



## Свободная творческая категория

### 1. Общие положения

- 1.1. В данной категории может быть представлен любой робототехнический проект.
- 1.2. Состав команды не должен превышать 3 человек<sup>1</sup>.

### 2. Требования к проектам

#### 2.1. Конструктор

- 2.1.1. Обязательный, либо ограничивающий список используемых деталей данным соревнованием не предусмотрен.

#### 2.2. Плакат

- 2.2.1. Каждая команда обязана оформить свой стенд с использованием плаката. Размер плаката – 1200 × 800 мм.

- 2.2.2. Плакат должен содержать следующую информацию:

- Название проекта.
- Основные тезисы.
- Изображение базовой конструкции.

#### 2.3. Регистрация

- 2.3.1. При регистрации, каждая команда должна предоставить:

- Описание проекта;
- Фотографии проекта;
- Видеоролик, демонстрирующий работу проекта.

### 3. Соревнование

#### 3.1. Цель соревнования

- 3.1.1. Привлечение детей к занятиям научно-техническим творчеством.
- 3.1.2. Выявление и награждение наиболее интересных проектов.

#### 3.2. Порядок проведения

- 3.2.1. Для демонстрации проекта, будут предоставлены
  - Стенд. Размер стенда – не менее 2000 × 1500 × 500 мм.
  - Стол.
  - 2 стула.

#### 3.3. Защита проекта

- 3.3.1. Защита производится в форме демонстрации перед судьями.
- 3.3.2. Участникам даётся 5 минут на устную презентацию и демонстрацию работоспособности проекта, а также 5 минут на вопросы судей.<sup>2</sup>
- 3.3.3. Проект должен быть представлен на выделенном организаторами стенде в течение всего конкурсного дня.

<sup>1</sup> Руководители не входят в количество участников

<sup>2</sup> Руководитель, не заявленный в составе участников, не может принимать участия в представлении проекта.



#### **4. Правила определения победителя**

##### **4.1.** Все команды делятся на 3 категории:

- «Младшая» – Возраст старшего участника не превышает 12 лет в год проведения состязаний.
- «Средняя» – Возраст старшего участника находится в диапазоне от 12 до 15 лет в год проведения состязаний.
- «Старшая» – Возраст старшего участника превышает 16 лет на момент 1 сентября 2014 г.

##### **4.2.** В каждой категории, победитель определяется независимо от других категорий.

##### **4.3.** Каждый проект оценивается каждым судьей отдельно. Затем все баллы складываются, и объявляется итоговый результат<sup>3</sup>.

##### **4.4.** Каждый проект оценивается по следующим критериям:

4.4.1. Актуальность, *0-3 балла*;

4.4.2. Новизна, *0-3 балла*;

4.4.3. Техническая сложность, *0-3 балла*;

4.4.4. Работоспособность, *0-6 баллов*;

4.4.5. Презентация, *0-3 балла*;

4.4.6. Эстетика, *0-3 балла*;

4.4.7. Качество (выложенных на сайт) материалов описания проекта:

- Фото. *0-1 балл*;
- Описание (текст) . *0-1 балл*;
- Видео. *0-1 балл*;
- Файл презентации. *0-1 балл*.

4.4.8. Особое мнение судьи, *0-3 балла*.

##### **4.5.** Победителем в категории объявляется команда, набравшая наибольшее количество баллов.

---

<sup>3</sup> Оргкомитет оставляет за собой право не разглашать баллы, выставленные проекту каждым судьей в отдельности.