



ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
(КИЇВСЬКА МІСЬКА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ)

ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ
НАКАЗ

28. 01. 2016

№ 55

Про проведення міських заходів
з науково-технічної творчості в лютому-квітні 2016 року

На виконання плану роботи Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) на 2016 рік та з метою пропаганди науково-технічної творчості серед учнівської молоді, дітей та юнацтва

НАКАЗУЮ:

1. Провести в лютому-квітні 2016 року:

- міські відкриті змагання з вільнолітаючих, кордових та радіокерованих авіамоделей у приміщенні, на базі СШ №239 Оболонського району: 1 етап – вільнолітаючі моделі (20 лютого 2016 року), 2 етап – кордові та радіокеровані моделі (27 лютого 2016 року);
- Київський відкритий конкурс з інформаційних технологій: 1 тур – заочний (з 01 березня по 04 квітня 2016 року); 2 тур – очний, номінація «Програміст» на базі Київського Палацу дітей та юнацтва (09 квітня 2016 року), захист кращих робіт учасників заочного туру та нагородження переможців на базі Центру дитячої та юнацької творчості Солом'янського району (10 квітня 2016 року);
- міський конкурс з початкового технічного моделювання серед дітей молодшого шкільного віку на базі Центру технічної творчості та професійної орієнтації шкільної молоді Дарницького району (12 березня 2016 року);
- фінал відкритих змагань Чемпіонату Києва 2016 року з автотехнічного спорту (трасові моделі) на базі Київського Палацу дітей та юнацтва (13 березня 2016 року);
- міські відкриті змагання з судномодельного спорту у приміщенні на базі Навчально-виховного комплексу допрофесійної підготовки та технічної творчості молоді міста Києва: 1 етап – молодша вікова група (19 - 20 березня 2016 року), 2 етап – старша вікова група (01- 03 квітня 2016 року).

2. Затвердити склад суддівської колегії та журі міських заходів з науково-технічної творчості в лютому-квітні 2016 року (додаток 1, 2, 3, 4, 5).

3. Начальникам управління освіти Оболонської районної в місті Києві державної адміністрації Вахнюк Н.М., управління освіти Солом'янської районної в місті Києві державної адміністрації Заплотінській О.І., управління освіти Дарницької районної в місті Києві державної адміністрації Списовській Є.І., директору Київського Палацу дітей та юнацтва Добровольській О.М. здійснити організаційно-методичний супровід проведення міських заходів з науково-технічної творчості в лютому-квітні 2016 року.
4. Начальникам управлінь освіти районних в місті Києві державних адміністрацій, заступникові директора Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) – начальникові управління професійної освіти Кучинському М. С.:
 - 4.1. Сприяти участі учнів (вихованців) загальноосвітніх, позашкільних та професійно-технічних навчальних закладів у міських заходах з науково-технічної творчості в лютому-квітні 2016 року;
 - 4.2. Призначити відповідальних за життя, здоров'я дітей у дорозі та під час проведення заходів;
 - 4.3. Забезпечити проведення цільового інструктажу з керівниками і супроводжуваними з охорони праці та учнями з безпеки життєдіяльності з обов'язковим записом у журналах реєстрації інструктажів.
5. Заступникові директора Департаменту освіти і науки, молоді та спорту – начальникові управління економіки і фінансів Саввіну С. С. відповідно до рішення Київської міської ради від 23.07.2015 №764/1628 «Про затвердження Положення про впровадження та експлуатацію в місті Києві пілотного проекту «Система електронних закупівель» провести електронні торги по КФК 070802 «Методичне забезпечення діяльності навчальних закладів та інші заходи в галузі освіти».
6. Заступникові директора Департаменту освіти і науки, молоді та спорту – начальникові управління економіки і фінансів Саввіну С. С. та начальникові відділу бухгалтерського обліку та звітності – головному бухгалтеру Кучеренко І. О. забезпечити фінансування проведення заходів відповідно до кошторису.
7. Контроль за виконанням цього наказу покласти на першого заступника директора Департаменту освіти і науки, молоді та спорту Челомбітько В.Ю., заступника директора Департаменту освіти і науки, молоді та спорту - начальника управління економіки і фінансів Саввіна С.С.

Директор Департаменту



О.Фіданян

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Департаменту освіти і науки, молоді та спорту
виконавчого органу Київської міської ради
(Київської міської державної адміністрації)

28.01.2016 № 55

*Склад суддівської колегії
міських відкритих змагань з вільнолітаючих, кордових та радіокерованих
авіамоделей у приміщенні*

Головний суддя:

Липецький О.П

- методист Центру науково-технічної творчості
молоді «Сфера» Оболонського району, голова
методичного об'єднання керівників авіамоделейних
гуртків міста Києва.

Головний секретар:

Петренко О.І.

- завідувач спортивно-технічним відділом
Центру науково-технічної творчості молоді
«Сфера» Оболонського району.

Судді :

Мовчан В. А.

- керівник авіамоделейного гуртка спеціалізованої
школи № 239 Оболонського району;

Калачов А.Т.

- керівник авіамоделейного гуртка Центру
технічної творчості та професійної орієнтації
шкільної молоді Дарницького р-ну;

Матвійчук С.І.

- керівник авіамоделейного гуртка клубу
“Дніпро” Деснянського району;

Діордієв В.А.

- керівник авіамоделейного гуртка Центру
науково-технічної творчості молоді “Сфера”
Оболонського району;

Кобилянський В. П.

- керівник авіамоделейного гуртка Центру
позашкільної роботи Святошинського району.

