

Додаток 1

до листа Комунального закладу
"Черкаський обласний центр
науково-технічної творчості
учнівської молоді Черкаської
обласної ради"
09.03.2026 № 27/01-09

Інформаційно-методичні матеріали щодо проведення обласних відкритих змагань учнівської молоді з авіамодельного спорту (метальний планер)

1. Загальна інформація

1.1. Обласні відкриті змагання учнівської молоді з авіамодельного спорту (метальний планер) (далі – Змагання) проводяться відповідно до вимог даних Інформаційно-методичних рекомендацій та "Правил проведення змагань (вільнолітаючі моделі літаків у приміщенні)" зі змінами, затвердженими на Всеукраїнському семінарі-практикумі для голів обласних методичних об'єднань гуртків авіамодельного напрямку 2021 року (далі – Правила).

2. Місце та час проведення

Місце та час проведення обласних відкритих змагань учнівської молоді з авіамодельного спорту (метальний планер) визначаються щорічно Орієнтовним планом обласних очно-заочних масових заходів Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради" та повідомляються у листі-виклику додатково.

3. Мета та завдання

Обласні відкриті змагання учнівської молоді авіамодельного спорту (метальний планер) проводиться з метою:

- популяризації спортивно-технічних видів спорту серед дітей та учнівської молоді;
- підвищення рівня технічної та практичної майстерності учасників;
- виявлення талановитої, обдарованої молоді з авіамодельного спорту;
- формування в учасників високої патріотичної свідомості та відображення українських національних спортивних традицій;
- організації, відпочинку та змістовного дозвілля учнів, формування в них навичок здорового способу життя;
- обміну досвідом роботи керівниками гуртків.

4. Програма Змагань

Програмою Змагань передбачено проведення особисто-командної першості у класі моделей F-1-N – метальний планер.

5. Умови проведення Змагань

5.1. До участі у змаганнях запрошуються команди закладів позашкільної освіти та загальної середньої освіти, які отримали виклик від організаторів змагань.

5.2. Модель класу F-1-N – це модель літака, що літає в закритому приміщенні та не забезпечена рушійним пристроєм. Політ моделі створюється аеродинамічними силами, що діють на поверхні та залишаються фіксованими під час польоту.

5.3. Учасники змагаються у трьох вікових категоріях: 6-10 років, 11-14 років, 15-18 років.

5.4. Параметри класу моделей F-1-N не обмежуються.

5.5. Усі моделі літаків у класі F-1-N мають мати розпізнавальні знаки та проходити технічну комісію.

5.7. Запуск моделі відбувається вручну та враховується тривалість польоту в залі.

5.8. Учаснику дозволяється виконати необмежену кількість польотів. Один, найкращий результат, кожного учасника зараховується до остаточної кваліфікації. Сума трьох кращих результатів учасників зараховується до командного заліку.

5.9. Кількість учасників від закладу освіти не обмежена.

6. Програма проведення

3.1. Програмою Конкурсу передбачається проведення особистої-командної першості у класі моделей літаків F-1-N.

3.2. Обов'язкова наявність на крилі моделі учасника маркування (літери, цифри, чи їх комбінації). Висота маркувальних знаків не менше 30 мм, ширина не менше 15 мм. Знаки повинні бути нанесені спиртовим маркером або аналогічним засобом. Перед початком кожної сесії моделіст демонструє в кадрі наявність свого маркування. У випадку поломки моделі маркувальні знаки на запасному літаку повинні мати такий же характер.

3.3. Окремо надається відео моделей учасника перед початком зйомки польотів. На відео повинно бути чітко зафіксовано маркування моделей.

3.4. Польотна серія учасника фіксується одним знімальним блоком, у якому заборонені перерви, склейки, комбінування тощо. Для цього зйомка ведеться з точки, яка дозволяє бачити панораму польотів моделі та дій учасника.

