

Краткое описание:

Команда: Тавр Мероприятие: Робофинист 2023

Номинация: Интеллектуальное сумо 15 x 15 Робот сделан из LEGO Mindstorms EV3.

Имеет один ультразвуковой датчик для поиска робота-противника и один цветной датчик для препятствия выхода за линию. 4 провода.

Используется стандартный блок EV3.

Запрограммирован на Lab View (Стандартная среда ev3)

Имеет 2 мотора. Имеет 4 колеса (2 слева и 2 справа)

Блок работает от стандартного аккумулятора LEGO.

Описание:

Команда называется Тавр. Я один. Робот сделан для Робофинист 2023, для номинации Интеллектуальное сумо 15x15. Робот выполнен из Lego Mindstorms EV3. Используется стандартный блок Lego Mindstorms EV3. Работает от стандартного для EV3 аккумулятора. Запрограммирован на Lab View или старой среде EV3. Имеет два ультразвуковых датчиков для поиска робота-противника и один цветной датчик для предотвращения выхода за линию, используется 4 провода. Имеет 2 обычных больших мотора, которые приводят в движение 4 колеса (2 находятся слева и 2 справа).