

Міністерство освіти і науки України
Департамент освіти і науки Полтавської обласної військової адміністрації
Департамент екології та природних ресурсів Полтавської обласної військової адміністрації

Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді
Полтавський обласний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді

Європейський екологічний конкурс «Еco-Hackathon – 2026»



Європейський екологічний конкурс для учнівської молоді



«ЕCO-HACKATHON»

Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді МОН України,
Полтавський обласний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді

Загальна тема Хакатону - 2026:
«Інноваційні технологічні рішення для енергозбереження»

фінал 23 - 25 вересня 2026 року (онлайн)



(фінальний етап)

23 - 25 вересня 2026 р.

м. Полтава

ПРОГРАМА КОНКУРСУ

23 вересня 2026 року (середа)

14.45-15.00 початок підключення до онлайн ефіру на платформі Google Meet: Фінал Європейського екологічного конкурсу «Eco-Hackathon -2026», 23 – 25 вересня 2026, Часовий пояс: Europe/Kiev, Посилання на відеодзвінок публічно не оприлюднюється.

Ведучі фіналу: КОМЕНДАНТОВ Володимир Федорович, координатор Конкурсу від НЕНЦ МОН України; ГОРОДНИЦЬКА Оксана Вадимівна, завідувач відділу екології та охорони природи Полтавського обласного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді.

15.00-15.30 Урочисте відкриття Європейського екологічного конкурсу «Eco-Hackathon - 2026» за участі представників оргкомітету, журі та партнерів в онлайн форматі. Присутні представники Оргкомітету, журі, партнерів, фіналісти, педагогічні керівники проєктів, гості.

*Хвилина мовчання за загиблими в російсько-українській війні, таймер
Вітальні слова:*

15.05-15.10

Від Міністерства освіти і науки України

ВЕРБИЦЬКИЙ Володимир Валентинович, директор Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді, доктор педагогічних наук, професор

15.10-15.15

Від Оргкомітету

КОСТЕНКО Мирослав Володимирович, директор Департаменту освіти і науки Полтавської обласної військової адміністрації, Голова Оргкомітету;

15.15-15.20

ФРАНЧУК Валентина Іванівна, начальник відділу вищої, професійно-технічної, позашкільної освіти, виховної роботи, науки та інновацій управління освітньої діяльності Департаменту освіти і науки Полтавської обласної військової адміністрації

15.20-15.25

Від організаторів конкурсу (приймаючої сторони) Від журі конкурсу

СУСАХІНА Людмила Володимирівна, виконувач обов'язків директора Полтавського обласного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді, Голова журі конкурсу

15.30-15.40 Відбувається інформування фіналістів щодо Програми конкурсу, регламенту та порядку захисту проєктів фіналістами, технічних особливостей проведення фіналу. Попередньо Оргкомітет визначився зі складом команд для розробки спільних проєктів в другому турі II етапу. Наприкінці першого туру відбудеться інформування учасників щодо складу команд другого туру і делегування капітанської пов'язки одному зі складу в кожній команді. Капітанами призначаємо більш старших і досвідчених фіналістів. Також Оргкомітет визначається з віце-капітанами в складі команд. Фіналісти до початку урочистого відкриття будуть поінформовані щодо складу команд та запропонованих Оргкомітетом тем спільних проєктів. Також представники команд всередині кожної команди отримують контактні дані з метою комунікації наприкінці першого туру.

15.40-17.06 Захист проєктів, поданих фіналістами на конкурс. Робота журі. Регламент на кожного фіналіста – до 5 хвилин на представлення проєкту і 2-3 хвилини на відповіді журі (можливо у зв'язку з невеликою кількістю проєктів час для кожного учасника збільшиться). Командні проєкти можуть представлятися у співавторстві. Якщо хтось з фіналістів не зможе вийти в ефір у зазначений для нього час (повітряна тривога, відсутність електрики, інтернету, тощо), то він переноситься на кінець списку. Просимо всіх завчасно приєднатися до онлайн-зв'язку.

17.10-17.30 Делегування Оргкомітетом конкурсу складам команд контактних даних в

середині команди. Учасники кожної з команд налагоджують контакти один з одним, готуючись наступного дня створювати спільний проєкт, погоджують між собою ролі в команді. Капітани і віце-капітани для спілкування всередині команди організують власний чат в месенжері. Для розробки спільного проєкту у команд є час до 14.30 24 вересня.

24 вересня 2026 року (четвер)

10.00-11.00 Подання капітанами (віце-капітанами) інформації щодо назви команди, слогану (девізу), логотипу, назви спільного проєкту на електронні поштові скриньки представникам Оргкомітету від НЕНЦ: komendantov@nenc.gov.ua і Полтавського обласного ЕНЦ ekocentrpoltava@ukr.net.

