Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования
«ГОРОДСКОЙ ЦЕНТР ДЕТСКОГО (ЮНОШЕСКОГО) ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА ГОРОДА КЕМЕРОВО»
650056, г. Кемерово, бр. Строителей, 31а | тел.\ факс +7 (3842) 51-28-11
e-mail: gcdtt2007@yandex.ru | web: gcdtt.ucoz.ru

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ»
_____Е. В. Ушакова
«31» 08 2023г.

ГОРОДСКОЕ ОТКРЫТОЕ ПЕРВЕНСТВО ПО МЕТАТЕЛЬНЫМ МОДЕЛЯМ ПЛАНЕРОВ СРЕДИ УЧАЩИХСЯ

Кемерово 2023

Общие положения

Городское открытое первенство по метательным моделям планеров среди учащихся (далее Первенство) проводится в рамках Городского марафона по техническим видам спорта среди учащихся образовательных организаций (далее Соревнования) согласно плана работы управления образования администрации города Кемерово на 2023 - 2024 учебный год на лично- командное Первенство с равными правами на призовые места.

Организация и прведение Первенства осуществляется в соответствии с Правилами соревнований по авиамодельному спорту, Единой Всероссийской спортивной классификацией, инструкциями, принятыми на момент соревнований в установленном порядке и настоящим Положением.

Присланная заявка на участие в соревнованиях, выражает согласие участника на обработку персональных данных и публикацию его материалов на официальном сайте МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» и социальных сетях.

Открытое Первенство по метательным моделям планеров среди учащихся проводятся **с целью** популяризации детского технического творчества, развития авиамодельного спорта и выявления сильнейших спортсменов – авиамоделистов и команд.

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

- закрепление интереса к занятиям техническим творчеством и авиамодельным 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 МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ) gcdtt.ucoz.ru.

Сроки и место проведения

Открытое Первенство по метательным моделям планеров среди учащихся проводится **04 ноября 2023 года** в спортивном зале МБОУ «СОШ № 58», по адресу улица **Ворошилова, дом 18 д.**

Регистрация, заезд: **10 до10^{50} часов**

Открытие соревнований: **11^{00} часов**

Закрытие соревнований: **15^{00} 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:

В состав оргкомитета входят специалисты управления образования администрации города Кемерово и МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ».

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, Летков Сергей Владимирович, назначенный приказом МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ».

Решение судейской коллегии оформляется протоколом и утверждается.

Участники Первенства

В Первенстве принимают участие учащиеся объединений технической направленности и педагоги дополнительного образования, занимающиеся изготовлением метательных моделей планеров в творческих объединениях образовательных организаций общего и дополнительного образования. К участию в соревнованиях приглашаются спортсмены- школьники в трех возрастных категориях и педагоги дополнительного образования:

- Младшая возрастная категория – 7 **до 9 лет**
- Средняя возрастная группа – **10- 12 лет**
- Старшая возрастная категория – **13 до 15 лет.**
- Педагоги дополнительного образования (возраст не ограничен)

Количество участников личного Первенстве не ограничивается.

Условия приема спортсменов

К участию в Первенстве допускается спортсмены авиамоделисты, в том числе педагоги дополнительного образованрия и судьи согласно поданной заявке. Заявка должна быть заполнена строго по форме до 30 октября 2023 г. в Google Форме https://forms.gle/qsfbMrwvqSHPSkVaA

Допускается привлечение к работе в судейской коллегии опытных спортсменов-авиамоделистов, учащихся второго, третьего годов обучения.

При регистрации представляются следующие документы:

- приказ об участии в соревнованиях, с назначением ПДО, руководителем команды и ответственным за жизнь и здоровье детей за подписью и печатью руководителя образовательной организации;
- именная заявка (оригинал) по установленной форме (приложение1);
- справка по технике безопасности (приложение 2);
- согласия на обработу персональных данных (приложение 3).

Контактный телефон/факс: 51-28-11, телефон 51-56-88

Шестерикова Алла Валерьевна, завотделом, методист.

Технические требования к моделям планеров

Модель планера должна иметь классическую форму и может быть изготовлена из любого материала, а наконечник модели – из материала обладующего упругой

деформацией (вспененная резина, вспененный полеуретан, ЕПП, микропористая резина и так далее).

К участию в Первенстве допускаются модели со следующими техническими параметрами:

- размах крыла - 400 мм
- минимальная хорда крыла - 50 мм (допускается скругление законцовки крыла, радиус скругления не более 25 мм)
- общая длинна модели не более 450 мм.
- масса модели не должна превышать 20 граммов.

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 спортсменом в полный рост броском 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 спортсменом, соответствует метражу, пройденному моделью.

В случаях, обозначенных ниже, к зачетному результату спортсмена добавляютя премиальные баллы:

- запущенная модель ударяется о стенку на противоположной стороне зала на высоте до 1 метра - 2 метра.
- при высоте от 1 до 2 метров - 4 метра.
- при высоте от 2 м и выше - 6 метров.
- 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. Первенство проводится в два этапа.

