



**ВОЛИНСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
УПРАВЛІННЯ ОСВІТИ І НАУКИ**

вул. Лесі Українки, 59 м. Луцьк, 43025, тел. (0332) 722 354, факс 722 319, e-mail: post@uon.voladm.gov.ua,
код ЄДРПОУ 39782790

від _____ № _____

на № _____ від _____

Керівникам органів управління освітою
територіальних громад

Керівникам закладів загальної
середньої освіти обласного
підпорядкування

Керівникам закладів фахової
передвищої та професійної освіти

Про проведення I (обласного) етапу
Всеукраїнського конкурсу молодіжних
науково-технічних проєктів «InventorUA»
у 2026 році

Повідомляємо, що на виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 04 вересня 2026 року № 1525 «Про проведення Всеукраїнського конкурсу молодіжних науково-технічних проєктів «InventorUA» у 2026 році» у жовтні 2026 року буде проведено I (обласний) етап Всеукраїнського конкурсу молодіжних науково-технічних проєктів «InventorUA» (далі – Конкурс).

I етап конкурсу в 2026 році проводиться у таких номінаціях:
новітні матеріали та сучасні технології; цифрові технології;
стійкий життєвий простір; збереження здоров'я та лікування
хвороб; прикладні інженерні технології.

Конкурс проводиться відповідно до Правил проведення Всеукраїнського конкурсу молодіжних науково-технічних проєктів «InventorUA», затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 19 квітня 2023 року № 454, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 15 червня 2023 року за № 993/40049.

Основні положення I (обласного) етапу Конкурсу та орієнтовна тематика проєктів наведені в додатку 1.

До участі в I (обласному) етапі Конкурсу допускаються здобувачі освіти



Сертифікат 16C7FE
Підписувач Поліщук Роман Вікторович
Дійсний з 22.07.2026 14:43:12 по 22.07.2028 14:43:12

УПРАВЛІННЯ ОСВІТИ І НАУКИ



№ 3667/01-10/2-26 від 16.09.2026

закладів загальної середньої, позашкільної, професійної та фахової передвищої освіти.

Учасники Конкурсу беруть участь у таких вікових категоріях:

молодша – від 12 до 14 років включно; старша

– від 15 до 18 років включно.

Для участі в I (обласному) етапі Конкурсу необхідно до 09 жовтня 2026 року подати заявку за формою згідно з додатком 2, анотацію обсягом 250–500 слів, яка містить актуальність, мету, постановку проблеми, шляхи її вирішення та висновки, а також електронний варіант постера, оформлений відповідно до вимог, визначених у додатку 3.

Електронний варіант постера та інші необхідні матеріали просимо надсилати на електронну адресу: olenaburbela2020@gmail.com.

Додаткову інформацію можна отримати за адресою: 43024, м. Луцьк, вул. В'ячеслава Чорновола, 3, комунальна установа «Волинська обласна Мала академія наук», Бурбела Олена Федорівна.

Електронна адреса для листування: olenaburbela2020@gmail.com.

Додатки на 5 арк. в 1 прим.

Начальник

Роман ПОЛІЩУК

Уколова Ірина 727 151

Бурбела Олена 067 8364980

Основні положення I (обласного) етапу конкурсу
молодіжних інноваційних проєктів
«InventtorUA» у 2026 році та орієнтовна тематика проєктів

