



Звіт про діяльність ПГФ СумДПУ імені А.С. Макаренка у 2024 - 2025 навчальному році та завдання на 2025 - 2026 н.р.

Декан ПГФ

к.пед.н., доцент

Міroneць Людмила Петрівна

Структура ПГФ

```
graph TD; A[Структура ПГФ] --> B[Деканат]; A --> C[Кафедра біології та методики навчання біології]; A --> D[Навчально-науковий центр «Ботанічний сад Сумського державного педагогічного університету імені А.С.Макаренка»]; A --> E[Кафедра загальної та регіональної географії]; A --> F[Кафедра біології людини, хімії та методики навчання хімії]; A --> G[Біологічний стаціонар «Вакалівщина»];
```

Деканат

Кафедра біології та
методики навчання біології

Навчально-науковий центр
«Ботанічний сад Сумського
державного педагогічного
університету імені А.С.
Макаренка»

Кафедра загальної та
регіональної географії

Кафедра біології людини,
хімії та методики
навчання хімії

Біологічний
стаціонар
«Вакалівщина»

**СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ
природничо-географічного
факультету Сумського
державного педагогічного
університету імені А.С.
Макаренка на 2020-2025 рр.**



**ПРИРОДНИЧО-
ГЕОГРАФІЧНИЙ
ФАКУЛЬТЕТ**

Напрями діяльності факультету

- 1. Формування контингенту студентів: посилення іміджевої діяльності та профорієнтація.**
- 2. Підвищення якості освітнього процесу через впровадження технологій інноваційного навчання.**
- 3. Науково-дослідна робота.**
- 4. Інтеграція у міжнародний освітній та науковий простір.**
- 5. Створення на факультеті атмосфери успіху та співпраці.**

Події, що відбулися вперше на факультеті

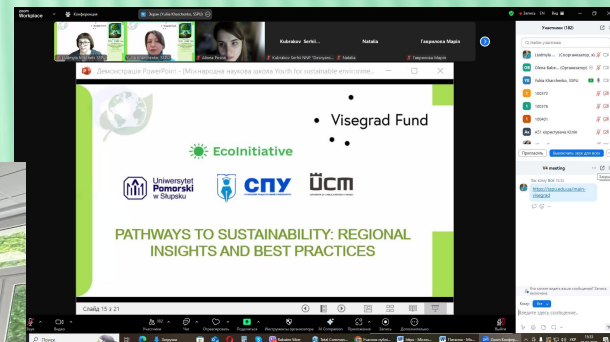
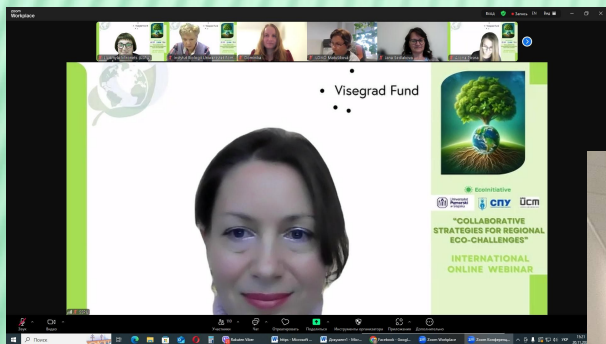
1. Підготовлено та виграно міжнародний грантовий проєкт «V4 Gen Mini-Grants», що фінансується за рахунок Міжнародного Вишеградського фонду. У межах якого з 1 по 6 грудня 2024 року проведено міжнародну природничу дослідницьку школу "Молодь за стале довкілля". Участь у Школі взяли здобувачі вищої освіти із трьох університетів-партнерів: Сумського державного педагогічного університету імені А.С. Макаренка (Україна), Поморського університету в Слупську (Польща) та Університету св. Кирила і Мефодія в Трнаві (Словаччина).



Події, що відбулися вперше на факультеті

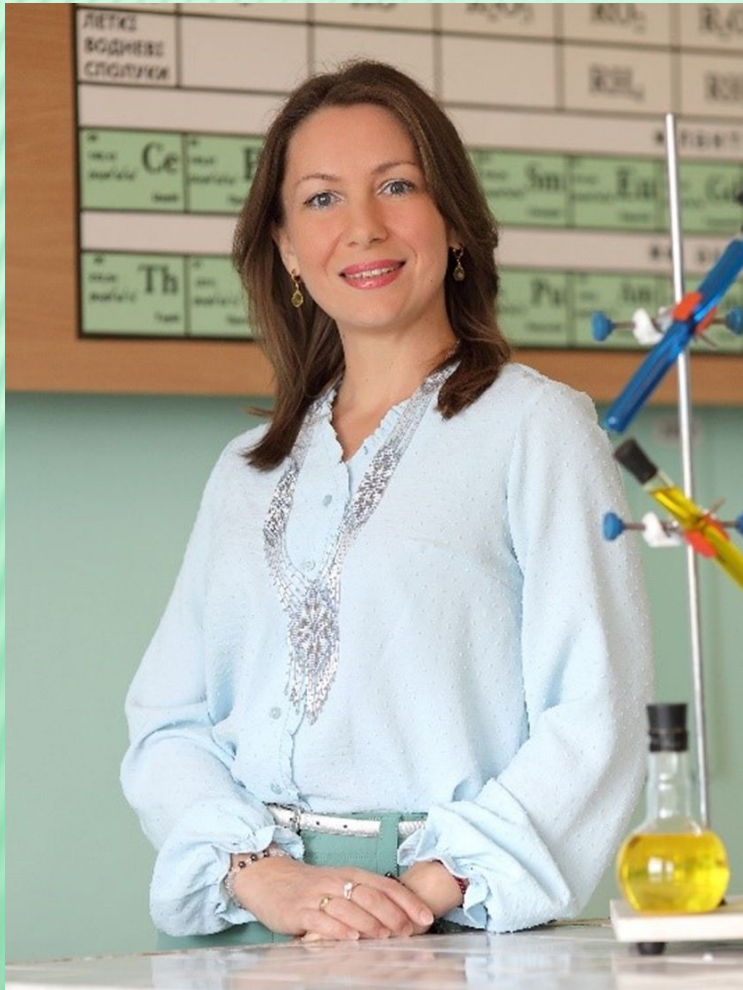
2. Підготовлено та виграно міжнародний грантовий проєкт «Підвищення екологічних навичок через транскордонну співпрацю між V4 та Україною» (№ 22420189) , що фінансується за рахунок Міжнародного Вишеградського фонду. У межах цього гранту проведено:

- 20 листопада 2024 року відбувся міжнародний онлайн-вебінар «Collaborative strategies for regional eco-challenges». Захід об'єднав 186 учасників з трьох європейських країн у спільноту, зацікавлену у розв'язанні глобальних і регіональних екологічних викликів своїх країн шляхом ініціатив сталого розвитку та транскордонної співпраці.
- 26 березня 2025 року відбувся міжнародний онлайн-форум «Шляхи до сталого розвитку: регіональні погляди та найкращі практики», що став яскравим свідченням існуючого запиту суспільства до спільного вирішення глобальних викликів та необхідності підвищення екологічної свідомості населення.
- 8-14 червня 2025 року відбулась Міжнародна літня наукова школа «Кращі практики країн V4 та України з розвитку еко-навичок» в м. Супськ (Польща).



Події, що відбулися вперше на факультеті

3. Підготовлено та виграно міжнародний грантовий проєкт «Комплексне запровадження методології доповненої та альтернативної комунікації в українській системі освіти». Коротка назва проєкту: AMUSE Erasmus+ KA2 CBHE



**Funded by
the European Union**

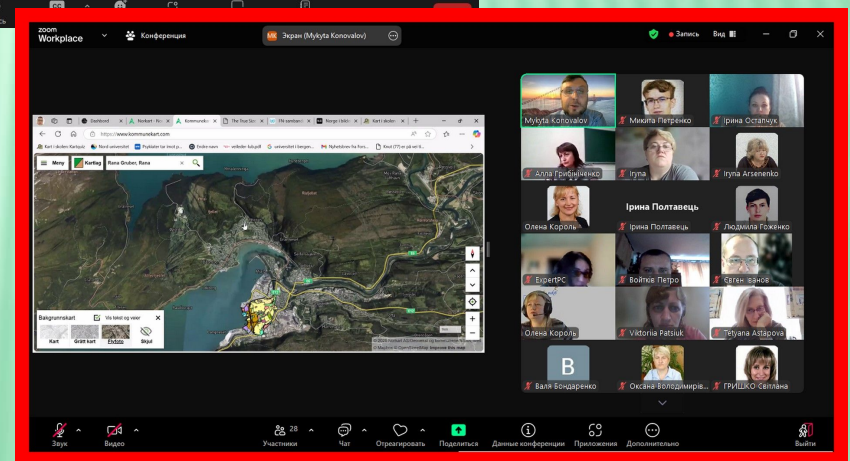
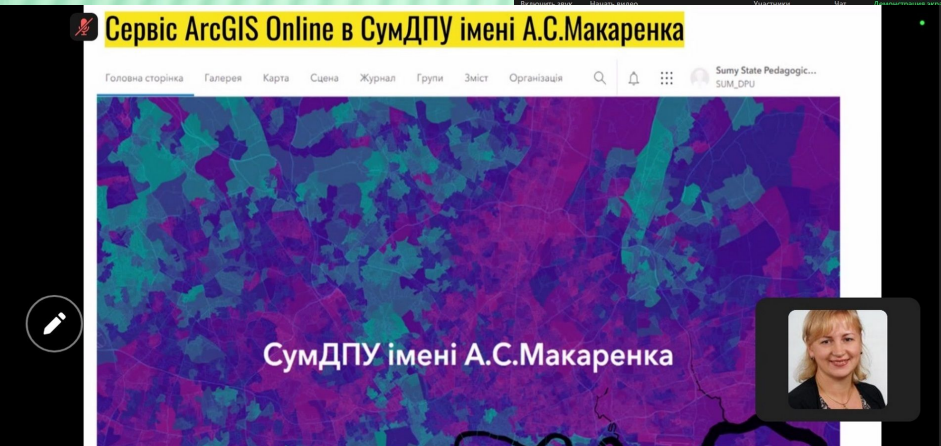
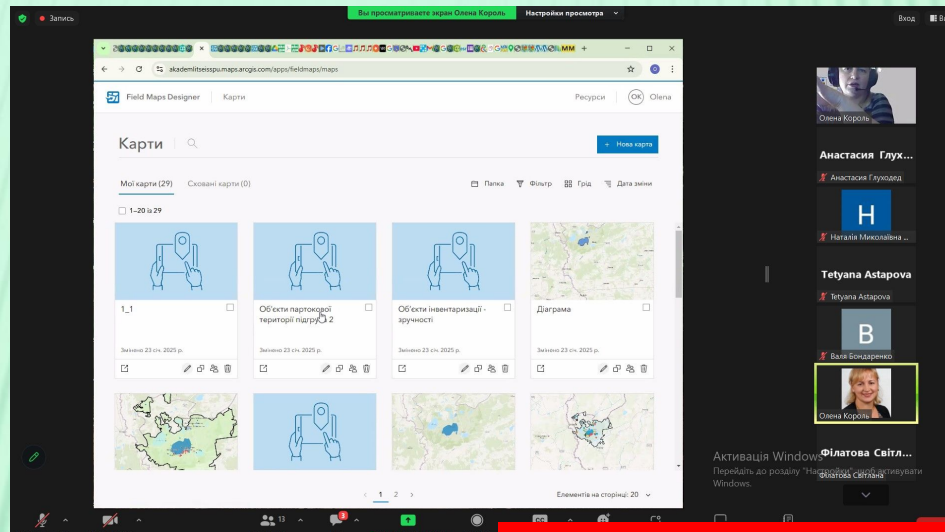


Мета проєкту: Проєкт AMUSE спрямований на вирішення низки проблем та усунення деяких прогалин для покращення професійної підготовки вчителів до та під час роботи з використанням альтернативної та додаткової комунікації (далі АДК – англ. AAC, Augmentative and Alternative Communication) в українських закладах вищої освіти.

Координатор проєкту від СумДПУ імені А. С. Макаренка -
Харченко Юлія Володимирівна

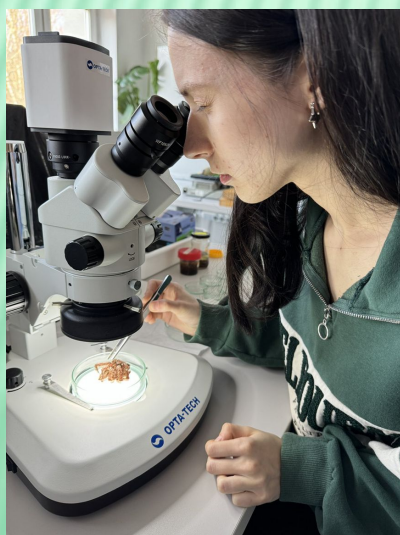
Події, що відбулися вперше на факультеті

4. З 20 по 24 січня 2025 року викладачами і співробітниками кафедри загальної та регіональної географії Сумського державного педагогічного університету імені А.С. Макаренка був організований науково-практичний семінар «Міжнародна зимова географічна школа «Геоінформаційні технології в освітній та краєзнавчо-туристській діяльності – 2025» (81 учасник).



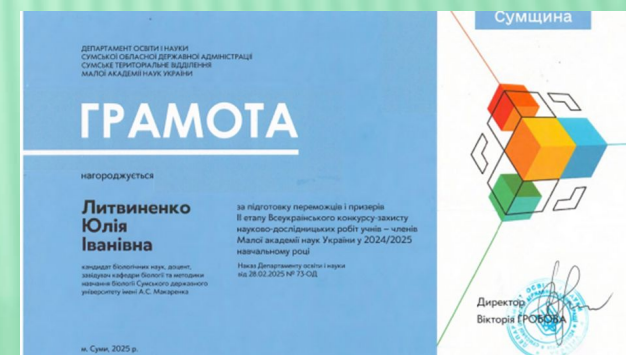
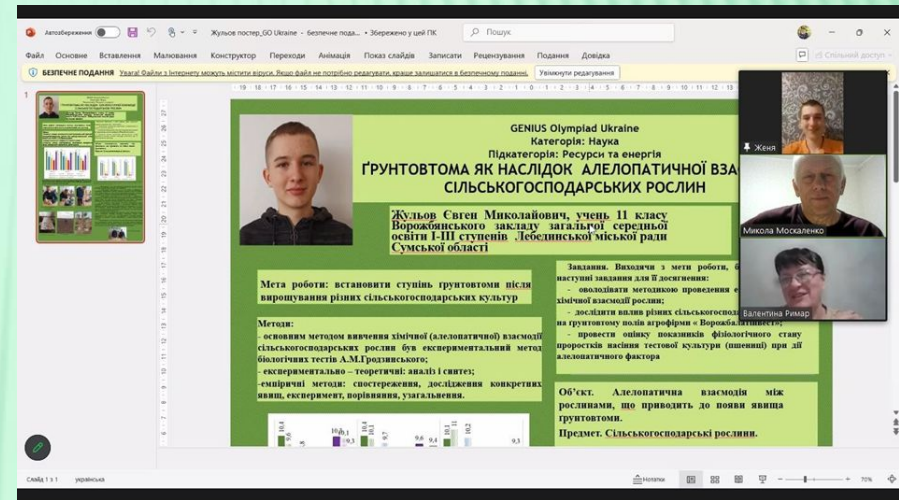
Події, що відбулися вперше на факультеті

5. Реалізована програма «Подвійний диплом»



Події, що відбулися вперше на факультеті

6. Викладачі кафедри біології та методики навчання біології к.б.н., доцент Валентина Торяник та к.б.н., доцент Микола Москаленко – наукові консультанти учнівських проєктів, що здобули срібну та бронзову медалі у національному фіналі GENIUS Olimpiad Ukraine 2025.



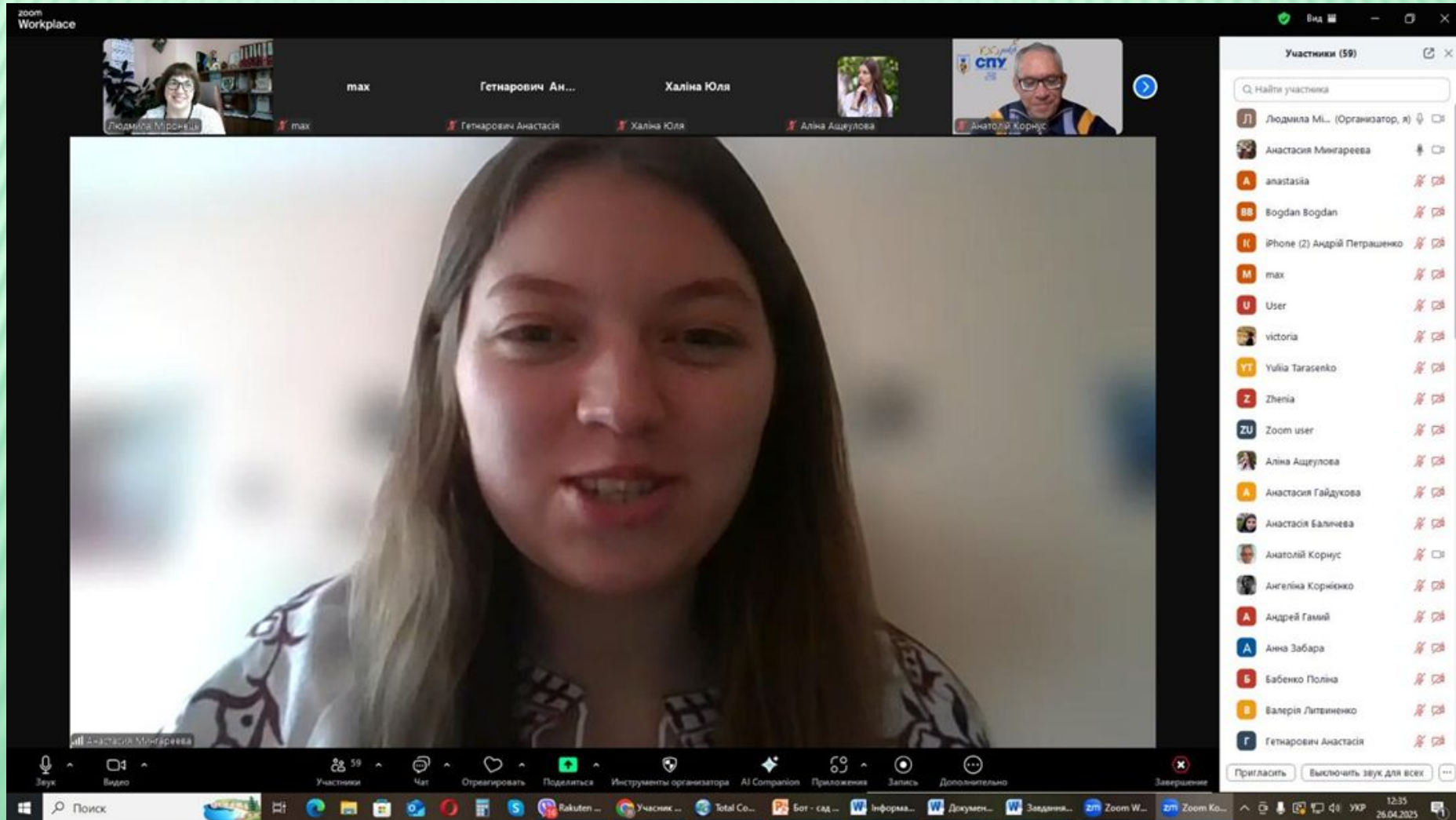
Події, що відбулися вперше на факультеті

7. У роботі Міжнародної літньої наукової школи «Кращі практики країн V4 та України з розвитку еко-навичок», яка проходила з 8 по 14 червня 2025 року на базі Інституту біології Поморського університету у Слупську (Республіка Польща) взяли участь стейкхолдери природничо-географічного факультету.



