



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ

ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ

КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ

«ЛЬВІВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР

НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ ТВОРЧОСТІ УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ»

17.03. 2023 р.

№ 26

Директорам комплексних
та профільних ЗПО

Про проведення обласного етапу
Всеукраїнської виставки-конкурсу
науково-технічної творчості
учнівської молоді
«Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 28.11.2022 року №1063 «Про затвердження Плану всеукраїнських і міжнародних організаційно-масових заходів з дітьми та учнівською молоддю на 2023 рік (за основними напрямками позашкільної освіти)», з 24 по 28 квітня 2023 року в місті Львові у КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ» відбудеться обласний етап Всеукраїнської виставки-конкурсу науково-технічної творчості учнівської молоді «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!» (далі – Виставка-конкурс) в очному форматі. Умови проведення додаються.

Експонати будуть прийматися з 19 по 21 квітня 2023 року за адресою: м. Львів, вулиця Івана Франка, 133.

Для участі у Виставці-конкурсі необхідно **17-19 квітня 2023 року на електронну адресу надіслати заявку, паспорти та фото експонатів.**

Витрати на відрядження учасників здійснюються за рахунок організації, що відряджає.

Додаткова інформація за тел: (098)-40-40-805 (контактна особа – Галина Михайлівна Чура).

В.о.директора

Святослав ОПЕНЬКО

Додаток
до листа №26
від 17.03.2023

Умови проведення обласного етапу
Всеукраїнської виставки-конкурсу науково-технічної творчості учнівської молоді
«Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»

1. Цілі та завдання

1.1. Обласний етап Всеукраїнської виставки-конкурсу науково-технічної творчості учнівської молоді «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!» (далі – Виставка-конкурс) проводиться з метою:

пошуку, розвитку та підтримки здібних, обдарованих і талановитих дітей;
стимулювання творчого, інтелектуального, духовного та фізичного розвитку дітей, задоволення їх потреб у творчій самореалізації та професійної діяльності;
виховання у дітей патріотизму, любові до України, поваги до народних звичаїв, традицій, національних цінностей Українського народу.

2. Місце та строки проведення

2.1. Експонати на виставку-конкурс подаються з **19 по 21 квітня 2023 року** за адресою: м. Львів, вулиця Івана Франка, 133, КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ» з попередньою подачею заявки, паспортів та фотографій з **17 до 19 квітня 2023 року**.

3. Організація та керівництво проведенням Виставки-конкурсу

3.1. Загальне керівництво організацією та проведенням Виставки-конкурсу здійснює КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ».

3.2. Відповідальність за підготовку та проведення Виставки-конкурсу покладається на оргкомітет, головне журі, персональний склад яких затверджує керівник КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ».

4. Учасники Виставки-конкурсу

4.1. До участі у Виставці-конкурсі запрошуються вихованці, учні і слухачі закладів позашкільної, загальної середньої, професійної (професійно-технічної) освіти та інших закладів освіти.

4.2. Виставка-конкурс проводиться за двома віковими категоріями: **молодша – 6–10 років; старша – 11–18 років** включно.

5. Умови проведення Виставки-конкурсу

5.1. На Виставку-конкурс представляються експонати, які зайняли призові місця на обласних (міських, районних) виставках-конкурсах. Експонати, які брали участь у виставках попередніх років до участі у Виставці-конкурсі не допускаються.

5.2. Виставка-конкурс проводиться за такими розділами:

Розділ 1. Прилади та обладнання. Радіотехнічні та радіоелектронні діючі моделі приладів оригінальної конструкції, електронні вимірювальні прилади, вдосконалені блоки живлення, регулятори напруги та струму, освітлювальна техніка, **мініатюрні моделі** та макети верстатів і промислового обладнання ;

Розділ 2. Ігри та іграшки з елементами електротехніки. Зразки саморобних ігор та іграшок, які відрізняються від існуючих оригінальністю задуму, новизною конструкції та художньому вирішенню задачі;

Розділ 3. Техніка майбутнього. Макети та моделі космічних кораблів, ракетноносіїв, систем спостереження, стартових установок, космодромів, самохідні керовані моделі; зразки військової ракетної техніки; техніка історичної серії;

Розділ 4. Спортивно-технічне моделювання. Моделі суден, ракет, авіаційні, автомобільні моделі (найпростіші, діючі та моделі копії всіх класів та категорій);

Розділ 5. Архітектура та будівництво. Макети та проекти всіх видів споруд, будівель, будівельних комплексів, фрагментів вулиць та міської забудови, залізничних вокзалів та ін. з елементами ландшафту або без них.

