

Умови
проведення обласних он-лайн змагань учнівської молоді з
початкового технічного моделювання у 2023 р.

Обласні он-лайн змагання учнівської молоді з початкового технічного моделювання (далі – Змагання) проводяться серед учнів загальноосвітніх навчальних закладів, вихованців (учнів, слухачів) закладів позашкільної освіти віком від 6 до 10 років включно.

До складу команди входять 2 учасники та керівник.

Вік учасників Змагань визначається на останній день проведення заходу.

Змагання проводяться в два етапи. В перший день завдання виконує перший учасник, на другий день другий учасник.

1. Практична частина

1.1. Учасникам змагань надсилаються на електронну адресу, вказану в реєстрації, набір друкованих завдань формату А4:

- **День перший.** Перший учасник виготовляє модель автомобіля.
- **День другий.** Другий учасник складає модель будівлі за допомогою геометричних фігур.

1.2. Під час виготовлення моделі автомобіля оцінюється якість виготовлення моделі за 25 бальною шкалою. Стендова оцінка моделі автомобіля за такими критеріями:

- правильність зборки - 5 балів;
- геометричні параметри - 5 балів;
- чіткість згину ліній - 5 балів;
- акуратність при склеюванні деталей - 5 балів;
- оздоблення автомобіля на військово-патріотичну тематику - 5 балів.

1.3. Складання конструктора за допомогою геометричних фігур за такими критеріями:

- чіткість згину ліній - 5 балів;
- акуратність при склеюванні - 5 балів.
- оздоблення геометричних фігур в кольорі або малюнком - 5 балів;
- складання конструктора за допомогою геометричних фігур - 15 балів.

1.4. Керівникам команд висилаються (згідно реєстрації) завдання.

1.5. Час на виконання:

- виготовлення моделі автомобіля – 2 години (120 хвилин);
- складання конструктора за допомогою геометричних фігур – 2 години (120 хвилин);

1.6. Час виконання практичного завдання визначається після демонстрації готового автомобіля або конструктора.

1.7. Виконання практичного завдання записується на відео, яке викладається на Google диск з повним доступом до нього суддівською колегією. **Відеокамера**

має бути налаштована таким чином, щоб повністю охопити учасника та його робоче місце.

1.8. Посилання на відео прохання висилати на e-mail: obltechnik@ukr.net з **позначкою Змагання з ПТМ.**

1.9. Переможці змагань визначаються за сумою балів набраних кожним учасником.

2. Організація суддівства

2.1. Суддівство Змагань здійснює головна суддівська колегія, склад якої затверджується Тернопільським обласним комунальним центром науково-технічної творчості школярів та учнівської молоді (далі – ТОКЦНТТШУМ).

3. Визначення та нагородження переможців

3.1. Особиста першість визначається за найбільшою сумою балів учасника.

3.2. Учаснику, який не справився з завданням, за цей етап нараховується 0 балів.

3.3. Командна першість визначається за максимальною сумою балів обох учасників.

3.4. Команди-призери нагороджуються дипломами ТОКЦНТТШУМ відповідних ступенів.

3.5. Призери в особистому заліку нагороджуються дипломами ТОКЦНТТШУМ відповідних ступенів.

3.6. На кожному етапі в особистому заліку визначається 1 перше, 2 других та 3 третіх місця.

4. Техніка безпеки

4.1. Відповідальність за виконання членами команди вимог техніки безпеки під час проведення Змагань несуть керівники команд.

5. Організаційні питання

5.1. У разі виникнення спірних питань під час проведення Змагань остаточне рішення приймає Головний суддя.