|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Use case | Действие | Ожидаемый результат | Соответствие |
| 1 | Подключение | Подключить телефон к мобильному устройству и следовать указаниям | При подключении пылесоса к мобильному устройству, мобильное устройство просит пользователя скачать и установить приложение для управления роботом-пылесосом |  |
| 2 | Уборка экстренная | Выбрать план помещения, указать область уборки и нажать кнопку «Экстренная уборка» | При запуске экстренной уборки в указанной области робот-пылесос должен совершить там уборку и вернуться на место подзарядки |  |
| 3 | Уборка автоматическая | Выбрать список доступных роботов и возле нужного робота нажать кнопку «>» для запуска автоматической уборки | При запуске автоматической уборки робот-пылесос должен совершить уборку и вернуться на место подзарядки |  |
| 4 | Уборка по расписанию | Выбрать расписание и установить, когда робот должен убрать комнату. Дождаться начала уборки | При достижении времени уборки, робот-пылесос должен совершить уборку и вернуться на место подзарядки |  |
| 5 | Ремонт | При получении уведомления в мобильном приложении о неисправности найти робот-пылесос в указанном месте и устранить неисправность | После устранения неисправности в приложении должно появиться сообщение, что робот-пылесос готов к продолжению уборки |  |
| 6 | Обновление | Нажать кнопку обновления программного обеспечения и дождаться окончания обновления | Успешное скачивание и установка обновления программного обеспечения |  |
| 7 | Просмотр статистики | Открыть страницу статистики и проверить данные по индикаторам | Все индикаторы отображают корректные данные по роботу-пылесосу |  |