

Міністерство освіти і науки України
Уманський національний університет
Факультет плодоовочівництва, екології та захисту рослин
Кафедра екології та безпеки життєдіяльності

ПРОГРАМА
науково-практичного семінару
БІОБЕЗПЕКА В ЕПОХУ ЕКОЛОГІЧНИХ КРИЗ

ПЛАН
роботи науково-практичного семінару
БІОБЕЗПЕКА В ЕПОХУ ЕКОЛОГІЧНИХ КРИЗ

9.30 – 10.00 – реєстрація учасників семінару

(аспірантська зала, адміністративний корпус, Уманський національний університет, вул. Інститутська, 1)

10.00 – 10.30 – відкриття науково-практичного семінару, вітання учасників

(аспірантська зала, адміністративний корпус, Уманський національний університет, вул. Інститутська, 1)

10.30 – 12.30 – робота учасників науково-практичного семінару

(аспірантська зала, адміністративний корпус, Уманський національний університет, вул. Інститутська, 1)

12.30 – 12.45 – підведення підсумків роботи семінару

РЕГЛАМЕНТ

роботи науково-практичного семінару

доповідь на семінару – до 10 хвилин;

відповіді на питання – до 5 хвилин

Мета: сприяти формуванню сучасних наукових та практичних підходів до забезпечення біобезпеки в умовах екологічних криз через обговорення методів моніторингу, управління ризиками та інтеграції інноваційних технологій у різних екосистемах.

Завдання:

1. Проаналізувати сучасні екологічні виклики та їхній вплив на біобезпеку урбо- та агроекосистем.
2. Розглянути теоретичні й прикладні підходи до збереження ресурсного потенціалу селітебних зон та антропогенних ландшафтів у контексті біологічних ризиків.
3. Оцінити роль екологічного моніторингу та систем раннього попередження у запобіганні біологічним загрозам.
4. Представити приклади технологій та практик управління біологічними ризиками в сільському господарстві, промисловості та урбоекосистемах.
5. Обговорити інтеграцію інноваційних рішень, таких як вторинна переробка органічних та техногенних відходів, для підвищення біобезпеки та екологічної стійкості.
6. Сприяти міждисциплінарній науковій дискусії та розробці рекомендацій для подальших досліджень і практичних заходів у сфері біобезпеки.

ПРОГРАМА

1. Вітання учасників науково-практичного семінару:

СЛОБОДЯНИК Галина – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, в.о. декана факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин Уманського національного університету

ВАСИЛЕНКО Ольга – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету

ДОПОВІДАЧІ

2. **ГЕЙКО Іван** – завідувач Уманського міськрайонного відділу ДУ Черкаського обласного центру контролю та профілактики хвороб МОЗ України. Тема доповіді: *«Вакцинація і колективний імунітет. Чому важливо робити щеплення?»*.
3. **ГРАБЧАК Ігор** – професіонал з громадського здоров'я Уманського міськрайонного відділу ДУ Черкаського обласного центру контролю та профілактики хвороб МОЗ України. Тема доповіді: *«Профілактика неінфекційних захворювань. Негативний вплив електронних сигарет на здоров'я дітей та молоді»*.
4. **ЗАЄЦЬ Василь** – лікар комунальної гігієни Уманського міськрайонного відділу ДУ Черкаського обласного центру контролю та профілактики хвороб МОЗ України. Тема доповіді: *«Інфекційні захворювання. Гепатит А, що це за хвороба і чому її не можна ігнорувати»*.
5. **СОНЬКО Сергій** – доктор географічних наук, професор кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету. Тема доповіді: *«Типологія сільського господарства України в контексті біобезпеки: формування екологічно толерантних та стійких до криз агроecosистем»*.
6. **БАЛАБАК Олександр** – доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету. Тема доповіді: *«Ресурсний потенціал урбанізованих територій України: біобезпекові виклики, ризики та інноваційні шляхи їх подолання»*.
7. **ВАСИЛЕНКО Ольга** – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету. Тема доповіді: *«Екологічний моніторинг урбоecosистем як основа попередження біологічних небезпек у містах»*.

8. **ГУРСЬКИЙ Ігор** – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету. Тема доповіді: *«Удосконалення екологічно збалансованого природокористування як інструмент зниження біологічних ризиків у критичних екосистемах»*.
9. **БАЛАБАК Алла** – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету. Тема доповіді: *«Аналіз екологічних факторів та їхній вплив на життєдіяльність організмів у контексті загроз біобезпеці та зміни клімату»*.
10. **ГНАТЮК Наталія** – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету. Тема доповіді: *«Структурно-функціональна організація біогеоценозів у багаторічних плодкових насадженнях: біобезпекові ризики, стійкість та шляхи оптимізації»*.
11. **ШЕВЧЕНКО Наталія** – кандидат економічних наук, доцент кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету. Тема доповіді: *«Оптимізація природокористування в промисловості та сільському господарстві як засіб мінімізації екологічних і біологічних загроз»*.
12. **КРАВЦОВА Ірина** – кандидат географічних наук, доцент кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету. Тема доповіді: *«Сучасні антропогенні ландшафти України: методологічні підходи до забезпечення екологічної стійкості та мінімізації біологічних ризиків»*.
13. **ОГІЛЬКО Станіслав** – викладач-стажист кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету. Тема доповіді: *«Оцінка біологічних ризиків та загроз поширення патогенів уздовж транспортних коридорів Черкаської області»*.
14. **ЗАЛІЗНЯК Яна** – викладач-стажист кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету. Тема доповіді: *«Біобезпекові ризики у річкових геосистемах Вінницької області в умовах інтенсивного природокористування»*.

15.**ПОЧКА Олена** – магістрант другого року навчання спеціальності 101 Екологія Уманського національного університету. Тема доповіді: «***Вплив агроекологічних факторів на біобезпеку сільськогосподарських екосистем***».

16.**САСИН Іван** – студент 21-к-ек групи факультету плодощовчівництва, екології та захисту рослин Уманського національного університету. Тема доповіді: «***Технології контролю біологічних загроз у критичних екосистемах: моделі та інноваційні рішення***».