

СОГЛАСОВАНО
Директор МАУ ДО «Центр
технического творчества и
профориентации»


« _____ » _____ 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБУ ДО «Республиканский
центр внешкольной работы»

А.М. Зиновьев

« _____ » _____ 2021 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

**Республиканских лично-командных соревнований по ракетомodelьному спорту
среди обучающихся Республики Татарстан**

Данное положение является вызовом на соревнования

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок и условия организации и проведения Республиканских лично-командных соревнований по ракетомodelьному спорту среди обучающихся Республики Татарстан (далее – Соревнования).

1.2. Организаторами Соревнований являются:

– государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Республиканский центр внешкольной работы» (далее – ГБУ ДО «РЦВР»);

– муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Центр технического творчества и профориентации» Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан (далее – МАУ ДО «ЦТТиП»).

1.3. Цель Соревнований – создания условий для нравственного и патриотического воспитания обучающихся через привлечение к занятиям начального технического моделирования, популяризации технического творчества.

1.4. Задачи Соревнований:

– приобщение обучающихся младшего и среднего школьного возраста к техническому творчеству;

– повышение теоретических и практических знаний, обучающихся в техническом творчестве по направлениям деятельности;

– повышение спортивного мастерства;

– стимулирование интереса детей к изучению авиационной техники;

– реализация общих воспитательных задач и решение проблемы занятости обучающихся в свободное от учебы время.

– привлечение внимания обучающихся и их родителей к выбору инженерно-технических профессий как перспективного направления профессионального самоопределения и карьерного развития.

– активизация деятельности педагогов дополнительного образования объединений начального технического моделирования и ракетомodelьрования;

– популяризация и пропаганда данного вида спорта путём обмена опытом в конструировании, постройке и запуске моделей.

– выявление, поддержка сильнейших команд и спортсменов Республики Татарстан, определение состава сборных команд.

2. Руководство проведением Соревнований

2.1. Общее руководство проведением Соревнования осуществляет Организационный комитет (далее – Оргкомитет).

Оргкомитет:

- утверждает порядок и сроки проведения Соревнований;
- утверждает состав судей по номинациям.

В состав Оргкомитета входят представители:

- ГБУ ДО «Республиканский центр внешкольной работы»;
- МАУ ДО «Центр технического творчества и профориентации»

Нижнекамского муниципального района.

2.2. Соревнования проводятся в соответствии с Правилами по ракетомодельному спорту, Единой всероссийской спортивной классификацией, регламентами, принятыми на момент проведения Соревнований в установленном порядке и настоящим Положением.

2.3. Непосредственное проведение Соревнований возлагается на судейскую коллегию, утверждаемую оргкомитетом.

В состав Оргкомитета входят представители:

- ГБУ ДО «Республиканский центр внешкольной работы»,
- МАУ ДО «Центр технического творчества и профориентации» НМР РТ.

2.4. Оргкомитет:

- формирует и утверждает состав судейской коллегии Соревнований, программу проведения, список победителей и призеров Соревнований;
- проводит регистрацию участников в соответствии с требованиями Положения о Соревнованиях;
- готовит проект приказа об итогах проведения Соревнований;
- размещает итоги Соревнований в сети интернет.

2.5. Судейская коллегия:

- проверяет документы участников на соответствие требованиям Положения о Соревнованиях;
- осуществляет оценку в соответствии с настоящим Положением о Соревнованиях, определяет кандидатуры победителей и призеров;
- решение жюри оформляется протоколом и утверждается приказом директора ГБУ ДО «РЦВР».

3. УЧАСТНИКИ СОРЕВНОВАНИЙ

3.1. В Соревнованиях принимают участие команды из районов и городов Республики Татарстан. Количество участников в личном зачете – не ограничено.

Соревнования проводятся в 2-х возрастных группах: «А» (старшие), «Б» (младшие). Возраст участников определяется по документам, удостоверяющим личность на момент Соревнований: старшие – от 14 до 18 лет, младшие – до 13 лет (включительно).

3.2. Состав команды «А» (старшая возрастная группа) 14-18 лет

Команда состоит из трех спортсменов в каждом классе, тренера-руководителя и судьи команды.

Модели:

S-6A – модель ракеты с лентой - две модели на три тура Соревнований. Продолжительность полета.

S-3A – модель ракеты с парашютом – две модели на три тура Соревнований. Продолжительность полета.

S-7 – модель копия ракеты на реализм полета – одна модель на Соревнование.

S-8D – модель радиоуправления ракетоплан – одна модель на Соревнование.

3.3. Состав команды «Б» (младшая возрастная группа) до 13 лет.

Команда состоит из трех спортсменов в каждом классе.

Модели:

S-6A – модель ракеты с лентой – две модели на три тура Соревнований. На продолжительность полета.

S-3A – модель ракеты с парашютом – две модели на три тура Соревнований. Продолжительность полета.