Перший заступник
директора Департаменту



В. Челомбітько

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Департаменту освіти і науки, молоді та спорту
виконавчого органу Київської міської ради
(Київської міської державної адміністрації)

28.01.2016 № 55

Склад журі

Київського відкритого конкурсу з інформаційних технологій

Голова журі:

Саприкіна О. К. - голова міського методичного об'єднання «Комп'ютерна освіта», керівник гуртка інформаційних технологій Центру позашкільної роботи Святошинського району

Секретар журі:

Нейман Є.В. - викладач інформаційних технологій ліцею «Престиж» Солом'янського району

Биковський Т. В. - доцент кафедри загально-технічних дисциплін Інженерно-педагогічного інституту Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова (за згодою)

Громовий О. В. - керівник центру інформаційних технологій Центру дитячої та юнацької творчості Солом'янського району

Коломієць І. П. - керівник гуртка інформаційних технологій Центру дитячої та юнацької творчості Солом'янського району

Калениченко Е.П. - методист Центру науково – технічної творчості “Сфера” Оболонського району (міського координаційного центру науково – технічної творчості учнівської молоді)

Ослам В. М. - керівник гуртка інформаційних технологій Центру позашкільної роботи Святошинського району

Теребій П. В. - програміст приватної фірми «Web-сервіс» (за згодою)

Філь О. М. - програміст фірми UNI-FYSTEM (за згодою)

Яременко А. В. - завідувач відділу інформаційних технологій Українського державного центру позашкільної освіти (за згодою)

Московцев М.М. - керівник гуртка інформаційних технологій Центру технічної творчості та професійної орієнтації шкільної молоді Дарницького району

Созоненко С. Г. - завідувач відділу інформаційних технологій Київського Палацу дітей та юнацтва

Зінзюк О.В. - завідувач відділом інструктивно-методичної роботи Центру технічної творчості та професійної орієнтації шкільної молоді Дарницького району

Макарова К. Ю. - керівник гуртка інформаційних технологій Центру творчості дітей та юнацтва Святошинського району.

Перший заступник
директора Департаменту



В. Челомбітько

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Департаменту освіти і науки, молоді та спорту
виконавчого органу Київської міської ради
(Київської міської державної адміністрації)

28. 01. 2016

№ 55

Склад журі

міського конкурсу з початкового технічного моделювання

Голова журі:

Кравець А. І.

завідуюча організаційно - масовим відділом Центру технічної творчості та професійної орієнтації шкільної молоді Дарницького району, голова міського методичного об'єднання керівників гуртків початкового технічного моделювання

Секретар журі:

Зінзюк О. В.

завідуюча відділом інструктивно - методичної роботи Центру технічної творчості та професійної орієнтації шкільної молоді Дарницького району

Кардаш Н. В.

доцент кафедри позашкільної освіти Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова (за згодою)

Тихонов В. О.

керівник гуртка початкового технічного моделювання Станції юних техніків - Центру науково - технічної творчості молоді Дніпровського району

Бондар А. І.

методист науково-технічного відділу КПДЮ

Гайдук Н.О.

заступник директора з навчально-виховної роботи Центру технічної творчості та професійної орієнтації шкільної молоді Дарницького району

Давиденко Н.В.

методист Станції юних техніків - Центру науково-технічної творчості молоді Дніпровського району

Калениченко Е.П.

методист міського координаційного центру науково-технічної творчості учнівської молоді (ЦНТТМ «Сфера» Оболонського району)

Литвяк Н. М.

психолог Центру технічної творчості та професійної орієнтації шкільної молоді Дарницького району

Коломієць О.Л.

керівник гуртка початкового технічного моделювання Центру позашкільної роботи Святошинського району

Марченко Б.З.

керівник гуртка технічного моделювання Навчально - виховного комплексу допрофесійної підготовки та технічної творчості молоді міста Києва

Мудрик Н.Ю.

методист науково-технічного відділу КПДЮ

Норсеева Е.М.

керівник гуртка початкового технічного моделювання Центру науково-технічної творчості молоді «Сфера» Оболонського району

Свінцицький В.Й.

завідувач відділом виставкової роботи Українського державного центру позашкільної освіти (за згодою).

Перший заступник директора Департаменту



В. Челомбітько

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Департаменту освіти і науки, молоді та спорту
виконавчого органу Київської міської ради
(Київської міської державної адміністрації)

28.01.2016 № 55

*Склад суддівської колегії
фіналу відкритих змагань Чемпіонату Києва 2016 року
з автотомодельного спорту (трасові моделі)*

Головний суддя:

Петренко О.І. завідувач спортивно-технічним відділом Центру
науково-технічної творчості молоді «Сфера»
Оболонського району

Головний секретар:

Лисиця Л.Г. керівник автотомодельного гуртка Київського Палацу
дітей та юнацтва

Суддя при учасниках:

Плюта В.П. керівник автотомодельного гуртка Київського Палацу
дітей та юнацтва

Перший заступник
директора Департаменту



В. Челомбітько

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Департаменту освіти і науки, молоді та спорту
виконавчого органу Київської міської ради
(Київської міської державної адміністрації)

28. 01. 2016 № 55

*Склад суддівської колегії
міських відкритих змагань з судномодельного спорту у приміщенні*

Головний суддя:

Гончар В.М. завідувач судномодельною лабораторією Київського Палацу дітей та юнацтва.

Головний секретар:

Пасхалова Л.О. методист - керівник гуртка лабораторії судномодельовання Українського державного центру позашкільної освіти, секретар федерації судномоделізму і судномодельного спорту України (за згодою).

Судді:

Деміденко С.С. завідувач лабораторією судномодельовання Українського державного центру позашкільної освіти, президент федерації судномоделізму і судномодельного спорту України (за згодою);

Ельхалді Н.П. заступник директора Навчально виховного комплексу допрофесійної підготовки та технічної творчості молоді міста Києва;

Капраненко В.Д. керівник судномодельного гуртка Київського Палацу дітей та юнацтва.

Квартирмейстер

В.В. керівник судномодельного гуртка Броварського районного центру дитячої та юнацької творчості (за згодою)

Мальков Г.Б. лаборант судномодельної лабораторії Українського державного центру позашкільної освіти (за згодою)

Норкін І.О. керівник судномодельного гуртка Навчально-виховного комплексу Солом'янського району

Норкін І.О. керівник судномодельного гуртка Центру науково-технічної творчості молоді «Сфера» Оболонського району

Петренко О.І. завідувач спортивно-технічним відділом Центру науково-технічної творчості молоді «Сфера» Оболонського району

Тихонов В. О. керівник судномодельного гуртка Станції юних техніків - Центру науково-технічної творчості молоді Дніпровського району, голова міського методоб'єднання керівників гуртків судномодельного спорту міста Києва

Шитіков А.Л. керівник судномодельного гуртка Центру позашкільної роботи Святошинського району

Перший заступник директора Департаменту



В. Челомбітько

Умови проведення
міських відкритих змагань із вільнолітаючих, кордових та радіокерованих авіамоделей
у приміщенні

1. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ

Міські відкриті змагання з авіамоделного спорту у приміщенні (далі - Змагання) проводяться з метою:

- популяризації спортивно-технічних видів спорту серед дітей та учнівської молоді;
- підвищення рівня технічної та практичної майстерності учасників;
- визначення найсильніших команд м. Києва з авіамоделного спорту серед дітей та учнівської молоді для подальшої участі у Всеукраїнських змаганнях;
- збільшення мережі авіамоделних гуртків та залучення вихованців до участі у шкільних, районних, міських, всеукраїнських змаганнях;
- стимулювання творчого, інтелектуального, духовного, фізичного розвитку, зростання спортивно-технічної майстерності дітей, задоволення їх потреб у творчій самореалізації;
- організація змістового дозвілля дітей, пошук його нових форм під час проведення змагань;
- обмін досвідом серед судномоделістів, керівників гуртків.