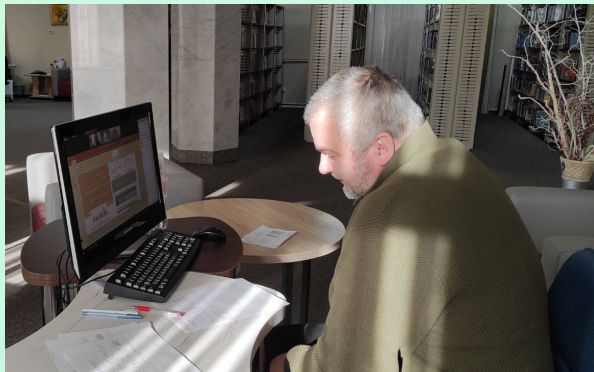
1. Формування контингенту студентів: посилення іміджевої діяльності та профорієнтація

Проведення Всеукраїнської олімпіади з біології, географії та хімії у СумДПУ імені А.С. Макаренка для випускників закладів загальної середньої освіти та закладів професійно-технічної освіти (лютий-квітень 2025 року).

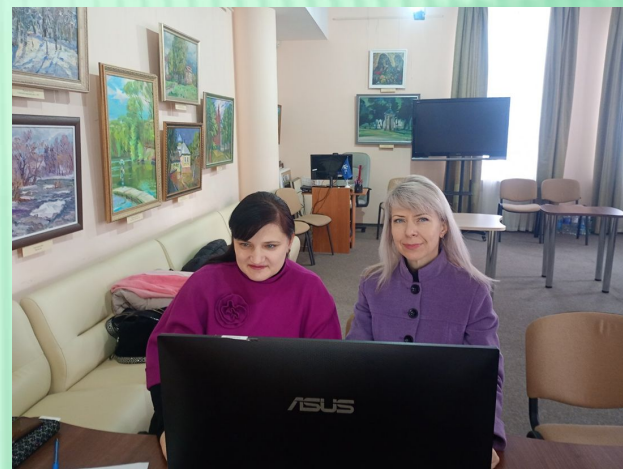
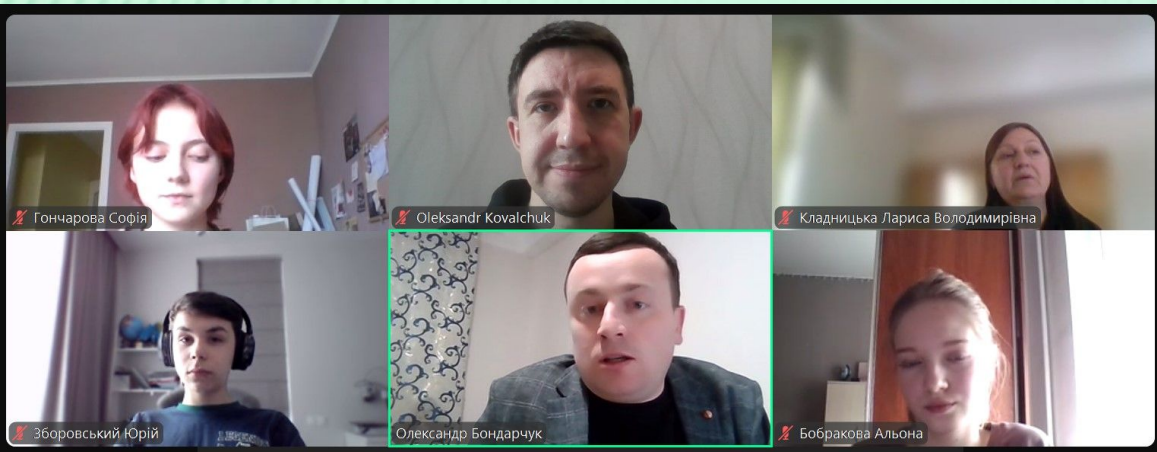


Організація і проведення Природничого квізу СумДПУ імені А.С. Макаренка (протягом 2024-2025 навчального року).





икладачі – члени журі II етапу конкурсу-захисту МАН (Сумське та Київське відділення)



Викладачі ПГФ – члени журі III та IV етапів Всеукраїнської олімпіади з біології та географії (Олександр Говорун, Анатолій Корнус, Валентина Торяник, Олена Бабеко, Юлія Харченко)



Викладачка ПГФ – к.пед.н., доцент Людмила Міронець- член журі GENIUS Olympiad Ukraine – 2025.

Recording

Sign in

View



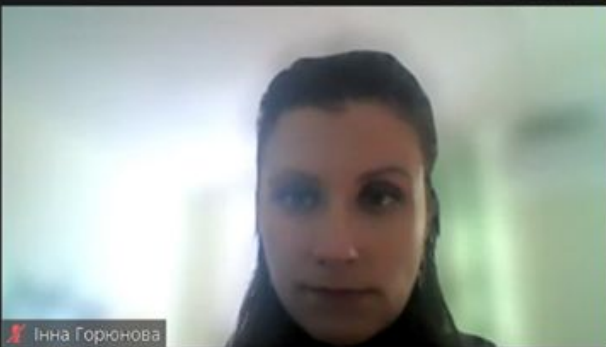
Ганна Мегалінська



Людмила Міронець



Вікторія Шевцова



Інна Горюнова



Света Даниленко

Unmute

Stop Video

Participants 5

Chat

Share Screen

Summary

AI Companion

Reactions

Apps

Whiteboards

Notes

More

Leave

НПП - члени журі конференції-конкурсу «Перший крок у науку – 2025»

zoom Workplace Meeting Кіра Кульша's screen

Демонстрация PowerPoint - [Кульша Кіра_1] - PowerPoint

Кульша Кіра, учениця 8-Б класу Глухівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №6 Глухівської міської ради Сумської області

Ентомофауна культурних і природних біоценозів як показник екологічного стану та індикатор стійкості екосистем (на прикладі села Яструбщина Шосткинського району)”

Следующий

Слайд 1 из 22

Participants 15 Chat React Share Host tools AI Companion Apps Record Whiteboards More End

Овсянко Артем
Юлія Литвиненко
Олександр Говорун
Кіра Кульша
ЗЗСО №2
Artem Petrenko
Кобиліна Вікторія

Пошук 11:13 29.03.2025

Протягом року активно проводилися екскурсії до зоологічного музею. Протягом 2024-2025 року музей зоології кафедри біології та методики навчання біології Сумського державного педагогічного університету імені А. С. Макаренка став місцем, де сотні школярів міста Суми змогли наживо побачити світ тварин, відчувти наближення до природи та глибше усвідомити її складність і різноманіття.



Оглядові екскурсії геологічним музеєм з профорієнтаційною бесідою



Організація і проведення Всеукраїнської наукової конференції-конкурсу «Молодь. Наука. Природа».

Zoom Workplace Meeting | Сурай Аліна's screen | Sign in | Original sound for musicians: off | View | - | □ | ×

Презентація: Екологія_Сурай (3) (Нереконструйована) - PowerPoint (Мінімізований перегляд) | Аліна Сурай

Файл | Головна | Вставка | Конструктор | Переходи | Анімація | Слайд-шоу | Запис | Редигування | Вид | Справка | Що ви хотіли зробити?

Вставка | Слайд-шоу | Конструктор | Редигування | Вид | Справка | Що ви хотіли зробити?

Вставка | Слайд-шоу | Конструктор | Редигування | Вид | Справка | Що ви хотіли зробити?

Слайд 1 з 11 | української | Спеціальні функції не підтримуються

Щелкніть, щоб додати замітки

Сумське територіальне відділення МАН України

ЖИТТЯ ПІСЛЯ ВИРУБКИ: ЗНАЧЕННЯ ДЕРЕВНИХ ПНІВ У ПІДТРИМАННІ БІОРІЗНОМАНІТТЯ

Роботу виконала:
Сурай Аліна Анатоліївна,
учениця 10 класу
Конотопського ліцею № 10
Місто Конотоп

Науковий керівник:
Дорошенко Юлія Анатоліївна,
вчитель біології
Конотопського ліцею № 10

Микола Москаленко

Валентина Торяник

Сурай Аліна

Avroshko Egor

Дарина Даниленко

Ярослав Мова

Елизавета Боб...

Елизавета Бобракова

Avroshko Egor

Audio | Video | Participants | Chat | React | Share | Host tools | AI Companion | Apps | More | End

Пошук | 23°C | 11:20 | 25.04.2025

Проведення Дня здоров'я для учнівської молоді



Популяризація STEM-напрямку серед учнівської молоді



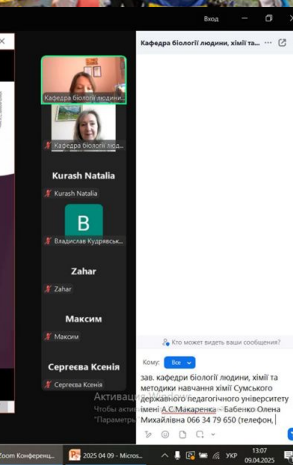
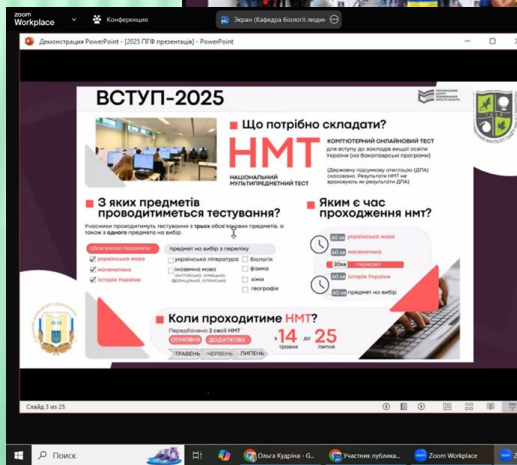
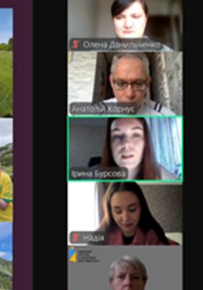
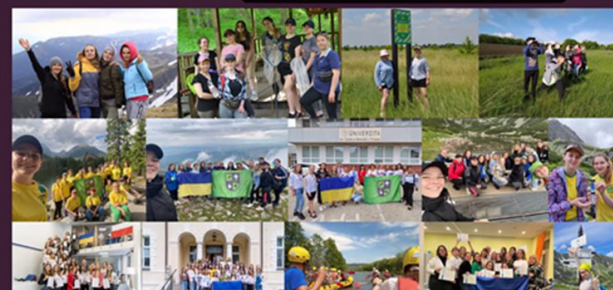
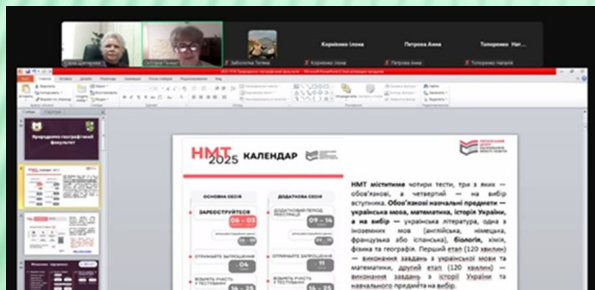
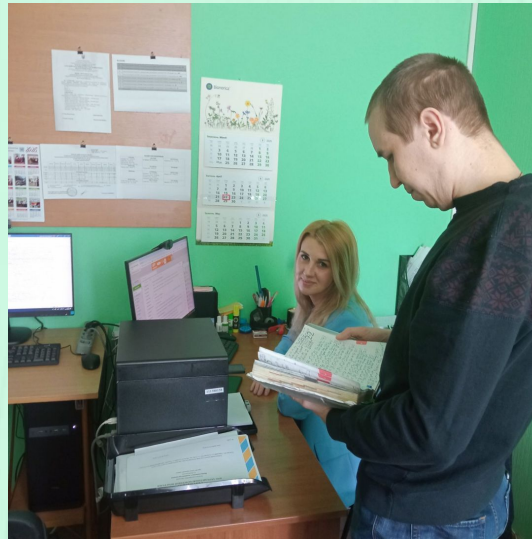
Організація і проведення тренувального тестування з біології, географії та хімії



Участь в організації та проведенні днів відкритих дверей ПГФ



Проведення профорієнтаційної роботи у ЗЗСО



У січні 2025 року проведено зимову біологічну АНТИшколу



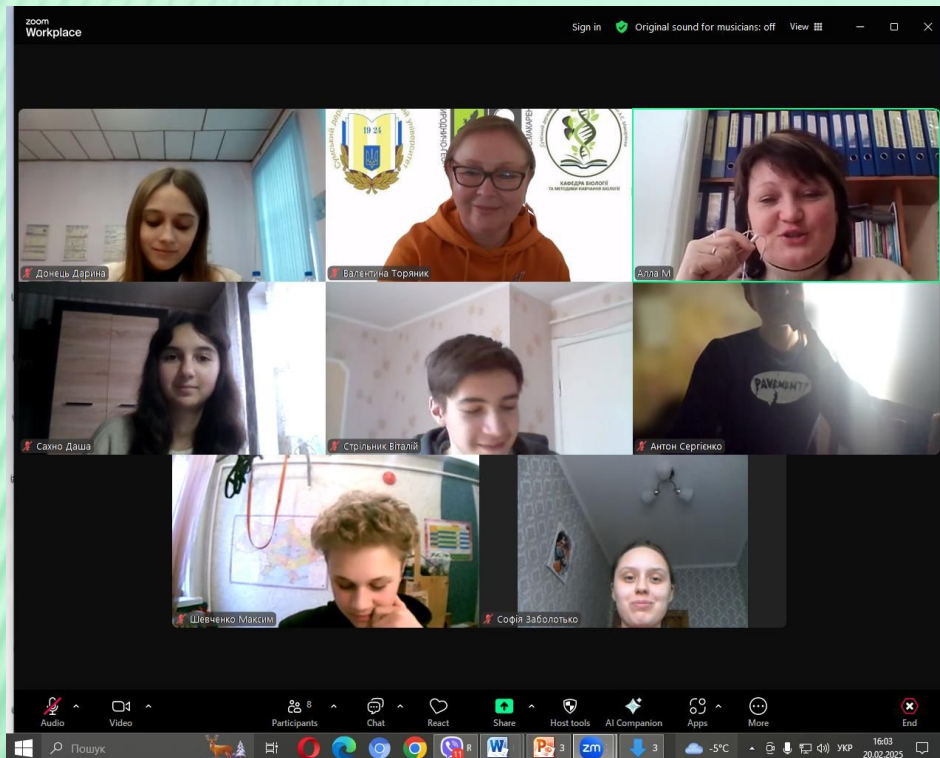
З 23 по 27 червня 2025 року на базі кафедри біології та методики навчання біології Сумського державного педагогічного університету імені А.С. Макаренка традиційно відбулася XI Літня біологічна школа «Вакалівщина-2025».



Організовано “Хімічний інтенсив” - спеціалізоване практичне заняття для учнів Сумщини, які представляли область на IV етапі Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії у тісній співпраці з СОІППО



Підготовка учнів до Всеукраїнської олімпіади з біології



Проведення онлайн-конкурсу «Географічний крос»



1

Станція 1
"Знайомство"

Крос починається зі
станції "Знайомство"

2

Станція 2
"Картографічна"

Відкритий онлайн конкурс
"ГЕОГРАФІЧНИЙ КРОС"

Відповіді приймаються
до 25 лютого 2025 р.

Пройди 5 станцій і
отримай - Bluetooth колонки, настільні LED
лампи, бездротові навушники та інші призи



3

Станція 3
"Математика
в географії"

4

Станція 4
"Екологічна"

5

Станція 5
"Геоінформаційна"



Проведено онлайн конкурс - Хімічний квіз



СУМДПУ ІМЕНІ А.С.МАКАРЕНКА
КАФЕДРА БІОЛОГІЇ ЛЮДИНИ, ХІМІЇ ТА МНХ

ХІМІЧНИЙ КВІЗ-2024

ДЛЯ УЧНІВ 7-11 КЛАСІВ

ВІДПОВІДІ ПРИЙМАЄМО
ПО 26 ГРУДНЯ 2024 РОКУ

ПЕРЕХОДЬ ЗА ПОСИЛАННЯМ АБО СКАНУЙ
QR-КОД, НАДАВАЙ ПРАВИЛЬНІ
ВІДПОВІДІ ТА ОТРИМУЙ ПРИЗ



Проведено фотоконкурс "EcoCraft"



НЕ ПРОПУСТИ
МОЖЛИВІСТЬ ОТРИМАТИ
ПРИЗ

КАФЕДРА БІОЛОГІЇ ЛЮДИНИ, ХІМІЇ ТА МЕТОДИКИ НАВЧАННЯ ХІМІЇ
ПРИРОДНИЧО-ГЕОГРАФІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ
СУМДПУ ІМЕНІ А.С.МАКАРЕНКА

ОГОЛОШУЄ ФОТОКОНКУРС "ECOCRAFT"

УМОВИ КОНКУРСУ ДЛЯ УЧНІВ:

1. Створи виріб зі старих речей, використаного пластику, паперу, тканини тощо.
2. Зроби фото готової роботи або фотоколаж: процес створення + готовий виріб.
3. Додай короткий опис: з яких матеріалів виготовлено виріб, проаналізуй їх хімічний склад, поясни як переробка цих матеріалів дозволяє зберегти довкілля.
4. Пам'ятай, новий виріб обов'язково має бути **корисним** та **функціональним**!