3.5. У кадрі має бути присутній електронний секундомір (включення та виключення фізичною взаємодією, або функціонально на екрані планшета, смартфона, іншого пристрою).

3.6. Суддя фіксує запуск моделей наступним чином:

СТАРТ (початок фіксації секундоміром) – це випуск моделі з руки учасником;

СТОП (кінець фіксації секундоміром) – це остаточна зупинка поступального руху моделі.

3.7. Тренер або керівник можуть допомагати учаснику при залікових польотах, але не мають права втручатись у запуск моделі.

7. Керівництво та матеріальне забезпечення Змагань

7.1. Керівництво підготовкою та проведенням Змагань покладається на Комунальний заклад "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

7.2. Склад суддівської колегії та склад організаційного комітету затверджує директор Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

7.3. Джерело фінансування заходу вказується у листі-виклику на Змагання.

8. Документація

Керівник команди у терміни вказані в листі-виклику подає попередню заявку про участь у Змаганнях (Додаток 2);

По закінченню запуску моделей керівник команди подає документацію у електронному вигляді на адресу: **chotsntt@gmail.com**:

- заявку про участь у Змаганнях (Додаток 2)
- відскановані документи учасників, що посвідчують особу (свідоцтво про народження, паспорт дитини);
- відеофайл з маркуванням моделей (відповідно даних Інформаційно-методичних рекомендацій);
- відеофайл залікових польотів (окремо кожного учасника команди), довжиною не більше 5 хвилин без пауз;
- польотний протокол (Додаток 3);
- світлини зі Змагань.

9. Визначення першості, нагородження переможців та призерів

9.1. Сума трьох кращих результатів зараховується до командного заліку.

9.2. Особиста першість розігрується при умові участі в даному класі не менше трьох учасників в даній віковій категорії, інакше результат учасника визначається тільки для командної першості.

9.3. Командна першість розігрується за умови участі у Змаганнях не менше трьох команд.

9.4. Місця в особистій (командній) першості розподіляються, починаючи з першого, відповідно до результатів учасників (команд), розміщених у порядку спадання.

9.5. Учасники Змагань, які в особистій першості зайняли I, II та III місця, нагороджуються Дипломами Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

9.6. Команди, які зайняли призові місця, нагороджується Грамотами Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

9.7. Керівники, команди яких зайняли призові місця, нагороджуються Грамотами Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

10. Безпека життєдіяльності

Керівник команди несе особисту відповідальність за життя і здоров'я дітей під час участі у Змаганнях.

11. Організаційні питання

Попередні заявки команд на участь у Змаганнях подаються на електронну адресу Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради": chotsntt@gmail.com за 10 днів до проведення Змагань.

Додаток 2

до листа Комунального закладу
"Черкаський обласний центр
науково-технічної творчості
учнівської молоді Черкаської обласної
ради"
09.03. 2026 № 27/01-09

ЗАЯВКА

на участь в обласних відкритих змаганнях учнівської молоді
з авіамодельного спорту (метальний планер) у 2025-2026 н.р.

_____ (повна назва відряджаючої організації)

просить допустити до участі команду у складі:

№ з/п	Вікова категорія учасника	Прізвище, ім'я, по батькові учасника	Дата народження	Домашня адреса, телефон	Школа, клас	Примітки
1.						
2.						
3.						
4.						

Керівник команди _____
(прізвище, ім'я, по батькові, місце роботи, посада)

Директор закладу _____
(підпис)

М.П.

Додаток 3

до листа Комунального закладу
"Черкаський обласний центр
науково-технічної творчості
учнівської молоді Черкаської
обласної ради"
09.03.2026 № 27/01-09

ПОЛЬОТНИЙ ПРОТОКОЛ

№ з/п	Вікова категорія учасника	Прізвище, ім'я, по батькові учасника	Час польоту (найкраща спроба)	Посилання на відеофайл
1.				
2.				
3.				

Керівник команди: