**Інформаційно-методичні матеріали**

**проведення обласного етапу Всеукраїнських відкритих змагань учнівської молоді (юніори) з судномодельного спорту («С» – стендові моделі-копії) (IV ранг) заочно**

1. **Цілі та завдання**

1.1. Обласний етап Всеукраїнських відкритих змагань учнівської молоді (юніори) з судномодельного спорту («С» – стендові моделі-копії) (IV ранг) заочно (далі – Змагання) проводяться відповідно до Закону України «Про освіту», Закону України «Про позашкільну освіту».

1.2. Змагання проводяться з метою:

сприяння популяризації та подальшого розвитку судномодельного спорту серед учнівської молоді;

підвищення рівня фізичної підготовки, технічної і практичної майстерності учасників;

формування допрофесійних практичних умінь та навичок;

формування в учасників високої патріотичної свідомості та відродження українських національних спортивних традицій;

організації оздоровлення, відпочинку та змістовного дозвілля учнів, формування у них навиків здорового способу життя.

1. **Строки і місце проведення змагань**

2.1. Змагання проводяться у онлайн - форматі (17 до 21 березня 2025 року).

2.2. Подача заявок та реєстрація моделей до 15.03.2025 року.

2.3. Початок суддівства з 24.03.2025 року.

2.4. Закінчення суддівства до 01.04.2025 року.

2.5. Оголошення підсумків проведення Змагань після 14.04.2025 року.

1. **Організація та керівництво проведенням змагань**

3.1. Організація та проведення Змагань здійснюється комунальним закладом позашкільної освіти “Дніпропетровський обласний центр науково-технічної творчості та інформаційних технологій учнівської молоді” Дніпропетровської обласної ради” (далі – КЗПО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”).

3.2. Відповідальність за підготовку та безпосереднє проведення Змагань покладається на КЗПО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”, головну суддівську колегію, персональний склад якої затверджує   
КЗПО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”.

3.3. До суддівства залучаються судді, що зареєструвались у складі команд.

1. **Учасники Змагань**

4.1. До участі у Змаганнях запрошуються команди закладів позашкільної освіти області та інших закладів, установ, організацій.

4.2. До участі у Змаганнях допускаються діти та молодь (юніори) – вік учасників на момент проведення мандатної комісії до 18 років.

1. **Характер заходу**

5.1. Змагання особисто-командні у класах моделей:

**Клас С-1.** **Моделі вітрильних та веслових суден, без головного двигуна.** Усі види вітрильних суден, що використовують для руху вітрило та силу вітру, у тому числі такі, які мають допоміжний двигун, при умові, що останній не використовується. Веслові судна: уніреми, біреми, триреми (трієри), галери, кораблі вікінгів, невеликі веслові човни (каное, гондоли, довбанки тощо). Такелаж може бути виконаний з вітрилами, або без них;

**Клас C-2.** **Моделі суден з головним двигуном.** Моделі суден, які приводяться в рух судновим двигуном, включаючи несамохідні судна, механізми або установки (наприклад, баржі). Сюди відносяться також рибальські судна, які мають вітрила;

**Клас С-3.** **Моделі частин суден та/або корабельного обладнання, діорами.** Моделі обладнання портів, верфей, доків, шлюзів та інших портових споруд. Діорами з імітацією водної поверхні без обмеження масштабу. Моделі суден, виготовлені тільки з натуральної деревини. Моделі суден по ватерлінію. Моделі частин кораблів та корабельного обладнання (швартові кнехти, човни з шлюпбалками, підйомники, крани, лебідки тощо), поздовжні та поперечні розрізи, вирізи, які можна розглядати як закінчену модель. Ряди розвитку, що складаються як мінімум із трьох моделей (класів C-1, C-2 у масштабі до 1:250) або частин моделей, морські навігаційні знаки, установки що рухаються без власного рушія;

**Клас С-4.** **Мініатюрні моделі.** Моделі класів C-1, С-2, C-3 в масштабі 1:250 і менше.

**Клас С-5.** **Моделі у пляшках** Моделі суден, які побудовані з дотриманням масштабу в пляшках, ампулах або інших ємностях із чистого прозорого скла. Це можуть бути морські або каботажні судна, які існують сьогодні або існували в минулому, або частини суден. Припустимі також портові спорудження й установки верфей або морські сценарії. Моделі можуть бути пофарбовані або складатися з натуральних матеріалів. Декорація повинна відповідати моделі та відповідній епосі.

