СОГЛАСОВАНО:
Начальник Отдела образования
администрации Красногвардейского района
Санкт-Петербурга

_____Т.С. Копенкина
«___» _____2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГБУ ДО ЦДЮТТ
Красногвардейского района
Санкт-Петербурга «Охта»

_____Н.Л. Иванова
«___» _____2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
об Открытых соревнованиях Красногвардейского района по робототехнике

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цель и задачи Открытых соревнований Красногвардейского района по робототехнике (далее - Соревнования), порядок их организации, проведения, подведения итогов и награждения победителей.

1.2. Официальная информация о Соревнованиях размещена на сайте Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования центра детского (юношеского) технического творчества Красногвардейского района Санкт-Петербурга «Охта» (далее - ЦДЮТТ «Охта») http://center-okhta.spb.ru/otdely/sportivno-tekhnicheskij

2. Цель и задачи

2.1. Соревнования проводятся с целью выявления сильнейших обучающихся, занимающихся робототехникой.

2.2. Основными задачами Соревнований являются:

- повышение интереса детей и подростков к техническому творчеству;
- решение актуальных задач современной образовательной робототехники;
- развитие умения учащихся работать в команде.

3. Организаторы

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением соревнований осуществляет Организационный комитет Соревнований (далее – Оргкомитет).

3.2. В состав Оргкомитета входят представители:

- Администрации Красногвардейского района Санкт-Петербурга;
- ГБУ ДО ЦДЮТТ Красногвардейского района Санкт-Петербурга «Охта»;

3.3 Оргкомитет соревнований:

- осуществляет общее руководство;
- утверждает план подготовки Соревнований;
- формирует состав судейской коллегии;
- определяет состав участников,
- утверждает списки победителей и призеров, утверждает соответствующие протоколы;
- осуществляет информационную поддержку Соревнований;
- проводит награждение победителей.

4. Дата, время и место проведения

4.1. Соревнования проводятся в дистанционном формате **20 ноября 2021 года с 14:00 на онлайн платформе Zoom**, за исключением дисциплины «Механическое сумо 15х15: для начинающих» - проводится очно для учащихся ЦДЮТТ «Охта»

4.2. Виды дисциплин и примерный график проведения:

№ п/п	Вид дисциплины (соревнований)	Время начала (примерное)*	Время окончания (примерное)*
1	Кегельринг для начинающих	14:00	15:30
2	Следование по широкой линии	15:40	16:30
3	Марафон шагающих роботов	16:40	17:30
4	Механическое сумо 15х15: для начинающих	17:40	18:30

5. Условия участия

5.1. Соревнования проводятся в соответствии с Общим регламентом проведения соревнований портала «Робофинист».

5.2. Принять участие в Соревнованиях могут обучающиеся образовательных учреждений всех типов и видов Санкт-Петербурга и Ленинградской области, изучающие робототехнику, в возрасте от 6 до 15 лет включительно, за исключением дисциплины «Механическое сумо 15х15: для начинающих». В данной дисциплине принять участие могут только учащиеся ЦДЮТТ «Охта».

5.3. Для участия в Соревнованиях участникам необходимо:

- Быть зарегистрированными на портале «РОБОФИНИСТ»
- Зарегистрировать команду на Соревнования по ССЫЛКЕ **до 18:00, 17 ноября 2021 г.** (как зарегистрироваться на соревнования);
- После регистрации на портале «РОБОФИНИСТ» прислать на электронный адрес: cto.ohta@gmail.com заявку в строго установленной форме, заверенную директором образовательного учреждения *(Приложение 1)* и Согласие родителей (законных представителей) на обработку персональных данных участника*(*Приложение 1*) в формате pdf;
- Создать и запрограммировать робота в соответствии с Регламентом дисциплины (см. пункт 6 настоящего Положения);
- Подготовить полигон и необходимое оборудование для выступления;
- У

**Без согласия родителей (законных представителей) на обработку персональных данных участник к Соревнованиям НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.*

6. Программа проведения дистанционной части соревнований

о Соревнования проводятся по следующим дисциплинам:

- в Следование по широкой линии: Регламент
- и Кегельринг для начинающих: Регламент
- т Марафон шагающих роботов: Регламент
- ь Механическое сумо 15х15: для начинающих: Регламент

После закрытия регистрации 17.11.2021 г. не позднее 20:00 организаторы соревнований

п

р

и

л

на указанный участником при регистрации почтовый адрес высылаются пароль для входа в онлайн-конференцию в приложении Zoom.

