

# Особливості підготовки міжнародних проектів в сучасних умовах



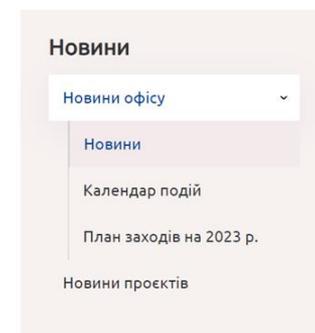
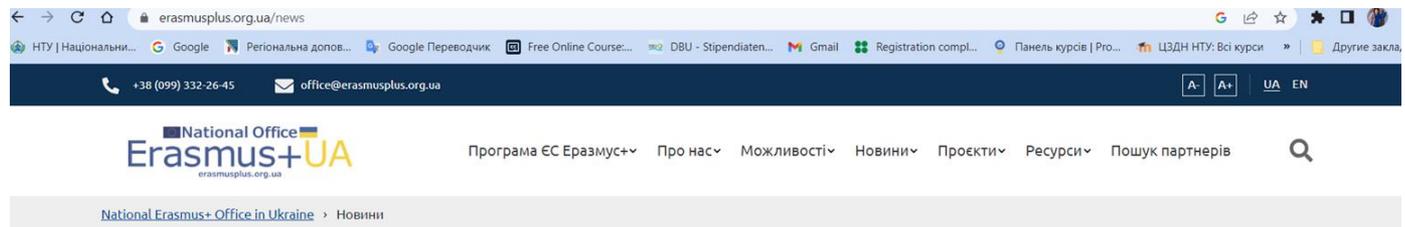
*Вікторія Хрутьба, завідувач кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища Національного транспортного університету, Університет сталого розвитку м.Еберсвальде (Німеччина), д.т.н., проф.*

E-mail: [Viktoriia.Khrutba@gmail.com](mailto:Viktoriia.Khrutba@gmail.com), +380992621097

1. Деякі можливості міжнародної співпраці
2. Проекти українсько-німецького партнерства DAAD
3. Проекти програми Ерасмус+
4. Biosphere research network. Communication platform
5. Висновки та пропозиції

- <https://erasmusplus.org.ua/>

Національний Еразмус+ офіс в Україні (НЕО В УКРАЇНІ) у тісній співпраці з Представництвом ЄС в Україні забезпечує допомогу та підтримку **впровадження і поширення інформації про можливості та проекти Програми ЄС Еразмус+ у сферах вищої освіти, професійного розвитку, молоді та спорту в Україні.**



# Erasmus+

Enriching lives, opening minds.

# Програма імені

# Фулбрайта в Україні



Програма імені Фулбрайта, спонсорована [урядом США](#) та адміністрована [Інститутом Міжнародної Освіти \(ІІЕ\)](#). Узасаднена ідеєю взаємодії та взаєморозуміння й уґрунтована на пізнанні та повазі до розмаїтого світу, вона успішно діє з 1946 року, нині – більш аніж у 160 країнах світу. За час існування Програми в Україні – з 1992 року – понад 1100 українців навчалися, стажувалися, проводили дослідження у США; більше ніж 750 американців викладали в українських вищих навчальних закладах і займалися науковою працею

- <https://fulbright.org.ua/uk/programs/>

**ЩОРІЧНІ КОНКУРСИ**

**ДЛЯ СТУДЕНТІВ СТАРШИХ КУРСІВ ТА ВИПУСКНИКІВ ЗВО**  
**Fulbright Graduate Student Program:** Навчання в американських університетах від одного до двох років на здобуття ступеня магістра. У конкурсі можуть брати участь студенти старших курсів та випускники ЗВО. Кандидати повинні мати щонайменше диплом бакалавра на час призначення стипендії.

**ДЛЯ МОЛОДИХ ВИКЛАДАЧІВ ТА ДОСЛІДНИКІВ**  
**Fulbright Research and Development Program:** Проведення досліджень в університетах США тривалістю від шести до дев'яти місяців. У конкурсі можуть брати участь особи віком до 45 років з дворічним професійним досвідом: викладачі, аспіранти та дослідники, які ще не мають наукового ступеня; кандидати наук; адміністратори вищих навчальних закладів; співробітники науково-дослідних установ; журналісти; фахівці з бібліотечної, музейної та архівної справи; спеціалісти у сфері управління культурою; працівники громадських організацій.

**Fulbright Foreign Language Teaching Assistant Program:** Стажування з викладання української мови (асистенція американським викладачам) в університетах/коледжах США тривалістю дев'ять місяців. У конкурсі можуть брати участь викладачі-початківці та молоді фахівці, які спеціалізуються з лінгвістики, української літератури, перекладацьких студій, комунікацій, журналістики, американських студій, викладання англійської мови. Кандидати повинні мати щонайменше диплом бакалавра на час призначення стипендії (липень наступного року).

**ДЛЯ КАНДИДАТІВ ТА ДОКТОРІВ НАУК, ДОСЛІДНИКІВ ТА ФАХІВЦІВ**  
**Fulbright Visiting Scholar Program:** Проведення досліджень в університетах США, дослідницьких центрах, бібліотеках, музеях, архівах тощо тривалістю від трьох до дев'яти місяців. У конкурсі можуть брати участь

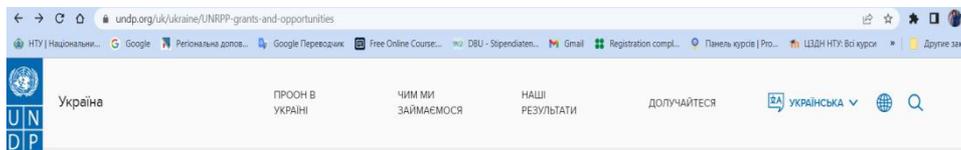


# Erasmust+ Гранти та можливості від Програми ООН



- <https://www.undp.org/uk/ukraine/UNRPP-grants-and-opportunities>

Будучи агентством Організації Об'єднаних Націй, що спеціалізується на питаннях розвитку, ПРООН підтримує стратегічні ініціативи, спрямовані на розвиток потенціалу, аби сприяти всебічному зростанню і сталому людському розвитку.



HOME / УКРАЇНА / ГРАНТИ ТА МОЖЛИВОСТІ ВІД ПРОГРАМИ ООН ІЗ ВІДНОВЛЕННЯ ТА РОЗБУДОВИ МИРУ

## Гранти та можливості від Програми ООН із відновлення та розбудови миру



Активация Windows  
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры"

Завдяки партнерству з національними, обласними та місцевими органами влади, громадянським суспільством і приватним сектором, ПРООН прагне підтримати Україну на шляху до подолання бідності, розвитку людського потенціалу, досягнення справедливих результатів, захисту довкілля і просування демократичного врядування.

Erasmust+

Enriching lives, opening minds.

Міжнародний фонд

"Відродження"



- <https://www.irf.ua/grants/contests/>



ПРИЄДНУЙТЕСЬ



УКР ENG



Конкурси та гранти ▾

Програми ▾

Новини

Публікації

Про нас ▾

Грантерам

[ГОЛОВНА](#) • [КОНКУРСИ ТА ГРАНТИ](#)

## Конкурси та гранти

Міжнародний фонд "Відродження" оголошує конкурси згідно зі своїми пріоритетами. Суспільно значущі проекти можуть претендувати на підтримку поза оголошеними конкурсами. Проектні пропозиції подаються українською мовою.

 АПЛІКАЦІЙНА ФОРМА

 ПОДАТИ ПРОПОЗИЦІЮ

ЗАВЕРШЕННЯ КОНКУRSУ: 15.05, 2023

**Конкурс "Посилення стійкості та спроможності організацій, що опікуються питаннями ВПО"**

ЗАВЕРШЕННЯ КОНКУRSУ: 30.04, 2023

**Конкурс «Права людини, гідність та безпека в умовах війни»**

### Найчастіші запитання

- + Хто і як приймає рішення про підтримку проектів?
- + Чому важлива політика відкритості?

Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".





# Erasmust+

Enriching lives, opening minds.

# LIFE



Програма LIFE – це фінансовий інструмент ЄС, спрямований виключно на захист довкілля та кліматичні дії. Програма розрахована на 2021-2027 роки із загальним бюджетом 5,4 млрд євро. На 2022 рік Єврокомісія оголосила 34 конкурсні пропозиції на суму 598 млн євро.

