

к Положению о проведении
регионального Фестиваля
авиамоделльного спорта

РЕГЛАМЕНТ
региональных соревнований по авиамоделльному спорту
в классе «Модели самолётов для залов»
регионального Фестиваля авиамоделльного спорта

1. Общие положения

1.1. Региональные соревнования по авиамоделльному спорту в классе «Модели самолётов для залов» регионального Фестиваля авиамоделльного спорта (далее - Соревнования) проводятся 13.03.2026. Начало Соревнований: 10.00, начало регистрации: 9.00.

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

2. Участники Соревнований и условия участия

2.1. В Соревнованиях предусмотрено командное участие и личное первенство обучающихся образовательных организаций, расположенных на территории Ульяновской области, в возрасте 7-18 лет (включительно).

2.2. Возрастные категории участников по номинациям Соревнований определяются правилами (приложение № 2 настоящего Регламента).

2.3. В состав команд входит не более 10 обучающихся и тренер-руководитель, количество участников в командном и личном первенстве от образовательной организации не ограничено.

2.4. Заявки для участия в Соревнованиях (приложение № 1 к настоящему Регламенту) до 09.03.2026 подаются на адрес электронный почты: ocdutt@mail.ru.

2.5. Командам и участникам Соревнований до 09.03.2026 необходимо пройти регистрацию в АИС «Навигатор дополнительного образования Ульяновской области» по ссылке: <https://navigator.cit73.ru/meetings/511>

2.6. После окончания регистрации внесение изменений в состав команд не допускается.

3. Проведение Соревнований

3.1. Соревнования проводятся по следующим номинациям (видам моделей):

«Модель метательного планера» (размах крыла до L=600 мм);

- «Модель резиномоторного вертолѐта свободной конструкции»;
- «Комнатная модель резиномоторного самолѐта F1D»;
- «Кордовая модель-копия самолѐта с электродвигателями»;
- «Кордовая модель-полукопия самолѐта с электродвигателями».

3.2. Командное первенство определяется по сумме очков, набранных участниками команды по следующему принципу: участнику, занявшему 1 место, начисляется 1000 очков. Очки в команду остальным участникам начисляются пропорционально их расчёту по формуле:

$$R=1000 * B/A, \text{ где:}$$

- R — очки, начисляемые команде;
- A — лучший результат в данном классе;
- B — результат спортсмена данной команды.

3.3. Личное первенство определяется по количеству очков, набранных каждым участником в каждом классе моделей. Каждому участнику предоставляется 3 попытки. В зачѐт идѐт суммарное время двух лучших полѐтов из трёх предоставленных попыток.

4. Подведение итогов и награждение

4.1. Победители и призѐры Соревнований определяются по каждой номинации (виду моделей) в каждой возрастной категории.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к регламенту региональных соревнований по авиамodelьному спорту в классе «Модели самолётов для залов» регионального Фестиваля авиамodelьного спорта

ЗАЯВКА
на участие в региональных соревнованиях по авиамodelьному спорту в классе «Модели самолётов для залов» регионального авиамodelьного спорта

№	Состав команды (указать ФИО каждого участника)	Наименование образовательной организации	Дата рождения (полных лет на момент соревнования)	Класс моделей				ФИО тренера, номер телефона, email	
				Модель метательного планера	Модель резиномоторного вертолётного	Комнатная модель резиномоторного самолёта F1D	Кордовая модель-копия самолёта с электродвигателем		
1.			7-10 лет	11-14 лет		7-10 лет	11-18 лет		
2.									
3.									

Ф.И.О. руководителя

_____ (_____)
(подпись, М.П.)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к регламенту региональных
соревнований по авиамodelьному
спорту в классе «Модели самолётов
для залов» регионального Фестиваля
авиамodelьного спорта

**Правила проведения
региональных соревнований по авиамodelьному спорту
в классе «Модели самолётов для залов»
регионального Фестиваля авиамodelьного спорта**

1. Региональные соревнования по авиамodelьному спорту в классе «Модели самолётов для залов» проводятся по следующим номинациям (видам моделей):

1.1. «Модель метательного планера» (размах крыла до $L=600$ мм). Соревнования проводятся в двух возрастных категориях:

младшая категория – 7-10 лет,

старшая категория – 11-14 лет.

Для участников младшей категории полёты допускаются по прямой линии; для участников старшей категории – по прямой линии и круговые.

Оценивается время полёта.

1.2. «Модель резиномоторного вертолётa свободной конструкции». Соревнования проводятся в двух возрастных категориях:

младшая категория – 7-10 лет,

старшая категория – 11-18 лет.

Оценивается время нахождения модели в воздухе.

1.3. «Комнатная модель резиномоторного самолётa F1D». Соревнования проводятся в двух возрастных категориях:

младшая категория – 7-10 лет,

старшая категория – 11-18 лет.

Оценивается время нахождения модели в воздухе.

1.4. «Кордовая модель-копия самолётa с электродвигателями».

Каждая команда имеет право заявить не более трёх моделей. Каждый участник в личном первенстве имеет право заявить только одну модель. Питание на ручке управления – не более 27 В. Размах крыла – не более 800 мм. Длина корда – не менее 2,5 м.

Возраст участников: 7-18 лет.

1.5. «Кордовая модель-полукопия самолётa с электродвигателями». Каждая команда имеет право заявить не более трёх моделей. Каждый участник в личном первенстве имеет право заявить только одну модель. Питание на ручке управления – не более 27 В. Размах крыла – не более 800 мм. Длина корда – не менее 2,5 м. Фюзеляж должен быть плоским.

Возраст участников: 7-18 лет.

Соревнования в классах кордовая модель-копия самолёта с электродвигателями и кордовая модель-полукопия самолёта с электродвигателями состоят из двух частей:

стендовая оценка – проводится перед полётной программой, вместе с техническим контролем моделей. Оценивается масштабное подобие прототипу, качество и мастерство изготовления модели;

полётная программа – оценивается подобие полёта модели прототипу.

Общая оценка модели – это сумма стендовой оценки и оценки за лучший полёт.

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

3. Командный зачёт проводится по пяти лучшим результатам в номинациях, указанных в заявке. Баллы для командного зачёта начисляются независимо от количества моделей, соревновавшихся в зачётном классе.
