



АДМИНИСТРАЦИЯ ГАТЧИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ ГАТЧИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

02.04.2024

№ 306-р

**О ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТЫХ РАЙОННЫХ СОРЕВНОВАНИЙ ПО МЕТАТЕЛЬНЫМ
МОДЕЛЯМ ПЛАНЕРОВ И РАКЕТОМОДЕЛЬНОМУ СПОРТУ,
ПОСВЯЩЕННЫХ ДНЮ КОСМОНАВТИКИ**

В соответствии Положением о проведении открытых районных соревнований среди обучающихся Гатчинского муниципального района по метательным моделям планеров и ракетомодельному спорту, посвященных Дню космонавтики (далее – Соревнования), руководствуясь Положением о Комитете образования Гатчинского муниципального района:

1. Провести Соревнования 21 апреля 2024 года. Место проведения: Белогорский Дом культуры, д. Белогорка, Спортивная улица, д. 2.
2. Утвердить Положение о Соревнованиях.
3. Назначить Пугачеву О.А., директора МБОУ ДО «РЦДТ», ответственным за организацию и проведение Соревнований.
4. Руководителям образовательных учреждений, подведомственных Комитету образования Гатчинского муниципального района:
 - 4.1. организовать участие обучающихся в Соревнованиях;
 - 4.2. направить до 19 апреля 2024 года заявки на участие в Соревнованиях на электронный адрес: demig-154@yandex.ru.
5. Контроль исполнения распоряжения оставляю за собой.

Исполняющий обязанности председателя
Комитета образования

Н.В. Соловьева

Кузнецова Ксения Игоревна
8-813-71-90-358

ПОЛОЖЕНИЕ
об Открытых районных соревнованиях среди обучающихся
Гатчинского муниципального района
по метательным моделям планеров и ракетомodelьному спорту
посвященных Дню космонавтики

Настоящее Положение определяет цели, задачи и условия проведения авиамodelьных соревнований по авиамodelям и ракетам (далее Соревнования), а также порядок проведения и финансирования.

1. Цели и задачи

1.1. Соревнования проводятся в целях развитие научно-технического творчества и спортивно-технической деятельности.

1.2. Основными задачами Соревнований является:

- пропаганда авиамodelизма среди обучающихся, поддержание интереса к углубленному изучению техники;
- изучение основ теории полета моделей;
- подведение итогов работы авиамodelьных кружков;
- выявление и поддержка талантливых детей, сильнейших спортсменов и команд;
- повышение спортивного мастерства в области технического творчества.

2. Руководство и организация

2.1. Соревнования проводятся в рамках совместного мероприятия с Белогорским ДК «Мы учим летать самолеты», в состав которого входят дисциплины: «Метательные планера», «Ракетомodelьный спорт», «Квадракоптеры».

2.2. Руководство по организации проведения соревнования по метательным планерам и ракетомodelьному спорту осуществляет МБОУ ДО «РЦДТ»

2.3. Непосредственная организация проведения соревнования по метательным планерам и ракетомodelьному спорту возлагается на педагога дополнительного образования МБОУ ДО «РЦДТ» Демьянова И.В.

3. Место и сроки проведения соревнований

3.1. Соревнования проводятся 21 апреля 2024 года в д. Белогорка, Гатчинский район, Ленинградская область.

3.2. Сбор и регистрация участников в 10.30 до 11.00 в актовом зале Белогорского ДК.

Торжественное открытие Соревнований в 11.00.

Начало стартов в 11.30.

Подсчёт результатов, свободные полёты 15.00

Награждение, закрытие Соревнований 16.00

4. Участники соревнований

4.1. Состав команды: тренер-руководитель, судья, спортсмены (старшая группа - 13 лет и старше, младшая группа до 12 лет включительно)

4.2. Ответственность за жизнь и здоровье участников в пути и во время проведения соревнований несет тренер-руководитель.

5. Условия и порядок проведения соревнований по ракетомодельному спорту

5.1. Технические требования к ракетам и правила соревнований.