S-7 модель – копия ракеты на реализм полета. Одна модель на Соревнование (российский прототип).

4. Порядок и регламент проведения Соревнований

4.1. Соревнования проводятся 22 мая 2021 года по адресу: г. Нижнекамск, ул. Спортивная, 21а (Соревнования проводятся на открытом воздухе, поле района Корабельной рощи Нижнекамского муниципального района Республики Татарстан) по следующему регламенту:

Регистрация участников, техническая комиссия: 08.00-09.00

Открытие Соревнований: 09.00

Начало Соревнований: 09.30

Закрытие Соревнований, награждение участников, отъезд – 15.00

4.2. При проведении Соревнований должна быть обеспечена безопасность участников, судей и зрителей. В целях профилактики заболевания COVID - 19 все участники и представители команд должны находиться во время Соревнований в масках.

4.3. В целях обеспечения безопасности зрителей и участников, Соревнования проводятся в соответствии с «Рекомендациями по обеспечению безопасности и профилактике травматизма при занятиях физической культурой и спортом»,

утвержденными Госкомспортом России (№44 от 01.04.1993г.), требованиями действующих «Правил проведения соревнований по ракетомодельному спорту».

4.4. Тренер-руководитель не моложе 21 года, несет ответственность за жизнь, здоровье детей в пути и во время проведения Соревнований.

Проведение тренировочных запусков моделей в местах, не предусмотренных для этой цели, ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

5. Условия участия в Соревнованиях

5.1. Для участия в Соревнованиях в срок до 18 мая 2021 года необходимо зарегистрироваться на сайте <https://panorama.tatar/> во вкладке «Технические», мероприятие «Республиканские лично-командные соревнования по ракетомодельному спорту среди обучающихся Республики Татарстан». Во вкладке «Подать заявку» необходимо заполнить все прикрепленные поля.

5.2. Кроме того, в срок до 18 мая 2021 года, необходимо представить в Оргкомитет по электронному адресу rasima393228@mail.ru заявку (анкета участника) с указанием численного состава команды и данными участников с пометкой «Ракетомодельный спорт»

5.3. Прием, регистрация участников и их допуск к Соревнованиям производится мандатной комиссией в день приезда и заканчивается до начала стартов.

При регистрации предъявляются следующие документы:

- именная заявка, заверенная командировающей организацией (анкета участника);
- согласие на обработку и использование персональных данных участников в фото- и видеоматериалах.

5.4. Команды, не представившие указанные документы, к Соревнованиям не допускаются.

6. Классификация моделей ракет

Линейные размеры и весовые характеристики моделей:

Таблица № 1

Класс, категория моделей	Суммарный импульс двигателя (н/с)	Минимальный диаметр (мм) не менее чем 50% длины	Минимальная общая длина (мм)	Максимальный вес (г)	Максимальное время полета (с)
S – 3А	0 – 2,50	40	500	100	300
S – 6А	0 – 2,50	40	500	100	180

Таблица № 2

Класс, категория моделей	Суммарный импульс двигателя (н/с)	Модель-копия	Максимальный вес (г)	Запуск моделей
S7 младшие	0 -10,0	Одноступенчатые модели	1500	реализм полета
S7 старшие	0 – 160,0	Модели до трех ступеней	1500	реализм полета

7. Правила проведения и определение результатов Соревнований

7.1. Порядок проведения Соревнований, технические требования к моделям и определение результатов соревнований осуществляется в соответствии с «Правилами проведения соревнований, установления и регистрации рекордов, рекомендацией для судейства и организации соревнований по ракетомодельному спорту в России» 2001г. с «дополнениями ФРМС 2004г. и 2013г.» и настоящим Положением.

7.2. Дополнительные требования.

1) Модель должна быть изготовлена спортсменом и является его собственностью.

2) Спортсмены, выступающие в командном первенстве, имеют право выступать в других возрастных группах, соревнующихся только в личном первенстве.

3) Параллельные зачеты результатов соревнований в разных возрастных группах спортсменов запрещены.

8. Награждение победителей

8.1. Победители и призеры в личном первенстве награждаются Дипломами ГБУ ДО «РЦВР», медалями.

8.2. Команды, занявшие I, II, III место, награждаются Дипломами ГБУ ДО «РЦВР» и кубками.

8.3. Педагоги, подготовившие команды-призеры Соревнований, награждаются Грамотами ГБУ ДО «РЦВР».

9.4. Итоговый приказ Соревнований будет размещен на сайте <http://rmc.tatar/>.

8.5. Контактные лица:

– по вопросам Положения Соревнований – Егоров Сергей Алексеевич, тел. 8(917) 295-50-18, Агишева Расима Зуфаровна тел. 8(987) 206 23 15;

– по вопросам регистрации на сайте <https://panorama.tatar/> –Макарова Алина Ринатовна, заведующая отделом научно-технического творчества ГБУ ДО «РЦВР», тел. (843) 204 05 86 (доб.212).