



Агробіологічний факультет
Кафедра ґрунтознавства та охорони ґрунтів
ім. проф. М.К. Шикули



Звіт старости наукового гуртка

"Ґрунтознавець"

за 2025 - 2026 навчальний рік

<https://nubip.edu.ua/naukovyy-hurtok-gruntozna>





Склад гуртка:



Керівник гуртка:
кандидат
с.-г. наук, доцент
**Карабач Катерина
Сергіївна**



Староста гуртка:
Студентка 2 курсу,
спеціальності 201
"Агрономія"
Лебеденко Каріна

Список студентів спеціальності «Агрономія» наукового гуртка «Грунтознавець» на 2025/2026 н.р.

№	Прізвище та ім'я	Курс, група
1.	<u>Япентюк</u> Назарій	1 курс 13 група
2.	Волошина Інна	1 курс 6 група
3.	Демченко Ольга	1 курс 2 група
4.	Петриченко Яна	1 курс 6 група
5.	<u>Павлученко</u> Дарина	1 курс 6 група
6.	<u>Лебеденко</u> Каріна	2 курс 1 група
7.	Антоненко Дмитро	2 курс 2 група
8.	Бєбко Богдан	2 курс 2 група
9.	<u>Глєч</u> Дмитро	2 курс 2 група
10.	Жук Ростислав	2 курс 2 група
11.	<u>Журавкіна</u> Анна	2 курс 2 група
12.	Ковба Владислав	2 курс 2 група
13.	<u>Колодич</u> Світлана	2 курс 2 група
14.	Корнюк Іван	2 курс 2 група
15.	Лазутін Максим	2 курс 2 група
16.	<u>Лєвіхіна</u> Єлїзавета	2 курс 2 група
17.	<u>Людвїченко</u> Іван	2 курс 2 група
18.	Нєскоромюк Максим	2 курс 2 група
19.	Половий Нікіта	2 курс 2 група
20.	Рєва Олександр	2 курс 2 група
21.	Черкаї Іван	2 курс 2 група
22.	<u>Чугуєвєць</u> Альона	2 курс 2 група
23.	<u>Шкарпїтко</u> Максим	2 курс 2 група
24.	Гресь Сергій	2 курс 5 група
25.	<u>Краєвськїшїй</u>	2 курс 2 група
26.	Овчаренко Владислав	2 курс 2 група



Історія гуртка

Науковий гурток «Грунтознавець» функціонує на кафедрі ґрунтознавства та охорони ґрунтів ім. проф. М.К. Шикули з 2010 року. До 2023 року беззмінним керівником був доцент *Бережняк Михайло Федорович*, який прищепив любов до ґрунту не одному поколінню студентів.

З жовтня 2025 року керівником гуртка стала доцент кафедри *Карабач Катерина Сергіївна*.



Мета:

надання можливості студентам розкрити творчі здібності та проявити таланти у дослідницькій та науковій сфері.

Основні завдання:

1. зацікавлення здібних студентів до наукових досліджень теоретичного і практичного напрямів;
2. освоєння нових методик дослідження ґрунтового вкриття у польових та лабораторних умовах;
3. дослідження деградаційних процесів ґрунтів у сучасному землеробстві та оптимізація землекористування в агроландшафтах;
4. виступи на студентських наукових конференціях, підготовка тез доповідей та статей.

Девіз наукового гуртка
«ґрунтознавець» -

*Від ґрунту – до врожаю,
від знань – до успіху!*



II Міжнародна спеціалізована виставка AgroMachineryExpo

14 по 16 жовтня у Міжнародному
виставковому центрі Києва



Тематикою виставки стали: техніка для обробітку ґрунту, посіву, внесення добрив, хімічного захисту рослин, збирання урожаю, заготівлі кормів, транспортування продукції, навісне та причіпне обладнання, комплектуючі та запчастини до техніки, гуманітарне розмінування сільськогосподарських земель, дрони і супутники в сільському господарстві.



На виставці демонструвалися останні інновації у сфері сільськогосподарської техніки. Майбутні фахівці-агрономи із цікавістю відвідали усі павільйони, ознайомитися з технікою для агросектору та побачити інноваційні рішення для ефективного сільськогосподарського виробництва.

Навчально-пізнавальна екскурсія до Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова

У листопаді 2025 року члени гуртка відвідали два наукові музеї факультету природничо-географічної освіти та геології – геологічний та біологічний. У геологічному та палеонтологічному музеях була представлена колекція зразків мінералів, гірських порід та скам'янілих решток. У біологічному гостей чекала зустріч із дивовижним світом флори та фауни.