2. ЧАС І МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ ЗМАГАНЬ

2.1. Змагання проводяться у два етапи:

I етап - 20 лютого 2016 року – вільнолітаючі авіамоделі;

II етап – 27 лютого 2016 року – кордові та радіокеровані авіамоделі.

2.2. Змагання проводяться в спортивному залі спеціалізованої школи №239 Оболонського району міста Києва за адресою: Оболонський проспект, 16^д, тел. 418-8715.

3. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА КЕРІВНИЦТВО ПРОВЕДЕННЯМ ЗМАГАНЬ

3.1. Керівництво проведенням змагань здійснюють Департамент освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Центр науково-технічної творчості молоді «Сфера» Оболонського району (Міський координаційний центр науково-технічної творчості учнівської молоді).

4. УЧАСНИКИ ЗМАГАНЬ.

4.1. До участі у Змаганнях допускаються команди загальноосвітніх, позашкільних навчальних закладів міста та клубів, які подали відповідні заявки.

4.2. До участі у змагання з вільнолітаючих моделей допускаються учасники у двох вікових групах:

- молодша вікова група – 2 учасники віком до 14 років включно на момент проведення мандатної комісії з моделями планерів;
- старша вікова група – 2 учасники віком до 18 років включно на момент проведення мандатної комісії з моделями літаків.

4.3. До участі у змагання з кордових моделей допускаються учасники у двох вікових групах:

- молодша вікова група – 1 учасник віком до 14 років включно на момент проведення мандатної комісії з учбовою кордовою моделлю літака;
- старша вікова група – 3 учасники віком до 18 років включно на момент проведення мандатної комісії з кордовими моделями літаків відповідних категорій.

4.4. До участі у змаганнях із радіокерованих моделей допускаються учасники у двох вікових групах:

- молодша вікова група – 1 учасники віком до 14 років включно на момент проведення мандатної комісії з учбовою радіокерованою моделлю літака;
- старша вікова група – 2 учасники віком до 18 років включно на момент проведення мандатної комісії з моделями літаків відповідних категорій.

4.5.В особистій-командній першості учасники беруть участь тільки в одній категорії моделей.

4.6.Навчальний заклад, за вибором, може додатково подати двох учасників для участі в особистій першості з моделями літаків відповідних категорій у вільнолітаючих, кордових, радіокерованих авіамоделях.

4.7.Команда, яка не надає суддю до участі в змаганнях не допускається.

4.8.Керівник, який очолює команду несе відповідальність за збереження життя, здоров'я дітей в дорозі та під час проведення змагань.

5.УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ ЗМАГАНЬ.

5.1. Програма змагань передбачає для всіх учасників особистої першості теоретичний залік за програмою «Авіамоделювання», основний рівень, I рік навчання.

5.2. Особисто-командна першість із вільнолітаючих моделей для польотів у приміщенні розігрується у двох вікових категоріях.

5.2.1.Молодша вікова група:

- модель планера довільної конструкції, вагою до 10 грамів та розмахом крил понад 350 мм, у вправі на дальність польоту в трьох турах. До реєстрації подається 2 моделі;

- модель - напівкопія планера або літака, вагою до 20 грам та розмахом крил понад 350 мм., у вправі на дальність польоту в трьох турах. До реєстрації подається 1 модель.

5.2.2.Старша вікова група виступає в наступних категоріях моделей:

- модель літака - напівкопія з гумовим двигуном загальною вагою моделі понад 6 грамів, вагою гумового двигуна до 4 грамів, та розмахом крил понад 300 мм., у вправі на час польоту в чотирьох турах. До реєстрації подається 1 модель;

- модель літака F-1-M довільної конструкції з гумовим двигуном, вагою моделі понад 6 грамів та розмах крил до 460 мм, вагою гумового двигуна до 3 грамів, у вправі на час польоту в чотирьох турах. Моделі обтягнуті мікроплівкою до участі в змаганнях не допускаються. До реєстрації подається 2 моделі.

5.3. Особисто-командна першість із кордових авіамоделей для польотів у приміщенні розігрується у двох вікових категоріях.

5.3.1. Молодша вікова група виступає в наступній категорії моделей:

- учбова кордова модель літака на швидкість проходження 10 кіл у трьох турах (висота польоту моделі до 2 м., політ –12 кіл, з яких заліковий політ – 10 кіл). До реєстрації подається 2 моделі;

5.3.2. Старша вікова група виступає в наступних категоріях моделей:

- пілотажна модель літака довільної конструкції, на виконання комплексу вправ у трьох турах за програмою пілотажного комплексу F2B. До реєстрації подається 1 модель;

- контурна модель літака за прототипом, на виконання комплексу вправ у трьох турах за програма польоту F4B. До реєстрації подається 1 модель;

- напівкопія моделі літака, на виконання польоту у трьох турах, програма польоту довільна. До реєстрації подається 1 модель.

5.4. Особисто-командна першість із радіокерованих авіамоделей для польотів у приміщенні розігрується у двох вікових категоріях.

5.4.1. Молодша вікова група виступає в наступній категорії моделей:

- учбова радіокерована модель літака довільної конструкції на час проходження дистанції з 7 кіл по прямокутному маршруту на виконання польоту в трьох турах (зліт моделі – довільний). До реєстрації подається 2 моделі;

5.4.2. Старша вікова група виступає в наступних категоріях моделей:

- модель літака для перегонів довільної конструкції на час проходження дистанції з 5 проходів на виконання польоту у трьох турах. До реєстрації подається 2 моделі.

- модель радіокерованого пілотажного літака довільної конструкції на виконання комплексу вправ у трьох турах. До реєстрації подається 2 моделі.

