

Робототехника. Повторение

Техника безопасности

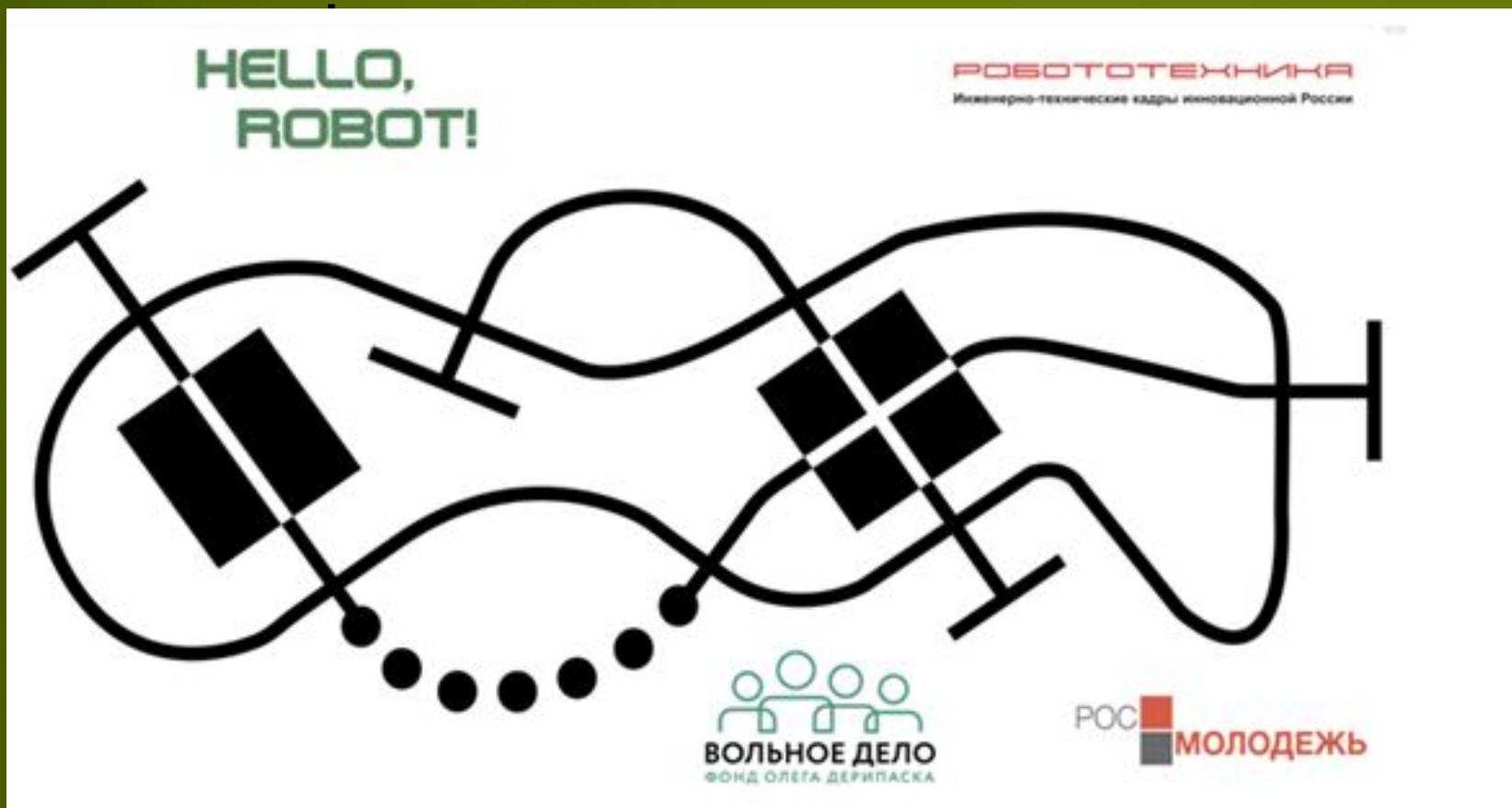




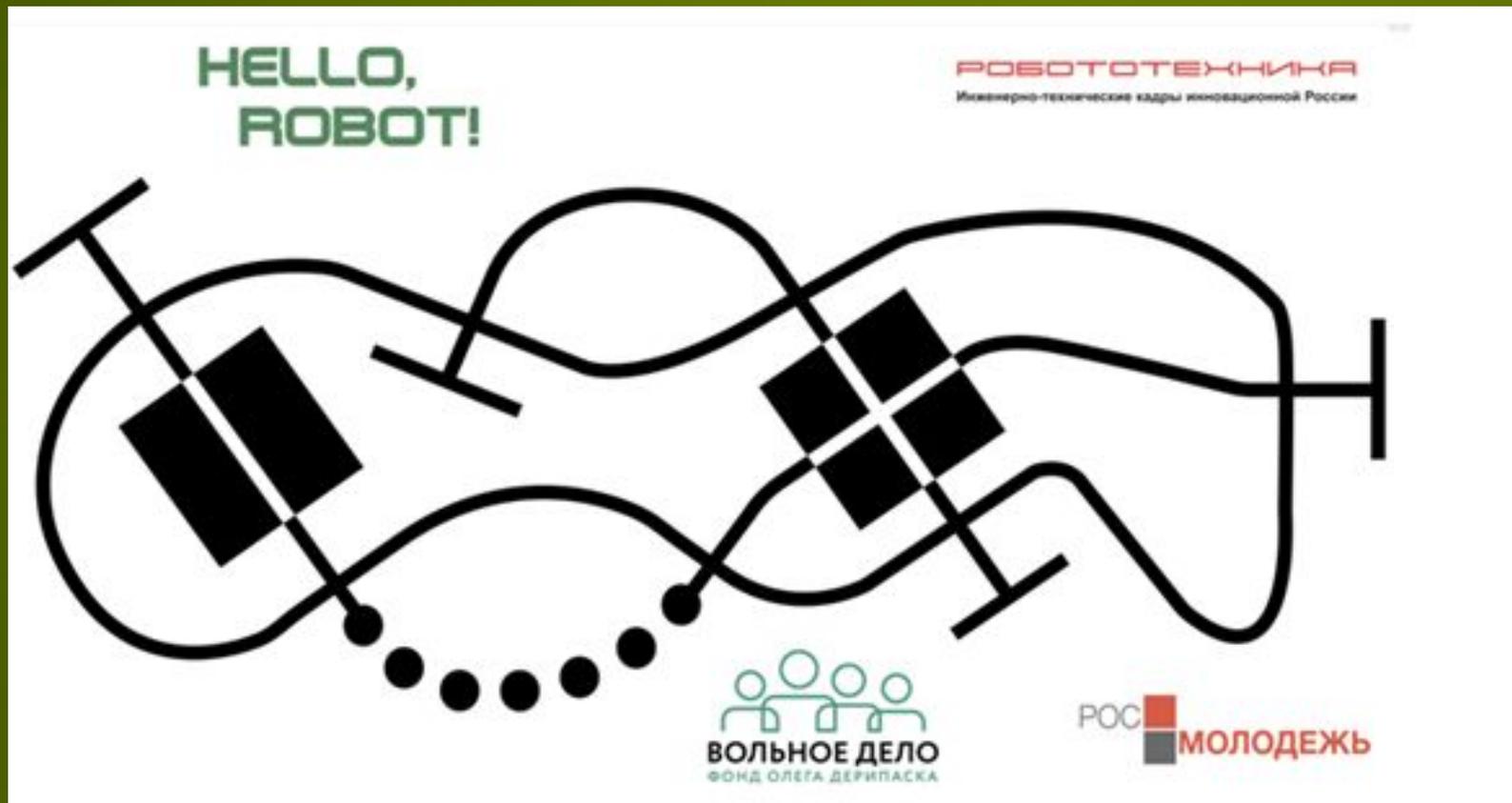


Траектория: правила