Екскурсію проводив завідувач відділу літології Інституту геологічних наук Національної Академії Наук України професор **Ковальчук Мирон Степанович**.



IV Міжнародна науково-практична конференція:
 «Здоров'я ґрунтів як складова Стратегії єдиного
 здоров'я суспільства»,
 присвяченій **Всесвітньому Дню Ґрунту 2025 (WSD
 2025)**



Чугуєвець А. О., Карабач К. С.

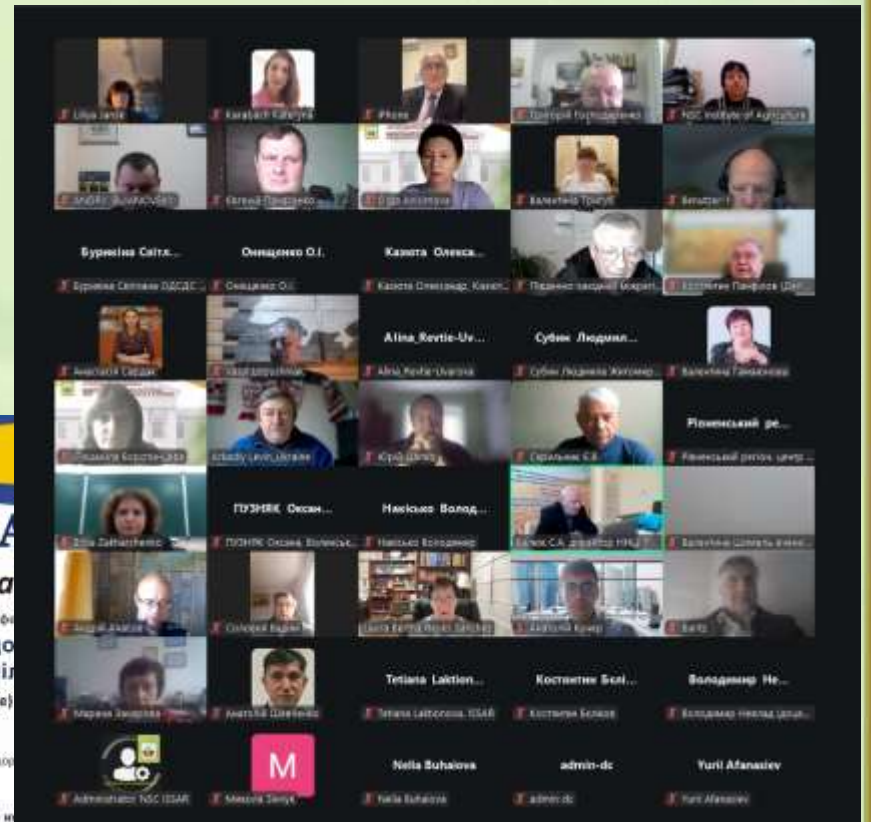
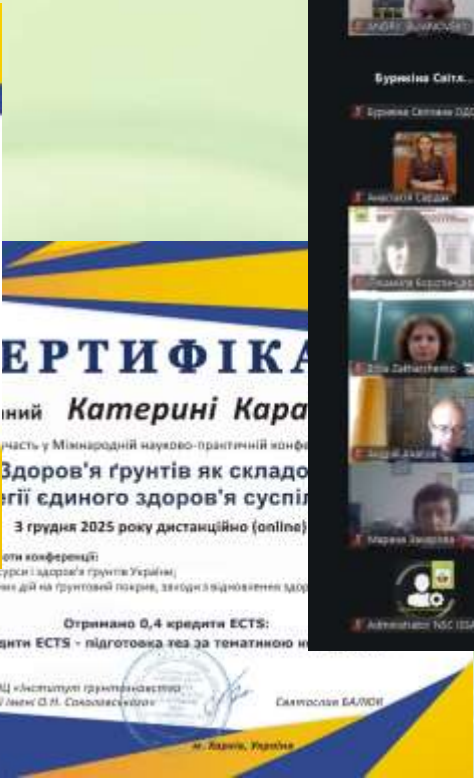
**ЧОРНОЗЕМИ ТИПОВІ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ ТА ЇХ ВИРОБНИЧА
 ХАРАКТЕРИСТИКА**

*Chuhivets A., Karabach K. TYPICAL CHERONEZHS OF THE POLTAVA REGION AND
 THEIR PRODUCTION CHARACTERISTICS..... 129*

Карабач К. С., Лебеденко К. А.