Програма польоту кімнатних радіокерованих моделей

№	Назва фігури	Бали 1-10			К	Політ			Су ма	Мі с це
						1	2	3		
1	Зліт				1					
2	Політ по квадрату (коробочка)				1					
3	Горизонтальна вісімка				1					
4	Горизонтальний квадрат				1					
5	Пряма петля				1					
6	Зворотна петля				2					
7	Квадратна петля				2					
8	Перевернутий політ				3					
9	Бочка				2					
10	Половина прямої кубинської вісімки з полу бочкою				3					
11	Половина зворотної кубинської вісімки з полу бочкою				2					
12	Кубинська вісімка				2					
13	Зворотна кубинська вісімка				5					
14	Прямий імельман				5					
15	Зворотній імельман				2					
16	Подвійний імельман				2					
17	Різкий переворот на горці				4					
18	Політ на «ножі»				2					
19	Посадка				2					
					1					

5.5. Всі моделі - напівкопії та контурні моделі літаків перед запусками проходять стендову оцінку або контроль на відповідність до прототипу: масштаб за контуром (умовно), відповідність маркуванню (написи, цифри, тощо) та деталюванню (кабіна, капот, тощо). На моделі - напівкопії подається наступна документація: креслення з офіційних джерел, фотографія або малюнок прототипу в цілому. На кордових авіамоделях допускається наявність елементів жорсткості, що не змінюють загальний контур.

5.6. До участі у змаганнях кордових та радіокерованих авіамоделей допускаються моделі літаків з електричним двигуном, загальною вагою до 300 грамів.

5.7. Живлення електродвигуна кордової авіамоделі до 14 V постійного струму від акумуляторів. Довжина кордів 4 метри.

5.8. Моделі - напівкопії кордових літаків повинні мати товщину фюзеляжу до 20 мм; при стендовій оцінці - виді зверху, фюзеляж моделі не оцінюється; силову установку дозволяється закривати обтікачем.

5.9. Команди та учасники змагань, які допустили порушення Умов, Правил, Програми та інших регламентуючих документів, до змагань не допускаються.

6. НЕОБХІДНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

6.1. До участі у Змаганнях подаються документи:

- заявка на участь команди у змаганнях;
- копії свідоцтва про народження учасників;
- медичні довідки - допуск до участі у змаганнях;
- документація на моделі відповідно до правил змагань.

ЗАЯВКА

на участь у міських відкритих змаганнях із авіамоделного спорту у приміщенні

(назва закладу)

просить допустити до участі у змаганнях збірну команду у складі:

№	Клас	Прізвище, Ім'я	Залік	Дата	Домашня	Школа,	Дозвіл
---	------	----------------	-------	------	---------	--------	--------

	моделі	учасника		народження	адреса, телефон	клас	лікаря
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							

Керівник команди _____

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

Суддя _____

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

М.П.

Директор _____

6.2. Попередня заявка та ксерокопії документів подаються за п'ять днів на e-mail: cnttn@sfera.org.ua, або тел./факс 412-0682.

7. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

7.1. Витрати на проїзд та харчування учасників змагань віднести за рахунок відряджувачих організацій, або учасників змагань.

7.2. Витрати на нагородження переможців та призерів змагань віднести за рахунок організаторів.

8. ОРГАНІЗАЦІЯ СУДДІВСТВА

8.1. Суддівство змагань здійснює суддівська колегія, склад якої затверджується Департаментом освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

8.2. До суддівства на змаганнях залучаються судді, що заявлені у складі команд-учасників.

8.3. У разі виникнення під час проведення змагань суперечливих питань остаточне рішення приймає Головний суддя.

9. ВИЗНАЧЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ ТА НАГОРОДЖЕННЯ

9.1. Переможці та призери особистої першості з теоретичного заліку визначаються за сумою набраних балів.

9.2. Переможці та призери особистої першості в теоретичному заліку нагороджуються дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

9.3. Переможці та призери особистої першості з авіамоделей для польотів у приміщенні визначаються за сумою результатів, отриманих у турах.

9.4. Переможці та призери особистої першості нагороджуються дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

9.5. Командний залік визначається за сумою місць, отриманих членами команди в особистій першості за результатами польотів. При відсутності у команди учасника в означеній категорії моделей, команді нараховується кількість балів, яка дорівнює кількості заявлених команд плюс один бал.

9.6. Команда - переможець нагороджується дипломом Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), та кубком.

9.7. Команди - призери нагороджуються дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

Умови проведення
Київського відкритого конкурсу з інформаційних технологій – 2016

1. ОРГАНІЗАЦІЯ КОНКУРСУ

Конкурс проводиться з нагоди 25-річчя Незалежності України Департаментом освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Центром науково-технічної творчості молоді “Сфера” Оболонського району міста Києва, Київським Палацом дітей та юнацтва, Центром дитячої та юнацької творчості Солом’янського району.

2. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ КОНКУРСУ

Київського відкритого конкурсу з інформаційних технологій – 2016 проводяться з метою:

- заохочення учнів до вивчення інформаційних технологій, стимулювання розвитку їх компетентностей засобами позашкільної освіти, організації змістовного дозвілля;
- впровадження сучасних інформаційних технологій в організацію навчально-виховного процесу;
- популяризація позашкільної освіти, гуртків інформаційно-технічного профілю;
- активізація творчої діяльності педагогів, поширення та впровадження сучасних форм та методів позашкільної освіти, обмін досвідом роботи.

3. МІСЦЕ ТА ЧАС ПРОВЕДЕННЯ КОНКУРСУ

Київський відкритий конкурс з інформаційних технологій проводиться у два тури – заочний і очний :

- I тур - заочний - з 01 березня по 4квітня 2016 р.-в on-line режимі на сайті <http://it-arena.org>

01-15 березня 2016 р. – реєстрація учасників та подача робіт на електронних носіях;

15-31 березня 2016 р. – оцінювання робіт членами журі.

до 04 квітня 2016 року – визначення переможців заочного туру та оприлюднення інформації про учасників другого, очного туру.

