

# ТВОРЧЕСКИЙ КОНКУРС МОБИЛЬНЫХ АРТ-ОБЪЕКТОВ, СКУЛЬПТУР И МАШИН ГОЛДБЕРГА<sup>1</sup> «МЕХАНИКА ДВИЖЕНИЯ»

## 1 Общие положения

1.1 В творческом конкурсе мобильных арт-объектов, скульптур и машин Голдберга «Механика движения» могут быть представлены любые мобильные арт-объекты, скульптуры, конструкции, мобили, машины Голдберга и т. п., объединенные общей идеей — воплощение завораживающей красоты движения. Команды не ограничены в выборе выразительных средств для реализации своих идей. Использоваться могут любые материалы, микроконтроллеры, датчики, электрические и электронные комплектующие и т. п., и другое оборудование, любое программное обеспечение необходимое для реализации проекта. Обязательным является наличие движущихся элементов.

1.2 Участие заочное. Участникам необходимо подготовить видео и презентацию, и предоставить их организаторам при регистрации. Разместить свой ролик в социальной сети ВК с хештегами #механикадвижения #roboskills2022. Ролики будут размещены в группе мероприятия с пометкой об участии в конкурсе «Механика движения»: <https://vk.com/roboskills2022> с хештегами #механикадвижения #roboskills2022.

## 2. Требования к конкурсным материалам

2.1 Для участия в конкурсе необходимо записать видеоролик о своем проекте продолжительностью не более 2-х минут. Допускается монтаж. Видеоролик должен ясно и интересно демонстрировать принцип работы проекта. Подготовить презентацию из трех слайдов: 1 слайд - название, организации, участники и т. д.; 2-3 слайд – описание, фотография (эскиз), принцип работы, схемы, программное обеспечение и т. д.

2.2 Проект должен быть эстетически содержателен и безопасен. Не нарушать общечеловеческих норм морали и поведения.

2.3 Команда предоставляет материалы при регистрации.

## 3. Проведение состязаний

3.1 Видеоролики публикуются для общего ознакомления в группе мероприятия.

## 4. Результаты

4.1 Победитель выбирается на основании зрительского голосования во время проведения мероприятия, в группе мероприятия: <https://vk.com/roboskills2022>.

---

<sup>1</sup> Машина Голдберга — это устройство, которое выполняет очень простое действие чрезвычайно сложным образом — как правило, посредством длинной последовательности взаимодействий по «принципу домино».