**ҐРУНТИ ЯК КЛЮЧОВИЙ ЕЛЕМЕНТ АДАПТАЦІЇ СІЛЬСЬКОГО
 ГОСПОДАРСТВА ДО КЛІМАТИЧНИХ ЗМІН**

*Karabach K., Lebedenko K. SOIL AS A KEY
 ADAPTATION TO CLIMATE CHANGE*





I етап студентської олімпіади з навчальної дисципліни «Ґрунтознавство з основами геології»

25 березня на агробіологічному факультеті відбувся I етап студентської олімпіади з навчальної дисципліни «Ґрунтознавство з основами геології».

Понад 50 студентів виявили бажання перевірити свої знання з профільного предмету і заповнили електронну анкету учасника. Студенти першого і другого курсів продемонстрували зацікавленість у поглибленні своїх професійних знань та розвитку наукового потенціалу. Спробувати свої сили прийшли і 25 членів наукового гуртка «Ґрунтознавець».



За результатами змагання переможцями стали:
Людвиченко Іван (2 к., 2 гр.), Яценко Владислав (2 к., 3 гр.), Демченко Ольга (1 к., 2 гр.), які були відзначені грамотами.





І туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей

26 березня 2026 року на агробіологічному факультеті відбулося засідання із представлення робіт. Комісія під головуванням директора НДІ рослинництва та ґрунтознавства, професора Людмили ШЕВЧУК заслухала представлені студентські роботи, у складі якої від кафедри ґрунтознавства приймала участь доцент Олена ШКОВСЬКА.

Роботу гуртка «Ґрунтознавець», керівник - доцент Катерина КАРАБАЧ, представили ЗАГИНАЙКО Олександр та ЛОЙ Володимир із роботою «Розробка рекультивацийних і фітомеліоративних заходів з відновлення родючості земельної ділянки, порушеної воєнними діями».



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

АГРОБІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

*Кафедра ґрунтознавства
та охорони ґрунтів
ім. проф. М.К. Шикуди*

РОЗРОБКА РЕКУЛЬТИВАЦІЙНИХ І ФІТОМЕЛІОРАТИВНИХ ЗАХОДІВ З ВІДНОВЛЕННЯ РОДЮЧОСТІ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ, ПОРУШЕНОЇ ВОЄННИМИ ДІЯМИ

(на прикладі поля №3 агрофірми «Катеринівська»
Нікопольського району Дніпропетровської області)

Виконали:
Загинайко Олександр,
Лой Володимир

Екскурсія до національного музею «ЧОРНОБИЛЬ»

У квітні 2026 року члени гуртка відвідали музей «Чорнобиль», де до 40 річниці катастрофи відкрилась нова експозиція «Чорнобиль: люди і сенси», яка осмислює Чорнобильську катастрофу як спільний досвід і глибоку травму, яка водночас стала свідченням стійкості українців.



Стратегія розвитку гуртка і плани на 2025-26 навчальний рік.

1. Поглиблення знань студентів з ґрунтознавства через проведення семінарів, круглих столів і гостьових лекцій; залучення до наукових досліджень, підготовки тез, статей та участі у конференціях;
2. організація польових і лабораторних досліджень (відбір та аналіз ґрунтів), опанування сучасних методів оцінки родючості та стану ґрунтів;
3. допомога студентам, які мають схильність до наукових пошуків, визначатися із об'єктами досліджень та темами майбутніх дипломних робіт.

Участь у студентських конференціях та семінарах в очному та дистанційному форматах.

Виступи студентів гуртка на I і II етапах Всеукраїнських фахових олімпіад та наукових конкурсах.

Підготовка до захисту бакалаврських та магістерських робіт.



Найближчі події:

Участь у 2-х міжнародних науково-практичних конференціях з написанням тез доповідей.

«ПЕРСПЕКТИВИ ТА ЗАГРОЗИ ДЛЯ АГРОПРОДОВОЛЬНОГО СЕКТОРУ УКРАЇНИ В УМОВАХ РЕАЛІЗАЦІЇ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ЗЕЛЕНОЇ УГОДИ»,
яка відбудеться **21-22 травня 2026 року**

«Стійке рослинництво: мінімалізація кліматичних ризиків для агробіоценозів»
21-22 травня 2026 року



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
УКРАЇНИ



Erasmus+
Jean Monnet Modules

РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ҐРУНТІВ У КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛЬНИХ
ВИКЛИКІВ ПРОДОВОЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ

РОЛЬ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ЗБЕРЕЖЕННІ ҐУМУСНОГО
СТАНУ ҐРУНТІВ В УМОВАХ ЗМІНИ КЛІМАТУ

ҐРУНТОВИЙ ВУГЛЕЦЕВИЙ БАЛАНС ЯК ІНДИКАТОР
КЛІМАТИЧНО НЕЙТРАЛЬНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА



**Дякую за
увагу!**