- II тур – очний – 09-10 квітня 2016 року:

➤ 09 квітня 2016 р. – номінація “Програміст” на базі Київського Палацу дітей та юнацтва (вул. І.Мазепи, 13);

10 квітня 2016 р. – захист кращих робіт учасників заочного туру з номінацій: “Проекти з інформаційних технологій” та номінації “Веб-сайт “Круто вміти так робити» на базі Центру дитячої та юнацької творчості Солом’янського району (вул. Героїв Севастополя, 35, тел.: 455-49-49, 455-49-33). Нагородження переможців номінацій: «Програмісти», «Проекти з інформаційних технологій», «Веб-сайт».

4. УЧАСНИКИ КОНКУРСУ

Для участі у заочному конкурсі всі учасники та команди мають бути обов’язково зареєстровані на веб-сайті конкурсу та подати заявку разом із роботою в електронному вигляді .

Учасники, які пройшли реєстрацію, отримують реєстраційний номер.

У конкурсі беруть участь учні позашкільних, загальноосвітніх та професійно-технічних навчальних закладів міста у двох вікових групах:

- молодша вікова група – віком до 14 років (включно);
- старша вікова група – віком до 18 років (включно).

Вік учасника встановлюється з днем проведення очного туру.

Від навчального закладу може брати участь одна команда.

Кожна команда в одній віковій групі надсилає в оргкомітет по 1 кращій роботі в кожній із номінацій.

Вихованці, які беруть участь у конкурсі в індивідуально-особистій першості, подають не більше 1 роботи в номінації.

За результатами заочного туру відбираються учасники на очний тур.

Правом участі в очному турі користуються конкурсанти, які в заочному турі набрали найбільшу кількість балів і посіли перші 5 місць у своїй номінації.

При участі в очних турах конкурсу команду очолює керівник, який несе відповідальність за збереження життя та здоров'я дітей в дорозі та під час проведення заходу.

Вихованці, які приймають участь у конкурсі в індивідуально-особистій першості на очний тур конкурсу повинні прийти з батьками або з іншою дорослою особою, яка несе відповідальність за збереження життя та здоров'я дітей в дорозі та під час проведення заходу.

Обов'язковою умовою участі у конкурсі є доступ до електронної пошти, доступ до мережі Інтернет.

5. УМОВИ ТА ПРОГРАМА ПРОВЕДЕННЯ КОНКУРСУ

Учасникам конкурсу пропонується підготувати наступні завдання в 3-х номінаціях за тематикою до 25- річчя Незалежності України:

- Номінація "Проекти з інформаційних технологій", яка включає такі напрями:
 - Презентація: «Якби я був мером...»
 - статична 2D графіка: «Світ емоцій» (молодша вікова група);
 - статична 3D графіка: «Українській армії- сучасне озброєння» (старша вікова група);
 - 2D-анімація: «Моя мрія...»;
 - відео-монтаж: «Через терни до зірок»;
 - комп'ютерна гра;
 - апаратно-програмна розробка .
- Номінація веб-сайт: «Круто вміти так робити»;
- Номінація "Програміст".

6. ДОКУМЕНТАЦІЯ КОНКУРСУ

Для участі у міському етапі Київського відкритого конкурсу з інформаційних технологій необхідно до 15 березня 2016 р. направити заявку, зареєструватися та подати роботу на електронних носіях через мережу Інтернет в on-line режимі на сайт <http://it-arena.org>.

Для участі у очному турі (09-10 квітня 2016 р.) представники команд подають оргкомітету такі документи:

- оригінал заявки на участь команди, підписаний директором навчального закладу;
- оригінали (копії) свідоцтва про народження учасників конкурсу;
- медичні довідки учасників конкурсу.

ЗАЯВКА

на участь у Київському відкритому конкурсі з інформаційних технологій

(повна назва закладу)

просить допустити до участі у конкурсі команду в складі:

№ п/п	Прізвище, ім'я та по батькові учасника	Номінація конкурсу	Техніка, мова програмування, середовище	Дата народження	Школа, клас. Вікова група	Домашня адреса, телефон	П.І.Б. керівника гуртка
1.							

Директор _____

Керівник команди _____

м.п.

Електронна адреса щодо проведення конкурсу: info@it-arena.org, saprykina@ukr.net; сайт конкурсу: <http://it-arena.org>).

7. ОРГАНІЗАЦІЯ РОБОТИ ЖУРІ

Оцінювання на всіх етапах конкурсу здійснює журі, склад якого затверджує Департамент освіти і науки, молоді та спорту.

У разі виникнення під час проведення конкурсу суперечливих питань остаточне рішення приймає Голова журі.

8. МАТЕРІАЛЬНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Витрати на проведення конкурсу відносяться за рахунок Департаменту освіти і науки, молоді та спорту.

9. ВИЗНАЧЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ ТА НАГОРОДЖЕННЯ.

Особиста першість визначається за сумою балів, отриманих учасником конкурсу за всі виконані завдання.

Переможці та призери особистої першості конкурсу нагороджуються дипломами першого, другого і третього ступеня Департаменту освіти і науки, молоді та спорту та призами. Інші конкурсанти отримують дипломи учасників конкурсу.

Командна першість визначається за максимальною кількістю балів, набраних членами команди на всіх етапах конкурсу.

Команда-переможець нагороджується кубком і дипломом Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації); команди-призери – дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

Електронна адреса для питань щодо проведення конкурсу:

gromovyy@gmail.com; saprykina@ukr.net;

І тур Заочний - в on-line режимі на сайті <http://it-arena.org>

Умови проведення
міського конкурсу з початкового технічного моделювання

1. ОРГАНІЗАЦІЯ КОНКУРСУ.

Конкурс проводиться у рамках відзначення 25 – річниці Незалежності України Департаментом освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), відповідальний-міський координаційний центр науково-технічної творчості учнівської молоді (пр-т Героїв Сталінграда, 18, тел. 412-04-53) на базі Центру технічної творчості та професійної орієнтації шкільної молоді Дарницького району (вул. Ілліча, 15, тел. 567-18-06), електронна адреса centrttm@ukr.net.

2. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ КОНКУРСУ

Метою конкурсу є виявлення кращих учнів молодшого шкільного віку з початкового технічного моделювання, підвищення якості позашкільної освіти.

Завдання конкурсу:

- заохочення дітей молодшого шкільного віку до початкового технічного моделювання, організація їх змістовного дозвілля;
- популяризація позашкільної освіти, гуртків початкового технічного моделювання, підвищення ролі технічної творчості у системі навчально-виховної роботи позашкільних навчальних закладів;
- активізація творчої діяльності педагогів, поширення та впровадження сучасних форм та методів позашкільної освіти, обмін досвідом роботи.

