

Диагностический материал к программе «Авиамоделирование»

Формой подведения итогов по образовательной программе могут быть соревнования (проводятся с целью самореализации и самоутверждения обучающихся), или выставка (одно из эффективных наглядных средств пропаганды и достижений технического творчества детей, популяризации опыта лучших обучающихся), или конкурс (проводится с целью выявления и развития творческих способностей обучающихся, определения уровня мастерства, возможности самореализации, самостоятельного применения знаний, умений и навыков).

Формой проведения промежуточной и итоговой аттестации по программе «Авиамоделирование» в соответствии с учебным планом Центра являются соревнования (Приложение)

Приложение

ПОЛОЖЕНИЕ

об авиамodelьных соревнованиях для начинающих
авиамodelистов в объединении
«Авиамodelирование»

1. Общие положения

Авиамodelьные соревнования для начинающих авиамodelистов проводятся с целью:

- отслеживания успешности овладения обучающимися содержанием программы.
- развития интереса учащихся к углубленному изучению авиационной техники, истории русской авиации, авиастроительных заводов и предприятий;
- расширения у школьников знаний, умений и навыков в области изготовления металельных моделей самолётов, изучения основ аэродинамики и изобретения новых моделей летательных аппаратов;

2. Организаторы соревнований:

Центр внешкольной работы Ново-Савиновского района г. Казани
Педагог дополнительного образования – Сабитов Артур
Ильясович

3. Время и место проведения соревнований

Соревнования проводятся в рамках ежегодной аттестации учащихся объединения
«Авиамodelирование»

Дата проведения:

15-25 мая

4. Меры безопасности

Тренер-руководитель несёт ответственность за жизнь и здоровье детей в пути следования к месту проведения соревнований и обратно, а также во время проведения мероприятия, обеспечивая дисциплину.

5. Участники соревнований, номинации

В авиамodelьных соревнованиях принимают участие обучающиеся, занимающиеся в авиамodelьном объединении **в возрасте от 11 до 18 лет** Группа «А»: 11-13лет, Группа «Б»: 14-18 лет

Номинации:

- Метательные модели на продолжительность полёта;
- Метательные модели на дальность полета;
- Радиоуправляемые модели на продолжительность полета;

Каждый участник выступает со своей моделью. Номинации на продолжительность и дальность выполняются на одной модели.

7. Условия и порядок проведения соревнований

Соревнования по метательным планерам состоят из 2 упражнений: на дальность и на продолжительность полета.

Технические требования к моделям метательных планеров: максимальный размах – 1000мм. и макс. Вес - 100грамм (оба упражнения делаются на одной модели).

Р/У модели соревнуются на продолжительность.

Соревнования проходят в три тура. В зачет идут два лучших.

Правила

Метательные модели соревнуются:

- на продолжительность полёта (1сек. = 2очка).
- на дальность полета (1метр = 2 очка).
- Р/У модели соревнуются:
- на продолжительность полета (при работе мотора - 1мин. или отцепки с леера), максимальная продолжительность полета – 5 мин.