10.00-14.30 Підготовка командами спільних проєктів в електронному вигляді (фото і відеографіка, електронний постер, презентація тощо). Застосовуються цифрові пристрої та засоби зв'язку. Напередодні командам делегуємо не тільки склади та капітанські пов'язки, але й орієнтовну проєктну тему. Команди повинні самі визначити яку тему вони будуть розробляти – запропоновану чи самостійно визначену. Учасники кожної команди заздалегідь планують розподіл обов'язків між собою, наприклад хтось розробляє відеопрезентацію, хтось здійснює пошук контенту, хтось займається комунікацією, а капітани об'єднують спільні зусилля. Новизна, імпровізація, реальні і фантазійні моменти в розробці спільних проєктів вітаються.

10.00-12.30 Підведення журі підсумків перегляду онлайн захистів проєктів у першому турі II етапу, поданих фіналістами на конкурс.

12.00-12.30 Проведення жеребкування порядку виступів команд у другому турі II етапу Конкурсу

14.30-15.00 Підготовка до оцінювання спільних командних проєктів представниками журі в режимі онлайн відеоконференції. Початок підключення до онлайн ефіру на платформі Google Meet: Фінал Європейського екологічного конкурсу «Есо-Hackathon -2026», 23 – 25 вересня 2026, Часовий пояс: Europe/Kiev, Посилання на відеодзвінок публічно не оприлюднюється.

15.00 Вітальне звернення від Оргкомітету і журі до команд-фіналісток з розробки спільних проєктів. Повідомлення щодо регламенту захисту спільних проєктів командами

15.10-16.25 Захист командами-фіналістами спільних проєктів в онлайн ефірі згідно графіку підключення. На захист дається до 10-12 хвилин і 5 хвилин на відповіді представникам журі. Важливо щоб була видима командна робота під час захисту проєкту.

16.15-17.00 Дебати і обговорення складом журі результатів представлення командних проєктів (очно, внутрішній чат, телефонія і онлайн-зв'язок). Так як журі з різних регіонів України, об'єднання відомостей щодо результатів захисту командних проєктів відбувається через представників оргкомітету від НЕНЦ і Полтавського обласного ЕНЦ.

25 вересня 2026 року (п'ятниця)

14.45-15.00 Початок підключення до онлайн ефіру на платформі Google Meet: Фінал Європейського екологічного конкурсу «Есо-Hackathon -2026», 23 – 25 вересня 2026, Часовий пояс: Europe/Kiev, Посилання на відеодзвінок публічно не оприлюднюється.

15.00-15.30 Підведення підсумків та урочисте закриття **Європейського екологічного конкурсу «Есо-Hackathon -2026»**. Серед запрошених фіналісти, педагоги-наставники, представники оргкомітету, журі і партнерів, гості, представники Сумщини.

Настановчі слова:

- від представників Оргкомітету з підготовки і проведення Хакатону
- від представників журі
- від партнерів

Голова журі інформує учасників змагання щодо результатів фіналу і оголошує назву

команди-переможця та прізвиська фіналістів зі складу команди-переможця. Оголошується інформація щодо зайнятих призових місць, які вибороли команди-фіналісти.

Учасники фіналу інформуються щодо нагородження переможців та призерів Конкурсу. Відбувається імпровізована передача Кубка-естафети ЕКО-ХАКАТОНУ натуралістам Сумської області, які будуть приймати наступний **Європейський екологічний конкурс «Eco-Hackathon -2027»**.

16.00-18.00 Підготовка дипломів і нагородних документів в електронному вигляді. Розміщення електронних нагородних документів на сайті НЕНЦ (сторінка конкурсу). Підготовка підсумкового наказу щодо результатів проведення Європейського екологічного конкурсу «Eco-Hackathon -2026». Розміщення інфо-повідомлення про конкурс на веб-сайтах в інтернет і соціальних мережах.



Європейський екологічний конкурс «Eco-Hackathon»

Конкурс проводиться щорічно з метою пошуку нових ідей та технологій у сфері екології, популяризації наукової діяльності, виявлення й підтримки обдарованої учнівської молоді, на добровільних засадах, та є відкритим для здобувачів освіти закладів позашкільної, загальної середньої та професійно-технічної освіти.

Основні завдання Конкурсу:

- стимулювання творчого самовдосконалення дітей, учнівської молоді;
- сприяння комунікації між перспективними юними розробниками рішень щодо розв'язання екологічних проблем та представниками закладів вищої освіти, установ природно-заповідного фонду, громади, бізнесу, інших заінтересованих сторін;
- заохочення учнівської молоді до вирішення екологічних проблем;
- популяризація еколого-натуралістичного напрямку позашкільної освіти в Україні;
- формування команд для участі в міжнародних олімпіадах, конкурсах, турнірах екологічного спрямування;

Організаційно-методичне забезпечення проведення Конкурсу здійснює Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді МОН України спільно із закладами позашкільної освіти еколого- натуралістичного напрямку обласного підпорядкування

Фінал Конкурсу проводиться у два етапи:

I етап – відбірковий (заочний) – пітчінг ідей, проєктів, технологічних рішень;

II етап – фінальний (очний, змішаний або онлайн) – науковий марафон, проводиться у два тури:

- перший тур – презентація учасниками авторських ідей, проєктів, формулювання теми спільного проєкту;
- другий тур – командне розроблення спільного проєкту на обрану тему та його презентація.

Команда-переможець і команди-призери Конкурсу визначаються журі за сумами набраних ними балів.