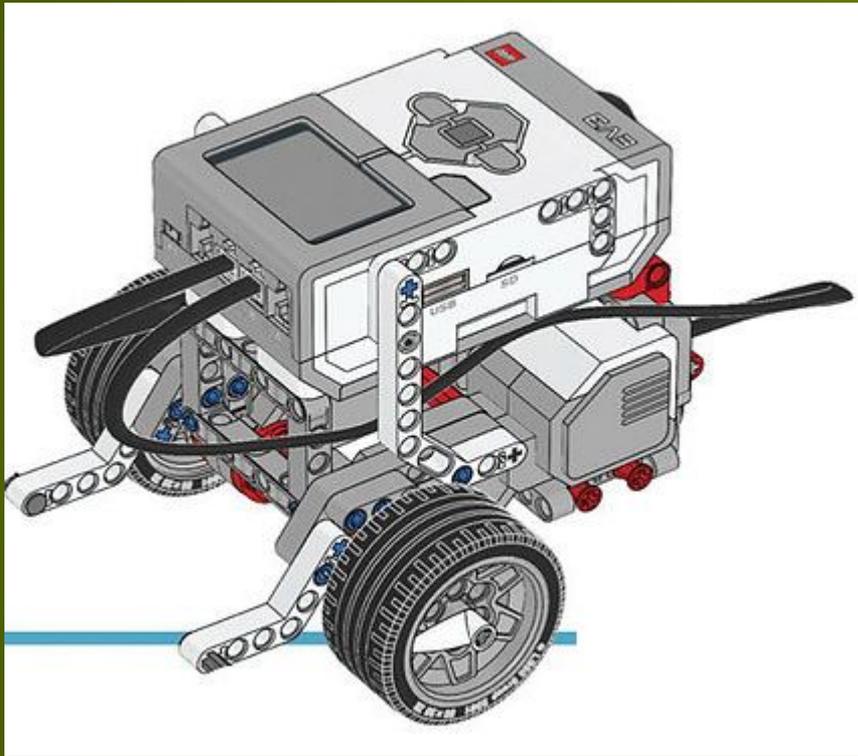
Задача: За наиболее короткое время робот должен, двигаясь по черной линии траектории добраться от места старта до



