

#### ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке организации и проведения открытых лично-командных соревнований по авиа- и судомоделизму «Две стихии»

## 1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение утверждает порядок организации и проведения открытых лично-командных соревнований по авиа- и судомоделизму «Две стихии» (далее Соревнования).
- 1.2. Положение определяет цели и задачи, сроки, условия и порядок проведения Соревнований, а также порядок оценки участников.
- 1.3. Общее руководство проведением Соревнований и его организационное обеспечение осуществляет Организационный комитет.
- 1.4. Положение о Соревнованиях, текущая информация, фото- и видеоотчеты размещаются на официальном сайте ГБОУДО ДТДМ «Неоткрытые острова» <a href="https://dtdim.mskobr.ru/">https://dtdim.mskobr.ru/</a>.

## 2. Цель и задачи Соревнований

- 2.1. Цель: развитие мотивации детей и молодежи к техническому творчеству, активизация работы по военно-патриотическому воспитанию.
  - 2.2. Задачи:
- популяризация и развитие авиамоделизма и судомоделизма среди подрастающего поколения;
  - развитие технических способностей детей и подростков;
- привлечение обучающихся к инженерно-техническому образованию и занятиям техническим творчеством;
  - повышение спортивного мастерства юных авиа- и судомоделистов;
  - выявление и поддержка талантливых детей и подростков;
  - обмен опытом в конструировании и изготовлении авиа- и судомоделей.

# 3. Организаторы Соревнований

3.1. Соревнования организует и проводит Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования города Москвы «Дворец творчества детей и молодежи «Неоткрытые острова» (далее – ДТДМ «Неоткрытые острова»).

- 3.2. ДТДМ «Неоткрытые острова» обеспечивает подготовку мест для проведения Соревнований, безопасность их проведения, награды победителям.
- 3.3. ДТДМ «Неоткрытые острова» формирует Организационный комитет и судейскую коллегию Соревнований.
  - 3.4. На оргкомитет возлагаются следующие функции:
  - разработка положения;
  - определение формы, сроков и условий проведения Соревнований;
  - осуществление информационного сопровождения Соревнований;
  - определение порядка награждения участников Соревнований;
  - осуществление документационного обеспечения Соревнований;
  - проведение Соревнований.
- 3.5. Координаторы Соревнований: руководители структурный подразделений Цуканов Илья Николаевич (8-926-393-74-19); Лебедева Анастасия Юрьевна (8-965-431-51-69).

## 4. Условия проведения Соревнований

- 4.1. Участие в Соревнованиях подразумевает согласие участников со всеми пунктами настоящего Положения.
- 4.2. Допуск к Соревнованиям осуществляется по предъявлению приказа о командировании с назначением тренера-руководителя. Приказ должен быть подписан руководителем командирующей организации и заверен печатью данного учреждения.
- 4.3. Тренер-руководитель несет ответственность за жизнь и здоровье детей в пути следования к месту проведения соревнований и обратно, а также во время проведения соревнований.
- 4.4. Внимание! Участники и зрители соревнований обязаны иметь сменную обувь.

### 5. Участники Соревнований

- 5.1. В Соревнованиях принимают участие обучающиеся и воспитанники учреждений образования и спорта г. Москвы и Московской области.
- 5.2. Школьники, участвующие в запуске моделей, выступают в двух возрастных категориях:

первая возрастная категория -10 лет и младше; вторая возрастная категория -11 - 16 лет.

5.3. В состав команды входит от 2-х до 10 участников и тренерруководитель.

### 6. Время и место проведения Соревнований

- 6.1. Соревнования по судомоделизму.
- 6.1.1. Соревнования по судомоделизму проводятся **19 марта 2023 года.** Начало в 12.00 часов.
- 6.1.2. Место проведения: ГБОУДО ДТДМ «Неоткрытые острова», ул. Свободы, д. 65, корп. 1.
  - 6.1.3. Регистрация команд в день соревнований, начало в 11.30 часов.
  - 6.2. Соревнования по авиамоделизму.
- 6.2.1. Соревнования по авиамоделизму проводятся **9 апреля 2023года**. Начало в 12:00 часов.
- 6.2.2. Место проведения: ГБОУ СОШ № 1286 по адресу: бульвар Яна Райниса, д. 4, корп. 2.
  - 6.2.3. Регистрация команд в день соревнований, начало в 11.30 часов.

## 7. Порядок подачи заявок на участие в Соревнованиях

- 7.1. Для участия в Соревнованиях предоставляются:
- анкета-заявка в электронном виде через Яндекс форму (ссылка на заявку будет указана в письме-приглашении).
  - 7.2. Сроки подачи заявок:
  - на соревнования по судомоделизму: до 16 марта 2023 года;
  - на соревнования по авиамоделизму: до 6 апреля 2023 года.