Правила соревнования:

- Соревнование проводится в 1 тур для каждой группы;

5.2. Технические требования

5.2.1. Класс ракеты «НАУКА» (гидропневматическая) с любым спусковым устройством в 2-х номинациях:

- Объем бутылки 0.5 л;
- Объем бутылки 1 л.

Не допускается участие с одной и той же моделью несколькими участниками.

5.2.2.. Класс ракеты S6A (длина не менее 500 мм при длине цилиндрической части не менее 50% от общей длины, диаметр корпуса не менее 40 мм). Лента из любого материала, размеры ленты произвольные.

Ракетный двигатель МРД 1/2А-2-3 (ракетный двигатель выдается и устанавливается в ракету на старте в присутствии главного судьи).

— Применяется стартовая установка только с дистанционным воспламенением МРД с помощью электрозапала.

— Не допускается участие с одной и той же моделью несколькими участниками

5.2.3. Критерии определения победителей и призеров в личном и командном зачете:

- Результат в личном зачете определяется по очкам. 1 секунда полета – 1 очко.
- Командный зачет определяется по сумме лучших очков двух участников, в каждой номинации, одного из младшей группы и одного из старшей группы.

6. По метательным моделям планеров

6.1 Участники соревнований.

- Состав команды: тренер-руководитель, судья, спортсмены: младшая группа от 9 до 12 лет включительно, старшая группа – от 13 до 16 лет включительно.

6.2 Условия и порядок проведения соревнований.

6.2.1 Правила соревнования:

- Соревнование по метательным планерам проводится в 2 тура (в зависимости от условий возможен дополнительный 3-ий тур);

- Запуск модели планера производится со стартовой линии с руки на дальность полета;

- Расстояние определяется от линии старта до носика модели.

- Участник, модель которого в каждом туре показала самое большое расстояние, получает 1-о очко, меньшее расстояние 2-а очка и т.д.;
- Личное место определяется по минимальной сумме очков в турах
- Участник, заявившийся на соревнование, но не участвующий получает очки равные общему количеству участников плюс 1 очко.

6.3 Технические требования к моделям.

6.3.1 К соревнованиям по метательным моделям планеров допускаются только авиамодели изготовленные самим участником.

6.3.2 Параметры метательных планеров:

- размах крыла от 400 до 500 мм;
- вес модели не более 50 грамм;
- материал – без ограничений.

7. Подведение итогов и награждение

7.1. Победители и призеры личного зачета среди старшей и младшей группы определяются по сумме минимальных очков во всех турах.

Командный зачет определяется по сумме трех лучших результатов в каждой группе (победитель – минимальная сумма мест)

7.2. Победители и призеры награждаются грамотами и медалями комитета ФАС ГМР и Комитета образования Гатчинского муниципального района.

7.3. Проезд участников, питание - за счет средств командирующих организаций

8. Подача заявок и реквизиты

8.1. Участники подают оригинал заявки (приложение №1) на участие в соревнованиях при регистрации.

При регистрации участники представляют следующие документы:

- копию приказа на командирование о назначении тренера-руководителя команды, ответственного за жизнь и здоровье детей, за подписью руководителя командирующей организации;
- оригинал заявки на участие в соревнованиях (приложение №1 положения);
- договор (оригинал) о страховании участников соревнований от несчастных случаев, жизни и здоровья. Страхование участников производится за счет командирующей организации.

9. Оргкомитет проведения соревнования

1) Руководитель структурного подразделения МБОУ ДО «РЦДТ» Смирнова Алевтина Анатольевна.

2) Педагог дополнительного образования МБОУ ДО «РЦДТ» Демьянов Игорь Викторович.

3) Данное Положение является официальным вызовом на Соревнования.

По вопросам организации и подачи заявок обращаться: Демьянов Игорь Викторович, телефон: 8 911 709 90 76, e-mail demig-154@yandex.ru

Заявка

_____ просит допустить к
(наименование организации (команды))
участию в соревнованиях команду в составе:

Команда

№ п/п	Ф.И.О спортсмена	Возраст	Класс модели	Спортивный разряд категория	Ф.И.О руководителя	Допуск врача
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						

Руководитель образовательного учреждения

(Наименование организации)

(подпись)

(расшифровка)

МП