



Міністерство освіти і науки України  
**НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОЛОГО-НАТУРАЛІСТИЧНИЙ ЦЕНТР УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ**

04074. Київ, Вишгородська, 19

Тел. 430-02-60, 430-43-90

e-mail: [nenc@nenc.gov.ua](mailto:nenc@nenc.gov.ua)

15 січня 2025

№ 23

Директорам закладів загальної середньої  
освіти  
Директорам закладів позашкільної освіти

Про проведення Міжнародної  
екологічної олімпіади наукових проєктів з  
охорони довкілля «DreamECO» у 2025 році

На виконання Плану всеукраїнських і міжнародних організаційно-масових заходів з дітьми та учнівською молоддю на 2025 рік, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 21.11.2024 № 1641, та з метою виявлення і підтримки талановитої учнівської молоді, яка здійснює експериментальну й науково-дослідницьку роботу у галузі екології, Національним еколого-натуралістичним центром учнівської молоді спільно з ПРИВАТНИМ ЗАКЛАДОМ «Українсько-американський Міжнародний ліцей «Меридіан» Києва» у січні - квітні 2025 року буде проведено Міжнародну екологічну олімпіаду наукових проєктів з охорони довкілля «DreamECO» (далі — Олімпіада). Умови участі в заході розміщено на сайтах <https://nenc.gov.ua> і [www.dreameco.org](http://www.dreameco.org).

До участі в олімпіаді запрошуюються учні 8-11 класів закладів загальної середньої та позашкільної освіти.

Олімпіада проводиться у два етапи: I етап – відбірковий (заочний); II етап – фінальний (очний).

Для участі в заході необхідно до **14 березня 2025 р.** зареєструватися в режимі онлайн за посиланням <https://forms.gle/NDq2W56SXd1k6kyv8> та прикріпити тези окремим файлом.

На підставі поданих матеріалів організаційний комітет проведе відбір учасників фінального етапу олімпіади. Результати відбору будуть оприлюднені до **29 березня 2025 р.** на сайтах <https://nenc.gov.ua> і [www.dreameco.org](http://www.dreameco.org).

II етап олімпіади проводиться з **26 по 28 квітня 2025 р.**

Фінал олімпіади планується провести в очному форматі з дотриманням норм безпеки. У разі ймовірного ускладнення ситуації у форматі проведення заходу можливі зміни, про що буде повідомлено додатково. Форма проведення фінального етапу передбачає постерний захист проєктів.

Заїзд та реєстрація учасників II (фінального етапу) - 26 квітня до 10:00 за адресою: м. Київ, вул. Вишгородська, 19, Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді.

Проїзд від центрального залізничного вокзалу — тролейбусом № 33,

маршрутним таксі № 181 до зупинки «Мостицька».

Від'їзд – 28 квітня після 14:00.

Просимо завчасно придбати квитки на зворотний шлях. Збереження життя та здоров'я учасників забезпечують супроводжуючі особи. Витрати на відрядження здійснюються за рахунок організації, що відряджає.

Детальна інформація за телефонами: (096) 481-21-76 (контактна особа від НЕНЦ – Вікторія Кацурак), e-mail: [katsurak@nenc.gov.ua](mailto:katsurak@nenc.gov.ua); (066) 229-95-62 (контактна особа від ПРИВАТНОГО ЗАКЛАДУ «Українсько-американський Міжнародний ліцей «Меридіан» Києва» – Дмитро Юрчук), [dmytro.yurchuk@meridian.com.ua](mailto:dmytro.yurchuk@meridian.com.ua).



Директор

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'V. Verbitskyi', positioned above the printed name.

Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ

## Номінації

### А. Якість довкілля

Ця категорія стосується вирішення проблем забруднення довкілля: повітря, води, ґрунтів, шумове забруднення, а також підвищення якості життя тварин, рослин і людей. Як довкілля впливає на якість життя?

1. Управління забрудненням.
2. Якість повітря.
3. Вимірювання забруднення.
4. Очищення стічних вод та рекультивація земель.
5. Ефект радіації тощо.

### Б. Екологія і біорізноманіття

Ця категорія заснована на вивченні взаємовідносин популяцій тварин і рослин між собою та з навколишнім середовищем. Проекти можуть стосуватися ланцюгів живлення, харчових взаємовідносин між різними угрупованнями рослин і тварин, вивчення біологічного різноманіття тварин і рослин, комунікації та поведінці організмів у популяціях.

1. Надмірне рибальство.
2. Надмірне господарство.
3. Генетичне забруднення і гібридизація та їх вплив на біорізноманіття.
4. Зміна клімату і її вплив на біорізноманіття.
5. Вирубка лісів.
6. Поширення і чисельність організмів.
7. Вимирання організмів.
8. Знищення середовища проживання і т.д.

