|  | Приложение № 5 к Положению |
| --- | --- |

**РЕГЛАМЕНТ  
 региональных соревнований по авиамодельному спорту   
в классе «свободнолетающие, радиоуправляемые и  
 кордовые модели самолётов»**

1. **Время и место проведения соревнований**

1.1. Региональные соревнования по авиамодельному спорту в классе «свободнолетающие, радиоуправляемые и кордовые модели самолётов» (далее-Соревнования) проводятся 30 мая 2021 года.

1.2. Место проведения Соревнований: г.Ульяновск, Железнодорожный район, Аэродром государственной авиации «Белый Ключ».

1.3. Начало Соревнований в 10.00 часов. Начало регистрации в 09.30

1. **Участники соревнований**
   1. В Соревнованиях принимают участие команды:

- общеобразовательных организаций;

- организаций дополнительного образования.

2.2. В состав команд (3 участника) входят обучающиеся - спортсмены, тренер-руководитель и судья с секундомером.

2.3. Возраст спортсменов до 18 лет:

2.3.1. В классе схематических моделей планеров - до 12 лет;

2.3.2. В классе модель планера и резиномоторная модель - до 14 лет;

2.3.3. В классах радиоуправляемых и кордовых моделей - от 14 до 18 лет.

1. **Правила проведения соревнований**

3.1. В Соревнованиях в лично - командном первенстве участвуют   
 **классы свободнолетающих моделей:**

*-* F1А - *модель планера;*

- F1В - *резиномоторная модель;*

- F1H (А-1) - *модель планера;*

- F1G - резиномоторная модель;

- *схематическая модель планера* (одинарная обшивка, рейка - фюзеляж);  
**классы радиоуправляемых моделей:**

- *пилотажная модель* – Р/У модель с любым двигателем для выполнения фигур высшего пилотажа (упрощённый комплекс);

- *модель электролёта* (питание не более 7,4 В), максимальный размах крыла – 1800 мм; время работы двигателя – 30 сек.; общее полётное время – 5 мин.; точность посадки: круг диаметром 5 метров – 30 очков; круг диаметром 10 метров – 20 очков; круг диаметром 15 метров – 10 очков;  
**класс кордовых моделей** - участвует пилотажная модель F2В (допускается контурная).

3.3. Участники имеют право выступить за команду с двумя любыми перечисленными классами моделей. Участие в личном первенстве не ограничено.

3.4. Командный зачёт проводится по пяти лучшим результатам в классах, указанных в заявке.

3.5.. Баллы для командного зачёта начисляются независимо от количества моделей соревновавшихся в зачётном классе.

1. **Заявки на участие**

4.1. Предварительные заявки для участия в Соревновании (Приложение к настоящему регламенту) подаются до 25 мая 2021 года на электронную почту ocdutt@mail.ru.

4.2. Окончательная регистрация участников проводится в день проведения Соревнования и заканчивается за 15 минут до официального открытия соревнований.

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

4.4. По всем вопросам проведения Соревнования обращаться по телефону 8(8422)58-07-59, 8-986-738-223-12 Краскова Людмила Анатольевна – заведующий отдела проектирования, конструирования и моделирования ОГБН ОО «Дворец творчества детей и молодёжи».

1. **Подведение итогов и награждение**
   1. Победители и призёры определяются в каждом классе.
   2. Участники, занявшие 1, 2, 3 место в личном зачете, награждаются дипломами и медалями Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области.
   3. Команды, занявшие 1, 2, 3 место в командном зачете, награждаются дипломами Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области.
   4. Из числа победителей в классах радиоуправляемые и кордовые модели самолётов по наибольшей сумме набранных баллов определяется «Абсолютный победитель соревнования» (1 человек).

Приложение  
к Регламенту региональных соревнований по авиамодельному спорту   
в классе «свободнолетающие, радиоуправляемые и кордовые модели самолётов»

**ЗАЯВКА  
на участие в региональных соревнованиях**

**по авиамодельному спорту в классе «свободнолетающие, радиоуправляемые и кордовые модели самолётов»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(название организации полностью)

| № п/п | ФИ участника | Датарождения | Свободнолетающие модели | | | | | Радиоуправляемые модели | | Кордовые модели |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Модель планера F1A | Резиномоторная модель F1B | Модель планераF1H(A-1) | Резиномоторная модельF1G | Схематическая модель планера | Пилотажная модель | Модель электролёта |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Тренер команды (ФИО) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактный телефон тренера \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Директор образовательной организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ФИО полностью)