



Начало «Уборщик»

1. Установка параметров: состояние робота = выкл  
напряжение на правом и левом моторах = 100%

2. Выполнение подпрограммы: «Обработка состояния кнопки запуска/останова»

3. Состояние робота ВКЛ?

4. Выполнение подпрограммы: «Подготовка робота к запуску»

5. Состояние робота ВКЛ?

18. Состояние робота = ВЫКЛ

19. Стоп. Выключение левого и правого моторов

20. Стоп. Выключение мотора щетки

21. Ожидание 1,5 с

6. Данные о наличии черной линии под левым датчиком

7. Под левым датчиком черная линия?

8. Данные о наличии черной линии под правым датчиком

9. Под правым датчиком черная линия?

10. Вращение вперед левого и правого моторов с текущими скоростями

11. Вращение моторов с текущей скоростью: левого - вперед, правого - назад

12. Данные о наличии черной линии под правым датчиком

13. Под правым датчиком черная линия?

14. Вращение моторов с текущей скоростью: правого - вперед, левого - назад

15. Стоп. Выключение левого и правого моторов

16. Данные о кнопке запуска/останова робота

17. Кнопка запуска/останова нажата?