<u>ВНИМАНИЕ!!!</u> Ваша заявка считается полученной в том случае, если Вам направленно подтверждение.

- 7.3. Организационный комитет оставляет за собой право отказать в приеме заявок, поданных после окончания срока приема заявок.
- 7.4. Возможно изменение даты и времени проведения Соревнований в зависимости от количества поданных заявок.

## 8. Технические характеристики моделей

- 8.1. Соревнования по судомоделизму.
- 8.1.1. В Соревнованиях участвуют **модели контурные полукопии военных кораблей, гражданских судов и подводных лодок** длиной не более 600 мм.
  - 8.1.2. Вид модели сбоку должен соответствовать прототипу.
  - 8.1.3. На моделях установлен резиновый мотор.
  - 8.2. Соревнования по авиамоделизму.
- 8.2.1. В Соревнованиях участвуют **модели контурные полукопии винтового самолета 1941-1945 годов** с размахом крыла от 35 до 45 см, массой не более 25 г.

- 8.2.2. Модель контурного самолета должна быть изготовлена из пенопласта (потолочки) и должна состоять не менее чем из трех частей (крыло, фюзеляж, хвостовое оперение).
- 8.2.3. На модели может быть грузик в виде пластилина или деревянной вставки.
  - 8.2.4. Вид модели сбоку и сверху должен соответствовать прототипу.
  - 8.2.5. Не допускаются к участию модели:
  - без маркировки;
  - покупные модели из наборов;
  - из бальзы.

#### 9. Порядок проведения Соревнований

#### 9.1. Судомоделизм.

- 9.1.1. К соревнованиям допускаются участники с моделями, сделанными собственными руками.
  - 9.1.2. Участник может иметь одну модель для соревнований.
- 9.1.3. Перед стартом модели участников проходят технический контроль. Не прошедшие технический контроль модели к старту не допускаются до устранения претензий.
  - 9.1.4. Соревнования проводятся на точность прохождения дистанции.
  - 9.1.5. Запуск модели осуществляется из стартовой зоны.
- 9.1.6. Баллы начисляются в соответствии с финишем модели в одной из зачётных зон.
- 9.1.7. Участникам предоставляется четыре ходовые попытки, три лучшие из которых идут в зачёт. Победители определяются по среднеарифметической сумме баллов трёх лучших попыток.
- 9.1.8. Командный зачёт определяется по количеству очков, полученных в выступлениях.

#### 9.2. Авиамоделизм.

- 9.2.1. На соревнованиях проводится личное-командное первенство.
- 9.2.2. К соревнованиям допускаются участники с моделями, сделанными собственными руками.
  - 9.2.3. Участник может иметь до трех моделей для соревнований.
- 9.2.4. Перед стартом модели участников проходят технический контроль. Не прошедшие технический контроль модели к старту не допускаются до устранения претензий.
- 9.2.5. **На модели должна быть нанесена маркировка.** Маркировка начинается с двух букв соответственно первые буквы фамилии и имени участника, порядковый номер модели. Размер букв 15 мм.
  - 9.2.6. Соревнования проводятся на дальность полёта в туре.
  - 9.2.7. Количество туров зависит от количества участников.

- 9.2.8. Перед началом соревнований участник проходит регистрацию, его порядковый номер заносится в полетный лист. Перед каждым туром определятся пары участников с помощью жеребьевки. По команде судьи спортсмены по очереди запускают модели с линии старта. Тот участник, чья модель приземлилась дальше, выигрывает. В его полетном листе ставиться буква «В» и порядковый номер соперника. У проигравшего ставиться буква «П» и порядковый номер соперника. Если участник набирает 2 поражения, то он выбывает из Соревнований. После каждого тура проводится жеребьевка, и судья разводит участников, которые уже встречались вместе, до того момента, пока не останется новых соперников, далее по жеребьевке.
  - 9.2.9. Перелет поединка участников происходит в случае:
  - заступа спортсмена за линию старта;
  - отсутствие возможности определить победителя в поединке;
  - по решению главного судьи.

Запущенная участником модель самолета должна совершать планирующий полет.

9.2.10. Командный зачет подводится по сумме очков лучшего результата члена спортивной команды из каждой возрастной категории.

### 10. Награждение победителей Соревнований

- 10.1. Судейская коллегия оценивает выступления участников и определяет победителей Соревнований. Решение судейской коллегии окончательны и пересмотру не подлежат.
- 10.2. Участникам, занявшим I, II и III места (в каждой возрастной категории), вручается диплом соответствующей степени и медаль.
- 10.3. Команды, занявшие I, II и III места награждаются дипломами и кубками.
  - 10.4. Все участники соревнований получают дипломы участников.
- 10.5. Судейская коллегия имеет право присуждать не все призовые места, а также делить их между участниками Соревнований по своему усмотрению.