

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор МБОУ ДО «Городской центр
детского (поощрительного) технического
творчества города Кемерово»

Е.В. Ушакова

« _____ » 2019г.



ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении Первенства
по авиамodelьному спорту в классе метательных
моделей планеров среди учащихся

Кемерово
2019

Общие положения

Первенство по авиамodelьному спорту в классе метательных моделей планеров среди учащихся различных образовательных организаций (далее Первенство) посвящается 40 –летию Городского центра детского (юношеского) технического творчества города Кемерово и 300- летию Кузбасса. Первенство - лично- командное с равными правами на призовые места.

Соревнования проводятся в соответствии с Правилами соревнований по авиамodelьному спорту, Единой Всероссийской спортивной классификацией, инструкциями, принятыми на момент соревнований в установленном порядке и настоящим Положением.

Первенство по авиамodelьному спорту в классе метательных моделей планеров среди учащихся проводятся **с целью** популяризации детского технического творчества, развития авиамodelьного спорта и выявления сильнейших спортсменов – авиамodelистов и команд.

Процесс подготовки и проведения соревнований направлен на решение следующих **задач**:

- закрепление интереса к занятиям техническим творчеством и авиамodelьным спортом;
- выявление способных и талантливых спортсменов;
- совершенствование педагогического мастерства и обмена опытом работы в постройке метательных моделей планеров, проведении соревнований;
- формирование у учащихся спортивных качеств личности и потребности в самореализации;
- закрепление спортивных и творческих связей между организациями и спортсменами;
- гражданственное и патриотическое воспитание учащихся.

Примечание : Положение и дополнительная информация о проведении данного Первенства будет размещена на сайте gcdtt.ucoz.ru.

Сроки и место проведения

Первенство по авиамodelьному спорту в классе метательных моделей планеров среди учащихся проводится **3 ноября 2019 года** в спортивном зале МБОУ «СОШ № 58», по адресу улица **Ворошилова, дом 18 д.**

Регистрация, заезд: **10 до 10⁵⁰ часов**

Открытие соревнований: **11⁰⁰ часов**

Заккрытие соревнований: **15⁰⁰ часов.**

Организация и проведение Первенства

Общее руководство Первенством осуществляет Управление образования администрации города Кемерово. Работы по подготовке и проведению Первенства выполняет оргкомитет, созданный при муниципальном бюджетном образовательном учреждении дополнительного образования «Городской центр детского (юношеского) технического творчества города Кемерово».

Состав оргкомитета:

1. Худякова Наталья Ивановна, главный специалист управления образования администрации города Кемерово, председатель оргкомитета;

2. Ушакова Елена Владимировна, директор МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ», зам.председателя оргкомитета.

Члены оргкомитета:

1. Гапеева Надежда Макеевна, методист, завотделом;
2. Летков Сергей Владимирович, ПДО.

Оргкомитет :

- формирует и утверждает состав судейской коллегии, список победителей и призеров, программу и аналитическую справку о проведении соревнований.
- информирует управление образования об итогах проведения Первенства.

Судейская коллегия:

- осуществляет судейство соревнований в соответствии с правилами и настоящим положением, определяет победителей и призеров, распределяет рейтинговые места.
- рассматривает совместно с Оргкомитетом апелляции и спорные вопросы.
- вносит в Оргкомитет предложения по вопросам совершенствования организации, проведения, обеспечения и судейства Соревнований.

Возглавляет судейскую коллегию главный судья, назначенный приказом МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ».

Решение судейской коллегии оформляется протоколом и утверждается главным судьей соревнований.

Участники Первенства

В Первенстве принимают участие учащиеся объединений технической направленности, занимающиеся изготовлением метательных моделей планеров в различных творческих объединениях образовательных организаций общего и дополнительного образования. К участию в соревнованиях приглашаются спортсмены двух возрастных категорий:

Младшая возрастная категория – **7 до 11 лет**,

Старшая возрастная категория – **12 до 14 лет**.

Количество участников в личном Первенстве не ограничено.

Условия приема спортсменов

К участию в Первенстве допускается спортсмены авиамodelисты и судьи согласно поданной заявке. В заявке в обязательном порядке должна быть указана ФИО: руководителя команды, тренера, судей. Допускается привлечение к работе в судейской коллегии опытных спортсменов- авиамodelистов, учащихся второго- третьего годов обучения.