**SNAP (Strategic Nature Projects) – стратегічні природничі проекти**

Проекти спрямовані на:

- підтримання досягнення цілей ЄС щодо охорони природи та біорізноманіття;
- імплементацію стратегій, директив, планів, прийнятих на міжнародних національних, регіональних або міжрегіональних рівнях органами охорони природи та біорізноманіття;
- включення відповідних цілей охорони природи та біорізноманіття в інші політики та програми фінансування.

Співфінансування: до 60 % загальних витрат проекту.

Строк виконання: 6-10 років (максимум 14 років).



Національний контактний пункт рамкової програми ЄС «Горизонт Європа» на базі Чорнобильського радіаційно-екологічного біосферного заповідника

**Horizon Europe NCP,  
Chornobyl Radiation and  
Ecology Biosphere Reserve**

Общедоступная группа · 61 в группе

Horizon Europe є ключовою програмою ЄС для фінансування досліджень та інновацій. Згідно з рішенням багаторічного середньострокового огляду фінансової програми (MTR), індикативний обсяг фінансування Horizon Europe на період 2021-2027 років становить 93,5 мільярда євро.

Він бореться зі зміною клімату, допомагає досягти Цілей сталого розвитку ООН і підвищує конкурентоспроможність і зростання ЄС. Програма сприяє співпраці та посилює вплив досліджень та інновацій у розробці, підтримці та впровадженні політики ЄС, одночасно вирішуючи глобальні виклики. Він підтримує створення та краще розповсюдження відмінних знань і технологій.

- В Україні наявні умови для розвитку міжнародного партнерства.

## Ризики

1. Низький рівень володіння англійською мовою. Мовний бар'єр.
2. Недостатня обізнаність в можливостях.
3. Не достатні комунікаційні навички.
4. Страх перед новим та невідомим

**Знайти міжнародного партнера, який буде  
Вам довіряти та захоче з Вами  
співпрацювати.**

Наявність двох рівнів:

- рівень загальний - домовленість між адміністрацією структур;
- рівень локальний - співпраця між конкретними науковцями/виконавцям

Університет сталого розвитку в м.Еберсвальде (HNEE) є важливою складовою та рушійною силою сталого розвитку як на національному, так і на міжнародному рівнях

- Місія університету.** В Університеті стійкість формується та реалізується через викладання, дослідження та процесу адміністрування. Університет розробляє орієнтовані на застосування рішення, які забезпечують стійкий зв'язок між суспільством і навколишнім середовищем. Його місія базується на системному розумінні сталого розвитку та служить орієнтиром для самостійного мислення та дій для всіх членів університету. Ця заява про місію доповнюється принципами сталого розвитку університету.



Рис. 1.3 – Центральний кампус Університету сталого розвитку Еберсвальде

# Erasmust+ Університет сталого розвитку Еберсвальде (HNEE)

Enriching lives, opening minds.



Hochschule  
für nachhaltige Entwicklung  
Eberswalde



Рис. 1.4 – Факультет "Ліс і навколишнє середовище" (Faculty of Forest and Environment)

- Кампус університету в сучасному стилі, розташований у великій зоні природного ландшафту неподалік від міста Берлін, має 2300 студентів із 57 різних країн, а також понад 370 співробітників з яких 66 професорів, які займаються дослідженнями, викладанням та іншими функціями. Бюджет університету 26,9 млн. євро, з них зовнішні кошти 11,4 млн. євро.
- В університеті є чотири факультети:
- Ліс і навколишнє середовище,
- Ландшафтний менеджмент та охорона природи,
- Деревотехнічний,
- Сталий бізнес
- .

## **Знайти спільні інтереси та потреби**

Наявність викликів:

1. Міжнародні партнери мають власне бачення, вимоги та правила. Вони не будуть Вам нічого пояснювати. Ви маєте все зрозуміти самі.
2. Ваш рівень англійської мови має бути таким, щоб європейський партнер Вас зрозумів та захотів з Вами співпрацювати. Це не про Сертифікати. Це про мову.

## Міжнародна конференція **Science and Research in, for and with UNESCO Biosphere Reserves.**



International Conference (2022)  
"Science and Research in, for and with UNESCO Biosphere Reserves"

May 16<sup>th</sup> – 20<sup>th</sup>, 2022 in the Schorfheide-Chorin Biosphere Reserve, Germany  
<https://www.biospherereserves.institute/research-conference>  
Contact: [research-conference@hnee.de](mailto:research-conference@hnee.de)

Close to the lake Werbellinsee, about 120 early career scientists and research managers from the World Network of Biosphere Reserves will jointly reflect upon research in biosphere reserves and develop strategies for future action. Recent research results will be presented and best practice examples from different perspectives merged into guidelines for effective research support.

Opportunities and challenges within the research infrastructure shall be identified, synergies exploited and cooperation improved. Through this international exchange of scientific results and experiences, research in the World Network of Biosphere Reserves will be enhanced – a joint contribution to achieving the science-related goals of the Lima Action Plan.

### Conference Agenda

#### Monday (May 16<sup>th</sup>)

09:00	Breakfast or arrival
11:00	Opening: Welcoming remarks (HNEE) and introduction
11:15	Plenary presentation "Science and Research in, for and with UNESCO Biosphere Reserves: Benefits and Challenges" (UNESCO MAB Youth Spokespersons)
12:15	Organisational announcements
12:30	Lunch break
13:30	Thematic sessions: Presentation of research results
15:30	Coffee Break
16:00	Thematic sessions: Presentation of research results
18:00	Dinner break
20:00	Get together



Близько 120 молодих вчених і дослідників, які працюють у Біосферних заповідниках ЮНЕСКО, зібралися на конференцію, щоб спільно розробити стратегії майбутніх дій. Biosphere Reserves

Erasmust+

Enriching lives, opening minds.

The EuroMAB 2024 conference

"Climate in a Changing World -

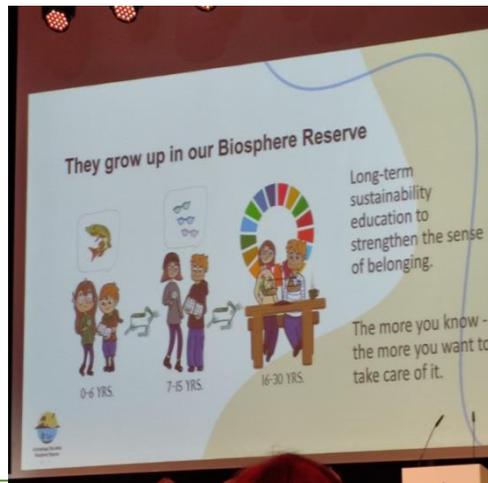
UNESCO Biosphere Reserves for a Sustainable Future"



The EuroMAB 2024 conference



**Мета.** Залучення біосферних резерватів та інших природо-заповідних структур України до Всесвітньої мережі біосферних резерватів, пошук партнерів та донорів для впровадження проектів відновлення біорізноманіття України. Іїція Lutherstadt-Wittenberg, що рзташований в UNESCO Elbe River Landscape Biosphere Reserve, from June 3 to 7, 2024.



Transformational Learning Network for Resilience - Enabling Ukrainian higher education to ensure a sustainable and robust reconstruction of (post-war) Ukraine



- **Biosphere Forests and Rivers: Building Support Systems and Connections for Conflict Transformation**
- Збереження біорізноманіття та різноманітних екосистем

- **Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis**
- Цифровізація вищої освіти в Україні



**PIERRE IBISCH**



**ANGELA DICHTÉ**



**YULIYA NIKITCHENKO**



**Prof. Jan-Peter Mund**  
Project Lead

Eberswalde University for Sustainable Development



**Dr. Evelyn Wallor**  
Project Manager

Eberswalde University for Sustainable Development



**Dr. Yuliya Nikitchenko**  
Project Coordinator & Lecturer

Eberswalde University for Sustainable Development



**Prof. Viktoriia Khrutba**  
Project Lecturer and Partnership Coordinator

Eberswalde University for Sustainable Development, National Transport University



**Marianna Matviichuk**  
Project Assistant

Eberswalde University for Sustainable Development

- **Початок 2020 р.**

- **Початок 2022 р.**

## Transnational Biosphere Forests Cooperative learning in UNESCO biosphere regions for conflict prevention and sustainable transform



- В рамках програми DAAD East-West Dialogue programme (2021 р.) реалізувався проект **"Transnational Biosphere Forests Cooperative learning in UNESCO biosphere regions for conflict prevention and sustainable transformation"** (Транснаціональні біосферні ліси - Спільне навчання в біосферних регіонах ЮНЕСКО для запобігання конфліктам і стійкої трансформації).

