****

# ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ

# ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ

**КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД ПОЗАШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ**

**„ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ ТВОРЧОСТІ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ” ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ”**

вул. Ульянова, 4, м. Дніпро, 49101, тел. +38 (056) 767-10-52, 767-18-42

[www.ocntt.dp.ua](http://www.ocntt.dp.ua) E-mail: [dneprocntt@ukr.net](mailto:dneprocntt@ukr.net) Код ЄДРПОУ 02139952

17.03.2023 № 68/01-29 Керівникам органів управління освітою

райдержадміністрацій, міських, сільських

та селищних рад, директорам закладів

позашкільної, професійної (професійно-

технічної) освіти

Про проведення обласного етапу

Всеукраїнської виставки-конкурсу

науково-технічної творчості

учнівської молоді „Наш пошук

і творчість – тобі, Україно!”,

до дня Конституції України

Керуючись наказом Міністерства освіти і науки України від 28.11.2022 № 1063 „Про затвердження Плану всеукраїнських і міжнародних організаційно-масових заходів з дітьми та учнівською молоддю на 2023 рік (за основними напрямами позашкільної освіти) та Плану семінарів-практикумів для педагогічних працівників закладів позашкільної освіти на 2023 рік”, з метою виявлення та підтримки обдарованих і талановитих дітей, популяризації технічної творчості серед учнівської молоді, визначення рівня практичної підготовки вихованців закладів позашкільної освіти та участі здобувачів освіти у Всеукраїнському етапі виставки-конкурсу науково-технічної творчості учнівської молоді „Наш пошук і творчість – тобі, Україно!”, до дня Конституції України (далі – Виставка-конкурс), надсилаємо Програму проведення обласного етапу Виставки-конкурсу в онлайн форматі у 2023 році (додаток 1), форму заявки (додаток 2) та технічний опис експонатів, фото яких подається (додаток 3).

Інформацію по кожному експонату надати з 10 по 25 квітня 2023 року за посиланням: <https://cutt.ly/x4uSMB1>.

Довідки за телефоном: (096) 249-51-63 Іван Мазур.

Директор Людмила ВОЛКОВА

Додаток 1

до листа КЗПО „ДОЦНТТ та

ІТУМ” ДОР”

від 17.03.2023 № 68/01-29

УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ

обласного етапу Всеукраїнської виставки-конкурсу науково-технічної творчості учнівської молоді „Наш пошук і творчість− тобі, Україно ”

1. Учасники Виставки-конкурсу

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

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

2. Умови проведення Виставки-конкурсу

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

2.2. Виставка-конкурс проводиться за наступними 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, ракетоносіїв, 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.

3. Строки та порядок подання заявок та реєстрації експонатів

3.1. Для участі у Виставці-конкурсі необхідно зареєструвати кожен окремий експонат з 10.04.2023 р. до 25.04.2023р. за посиланням (за необхідністю вставити адресний рядок браузера): <https://cutt.ly/x4uSMB1>.

3.2. Учасники Виставці-конкурсу повинні представити документацію до експонатів в електронному вигляді без скорочень та абревіатур, а саме: створити теку на Google диску (назва теки має містити: заклад, прізвище та ім’я учасника); завантажити у створену теку фото експонату (**у форматі jpg.)** (кількість фото – до 3-х) та документацію **(у форматі DOC),** вставити посилання на теку при реєстрації та **надати доступ на теку («Усі, хто має посилання»).**

3.3. Експонати, які плануються до експонування в місті Києві повинні відповідати наступним вимогам: розміри експонатів не повинні перевищувати 40см х 40см х 40см (за виключенням моделей ракет - висотою до 90 см та авіамоделей – шириною до 90 см) та важити не більше 5 кг і відповідати технічним, естетичним і експозиційним вимогам.

3.4. Всі інші експонати можуть мати відхилення від вищезазначених обмежень.

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

- прилади та пристрої, які працюють від автономних джерел живлення повинні бути забезпечені ними 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 «Ввімкнено» та клему для заземлення;

- на всіх електрифікованих експонатах мають бути встановлені запобіжники відповідних номіналів.

Додаток 2

до листа КЗПО „ДОЦНТТ та

ІТУМ” ДОР”

від 17.03.2023 № 68/01-29

**ЗАЯВКА**

на участь у обласному етапі Всеукраїнської виставці-конкурсі 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 3

до листа КЗПО „ДОЦНТТ та

ІТУМ” ДОР”

від 17.03.2023 № 68/01-29

**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) |  |

ЗАЯВКА

Директор

(підпис)

\* 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).