3. УЧАСНИКИ КОНКУРСУ.

У конкурсі беруть участь учні позашкільних, дошкільних і загальноосвітніх навчальних закладів віком до 10 років включно.

Від навчального закладу бере участь 1 команда.

Команда складається з 7 учасників, керівника команди, який очолює команду і несе відповідальність за збереження життя, здоров'я дітей у дорозі та під час проведення конкурсу.

4. НЕОБХІДНА ДОКУМЕНТАЦІЯ.

Керівники команд подають такі документи:

- заявку на участь у конкурсі за встановленим зразком (додається);
- копію свідоцтва про народження;
- медичну довідку.

ЗАЯВКА

на участь у міському конкурсі з початкового технічного моделювання
дітей молодшого шкільного віку

(повна назва закладу)

просить допустити до участі в конкурсі команду в складі:

№ п/п	Прізвище, ім'я	Дата народженн я	Вид змагань	П.І.П. керівника гуртка (повністю)	Примітк а

Керівник команди _____

Директор закладу _____

М.П.

Заявки для участі в заході направити до 25 лютого 2016 року на факс 567-18-06, електронна адреса centrttm@ukr.net

5. УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ.

У конкурсі беруть участь команди від районів м. Києва. Міському конкурсу передують гурткові, шкільні, районні конкурси. Команда для участі у конкурсах кожного наступного рівня формується, як правило, з призерів попередніх конкурсів.

Програма конкурсу передбачає сім завдань для учасників:

- виготовлення електрифікованої гри-тесту «Види механічних передач»;
- моделювання з металевого конструктора ;
- виготовлення моделі транспортної техніки;
- виготовлення та запуск на дальність польоту моделі ракетоплану;
- виконання графічного завдання;
- виготовлення судномоделі;
- технічна вікторина.

У процесі проведення конкурсу визначається особиста першість на кожному етапі конкурсу та командна першість.

6. МАТЕРІАЛЬНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.

Витрати на проведення конкурсу відносяться за рахунок Департаменту освіти і науки, молоді та спорту .

7. ЖУРІ КОНКУРСУ.

Оцінювання робіт на всіх етапах конкурсу здійснює журі, склад якого затверджує Департамент освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації). У разі виникнення суперечливих питань під час проведення конкурсу остаточне рішення приймає голова журі.

8. ПРАВИЛА ПРОВЕДЕННЯ ЗМАГАНЬ.

1. Модель судна виготовляється з розгортки - креслення. Час на виконання завдання -1,5 години. Учасники змагань повинні виготовити модель та оздобити її. Матеріалами для оздоблення моделі забезпечують організатори конкурсу.

2. Автомодель виготовляється за заданим кресленням – розгорткою та оздоблюється додатковими деталями, використовуючи надані креслення. Час на виконання завдання - 1,5 години.

3. Модель ракетоплану виготовляється за заданим кресленням-розгорткою. Час на виконання завдання - 1 година. Змагання на дальність польоту проводяться у приміщенні.

4. Графічне завдання. Креслення розгорток 2-х призм (чотирикутної та трикутної) виконуються на папері в клітинку з моделей наданих призм. Час на виконання завдання - 1 година. Креслення повинне відповідати вимогам ЄСКД.

5. Технічна вікторина передбачає відповіді учасників на 10 запитань. Час на виконання завдання - 1 година.

6. Електрифікована гра-тест «Види механічних передач» виготовляється з відповідного набору деталей. Час на виконання завдання - 1,5 години.

7. Модель транспортної техніки з металевого конструктора. Час на виконання завдання - 1,5 години. Учасники конкурсу виготовляють модель згідно жеребкування (авто-, авіа-, судно модель).

9. КРИТЕРІЇ ОЦІНОК.

№ п/п	Вид змагання	Зміст змагань	Критерії оцінок (максимальна кількість балів)
1.	Судномодель	Виготовлення та оформлення судно моделі на місці.	Якість виготовлення - 15 балів. Дизайн - 5 балів.
2.	Модель транспортної	Виготовлення та оформлення автомоделі на місці.	Якість виготовлення - 15 балів. Дизайн - 5 балів.

3.	Ракетоплан	Виготовлення на місці та запуск на дальність польоту у приміщенні моделі ракетоплану.	Якість виготовлення - 10 балів. Дальність польоту - 15 балів (1 метр - 1 бал).
4.	Графічне завдання	Виконання креслення розгортки 2-х призм (чотирикутної та трикутної) на місці.	10 балів за кожне креслення: Охайність - 2 бали. Відповідність розмірам - 3 бали. Технологічність розгортки - 1 бал. Наявність клейових клапанів - 2 бали. Відповідність нанесення штриховки клейових клапанів - 2 бали. За 2 креслення максимально 20 балів.
5.	Технічна вікторина.	Відповідь на запитання на місці.	За вірні відповіді на всі завдання максимально 20 балів.
6.	Електрифікована гра-тест «Види механічних передач»	Виготовлення електрифікованої гри-тесту «Види механічних передач».	Відповідність схеми - 12 балів. Якість виготовлення з'єднань - 5 балів. Охайність виконання - 3 бали.
7.	Моделювання з металевго конструктора	Виготовлення моделі транспортної техніки (авто-, авіа-, судномодель - визначається за жеребкуванням) з конструктора на місці.	Оригінальність задуму - 5 балів. Складність роботи - 5 балів. Кількість з'єднань, якість - 5 балів. Якість з'єднань - 5 балів. Всього 20 бал.

10. ВИЗНАЧЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ ТА НАГОРОДЖЕННЯ.

Особиста першість визначається за сумою балів, отриманих учасником конкурсу за виконане завдання.

Командна першість визначається за максимальною сумою балів, набраних командою на всіх етапах змагань в особистій першості. Особиста першість на кожному з етапів змагань визначається за максимальною кількістю балів, набраних її учасниками.

Переможці та призери особистої першості конкурсу нагороджуються дипломами першого, другого і третього ступеня Департаменту освіти і науки, молоді та спорту. Інші конкурсанти отримують дипломи учасників конкурсу.

Командна першість визначається за максимальною кількістю балів, набраних членами команди на всіх етапах конкурсу. Команда – переможець нагороджується дипломом Департаменту освіти і науки, молоді та спорту і кубком, команди - призери нагороджуються дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) та призами.

