

**Сборка роботов «Точь-в-точь»**

Возраст: 6-9 лет.

Команда: 2 ребенка.

Соревнование проводится на оборудовании, который команды приносят с собой.

Все детали должны быть в разобранном виде без использования дополнительных наборов.

Разрешенный конструктор Lego Wedo 2.0.

Время выполнения задания – 1 час.

Сборка роботов «Точь-в-точь» - сконструировать и запрограммировать робота по фотографии.

Команды судьям демонстрируют автономную и бесперебойную работу робота. Победителями становятся команды, которые набрали наибольшее количество баллов за наименьшее время.

**Критерии оценки «Точь-в-точь»**

№	Наименование критерия	Кол-во баллов
1	Скорость сборки	Max 5
2	Точность сборки	Max 5
3	Надёжность модели	Max 5
4	Автономность робота	Max 5
5	Функциональность	Max 5
6	Командная работа	Max 5

Максимальное количество баллов 30