Таблица Протокол тестирования UAT

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | User case | Действие | Ожидаемый результат | ✔️ |
| Robot | | | | |
| 1. | Включение | Нажать на кнопку питания на корпусе выключенного робота. | Последует мелодичный сигнал, робот сообщит о начале уборки и начнет уборку с параметрами по умолчанию. |  |
| 2. | Пауза / продолжение | Нажать на кнопку питания на корпусе включенного робота. | Остановка, сообщение ожидания / продолжение уборки. |  |
| 3. | Поиск зарядного устройства, отправка на зарядку и стоянку | Нажать на кнопку «Домой» на корпусе робота. | Сообщение о возвращении на базу, поиск зарядного устройства и подключение к нему. |  |
| 4. | Локальная уборка | Нажать и удерживать кнопку «Домой» более двух секунд на корпусе робота. | Сообщение о локальной уборке, включение режима локальной уборки в квадрате 1,5 на 1,5 м. |  |
| 5. | Сопряжение с мобильным приложением | Одновременное нажатие на кнопку питания и на кнопку «Домой». | Сообщение о сопряжении, робот подключается к локальной сети и становится доступным по сети. |  |
| 6. | Выключение | Нажать и удерживать кнопку питания более двух секунд на корпусе робота. | Сообщение о выключении, робот выключается. |  |
| 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 со списком роботов. |  |
| 8. | Логин | Ввести пользовательские данные, нажать кнопку «Ок». | Отображается главная страница со списком роботов. При отсутствии аккаунта отображается экран регистрации. |  |
| 9. | Переход на экран регистрации | Переход с экрана логина, либо после перенаправления со страницы логина. | Отображается экран регистрации с полями логина/пароля. |  |
| 10. | Регистрация | Ввести пользовательские данные, нажать кнопку «Next». | Отображается главная страница со списком роботов. 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. |  |