**Клас С-6.** **Пластикові моделі.** Моделі суден виготовлені з комерційних будівельних комплектів (наборів) деталей з пластику лиття під тиском (PP-PVC-PE тощо). Моделі повинні відповідати складальним інструкціям, що входить до комплекту (набору). Ливарні шви та залишки лиття підлягають видаленню. Для доопрацювання моделі можуть бути внесені будь-які зміни з використанням інших матеріалів. Основні елементи (корпус, надбудови тощо) комплекту (набору) повинні бути збережені. Якщо вносяться доповнення, вони мають бути підтверджені документами та/або фотографіями.

**Клас С-7.** **Моделі з картону та паперу.** Моделі суден виготовлені з комерційних будівельних комплектів (наборів) деталей (аркушів) з картону (щільність більше 80 г/м²) та/або паперу. Для доопрацювання моделі можуть бути внесені будь-які зміни з використанням інших матеріалів. Необхідно додати будівельну документацію. Основні елементи комплекту (набору) (видимі окремі частини корпусу та надбудов згідно з будівельним аркушем) повинні залишатися без змін. ***Не дозволяється нове фарбування моделі. Не допускається покриття корпусу стороннім матеріалом, таким як, наприклад, мідні пластини або смужки паперу.*** Зміна масштабу допускається, але слід показати копію оригіналу.

**Клас С-8. Моделі з наборів (китів).** Моделі судів з наявних у продажу наборів (китів) з дерева або пластику, за винятком пластикових моделей класу C-6 (з пластику лиття під тиском (PP-PVC-PE тощо).

Модель повинна бути зібрана відповідно до складальної інструкції. Допускаються доопрацювання з використанням інших матеріалів. Основні елементи набору повинні бути збережені. Для оцінювання повинна бути складальна інструкція набору, додаткова документація на прототип (за наявності).

5.2. Особиста першість у класах моделей: С-1, С-2, С-3, С-4, С-5, С-6, С-7, С-8;

5.3. Командна першість у класах моделей: С-1, С-2, С-3, С-6, С-7, С-8.

5.4. Спірні питання щодо визначення класу моделі вирішуються головним суддею Змагань.

1. **Строки та порядок подання заявок та реєстрації моделей**

6.1. Для участі у Змаганнях необхідно ***до 15.03.2025*** надати попередню заявку (додаток 1) на електронну адресу [dneprocntt@ukr.net](mailto:dneprocntt@ukr.net) та зареєструвати кожну модель окремо за посиланням:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeNAi2cHydr59BTNqQGMHTtWIh3EV4lGSQICghHS8WboJw7KA/viewform?usp=header

6.2. Учасники Змагань повинні надати документацію на моделі в електронному вигляді, а саме:

1) створити окрему папку на гугл диску, назва папки повинна мати: клас моделі, прізвище учасника, назву моделі (наприклад: С6\_Гаркавенко HMSLondon);

2) завантажити у папку документацію на модель, а саме: паспорт моделі, фотографії моделі, креслення, інструкції зі збирання (для моделей класів С-6, С-7, С-8), додаткові матеріали.

3) надати доступ до папки “Усі, хто має посилання”;

4) скопіювати посилання на папку та вставити його при реєстрації.

6.3. Вимоги до фотоматеріалів:

кількість фото від 10 до 35 шт., 3/4 кожного знімка повинна займати сама модель, зйомка повинна бути виконана на однотонному тлі нейтрального кольору, а ракурси зйомки повинні включати:

загальні види моделі (лівий бік, правий бік, вид зверху, вид спереду, вид ззаду) на знімках потрібна присутність в кадрі мірної лінійки (для оцінки розмірів моделі і її масштабу);

центральні великі плани (бак, ют, шкафут, шканци, спардек та ін.) окремі плани складних вузлів, агрегатів моделі (ходові містки, рубки, знаряддя, малий флот (шлюпки, катери та ін.), пристрої бортів моделі з показом їх конструктивних особливостей, шлюпбалки, кранбалки, шпилі, в'юшки тощо;

***На фото забороняється:*** використання методів цифрової нелінійної обробки, спотворюють лінійні розміри або пропорції оригінального зображення; внесення ручних і автоматизованих виправлень в зображення, за винятком автоматичних методів колірної корекції, яскравості, контрастності і алгоритмів коригування тіней і різкості.