3 8 травня по 16 травня
надсилай фото в
Telegram: t.me/chemfoto

Перемогу принесуть креативність,
оригінальність і, звичайно, хімічна точність!

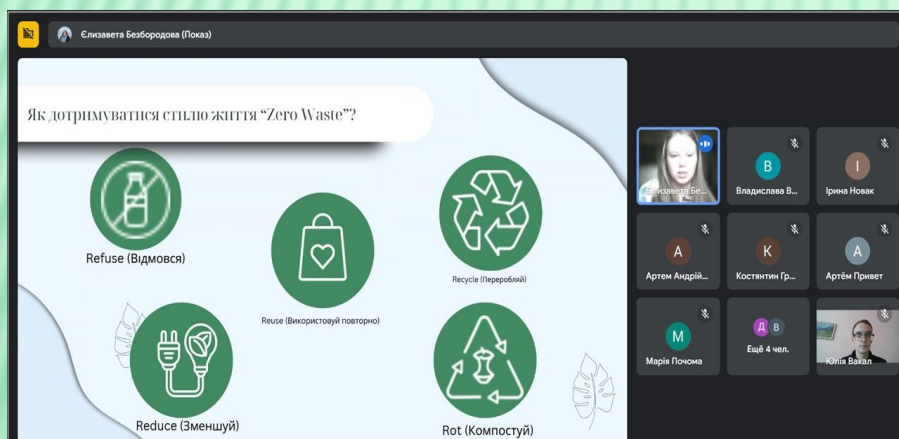


Інтерактивні онлайн-заходи для учнів



Онлайн-заходи для учнів “Еко-батл: Zero Waste”

11.10.24 р. для учнів Сумського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів №15.



09.01.25 р. для учнів Сумського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів №19.

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ А.С.МАКАРЕНКА

ХІМІЯ

ТВОГО УСПІХУ



СПЕЦІАЛЬНІСТЬ: А4 СЕРЕДНЯ ОСВІТА (ХІМІЯ)

Бакалавр за програмами:

- Хімія. Біологія та здоров'я людини
- Хімія та інформатика

Магістр за програмою:

- Хімія



КАР'ЄРНІ ПЕРСПЕКТИВИ

- Заклади освіти
- Науково-дослідні установи та лабораторії
- Організації з охорони довкілля
- Хімічні та фармацевтичні підприємства
- Аграрні підприємства



ПЕРЕВАГИ НАВЧАННЯ



Підвищена стипендія та достатня кількість бюджетних місць



Навчальні практики в Україні та закордоном



Забезпеченість обладнанням для наукових досліджень

КОНТАКТИ



Phone:
+380 66 347 9650
Олена Михайлівна



Email:
cemique.sspu@gmail.com



Адреса:
м. Суми, вул. Роменська 87, 423 каб.

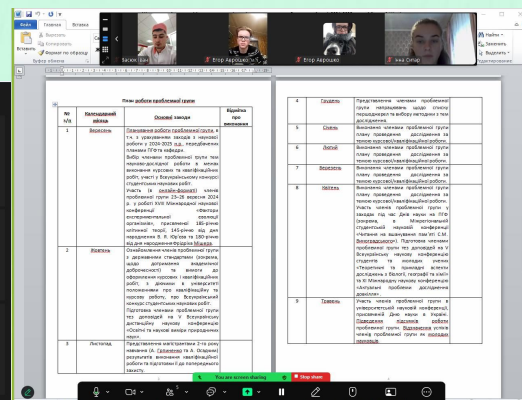
2. Підвищення якості освітнього процесу через впровадження технологій інноваційного навчання

Видання науково-методичної літератури



Перемога у конкурсі

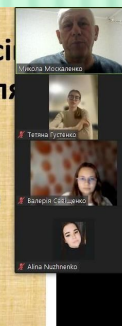
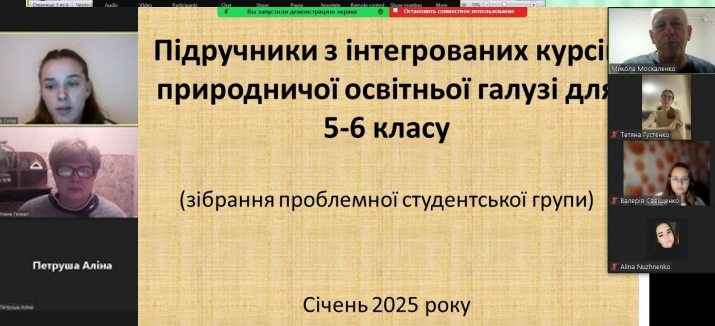
Робота студентських проблемних груп



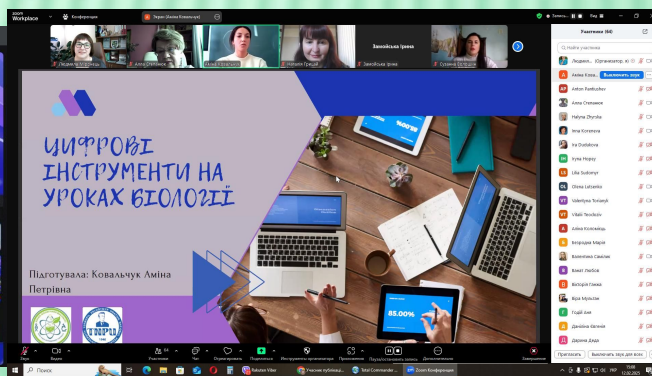
Підручники з інтегрованих курсів
природничої освітньої галузі для
5-6 класу

(зібрання проблемної студентської групи)

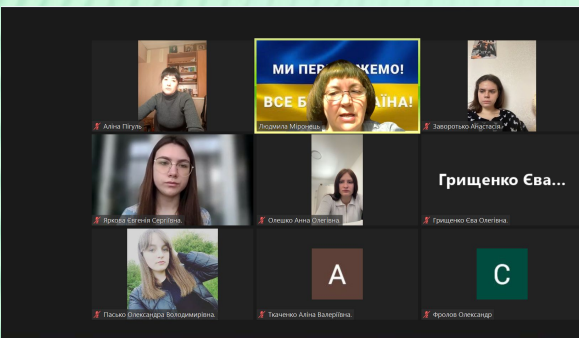
Січень 2025 року



Опанування інноваційними підходами до навчання

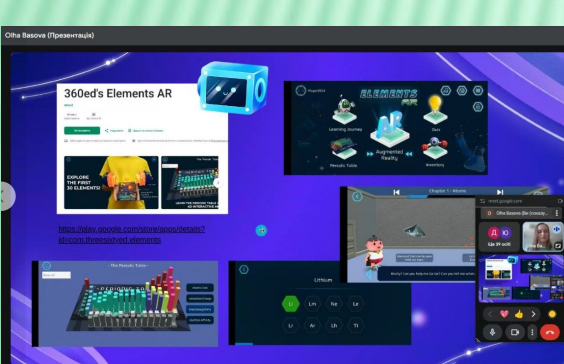


Підготувала: Ковальчук Аміна Петрівна



Розвиток творчих здібностей учнів під час вивчення біології:

- Важливість творчої діяльності в сучасній освіті.
- Біологія як основа для розуміння природи.
- Формування критичного мислення та вміння аналізувати інформацію.
- Роль учителя у розвитку творчих здібностей.
- Методи стимулювання творчості.
- Інтеграція знань з різних галузей науки.
- Використання творчих завдань у біології.
- Використання творчих методів навчання.
- Розвиток творчих здібностей учнів.
- Адаптація до змінюваних освітніх умов.



Організація навчальних і виробничих (науково-дослідницьких) практик:



Проведення занять у очному форматі



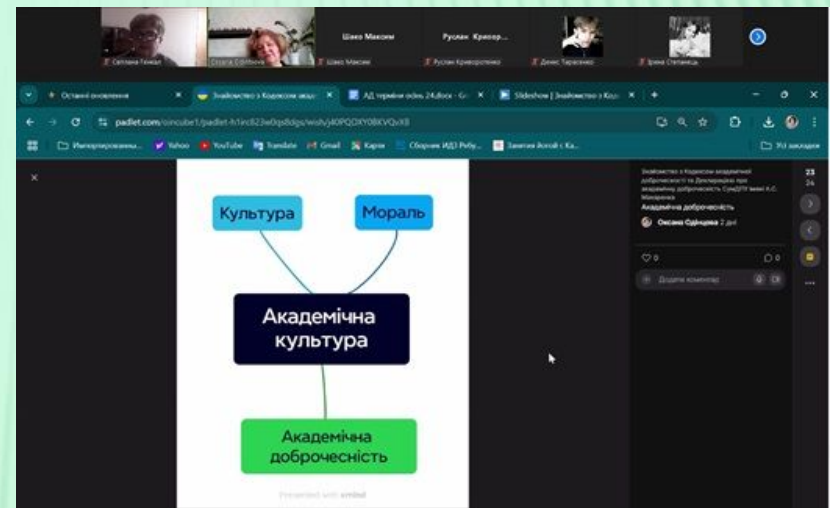
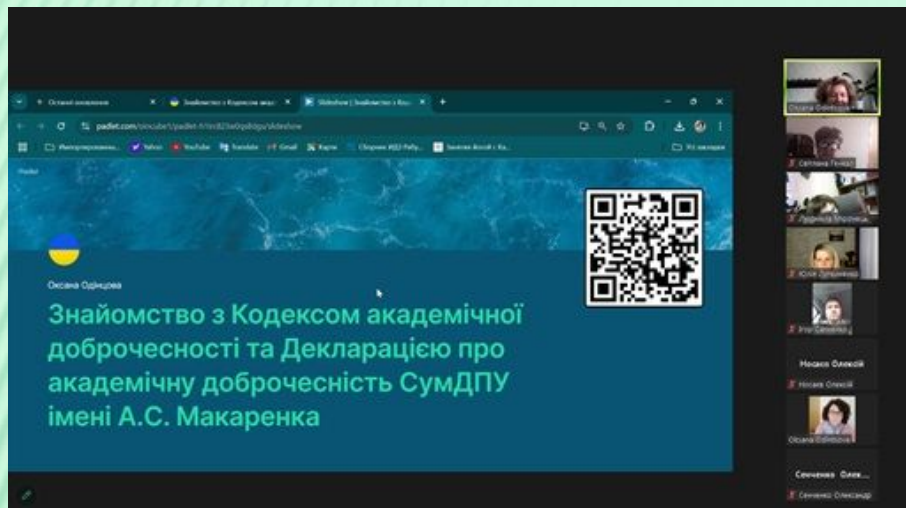
Участь у міжнародному буткемпі «Наука та інновації заради відродження України» на базі КПІ ім. Ігоря Сікорського



Фаховий інсайд-практикум до Сумського обласного центру гідрометеорології



Популяризація принципів академічної доброчесності



Академічна доброчесність

СумДПУ

Академічна доброчесність – це сукупість принципів, норм та правил, які регулюють поведінку осіб у сфері освіти, науки та досліджень.

- **академічний плагіат** – оприлюднення (частково або повністю) наукових (творчих) результатів, створених іншими особами, як результат власного дослідження (творчості) та/або використання публікованих текстів (оприлюднених творів) іншими авторами без зазначення авторства;
- **самоплагіат** – оприлюднення (частково або повністю) власних раніше опублікованих наукових результатів як нових наукових результатів;
- **фабрикація** – вигадання даних чи фактів, що використовуються в освітньому процесі або наукових дослідженнях;
- **фальсифікація** – свідоме зліне чи модифікація вже наявних даних, що стосуються освітнього процесу чи наукових досліджень;
- **спотворення** – наклепіваних злочинів робіт із загрозою загрози джерел інформації, крім авторів для використання, зокрема, під час оцінювання результатів навчання;
- **обман** – надання заведомо неправдивої інформації щодо власної (наукової, творчої) діяльності чи організації освітнього процесу, формування обману к, зокрема, академічний плагіат, самоплагіат, фабрикація, фальсифікація та спотворення;
- **коллаборизація** – надання (організації) учасником освітнього процесу чи представником щодо надання (організації) знань, майна, послуг, пільг чи будь-якої іншої благ матеріального або нематеріального характеру з метою отримання неправомірної переваги в освітньому процесі;
- **необґрунтоване оцінювання** – свідоме завищення або заниження оцінки результатів навчання, виконання виконаної роботи;
- **власна співзаступництво** – внесення до списку авторів наукової чи навчально-методичної роботи осіб, які не брали участь у створенні продукту.

Кодекс академічної доброчесності Сумського державного педагогічного університету імені А.С.Макаренка розроблено відповідно до міжнародних договорів, Конституції України, законів України «Про

Гостеві лекції від досвідчених учителів-практиків

Ресурсний центр розвитку природничої освіти
СумДПУ імені А.С. Макаренка
Відкритий міжуніверситетський лекторій

ЗАПРОШУЄ
здобувачів вищої освіти, вчителів ЗЗСО та усіх бажаючих
на гостьову лекцію

РОМАНЮК
Руслани Костянтинівни
докторки педагогічних наук, професорки,
декана природничого факультету
Житомирського державного університету імені Івана Франка

**ТЕМА: "РОЛЬ УЧИТЕЛЯ БІОЛОГІЇ
В ЗБЕРЕЖЕННІ РЕПРОДУКТИВНОГО
ЗДОРОВ'Я МОЛОДІ"**

16 КВІТНЯ 2025 РОКУ 14.00
Ідентифікатор конференції: 570 442 2380
Код доступу: 2025



Міжнародний міжуніверситетський лекторій
Тернопільський національний педагогічний університет
імені Володимира Гнатюка

ЗАПРОШУЄ
здобувачів вищої освіти, вчителів ЗЗСО та усіх бажаючих
на гостьову лекцію

КОВАЛЬЧУК
Амліни Петрівни
вчительки хімії, біології та інтегрованого курсу "Пізнаємо природу"
Нижчеульбівського ліцею ЗМР

**ТЕМА: "ВИКОРИСТАННЯ ЦИФРОВИХ
ТЕХНОЛОГІЙ НА УРОКАХ БІОЛОГІЇ"**

12 ЛЮТОГО 2025 РОКУ 15:00
Ідентифікатор конференції: 579 231 4473
Код доступу: 2022

**ПРАЦЮЄМО НА ОСВІТНЬОМУ ФРОНТІ
ТА ВІРИМО У ПЕРЕМОГУ!**



Міжнародний міжуніверситетський лекторій
Тернопільський національний педагогічний університет
імені Володимира Гнатюка

ЗАПРОШУЄ
здобувачів вищої освіти, вчителів ЗЗСО та усіх бажаючих
на гостьову лекцію

БАК
Вікторії Федорівни
к. пед. наук, віцепрезидентки Всеукраїнської культурно-освітньої
Асоціації Гуманної Педагогіки

**ТЕМА: "СВІТОГЛЯДНЕ СПРЯМУВАННЯ ВИВЧЕННЯ
БІОЛОГІЇ В ЗАКЛАДАХ ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ"**

31.03.2025 РОКУ О 15.00
Ідентифікатор конференції: 579 231 4473
Код доступу: 2022

**ПРАЦЮЄМО НА ОСВІТНЬОМУ ФРОНТІ
ТА ВІРИМО У ПЕРЕМОГУ!**



ПРИРОДНИЧО-ГЕОГРАФІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ
СУМДПУ ІМЕНІ А.С. МАКАРЕНКА
КАФЕДРА БІОЛОГІЇ ЛЮДИНИ, ХІМІЇ
ТА МЕТОДИКИ НАВЧАННЯ ХІМІЇ

22 ЛИСТОПАДА 2024 12.30

ЗАПРОШУЄ
здобувачів вищої освіти
на гостьову лекцію

СЕМИЛІТ
Анна Сергіївна
сертифікована тренерка курсу "Наздоженемо" з подолання освітніх втрат
у природничій галузі в НГО "Освітторі", учасниця програми «Навчай» від ГО «Навчай
для України», вчителька хімії та біології в Блещавицькому ЗЗСО №6 Бучанської
громади, викладачка та менторка в ГО "ЗНОВУ" та всеукраїнському проєкті
"RekaYou", сертифікована вчителька «Пізнаємо природу, Моя планета Земля» та
«Твої Фізичні Відкриття» в програмі "Інтелект України", наукова консультантка секції
«Хімія» в Сумському територіальному відділенні МАН України, тренерка
Всеукраїнського конкурсу «GENIUS Olympiad»

**ТЕМА: "СТРАТЕГІЇ ПОДОЛАННЯ ОСВІТНІХ
ВТРАТ"**

Ідентифікатор конференції: 554 582 0315
Код доступу: 2406



Портфоліо
вчителя
хімії

Оксана ГЛОВА

Комунальна установа
Біологічний навчально-виховний комплекс
№ 16 імені Олексія Братушки
Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів
дошкільний навчальний заклад
Сумської міської ради



Участь в організації та проведенні
міжнародного міжуніверситетського
лекторію

Проведення гостьових лекцій для студентів інших ЗВО

Глухівський національний педагогічний університет імені Олександра Довженка
ПРОЕКТ ФПМО "Дізнайтеся від професіонала"



Гостьова лекція "Амінокислоти. Пептиди. Білки"



Zoom, І. К.: 6599843282, Код доступу: 075854
<https://us02web.zoom.us/j/6599843282?pwd=QoQ2NE9ZTDRjMzRQanhlTWtpdWhlUTog>

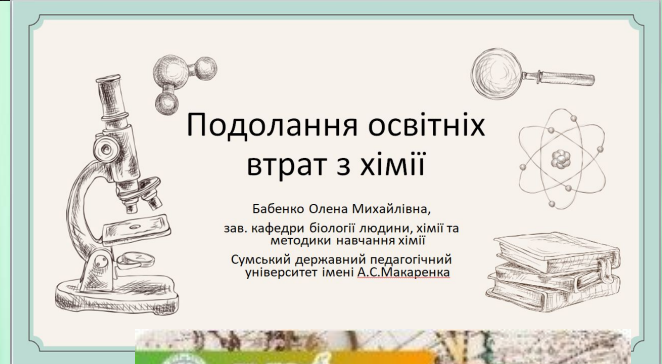
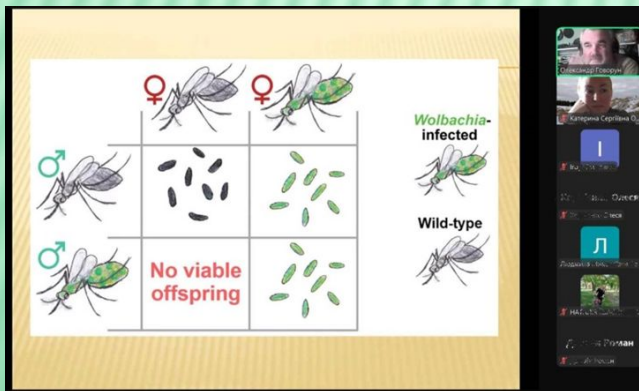
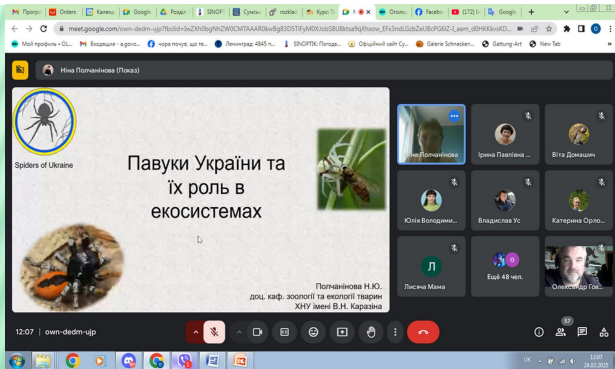
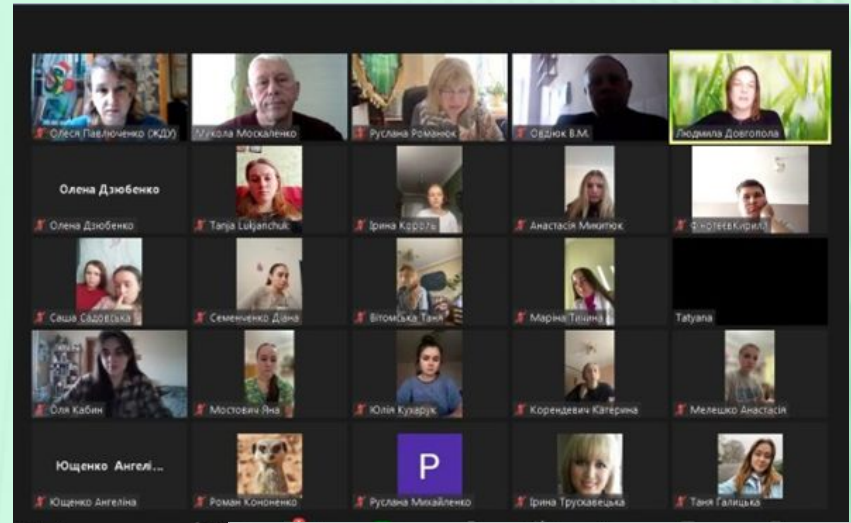
Лектор:

Юлія Володимирівна ХАРЧЕНКО,
доцент кафедри біології людини, хімії
та методики навчання хімії Сумського державного
педагогічного університету ім. А. С. Макаренка,
кандидат хімічних наук, доцент

Дата: 8 жовтня 2024 року

Початок: 13.00 год

Слухачі: здобувачі, які вивчають загальну,
неорганічну та органічну хімію



Організація гостьових лекцій для студентів ПГФ

Meeting interface showing a presentation slide titled "Організація гостьових лекцій для студентів ПГФ". The slide content includes:

- НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА "ІНСТИТУТ ХАРЧОВОЇ БІОТЕХНОЛОГІЇ ТА
ГЕНОМІКИ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ"
- Відділ рослинних харчових продуктів та біофортificaції
- Гостьова лекція на тему:
«Лікарські макроміцети»
- Доповідач: к.б.н., с.н.с. Круподьорова Тетяна Анатоліївна

The interface also shows a list of participants: Ольга, Катерина Полтавська, Головаченко Анастасія В., Зимогляд Валерія Олег..., Анастасія Мингареева, and Ольга Брюхова.

Meeting interface showing a presentation slide titled "Органічний світ Світового океану". The slide content includes:

- ПЛАН
- 1. Біогеографічне районування Світового океану.
- 2. Чинники, які впливають на поширення життя в океані
- 3. Екологічні області Світового океану
- 4. Унікальні організми Світового океану

The interface also shows a list of participants: Ольга Брюхова, Олександр Гамченко, Анастасія Мингареева, and Ель 10 чол.

Meeting interface showing a presentation slide titled "Класифікація і характеристика антропогенних ландшафтів". The slide content includes:

- Класифікація і характеристика антропогенних ландшафтів
- 12.11.2024
- 11:00
- Лектор: Юрій Кисельов
- Гостьова лекція

The interface also shows a list of participants: Сергій Лутенко, Анастасія Мингареева, Діана Лещенко, Діана Харченко, Ель 12 чол., and Олена Карпенко.

Meeting interface showing a presentation slide titled "Популяція та її характеристика. Структура популяцій. Популяційні хвилі". The slide content includes:

- Популяція та її характеристика.
- Структура популяцій.
- Популяційні хвилі
- Вертель Владислав Вікторович

The interface also shows a list of participants: Владислав Вертель, Валентина Торяник, Поліна, Вікторія Кучер, Руслан Криворотенко, Інна Ситар, Ель 6 чол., and Олександр Говорун.

Участь студентів у наукових лекціях і вебінарах від експертів освітніх та наукових галузей



ЛУЦЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ
ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ



ФАКУЛЬТЕТ
АГРАРНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ ТА
ЕКОЛОГІЇ

Значення макро- та мікроелементів у живленні рослин



Марія АВГУСТИНОВИЧ, к. с/г. н.,
доцент, заступник декана з партнерства
Факультету аграрних технологій та
екології



Тема: STEM у хімічній шкільній освіті



Лектор: **Дабіжук Тетяна Михайлівна**

доцент кафедри хімії та методики
навчання хімії Вінницького державного
педагогічного університету імені
Михайла Коцюбинського



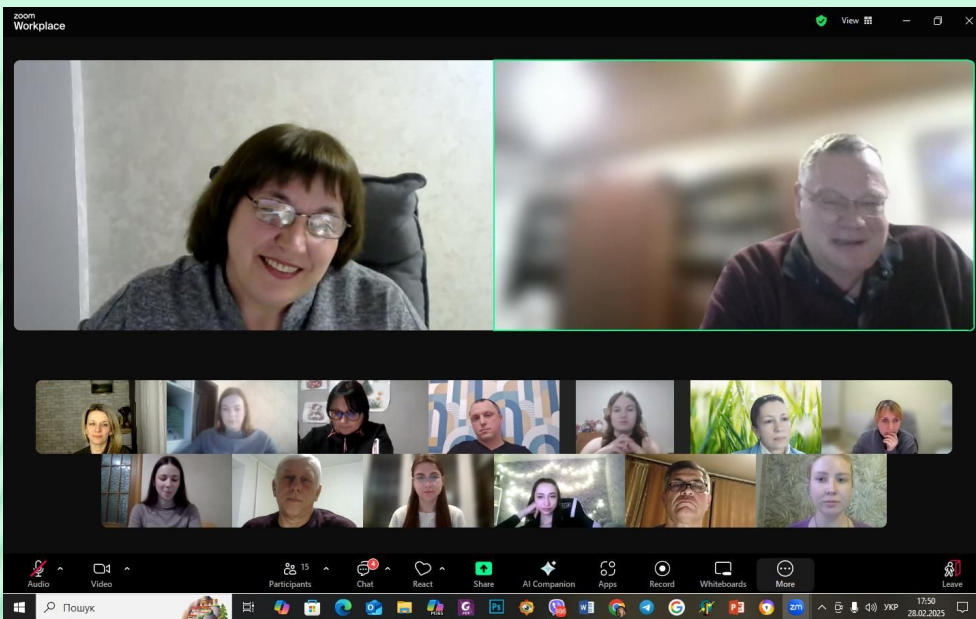
Бібліотека Українського
католицького університету

Науковий текст без замороки і плагіату

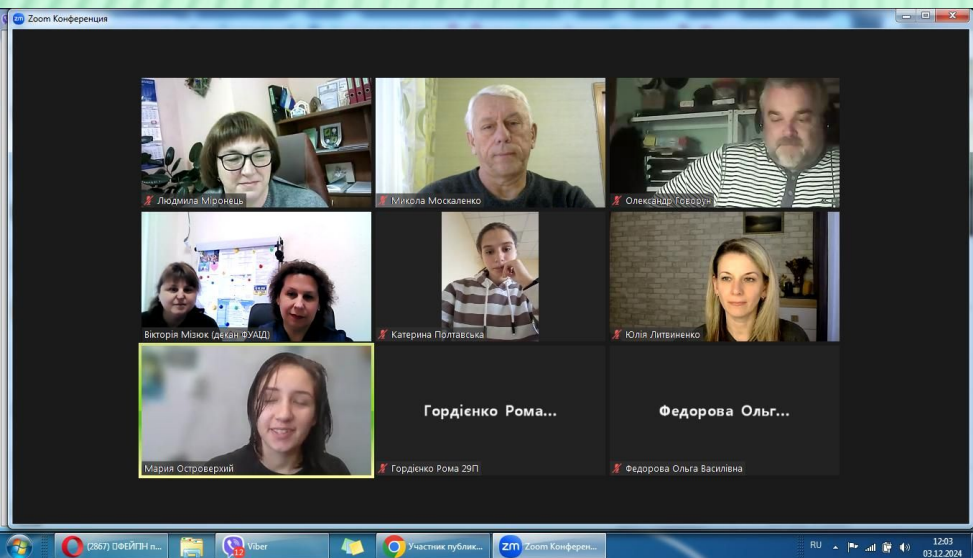
розмова з Наталею Багнюк



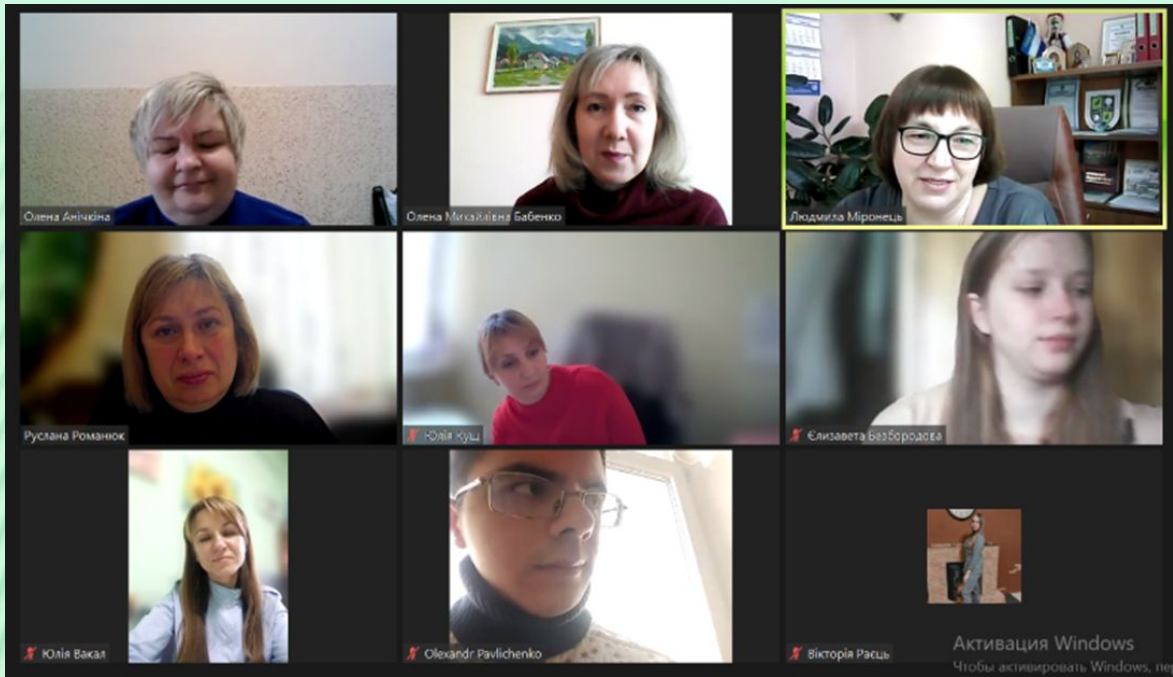
академічну доброчесність від Бібліотеки УКУ



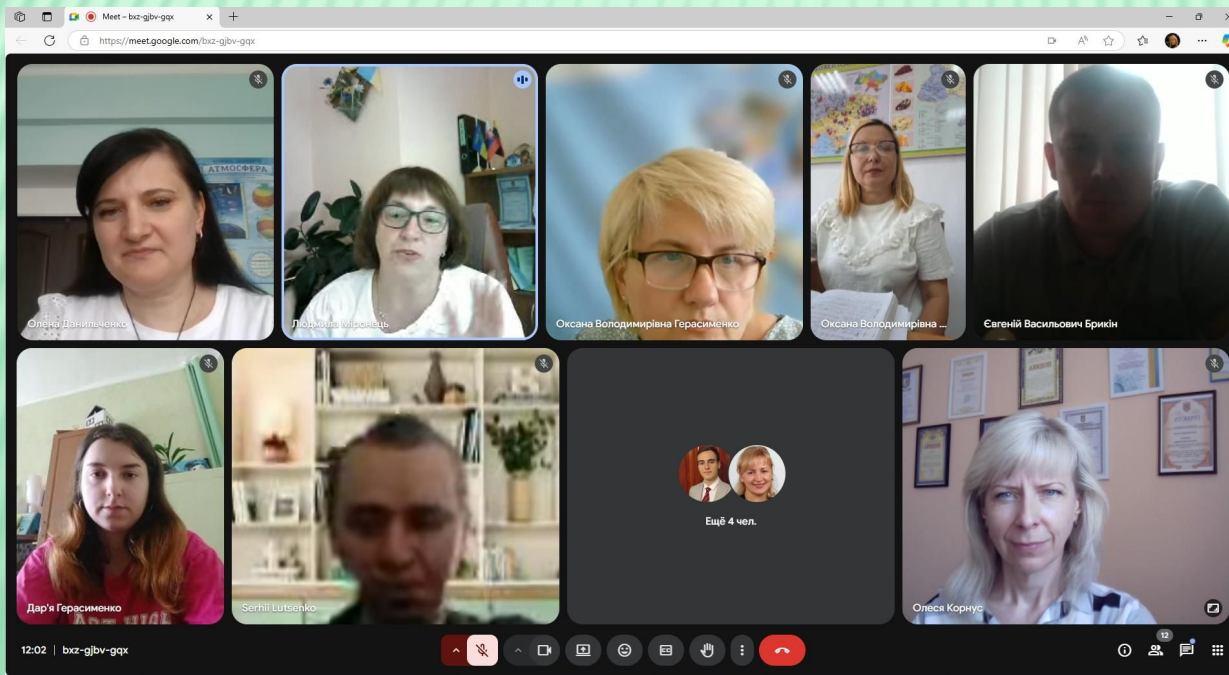
Внутрішня академічна мобільність з
Університетом Григорія Сковороди в Переяславі



Внутрішня академічна мобільність з Ізмаїльським
державним гуманітарним університетом



Внутрішня академічна мобільність
з Житомирським державним
університетом імені Івана Франка



Внутрішня академічна
мобільність з Уманським
державним педагогічним
університетом імені Павла
Тичини

Впродовж 3-7 лютого 2025 року зав. кафедрою загальної та регіональної географії О.Г. Корнус і доцентом цієї ж кафедри А.О. Корнусом було реалізовано програму внутрішньої академічної мобільності обсягом 30 годин (1 кредит ECTS) у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка.



Підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників

Міністерство освіти і науки України



Сумський державний університет

Центр розвитку кадрового потенціалу

СВІДОЦТВО
про підвищення кваліфікації
СП № 05408289 / 3115-24

Засвідчує, що

Корнус
Анатолій
Олександрович

у період з 10.12.2024 р. до 13.12.2024 р.
підвищував кваліфікацію
у Сумському державному університеті

Назва програми підвищення кваліфікації:
«Проекти Еразмус+ у сфері освіти:
від формування заявки до успішного звітування»

Зміст програми:

Назва теми	Кредитів СКТС/години
1. Програма Еразмус+: історія виникнення, основні пріоритети та можливості для учасників з України	0,2/6
2. Програми мобільності	0,3/9
3. Проекти Жана Монє: види та напрями	0,1/3
4. Проекти Жана Монє: написання проєктної заявки	0,2/6
5. Проекти Жана Монє: реалізація проєкту та звітування	0,2/6
Всього:	1/30

Досягнуті результати навчання:

РНО1.Знання вимог до виконання проєкту та принципів оприлюднення його результатів.

РНО2.Уміння визначати пріоритетні напрями реалізації проєкту у рамках програм Еразмус+.

РНО3.Уміння формувати основну ідею проєкту та співвідносити її з цілями програми Еразмус+, а також цінностями і місією навчального закладу.

РНО4.Уміння планувати та реалізовувати заходи у сфері європейських студій.

РНО5.Розуміння особливостей залучення іноземних партнерів до співпраці за проєктом Еразмус+.

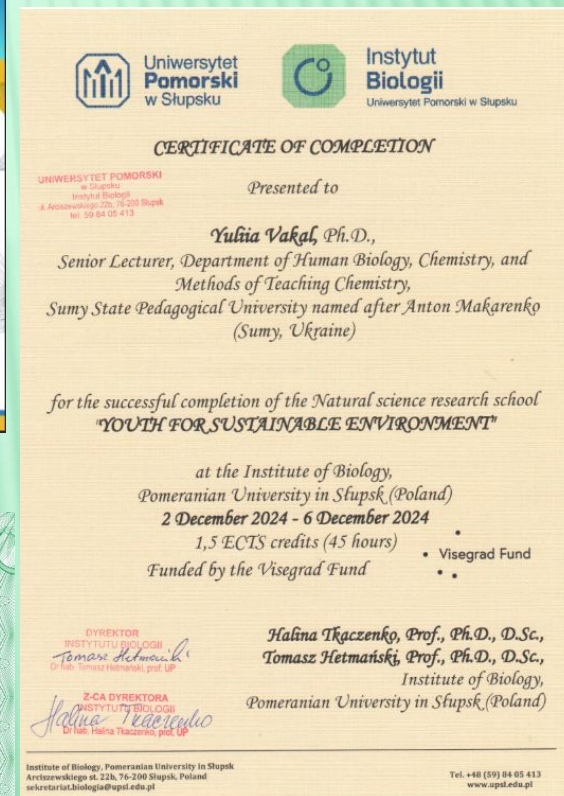
РНО6.Використання можливостей академічної мобільності під час реалізації проєкту

Директор ДРП МП Дмитро ЦІГАНЮК

Обліковий запис 16.01-3115/24
13.12.2024 р.



Підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників



Підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників



Участь здобувачів освіти у програмах неформальної/інформальної освіти



Участь здобувачів освіти у програмах неформальної/інформальної освіти



Курси підвищення кваліфікації для вчителів та науково-педагогічних працівників

З 7 по 11 квітня 2025 року на кафедрі загальної та регіональної географії відбулося індивідуальне наукове стажування за темою «Актуальні питання фізичної географії України», яке проходить Ситник Олексій Іванович – кандидат географічних наук, доцент кафедри географії, геодезії та землеустрою Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини (керівник стажування – кандидат географічних наук, доцент А.О. Корнус).

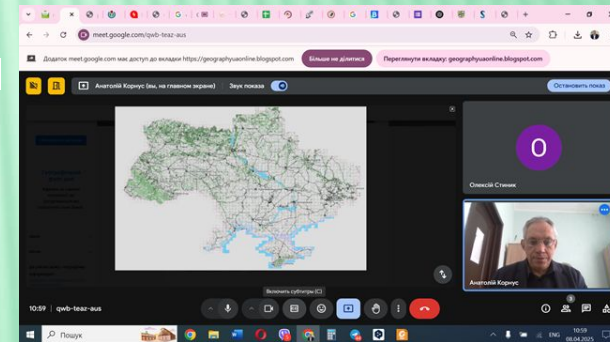
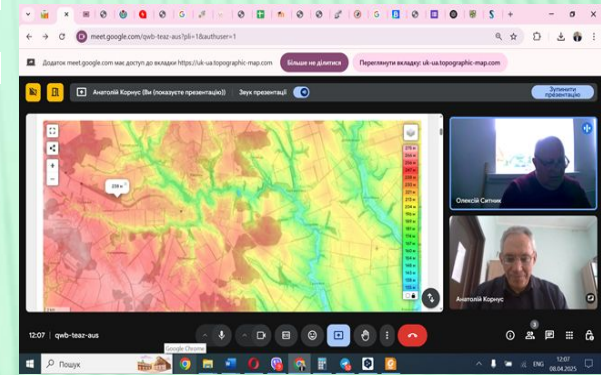
У період з 3 лютого 2025 року по 3 квітня 2025 року на кафедрі загальної та регіональної географії відбулося стажування старшого викладача кафедри географії, туризму та спорту Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя МIRON Ірри Василівни (науковий керівник - к.г.н., доц. Корнус О.Г.

З 28 жовтня 2024 р. по 6 грудня 2024 р. завідувач кафедри географії, методики її навчання та туризму, канд. пед. наук, доцент Шуканова А.А. (науковий керівник О.Г. Корнус) та асистент кафедри географії, методики її навчання та туризму Полтавського національного педагогічного університету імені В.Г. Короленка, канд. пед. наук Копилець Є.В. (науковий керівник А.О. Корнус) пройшли підвищення кваліфікації на базі кафедри загальної та регіональної географії СумДПУ ім. А.С. Макаренка в обсязі 6 кредитів (180 годин).

З 6 вересня по 4 жовтня 2024 р. на кафедрі загальної та регіональної географії під керівництвом доцента кафедри, к.г.н., доц., А.О. Корнуса, у змішаному форматі відбулося підвищення кваліфікації за індивідуальною програмою стажування зі спеціальності 014 Середня освіта, вчителя Сумської ЗОШ І-ІІІ ступенів №17 О.М. Нестеренка.

З 16 по 20 вересня 2024 р. на кафедрі загальної та регіональної географії, під керівництвом зав. кафедри, к.г.н., доц., О.Г. Корнус, підвищення кваліфікації за індивідуальною програмою стажування зі спеціальності 014 Середня освіта пройшов колишній випускник кафедри Г.М. Горбовцов, який працює викладачем дисципліни "Захист України" у ВСП "Путивльський фаховий коледж Сумського національного аграрного університету".

З 26 серпня по 4 вересня 2024 р. на кафедрі загальної та регіональної географії, під керівництвом доцента кафедри, к.г.н., доц., О.С. Данильченко, відбулося підвищення кваліфікації Т.В. Сидоренко учителя географії та Т.І. Гольцевої практичного психолога комунального закладу «Запорізька спеціалізована загально-освітня школа-інтернат «Світанок» ЗОР» за індивідуальною програмою стажування на тему «Організація освітнього процесу у контексті вимог НУШ на уроках географії за новими модельними програмами 6-9 класів» зі спеціальності 014 Середня освіта.



Співпраця зі стейкхолдерами



Співпраця зі стейкхолдерами: перегляд ОПП



Співпраця зі стейкхолдерами



3. Науково-дослідна робота

Міжкафедральні ресурсні центри та наукові теми

**Ресурсний центр розвитку природничої освіти
СумДПУ імені А. С. Макаренка**

Керівник: к.п.н., доцент Міронець Л.П.

**Колективна міжкафедральна тема «Методологічні
засади формування професійних компетентностей
майбутніх вчителів біології, географії та хімії» (ДР
№ 0121U109984) (2021-2025).**

Керівник: к.п.н., доцент Генкал С.Е.

Науково-дослідні лабораторії факультету

Лабораторія моніторингу біологічного і ландшафтного різноманіття

Керівник: к.б.н., доцент Говорун О.В.

Лабораторія “Проблеми та перспективи сталого розвитку природних систем та освіти”

Керівник: к.п.н., доцент Бабенко О.М.

Наукова тематика

Наукові дослідження проводяться за 14 науково-дослідними темами (8 колективних і 6 індивідуальних), у т.ч. 6 тем мають номер державної реєстрації:

Хіміко-біологічні аспекти сталого розвитку. Реєстраційний номер 0123U101550 (2023-2025 рр.) (наук. кер. Бабенко О.М.).

Нозогеографічний моніторинг стану здоров'я населення. Реєстраційний номер 0121U100538 (2021–2025 рр.) (наук. кер. Корнус О.Г.).

Річки Сумської області: гідроекологічний моніторинг. Реєстраційний номер 0121U107489 (2021–2025 рр.) (наук. кер. Данильченко О.С.).

Фіторізноманіття заповідних об'єктів Сумської області. Реєстраційний номер 0121U107487 (2021–2025 рр.) (наук. кер. Вакал А.П.).

Моніторинг стану популяцій тварин об'єктів ПЗФ Сумської області. Реєстраційний номер 0121U109340 (2021–2025 рр.) (наук. кер. Говорун О.В.).

Методологічні засади формування професійних компетентностей майбутніх вчителів біології, географії та хімії. Реєстраційний номер 0121U109984 (2021–2025 рр.) (наук. кер. Генкал С.Е.).

Публікації (статті у фахових виданнях та виданнях, що індексуються у наукометричних базах Scopus/WoS)



Публікації за результатами НДР у 2020-2024 рр. (статті)

2020 р. - 175 статей у наукових журналах і збірниках
2021 р. - 141 стаття у наукових журналах і збірниках
2022 р. - 147 статей у наукових журналах і збірниках, з них
2023 р. - 61 стаття у наукових журналах і збірниках
2024 р. – 125 статей у наукових журналах і збірниках

У т.ч.: публікації у фахових виданнях України (кат. Б)

✓2020 р. – 9 статей у фахових виданнях України
✓2021 р. – 34 статті у фахових виданнях України
✓2022 р. – 21 стаття у фахових виданнях України
✓2023 р. – 32 статті у фахових виданнях України
✓2024 р. – 34 статті у фахових виданнях України

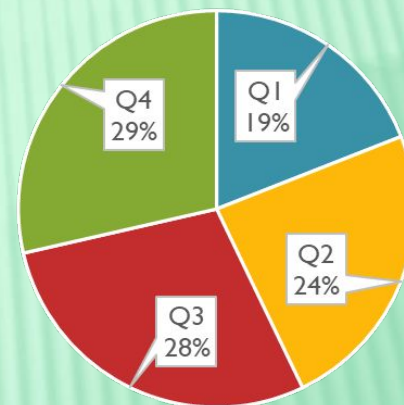
у виданнях, що індексуються наукометричними базами Scopus та WoS

✓2020 р. – 18
✓2021 р. – 13
✓2022 р. – 20
✓2023 р. – 16
✓2024 р. – 22

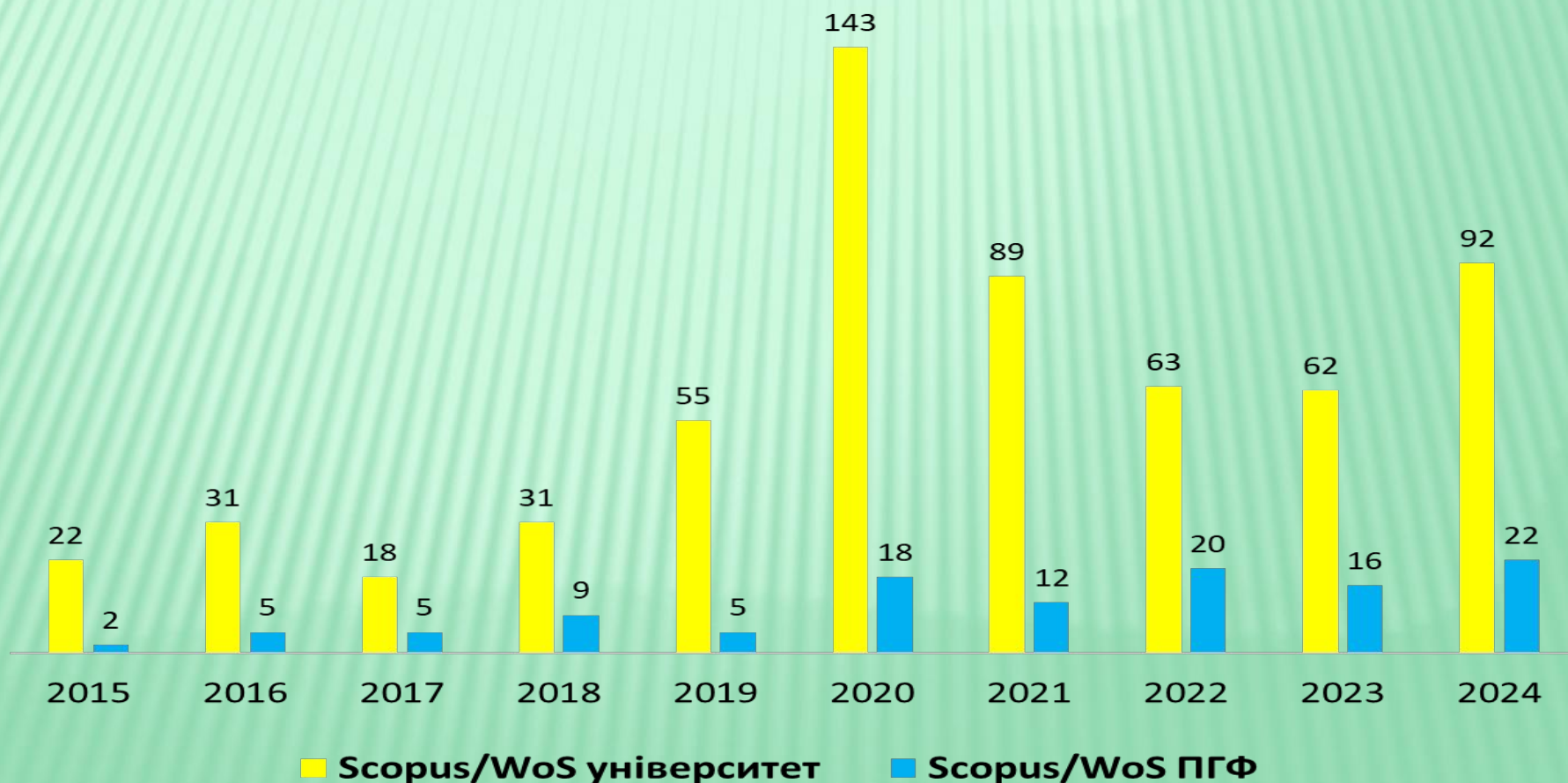
набори FAIR-даних

2024 р. – 5

Розподіл за кuartилями



Кількість публікацій у виданнях, що входять до наукометричних баз даних

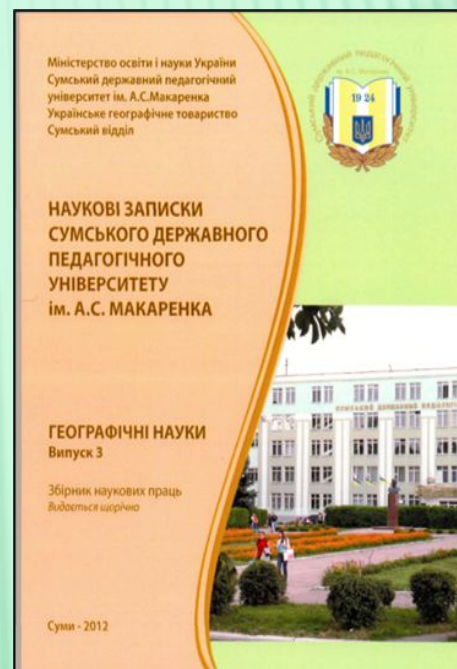


Наукові періодичні видання факультету



**Слобожанський
науковий вісник.
Серія природнича
Фахова реєстрація
категорія Б**

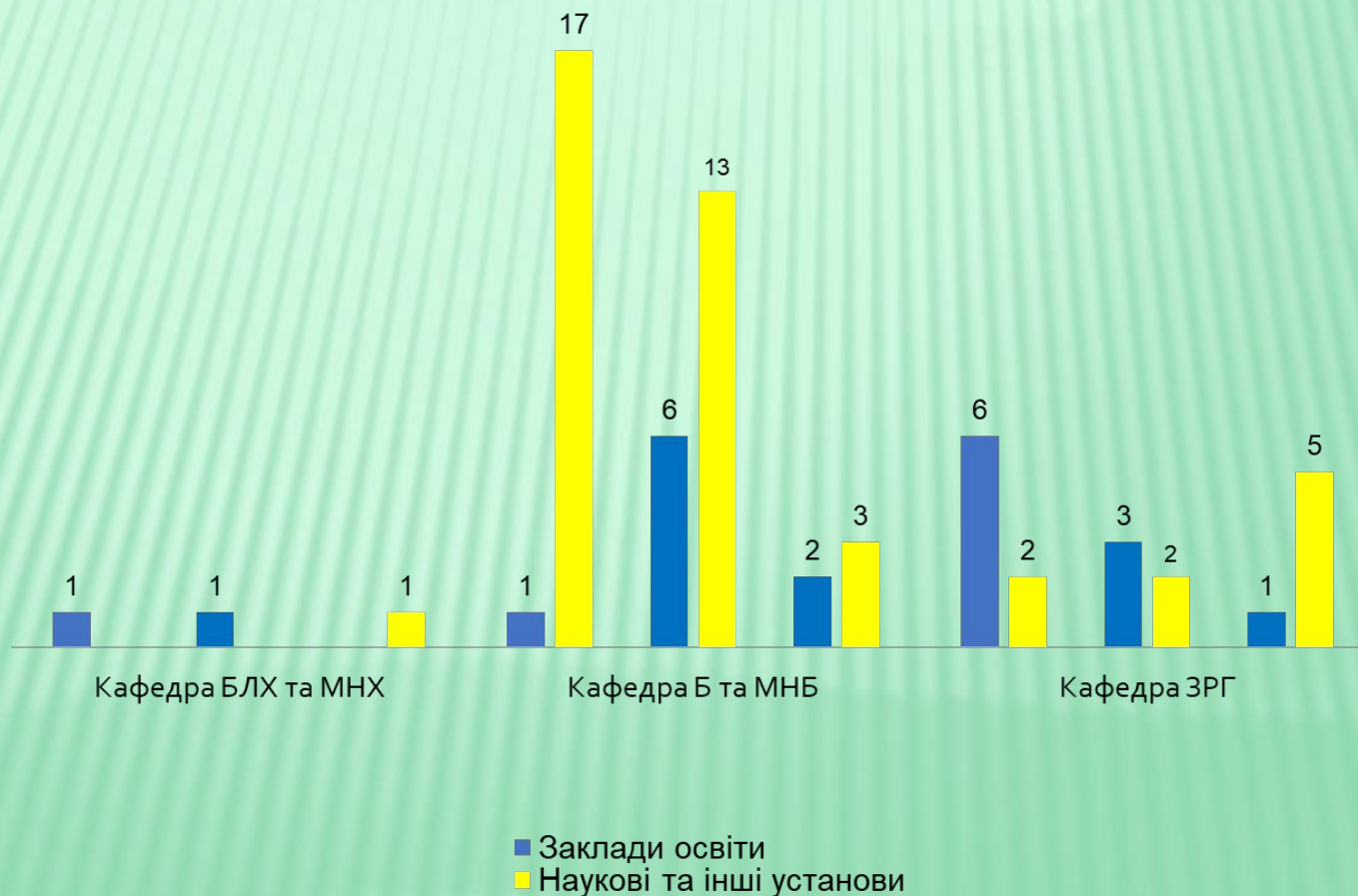
Рік заснування – 2022 р.



**Наукові записки Сумського
державного
педагогічного університету
імені А.С. Макаренка.
Географічні науки**

Рік заснування – 2022 р.

