

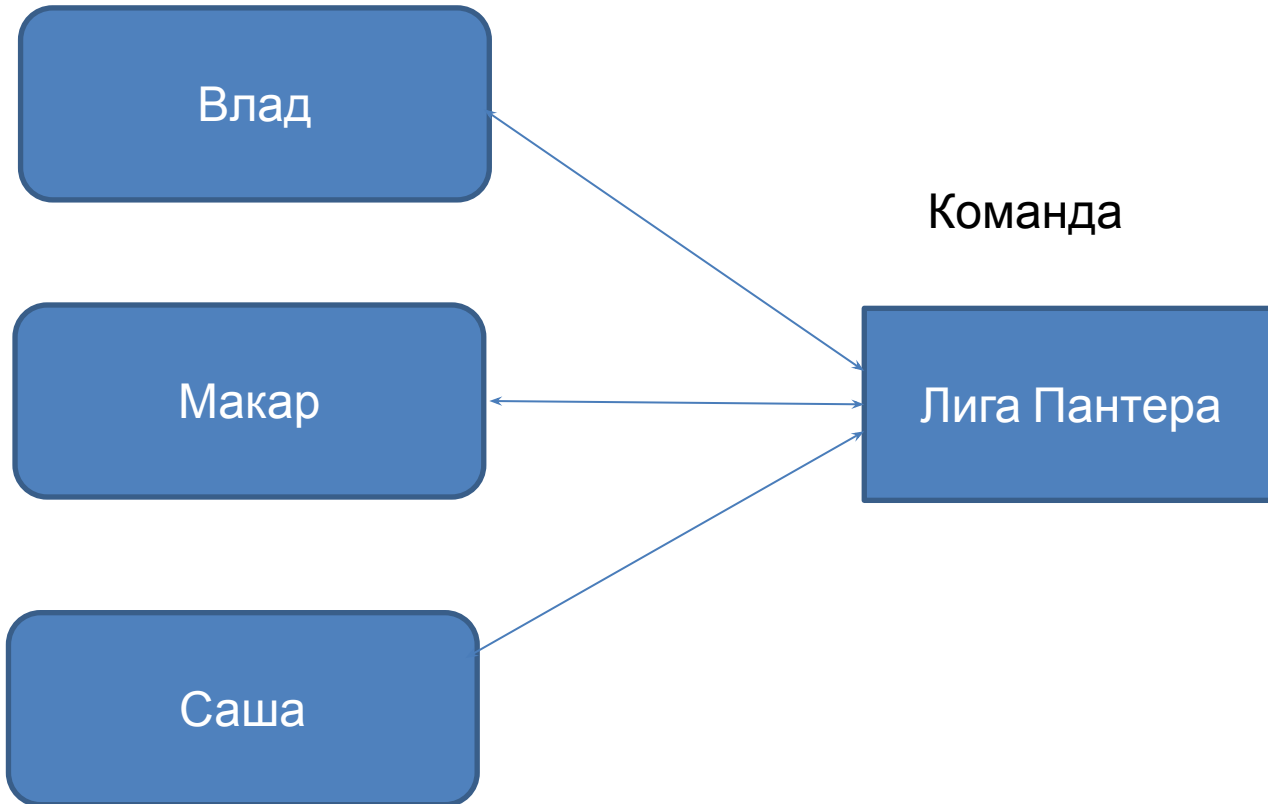
Проект Робот «Актер»



