

СОГЛАСОВАНО

**Начальник отдела образования
администрации Выборгского района
Санкт-Петербурга**

_____ **Ю.И. Панюкова**

« ___ » _____ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

**Директор ГБУ ДО ДЦЮТ
Выборгского района Санкт-Петербурга**

_____ **Н.А. Савченко**

« ___ » _____ 2019 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
об открытых районных соревнованиях по робототехнике**

Санкт-Петербург
2019

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цель и задачи открытых районных соревнований по робототехнике (далее – Соревнования), порядок их организации, проведения, подведения итогов и награждения победителей.

1.2. Соревнования проводятся в соответствии с регламентами состязаний официального сайта <https://robofinist.ru>

1.3. Официальная информация о Соревнованиях размещена на официальном сайте государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Дворец детского (юношеского) творчества Выборгского района Санкт-Петербурга (далее - ДДЮТ) www.ddutyborg.spb.ru

2. Цели и задачи Соревнований

2.1. Соревнования проводятся в **целях:**

- популяризации технических видов творчества;
- создания условий для использования в системе дополнительного образования цифровых технологий;
- развития робототехники в районе;
- формирования у учащихся интеллектуально-творческого и научно-технического интереса.

2.1. **Задачами** Соревнований являются:

- активная пропаганда технического творчества в сфере высоких технологий;
- демонстрация умений и навыков учащихся в области робототехники;
- выявление и поддержка талантливых и одаренных детей;
- патриотическое воспитание детей;
- обмен опытом между участниками соревнований;
- определение победителей и призеров соревнований и отбор кандидатов для участия в городских соревнованиях;

3. Организаторы Соревнований

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Соревнований осуществляет ДДЮТ по поручению и при поддержке отдела образования Администрации Выборгского района Санкт-Петербурга.

3.2. Непосредственное проведение Соревнований возлагается на Организационный комитет (далее – Оргкомитет), сформированный и утвержденный проводящей организацией.

4. Условия участия в Соревнованиях

4.1. В Соревнованиях могут принять участие учащиеся образовательных организаций Санкт-Петербурга, занимающиеся в объединениях робототехнического направления в возрасте от 9 до 18 лет.

4.2. В соревнованиях могут принимать участие, как отдельные участники, так и команды из 2-х и более человек.

4.3. Для участия в Соревнованиях необходимо предоставить письменную заявку в строго установленной форме, заверенную директором образовательного учреждения (приложение 1) и согласие родителей (законных представителей) на обработку персональных данных участника (приложение 2) в день проведения Соревнований.

4.4. Каждый участник может выставить одного робота в каждом виде соревнований.

4.5. Робот должен быть безопасен, безвреден, не портить реквизиты для соревнований.

4.6. Роботы могут быть выполнены из любых комплектующих и оснащены любым количеством контроллеров и блоков питания.

4.7. Робот выполняет задание автономно, за счет бортовой аппаратуры, без вмешательства извне (кроме видов, где специально предусмотрено внешнее управление).

4.8. Робот может быть подготовлен заблаговременно до начала соревнований.

4.9. Демонстрация роботов может сопровождаться плакатами, видеороликами, презентациями, раздачей буклетов и т.п.

5. Время и место проведения соревнований

5.1. Соревнования состоятся 29 ноября 2019 года (пятница) с 17:00 до 19:00. Место проведения - ГБУ ДО ДДЮТ Выборгского района Санкт-Петербурга
Адрес: ул. Сантьяго-де-Куба, д.4, к.2, 1 этаж.

5.2. Порядок проведения Соревнований:

10-27 ноября – прием заявок.

28-29 ноября – формирование списка участников и публикация расписания соревнований.

29 ноября – проведение соревнований.

6. Порядок подачи заявок

6.1. Регистрация на соревнования производится через портал <http://robofinist.ru>, либо нужно отправить заявку на участие по электронному адресу **spa-ddut@mail.ru** до **27 ноября 2019 г.**

7. Порядок проведения и определение результатов Соревнований

7.1. Соревнования ориентированы на первый и второй год изучения робототехники и проводятся по следующим видам по официальным регламентам Робофинист:

- Следование по линии для начинающих.
- Следование по линии для продолжающих
- Линия-профи
- Кегельринг для начинающих
- Кегельринг для продолжающих
- Интеллектуальное сумо (Мини-сумо 15×15)
- Управляемый футбол 4х4.
- Свободная творческая категория (младшая и средняя)
- Марафон шагающих роботов

7.2 В списке соревнований возможны изменения.

7.3 Официальные регламенты состязаний можно посмотреть здесь:
<https://robofinist.ru/event/info/competitions/id/68>

8. Судейская коллегия

8.1. В работе судейской коллегии могут принимать участие администрация и педагогические работники учреждений дополнительного образования, школ и ВУЗов Санкт-Петербурга.

8.2. Судьи решает все спорные вопросы, возникающие во время проведения состязаний.

8.3. Состав судейской коллегии будет опубликован не позднее пяти дней до начала соревнований отдельным приложением к Положению.

9. Награждение победителей

9.1. Подведение итогов обеспечивается Организационным комитетом.

9.2. Обучающиеся, занявшие 1-е, 2-е и 3-е место в соревнованиях во всех видах, награждаются дипломами победителей.

Справки и консультации по электронной почте: spa-ddut@mail.ru, по тел.: 594-18-39 (Севастьянов Павел Андреевич).

Заявка

на участие в открытых районных соревнованиях по робототехнике
29 ноября 2019 года

От _____

(Полное название организации с адресом и электронным ящиком).

Общий список участников соревнований

<u>№</u>	<u>Фамилия, имя</u>	<u>Класс</u>	<u>Школа</u>	<u>Район</u>	<u>Примечания</u>
1					
2					
3					
4					
5					

Ответственный от ОУ _____
ФИО, должность и телефон ответственного (педагог/работник ОУ).

Приказ № ____ от _____ назначен ответственным за соблюдение ПДД, жизнь, здоровье и безопасность вышеперечисленных членов команды

Директор ОУ

_____/_____
подпись руководителя

_____/_____
расшифровка подписи

М.П.

Согласие на обработку персональных данных участника соревнований

Я, _____

родитель учащегося (ейся) _____ класса, _____

фамилия, имя, отчество

наименование школы

_____ ,

населенный пункт

проживаю по адресу: _____ ,

адрес места жительства

мой контактный телефон _____ ,

имею паспорт _____ , выданный « _____ » _____ г.

серия, номер

_____ ,

место выдачи паспорта, код подразделения

даю согласие на участие в соревнованиях и на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию в том числе, в сети Интернет, персональных данных моего ребенка

_____ ,

ФИО ребенка – участника соревнований

Персональные данные моего ребенка, в отношении которых дается данное согласие, включают: фамилию, имя, отчество, дату рождения, пол, серию и номер документа, удостоверяющего личность, гражданство, место обучения, класс, место занятий в дополнительном образовании, место жительства, контактный телефон. Разрешаю фото и видеосъемку в рамках подготовки и участия в соревнованиях. Согласие действует на время подготовки, участия и подготовки информации об итогах соревнований или прекращается по письменному заявлению, содержание которого определяется частью 3 ст. 14 Федерального закона от 27.07.2006 № 152 –ФЗ «О персональных данных».

дата

подпись

Место проведения:

Дворец детского (юношеского) творчества Выборгского района, ул. Сантьяго-де-Куба, дом 4, корп. 2, ближайшая станция метро «Озерки», автобусы: 123, 80, маршрутные такси: 123, 200, 58. От станции метро «Политехническая» автобус 143.

