



ЗАПОРІЗЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ

Н А К А З

18 січня 2025 року

м. Запоріжжя

№ 47

Про організацію та проведення обласного етапу Всеукраїнської виставки-конкурсу «ChildTechExpo» – «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»

Відповідно до статті 8, частини 3 статті 10 Закону України «Про позашкільну освіту», пунктів 8, 22, 23 Положення про заклад позашкільної освіти, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 06.05.2001 № 433, наказу Міністерства освіти і науки України від 21.11.2024 № 1641 «Про затвердження Плану всеукраїнських і міжнародних організаційно-масових заходів з дітьми та учнівською молоддю на 2025 рік (за основними напрямками позашкільної освіти) та Плану семінарів-практикумів для педагогічних працівників закладів позашкільної освіти на 2025 рік», Програми розвитку освіти Запорізької області на 2023-2025 роки, затвердженої розпорядженням голови Запорізької облдержадміністрації від 22.02.2023 № 101, наказів Департаменту освіти і науки облдержадміністрації від: 12.12.2024 № 520 «Про затвердження Плану обласних організаційних заходів з дітьми та учнівською молоддю на 2025 рік та Плану семінарів-практикумів для педагогічних працівників закладів позашкільної освіти на 2025 рік»; 02.01.2025 № 01 «Про затвердження Обласного координаційного плану організаційно-масових заходів з учнівською молоддю та педагогічними працівниками за напрямками позашкільної освіти на 2025 рік», з метою підведення підсумків роботи технічних гуртків, наукових та творчих об'єднань учнів закладів освіти області, пропаганди та популяризації досягнень дитячих колективів з науково-технічної творчості, пошуково-конструкторської, дослідницької діяльності, а також раціоналізації та винахідництва; залучення учнівської молоді до різноманітних напрямів науково-технічної творчості, профорієнтаційної роботи, підтримки та розвитку науково-технічної творчості учнівської молоді, комунальний заклад «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради з 01 березня до 15 квітня 2025 року проводить обласний етап Всеукраїнської виставки-конкурсу «ChildTechExpo» – «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!».

Враховуючи вищезазначене,

НАКАЗУЮ:

1. Забезпечити проведення обласного етапу Всеукраїнської виставки-конкурсу «ChildTechExpo» – «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!» (далі – Конкурс) у закладах освіти Запорізькій області з 01 березня до 15 квітня 2025 року.

2. Затвердити такі, що додаються:
персональний склад організаційного комітету Конкурсу;
персональний склад журі Конкурсу.

3. Керівникам органів управління освітою райдержадміністрацій; керівникам органів управління освітою, уповноваженим в управлінні освітою сільських, селищних, міських рад рекомендувати; директорам закладів професійної (професійно-технічної) освіти, керівникам закладів загальної середньої освіти з інтернатами (пансіонами):

1) сприяти участі здобувачів освіти у Конкурсі відповідно до умов проведення заходу;

2) здійснити організаційні заходи щодо проведення Конкурсу та забезпечити участь у Конкурсі з дотриманням законодавства України в частині забезпечення заходів безпеки, пов'язаних із запровадженням правового режиму воєнного стану в Україні;

3) забезпечити надходження заявок та експонатів до оргкомітету обласного етапу Конкурсу (комунальний заклад «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради) у термін до 15.04.2025 року; довідки за телефоном Центру: (097) 142 04 97 (додатки 3, 4, 5).

4. Комунальному закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради (Богданов С.М.):

1) вжити організаційних заходів щодо проведення Конкурсу, враховуючи рекомендації щодо діяльності закладів освіти в умовах правового режиму воєнного часу в Україні, забезпечивши безпеку учасників освітнього процесу;

2) забезпечити розміщення відповідної інформації щодо термінів і інформаційно-методичних рекомендацій та результатів Конкурсу на офіційному сайті комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради;

3) підвести підсумки роботи журі та визначити переможців Конкурсу у термін до 25.04.2025 року;

4) здійснити подання інформаційних матеріалів відділу позашкільної, вищої освіти та роботи з обдарованою молоддю для підготовки підсумкового наказу у 3-денний термін після підведення підсумків роботи журі Конкурсу.

