|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Use-Case | Действие | Ожидаемый результат | Фактический результат |
|  | Регистрация в приложении | Нажать «Регистрация», в следующем окне ввести логин и пароль, в следующем окне ввести имя, страну и номер телефона | Создание аккаунта и вход в приложение, переход на экран со списком устройств |  |
|  | Авторизация в приложении | Ввести логин и пароль | Вход в приложение, переход на экран со списком устройств |  |
|  | Просмотреть список пылесосов | Проверить какие устройства отображаются в списке устройств | Отображается список пылесосов |  |
|  | Добавить пылесос | На экране со списком устройств нажать на «плюс» | Появляются инструкции на экране, которые приводят к добавлению пылесоса в список пылесосов |  |
|  | Массовое управление: включить все устройства | Нажать кнопку "Включить все устройства" | Все устройства включаются |  |
|  | Массовое управление: выключить все устройства | Нажать кнопку "Выключить все устройства" | Все устройства выключаются |  |
|  | Массовое управление: вернуть на базу все устройства | Нажать кнопку "Вернуть на базу все устройства" | Все устройства возвращаются на базу |  |
|  | Выбрать пылесос (перейти к профилю пылесоса) | Нажать на карточку пылесоса | Открывается страничка выбранного пылесоса |  |
|  | Переименовать пылесос | Нажать кнопку "Переименовать пылесос" и ввести другое имя | Пылесос переименовывается на страничке пылесоса и на странице со списком пылесосов |  |
|  | Удалить пылесос | Смахнуть влево карточку пылесоса или в настройках нажать на кнопку «удаление пылесоса» | Появляется окно подтверждения, если нажать "Да", то пылесос удаляется из списка |  |
|  | Просмотреть состояние заряда | Посмотреть на иконку "Состояние заряда" в списке и на странице пылесоса | Отображается состояние заряда пылесоса, на обеих страницах и эти значения соответствуют действительности |  |
|  | Просмотреть состояние контейнера | Посмотреть на иконку "Состояние контейнера" в списке и на странице пылесоса | Отображается состояние контейнера пылесоса, на обеих страницах одинаковое и эти значения соответствуют действительности |  |
|  | Просмотреть состояние бака | Посмотреть на иконку "Состояние бака" в списке и на странице пылесоса | Отображается состояние бака пылесоса, на обеих страницах одинаковое и эти значения соответствуют действительности |  |
|  | Просмотреть состояние статуса | Посмотреть на иконку "Состояние статуса" в списке и на странице пылесоса | Отображается состояние статуса пылесоса, на обеих страницах одинаковое и соответствует реальному |  |
|  | Отправить пылесос создавать карту помещения | Нажать кнопку "Настройка, а там "Создать/обновить карту помещения" | Пылесос отправляется создавать карту помещения, а по завершению приложение отображает карту помещения |  |
|  | Настроить расписание | Нажать кнопку "Настройка", выбрать день недели и установить время уборки | Расписание сохраняется, пылесос включается в заданное время |  |
|  | Настроить ограничение области работы по имеющейся карте помещения | Нажать кнопку "Настроить ограничение области работы", закрасить области, которые пылесос не должен посещать, включить пылесос | Ограничение области работы настраивается, пылесос избегает закрашенных мест карты и не проезжает по ним |  |
|  | Переключить пылесос на автоматическое управление | На странице пылесоса нажать "Включить" | Пылесос начнет уборку в автоматическом режиме |  |
|  | Переключить пылесос на ручное управление | Нажать кнопку "Ручное управление" | Пылесос переключается на ручное управление и ожидает команд от пользователя, сам не едет |  |
|  | Управлять пылесосом с помощью джойстика | Использовать джойстик для управления пылесосом | Джойстик используется для управления пылесосом, пылесос изменяет вектор движения в соответствии с указаниями пользователя |  |
|  | Изменить режим уборки (влажный/сухой) | Нажать кнопку "Изменить режим уборки" в ручном режиме, а затем в автоматическом | Режим уборки изменяется на влажный/сухой, пылесос подключает контейнер с водой при влажной уборке и выключает при сухой в обоих режимах |  |
|  | Выключить пылесос в ручном режиме | Нажать кнопку "Выключить пылесос" в ручном режиме | Пылесос выключается |  |
|  | Выключить пылесос в автоматическом режиме | Нажать кнопку "Выключить пылесос" в автоматическом режиме | Пылесос выключается |  |
|  | Отправить пылесос на базу | Нажать кнопку "Док-станция" | Пылесос возвращается на базу |  |