Цей проект мав на меті продовжувати професійно підтримувати та супроводжувати ці процеси. Партнери проекту приведено на рис. Національний транспортний університет був партнером в цьому проекті. Період проекту: 01.01.2021 - 31.12.2021.

Transnational Biosphere Forests - Cooperative learning in UNESCO biosphere regions for conflict prevention and sustainable transformation

- DAAD East-West Dialogue programme 2021 -



Biosphärenreservat  
Thüringer Wald



SEKATUKER  
ANGERANTER  
ERBILDUNGSPARTNER  
**Angermünde**

biosphere.center

a partnership between  
Nationale  
Naturlandschaften  
Sucoow  
Stiftung  
Eindhoven University  
for Sustainable  
Development

# Erasmust+

Enriching lives, opening minds.

## Transnational Biosphere Forests Cooperative learning in UNESCO biosphere regions for conflict prevention and sustainable transform



Деякі фрагменти проекту Transnational Biosphere Forests Cooperative learning in UNESCO biosphere regions for conflict prevention and sustainable transformation

- Проект впроваджувався з метою сприяння транскордонному та міжнародному обміну знаннями щодо результатів досліджень і підходів до управління природними ресурсами, що базуються на екосистемах і адаптуються до зміни клімату, з акцентом на лісові екосистеми.

**Transnational Biosphere Forests 2022**  
- Cooperative learning in UNESCO  
biosphere regions for conflict prevention  
and sustainable transformation



- У 2022 році реалізовується проект " **Transnational Biosphere Forests 2022** - Cooperative learning in UNESCO biosphere regions for conflict prevention and sustainable transformation" програми "East-West Dialogue. Academic Exchange and Scientific Cooperation for Security, Cooperation and Civil Society Development in Europe 2022

**Партнери проекту виступили:**

- Національний лісотехнічний університет України (УНФУ), м. Львів
- Національний транспортний університет (НТУ), Київ (Україна)
- Карпатський біосферний заповідник (КБЗ), м. Рахів (Україна)
- Державний університет Республіки Молдова (МГУ),
- Біосферний заповідник Дельта Дунаю (DDBR), Тулча (Румунія)
- Громадська організація Green East Corridor (GEC), Галац (Румунія)
- Місто Ангермюнде (Німеччина)
- Тюрінгський лісовий біосферний заповідник (Німеччина)

# Деякі фрагменти проекту



Project title	Project Dates	Project description	Project location	Project objectives
Erasmus+ KA2	September 2023 - August 2024	4th year Erasmus+ KA2 project	Erasmus+ KA2	Project objectives

Schedule 2nd week



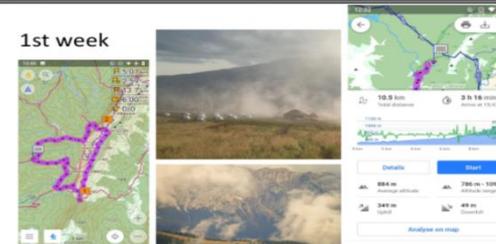
Schedule 2nd week



Date	Time	Location	Activities	Meals & accommodation	Main topics
07/08	Starting at 8:00	Brezoii to Galati	All-day bus ride through Romania	Breakfast at the camp Lunch. Bring your own snacks for the busride It is possible to buy snacks & drinks at service stations along the way. Short stops every 3-4h.	enjoy the scenery outside and inside the bus, discover the changing landscapes.
				Accommodation in the Protected Area Pădurea Cărbonele (Cărbonele Forest Natura 2000)	



1st week



1st week



- Цей проект, започаткований спільно з Університетом сталого розвитку Еберсвальде (HNEE), Національним транспортним університетом (НТУ) та Українським національним лісотехнічним університетом, було започатковано для вирішення викликів, з якими зіткнулася українська вища освіта у 2022 році через війну.
- Війна створила значну невизначеність для студентів, викладачів та університетів, що зробило підтримку DAAD необхідною для підтримки освітньої діяльності та забезпечення академічної безперервності в Україні.



**Erasmus+**  
Enriching lives, opening minds.

# Ukrainian German Teaching Network for a Digital Transformation of Environmental Education



Платформа з онлайн-курсами, розроблених у рамках проекту «УКРАЇНСЬКО-НІМЕЦЬКА НАВЧАЛЬНА МЕРЕЖА ДЛІЯ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОСВІТИ» вже доступна для студентів і викладачів закладів вищої освіти України

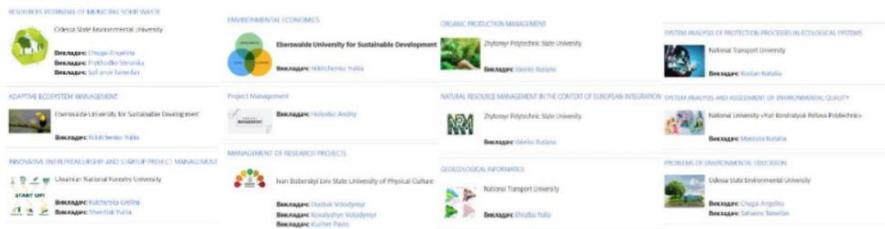
Переходьте за посиланням

<https://ukrdigital.hnee.de/>

та обирайте курс

Після завершення відповідного курсу Ви одержите Сертифікат.

Для Вас безкоштовно доступні розроблені курси



# Ukrainian-German Teaching Network for a

## Digital Transformation of Environmental Education (Consolidation and Expansion)

### Phase 2025

**Erasmus+**

Enriching lives, opening minds.



- Опитування політики та стратегій університетів щодо цифрового викладання та навчання
- Проектування та розробка нових електронних курсів: етап підготовки
- Мобільність семінарів, майстер-класів та навчальних курсів
- Передача та поширення знань і результатів проекту
- Пілотування та надання доступу до електронних курсів: етап впровадження
- Проектування та розробка VR-туру в заповідник «Розточчя».



UKRAINIAN-GERMAN TEACHING NETWORK FOR A DIGITAL TRANSFORMATION OF ENVIRONMENTAL EDUCATION (CONSOLIDATION AND EXPANSION PHASE 2025)



31.01.2025

#### ВІРТУАЛЬНІ ТУРИ, ПОВ'ЯЗАНІ З ЛІСОМ

Chatelain Forest, France



Skipton Castle Woods



Excursion 4.0. Plenterwald, HFR



Digital Forest Lab, HNEE



07/02/2025



Любов Кондратюк, ст. викладач кафедри історії України ННТТ України

25

Erasmust+

Enriching lives, opening minds.

# Коротка інформація про проект



- **НАЗВА ПРОЕКТУ.** Мережа трансформаційного навчання для забезпечення стійкості сприяння українській вищій освіті у забезпеченні сталого та потужного відновлення (післявоєнної) України

TransLearnN <https://translearnn.ztu.edu.ua>

<https://www.facebook.com/TransLearnN>



07/02/2025





# Види робіт в робочих пакетах



**Робочий пакет 2.** Аналіз управління сталим розвитком університетів та запровадження засад сталого розвитку в університетах-партнерах.

**Робочий пакет 3** забезпечує формування транскордонної навчальної мережі **TransLearnN**, яка спрямована на пошук сталих рішень для розвитку громади, академічної освіти та досліджень, управління університетами, **а також забезпечення спільної діяльності для збереження біорізноманіття природо-заповідних об'єктів та біосферних резерватів. Формуються спільні команди викладачів та студентів університетів з представниками ПЗФ для розробки та реалізації природоохоронних проектів, в тому числі міжнародних.**

**Робочий пакет 4** розробка навчальних курсів, пов'язаних зі сталою реконструкцією та відновленням України, сталим управлінням під час кризи. Основна увага зосереджена на розробці навчальних матеріалів, які сприяють сталим практикам і стійкості перед обличчям криз.

**У рамках робочого пакету 5** результати проекту, поширюються та пропагуються серед широкої громадськості. Це включає в себе демонстрацію переваг сталого розвитку та заохочення ширшого впровадження принципів сталого розвитку.

