Додаток 1 до листа

КЗПО»ДОЦНТТта ІТУМ»ДОР»

від\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ІНФОРМАЦІЙНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ**

**проведення обласного етапу Всеукраїнських змагань учнівської молоді з авіамодельного спорту (вільнолітаючі моделі літаків у приміщенні F1N) (заочний)** **на 2023 рік**

І. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Обласний етап Всеукраїнських змагань учнівської молоді   
з авіамодельного спорту (вільнолітаючі моделі літаків у приміщенні F1N) (заочний) (далі -Змагання) проводиться відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 28.11.2022 р.№1063 «Про затвердження Плану всеукраїнських і міжнародних організаційно- масових заходів з дітьми та учнівської молоді на 2023 рік», вимог Постанови Кабінету Міністрів України від 11.03.2020 року № 211 «Про запобігання поширенню на території України коронавірусу COVID-19», від 22.07.2020 року № 641 «Про встановлення карантину та запровадження посилених протиепідемічних заходів на території із значним поширенням гострої респіраторної хвороби COVID-19, спричиненої коронавірусом SARS-CoV-2».При проведенні змагань необхідно враховувати Указ Президента України від 24.02.2022р. №64/2022 «Про введенення воєнного стану в Україні (зі змінами) та з метою розвитку спортивно-технічних видів спорту в області як ефективного засобу підвищення ролі науково-технічної творчості у всебічному гармонійному розвитку особистості.

1.2. Основними завданнями Змагань є:

популяризація авіамодельного спорту в області;

підвищення рівня технічної та практичної майстерності учасників;

формування в учасників високої патріотичної свідомості;

задоволення потреб учнівської молоді у творчій самореалізації;

організація оздоровлення, відпочинку та змістовного дозвілля учасників, формування у них навиків до здорового способу життя;

відбір кандидатів для участі у всеукраїнських змаганнях.

ІІ. УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ ЗМАГАНЬ

2.1. Загальне керівництво організацією та проведенням Змагань здійснюється комунальним закладом позашкільної освіти «Дніпропетровський обласний центр науково-технічної творчості та інформаційних технологій учнівської молоді» ДОР» (далі – КЗПО «ДОЦНТТ та ІТУМ» ДОР»).

2.2. Загальне суддівство Змагань здійснює суддівська колегія, склад якої затверджує КЗПО «ДОЦНТТ та ІТУМ»ДОР».

2.3. Попередні заявки надсилати до 20.03.2023 за зразком (додається) на електронну адресу [dneprocntt@ukr.net](mailto:dneprocntt@ukr.net).

2.4. Подача необхідної інформації для участі у Змаганнях здійснюється   
до 10.04.2023р. на електронну адресу [dneprocntt@ukr.net](mailto:dneprocntt@ukr.net) відповідно   
до п. 5.1. даних Інформаційно-методичних матеріалів.

2.5. Підведення підсумків та оголошення результатів здійснюється   
до30.04.2023року.

ІІІ. УЧАСНИКИ ЗМАГАНЬ

3.1. У Змаганнях можуть брати участь команди закладів позашкільної освіти області та інших закладів, установ, організацій, за згодою з   
КЗПО «ДОЦНТТ та ІТУМ»ДОР».

3.2. Вік учасників змагань визначається на рік проведення Змагань в кожній віковій категорії.

3.3. Команда складається з 3-х учасників, тренера-керівника та судді.

3.4. Кількість команд від кожного закладу не обмежена.

3.5. Відповідальність за життя і здоров’я учасників під час проведення залікових польотів покладається на тренера-керівника команди.

3.6. *Реєструючись у Змаганнях, ви даєте згоду на оприлюднення ваших особистих даних, результатів участі у Змаганні, а також вашої персональної інформації, яка стосується навчального закладу, класу, дати народження тощо.*

IV. ПРОГРАМА ПРОВЕДЕННЯ ЗМАГАНЬ

4.1. Програмою Змагань передбачається проведення особисто-командної першості у класі моделей літаків F-1-N відповідно до даних Інформаційно-методичних матеріалів 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).

4.2. Моделі, які беруть участь у Змаганнях, повинні відповідати вимогам Правил.