Заявки (*Приложение 1*) на участие в Первенстве, с пометкой «Металки», направлять до 30 октября 2019 года по адресам:

- на бумажном носителе: 650056, г. Кемерово, бульвар Строителей, 31 А; телефон факс (8- 384- 2) 51-28-11.
- электронном: **E-mail:** gcdtt.metod@yandex.ru.

3. При регистрации в мандатную комиссию представляются следующие документы:

- приказ об участии в соревнованиях, с назначением ПДО, руководителем команды и ответственным за жизнь и здоровье детей за подписью руководителя образовательной организации, заверенный печатью данного учреждения;
- именная заявка (оригинал) по установленной форме.
- согласие родителей на обработку персональных данных (приложение 2).

Телефон для справок: 51-56-88, заводделом Гапеева Надежда Макеевна, сотовый 8 9132818303.

Технические требования к моделям планеров

Модель планера должна иметь классическую форму и может быть изготовлена из любого материала, кроме металла. Наличие металла допускается только в носовой части планера для балансировки. Элементы, изготовленные из металла не должны иметь выступающих, заостренных углов.

К участию в Первенстве допускаются модели со следующими техническими параметрами:

- размах крыла - не более 450 мм
- минимальная хорда крыла -50 мм (допускается скругление законцовки крыла, радиус скругления не более 25 мм)
- общая длина модели не более 450 мм.
- масса модели не должна превышать 20 грамм.

Стартовые правила

Спортсмен, участвующий в соревнованиях должен выступать только с лично изготовленной моделью. Все аэродинамические поверхности должны быть неподвижны. Модель должна иметь опознавательные знаки. Во время соревнований спортсмену разрешается использование не более 3 моделей. Передача модели другому лицу для совершения зачетных полетов запрещена и ведет к дисквалификации участника.

Соревнования проводятся на дальность и точность полета метательной модели планера. Запуск модели производится путем метания с руки.

Старт осуществляется со стартовой линии. Использование любых приспособлений во время запуска и полета модели не допускается.

Полет модели осуществляется по линейной траектории в пределах отведенного лётного коридора, обозначенного разметкой.

Модель должна совершить посадку в зоне обозначенного сектора.

Результат определяется метражом по носовой части стартовавшей модели. Расстояние замеряется от линии старта до точки её касания с поверхностью пола.

Количество очков, набранных участником, соответствует метражу, пройденному моделью.

В случае:

- посадки модели вне зоны участнику начисляются штрафные очки, которые вычитаются из результатов его полета;
- отделение от модели любого элемента конструкции во время полета приводит к аннулированию результата.

Подведение итогов

Порядок проведения Первенства и определение результатов регламентируется настоящим положением. Итоги Первенства подводятся в командном и личном зачетах.

Личного Первенства подводится по трем этапам.

На **первом этапе** производится стендовая оценка модели. Оценка модели осуществляется по 10 (десяти) бальной шкале. Каждый член судейской коллегии самостоятельно производит оценку модели по следующим критериям:

Качество изготовления (общее впечатление)

Точность изготовления и подгонки элементов

Чистота сборки

Качество отделки (дизайн).

В зачет участнику идет средняя оценка трех судей, высший и низший бал отбрасывается.

Второй этап – предварительный. На данном этапе определяется командное и личное Первенство. Спортсмен, согласно жеребьевке, совершает 4 зачётных полета.

Командное Первенство подводится по сумме двух лучших результатов спортсменов из каждой возрастной категории.

Личный зачет определяется в каждой возрастной категории по сумме 3 лучших из 4 запусков. В случае попадания модели в одну из 3 зон премиального сектора, спортсмену начисляется дополнительное количество баллов, указанных в секторе. Подведение итогов в **Личном зачете** производится с целью отбора участников финального этапа, по результатам которого будут определены Абсолютные Победители и призеры Первенства.

Третий этап –финальный.

К участию в финале в каждой возрастной категории допускается по пять спортсменов, которые определяются по сумме трех лучших полетов второго этапа и стендовой оценки модели.

Финал состоит из трех туров.

Победитель и призеры Первенства в **Личном зачете** определяется в каждой возрастной категории по сумме результатов всех трех финальных туров.

Примечание: в случае набора одинакового количества очков по сумме трех туров в каждой возрастной категории лидерство спортсменов между собой определяется по лучшему результату в любом из трех туров. А в случае абсолютно одинаковых результатов назначается дополнительный тур до выявления лидера.

Награждение победителей

Спортсмены, занявшие I, II, III места в каждой возрастной категории награждаются дипломами и медалями соответствующих степеней управления образованием администрации города Кемерово.