1. Національний транспортний університет
2. Державний університет «Житомирська політехніка».
3. Український національний лісотехнічний університет
4. Кошувський вищий навчальний заклад «Вінницька академія неперервної освіти»
5. Одеський державний екологічний університет
6. Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова
7. Приазовський державний технічний університет
8. Харківський національний автомобільно-дорожній університет

## Структури ПЗФ та університети - партнери проекту



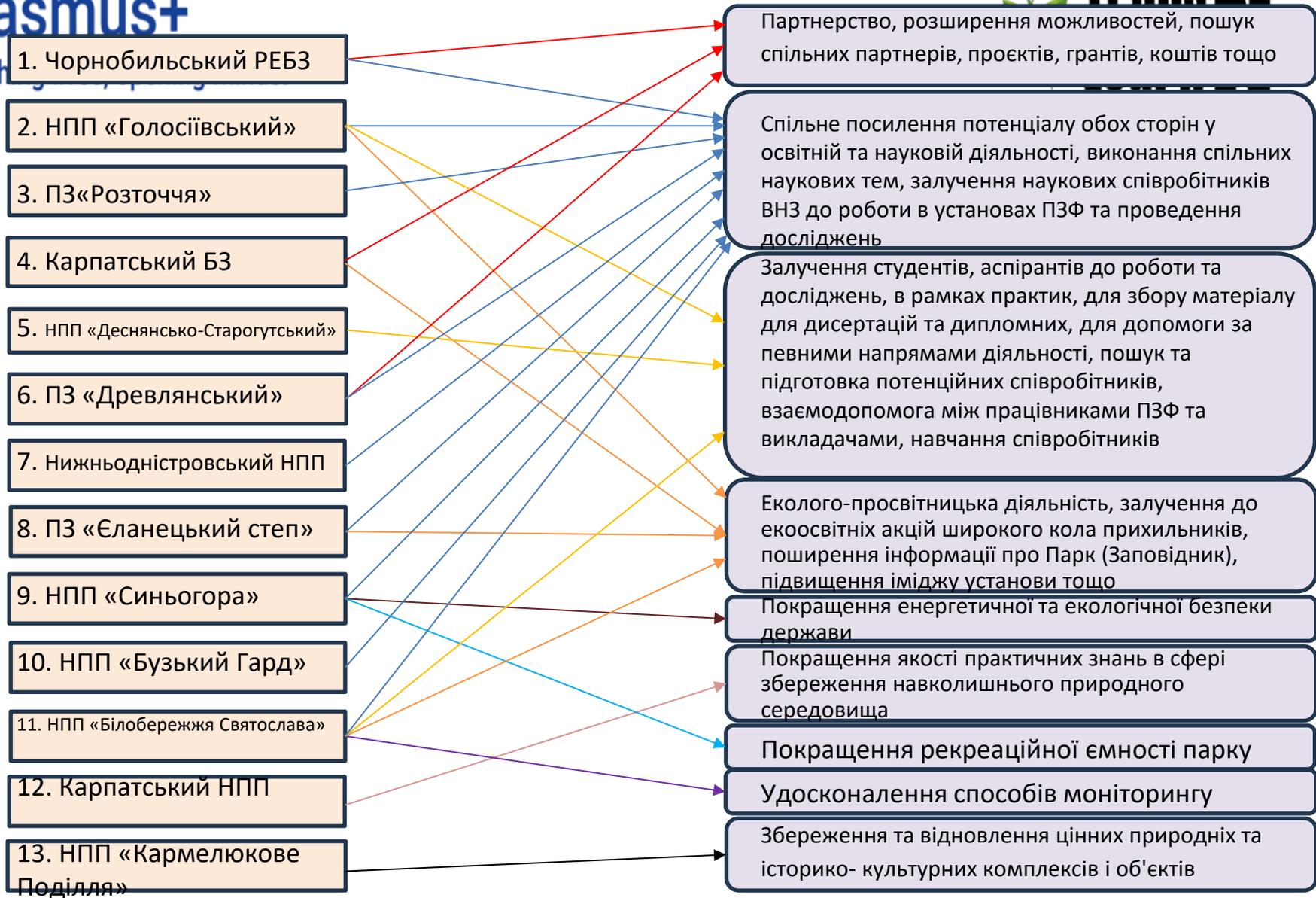
1. Національний природний парк «Голосіївський».
2. Чорнобильський радіаційно-екологічний біосферний заповідник
3. Древланський заповідник
4. Шацький національний природний парк / БР
5. Заповідник «Розточчя» / БР
6. «Синьогора» національний природний парк
7. Карпатський біосферний заповідник
8. Карпатський національний природний парк
9. Національний природний парк «Кармелюкове Поділля».
10. Національний природний парк «Бузький Гард».
11. Заповідник Єланецький степ
12. Нижньодністровський національний природний парк
13. Національний природний парк «Білобережжя Святослава»
14. Біосферний заповідник Асканія-Нова
15. Деснянсько-Старогутський національний природний парк / БР

