



## Требования к видеоролику для регистрации на соревнования «Кубок РТК»

Видеоролик должен содержать: съемку робота в действии, с устными пояснениями (длительность видеоролика – 1-2 мин).

### **Обязательные для демонстрации на видео действия:**

- робот, переезжающий через препятствие (порог, рейку) высотой не менее 4 см, шириной не менее 15 см. Размеры препятствия должны быть продемонстрированы на видео при помощи линейки;
- разворот на месте, 2 оборота в одну сторону, и 2 в другую;
- захват и поднятие роботом банки (алюминиевая, 0,33 л), или любого другого предмета (если есть манипулятор);
- демонстрация каких-либо модулей или функций робота в действии (автономное движение по линии или вдоль стены, автономный захват банки, датчики, фонарик, видеокамера, конструкция шасси и т.п.).

К видеоролику не предъявляется таких требований, как хороший монтаж, озвучка, спецэффекты. Однако, видео должно быть внятным, пояснения за кадром – разборчивыми и четкими, картинка достаточно резкой и освещенной, чтобы возможно было детально рассмотреть робота и его действия.

Видео заливается на YouTube или любой другой сайт, позволяющий просматривать в режиме онлайн. Обязательно проследите, чтобы **права доступа для посторонних пользователей к просмотру вашего видео были открыты.**

Допускаются изменения в конструкции робота после регистрации - в таком случае, в разделе "Описание робота" пропишите, какие изменения вы планируете провести и зачем. Однако, видео должно быть актуальным, не устаревшим, и демонстрировать конструкцию робота, выставляемого на соревнованиях.

Если робот еще не до конца готов – снимите то, что есть.