



СОГЛАСОВАНО
Директор ГБОУ ДПО ЦПКС
Адмиралтейского района СПб «ИМЦ»

О.М. Гребенникова



УТВЕРЖДЕНО
приказом от 05.03.2019 г. № 93
Директор ГБУ ДО ДТ «Измайловский»

А.И. Балышева



Положение о весенних состязаниях по робототехнике Адмиралтейского района - 2019

1. Цель и задачи

Районные состязания по робототехнике (далее – состязания) являются одним из этапов Открытых состязаний Санкт-Петербурга по робототехнике. Участие в районных состязаниях может обеспечить проход победителей соответствующих видов на основные состязания городского этапа, минуя отборочные туры

Мероприятие проводится с целью популяризации детского технического творчества среди учащихся образовательных учреждений Адмиралтейского района Санкт-Петербурга.

Задачи состязания:

- популяризация, пропаганда, поддержка и развитие детского научно-технического творчества;
- привлечение подростков и молодежи к занятиям робототехникой, повышение интереса к углубленному изучению технических наук;
- повышение у школьников технического мастерства в области робототехники, обмен идеями и опытом;
- развитие творческих способностей, практических навыков и умений подростков и молодежи в сфере высоких технологий.

2. Организаторы состязаний

Общее руководство и организацию состязаний осуществляет Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Домом творчества «Измайловский» Адмиралтейского района Санкт-Петербурга (далее – ГБУ ДО ДТ «Измайловский»). Мероприятие проводится совместно ГБОУ ДПО ЦПКС «Информационно-методический центр» Адмиралтейского района Санкт-Петербурга (далее – ГБОУ ДПО ЦПКС ИМЦ) и Балтийским государственным техническим университетом «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова (далее – БГТУ «ВОЕНМЕХ»).

Непосредственное проведение состязаний возлагается на Главную судейскую коллегию.

Главный судья – Нестеров В.В., педагог дополнительного образования ГБУ ДО ДТ «Измайловский».

Ответственный координатор и секретарь районных соревнований – Конева К.Б., педагог дополнительного образования ГБУ ДО ДТ «Измайловский»:

Судьи категорий – Ярмолинская М. В., методист по информационным технологиям ЦИО ГБОУ ДПО ЦПКС, преподаватели и студенты БГТУ «ВОЕНМЕХ».

3. Участники состязаний

Участниками состязаний являются учащиеся общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования Адмиралтейского района Санкт-Петербурга.

В состязаниях участвуют команды из 1 и более человек без ограничений по возрасту (кроме видов, в которых присутствует возрастное ограничение).

4. Время и место проведения состязаний

Состязания проводятся в ГБУ ДО ДТ «Измайловский» (Загородный пр., д. 64, литер А).

Сбор и регистрация участников 26 марта 2019 года в 14.00. Время проведения соревнований: 15:00 – 19:00.

5. Условия проведения состязаний

Заявки принимаются с 11 по 26 марта 2019 года на портале <https://robofinist.ru>.

При отсутствии заявки участники могут быть допущены к соревнованиям вне конкурса, без официального зачета результатов и без награждения. В ряде случаев (например, при малом количестве участников в номинации, уважительной причине отсутствия предварительной регистрации и пр.) допуск к соревнованиям незарегистрированных участников на конкурсной основе может решаться Главной судейской коллегией.

Каждая команда может выставить робота(-ов) только при соблюдении условий:

- роботы должны быть безопасны, безвредны, не портить поле для состязаний;
- роботы соответствуют регламентам номинаций;
- роботы выполняют задание автономно, за счет бортовой аппаратуры, без вмешательства извне (кроме видов, где специального предусмотрено внешнее управление).

Регламенты состязаний по каждой номинации (при количестве зарегистрированных в них команд более одной) соответствуют регламентам Открытых состязаний Санкт-Петербурга по робототехнике, размещенным на портале <https://robofinist.ru> (<https://robofinist.ru/tournament/single/competitions/id/62>).

В случае малого количества участников в какой-либо номинации по решению судейской коллегии возможно объединение участников близких номинаций в одну.

Состязания включают в себя соревнования по 8 номинациям:

1. Следование по линии для начинающих: образовательные конструкторы;
2. Кегельринг для начинающих (первый год обучения);
3. Интеллектуальное сумо 15*15;
4. Лабиринт;
5. Ралли по коридору;
6. Свободная творческая категория (младшая);
7. Свободная творческая категория (средняя);
8. Свободная творческая категория (старшая).

Педагоги (тренеры-руководители), сопровождающие участников команды, несут ответственность за жизнь, здоровье детей и соблюдение мер безопасности в пути, во время проведения соревнований, а также при осуществлении тренировочных запусков моделей в местах, не предусмотренных для этих целей организаторами состязаний.

5. Подведение итогов и награждение

Победители соревнований награждаются почетными грамотами. Каждому зарегистрированному участнику оргкомитет соревнований предоставляет «сертификат участника». Возможно участие спонсоров в формировании призового фонда.

Количество команд-призеров районных этапов состязаний в каждой дисциплине (виде состязаний), принятых на городской этап, зависит от общего количества участников районного этапа в данной дисциплине:

Районный этап	Городской этап
3-10 команд	1 команда-призер
11-20 команд	2 команды-призера
Более 21 команды	3 команды-призера

Все участники соревнований должны быть заблаговременно зарегистрированы на портале <https://robofinist.ru>.

Итоги конкурса представляются в судейскую коллегию городских соревнований и размещаются на сайте www.ddt-i.ru до 29.03.2019.

Контактное лицо: Конева Ксения Борисовна, педагог дополнительного ГБУ ДО ДТ «Измайловский», эл. почта: kbkoneva@gmail.com