# Анкетування. Фрагмент обробка результатів



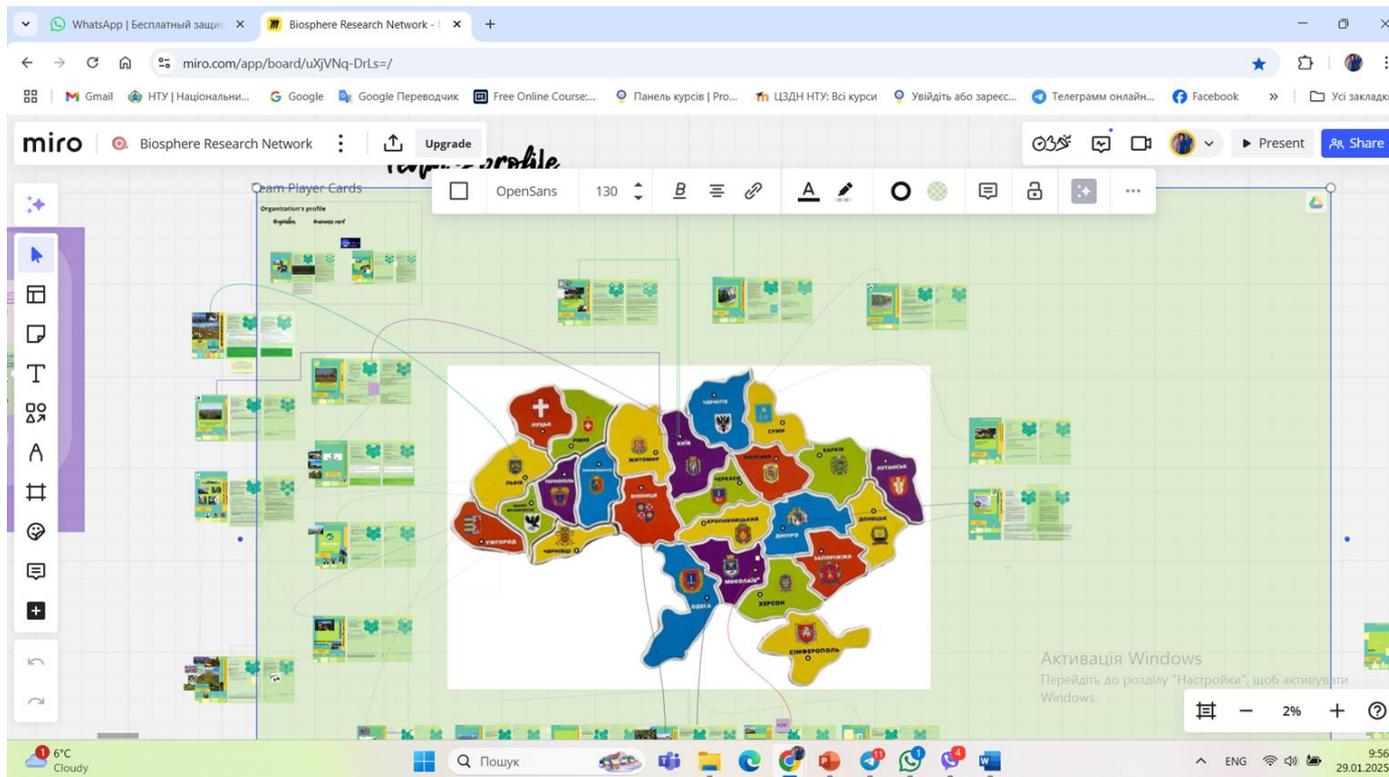
Erasmust+

Цілі щодо співпраці установ ПЗФ з університетами

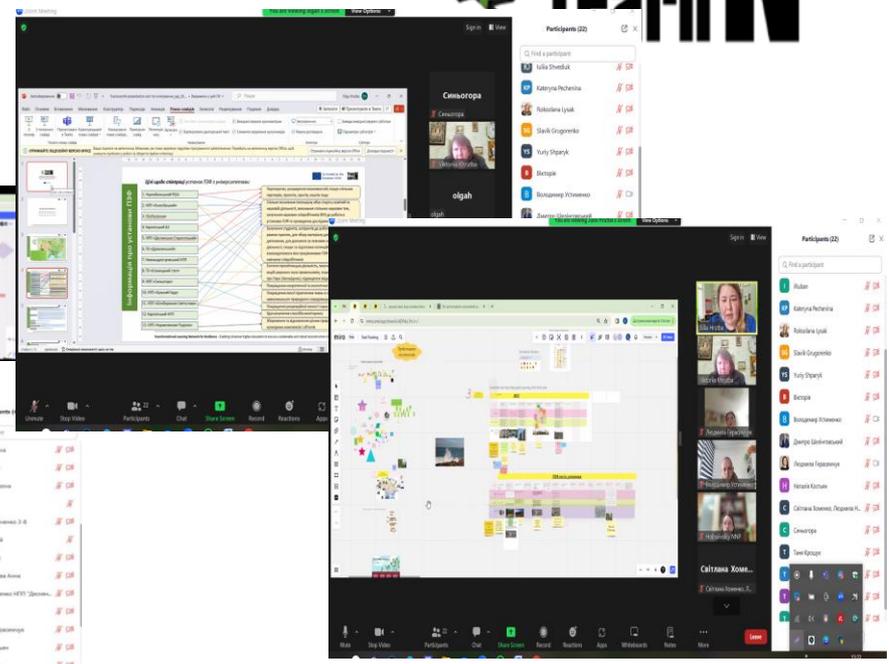
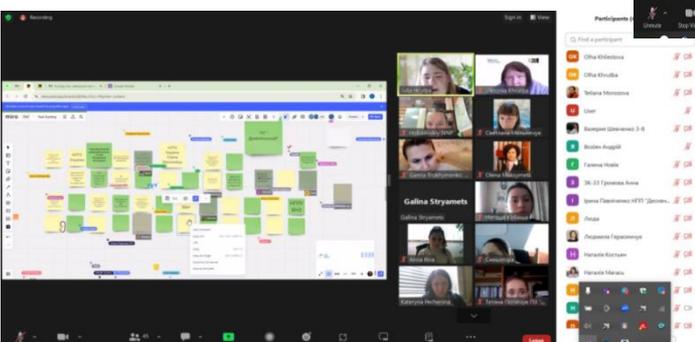
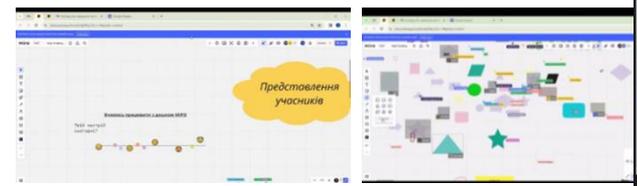
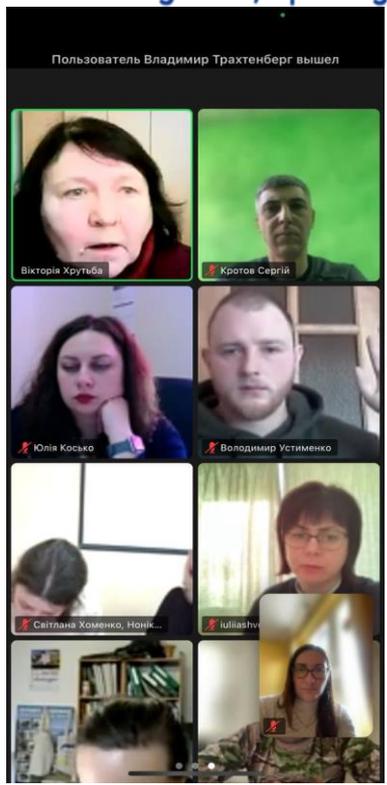


# Our network in the Miroboard.

<https://miro.com/app/board/uXjVNq-DrLs=/>



The screenshot shows a Miroboard interface with a central map of Ukraine. Each region of the map is color-coded and contains a logo representing a local organization or institution. Lines connect these regional nodes to a larger network diagram on the left side of the board. The Miroboard interface includes a toolbar at the top with various editing tools and a sidebar on the left with additional options. The browser address bar shows the URL <https://miro.com/app/board/uXjVNq-DrLs=>. The Windows taskbar at the bottom shows the date as 29.01.2025 and the time as 9:56.



Online introduction of the participants

Перша робоча зустріч робочої групи WG3 за проектом в режимі онлайн, в якій прийняло участь 62 учасники. Мета зустрічі – знайомство учасників

Учасники вивчали специфіку роботи з цифровою платформою Miro board.

**27.03.24** відбулась третя робоча онлайн-зустріч робочої групи WG3. Метою зустрічі було ознайомлення учасників з результатами анкетування, що проводилось в період з 11.03.24 по 20.03.24 та проаналізовано результати роботи учасників з дошкою Miro.

# WORKING GROUP FOR BIOSPHERE RESEARCH

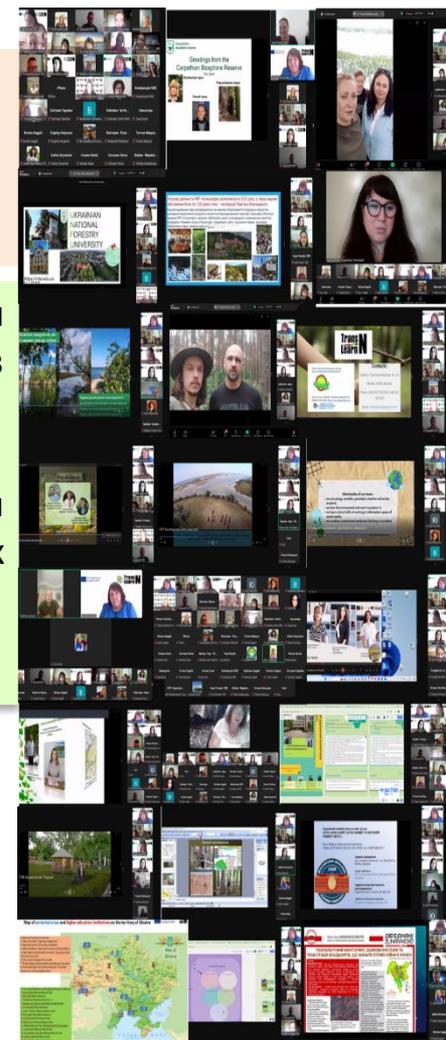
**Erasmust+**  
Enriching lives, opening minds.



Група сформована переважно з науковців, експертів, студентів та практиків з українських та європейських університетів-партнерів та представників біосферних заповідників чи інших природоохоронних територій

Робоча група налічує 105 учасників. Серед яких представники 8 університетів та 16 природоохоронних структур, серед яких 4 біосферних резервати.

1. Організація спільної роботи університетів-партнерів з природоохоронними структурами.
2. Вивчення потреб у спільній діяльності.
3. Підготовка проектних пропозицій для рішення проблем природоохоронних структур та громад.



# Навчання на курсі Adaptive Ecosystem Management course



Нікітченко  
Переслано из Digital Teaching Network

Отвѣтить

**COURSE TEAM**

- Ass. Prof. Yulia Nikitchenko, Lecturer
- Ass. Prof. Rokoslana Lysak, Tutor (group 3)
- Ass. Prof. Yulia Khribts, Tutor (group 1)
- PhD Student Olya Khribts, Tutor (group 2)

На курсі навчалося 3 групи, кожна з яких складається з представників як академічної, так і природно-заповідної спільноти. 5 університетів (Київ, Львів, Вінниця та Миколаїв) та представники 7 національних парків і заповідників (Київська, Сумська, Миколаївська, Закарпатська та Івано-Франківська області).

UKRAINIAN-GERMAN DIGITAL TEACHING NETWORK  
FOR TRANSFORMATION OF ENVIRONMENTAL EDUCATION

DAAD Deutsche Akademische Austauschdienste International Academic Exchange Service

АДАПТИВНИЙ ЕКОСИСТЕМНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ  
ПРОГРАМА КУРСУ

№	Тема	Дата	Час
1.	Лекція 1. Відкриті стандарти для практики охорони природи: вступ і попереднє планування	23.07.2024	15:00-16:30
2.	Практичне заняття 1. Формування команди та попередній вибір теми проекту	23.07.2024	16:30-17:30
3.	Лекція 2. Область, візія і мета проекту	25.07.2024	15:00-15:50
4.	Практичне заняття 2. Визначення області діяльності, візії і мети	25.07.2024	16:00-17:30
5.	Лекція 3. Цілі природозбереження. Цілі добробуту людини та екосистемні послуги	30.07.2024	15:00-15:50
6.	Практичне заняття 3. Оцінка життєдатності та формулювання цілей	30.07.2024	16:00-17:30
7.	Лекція 4. Прямі та непрямі загрози	06.08.2024	15:00-15:50
8.	Практичне заняття 4. Оцінка та ранжування загроз	06.08.2024	16:00-17:30
9.	Лекція 5. Ситуаційний аналіз	08.08.2024	15:00-15:50
10.	Практичне заняття 5. Побудова ситуаційної моделі	08.08.2024	16:00-17:30

15:20

Для викладачів це оволодіння методикою викладання курсу. Для практиків - ознайомлення з методологією відкритих стандартів

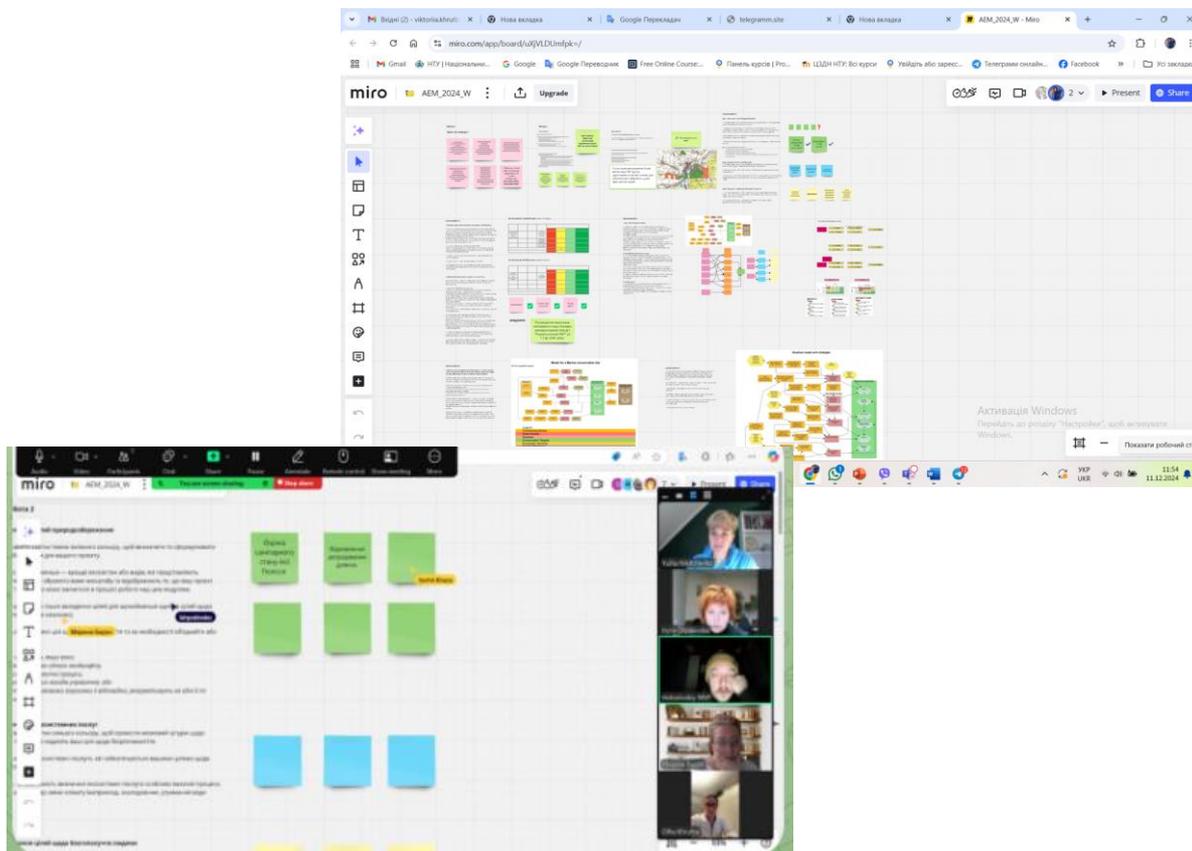
Роксолана Лысак

Юльчик

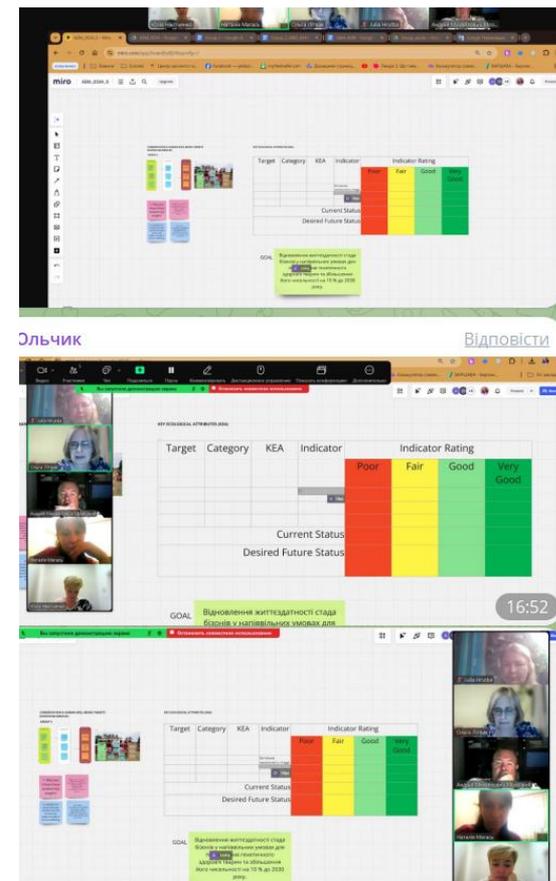
Target	Category	KEA	Indicator	Indicator Rating	Current Status	Desired Future Status
				Poor Fair Good Very Good		

GOAL: Відновлення життєдатності стади бізонів у загрозливих умовах днів

# The course "Adaptive Ecosystem Management"



A screenshot of a Miro board titled "AEM\_2024\_W". The board is filled with a complex mind map structure. It includes numerous sticky notes in various colors (pink, green, blue, yellow) containing text and diagrams. There are also flowcharts and hierarchical structures. The interface shows the Miro toolbar on the left and a top navigation bar with options like "Upgrade", "Present", and "Share". A Windows activation watermark is visible in the bottom right corner of the screenshot.



A screenshot of a Zoom meeting. The main window displays a Miro board with a table and a video call interface. The table has the following structure:

Target	Category	KEA	Indicator	Indicator Rating			
				Poor	Fair	Good	Very Good
Current Status							
Desired Future Status							

Below the table, there is a goal statement: "GOAL Відновлення життєздатності стада білих у нагірських умовах для..." and a date "18 жовтня 2023". The video call interface shows several participants in a grid view.

# НАШІ ПЛАНИ ТА ЗАВДАННЯ



- 1. Створити комунікативну платформу **Biosphere Research Network**, яка є ключовим ресурсом та механізмом для довгострокового спілкування та успішної співпраці університетів, природоохоронних структур та зовнішніх стейкхолдерів.
- Платформа забезпечить не тільки зручний спосіб комунікації, але й дозволить **розробляти спільні проекти**, реалізовувати ідеї, залучати нових учасників, **стати повноправним членом Міжнародної мережі біосферних резерватів**

# НАШІ ПЛАНИ ТА ЗАВДАННЯ



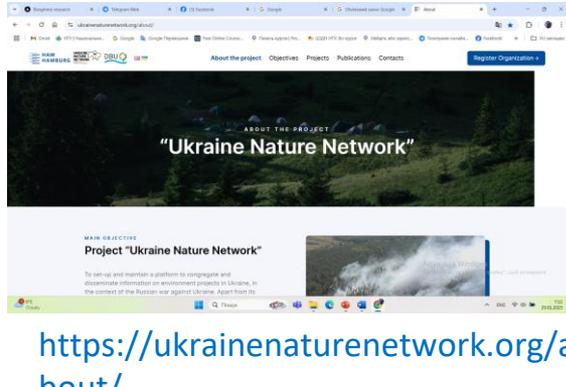
- 2. На основі платформи **Biosphere Research Network** запровадити систему **формування змішаних команд** з представників університетів та природо-заповідних структур для підготовки та реалізації спільних природоохоронних проектів та досліджень.
  - Забезпечити постійне навчання цих команд для успішної підготовки проектів.
  - Допомога в пошуку фінансування проектних пропозицій.

**Erasmust+**  
Enriching lives, opening minds.

# Аналіз існуючих платформ



## Project “Ukraine Nature Network”



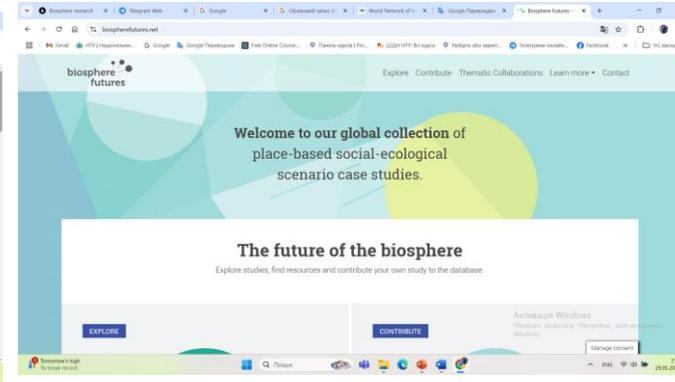
<https://ukrainenaturenetwork.org/about/>

## World Network of Island and Coastal Biosphere Reserves



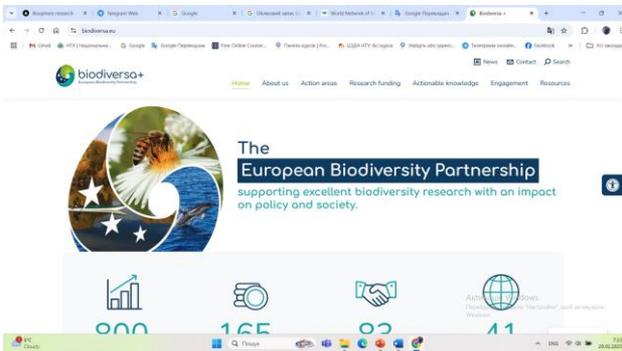
<https://biospherefutures.net/>  
Природа України

## Biosphere Futures

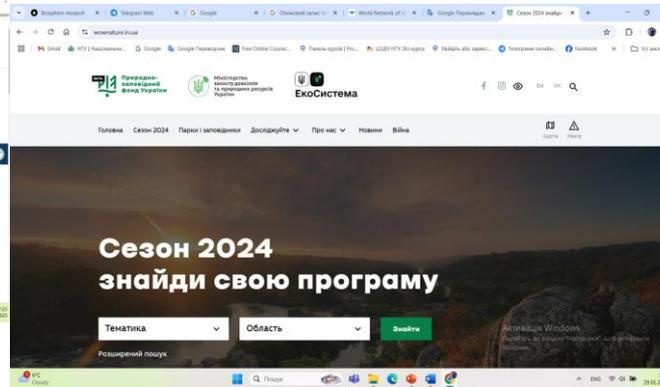


<https://www.islandbiosphere.org/>

## Biodiversa+

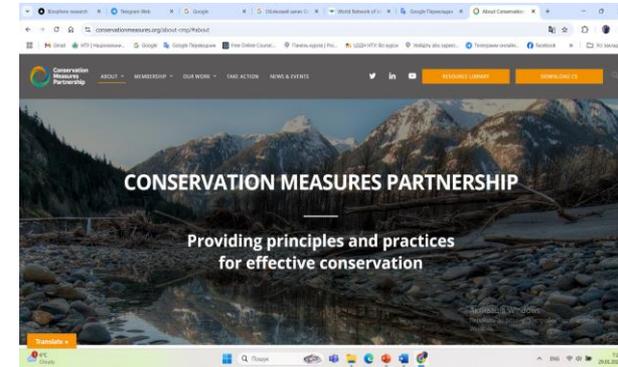


<https://www.biodiversa.eu/>



<https://wownature.in.ua/>

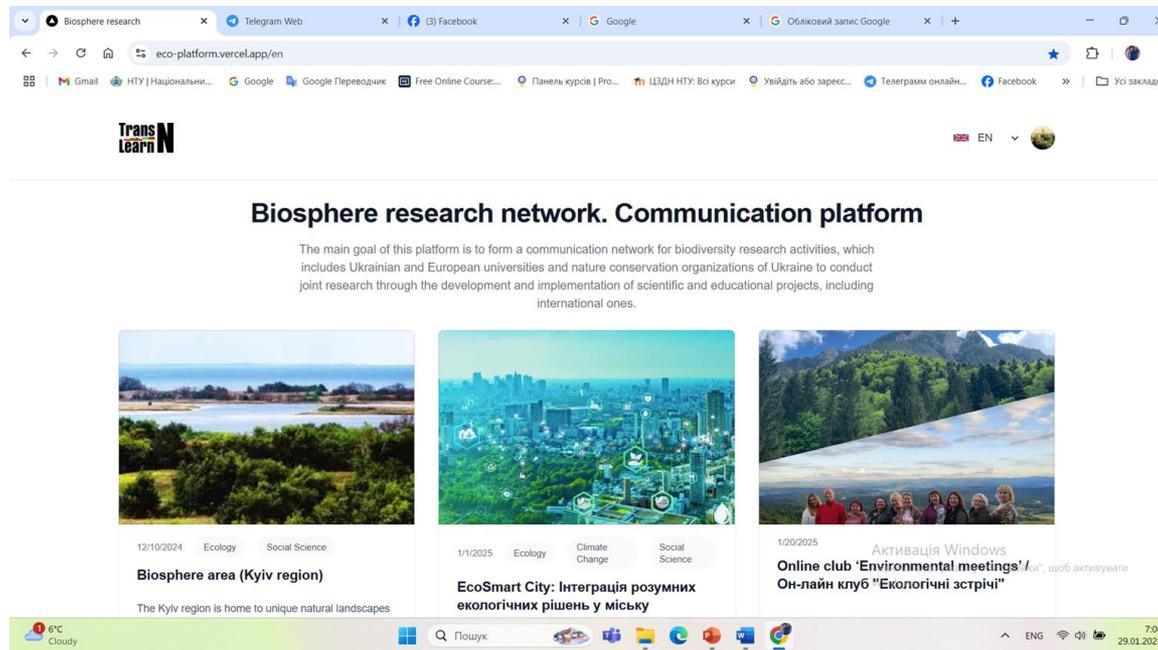
## Conservation Measures Partnership



<https://www.conservationmeasures.org/about-cmp/#about>

# Biosphere research network. Communication platform

<https://eco-platform.vercel.app/en>



Головною метою нашої платформи є формування комунікаційної мережі для науково-дослідницької діяльності з біорізноманіття, яка включає українські та європейські університети та заповідну територію України для проведення спільних досліджень через розробку та впровадження наукових та освітніх проектів, у тому числі міжнародних..

## **Communication platform**

До функцій платформи входить збір та поширення екологічної інформації (через новини та існуючі проекти), створення власних проектів, формування проектних команд та організація їх роботи

**Платформа дозволяє** ознайомитися з існуючими проектами, створити власну проектну пропозицію, запрошувати учасників платформи до співпраці, приєднатися до існуючого проекту.

**Link to the platform** <https://eco-platform.vercel.app/ua>

## Мережа дослідження біосфери. Комунікаційна платформа

Основною метою цієї платформи є формування комунікаційної мережі для дослідницької діяльності у сфері біорізноманіття, яка включає українські та європейські університети та природоохоронні організації України для проведення спільних досліджень через розробку та реалізацію наукових та освітніх проектів, у тому числі міжнародних.



