

**ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении XXVIII городских соревнований младших школьников
по простейшим плавающим моделям
«Во славу Российского флота»**

Цели и задачи:

- популяризация и дальнейшее развитие технических видов спорта среди учащихся;
- приобщение учащихся младшего и среднего школьного возраста к техническому творчеству;
- совершенствование детского опыта в моделировании и конструировании действующих моделей, привитие интереса к соревнованиям;
- привлечение внимания и развитие интереса юных казанцев к славной истории Российского флота, воспитание чувства гордости за достижения Отечества;
- внедрение новых методик, развитие интеллектуальных, творческих и коммуникативных способностей учащихся средствами дополнительного образования;
- обмен опытом в конструировании, постройке и запуске моделей.

Организаторы:

Управление образования г.Казани, МБУДО «Городской центр детского технического творчества им. В.П.Чкалова» г. Казани.

Время и место проведения:

Соревнование состоится 25 января 2019 года, в 10.00 часов на базе ГЦДТТ им.В.П.Чкалова по ул. Декабристов, 89, факс 562-14-82, телефон 562-14-83

Участники соревнований и требования к моделям:

Соревнования в классах моделей:

- парусных катамаранов (возраст до 9 лет);
- с четырехлопастным гребным колесом (возраст до 12 лет);
- с многолопастным гребным колесом (возраст до 12 лет);
- экспериментальных (возраст до 12 лет);
- контурных моделей (возраст до 12 лет);
- «Катамаран» с использованием современных технологий (возраст до 9 лет)

Возраст участников определяется на момент соревнований.

Количество участников от учреждения не более 5 человек.

Один участник может принять участие не более, чем в двух номинациях.

Требования к контурным моделям:

Технология изготовления контурной модели в соответствии с положением о лично-командных соревнованиях по простейшим судомоделям среди учащихся Республики Татарстан.

К соревнованиям допускаются контурные модели военных и гражданских кораблей размером до 500 мм на резиномоторе. Материал любой. Гребной винт диаметром не более 35 мм.

Требования к катамаранам:

Длина моделей катамарана – до 300 мм. Размеры паруса катамарана – 130×80мм.

Бумажная модель катамарана изготавливается из плотной бумаги и покрывается водонепроницаемыми красками.

Самоходные модели с гребными колесами изготавливаются из любого материала (пенопласт, древесина, картон); длина модели – до 300 мм.

Перед запусками, каждая модель проходит стендовую оценку, где учитываются соответствующие технические требования: сложность изготовления, качество отделки и презентация модели (max – 20 баллов).

Соревнования по всем классам моделей проводятся в 2 тура. В каждом туре участнику предоставляется 1 попытка.

Одновременно стартуют два участника. При столкновении моделей старт повторяется, при повторном столкновении оба участника получают 0 баллов.

Личные места участников определяются по сумме результатов ходовых соревнований и стендовой оценки.

В командный зачет идет сумма лучших результатов участников по 4 классам моделей (кроме экспериментальных и «Катамаран» с использованием современных технологий).

Награждение:

Команды, занявшие 1, 2 и 3 места, награждаются Дипломами Управления образования г.Казани соответствующих степеней.

Призеры в личном первенстве награждаются дипломами Управления образования г.Казани.

Руководители команд-призеров награждаются дипломами Управления образования г.Казани.

Примечание:

Всем участникам **ОБЯЗАТЕЛЬНО** иметь вторую обувь и сухой паек.

Заявки на участие в соревнованиях с указанием численного состава команды подаются до **18 января 2019 года** по адресу 420034, г. Казань, ул. Декабристов, 89, ГЦДТТ им. В.П.Чкалова, тел./факс: 562-14-83/562-14-82 или по e-mail:

elena.dtt@mail.ru и dtt.kzn@tatar.ru.