Впровадження результатів наукових досліджень (довідки, акти впровадження)



Міжнародні наукові заходи



Міжнародний онлайн-вебінар «Collaborative strategies for regional eco-challenges»
20 листопада 2024 року

Міжнародна природнича дослідницька школа «Youth and sustainable development» у м. Слупськ (Польща)
1-6 грудня 2024 року

Міжнародний онлайн-форум «Шляхи до сталого розвитку: регіональні погляди та найкращі практики»
26 березня 2025 року



XI Міжнародна наукова
конференція
«Актуальні проблеми
дослідження довкілля»
22-23 травня 2025 року



Міжнародна літня наукова
школа «Кращі практики країн
V4 та України з розвитку еко-
навичок» в м. Супськ
(Польща)
08-14 червня 2025 року

Всеукраїнські наукові заходи

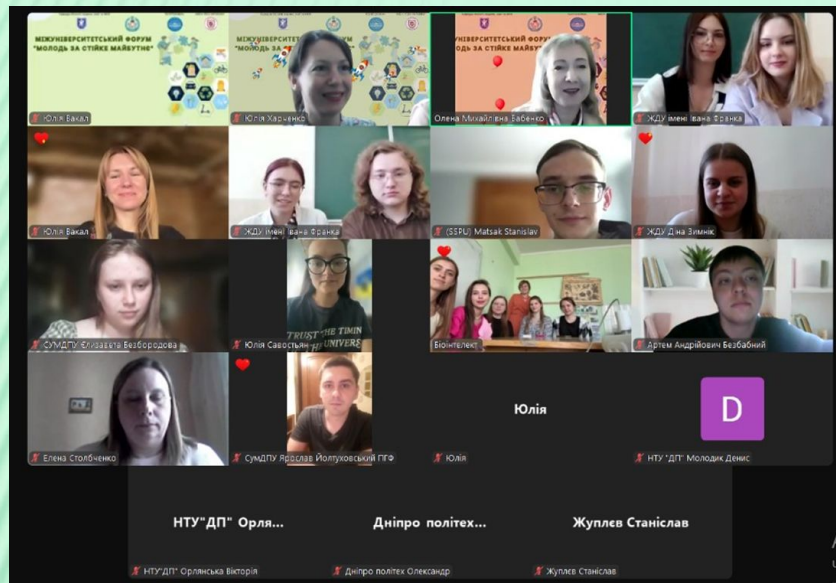


Всеукраїнська наукова конференція «IX Сумські наукові географічні читання»



Всеукраїнський науково-методичний семінар «Актуальні напрями регіональних географічних студій»

II Міжуніверситетський форум "Молодь за стійке майбутнє"



VI Студентська наукова конференція «Географічна весна» (до 160 річниці з Дня народження Г. М. Висоцького)



СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ А.С. МАКАРЕНКА
Кафедра біології людини, хімії та МНХ

ЖИТОМИРСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ДНІПРОВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»

ВОЛИНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ЛЕСІ УКРАЇНКИ

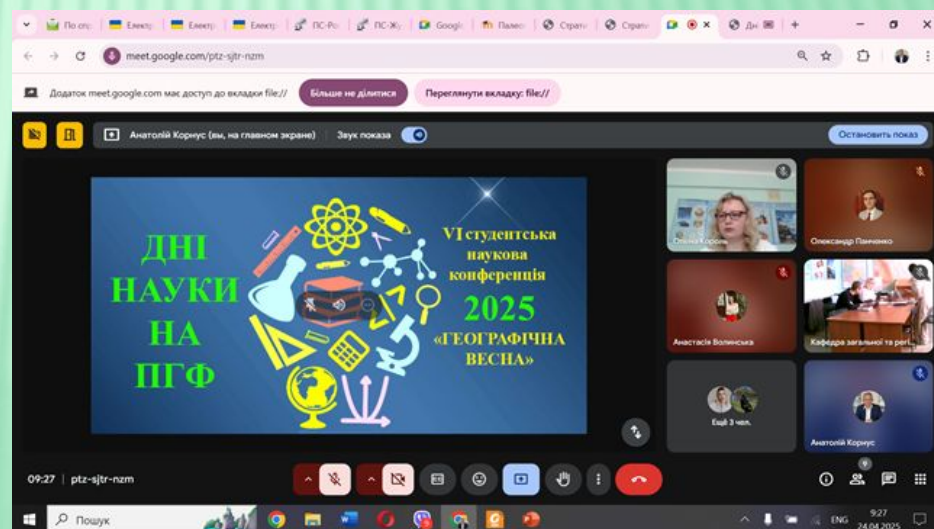
МІЖУНІВЕРСИТЕТСЬКИЙ ФОРУМ "МОЛОДЬ ЗА СТИЙКЕ МАЙБУТНЄ"

24 КВІТНЯ 2025 РОКУ 13.00

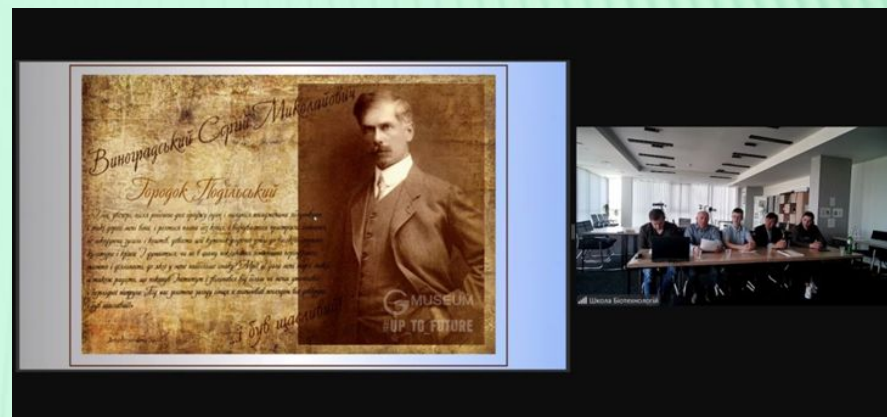
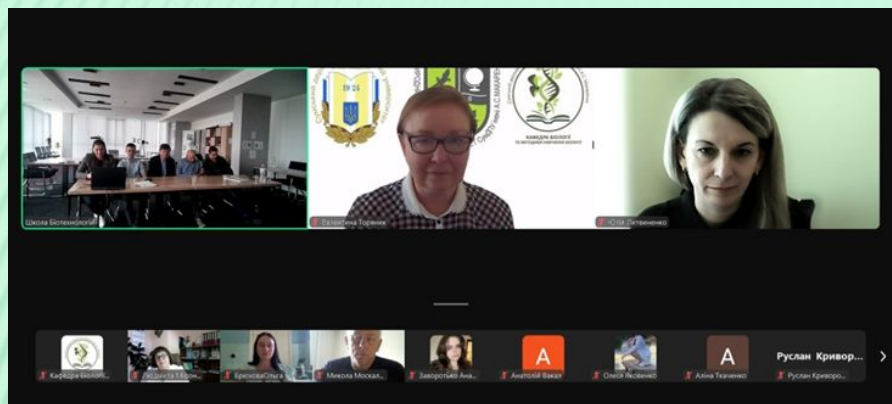
Всеукраїнський екологічний форум

- ✓ Ідентифікуй найбільші екологічні виклики для України
- ✓ Запропонуй регіональні ініціативи для сталого розвитку
- ✓ Обміняйся думками з однодумцями з різних куточків країни
- ✓ Стань рушієм "зеленої" трансформації!

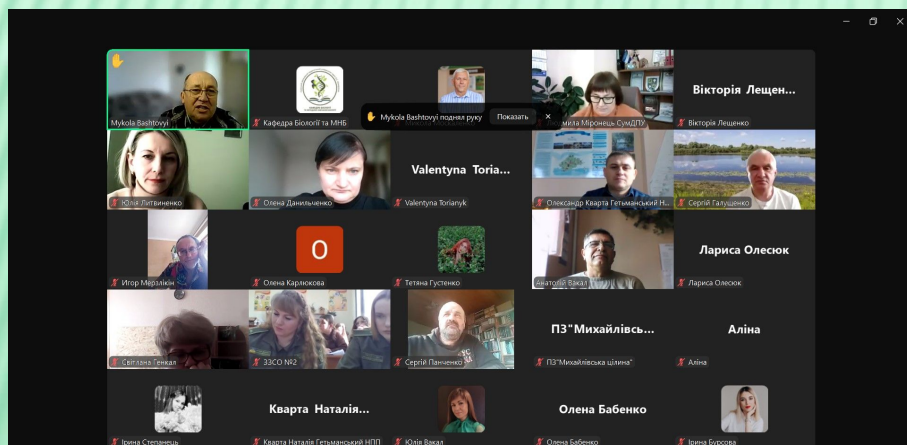
НАШІ КОНТАКТИ:



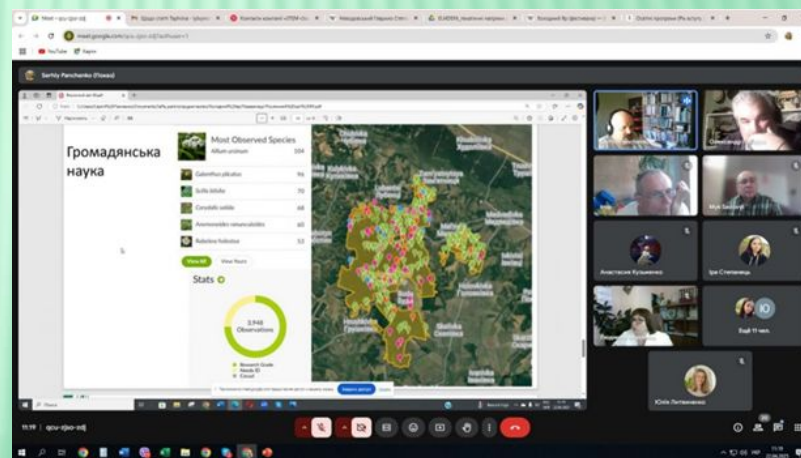
Міжрегіональні і регіональні наукові заходи



Міжрегіональна наукова конференція «Читання – вшанування пам'яті Сергія Михайловича Виноградського (1856-1953)», 24 квітня 2025 р.



Регіональний науковий вебінар «Водно-болотні угіддя Сумщини: сучасний стан та перспективи охорони», 6 лютого 2025 р.

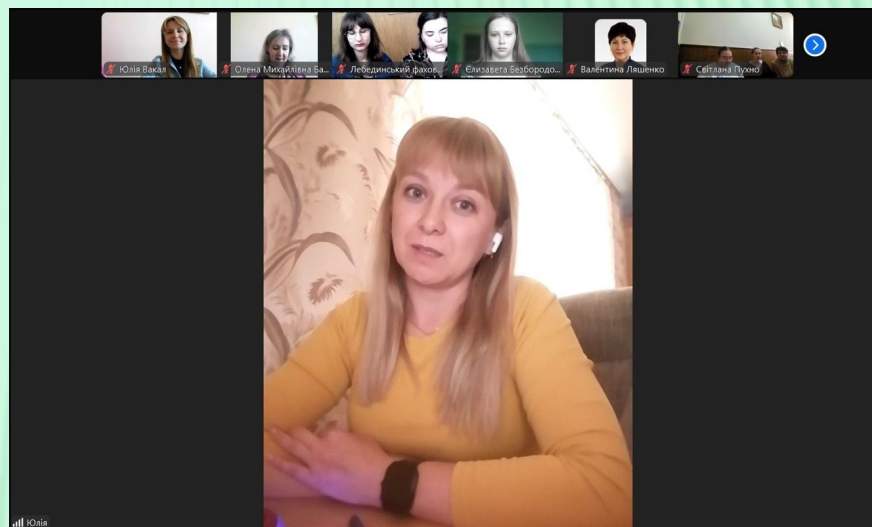


Регіональна наукова конференція «Проблеми збереження природних екосистем», 22 квітня 2025 р.

Регіональна конференція VI Наукові хіміко-біологічні читання

Завдання дослідження

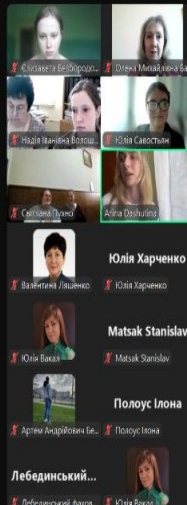
1. Здійснити аналіз літературних джерел для узагальнення теоретичних відомостей про природні води та їх класифікацію.
2. Відібрати проби води з природних джерел Сумської області та підготувати їх до лабораторного дослідження.
3. Провести експериментальне визначення гідрохімічних показників води: вміст йонів амонію (NH_4^+), хлоридів (Cl^-), флуоридів (F^-), нітритів (NO_2^-), нітратів (NO_3^-), сульфатів (SO_4^{2-}), фосфатів (PO_4^{3-}), заліза ($\text{Fe}^{2+}/\text{Fe}^{3+}$) та рівень pH.
4. Визначити, чи є досліджувана джерельна вода придатною для вживання.



Загальна характеристика рослин роду *Rhus*

Систематичне положення роду *Rhus*

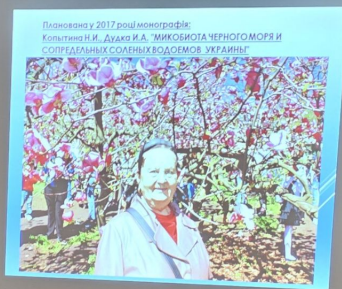
- Царство: Рослини (Plantae)
- Клада: Судинні рослини (Tracheophyta)
- Клада: Покритонасінні (Angiosperms)
- Клада: Евдикоти (Eudicots)
- Клада: Розиди (Rosids)
- Порядок: Сапіндоцвіті (Sapindales)
- Родина: Фісташкові/Анакардієві (Anacardiaceae)
- Рід: Сумах (*Rhus*)



Розвиток екологічної компетентності учнів 8 класу шляхом упровадження принципів концепції «нуль відходів» в освітній процес з хімії

Автор: Безбабний Артем Андрійович





Участь завідувачки кафедри біології та МНБ у заході, присвяченому 90-річчю члена-кореспондента НАН України, професора Ірини Олександрівни Дудки

Посилення співпраці з науковими установами та ЗВО Києва

Результати дослідження

Показник	Традиційне навчання	Проблемне навчання
Активність учнів	50%	85%
Участь у створенні висновків	30%	78%
Обґрунтування відповідей	25%	70%
Інтерес до теми	середній	високий
Запам'ятовування інформації (через тиждень)	40%	80%



Науково-методичний семінар "Сучасні методики навчання біології: виклики, перспективи та інтерактивні підходи"



Біологічні колекції кафедри біології та МНБ в наукових дослідженнях колег із Луганського національного університету імені Тараса Шевченка



Участь членів кафедри біології та МНБ у засіданні Сумського відділення Українського ботанічного товариства



Створення ботанічної пам'ятки природи «Дуби біля озера Чеха»

Члени науково-технічної ради
Природного заповідника
«Михайлівська цілина»



Члени науково-технічної ради
Гетьманського НПП



Завідувач кафедри біології та
МНБ – експерт конкурсу
«Найкращий молодий вчений
Академії»

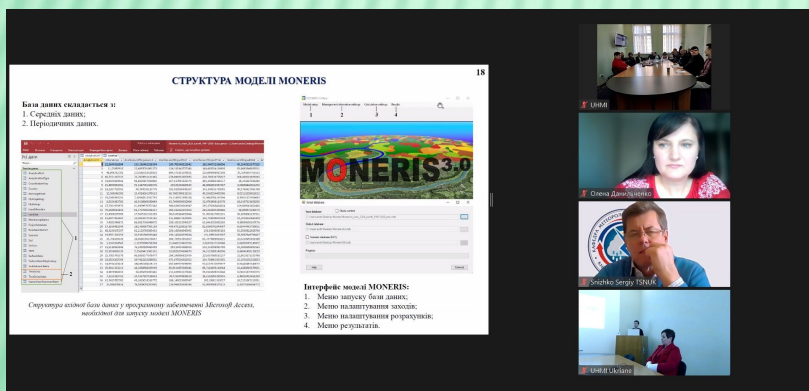
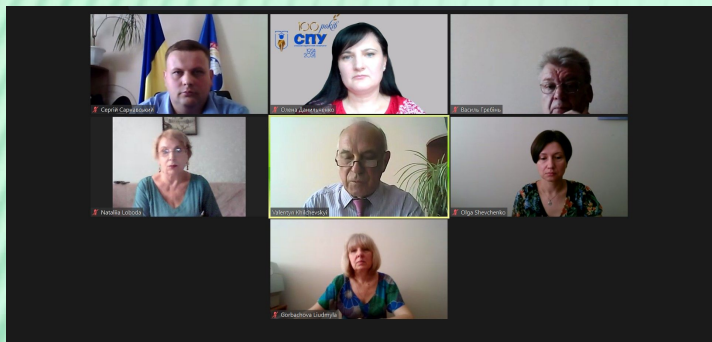
Науковці факультету увійшли до
складу експертів МОН для
проведення наукової та науково-
технічної експертизи



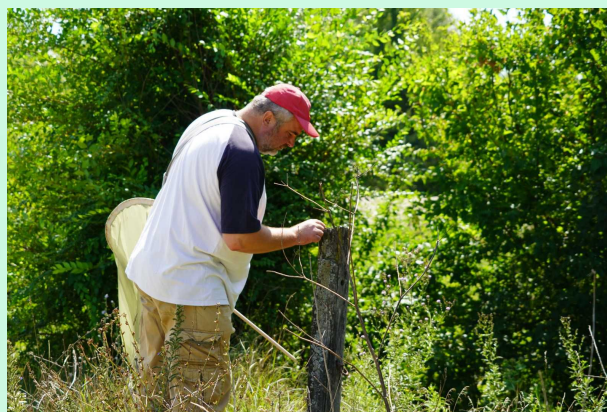


Опонування на захисті дисертації за спеціальністю 091 «Біологія» - к.б.н., доцент Юлія Іванівна Литвиненко

27 серпня 2024 року доцент кафедри загальної та регіональної географії кандидат географічних наук, доцент Данильченко Олена Сергіївна взяла участь у засіданні разової спеціалізованої вченої ради по захисту дисертації здобувача Сарнавського Сергія Петровича на тему «Трансформація річкової мережі лівобережних приток Середнього Дніпра», поданої на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 10 – Природничі науки за спеціальністю 103 Науки про Землю.



29 жовтня 2024 року доцент кафедри загальної та регіональної географії канд. геогр. наук, доц. Данильченко Олена Сергіївна взяла участь у засіданні разової спеціалізованої вченої ради в якості офіційного опонента дисертації здобувача Бончковського Андрія Сергійовича на тему «Моделювання навантаження біогенними елементами сільськогосподарського водозбору лісостепової зони України (на прикладі р. Сула)», поданої на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 10 – Природничі науки за спеціальністю 103 Науки про Землю.