1. Конкурс проводиться з використанням дистанційних технологій у режимі онлайн у форматі постерного захисту проєктів. Для представлення проєкту учаснику надається до 5 хвилин, для відповідей на запитання журі – від 7 до 10 хвилин. Постерний захист проходить у кожній віковій категорії та у кожній науковій номінації окремо.
2. Участь у конкурсі мають право брати здобувачі освіти закладів загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної), фахової передвищої освіти віком від 12 до 18 років.
Учасники беруть участь у двох вікових категоріях:
молодша - від 12 до 14 років включно;
старша - від 15 до 18 років включно.
3. Учасники конкурсу мають право представляти проєкти в декількох наукових номінаціях конкурсу за умови подання такої ж кількості проєктів, різних за змістом відповідно до наукових номінацій. До участі в конкурсі допускаються проєкти, виконані у співавторстві. Число співавторів не має перевищувати двох осіб.
4. На конкурс подаються проєкти теоретичного та/або прикладного характеру, які відображають методологію, процес, результати власного дослідження, відповідають віковим інтересам і пізнавальним можливостям учасників. Тематика проєктів має відповідати тематиці наукових номінацій конкурсу.
5. Проєкти подаються у таких номінаціях:
Новітні матеріали та нанотехнології (проєкти, що стосуються створення, конструювання, вибору, виробництва, обробки, експлуатації та утилізації нових матеріалів та сучасних технологій; нанотехнології і наноматеріали; створення, синтез та виробництво нових хімічних речовин; використання роботизованих систем і пристроїв для розробки та утилізації матеріалів; технології оборонного спрямування);
Цифрові технології (нові апаратні рішення для перспективних засобів обчислювальної техніки, інформаційних та комунікаційних технологій, інтелектуальні інформаційні та інформаційно-аналітичні технології; інтегровані системи баз даних та знань, суперкомп'ютерні програмно-технічні засоби, мікроконтролери та мікрокомп'ютери в системах керування, телекомунікаційні мережі та системи; грід та клауд-технології; технології та засоби розробки

програмних продуктів і систем; технології та засоби захисту інформації; кіберзахист; технології машинного навчання (штучного інтелекту) для робототехніки для оптимізації інженерних рішень; технології та системи Інтернету речей для використання в промисловості; використання робототехніки як фундаменту STEM-освіти; технології оборонного спрямування);

Стійкий життєвий простір (проекти спрямовані на створення нових чи інших матеріальних продуктів або процесів у результаті нової ідеї або методу, що дають змогу зробити наше життя кращим, здоровішим і екологічно чистішим; технології зі скорочення викидів в атмосферу; технології рециклінгу, енергозбереження, водозбереження та водоочистка; екологічна урбаністика, city-фермерство, метеоенергетика, будівництво будинків з нульовим споживанням енергії, розумний будинок, розвиток smart-інфраструктури, енергетичний аудит (на прикладі закладів освіти), пристрої та системи моніторингу якості повітря, води, харчових продуктів; технології Інтернету речей в системах розумного міста та розумного будинку);

Збереження здоров'я та лікування хвороб (матеріали й технології для забезпечення життєдіяльності та здоров'я людини; новітні технології покращення здоров'я людини та якості життя; обладнання та технології для медичної й фізичної реабілітації; технології машинного навчання (штучного інтелекту) для діагностики захворювань та лікування; новітні розробки та технології у галузі військової медицини);

Прикладні інженерні технології (функціональні пристрої для різних галузей застосування; нові або удосконаленні способи та методи виробництва; інновації, що поліпшують якість життя; процеси виробництва, які сприяють розвитку науки та техніки; інші інженерні або програмні прикладні рішення існуючих проблем).

6. Назва проєкту має бути стислою та відповідати суті наукової проблеми (завдання), що вирішується. Проєкт має ґрунтуватись на певних науковій та/або експериментальній базах, містити дані щодо особисто проведених досліджень, спостережень або пошукової роботи; результати їх обробки, аналізу та узагальнення; посилання на відповідні наукові джерела.

7. У проєкті чітко визначаються: мета, об'єкт, предмет дослідження, завдання, методи дослідження, відмінність та перевага запропонованих підходів і результатів.

8. Зміст і результати досліджень викладаються стисло, логічно, грамотно, аргументовано, без загальних міркувань, бездоказових тверджень, тавтологій.

