

РЕГЛАМЕНТ
Первенства в классе «Радиоуправляемые модели вертолётов
и квадрокоптеров»

1. Время и место проведения

1.1. Первенство в классе «Радиоуправляемые модели вертолётов» и управлении беспилотным летательным транспортом (далее – Первенство) проводится **20 февраля 2024 года**.

1.2. Место проведения Первенства: Областная государственная бюджетная нетиповая образовательная организация «Дворец творчества детей и молодёжи», по адресу: г. Ульяновск, ул. Минаева, 50, спортивный зал.

1.3. Начало Первенства: 10.00 часов. Начало регистрации: 9.30.

2. Участники Первенства

2.1. В Первенстве принимают участие обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования.

2.2. Первенство проводится в двух возрастных категориях:

- младшая: 8 – 11 лет;

- старшая: 12 – 18 лет.

Возраст участника определяется на момент проведения Первенства.

2.3. От каждой образовательной организации допускаются по 2 участника в каждой возрастной категории.

3. Заявки на участие

3.1. Предварительные заявки для участия в Первенстве (Приложение № 2 к настоящему регламенту) подаются до 16 февраля 2024 года на электронную почту organizator.dtdm@yandex.ru.

3.2. Окончательная регистрация участников проводится в день проведения Первенства и заканчивается за 5 минут до официального открытия соревнований.

3.3. После окончания регистрации изменения в составах команд не допускаются.

4. Правила проведения Первенства

4.1. В Первенстве участвуют следующие классы моделей:

- радиоуправляемые модели вертолётов (управляемые по радио или ИК-излучению),

- квадрокоптеры.

4.2. Личное первенство определяется в каждом классе при выполнении упражнений:

- для младшей возрастной категории: «Приземление на точность», «Полёт с посадками»;

- для старшей возрастной категории: «Приземление на точность», «Полёт по заданному маршруту».

Схемы упражнений указаны в приложении № 1 к настоящему регламенту.

4.3. Модели участников должны выполнять постоянно-контролируемый полёт. При нарушении этого условия модель от полётов отстраняется.

4.4. В случае задевания пола или элементов здания и падения модели - участнику попытка не засчитывается.

4.5. Личное первенство определяется по количеству очков, набранных каждым участником в каждом классе моделей. Каждому участнику предоставляется 3 попытки. В зачёт идёт суммарное время двух лучших попыток.

5. Подведение итогов и награждение

5.1. Победители и призёры определяются в каждом классе.

5.2. Участники, занявшие 1, 2, 3 место в личном зачете, награждаются дипломами Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области.

5.3. Остальные участники награждаются электронными сертификатами участника Первенства.

Контактная информация

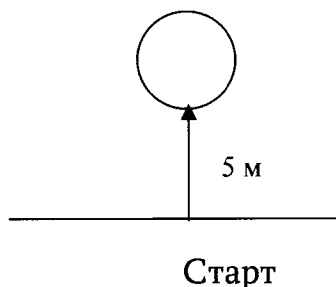
Контактное лицо – Жихарева Юлия Алексеевна, методист отдела технического творчества и изобретательства ОГБН ОО «Дворец творчества детей и молодёжи», 8(8422)58-07-59.

Приложение №1
к Регламенту
Первенства в классе «Радиоуправляемые
модели вертолётов и квадракоптеров»

Упражнения для младшей возрастной категории:

1. «Приземление на точность»

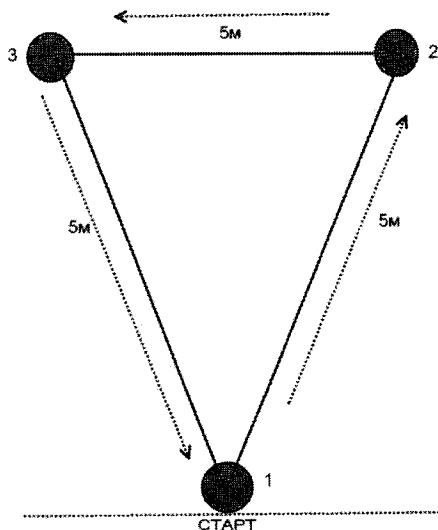
Для выполнения упражнения необходимо точно приземлиться на площадку согласно схеме.



Выполнить упражнение необходимо на точность приземления и за меньшее время. Каждому участнику для выполнения упражнения предоставляется право выполнить три попытки.

2. «Полёт с посадками»

Для выполнения упражнения необходимо за меньшее время произвести полёт с посадками на площадки согласно схеме.



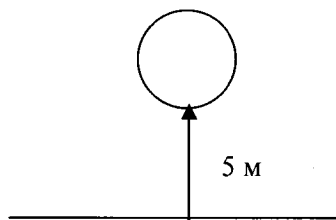
Посадкой считается полная остановка модели на площадке, о чем информирует судья соревнований. Пропеллер может продолжать вращаться. При задевании площадок и продолжении полёта – результат засчитывается.

Участнику для выполнения упражнения предоставляется две попытки по выбору.

Упражнения для старшей возрастной категории

1. «Приземление на точность»

Для выполнения упражнения необходимо точно приземлиться на площадку согласно схеме.

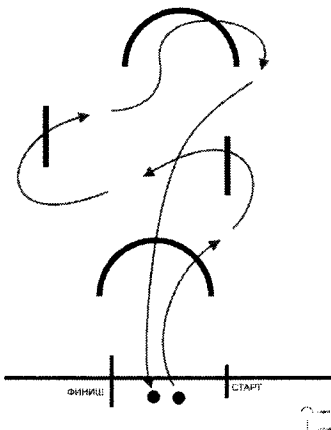


Старт

Выполнить упражнение необходимо на точность полёта и за меньшее время. Каждому участнику для выполнения упражнения предоставляется право выполнить три попытки.

2. «Полёт по заданному маршруту»

Для выполнения упражнения необходимо за меньшее время произвести полёт, преодолевая препятствия (арка, стойки-шесты) и посадить модель на площадку. Участнику для выполнения упражнения предоставляется две попытки по выбору.



Приложение №2
к Регламенту
Первенства в классе «Радиоуправляемые
модели вертолётов и квадрокоптеров»

**Предварительная заявка
на участие в Первенстве в классах «Радиоуправляемые модели вертолётов и квадрокоптеров»**

_____ (название организации полностью)

№ п/п	ФИ участника	Дата рождения участника	Класс моделей

Педагог (ФИО) _____
Контактный телефон педагога _____

Директор образовательной организации _____
(ФИО полностью)