6.4. Документація до моделі в рамках Змагань не підлягає вільної публікації і надається тільки для роботи суддівських бригад. Розміри, обсяг і зміст документації визначається учасником самостійно, ґрунтуючись на пропорційності і достатності представлених матеріалів для виконання суддями Змагань їх роботи з оцінки моделі.

6.5. Оцінка моделей буде відбуватися виключно за наданою документацією, тому інформація, що подається повинна містити тільки необхідну і узгоджену з фотографіями моделі інформацію. Інформація, її коректність, достовірність і адекватність повністю визначається учасником Змагань. Отриману інформацію організатори та судді Змагань не модифікують, не редагують і не змінюють ні в якому вигляді.

6.6. Без надання технічної документації модель до участі у Змаганнях не допускається.

1. **Умови визначення першості та нагородження переможців**

**та призерів**

7.1. Результати виступу учасників у особистій першості визначаються за кількістю балів (в кожному класі моделей).

7.2. Результати командної першості визначаються за сумою балів чотирьох кращих результатів отриманих у різних класах моделей. До командного заліку може бути включено не більш трьох результатів від одного учасника.

7.3. Команди, які зайняли призові місця, нагороджуються дипломами та кубками КЗПО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР” відповідних ступенів.

7.4. Переможці та призери Змагань в особистій першості нагороджуються дипломами КЗПО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”.

7.5. Керівники команд-призерів та призерів особистої першості нагороджуються грамотами КЗПО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”.

7.6. За участь в оцінюванні Змагань судді відмічаються подяками КЗПО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”.

1. **Інші умови**

8.1. Змагання проводяться відповідно до даних Інформаційно-методичних матеріалів проведення Змагань, Положення та Правил.

8.2. У разі виникнення під час проведення Змагань суперечливих питань, остаточне рішення приймає головний суддя. Оскарження рішень головного судді здійснюється за процедурою зазначеною в Положенні.

8.3. Питання не врегульовані цими Інформаційно-методичними матеріалами проведення Змагань вирішуються відповідними оргкомітетами.

8.4. Засідання мандатної комісії проводиться особами, які призначаються головним суддею Змагань.

8.5. Звіт головного судді Змагань подається в день закінчення Змагань до КЗПО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”.

8.6. КЗПО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР” опрацьовує звіт головного судді   
в 5-ти денний термін після отримання.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Додаток |
|  | до Інформаційно-методичних матеріалів проведення обласного етапу Всеукраїнських відкритих змагань учнівської молоді (юніори) з судномодельного спорту («С» – стендові моделі-копії) (IV ранг) заочно |
|  |  |

ЗАЯВКА

про участь команди \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(повна назва позашкільного закладу)

в обласному етапі Всеукраїнських відкритих змагань учнівської молоді (юніори) з судномодельного спорту («С» – стендові моделі-копії) (IV ранг) заочно у складі:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Клас  моделі | Назва моделі, масштаб | Прізвище, ім’я та по батькові учасника | Спортивний розряд | Дата народження (день, місяць, рік) | Навчальний заклад, клас (курс) | Домашня адреса: (нас.пункт,вулиця, будинок, квартира) | Телефон учасника | Відмітка лікаря |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

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

(прізвище, ім’я, по батькові, місце роботи, посада, телефон, власна електронна адреса)

Директор             М.П.     \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Підпис                                                    ПІБ

Даємо згоду на збір та обробку персональних даних учасників змагань відповідно до Закону України “Про захист персональних даних учасників змагань,відповідно до Закону України “Про захист персональних даних” від 01 червня 2020 року за №2297-VI