

## **Регламент конкурса “Выставка творческих проектов” в рамках открытых состязаний Санкт-Петербурга по робототехнике.**

### 1. Общие положения конкурса:

На конкурсе может быть представлен любой робототехнический проект.

В рамках конкурса проходит региональный отборочный этап WRO - Всемирной Олимпиады роботов, для участия в котором проект должен быть создан по текущей теме Олимпиады (тема 2014 года – “Роботы и космос”).

### 2. Задачи конкурса:

Привлечение детей к занятиям научно-техническим творчеством.

Выявление и награждение наиболее интересных проектов.

Рекомендация наиболее интересных проектов соответствующих текущей теме WRO для участия во Всероссийском этапе Олимпиады.

### 3. Требования к участникам:

Состав команды, представляющей проект, не должен превышать 3 человек (не считая руководителей).

Конкурс проводится в трех возрастных категориях:

- младшая – не более 12 лет в год проведения состязаний
- средняя - с 12 до 15 лет
- старшая - с 16 лет

### 4. Порядок регистрации:

Команда должна пройти электронную регистрацию в установленные сроки. При регистрации командой должны быть предоставлены:

- описание проекта
- фотографии проекта
- видеоролик, демонстрирующий работу проекта

### 5. Порядок проведения:

Для демонстрации проекта предоставляется стенд (выставочная ячейка размером не менее 2000 X 1500 X 500 мм), стол и 2 стула.

Предусматривается обязательное оформление стенда с помощью плаката размером не менее 1200 X 80 (формат А0) заполненного информационным содержанием:

- Название проекта
- Основные тезисы
- Изображение базовой конструкции

Защита проекта происходит в форме демонстрации перед судьями. Участникам даётся 5 минут на устную презентацию и демонстрацию работоспособности проекта, а также 5 минут на вопросы судей. Руководитель, не заявленный в составе участников, не может принимать участия в представлении проекта. Проект должен быть представлен на выделенном организаторами стенде в течение всего конкурсного дня.

### 6. Оценка результатов конкурса:

Оценка осуществляется судейской командой, утвержденной оргкомитетом состязаний.

Не допускается вмешательство в работу судей.

Судейство осуществляется на основании документа “Критерии оценки творческих проектов”

Проект оценивается по следующим критериям:

Актуальность, 0-3 балла,

Новизна, 0-3 балла,

Техническая сложность, 0-3 балла,

Работоспособность, 0-6 баллов,

Презентация, 0-3 балла,

Эстетика, 0-3 балла,

Качество (выложенных на сайт) материалов описания проекта фото, описание (текст), видео, файл презентации. По 1 баллу за каждый пункт, всего 4 пункта.

Особое мнение эксперта, 0-3 балла.