5. Контроль за виконанням наказу покласти на начальника відділу позашкільної, вищої освіти та роботи з обдарованою молоддю Департаменту освіти і науки облдержадміністрації Шпірного І.М.

Директор Департаменту

Ігор Шпірний (050) 779 39 44
Лариса Чурикова (066) 615 45 16
Сергій Богданов (097) 142 04 97



Людмила БУХАРІНА

Додаток 1
до наказу
від 28.09.25
№ 498

СКЛАД ОРГКОМІТЕТУ

обласного етапу Всеукраїнської виставки-конкурсу «ChildTechExpo» –
«Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»

БУХАРІНА Людмила Михайлівна	директор Департаменту освіти і науки Запорізької обласної державної адміністрації, доктор економічних наук, професор, голова оргкомітету
БОГДАНОВ Сергій Миколайович	директор комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради, кандидат економічних наук, доцент
БОНДАРЕНКО Олена Борисівна	завідувач методичним відділом комунального закладу «Запорізький обласний центр художньо-естетичної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради
ТЮКОВА Людмила Михайлівна	завідувач відділом початкового технічного моделювання комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради
ЧУРИКОВА Лариса Василівна	методист відділу позашкільної, вищої освіти та роботи з обдарованою молоддю Департаменту освіти і науки облдержадміністрації
ШПІРНИЙ Ігор Миколайович	начальник відділу позашкільної, вищої освіти та роботи з обдарованою молоддю Департаменту освіти і науки облдержадміністрації

Начальник відділу позашкільної,
вищої освіти та роботи
з обдарованою молоддю



Ігор ШПІРНИЙ

Додаток 2
до наказу
від 18.07.25
№ 44

СКЛАД ЖУРІ

обласного етапу Всеукраїнської виставки-конкурсу «ChildTechExpo» -
«Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»

БОГДАНОВ Сергій Миколайович	директор комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради, голова журі, кандидат економічних наук, доцент
АРУТЮНЯН Володимир Едуардович	заступник директора з навчально-виховної роботи комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради, член журі
ЗАЙЧЕНКО Олена Вікторівна	завідувач відділу художньо-технічної творчості комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради, член журі
КОМИСА Ірина Вікторівна	методист відділу методичного комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради, член журі
СМИРНОВА Анна Василівна	завідувач відділу комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради, член журі

Начальник відділу позашкільної,
вищої освіти та роботи
з обдарованою молоддю



Ігор ШПІРНИЙ

Додаток № 3
до наказу
від 28.04.25
№ 44

ЗАЯВКА

на участь у обласному етапі Всеукраїнської виставки-конкурсу
«ChildTechExpo» – «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»

від

(повна назва закладу освіти)

№ з/п	Розділ	Назва роботи	Офіційна назва закладу освіти (ІСУО), назва гуртка	Прізвище, ім'я автора	Вік учасника	П.І.Б. керівника, мобільний телефон

Керівник закладу освіти
м.п. ____

підпис

Начальник відділу позашкільної,
вищої освіти та роботи
з обдарованою молоддю



Ігор ШПІРНИЙ

Додаток 4
до наказу
від 28.04.2025
№ 44

**Технічний опис експонату, який подається на обласний етап
Всеукраїнської виставки-конкурсу «ChildTechExpo» -
«Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»**

від _____
(повна назва закладу позашкільної освіти)

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

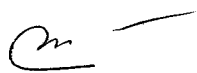
*До опису додаються блок-схеми, принципи, електричні й кінематичні схеми, короткий опис роботи даних схем, інструкції по експонуванню (підготовка експонату до роботи, порядок вмикання та детальний опис роботи з експонатом, в разі потреби - опис методики проведення вимірів, дослідів тощо, характерні несправності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

Примітка. Подаючи цей технічний опис експонату як невід'ємну складову заявки, учасник/учасниця (учасники) та керівник гуртка (проектної команди) підтверджують, що експонат створено та подано на Виставку-конкурс з дотриманням принципів академічної доброчесності без порушень Умов проведення Виставки-конкурсу, поданням цього технічного опису надають згоду на збір, обробку та використання наведених персональних даних, а також: надають свою згоду на передачу організаторами I-IV етапів експонатів, які можуть бути використані для цілей безпеки та оборони (розділ БПЛА) організаціям, які сприяють безпеці та обороні.

