Таблица Протокол тестирования UAT

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | User case | Действие | Ожидаемый результат | ✔️ |
| Robot | | | | |
| 1. | Включение. | Нажать на кнопку питания на корпусе выключенного робота. | Последует звуковой сигнал, сообщающий о начале уборки (с ранее заданными параметрами). |  |
| 2. | Пауза / продолжение | Однократное нажатие на кнопку питания на корпусе включенного робота. | Остановка / продолжение уборки. |  |
| 3. | Отправка на зарядку и базу определенную с помощью заданных координат . | Нажать на кнопку «Home» на корпусе робота. | Сообщение о возвращении на базу и подключение к зарядному устройству. |  |
| 4. | Локальная уборка. | Нажать и удерживать кнопку «Local» более двух секунд на корпусе робота. | Сообщение о включение режима локальной уборки (центр области уборки определяется фактическим местоположением робота) в заданном квадрате имеющим геометрические размеры 3х3 метра. |  |
| 5. | Сопряжение с мобильным приложением. | Нажатие на кнопку «Mobcom». | Сообщение о беспроводном соединении, робот подключается по локальной сети с мобильным приложением. |  |
| 6. | Выключение. | Нажать и удерживать кнопку питания более двух секунд на корпусе робота. | Сообщение об отключении питания, робот вылючается. |  |
| Mobile app | | | | |
| 7. | Запуск мобильного приложения. | Тап по значку приложения. | Приложение запускается со страницы логина/регистрации, если пользователь не авторизован. При наличии аккаунта отображается главная страница режимов уборки. |  |
| 8. | Логин. | Ввести пользовательские данные, тапнуть кнопку «Ок». | Отображается главная страница режимов уборки. При отсутствии аккаунта отображается экран регистрации. |  |
| 9. | Экран регистрации. | Переход с экрана логина, либо после перенаправления со страницы логина. | Отображается экран регистрации с полями логина/эл. почты/пароля. |  |
| 10. | Регистрация. | Ввести пользовательские данные, тапнуть кнопку «Confirm». | Отображается главная страница выбора режимов работы пылессоса. Если аккаунт существует и пароль не совпадает, будет предложено его восстановить. |  |
| 11. | Добавление робота. | Тап по кнопке «Add». Приложение предложит отсканировать QR-код для регистрации робота. | Отображается экран робота с текущими параметрами – по умолчанию, если подключается впервые. |  |
| 12. | Удаление робота | Тап по кнопке «Delete». | Отображается главная страница со списком роботов, без удаленного робота в списке. |  |
| 13. | Пауза / продолжение. | Тап по кнопке «Start/stop». | Остановка, сообщение ожидания / продолжение уборки. |  |
| 14. | Настроить карты. | Тап по кнопке «Edit area». | Отображается экран с картами робота. |  |
| 15. | Перейти на главную страницу со списком роботов. | Тап по кнопке «Home». | Отображается главная страница со списком роботов. |  |
| 16. | Перейти на страницу с расписанием работы робота. | Тап по кнопке «Settings». | Отображается страница с расписанием и режимом робота. |  |
| 17. | Добавление зоны уборки. | Тап по кнопке «Custom area». | Отображается экран с картами робота, с пагинацией на новой карте. Робот начинает сканировать новое пространство. |  |
| 18. | Сохранить настройки робота. | Тап по кнопке «Save». | Отображается экран робота с новыми параметрами. |  |
| 19. | Просмотр статистики. | Тап по кнопке «Statistics». | Отображается экран с суточной статистикой робота. |  |
| 20. | Обновить данные статистики. | Тап по кнопке «Update». | Данные статистики обновляются до актуальных на текущий момент. |  |
| 21. | Очистить данные статистики. | Тап по кнопке «Clear». | Данные статистики обнуляются. |  |

\*некоторые пункты таблицы могут не соответствовать с основными компонентами пользовательского интерфейса.