Умови проведення
фіналу відкритого Чемпіонату м. Києва 2016 року з автомоделного спорту
(трасові моделі)

1. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ

Міські відкриті змагання з Чемпіонату м. Києва 2016 року з автомоделного спорту (трасові моделі) (далі - Змагання) проводяться з метою:

- популяризації спортивно-технічних видів спорту серед дітей та учнівської молоді;
- підвищення рівня технічної та практичної майстерності учасників;
- визначення найсильніших команд м. Києва з автомоделного спорту серед дітей та учнівської молоді для подальшої участі у Всеукраїнських змаганнях;
- збільшення мережі автомоделних гуртків та залучення вихованців до участі у шкільних, районних, міських, всеукраїнських змаганнях;
- стимулювання творчого, інтелектуального, духовного, фізичного розвитку, зростання спортивно-технічної майстерності дітей, задоволення їх потреб у творчій самореалізації;
- організація змістового дозвілля дітей, пошук його нових форм під час проведення змагань;
- обмін досвідом серед автомоделістів, керівників гуртків.

2. ЧАС І МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ ЗМАГАНЬ

2.1. Змагання фіналу відкритого Чемпіонату м. Києва 2016 року з автомоделного спорту (трасові моделі) проводяться 13 березня на трасі Київського Палацу дітей та юнацтва за адресою: вул. Івана Мазепи, 13, тел. 044 280 9519.

3. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА КЕРІВНИЦТВО ПРОВЕДЕННЯМ ЗМАГАНЬ

3.1. Керівництво проведенням змагань здійснюють Департамент освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Центр науково-технічної творчості молоді «Сфера» Оболонського району (Міський координаційний центр науково-технічної творчості учнівської молоді).

3.2. Змагання проводяться відповідно до Положення про Всеукраїнські відкриті змагання із спортивно-технічних видів спорту та інших напрямів технічної творчості серед дітей та учнівської молоді (далі – Положення), затвердженого наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України 28.05.2012 року №635 та зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 14.06.2012 року за №953/21265.

3.3. Захід є III етапом Всеукраїнських відкритих змагань з автомоделного спорту (трасові моделі).

4. УЧАСНИКИ ЗМАГАНЬ

4.1. До участі у Змаганнях допускаються команди загальноосвітніх, позашкільних навчальних закладів міста та клубів, які подали відповідні заявки.

4.2. До участі в змаганнях допускаються учасники, які мають дозвіл на кожен клас моделей. Дозвіл надається під час проходження техогляду з моделями класів: G12 стандарт, Ретро, Вантажівка, ES24 стандарт, G33.

4.3. У Чемпіонаті міста Києва приймають участь юнаки та дівчата в двох вікових категоріях, яким на 1-му етапі змагань не виповнилося 13 та 18 років відповідно.

4.5. Кожен учасник дає залік тільки тій команді, до складу якої був заявлений на першому етапі змагань.

4.6. Команда складається з спортсменів та тренера-керівника, який очолює команду та несе відповідальність за життя її членів.

5. ПРОГРАМА ЗМАГАНЬ

5.1. Програмою Змагань передбачається особисто-командна першість у класах моделей Ретро, Вантажівка, G-12 стандарт, ES-24 стандарт, G-33.

5.2. Змагання з автомоделного спорту проводяться згідно з Правилами затвердженими Федерацією автомоделного спорту, що діють на момент проведення змагань, та даними Умовами.

5.3. Технічні вимоги до моделей класу G-12 стандарт, Ретро, Вантажівка, ES-24 стандарт, G-33:

- двигун стандартної конфігурації «Parma-16D»,

- технічні вимоги згідно з Правилами ВГО УФАМС,
- зубчаті колеса четвертого модулю $Z1=10$, $Z2=38$, або п'ятого модулю $Z1=8$, $Z2=31$.

5.4. На моделях дозволяється використовувати резину тільки «Alrfa» синього, жовтого кольору.

5.5. Команди, або учасники змагань, які допустили порушення Умов, Правил, Програми, до змагань не допускаються.

6. НЕОБХІДНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

До участі у Змаганнях подаються документи:

- заявка на участь команди у змаганнях;
- копії свідоцтво про народження учасників;
- медичні довідки - допуск до участі у змаганнях;

ЗАЯВКА

на участь у міських відкритих змагань з автотомодельного спорту (трасові моделі)

(назва закладу)

просить допустити до участі у змаганнях збірну команду у складі:

№	Клас моделі	Прізвище, Ім'я учасника	Залік	Дата народження	Домашня адреса, телефон	Школа, клас
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						

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

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

М.П. Директор _____

7. ВИЗНАЧЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ ТА НАГОРОДЖЕННЯ

7.1. Переможці та призери особистої першості з теоретичного заліку визначаються за сумою набраних балів.

7.2. Переможці та призери особистої першості в теоретичному заліку нагороджуються дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

7.3. Переможці та призери особистої першості визначаються згідно з Правилами.

7.4. Переможці та призери особистої першості нагороджуються дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

7.5. До командного заліку зараховується один кращий результат, показаний членом команди в особистій першості з кожного класу моделей.

7.6. Результати командної першості старшої та молодшої вікової групи визначаються за сумою балів трьох кращих результатів отриманих у різних класах моделей.

7.7. Командний залік фіналу Чемпіонату міста Києва визначається по найбільшій сумі очок нарахованих на трьох етапах змагань з чотирьох.

7.8. Команда - переможець нагороджується, дипломом Департаменту освіти і науки, молоді та спорту та кубком.

7.9. Команди – призери нагороджуються, дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту.

Умови проведення
міських відкритих змагань з судномодельного спорту у приміщенні

1. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ

Міські відкриті змагання з судномодельного спорту у приміщенні (далі - Змагання) проводяться з метою:

- популяризації спортивно-технічних видів спорту серед дітей та учнівської молоді;
- підвищення рівня технічної та практичної майстерності учасників;
- визначення найсильніших команд м. Києва з судномодельного спорту серед дітей та учнівської молоді для подальшої участі у Всеукраїнських змаганнях;
- організація оздоровлення, відпочинку та змістовного дозвілля учнів (вихованців), формування у них навиків здорового способу життя;
- збільшення мережі судномодельних гуртків та залучення вихованців до участі у шкільних, районних, міських, всеукраїнських змаганнях;
- стимулювання творчого, інтелектуального, духовного, фізичного розвитку, зростання спортивно-технічної майстерності дітей, задоволення їх потреб у творчій самореалізації;
- організація змістового дозвілля дітей, пошук його нових форм під час проведення змагань;
- обмін досвідом серед судномоделістів, керівників гуртків.