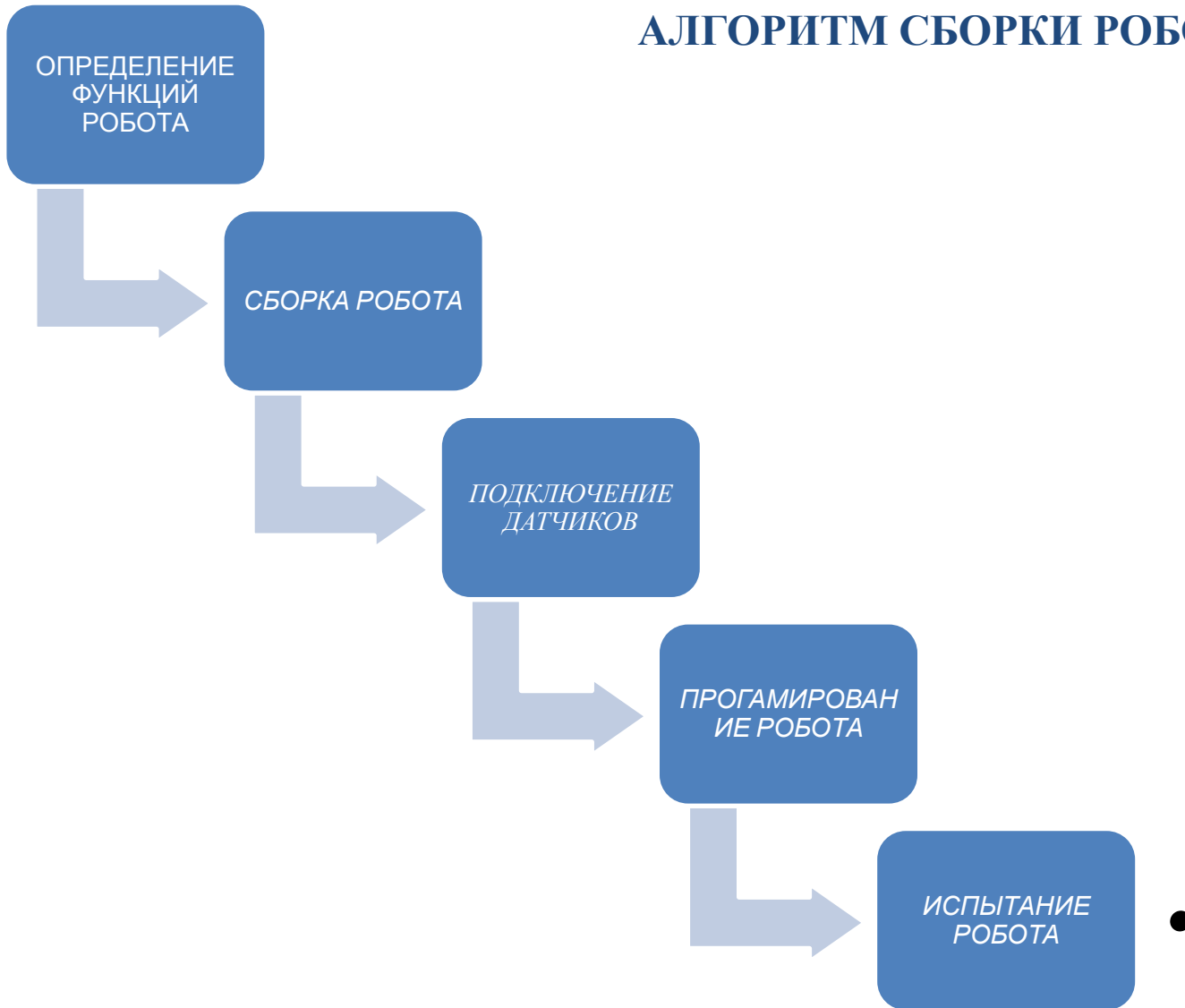
Лига роботов

16.12.2018

Участники



АЛГОРИТМ СБОРКИ РОБОТА



ФУНКЦИИ РОБОТА «АКТЕР»



- **Робот «Актёр» помогает людям тем что поднимает настроение.**
- **Он реагирует на различные цвета.**
- **Выполняет разные движения в зависимости от цвета.**
- **Издаёт разные звуки в зависимости от цвета.**

