

Настановча сесія Відділення «ЕКОЛОГІЯ ТА АГРАРНІ НАУКИ» МАЛОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ ВІДБУЛАСЯ 1 жовтня 2024 Р. о 15.00.

Професор Волошина Наталія виступила з доповіддю на тему «Особливості дослідження екологічних систем».

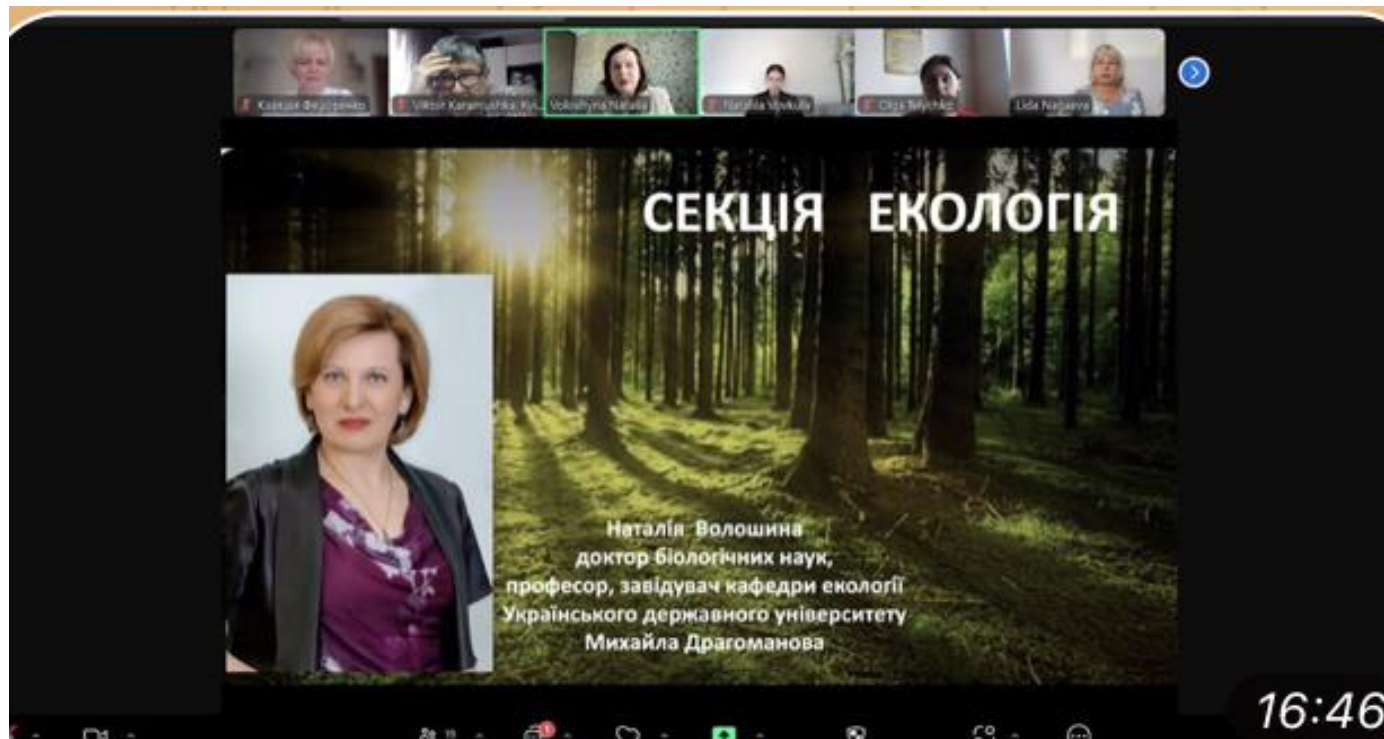
Упродовж 2024-2025 н.р. робота з учнівською молоддю буде присвячена наступним питанням:

Наукові дослідження: Занурення в екологічні процеси та вивчення різних аспектів довкілля.

- **Цікаві проекти:** Розробка та реалізація проектів, спрямованих на збереження природи.
- **Екологічні дослідження:** Проведення наукових робіт і досліджень для розв'язання актуальних екологічних проблем.

- **Практичні заняття:** Робота в лабораторії та на польових дослідженнях.

- **Конкурси і захист проектів:** Участь у наукових конкурсах та захист власних дослідницьких проектів.



Ключові теми

- Інновації використання альтернативних джерел енергії для енергетичної незалежності
- Зміни в екосистемах під впливом кліматичних трансформацій
- Оцінка стану атмосферного повітря
- Екологічні проблеми поводження з твердими побутовими відходами
- Екологічна біоіндикація та біотестування забруднених територій
- Дослідження алелопатичних властивостей інвазійного виду
- Екологічна оцінка водного середовища
- Вплив вибухонебезпечних речовин на ґрунти, атмосферне повітря
- Забруднення мікропластиком водних об'єктів
- Динаміка чисельності популяції диких тварин за умов воєнного стану
- Вплив наслідків військових дій на представників рослинного і тваринного світу

Погіршення якості середовища життя



ЕЗ ЕкоЗагроза | Офіційний ресурс Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України

Дашборд | Повідомити | Мапа | Події | Меню

Київ 10 °C ☁

Повітря

O₂

Хороший

4.58 мкг/м³

Радіація

☢

В нормі

139 нЗв/год

Вода

💧

Не в нормі

7/9 показників

Завдані збитки. Атмосферне повітря



€775,37 млрд

Лісові пожежі та інші насадження

Шкода
631,12 млрд грн

Площа згорілих лісів та інших насаджень
85 084 га

Викиди в атмосферне повітря
60 758 757 тонн

ПЛОЩА ЗАПОВІДНИХ ТЕРИТОРІЙ УКРАЇНИ, УРАЖЕНА ВІЙНОЮ

ПІД ЗАГРОЗОЮ ЗНИЩЕННЯ

27%

200⁺

територій
Смарагдової
мережі,
площею
2,9 млн га

14

Рамсарських
об'єктів,
площею
397,7 тис. га

20⁺

виявлених
пожеж на
площі в 0,5
тис. гектарів

27% третина всіх
природоохоронних територій України
уражено війною

1.2 мільйонів гектарів
заповідних площ потерпають від війни

900 заповідних територій
в небезпеці

>15 тис
кількість
тимчасово переміщених
осіб,
які знайшли притулок
на природоохоронних

>5 тис
кількість
працівників,
які працюють
у національних
парках та