



УТВЕРЖДАЮ.

Заместитель начальника управления общего образования администрации Автозаводского района города Нижнего Новгорода

Шибанова Ж.Е.

2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о районном конкурсе по запуску простейших летающих устройств «Лети, модель».

1. Общие положения

Открытый районный конкурс по запуску простейших летающих устройств «Лети, модель» (далее – Конкурс) направлен на повышение роли технических видов спорта в образовательных учреждениях, учреждениях дополнительного образования Автозаводского района города Нижнего Новгорода.

2. Цель и задачи Конкурса

- популяризация технического творчества среди обучающихся образовательных учреждений, учреждений дополнительного образования Автозаводского района города Нижнего Новгорода.
- развитие познавательных интересов, творческой активности и самостоятельности мышления младших школьников;
- совершенствование форм и методов работы по развитию технического творчества в системе дополнительного образования Автозаводского района города Нижнего Новгорода;
- выявление и поддержка творчески талантливых детей, педагогов.

3. Организаторы Конкурса

- Управление общего образования администрации Автозаводского района города Нижнего Новгорода;
- МБУ ДО «ЦДТ Автозаводского района».

4. Участники Конкурса

В Конкурсе принимают участие обучающиеся и воспитанники образовательных учреждений всех видов и типов Автозаводского района города Нижнего Новгорода в возрастных группах:

- младшая возрастная группа, учащиеся 1 – 2 классов;
- средняя возрастная группа, учащиеся 3 – 4 классов;
- старшая возрастная группа, учащиеся 5 – 9 классов.

Команда каждой возрастной группы состоит из 2 участников. Командный результат определяется по сумме запуска моделей на дальность полета двумя участниками. Личный зачет каждого участника определяется по сумме двух запусков на дальность полета модели с точностью до 0,5 м.

5. Место и время проведения

Конкурс состоится 2 ноября 2021 года на базе МБУ ДО «ЦДТ Автозаводского района» города Нижнего Новгорода, ул. Школьная, д.4. Время проведения будет сообщено дополнительно.

6. Условия и порядок проведения Конкурса

7.

Для участия в районном Конкурсе за три дня необходимо подать заявку в МБУ ДО «ЦДТ Автозаводского района» г. Нижнего Новгорода, ул. Школьная, д. 4, кабинет № 17. Непосредственное проведение Конкурса возлагается на Судейскую коллегию, которая формируется из числа специалистов учреждений дополнительного образования Автозаводского района города Нижнего Новгорода. Каждый участник имеет право выступить с двумя моделями разных классов: с одной моделью - в составе команды, с другой – в личном зачете, в одной возрастной категории. Каждой команде назначается время выступления на Конкурсе, по поданной заявке.

7. Программа Конкурса

7.1. Конкурс проводится в виде лично – командного первенства в трех возрастных группах.

№	Команда	Модель	Количество участников
1.	Младшая возрастная группа	- модель кольцеброса, длина не более 200 мм, вес модели не должен превышать 15 грамм;	1
		- модель планера обычной схемы, размах крыла 200-250 мм, вес модели не должен превышать 15 грамм.	1
2.	Средняя возрастная группа	- модель самолета-планера длина не более 300 мм, вес модели не должен превышать 20 грамм;	1
		- модель планера обычной схемы, размах крыла 400-450 мм, вес модели не должен превышать 20 грамм.	1
3.	Старшая возрастная группа	- модель самолета-планера, длина не более 400 мм, вес модели не должен превышать 30 грамм;	1
		- модель планера обычной схемы, размах крыла 600-650 мм, вес модели не должен превышать 25 грамм.	1

7.2. Номинация «Всезнайка» - только личный зачет. Все участники Конкурса отвечают на вопросы после просмотра презентаций: «Из истории полетов» для младшей возрастной группы и «Валерий Чкалов – рождение мечты» для средней и старшей возрастных групп.

7.3. Участники Конкурса запускают модели на дальность полета.

Использование металла в конструкции модели разрешено только в качестве балласта. Радиус скругления носовой части фюзеляжа не мене 5 мм.

8. Определение результатов

8.1. Для всех участников результатом в личном зачете является сумма расстояний, преодоленных моделью за 2 тура, выраженных в метрах с точностью до 0,5 м.

8.2. Командный зачет определяется по сумме двух максимальных результатов в двух классах моделей.

9. Подведение итогов Конкурса

9.1. Победители (1 место) и призеры (2, 3 место) в личном зачете награждаются дипломами.

9.2. Команда – победитель (1 место) и призеры (2, 3 место) награждаются дипломами.

9.3. Итоги подводятся в каждой возрастной группе.

Галина Васильевна Ларина

8 950 62 83 644

Приложение

Заявка

на участие в районном конкурсе по запуску простейших летающих устройств «Лети, модель».

(образовательное учреждение, район)

№ п/п	Ф.И.О. участника (полностью)	Возраст (ОУ, класс)	Возрастная группа	Зачет (командный, личный)	Ф.И.О. руководителя, подготовившего участника
1	2	3	4	5	6

Тренер – руководитель _____ Ф.И.О.(полностью)

МП

Директор ОУ _____

(ФИО)

(подпись)

(дата)