Керівник гуртка (проектної команди) (підпис) Ім'я ПРИЗВИЩЕ
Директор закладу освіти (підпис) Ім'я ПРИЗВИЩЕ

Начальник відділу позашкільної,
вищої освіти та роботи
з обдарованою молоддю

Сергій Богданов (097) 142 04 97

 Ігор ШПІРНИЙ

Додаток 5
до наказу
від 08.09.15
№ 44

ЕТИКЕТКА

на участь у обласному етапі Всеукраїнської виставки-конкурсу
«ChildTechExpo» – «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»

ChildTechExpo	
ПІБ учасника, вік	
Назва роботи	
Назва закладу освіти	
ПІБ педагога	
Телефон педагога	

Начальник відділу позашкільної,
вищої освіти та роботи
з обдарованою молоддю



Ігор ШПІРНИЙ

Сергій Богданов (097) 142 04 97

**Інформаційно-методичні матеріали проведення обласного етапу
Всеукраїнської виставки-конкурсу «ChildTechExpo»
(«Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»)**

*Виставка-конкурс проводиться згідно відповідно до
Положення про Всеукраїнські організаційно-масові заходи зі спортивно-
технічних видів спорту та інших напрямків технічної творчості для дітей
та молоді, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України
28.02.2024 №239 та зареєстрованого в Міністерстві юстиції України
19 квітня 2024р. за №571/41916)*

1. МЕТА ВИСТАВКИ-КОНКУРСУ

- 1.1. Підведення підсумків роботи технічних гуртків, наукових та творчих об'єднань учнів.
- 1.2. Пропаганда та популяризація досягнень дитячих колективів з науково-технічної, пошуково-конструкторської, дослідницької діяльності, а також раціоналізації та винахідництва.
- 1.3. Залучення учнівської молоді до різноманітних напрямів науково-технічної творчості.
- 1.4. Профорієнтаційна робота.
- 1.5. Підтримка та розвиток науково-технічної творчості учнівської молоді.

2. УЧАСНИКИ ВИСТАВКИ-КОНКУРСУ

- 2.1. У обласній виставці-конкурсі бере участь учнівська молодь закладів позашкільної, загальної середньої, професійної освіти та інших закладів освіти.
- 2.2. Виставка-конкурс проводиться за двома віковими категоріями:
молодша – 6–10 років;
старша – 11–18 років включно.

3. РОЗДІЛИ ВИСТАВКИ-КОНКУРСУ

Розділ 1. БПЛА. Зразки БПЛА, створені в межах гуртків, зокрема радіоелектронного конструювання, тощо, дистанційно керовані (діючі та недіючі).

Розділ 2. STEAM-проекти. Проекти, які підпадають у категорії 3Д-моделювання та 3Д-друку, робототехніки, містять властивості міжпредметної STEAM-взаємодії.

Розділ 3. Ігри та іграшки з елементами електротехніки. Зразки саморобних ігор та іграшок, які відрізняються від існуючих оригінальністю задуму, новизною конструкції та художньому вирішенню задачі.

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

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.

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.

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

4. ДОКУМЕНТАЦІЯ ДО ЕКСПОНАТІВ

4.1. Для участі у Виставці-конкурсі треба обов'язково заповнити електронну заявку на участь за посиланням: <https://forms.gle/6pUMkDV2AebBuf8u6>;

заявка на участь у Виставці-конкурсі (додаток №1) подається у **паперовому вигляді на офіційному бланку**;

технічний опис експонату заповнюється за зразком (додаток №2) подається **електронному вигляді у форматі DOC**;

етикетка на експонат (додаток №3);

фотографії експонатів повинні бути в електронному вигляді у форматі JPG, JPEG, розмір файлу не більше 5 Мб. Ім'я файлу, який містить зображення, має відповідати назві роботи та ПІБ автора, наприклад (Трактор, Іванов Іван.jpg). Фото одної роботи має бути представлено у кількості до п'яти фото з різних ракурсів.

4.2. Документи подаються без скорочень та аббревіатур.