Експедиційні дослідження на територіях об'єктів природно-заповідного фонду Хмельниччини

Експедиційний виїзд до ботанічного заказника «Довга балка»



Експедиційні дослідження на території Гетьманського НПП



Наукові дослідження в заповіднику "Михайлівська цілина"

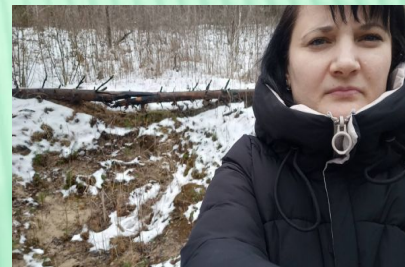
Полеві та лабораторні дослідження викладачів та здобувачів освіти кафедри біології людини, хімії та методики навчання хімії



Наукові експедиції викладачів кафедри загальної та регіональної географії



Експедиційний виїзд в рамках міжнародного проекту "Менторська школа 5.0"



Гідроекологічна експедиція з дослідження екологічного стану водних об'єктів Охтирської МТГ

Експедиція з дослідження наслідків воєнних дій на території Гетьманського національного природного парку



Польова експедиція зі збирання та фіксації доказів злочинів проти культурної спадщини



Експедиція з моніторингу гірських геосистем Українських Карпат

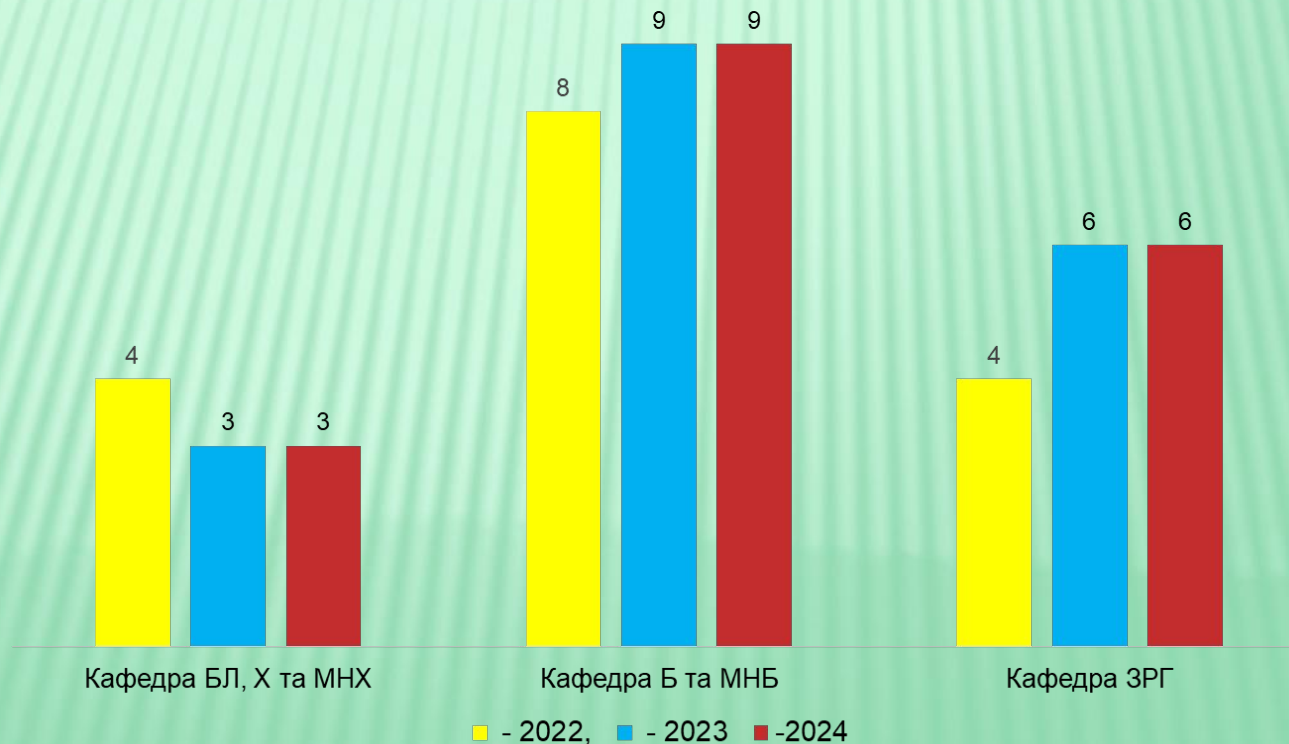


Експедиція з вивчення природи Буковинського Подністр'я

Наукова діяльність здобувачів освіти

Студентські наукові проблемні групи

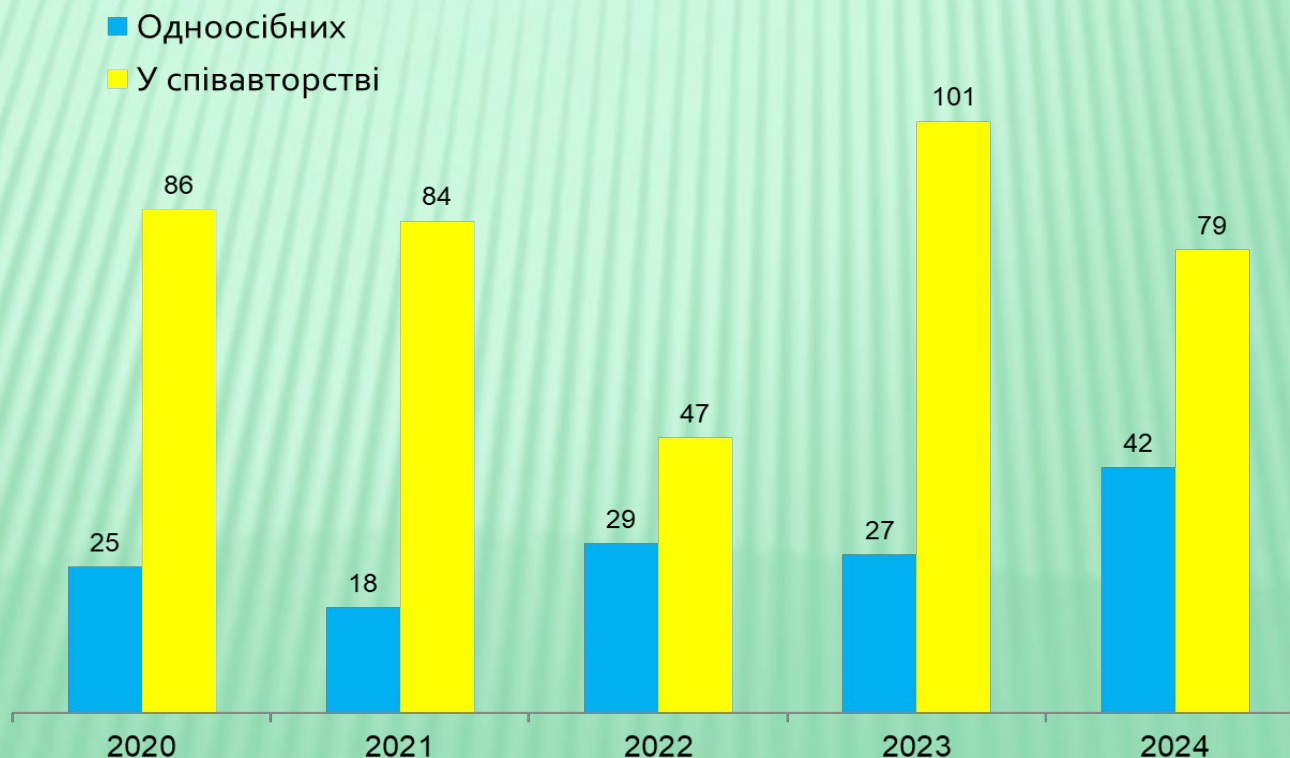
На факультеті працює 18 студентських наукових проблемних груп



Наукова діяльність здобувачів освіти

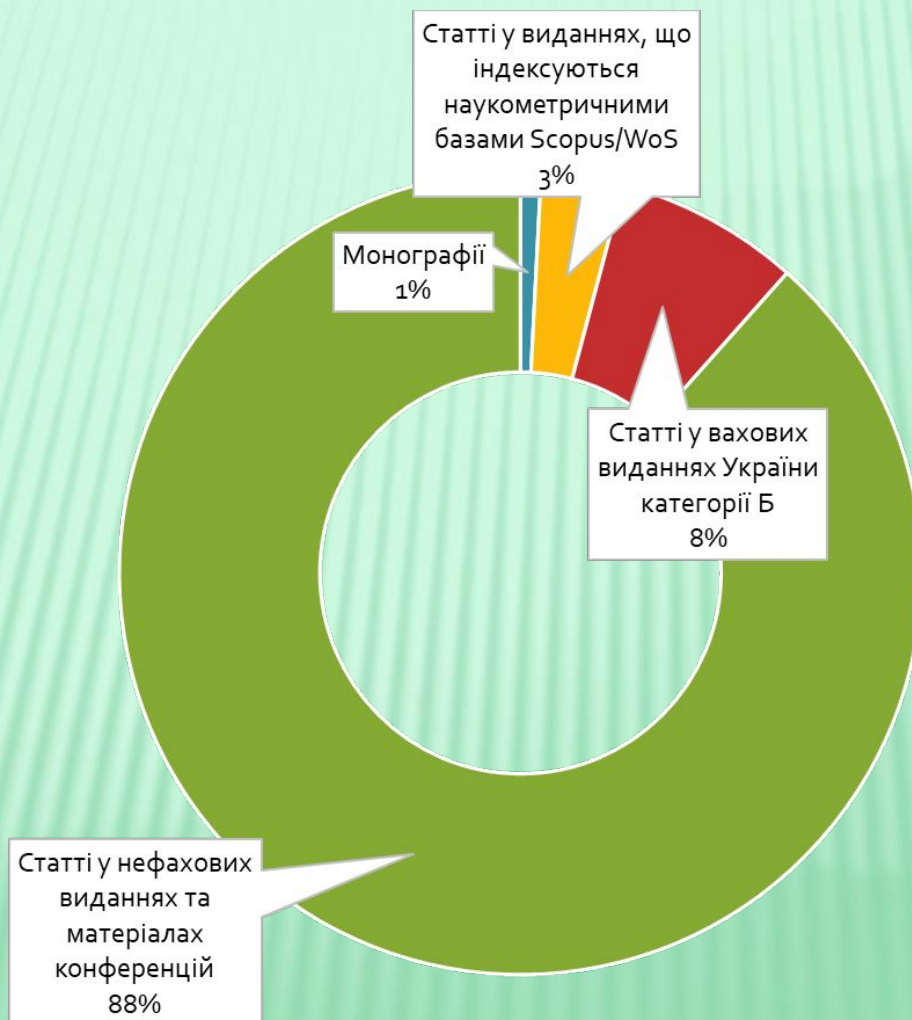
Публікаційна активність здобувачів вищої освіти

У 2024 році результати наукових досліджень здобувачів освіти факультету опубліковані у вигляді 121 статей та тез доповідей на наукових конференціях, з них – 42 одноосібно

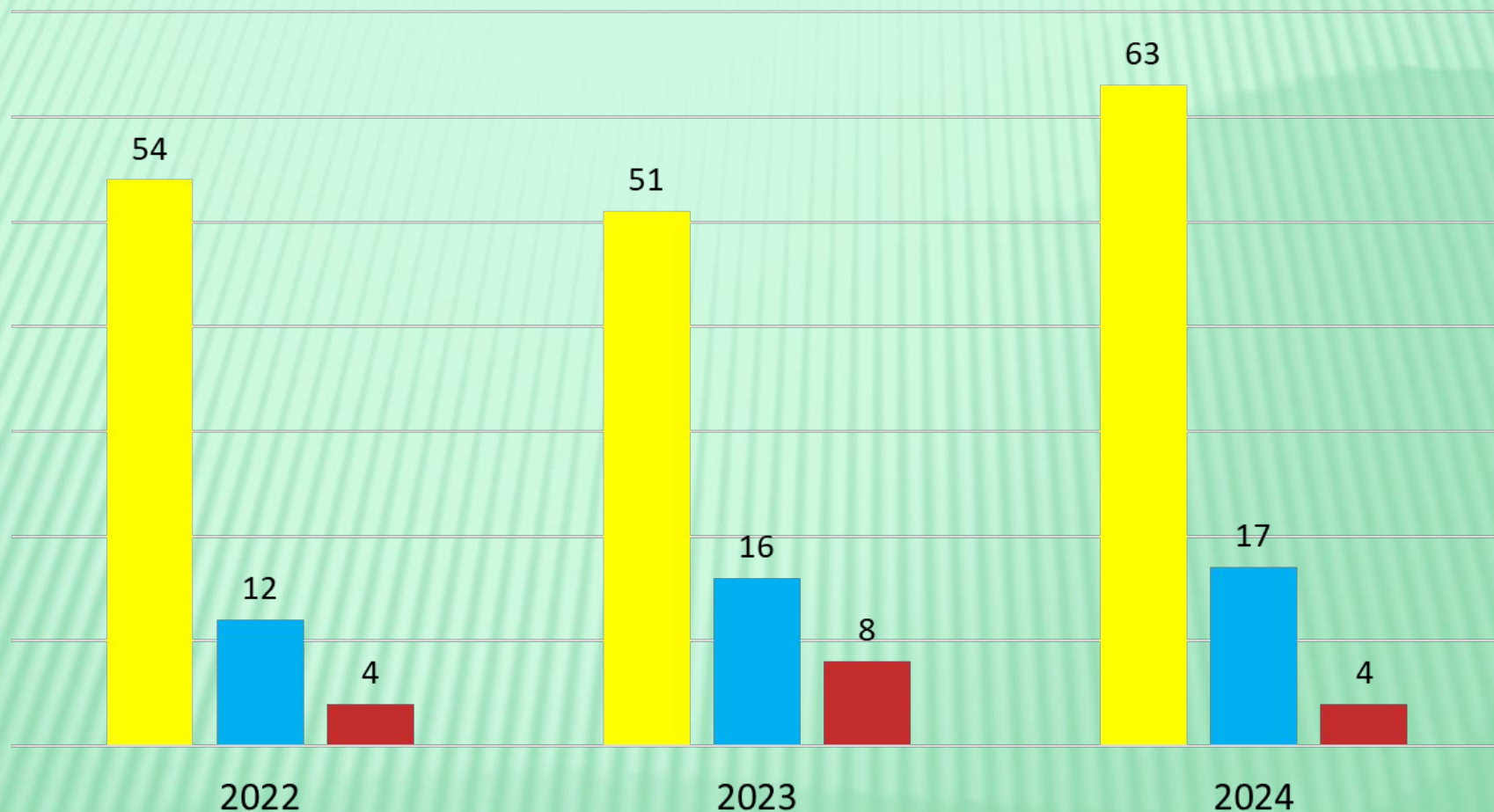


Наукова діяльність здобувачів освіти

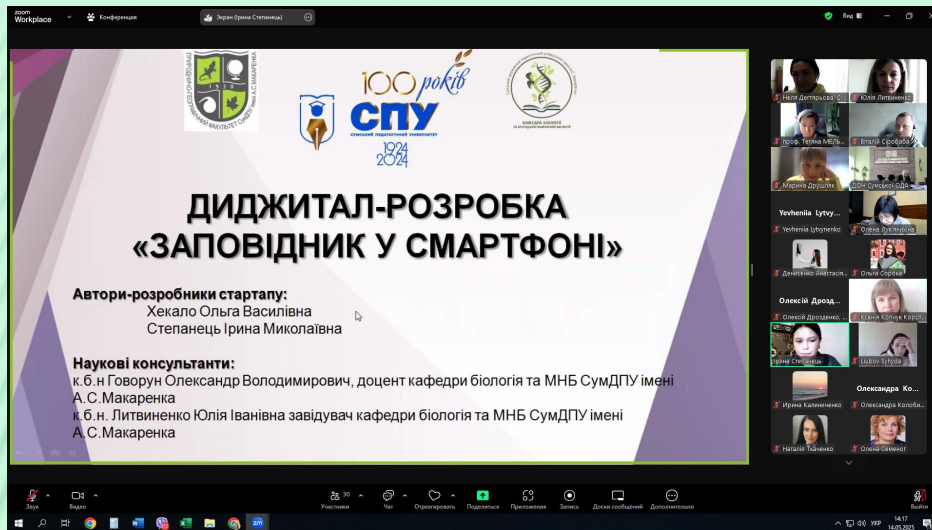
Розподіл студентських публікацій за категоріями



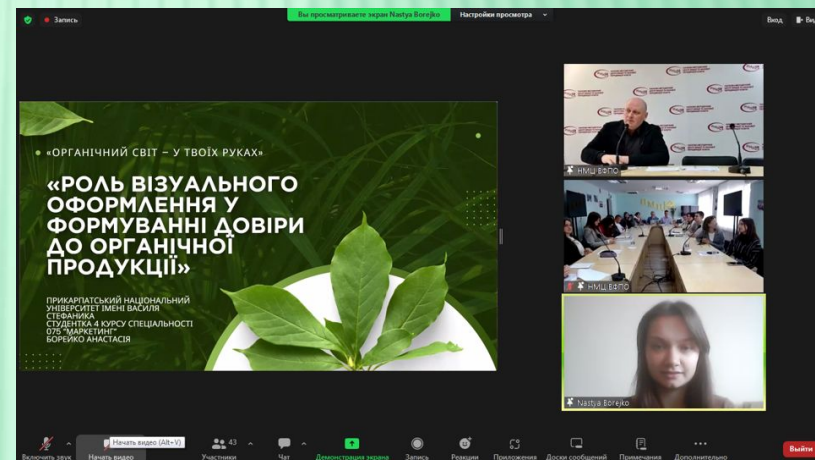
Загальна кількість переможців та призерів конкурсу студентських наукових робіт «Молода наука СумДПУ імені А.С. Макаренка»



■ Кількість робіт від ун-ту ■ Кількість робіт від ПГФ ■ Переможці та призери ПГФ



Участь здобувачів освіти в Обласному конкурсі наукових проєктів молодих вчених



Студентка спеціальності "Біологія та біохімія" взяла участь у всеукраїнському конкурсі з органічного агровиробництва



Участь здобувачів освіти у конкурсах студентських наукових робіт

Участь здобувачів освіти в університетських та Всеукраїнських конкурсах



Кураш Н. посіла III місце у XII-му Всеукраїнському конкурсі "Творчий вчитель - обдарований учень". Конкурс проводився Інститутом обдарованої дитини Національної академії педагогічних наук України та Національним центром "Мала академія наук України". Наталія Олександрівна представила на конкурс роботу "Впровадження електронного курсу «Техніка лабораторних хіміко-бактеріологічних робіт» в умовах дистанційного та змішаного навчання".

Безбородова Є. посіла I місце у Університетському конкурсі студентських наукових робіт «Молода наука СумДПУ імені А.С. Макаренка» за природничо-математичним напрямом



Міжнародний конкурс «Black Sea Science 2025»
Сертифікат учасника
Герасименко Д.О. «Popularization of the use of hydrological objects for tourism and recreational activities»
(наук. кер. – PhD Луценко С.В).



Всеукраїнський конкурс винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку
Диплом фіналіста
Христин Д.Ю.
«Аналіз грозової діяльності у Сумській області»
(наук. кер. – к.г.н., доц. Корнус А.О.)