Команды, занявшие призовые места награждаются дипломами управления образования администрации города Кемерово. Команда, занявшая I место награждается кубком «Команда- победительница».

Грамотами МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» награждаются:

- самый юный участник соревнований;
- «За волю к победе», самый целеустремлённый спортсмен.

Спортсменам, не занявшим призовых мест, вручается «Свидетельство участника».

Приглашенные судьи награждаются Благодарственными письмами МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ».

Привлеченные судьи и обслуживающий персонал награждаются благодарственными письмами организаторов соревнований.

Меры безопасности

Педагог, руководитель команды, несет ответственность за жизнь и здоровье детей в пути следования к месту проведения соревнований и обратно, во время проведения соревнований.

При проведении тренировочных полетов и соревнований ответственность за соблюдение мер безопасности возлагается на руководителя команды.

Запрещается проведение тренировочных запусков моделей в местах не предусмотренных для этой цели.

Финансирование

Проведение соревнований осуществляется в форме софинансирования организаторов и участников. Целевой взнос за участие в соревнованиях составляет 100 (сто рублей) с каждого участника, который включает в себя расходы на организационную работу и подведение итогов соревнований.

Расходы по доставке, проживанию и питанию участников соревнований несут командирующие организации.

Примечание: всем участникам соревнований иметь сменную обувь и единую спортивную форму (футболки), болельщикам – бахилы.

Приложение 1**Именная заявка**

На _____ участие _____ спортсменов

(наименование учреждения)

в Первенстве города Кемерово по авиамodelьному спорту в классе метательных моделей планеров среди учащихся

<i>№ п/п</i>	<i>Ф.И. спортсмена, возрастная группа</i>	<i>Дата рождения, возраст (полных лет)</i>	<i>Школа, класс</i>	<i>Ф.И.О. ПДО</i>

(все графы таблицы **обязательны к заполнению**)

Педагог, руководитель команды _____
(Ф.И.О. полностью)

Судьи

(Ф.И.О.) полностью

М.П.

Директор _____

« ____ » _____ 2019 г.

СОГЛАСИЕ ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО

Я, _____
 (ФИО), проживающий по адресу _____,
 Паспорт № _____ выдан (кем и когда) _____

являюсь законным представителем несовершеннолетнего _____
 (ФИО) на основании ст. 64 п. 1 Семейного кодекса РФ1 .

Настоящим даю свое согласие на обработку муниципальным бюджетным образовательным учреждением дополнительного образования «Городской центр детского (юношеского) технического творчества города Кемерово» (МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ») персональных данных моего несовершеннолетнего ребенка

_____, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных:

- фамилия, имя, отчество;
- год, месяц, дата и место рождения;
- адрес проживания (регистрации);
- образовательное учреждение;
- серия, номер основного документа, удостоверяющего личность;
- пол;
- информация о портфолио учащегося.

Я даю согласие на использование персональных данных моего ребенка исключительно в следующих целях:

- участие учащегося в мероприятиях различного уровня;
- в конкурсном движении,
- профильных сменах,
- награждениях;
- ведение статистики.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление сотрудниками МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» следующих действий в отношении персональных данных ребенка: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), публикацию (в том числе в сети Интернет), использование (только в указанных выше целях), обезличивание, блокирование (не включает возможность ограничения моего доступа к персональным данным ребенка), уничтожение. 1 Для родителей. Для усыновителей «ст. ст. 64 п. 1, 137 п. 1 Семейного Кодекса РФ», опекуны – «ст 15 п. 2 Федерального закона «Об опеке и попечительстве», попечители – «ст 15 п. 3. Федерального закона «Об опеке и попечительстве» .

Я не даю согласия на какое-либо распространение персональных данных ребенка, в том числе на передачу персональных данных ребенка каким-либо третьим лицам, включая физические и юридические лица, учреждения, в том числе внешние организации и лица, привлекаемые МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» для осуществления обработки персональных данных, государственные органы и органы местного самоуправления. Обработку персональных данных ребенка для любых иных целей и любым иным способом, включая распространение и передачу каким-либо третьим лицам, я запрещаю. Она может быть возможна только с моего особого письменного согласия в каждом отдельном случае.

Данное Согласие действует до достижения целей обработки персональных данных в МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» или до отзыва данного Согласия.

Данное Согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах ребенка, законным представителем которого являюсь.

Дата: _____ г. Подпись: _____