ноября 2021 г. в 16:00 участники подключаются к онлайн конференции (идентификатор конференции: 694 360 4621) для проверки видео, звука, оборудования для проведения онлайн-соревнований. К назначенному времени участники должны:

- подготовить полигоны для соревнований;
- подготовить робота для запуска на полигоне;
- настроить камеру так, чтобы было отчетливо видно полигон, робота, оператора;
- настроить свет в помещении так, чтобы полигон и оператор были равномерно освещены без засветов и темных участков, не напротив окна;
- настроить звук для общения с организаторами;
- подготовить измерительные устройства для измерения робота и полигона - линейку, рулетку.

ноября 2021 г. в 14:00 участники подключаются к онлайн конференции (идентификатор конференции: 694 360 4621) для участия в соревнованиях.

Подведение итогов

Победители и призёры во всех дисциплинах награждаются дипломами соответствующих степеней.

Успешное участие в Соревнованиях может обеспечить проход победителей соответствующих видов на основные состязания городского этапа.

Участник из других районов Санкт-Петербурга могут претендовать на призовые места в Соревнованиях, но не могут претендовать на участие в отборе на городской этап.

Финансирование

8.1. Участие в Соревнованиях бесплатное.

Консультация по вопросам участия

8 906 2793069 – Альбина Нагимовна Азнабаева, заведующий спортивно-техническим отделом ЦДЮТТ «Охта»;

8 921 8948190– Наталья Александровна Финченко, педагог-организатор спортивно-технического отдела ЦДЮТТ «Охта».

Электронная почта cto.ohta@gmail.com

Приложение 1
к Положению
об Открытых соревнованиях Красногвардейского
района по робототехнике

ЗАЯВКА
на участие в Открытых соревнованиях Красногвардейского района
по робототехнике

от ОУ_____

№ п/п	Ф.И.О. участника(ов), название команды	Вид соревнования	Дата рождения участника	Робот
1				

Руководитель команды _____
должность, ФИО ответственного (полностью), телефон

_____

_____

Директор ОУ _____ _____
подпись *ФИО*

МП

Приложение 2

В Оргкомитет
Открытых соревнований Красногвардейского района
по робототехнике 2021

Согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных участника Соревнований

Я, _____
фамилия, имя, отчество

проживающий(-ая) по адресу: _____,

паспорт _____, выдан «_____» _____ г.
серия, номер

_____
место выдачи паспорта

являюсь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего

_____,
ФИО участника Соревнований (далее – ребенок)

на основании Семейного кодекса РФ и Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю своё согласие на участие в Открытых соревнованиях Красногвардейского района по робототехнике 2021 (далее – Соревнования) и на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию в том числе, в сети Интернет, персональных данных моего ребенка

_____
ФИО ребенка (участника Соревнований)

даю согласие на обработку своих персональных данных и персональных данных ребенка (далее - Ребенок) Организатору Соревнований – Государственному бюджетному учреждению дополнительного образования центру детского (юношеского) технического творчества Красногвардейского района Санкт-Петербурга «Охта», в связи с участием моего Ребенка в Соревнованиях.

Перечень своих персональных данных, на обработку которых даю согласие: фамилия, имя, отчество, серия и номер паспорта, сведения о выдаче паспорта, включая дату выдачи, место регистрации и место фактического проживания, номер мобильного телефона.

Перечень персональных данных Ребенка, на обработку которых даю согласие: фамилия, имя, отчество, дата рождения, пол, класс, место обучения (в т. ч. место обучения в учреждениях дополнительного образования), и дополнительные данные, которые я сообщил (а) в других заполняемых мною документах.

Я даю разрешение на безвозмездное использование фото- и видеоматериалов, а также других информационных материалов с участием моего ребенка во внутренних и внешних коммуникациях, фотографии и изображение могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в рекламных буклетах и во всех средствах массовой информации, ТВ, кинофильмах, видео, в Интернете, листовках, каталогах, постерах, промо статьях, рекламной кампании и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации моего ребенка.

Я согласен (-сна), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах Ребёнка, родителем (законным представителем) которого являюсь.

Я оставляю за собой право отозвать настоящее согласие, письменно уведомив об этом Организатора Соревнований. В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия Организатор Соревнований обязан прекратить обработку и использование персональных данным и информационных материалов.

«_____» _____ 20___ г. _____/_____/
дата *подпись* *Фамилия, инициалы*