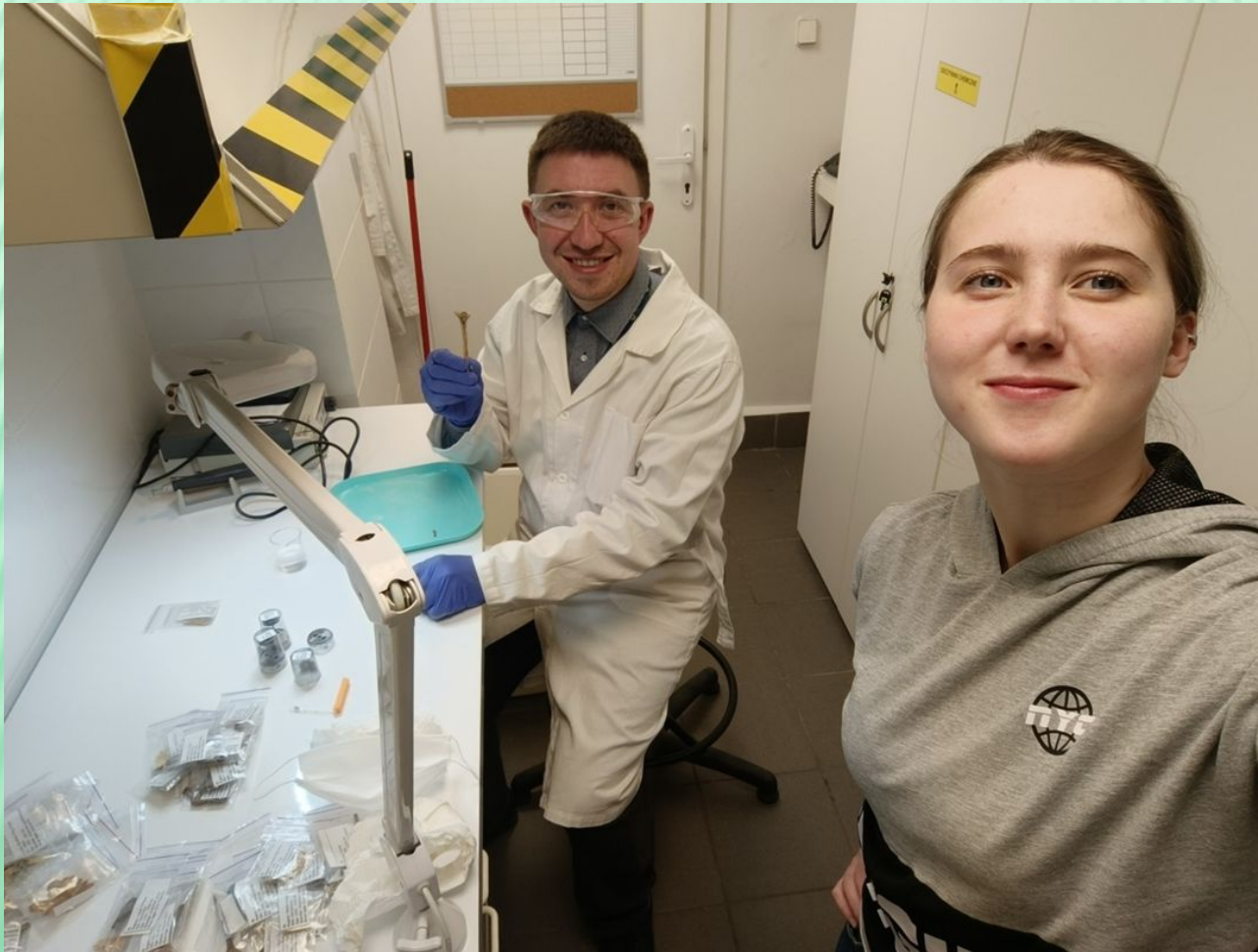


Хованський В.Ю. (742 група) конкурс на здобуття стипендії від фонду Віктора Пінчука "Завтра.ua" "Метеорологічні та кліматичні особливості тропічних ночей у Сумській області (на прикладі Білопільської громади)"
(наук. кер. – к.г.н., доц. Корнус А.О.)

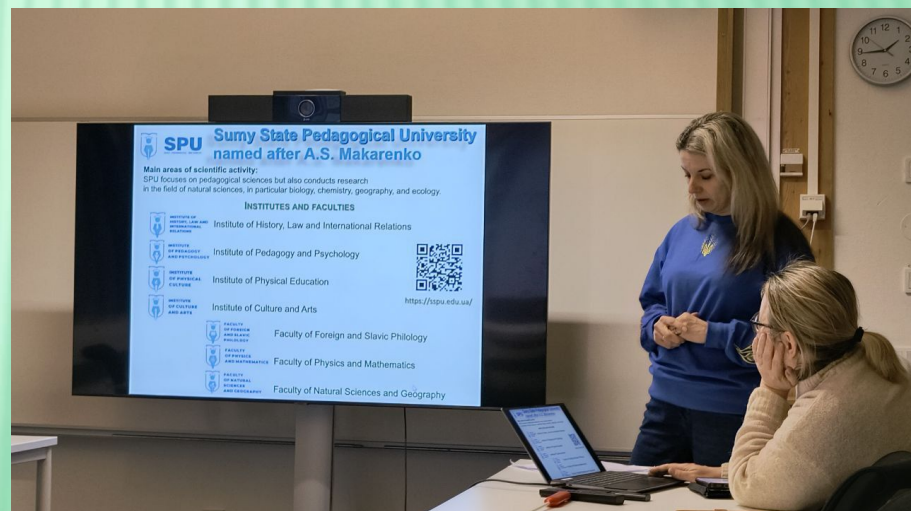
Панченко О.В. (741 група) "Використання природних туристичних об'єктів для реабілітації психологічно постраждалих внаслідок війни шляхом створення рекреаційної подорожі в межах Полтавської області"
(наук. кер. – к.г.н., доц. Корнус О.Г.)

4. Інтеграція у міжнародний освітній та науковий простір

Стажування співробітників кафедри біології та МНБ у Вроцлавському університеті, Інституті геологічних наук ПАН та Варшавському університеті



Завідувач кафедри біології та МНБ відвідала провідні наукові центри Швеції SciLifeLab та UPSC



Стажування на базі Шведського університету сільськогосподарських наук (Swedish University of Agricultural Sciences)

Three women are standing in front of a large blue and white banner for the UMCS (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej) Museum. The woman on the left is holding an orange folder. The woman on the right is holding a blue tote bag with a graphic design. The banner features the UMCS logo and text in Polish.



З 7 по 13 липня 2024 р. тривала участь зав. кафедри, к.г.н., доц. Олеси КОРНУС у Міжнародній літній школі «Internationalization and Internationalization at Home through Virtual Exchange: Creating a Motivating Environment for Collaborative Online International Learning (COIL)», що проходила в Університеті імені Адама Міцкевича (м. Познань, Польща).



Проходження міжнародної академічної мобільності к.пед.н., доцента Міронець Л.П. під час участі у Міжнародній літній школі «Liberal Arts Workshop» (21-28.07.2024 р.). Сертифікат UAM-NA WA24-LAS-243 від 28.07.2024.



Міжнародна академічна мобільність науково-педагогічних працівників ПГФ на базі Інституту біології Поморського університету в Слупську (Польща).



Академічна мобільність студентки спеціальності 106 Географія А.В. Самойлової в міжнародній літній школі «Science and Sail 2024» у Литві



Навчальний візит здобувачки освіти ОПП Середня освіта (Географія. Англійська мова) Л.В. Вацик до Польщі

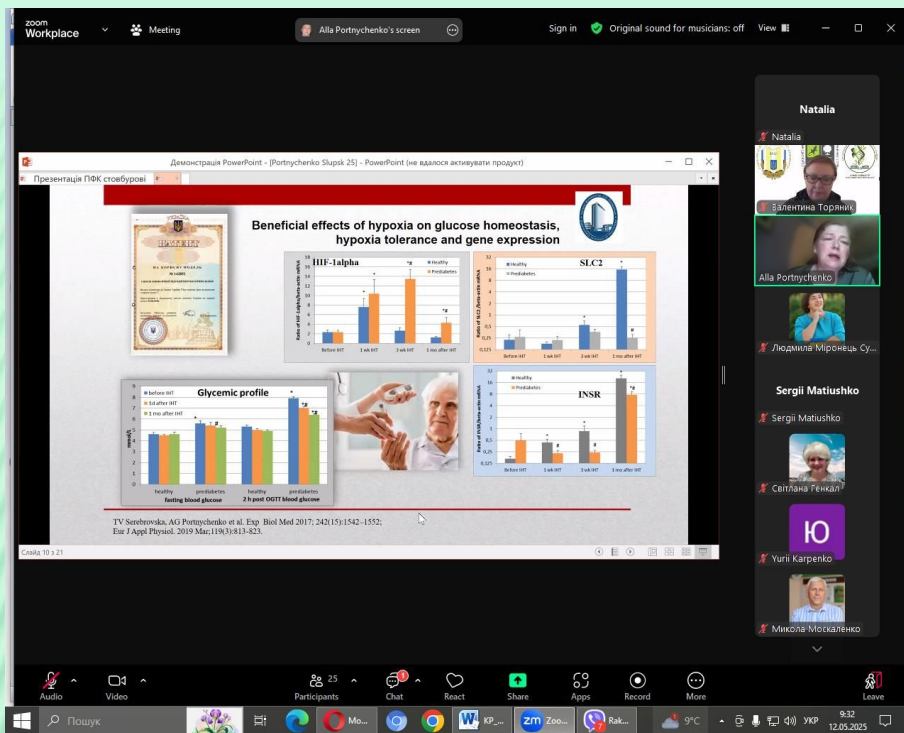


Навчальний візит здобувачки освіти ОПП Середня освіта (Географія. Англійська мова) А.В. Паук до Польщі

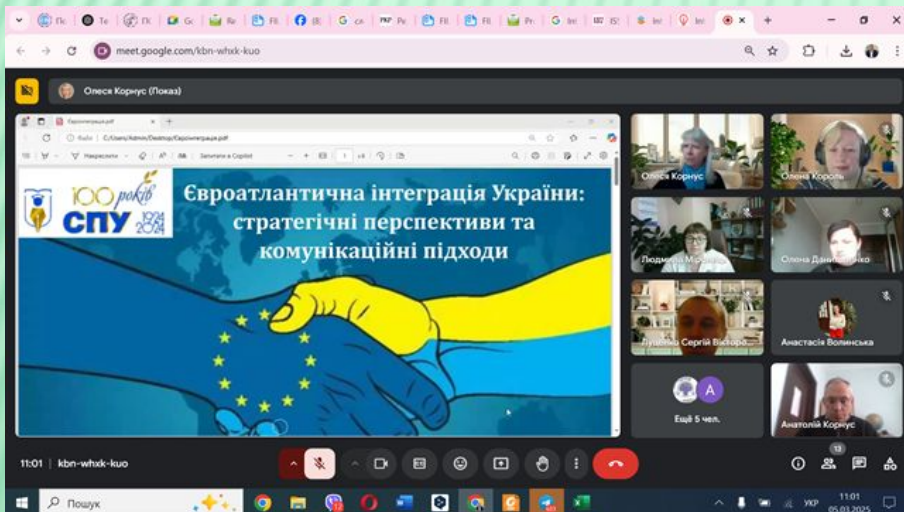


Участь у Міжнародній літній науковій школі «Кращі практики країн V4 та України з розвитку еко-навичок» з 8 по 14 червня 2025 року, яка працювала на базі Інституту біології Поморського університету у Слупську (Республіка Польща)



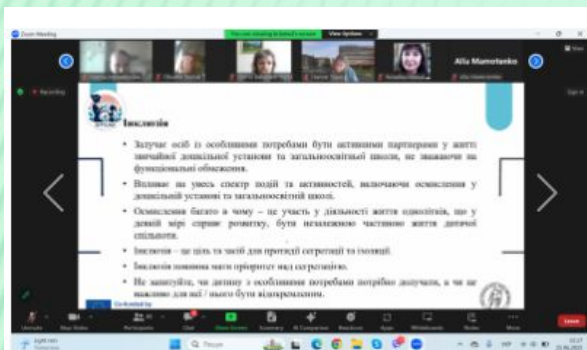


Участь у польсько-українському науковому семінарі Інституту біології Поморського університету в Слупську (Польща)



05 березня 2025 р. на природничо-географічному факультеті відбувся викладацько-студентський науково-методичний вебінар «Євроатлантична інтеграція України: стратегічні перспективи та комунікаційні підходи».

Участь у вебінарах та онлайн - курсах в межах проєкту AMUSE KA2 CBHE, співфінансованого Європейським Союзом.



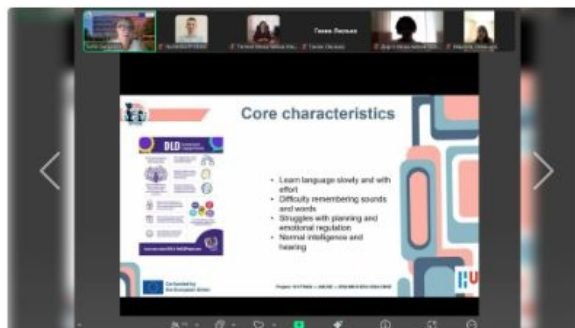
Третій вебінар онлайн-курсу «Методи навчання для інклюзії»

25 червня 2025

Erasmus-EDU-2024-CBHE (AMUSE)

25 червня 2025 року відбувся третій вебінар онлайн-курсу «Методи навчання для інклюзії», що реалізується в межах проєкту AMUSE KA2 CBHE, співфінансованого Європейським Союзом.

[Читати далі...](#)



Другий вебінар онлайн-курсу «Методи навчання для інклюзії»

18 червня 2025

Erasmus-EDU-2024-CBHE (AMUSE)

18 червня 2025 року, відбувся другий вебінар онлайн-курсу «Методи навчання інклюзії» проєкту Еразмус+ AMUSE.

[Читати далі...](#)



Презентація підручників на основі АДК (Альтернативної та Додаткової Комунікації) для різних рівнів і курсів

09 червня 2025

Erasmus-EDU-2024-CBHE (AMUSE)

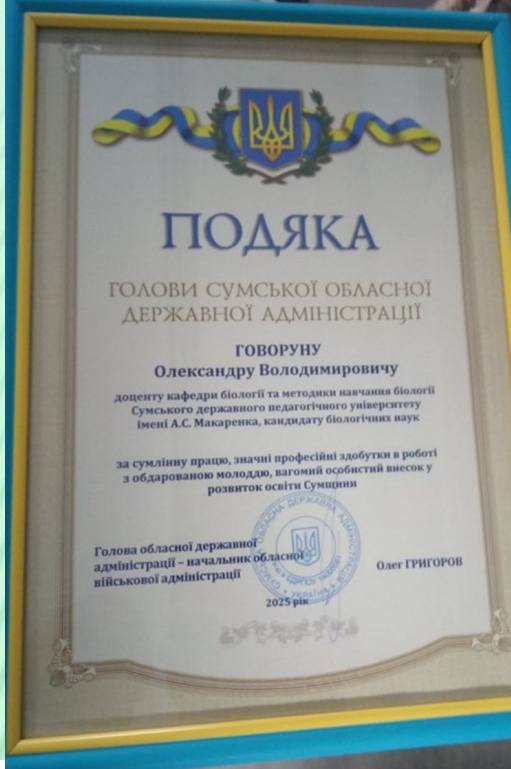
9 червня 2025 року, у межах реалізації проєкту AMUSE, відбулася презентація вже наявних підручників на основі АДК (Альтернативної та Додаткової Комунікації) для різних рівнів і курсів.

[Читати далі...](#)

5. Створення на факультеті атмосфери успіху та співпраці







грамота
міського голови
 нагороджується
король
олена миколаївна

доцент кафедри загальної та регіональної географії
 природничо-географічного факультету сумського
 державного педагогічного університету імені а.с. макаренка
**за наполегливу сумлінну працю, високий
 рівень професійної майстерності, вагомий
 особистий внесок у розвиток університету
 та з нагоди 100-річчя з дня заснування
 сумського державного педагогічного
 університету імені а.с. макаренка**

виконуючий обов'язки
сумського міського голови



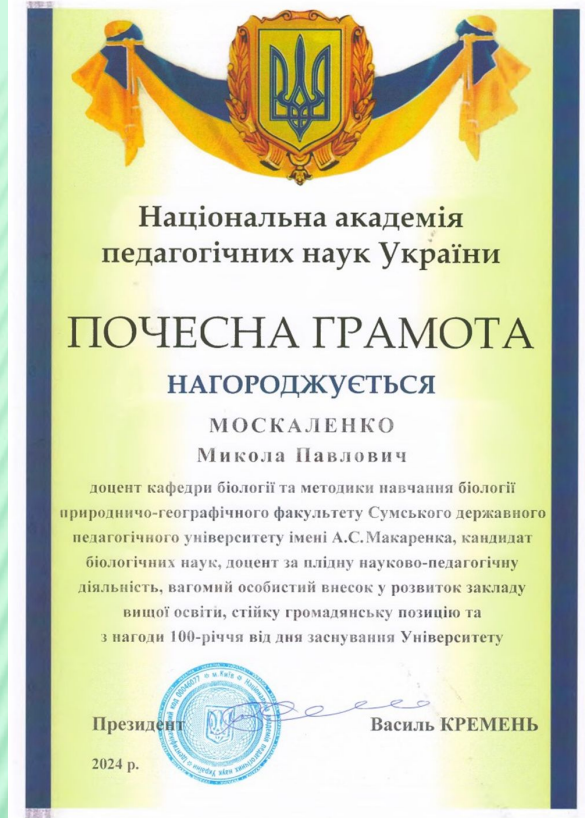
артем кобзар

грудень 2024



Відзнаки голови ОДА за вагомий внесок у
розвиток талановитої молоді











Міністерство освіти і науки України
Сумський державний педагогічний університет
імені А.С. Макаренка



СПУ
СУМСЬКИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ГРАМОТА

нагороджується

магістрантка Природничо-географічного факультету

Спасьонова Софія

за активну участь у житті Факультету, перемогу в конкурсі студентських наукових робіт та високі досягнення у науково-дослідній діяльності



Ректор



Юрій ЛЯННОЙ

Суми, 2024 рік

Волонтерська діяльність



Волонтерська діяльність





**ПРИРОДНИЧО-
ГЕОГРАФІЧНИЙ
ФАКУЛЬТЕТ**

**Завдання на
2025 - 2026 н.р.**

1. Поширення профорієнтаційної роботи на різні категорії потенційних вступників



2. Розширення участі ПГФ у грантовій діяльності, зокрема у програмах повоєнного відновлення Сумської області та України.

A graphic on a dark blue background. It features a white outline map of Ukraine. Overlaid on the map is a large white double-headed arrow, indicating a process or exchange. In the bottom left corner, the text 'ПОВОЄННЕ ВІДНОВЛЕННЯ УКРАЇНИ' is written in white, bold, uppercase letters. This text is enclosed within a stylized orange frame consisting of two perpendicular lines forming an L-shape.

**ПОВОЄННЕ
ВІДНОВЛЕННЯ
УКРАЇНИ**

Дякую за увагу!

ВСЕ БУДЕ

УКРАЇНА