Используемые блоки

Используемые
блоки

Старт

Рулевое управление

Датчик ожидания

Вывод на экран

Датчик мерцания

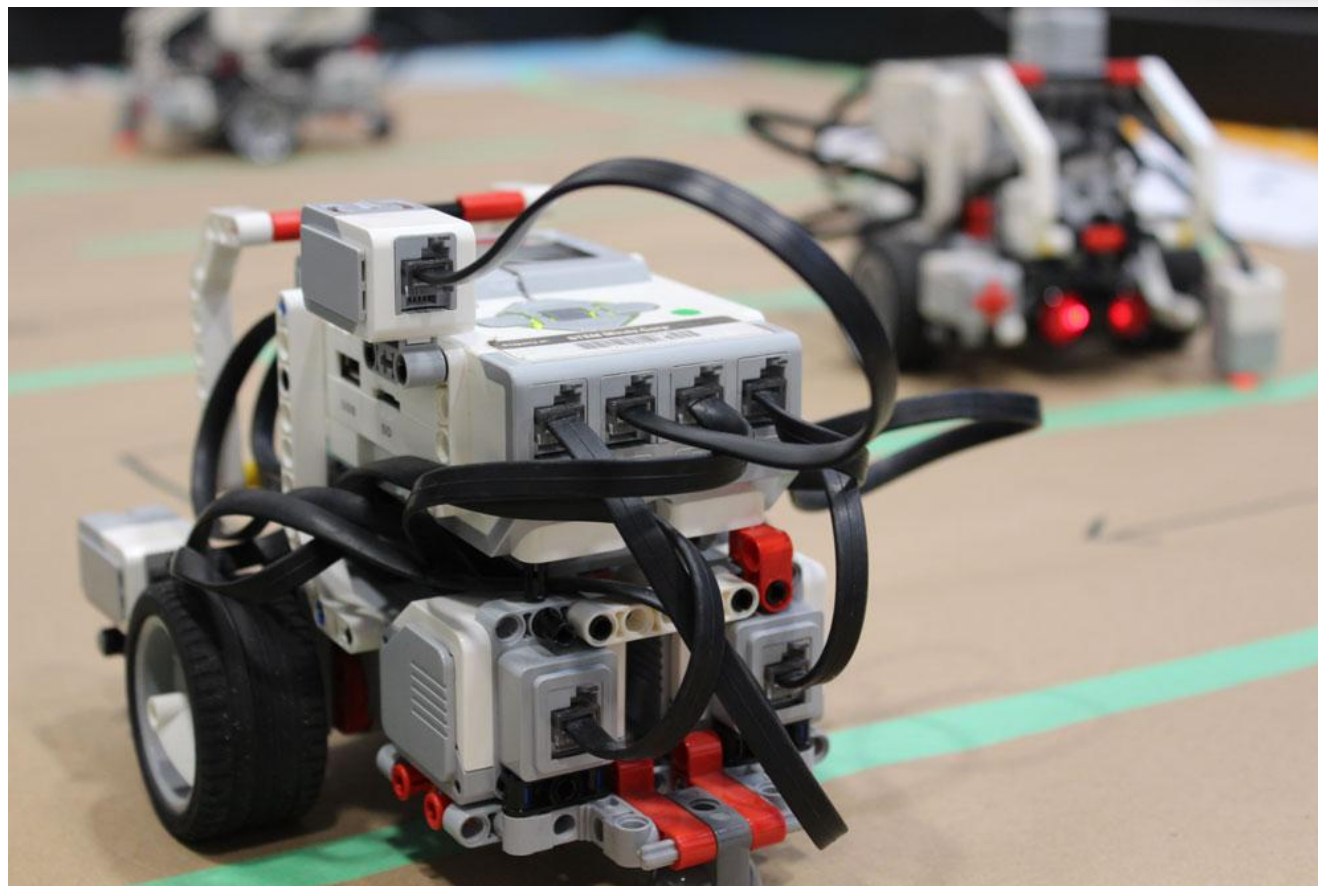
Датчик цвета

Датчик
переключения

Цикл



Сборка робота