4.3. 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.

4.4. Окремо надається відео всіх моделей учасників перед початком зйомки польотів. На відео повинно бути чітко зафіксовано маркування всіх моделей.

4.5. Залікова польотна серія складається з шести польотів зроблених один за одним. Сума 5-ти кращих польотів складає залікову суму кожного учасника.

4.6. Кожна 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 спортсмена.

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

4.8. 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.

4.9. Помічниками учасника на старті можуть бути тільки заявлені учасники Змагань. Тренер або керівник команди можуть допомагати учаснику при залікових польотах, але не мають права втручатись у запуск моделі.

4.10. Питання не врегульовані в даних Інформаційно-методичних матеріалах вирішуються головною суддівською колегією.

V. ДОКУМЕНТАЦІЯ ЗМАГАНЬ

5.1. Для участі у Змаганнях з 01.02.2023 до 20.02.2023 на електронну адресу [dneprocntt@ukr.net](mailto:dneprocntt@ukr.net) обов’язково подаються наступні документи:

- заявка (за зразком) на участь у Змаганнях, завірена підписом і печаткою керівника організації від якої представлена команда;

- відеофайл з маркуванням усіх моделей;

- відеофайл залікових польотів (довжиною не більше 10 хвилин без пауз), який розміщується на віртуальній «хмарі» та адреса відкритого посилання на файл надсилається на електронну адресу [dneprocntt@ukr.net](mailto:dneprocntt@ukr.net);

- польотний протокол (Додаток 2);

- копії свідоцтв про народження, або першої сторінки паспорту кожного учасника команди.

5.2. До Змагань допускаються команди, які надіслали повну та достовірну інформацію в установлений термін та дотримувались усіх вимог Змагань.

VІ. ВИЗНАЧЕННЯ ТА НАГОРОДЖЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ ЗМАГАНЬ

6.1. Командна першість визначається за сумою результатів польотів трьох членів команди. У випадку рівності результатів до уваги береться результат кращої спроби учасників команди.

6.2. Переможці в особистій першості розподілені на три вікові категорії:

* до 12 років;
* від 13 до 15 років;
* від 16 до 18 років.

6.3. Команди, які зайняли призові місця, нагороджуються дипломами КЗПО «ДОЦНТТ та ІТУМ»ДОР» і кубками відповідних ступенів.

6.4. Учасники, які зайняли призові місця в особистому заліку, нагороджуються дипломами КЗПО «ДОЦНТТ та ІТУМ»ДОР» і медалями відповідних ступенів.

6.5. Керівники команд, які зайняли призові місця, нагороджуються дипломами КЗПО «ДОЦНТТ та ІТУМ»ДОР».

VІІ. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ   
ТА ФІНАНАСУВАННЯ ЗМАГАНЬ

7.1. Витрати пов’язані з організацією та проведенням Змагань несе  
 КЗПО «ДОЦНТТ та ІТУМ»ДОР».

7.2. Витрати на участь учасників Змагань здійснюються за рахунок організації від якої виступає команда.

ЗРАЗОК

**ЗАЯВКА**  
на участь в обласному етапі Всеукраїнських змагань учнівської молоді

з авіамодельного спорту (вільнолітаючі моделі літаків у приміщенні F1N) (заочний) у 2022 році

(назва закладу)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Прізвище, ім’я, по батькові учасника** | **Дата**  **нар-ня (повністю)** | **Назва закладу** | **Домашня адреса** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Тренер-керівник команди \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(прізвище, ім’я, по батькові, місце роботи, посада)

Суддя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(прізвище, ім’я, по батькові, місце роботи, посада)

Директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ПІП)

М.П.

#### Додаток 2

**ПРОТОКОЛ**

особисто-командної першості в обласному етапі Всеукраїнських змагань учнівської молоді з авіамодельного спорту (вільнолітаючі моделі літаків   
у приміщенні F1N) (заочний) у 2022 році

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (повна назва закладу)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Прізвище, ім’я,  по батькові учасника | Польоти | | | | | | Сума  5-ти кращих польотів | Загальна сума  3-х учасників |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Тренер-керівник команди \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(підпис) (ПІП)

Суддя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(підпис) (ПІП)