Organisations and individuals are registered.

When registering, an organisation or expert profile is created

You can register using a Google account, or enter your email address.

### Створіть Ваш акаунт

щоб продовжити роботу в "EcoPlatform"

 Продовжити за допомогою Google

або

Пошта

Пароль

Уже є акаунт? [Увійти](#)

Secured by  clerk  
Development mode

# Erasmust+ Початок роботи на платформі. Реєстрація

Enriching lives, opening minds.



When registering, an organisation or expert profile is created



## Національний транспортний університет

The National Transport University is a higher education institution with an IV level of accreditation in Kyiv, Ukraine. The main building is located in the capital and major reconstructed building of the former Kyiv-Pechersk Gymnasium.

Сфери діяльності

Engineering Biology Chemistry

## Члени команди

Ми динамічна група людей, захоплених нашою справою та прагнемо досягти найкращих результатів.



Артем Бодня  
Programmer



Сватко Віталій  
Володимирович  
Manager



Артем Бодня  
Tester



## Viktoriia Khrutba

Ел. пошта  
viktoriia.khrutba@gmail.com

Науковий ступінь/Посада  
Professor, Doctor of technical sciences. Head of the Department of Ecology and environmental protection technologies

Сфери діяльності

Ecology Climate Change Engineering

Інтереси

Social Science Chemistry Mathematics

Соціальні мережі

SC

Організації

Національний транспортний університет

## Досвід Роботи

Project "Development of the "Environmental Strategy of the City of Kyiv until 2030"

Head of the group working in the direction of "Education and Science" Ukraine Business 2019 - 2020

## Organisation profile

## Expert profile

# Створення проекту та робота команди проекту

When creating a project, basic information about it, the project team and other data are provided.

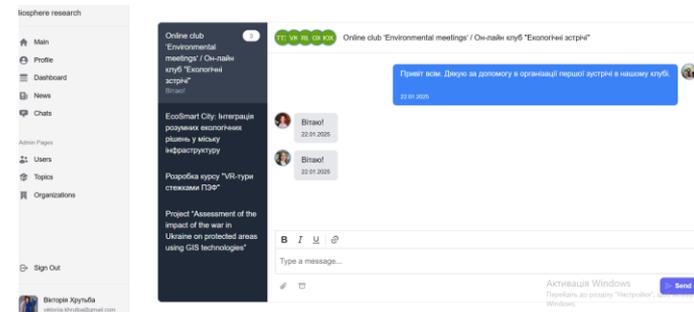


#### Project objectives

1. **Mapping damage to protected area and biosphere reserves:**
  - Collection and processing of satellite data to assess changes within protected area and biosphere reserves.
  - Identification of areas destroyed or damaged due to hostilities.
2. **Monitoring of the ecological state:**
  - Analysis of changes in landscapes, flora and fauna of biospheres.
  - Identification of areas with critical ecological changes.
3. **Study of the impact of anthropogenic factors:**
  - Analysis of land use change (in particular, illegal logging, construction, agricultural development).

Communication with members of the project group is possible either through the moderator of this project or through members of the project group.

Project participants can discuss the project via chat.



## Сповідання про новини на головній сторінці платформи

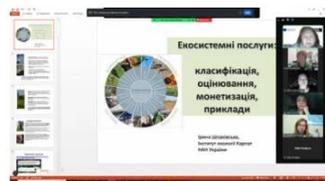
## Детальна інформація

### Recent News



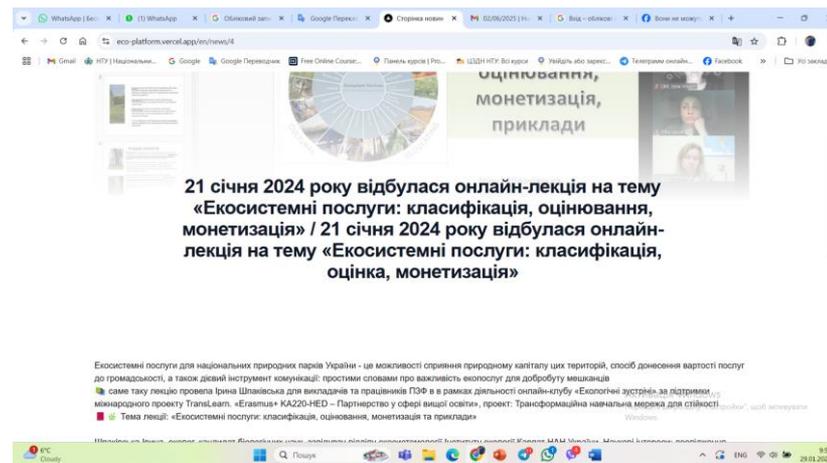
1/20/2025

Biosphere Research Platform  
Begins New Chapter in  
Environmental Innovation



1/22/2025

21 січня 2024 року відбулася  
онлайн-лекція на тему  
"Екосистемні послуги:  
класифікація, оцінювання,  
монетизація" / On January 21,  
2024, an online lecture was held on  
the topic "Ecosystem services:  
classification, evaluation,  
monetization"



Feedback is provided via e-mail

[sup.biosphere.res@gmail.com](mailto:sup.biosphere.res@gmail.com)

Таким чином, платформа дозволяє кожному учаснику обрати

- стежити за новинами та існуючими проектними ідеями,
- сформувавши ідею проекту та запустити власний проект,
- знайти партнерів для реалізації власного проекту,
- - знайти експертів для консультацій та обговорення власних ідей

**We are looking forward to working together!!!**

## Для участі в міжнародному проекті потрібно:

1. Визначитися зі своїм бажанням – індивідуальний проект чи командний, короткотерміновий чи довготерміновий. Подальші дії залежать від обраного напрямку.

2. Знайти міжнародних партнерів, які мають компетенції в сфері Ваших інтересів.

ЯК? Конференції, виставки, тренінги, наукові тусовки – поки Ви не знайдете тих, кому Ви цікаві – нічого не вийде. Приймайте участь, виступайте, спілкуйтеся тощо....

Для участі в міжнародному проекті потрібно:

1. Зібрати власну команду з різними учасниками. Постійно вчитися працювати в команді.

Або стати членом команди, в якій Ви будете готові працювати.

2. Не заглядайте в ручки грантодавцям та не рахуйте гроші для себе улюбленого, поки Ви не завершили Ваш проект. Формуйте репутаційний капітал.

3. Долучайте до проектів молодь, студентів та аспірантів. Якщо Ви їх навчите, то Ваш репутаційний капітал збільшиться.

4. Разом з партнером шукайте конкурсні пропозиції.

Пишіть проектні заявки. Подавайте їх на конкурс.

Десь та й виграєте.

Програма Erasmus+ Cooperation Partnerships programme 2023-2025 і наш проект передбачає **розширення комунікацій між різними стейкхолдерами** для розробки та впровадження локальних спільних проектів для відновлення України.

В результаті проекту ми плануємо не тільки сформувати комунікаційну платформу, а й **навчити пілотні природо-заповідні структури готувати та реалізовувати проекти разом з викладачами та студентами університетів**, в тому числі за рахунок міжнародних грантів.

**Ми запрошуємо до співпраці представників protected area та Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України.**

Представники Міністерства можуть бути експертами проекту, можуть допомагати в комунікаціях з представниками ПЗФ, можуть приймати участь в роботі нашої групи **Working group for biosphere research**, долучатися до навчання та готувати спільні проектні пропозиції для міжнародного фінансування.

# НАШІ ПЛАНИ ТА ЗАВДАННЯ



- Вивчити можливості об'єктів ПЗФ України для впровадження міжнародного проекту «**Волонтерство на природі**» для ветеранів ЗСУ, українських військово службовців та переміщених осіб
- [https://www.youtube.com/watch?v=I0IEcGokqVU&t=4s&ab\\_channel=AndriyHrutba](https://www.youtube.com/watch?v=I0IEcGokqVU&t=4s&ab_channel=AndriyHrutba)

# Erasmus+

Enriching lives, opening minds.



## **Transformational Learning Network for Resilience**

- Enabling Ukrainian higher education to ensure a sustainable and robust reconstruction of (post-war) Ukraine

