Домашнее задание 12

Use-case

#1 Проверка подключения робота-пылесоса к приложению:

- Запустить приложение и убедиться, что робот-пылесос успешно подключен

- Убедиться, что в приложении отображается информация о роботе, такая как уровень заряда батареи, текущее состояние, наполнение баков и т.д

#2 Тест функции уборки:

- Включить режим уборки на роботе-пылесосе и убедиться, что приложение показывает статус уборки

- Проверить, может ли пользователь управлять направлением движения робота-пылесоса с помощью приложения

#3 Тест расписания уборки:

- Создать расписание уборки в приложении

- Убедиться, что оно успешно сохранено и робот-пылесос начинает уборку в указанное время

#4 Тест корректного обновления системы:

- Проверить, есть ли возможное обновление робота-пылесоса через приложение.

- Запустить обновление системы через приложение

- Проверить, что обновление установилось корректно

E2E

#1

1 – Запустить приложение

2 – Авторизоваться

3 – Начать уборку

4 – Проверка, что робот начал уборку

5 – Завершение уборки, когда вся территория убрана

6 – Возвращение на док-станцию

#2

1 – Проверка уровня заряда

2 – Если заряда мало, то автоматически направить робота на док-станцию

3 – Убедиться, что робот движется на док-станцию

4 – После окончания полной зарядки, убедиться, что робот готов к уборке