### В. Ресурси та енергія

Ця категорія заснована на вивченні енергетичних ресурсів та їх впливу на навколишнє середовище. Проекти можуть містити дослідження невідновлюваних природних ресурсів та їх ефективне використання. Проекти можуть зосереджуватися на відновлюваних джерелах енергії та пошуках нових джерел. Проекти можуть стосуватися вивчення нових біоенергетичних ресурсів.

1. Ефективне використання водних і ґрунтових ресурсів.
2. Ефективне використання невідновлюваних природних ресурсів.
3. Запобігання ерозії.
4. Пошук нових біоенергетичних ресурсів і т.д.

### Д. Моє місто

Ця категорія заснована на поліпшенні якості життя людей у своєму місті.

1. Ефективне очищення стічних вод у містах.
2. Ефективне озеленення в містах.
3. Колір будівель і дахів у містах.
4. Ефективне вирішення проблеми прибирання продуктів життєдіяльності тварин (собак, кішок і т.д.) з вулиць і зелених ділянок міст.

**Загальні вимоги Міжнародної екологічної олімпіади наукових проєктів з охорони довкілля «DreamECO»**

1. Всі учні, що беруть участь у проєкті, повинні дотримуватися правил, встановлених оргкомітетом.
2. Проєкти повинні бути створеними індивідуально або командою з двох осіб.
3. Проєкти мають бути підготовлені українською, англійською мовами.
4. У змаганні можуть брати участь проєкти з усієї України та інших країн.
5. Цього року в олімпіаді буде 4 номінації:
  - а) якість довкілля;
  - б) екологія та біорізноманіття;
  - в) ресурси та енергія;
  - г) моє місто.
6. Учасники повинні обрати одну номінацію.
7. Всі проєкти повинні бути коректними згідно з принципами етики та моралі, дотримуватися академічної доброчесності.
8. У науково-дослідницьких проєктах необхідно дотримуватися наукових методів дослідження.
9. Дослідницький проєкт може бути частиною наукового дослідження, яке проводиться професійними вченими, але учасник повинен презентувати лише власну частину проєкту.
10. Всі учасники повинні зареєструвати свої проєкти і надати всі необхідні документи до закінчення терміну реєстрації.
11. Керівники проєктів повинні заповнити всі необхідні документи до закінчення терміну реєстрації.
12. Керівник проєкту повинен додатково заповнити спеціальний формуляр і взяти на себе відповідальність, якщо у проєкті використовуються хребетні тварини або їх частини, біологічні агенти, люди, небезпечні хімічні речовини чи пристрої.
13. Учасники повинні обов'язково надати тези для завершення процесу реєстрації.
14. Учасники повинні самостійно зробити необхідні копії роботи, проєктного журналу або іншої інформації, представленої на стенді.
15. Всі члени команди повинні повною мірою брати участь у проєкті і знати всі його аспекти. Критерії оцінки командних проєктів враховують скоординованість зусиль всіх його учасників.
16. Всі експонати проєкту повинні бути представлені з дотриманням Правил техніки безпеки та демонстраційних вимог DreamECO.
17. На стендах заборонені живі або мертві мікробні культури або гриби, оскільки вони можуть нести небезпеку.
18. На стендах заборонені хімічні речовини, які становлять ризик для безпеки здоров'я і життя людей.

### *Загальні вимоги до оформлення тез*

1. Тези повинні містити мету, предмет, завдання, результати самостійного дослідження з обраного напрямку, практичну складову роботи.
2. До розгляду не приймаються тези: які не відповідають тематиці напрямів; використовувались в попередні роки; не відредаговані та не оформлені відповідно до цих вимог; містять академічний плагіат, фальсифікацію джерел або інші порушення академічної доброчесності.
3. Матеріали подаються в електронному варіанті, набрані в текстовому редакторі Word та збережені у форматі «Документ Word».
4. Обсяг тез повинен складати 2–4 сторінки(список використаних джерел не входить) формату А4, шрифт – Times New Roman, кегль – 14 пт, інтервал – 1,5 пт, усі поля – 2 см, абзацний відступ – 1 см.
5. У верхньому рядку зазначається прізвище та ім'я автора, клас, заклад освіти, прізвище та ініціали педагогічного(наукового) керівника, посада. Ця інформація вказується шрифтом 14 пт, інтервал –1,0 з вирівнюванням за правим краєм.
6. Нижче через 1,5 інтервалу по центру назва дослідження (великими літерами, кегль 14 пт, шрифт напівжирний).
7. На один абзацний відступ нижче виклад тез доповіді.
8. Список використаних джерел (подається за алфавітним порядком через рядок після основного тексту).