Программирование робота

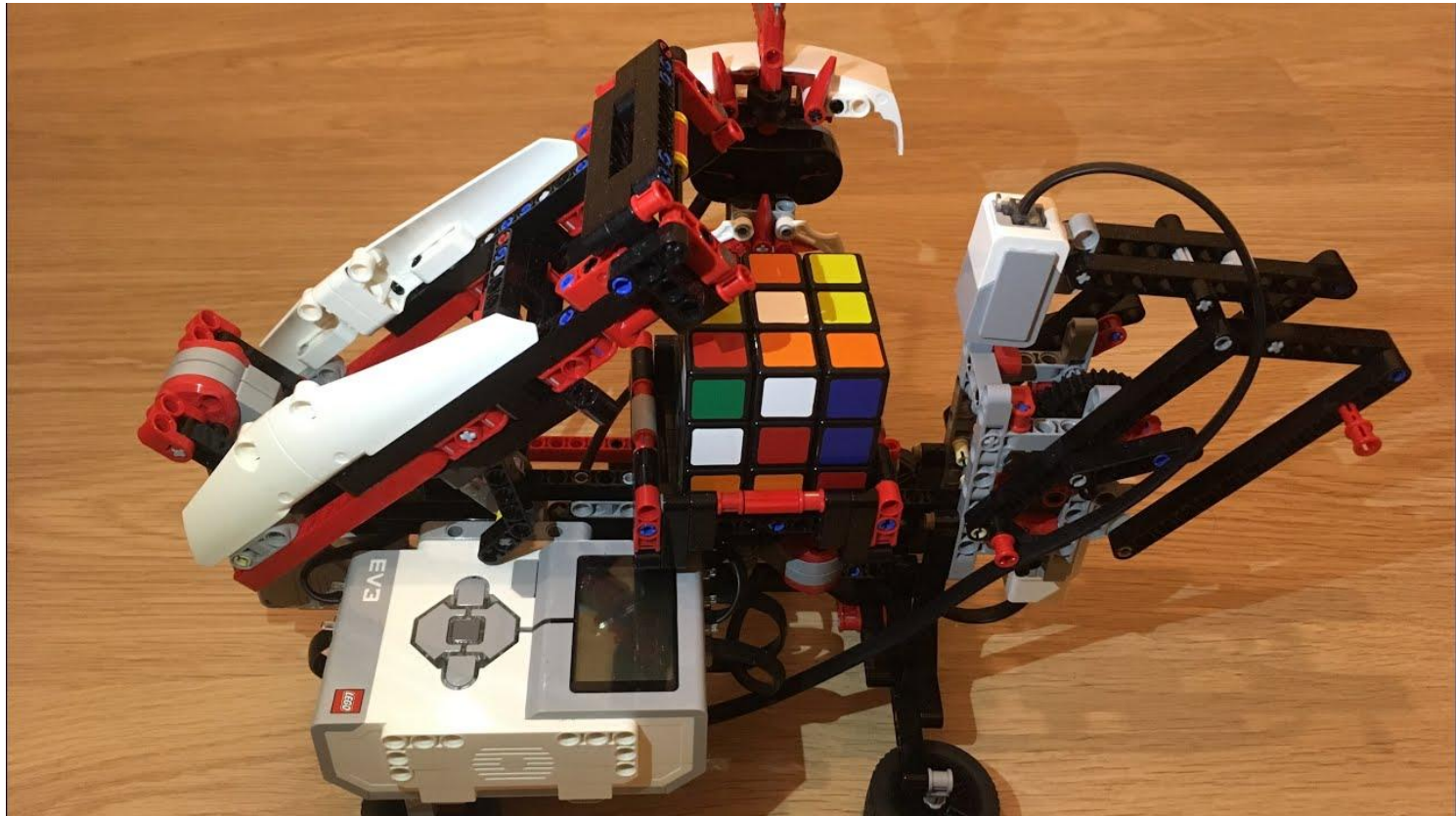
Блоки-операторы

(Слева направо)

1. Начало
2. Ожидание
3. Цикл
4. Переключение
5. Прерывание цикла



ИСПЫТАНИЕ РОБОТА



Спасибо за внимание

