



Муниципальное бюджетное учреждение
дополнительного образования
«Дворец детского (юношеского) творчества им. В.П.Чкалова»
(МБУ ДО «ДДТ им. В.П.Чкалова»)

3й этап открытого городского Робототехнического Марафона

Общие положения 17.03.2018

Организаторы соревнований:

- Департамент образования администрации г. Нижнего Новгорода;
- МБУ ДО «Дворец детского (юношеского) творчества им. В.П. Чкалова».

Проводятся следующие номинации:

- 1) Пейнфлеп;**
- 2) Сумо на выживание (3 робота на ринге) 25x25x25см, 1000 грамм;**
__а) LEGO Номинация для чисто Лего (NXT, Ev3) роботов;
__б) OPEN Номинация для остальных роботов (Arduino и т.п.);
- 3) Мини сумо (Роботчелендж) 10x10см, 500 грамм;**
- 4) Микро сумо (Роботчелендж) 5x5x5см, 100 грамм.**

Соревнования проводятся в 2-х возрастных группах:

- 1) Младшая - до 5 класса включительно;**
- 2) Старшая - от 6 до 11 класса включительно (1-2 курс колледжа после 9 классов).**

В номинациях Мини и Микро сумо возрастные группы и ограничения по возрасту отсутствуют.

Общие правила

1. Организаторы оставляют за собой право изменять количество номинаций, как в большую, так и в меньшую сторону.
2. Организаторы оставляют за собой право менять правила, если эти изменения не дают преимущество перед другими не одной из команд и только до начала тренировочных заездов и начала состязаний. На время проведения состязаний правила остаются неизменными. Пока концепция и основы правил соблюдаются, эти правила должны быть достаточно гибкими, чтобы удовлетворять изменениям в числе участников и содержании матчей.

Изменения или отмена правил может быть сделана организаторами местных соревнований в том случае, если они опубликованы заранее, и систематически поддерживаются во время соревнования.

3. Количество участников в командах не более 2х. Количество роботов на одну команду – 1. Команда может принимать участие только в одной номинации.
4. Роботы участников должны быть автономными (т.е. функционировать без вмешательства участников – прямого, дистанционного). Роботы не должны причинять вред участникам и реквизиту соревнований, использовать устройства создающие помехи сенсорам датчикам соперников. Нарушители данного пункта правил будут отстраняться от соревнований.
5. Участники должны выполнять команды судей, уважительно относиться к соперникам, гостям и организаторам соревнований, не производить вызывающих действий в адрес кого либо, и действий нарушающих законы РФ. Нарушители данного пункта правил будут отстраняться от соревнований.
6. Возникающие в ходе соревнований спорные ситуации можно решить, подав апелляцию главному судье, или в Оргкомитет соревнований, но не позднее, чем в течение 10 минут после возникновения спорной ситуации.