Додаток 4

до наказу КПНЗ

«ДОЦНТТ та ІТУМ»

від 10.12.2019 № 95

**ІНФОРМАЦІЙНА ДОВІДКА**

**про підсумки проведення обласних змагань з   
радіоелектронного конструювання**

З метою підвищення рівня професійної підготовки учнівської молоді з напрямку радіоелектронного конструювання, впровадження STEM освіти в напрямок радіоконструювання, прищеплення інтересу до творчої, наукової та дослідницької роботи, а також подальшого розвитку та вдосконалення напрямку радіоелектронного конструювання в технічних гуртках позашкільних навчальних закладів області комунальним позашкільним навчальним закладом „Дніпропетровський обласний центр науково-технічної творчості та інформаційних технологій учнівської молоді”(далі - КПНЗ «ДОЦНТТ та ІТУМ») щорічно проводяться обласні змагання з радіоелектронного конструювання (далі – Змагання).

У цьому році обласні Змагання проведені на базі КПНЗ «ДОЦНТТ та ІТУМ» з 07 по 08 грудня 2019 року.

У Змаганнях взяли участь вихованці освітніх закладів області, а саме: комунальний позашкільний навчальний заклад (далі – КПНЗ) “Станція юних техніків Тернівського району» Криворізької міської ради, КПНЗ «Центр науково-технічної творчості учнівської молоді Металургійного району» Криворізької міської ради, комунальний заклад «Верхньодніпровський Палац дитячої та юнацької творчості», КПНЗ «Станція юних техніків» Кам’янської міської ради, КПНЗ «Апостолівський Будинок дитячої творчості», КПНЗ «Будинок дитячої творчості», «Міська станція юних техніків» «Міський Палац дітей та юнацтва» Дніпровської міської ради, КПНЗ «Дніпропетровський обласний центр науково-технічної творчості та інформаційних технологій учнівської молоді».

Не брали участь у Змаганнях вихованці позашкільних навчальних закладів сільських районів, крім Апостолівського, мм. Нікополя, Марганця, Покров, Жовті Води, Новомосковська, Саксаганського, Довгинцівського, Покровського та Центрально-Міського районів м. Кривого Рогу, в яких практично відсутні гуртки радіоконструкторського напрямку.

Комплектація команд не завжди відповідала вимогам правил.

Так команди КПНЗ «Станція юних техніків» Кам’янської міської ради представила на Змагання учасника тільки однієї (молодшої) вікової групи, а у команди КПНЗ “Міський Палац дітей та юнацтва” Дніпропетровської міської ради всі учасники належали до однієї (молодшої) вікової групи.

Аналізуючи проведені Змагання можна зробити висновки, що результати теоретичного заліку в обох вікових групах дуже низькі. Отримані оцінки теоретичного заліку лежать в межах від 10 до 20 балів із теоретично можливих 40 балів, що свідчить про слабку теоретичну підготовку учасників.

Що стосується практичної частини заліку, то серед учасників молодшої вікової групи тільки 50% від загальної кількості учасників виконали завдання.

В учасників старшої вікової групи цей результат складає 60 %.

Отримані результати свідчать про недостатню практичну підготовку учасників і відсутність хороших практичних навичок при виконанні монтажних робіт в радіотехнічному напрямку.

Технічне забезпечення учасників обласних Змагань, організація їх проведення повністю відповідали вимогам умов і правил їх проведення.

Методист КПНЗ «ДОЦНТТ та ІТУМ» І.П. Мазур