

Регламент «Лабиринт»

В течении заезда роботу необходимо добраться от зоны старта до зоны финиша. Робот, добравшийся до финиша за максимально короткий срок объявляется победителем.

3.5.1. Робот

3.5.1.1. Максимальная ширина робота 25 см, длина –25 см.

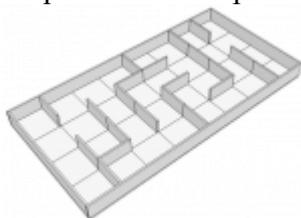
3.5.1.2. В процессе движения робот не может превышать указанные размеры.

3.5.1.3. Робот должен быть автономным. Дистанционное управление роботом не допускается.

3.5.2. Поле для соревнований.

3.5.2.1. Заезды будут проходить на полигоне «Свободная категория. Лабиринт», подробные размеры тут: http://wroboto.ru/rules/freecat/svob/svobcat_62.html

Основное отличие от регламента wroboto – вместо начисления очков используется время, затраченное на прохождение лабиринта.



3.5.2.2. Точная конфигурация трассы будет известна только в день соревнования и выбрана случайным образом путем опроса зрителей и жюри, чтобы никто из участников не знал трассу заранее.

3.5.3. Условие состязания.

3.5.3.1. Каждый участник приходит с предварительно собранным роботом. На подготовку к соревнованиям и тренировку дается 60мин.

3.5.3.2. Каждому участнику даются две попытки, лучшее время идет в зачет.

3.5.3.3. Максимальное время на выполнение одной попытки 2 минуты. Если робот не покидает ячейку в течении 30 секунд, заезд останавливается.

3.5.3.4. Места распределяются согласно лучшему времени, затраченному на выполнение лучшей попытки.