



Проект «Чертежник»



Авторы:
Ученик 4 «в» класса
средней школы №87
Волков Артем



Актуальность

11 февраля 2017г состоится отборочный региональный этап IX ВСЕРОССИЙСКОГО РОБОТОТЕХНИЧЕСКОГО ФЕСТИВАЛЯ **РОБОФЕСТ**. Один из видов



IX ВСЕРОССИЙСКИЙ
РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЙ
ФЕСТИВАЛЬ

Москва
15 - 17 марта 2017 года
ВДНХ, пав. 75, зал А



Цель:

- Участие в IX ВСЕРОССИЙСКОМ РОБОТОТЕХНИЧЕСКОМ ФЕСТИВАЛЕ **РОБОФЕСТ**

Задачи:

1. Научится собирать робота-пятиминутку «по памяти».
2. Разработать алгоритм движения робота по заданной траектории.
3. Провести испытание робота.
4. Отладить алгоритм движения

Полученные результаты



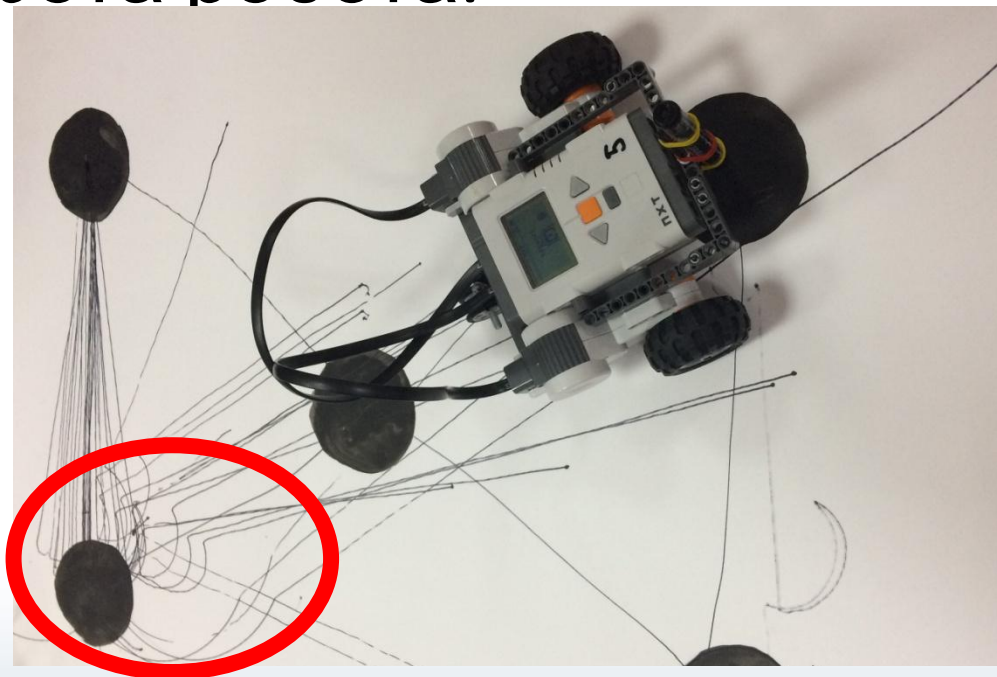
- Робот-пятиминутка с закрепленным маркером, способный нарисовать фигуру



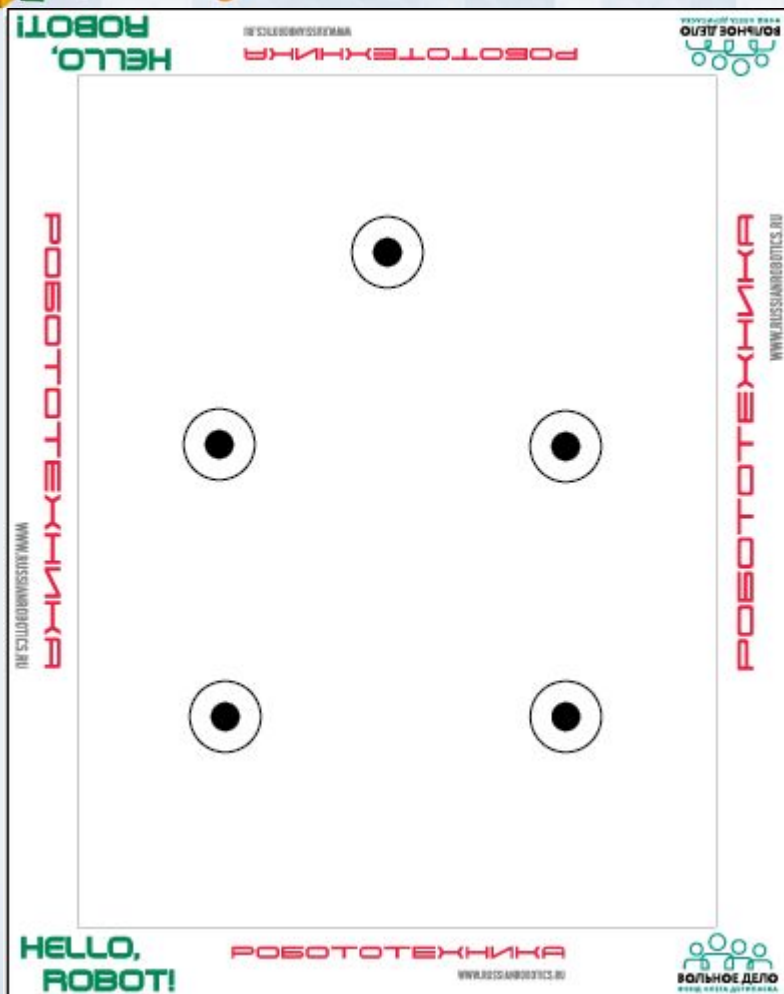
Возникшие трудности



1. Непрочное закрепление маркера.
2. Неровная линия в местах поворота робота.



Принцип работы





Спасибо за внимание!