9. До участі у конкурсі не допускаються проєкти:

тематика та зміст яких не відповідають тематиці наукової номінації;

які містять академічний плагіат, фальсифікацію, фабрикацію та /або інші види порушень академічної доброчесності;

які носять реферативний характер і не містять раціоналізаторських ідей.

10. У випадку виконання проєкту у співавторстві для участі в конкурсі анотацію і постер учасники мають подати разом. Заявка заповнюється на кожного співавтора окремо.

11. Для участі у конкурсі необхідно до 9 жовтня 2026 року подати:

заявку за формою згідно з додатком 2,
анотацію обсягом 250-500 слів, яка включає в себе: актуальність, мету,
постановку проблеми, шляхи її вирішення, висновки;

електронний варіант постера (до 3 МБ), оформлений згідно з вимогами до оформлення постера (додаток 3). Електронний варіант постера потрібно надсилати на електронну скриньку olenaburbela2020@gmail.com.

12. Переможці та призери конкурсу визначаються журі в кожній віковій категорії та в кожній науковій номінації окремо за сумами балів, набраних учасниками.

Переможцем конкурсу в кожній віковій категорії та в кожній науковій номінації є учасник, який набрав найбільшу суму балів.

Призерами конкурсу в кожній віковій категорії та в кожній науковій номінації є учасники, які за сумами набраних балів посіли другі та треті місця.

Кількість призових (перших, других, третіх) місць за результатами кожного етапу Конкурсу становить, як правило, не більше 50 відсотків від загальної кількості учасників у кожній віковій категорії та в кожній науковій номінації окремо з орієнтовним розподілом їх у співвідношенні 1 : 2 : 3.

Максимальна сума балів, яку може набрати учасник, становить 100 балів. Перше місце визначається, якщо учасник набрав 85 і більше балів. Друге місце визначається, якщо учасник набрав 80 і більше балів. Третє місце визначається, якщо учасник набрав 75 і більше балів.

13. Критерії оцінювання проєктів

№ з/п	Критерії оцінювання	Максимальна кількість балів
1	Актуальність, наукове/прикладне значення проєкту	20
2	Новизна та креативність ідеї	15
3	Результати. Висновки	35
4	Захист, презентація проєкту	20
5	Відповідність стендової доповіді (постера) вимогам. Наявність демонстраційної моделі або макета	10
Максимальна сума балів		100

14. У Всеукраїнському етапі конкурсу беруть участь переможці I (обласного) етапу конкурсу, у кожній віковій категорії та науковій номінації.

Додаток 2
до листа управління освіти і науки
облдержадміністрації
№ _____

ЗАЯВКА
на участь у обласному конкурсі молодіжних інноваційних проєктів
“InventorUA” у 2026 році

Тема науково-дослідницького проєкту: _____

Номінація: _____

Прізвище: _____

Ім'я: _____

По батькові: _____

Число, місяць, рік народження: _____

Клас: _____

Найменування закладу загальної середньої освіти:

Чи представлявся даний проєкт на інших виставках (конкурсах)?

Якщо так, то на яких саме? _____

Наявність демонстраційної моделі або макету: _____

Місце проживання учасника:

район: _____, населений пункт: _____,

вулиця: _____, будинок № _____, квартира _____,

Контактний телефон: _____, e-mail: _____

Науковий керівник (П.І.Б., посада): _____

Контактний телефон: _____, e-mail: _____

(керівник закладу освіти)

(підпис)

(П. І. Б)

М. П.

Вимоги до оформлення постера

Постер – вертикально розміщений плакат формату А0, що оформлюється українською мовою.

Постер повинен містити:

повне найменування закладу освіти, клас, населений пункт;
заголовок (назва проєкту);
інформацію про автора/авторів (прізвище, ім'я, по батькові);
прізвище, ім'я, по батькові, посада та місце роботи наукового керівника;
короткий зміст проєкту (мета і завдання проєкту, методи його виконання, об'єкт, предмет, результати й висновки, матеріали).