРЕЖЕННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ

Гудзенко С.В.,  
Клепко А.В.

ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ СТВОРЕННЯ ДИНАМІЧНОГО ІГРОВОГО НАРАТИВУ ТА ІНТЕРАКТИВНИХ ПЕРСОНАЖІВ

Капітон А.М., Погорілий К.Р.,  
Писаренко М.Ю.

ЕКОЛОГІЧНА ОСВІТА: ЗНАННЯ СУЧАСНОЇ ЛЮДИНИ

Саута М.О.,  
Паламарчук С.П.

ФОРМУВАННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ СВІДОМОСТІ ШЛЯХОМ ЕКОЛОГІЧНОЇ КУЛЬТУРИ, ОСВІТИ ТА ЕТИКИ

Сербенюк Г.А.,  
Шандра А.В.

ФАКТОРИ РИЗИКУ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ

Чінікулов О.Р.,  
Кудрявицька А.М.