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

Подведение итогов в **Личном зачете** определяется в каждой возрастной категории по сумме 3 лучших запусков.

Командное Первенство определяется по сумме двух лучших результатов спортсменов каждой возрастной категории школьников.

По итогам данного этапа в каждой возрастной категории школьников производится отбор 5 лучших спортсменов для участия в финальном этапе.

Второй этап –финальный.

К участию в финале в каждой возрастной категории школьников допускается по пять спортсменов, имеющих лучшие показатели в личном зачете первого этапа. Финал состоит из трех туров.

Абсолютный Победитель и призеры **личного Первенства** определяется в каждой возрастной категории по сумме результатов всех финальных туров.

Примечание: в случае набора одинакового количества очков лидерство спортсменов 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 школьников награждаются дипломами управления образованием администрации города Кемерово и медалями соответствующих степеней.

Команды и педагоги дополнительного образования за призовые места нараждаются Дипломами управления образования администрации города Кемерово.

Команде, занявшей I место вручается Кубок «Команда- победительница».

Грамотой МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» «За волю к победе» награждается самый целеустремлённый спортсмен.

Спортсменам, незанявшим призовых мест, вручается «Свидетельство участника».

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 150 (стопятьдесят 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 авиамодельному спорту в классе метательных моделей планеров среди учащихся

№ п/п	*Ф.И. спортсмена учащегося. Ф.И.О для ПДО*	*возрастная группа*	*Дата рождения, возраст (полных лет*	*Школа, класс*	*Ф.И.О. ПДО*

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

Педагог, руководитель команды

_____

(Ф.И.О. полностью)

Судьи_____

_____

(Ф.И.О.) полностью

Директор _____

«_____»_____ 20 г.

М.П.

Приложение 2

Справка

Настоящей справкой удостоверяется, что со всеми ниже перечисленными членами команды _____ (название учреждения), направленными на _____

(название мероприятия) проведен инструктаж по следующим темам:

1. Правила поведения во время соревнований.
2. Меры безопасности при движении в транспорте и пешком к месту соревнований и обратно.
3. Меры безопасности во время соревнований, пожарная безопасность.

	Ф.И.О. спортсмена	Личная подпись, членов команды

Инструктаж проведен _____ Ф.И.О., проводившего инструктаж, должность

Подпись проводившего инструктаж _____

Руководитель команды (Ф.И.О. полностью)_____ приказом № ___ от _____ назначены ответственными за жизнь, здоровье и безопасность вышеперечисленных членов команды.

Директор учреждения _____ Печать

Приложение 3

(заполняется родителем/законными представителем несовершеннолетнего участника мероприятия)

СОГЛАСИЕ РОДИТЕЛЯ/ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО

Я, _____,

(*ФИО родителя или законного представителя)*

паспорт _____выдан _____,

(серия, номер) *(когда и кем выдан)*

_____

(в случае опекунства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

являясь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего

_____,

(ФИО несовершеннолетнего)

приходящегося мне _____, зарегистрированного по адресу:

_____,

в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006г. №152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие Муниципальному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования «Городской центр детского (юношеского) технического творчества» (МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ») на обработку персональных данных несовершеннолетнего, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных: фамилия, имя, отчество; пол; дата рождения; тип документа, удостоверяющего личность; данные документа, удостоверяющего личность, включая дату выдачи и код подразделения; гражданство; образовательная организация; класс; место регистрации и место фактического проживания.

Я даю согласие на использование персональных данных несовершеннолетнего в целях организации и проведения **городского открытого первенства по метательным моделям планеров среди учащихся,** формирования базы данных участников, оформления документов по вручению призов, сувениров и памятных подарков, индивидуального учета результатов мероприятий.

Также я разрешаю производить фото- и видеосъемку моего ребенка (подопечного) во время участия в мероприятиях (соревнованиях), а также использовать эти фото, видеоматериалы и информационные материалы с участием моего ребенка (подопечного) во внутренних и внешних коммуникациях. Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в рекламных буклетах и во всех средствах массовой информации, ТВ, кинофильмах, видео, в Интернете, листовках при условии, что произведенные фотографии и видеоматериалы не нанесут вред достоинству и репутации ребенка.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных несовершеннолетнего, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу третьим лицам для осуществления действий по обмену информацией (Министерству образования и науки Кемеровской области).

Я проинформирован, что МБОУ ДО «ГЦД(Ю)ТТ» гарантирует обработку персональных данных несовершеннолетнего в соответствии с действующим законодательством РФ как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных или в течение срока хранения информации.

Данное соглашение действует 2 года с момента подписания.

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

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего.

"____" _____ 20__ г. _____ /_____/ *Подпись* *Расшифровка подписи*