5. ВИМОГИ ДО ЕКСПОНАТІВ

Подання робіт на Конкурс:

Експонати на Конкурс надсилаються до КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР на адресу: 69035, м. Запоріжжя, бульвар Марії Примаченко, б.14 поштовим зв'язком кур'єрським доставленням (з поміткою «ChildTechExpo»).

5.1. Експонати представлені на фото 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.

6. КЕРІВНИЦТВО

Загальне керівництво з підготовки та проведення обласної виставки – конкурсу покладається на організаторів.

Для підведення підсумків створюється журі, склад якого затверджується наказом комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради.

7. ВИЗНАЧЕННЯ ТА НАГОРОДЖЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ

7.1. Роботи оцінюються з кожного розділу експозиції згідно з критеріями оцінювання:

Розділ Спортивно-технічне моделювання та Розділ БПЛА.

відповідність моделей класам та категоріям (окрім БПЛА);

якість виготовлення;

для БПЛА: практичність щодо використання як об'єкта подвійного призначення.

Розділ STEAM-проекти.

доцільність розробки експонату;

оригінальність ідеї (конструкції);

дієздатність експонату;

виконання вимог правил техніки безпеки;

відповідність вимогам ергономіки та дизайну.

Розділ Ігри та іграшки з елементами електротехніки та Розділ Архітектура та будівництво.

Оригінальність конструкції;

Трудомісткість виготовлення експонату;

відповідність вимогам ергономіки та дизайну.

Автори робіт, які посіли призові місця на обласній виставці-конкурсі нагороджуються електронними дипломами комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради. Педагоги, які підготували учнів-переможців конкурсу, отримують від організаторів – подяки.

Найкращі роботи, які відібрали члени журі конкурсу (згідно «Протоколу») будуть направлені участь у Всеукраїнській виставці.

Додаток № 1
до інформаційно-методичних
матеріалів проведення обласного
етапу Всеукраїнської виставки-
конкурсу «ChildTechExpo»

З А Я В К А
на участь у обласного етапу Всеукраїнської виставки-конкурсу
«ChildTechExpo»
(«Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»)

від

(повна назва закладу позашкільної освіти)

№	Розділ	Назва роботи	Назва закладу, гуртка	Прізвище, ім'я автора	Вік	П.І.Б. керівника	моб. телефон

Примітка
Директор
підпис
М.П. ____

Додаток 2
до інформаційно-методичних
матеріалів проведення обласного
етапу Всеукраїнської виставки-
конкурсу «ChildTechExpo»

**Технічний опис експонату який подається на обласний етап Всеукраїнської
виставки-конкурсу «ChildTechExpo»
(«Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»)**

від _____
(повна назва закладу позашкільної освіти)

Назва експонату	
Розділ	
ПІБ автора(ів)	
Вік учасника(ів)	
Назва проектної команди (гуртка)	
Організація чи заклад, де працює проектна команда (гурток) Прізвище, ім'я та по-батькові керівника гуртка (проектної команди)	
Контактний телефон керівника гуртка (проектної команди)	
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).

Подаючи цей технічний опис експонату як невід'ємну складову заявки, учасник/учасниця(учасники) та керівник гуртка (проектної команди) підтверджують, що експонат створено та подано на Виставку-конкурс з дотриманням принципів академічної доброчесності без порушень Умов проведення Виставки-конкурсу, поданням цього технічного опису надають згоду на збір, обробку та використання наведених персональних даних, а також:

надають свою згоду на передачу організаторами I-IV етапів експонатів, які можуть бути використані для цілей безпеки та оборони (розділ БПЛА) організаціям, які сприяють безпеці та обороні.

Керівник гуртка (проектної команди) (підпис) Ім'я ПРІЗВИЩЕ

За потреби: Директор закладу (підпис) Ім'я ПРІЗВИЩЕ

Додаток 3
до інформаційно-методичних
матеріалів проведення обласного
етапу Всеукраїнської виставки-
конкурсу «ChildTechExpo»

ЕТИКЕТКА

на участь у обласному етапі Всеукраїнської виставки-конкурсу
«ChildTechExpo»
(«Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»)

ChildTechExpo
ПІБ учасника, вік
Назва роботи
Назва закладу освіти
ПІБ педагога
Телефон педагога