

Категория СуперЛайт

Участники 6-9 лет.

В команде допускается 1-2 человека.

На образовательных конструкторах: Lego Wedo 2, «Технология и физика», Техник, Boost и им подобные и их аналоги.

Комплект деталей для машинки не ограничен базовым набором,

РАЗРЕШАЕТСЯ использовать все аналоги данных конструкторов.

Робот

1. Робот не должен превышать размеры 40 см по ширине, 40 см по длине, по высоте 50 см.
2. Робот должен иметь рулевое управление. Поворот робота должен осуществляться с помощью одного или нескольких поворотных колес.
3. Количество моторов, применяемых для построения робота, не ограничивается.
4. Робот может управляться оператором извне через любой беспроводной канал связи с помощью любого устройства беспроводного управления. Беспроводной канал связи должен обеспечивать дальность связи достаточную, для того чтобы участник не выходил на трассу в процессе соревнования.