2. ТЕРМІНИ І МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ ЗМАГАНЬ

2.1. Змагання проводяться у два етапи:

I етап - 19 - 20 березня 2016 року - молодша вікова група;

II етап - 01 - 03 квітня 2016 року - старша вікова група.

2.2. Змагання проводяться в басейні Навчально-виховного комплексу допрофесійної підготовки та технічної творчості молоді Солом'янського району міста Києва за адресою: вул. Курська, 15^а, тел. 242-62-20.

3. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА КЕРІВНИЦТВО ПРОВЕДЕННЯМ ЗМАГАНЬ

3.1. Керівництво проведенням Змагань здійснюють Департамент освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Центр науково-технічної творчості молоді «Сфера» Оболонського району (Міський координаційний центр науково-технічної творчості учнівської молоді).

3.2. Змагання проводяться відповідно до Положення про Всеукраїнські відкриті змагання із спортивно-технічних видів спорту та інших напрямів технічної творчості серед дітей та учнівської молоді (далі – Положення), затвердженого наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України 28.05.2012 року №635 та зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 14.06.2012 року за №953/21265.

3.3. Захід є III етапом Всеукраїнських відкритих змагань з судномодельного спорту.

4. УЧАСНИКИ ЗМАГАНЬ

4.1. До участі у Змаганнях допускаються команди позашкільних навчальних закладів, загальноосвітніх навчальних закладів та клубів, які подали відповідні заявки.

4.2. До участі у Змаганнях молодшої вікової групи допускаються учасники віком до 12 років включно на момент проведення реєстрації.

Кожен учасник має право виступати в особистому заліку не більш ніж у двох різних класах моделей.

До командного заліку може бути включено не більше двох результатів особистої першості учасника.

Кожна команда має право виставити в одному класі не більше трьох моделей.

4.3. До участі у Змаганнях старшої вікової групи допускаються учасники віком до 17 років включно на момент проведення реєстрації.

Вік учасників у класі F4A до 14 років на момент реєстрації.

Кожен учасник має право виступати в особистому заліку не більш ніж у трьох різних класах моделей.

До командного заліку може бути включено не більш двох результатів особистої першості учасника.

До командного заліку може бути включено не більше двох результатів особистої першості кожного учасника.

Кожна команда має право виставити в одному класі не більше трьох моделей.

4.4. Команда складається зі спортсменів, судді, тренера – керівника, який очолює команду та несе відповідальність за збереження життя і здоров'я дітей у дорозі та під час проведення змагань.

5. ПРОГРАМА ЗМАГАНЬ

5.1. Програмою Змагань молодшої вікової групи передбачається особисто-командна першість у класах моделей:

EX 600 - вільно сконструйована об'ємна модель судна;

EL - проста модель підводного човна із зовнішнім гумовим двигуном;

Контурна модель – човен із зовнішнім гумовим двигуном (максимальна ширина корпусу моделі - 120мм, максимальна товщина корпусу моделі - 35мм, максимальна довжина корпусу - 600 мм, дозволяється V подібна підводна частина з максимальним кутом 170 градусів та забороняється встановлення додаткових пристроїв окрім елементів кріплення гумових двигунів площею не більше 10 квадратних сантиметрів на один елемент);

F2X - найпростіша радіокерована модель судна, довжиною не більше 600 мм (крім швидкісних).

5.2. Програмою Змагань старшої вікової групи передбачається особисто-командна першість у класах моделей:

EH 600 – самохідна модель - копія цивільного судна;

EK 600 - самохідна модель - копія військового судна;

EL 600 - самохідна модель - копія підводного човна (модель човна з будь яким двигуном);

F2 Ю - радіокерована модель - копія військового корабля або цивільного судна;

F3 E - швидкісна радіокерована модель фігурного курсу;

F4 A - радіокерована модель із промислового набору (без стендової оцінки);

F4 B/C - радіокерована модель із промислового набору (зі стендовою оцінкою);

EKO - швидкісна радіокерована модель (EKO mini).

У класах E дозволяється участь спортсменів із пластиковими моделями з доопрацюванням. Максимальна стендова оцінка для пластикових моделей – 80 балів.

У класі F в масштабі 1:100/200 дозволяються моделі до 900 мм.

У класах E в масштабі 1:100 і більше - моделі до 650 мм.

Команди та учасники змагань, які допустили порушення умов проведення, правил, програми, виклику та інших регламентуючих документів, до змагань не допускаються.

6. НЕОБХІДНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

До участі у Змаганнях подаються документи:

- заявка на участь команди у змаганнях;
- копії свідоцтво про народження учасників;
- медичні довідки - допуск до участі у змаганнях;
- документація на моделі відповідно до правил змагань.

ЗАЯВКА

на участь у міських відкритих змагань з судномодельного спорту у приміщенні

(назва закладу)

просить допустити до участі у змаганнях збірну команду у складі:

№	Клас моделі	Прізвище, Ім'я учасника	Дата народження	Домашня адреса, телефон	Школа, клас	Дозвіл лікаря
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						

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

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

М.П. Директор _____

7. ВИЗНАЧЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ ТА НАГОРОДЖЕННЯ

- 7.1. Переможці та призери особистої першості з теоретичного заліку визначаються за сумою набраних балів.
- 7.2. Переможці та призери особистої першості в теоретичному заліку нагороджуються дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).
- 7.3. Переможці та призери особистої першості визначаються згідно з Правилами.
- 7.4. Переможці та призери особистої першості нагороджуються дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) та призами.
- 7.5. До командного заліку зараховується один кращий результат, показаний членом команди в особистій першості з кожного класу моделей.
- 7.6. Результати командної першості молодшої вікової групи визначаються за сумою балів чотирьох кращих результатів отриманих у різних класах моделей.
- 7.7. Результати командної першості старшої вікової групи визначаються за сумою балів шести кращих результатів отриманих у різних класах моделей.
- 7.8. Команда - переможець нагороджується, дипломом Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) та кубком.
- 7.9. Команди – призери нагороджуються, дипломами Департаменту освіти і науки, молоді та спорту виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).