5.3. Всього на Виставку-конкурс подаються не більше 20 експонатів від одного закладу освіти.

5.4. Питання, пов'язані з розбіжностями у визначенні розділу експонату, вирішує журі.

6. Строки та порядок подання заявок та реєстрації експонатів

6.1. Для участі у Виставці-конкурсі необхідно зареєструватися за посиланням: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf7sY_OjNdUYMoJBjAJ_Ve1g1JxpUXxyPXfTzTZTGO51vlghw/viewform?usp=sf_link з 17 до 19.04.2023р.

6.2. Учасники Виставки-конкурсу повинні представити документацію до експонатів в електронному вигляді без скорочень та аббревіатур, а саме: створити теку на Google диску (назва теки має містити: заклад освіти, прізвище та ім'я учасника); завантажити у створену теку фото експонату 5 - 10 шт. (у форматі JPEG) та документацію (заявку - додаток 1, паспорт та опис додаток 2 - при необхідності) (у форматі DOC, DOCX), вставити посилання на теку при реєстрації та **надати доступ на теку («Усі, хто має посилання»)**.

6.3. Розміри експонатів не повинні перевищувати 20см х 20см х 20см (за виключенням моделей ракет - висотою до 90 см та авіамоделей – шириною до 90 см) та важити не більше 1 кг і відповідати технічним, естетичним і експозиційним вимогам.

6.4. Експонати, які не відповідають вимогам та не мають наданих вище перерахованих документів на Виставку-конкурс не приймаються.

6.5. Експонати повинні відповідати правилам, вимогам і нормам техніки безпеки:

- прилади та пристрої, які працюють від автономних джерел живлення, повинні бути забезпечені такими і мати з'єднувальні елементи, а також напис, що застерігає від вмикання їх в мережу 220 В;
- експонати, які працюють від мережі 220 В, повинні мати вимикачі із зазначенням положення «Вімкнено» та клему для заземлення;
- на всіх електрифікованих експонатах мають бути встановлені запобіжники відповідних номіналів.

7. Визначення та нагородження переможців

7.1. Експонати представлені у кожному розділі експозиції оцінюються згідно з критеріями оцінювання:

У розділах: «Архітектура та будівництво» та «Техніка майбутнього»:

Оригінальність конструкції;

Трудомісткість виготовлення експонату;

відповідність вимогам ергономіки та дизайну.

У розділі: «Прилади та обладнання»: доцільність розробки експонату; оригінальність ідеї (конструкції); дієздатність експонату; виконання вимог правил техніки безпеки; відповідність вимогам ергономіки та дизайну.

У розділі: «Ігри та іграшки з елементами техніки»: оригінальність ідеї (конструкції) дієздатність експонату; трудомісткість виготовлення експонату.

У розділі: «Спортивно-технічне моделювання»: відповідність моделей класам та категоріям; якість виготовлення.

7.2. Учасники Виставки-конкурсу, які набрали найбільшу кількість балів, нагороджуються дипломами КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ».

Додаток 1

до умов проведення обласного етапу Всеукраїнської виставки-конкурсу науково-технічної творчості учнівської молоді «Наш пошук і творчість - тобі, Україно!»

ЗАЯВКА

на участь в обласному етапі Всеукраїнської виставки-конкурсу науково-технічної творчості учнівської молоді «Наш пошук і творчість - тобі, Україно!»

від _____
(повна назва закладу позашкільної освіти)

№ з/п	Розділ	Назва роботи	Назва закладу, гуртка	Прізвище, ім'я учасника	Вік учасника	Маркування

Директор

(підпис)

М. П.

Додаток 2
до Умов проведення обласного етапу
Всеукраїнської виставки-конкурсу
науково-технічної творчості учнівської
молоді «Наш пошук і творчість - тобі, Україно!»

Технічний опис експонату фото якого подається на Виставку-конкурс*

Назва експонату	
Розділ	
ПІБ автора(ів)	
Вік учасника(ів)	
Назва гуртка	
Організація чи заклад, де працює гурток Прізвище, ім'я та по-батькові керівника гуртка	
Контактний телефон керівника гуртка	
Техніка виконання, матеріал	
Призначення експонату, відмінність від аналогу, а також конкретне застосування у відповідній галузі	
Принцип роботи експонату (за наявності)	

* До опису додаються блок-схеми, принципові, електричні й кінематичні схеми, короткий опис роботи даних схем, інструкції по експонуванню (підготовка експонату до роботи, порядок вмикання та детальний опис роботи з експонатом, в разі потреби - опис методики проведення вимірів, дослідів тощо, характерні несправності та засоби їх усунення).

Директор
закладу

(підпис)