Утверждено

приказом МБУДО «ГЦРиНТТДиЮ»

от 11.09.2018 № 186-а

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о городских соревнованиях**

**по бумажным судомоделям «Бумажный кораблик»**

1. **Общие положения**

1.1. Городские соревнования по бумажным судомоделям «Бумажный кораблик» (далее – Соревнования) проводятся муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования «Городской центр развития и научно-технического творчества детей и юношества» в рамках городской выставки творческих работ «Бумажная планета».

**2. Цель Соревнований**

Целью соревнований является формирование и развитие познавательной активности и устойчивого интереса к техническим видам творчества и судомодельному спорту.

**3**.**Задачи Соревнований**

3.1. Развитие мотивации и стимулирования интереса детей к занятиям техническим творчеством.

3.2. Развитие инженерного мышления в процессе создания моделей судов.

3.3.Выявление и поддержка творческого потенциала одаренных детей.

3.4. Обмен опытом работы педагогов дополнительного образования и обучающихся по проектированию, технологиям изготовления бумажных судомоделей.

**4. Участники Соревнований**

4.1. В Соревнованиях принимают участие **дошкольники и младшие школьники** - обучающиеся в возрасте от 6 до 11 лет общеобразовательных учреждений и организаций дополнительного образования города Тулы.

4.2. Перед началом Соревнований каждый участник должен предоставить:

* заявку участника (Приложение 1);
* согласие на обработку персональных данных (Приложение 2).

4.3. Соревнования проводятся по двум возрастным группам:

* 1 группа – дети 6 - 8 лет;
* 2 группа – дети 9 - 11 лет.

4.4. Количество участников не ограничено.

**5.** **Технические требования к моделям**

5.1. Судомодели могут быть изготовлены из бумаги с использованием деревянного или пластикового стержня (для мачты), ниток, клея.

5.2. Технические характеристики модели:

* ширина – не более 50 мм;
* длина – не более 150 мм;
* высота – не более 200 мм;
* один парус.

5.3. Сборка судомодели может осуществляться по заранее выбранным схемам и чертежам.

5.4. К состязаниям допускаются судомодели, изготовленные непосредственно во время Соревнований.

**6. Порядок и условия проведения Соревнований**

6.1.  Соревнования проводятся **25 октября 2018 года в 15.00** в МБУДО «ГЦРиНТТДиЮ» (г. Тула, ул. Пузакова, д. 48).

Подробная информация по телефону 8(4872)47-16-29, Гончарова Наталья Александровна, Волощук Екатерина Игоревна.

6.2.  Начало регистрации участников Соревнований **в 14.30**.

6.3. Соревнования проводятся в два этапа:

1 этап – «Судоверфь» (изготовление судомодели);

2 этап – «Регата» (соревнования парусников).

6.4. **«Судоверфь»** (изготовление судомодели)

6.4.1. Участники Соревнований должны изготовить судомодель с парусом в соответствии с техническими требованиями (п. 6 Положения) **из своих материалов**.

6.4.2. Время на изготовление судомодели – 30 минут.

6.4.3. Перед началом второго этапа Соревнований судейской коллегией оценивается техника изготовления, оригинальность, качество и дизайн моделей.

6.5. **«Регата»** (соревнования парусников).

6.5.1. Модель парусника закрепляется на основании из пенопласта, которое предоставляется организаторами Соревнований, и опускается в искусственный водоем.

6.5.2. В заплыве одновременно участвуют две судомодели. Каждому участнику предоставляются две попытки. Зачетным является лучший результат.

6.5.3. Под воздействием потока воздуха, создаваемого вентилятором, парусники начинают движение. Оценивается расстояние от линии старта до точки остановки модели или точки касания любой частью судна борта искусственного водоема или разделительной ленты.

6.5.4. Если парусник упал на бок, перевернулся, результат заплыва не засчитывается, модель выбывает из Соревнований.

6.6. Соревнования проводятся по личному зачету. Победа присуждается

по сумме баллов за участие в двух этапах Соревнований.

6.7.Судейская коллегия Соревнований фиксирует результаты и решает спорные вопросы. При равных результатах участников Соревнований назначаются дополнительные попытки.

**7.** **Обеспечение безопасности**

7.1. Организаторы обеспечивают подготовку места проведения Соревнований, оказание первой медицинской помощи при необходимости.

7.2. Педагог, сопровождающий участников, несет ответственность за жизнь и здоровье детей в пути следования к месту проведения Соревнований и обратно, а также во время проведения Соревнований.

**8. Награждение**

8.1. Победители (1 место) и призеры (2 и 3 место) награждаются дипломами и медалями.

8.2. Организаторы Соревнований предоставляют возможность заинтересованным лицам учреждать специальные призы и осуществлять награждение.

Приложение 1

к Положению

о городских соревнованиях

по бумажным судомоделям

«Бумажный кораблик»

**ЗАЯВКА**

**на участие в городских соревнованиях**

**по бумажным судомоделям «Бумажный кораблик»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Фамилия, имя участника | Образовательное учреждение, класс (детское объединение), возраст | ФИО руководителя  (контактные данные) |
| 1 | Петров Иван | МБОУ «ЦО № 1», 2 А класс, 8 лет | Сидоров Игорь Степанович,  тел. 45-17-90, [dfgch@mail.ru](mailto:dfgch@mail.ru) |

Директор ОУ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

Приложение 2

к Положению

о городских соревнованиях

по бумажным судомоделям

«Бумажный кораблик»

**Заявление о согласии на использование персональных данных**

Я,**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**,

(Ф.И.О. законного представителя несовершеннолетнего гражданина)

в соответствии с требованиями ст.9 Федерального закона РФ от 27 июля 2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» подтверждаю свое согласие на обработку муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования «Городской центр развития и научно-технического творчества детей и юношества» (далее - Оператор) персональных данных (фамилии, имени, отчества, даты рождения, адреса, наименования образовательной организации, класса (группы) моего(ей) несовершеннолетнего(ей) сына(дочери):

|  |
| --- |
|  |
| (Ф.И.О. несовершеннолетнего гражданина) |
| (документ, удостоверяющий личность несовершеннолетнего гражданина, серия, номер, кем и когда выдан) |

Я согласен(а), что персональные данные моего(ей) несовершеннолетнего(ей) сына (дочери) будут использоваться при организации, проведении и подведении итогов городских соревнований по бумажным судомоделям «Бумажный кораблик», а также для размещения итоговой информации на официальных сайтах управления образования администрации города Тулы и муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Городской центр развития и научно-технического творчества детей и юношества». Разрешаю проведение фото- и видеосъемки моего ребенка во время проведения мероприятия и использование изображений при наполнении информационных ресурсов.

Я проинформирован(а), что под обработкой персональных данных понимаются действия (операции) с персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование. Уничтожение персональных данных производится Оператором в рамках исполнения действующего законодательства Российской Федерации.

Настоящее согласие действует со дня подписания до дня отзыва  
в письменной форме.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| (Дата) | (Фамилия, инициалы, законного представителя несовершеннолетнего гражданина | (Подпись) |