- ✓ Размеры игрового поля 1200x2000 мм
- ✓ Толщина черной линии 18-25 мм

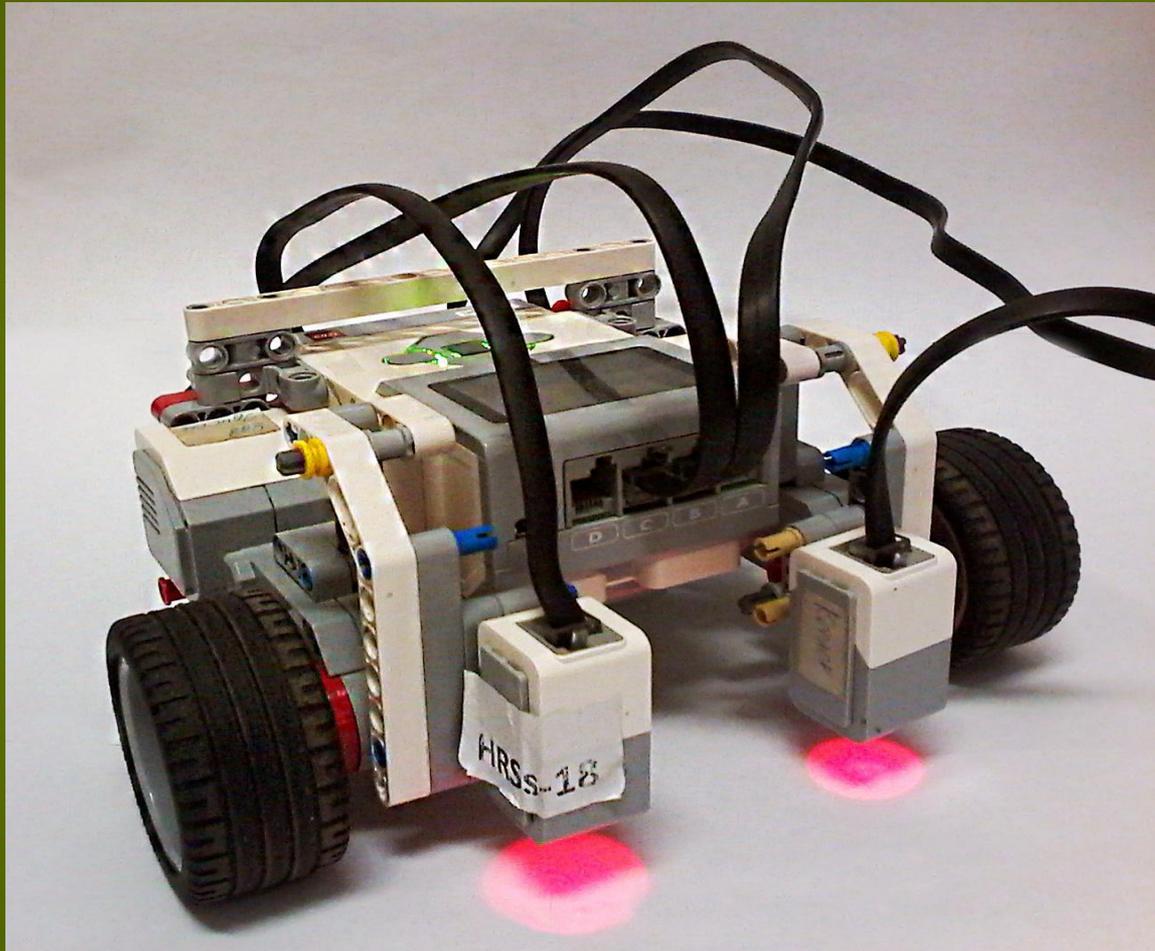


Робот



- Максимальный размер робота 25 x 25 x 25 см. Во время попытки робот не может менять свои размеры.
- Робот должен быть автономным





Программирование

Допустим:

Левый датчик – порт 1

Правый датчик – порт 2

Двигатели: левый – В, правый – С

Сделали замеры:

Белый – 80

Черный – 10

Значит, что 30 средняя разница



