

UAT-тестирование

№ п/п	User case	Действие	Ожидаемый результат	Соответствие
1	Подключение	Подключить пылесос к мобильному устройству и следовать указаниям.	<p>При подключении пылесос к мобильному устройству, в случае отсутствия на мобильном устройстве специального приложения, мобильное устройство просит пользователя скачать и установить приложение для управления роботом – пылесосом. При первом запуске приложения происходит регистрация нового пользователя, установление связи с роботом-пылесосом и регистрация робота-пылесоса.</p> <p>При наличии приложения и первом подключении пылесоса, мобильное устройство устанавливает соединение с роботом-пылесосом и регистрирует его в приложении.</p> <p>В дальнейшем при запуске приложения происходит автоматическое установление связи с роботом-пылесосом.</p>	
2	Настройки пользователя	Выбор подходящих для конкретного пользователя особенностей запуска приложения, настроек уведомлений и т.п.	Пользователь может редактировать информацию о себе, выбирать настройки уведомлений, настройки запуска приложения и т.д.	
3	Автоматическая уборка	Запуск уборки с предустановленными default параметрами на всей возможной территории, где	Пылесос выполняет уборку по доступной территории и возвращается на зарядную базу.	

		сейчас сможет пройти робот-пылесос. Пользователь запускает автоматическую уборку, выбрав в приложении робот-пылесос и нажав кнопку старт.		
4	Режим уборки	Запуск уборки на выбранной в приложении пользователем территории с выбранными режимами мощности и количеством проходов. Пользователь выбирает помещение на карте, выбирает настройки уборки, нажимает кнопку старт.	Пылесос выполняет уборку по указанным параметрам и возвращается на зарядную базу.	
5	Уборка по расписанию	Выбрать расписание и установить, где, когда и как робот должен убираться. Необходимо дождаться начала уборки.	В установленное время пылесос выполняет уборку по указанным параметрам и возвращается на зарядную базу.	
6	Просмотр статистики	Пользователь нажимает кнопку “статистика” и выбирает необходимую информацию.	На экране отображается информация о совершенных уборках и общее время, затраченное на уборку. Также можно посмотреть процент изношенности заменяемых элементов робота-пылесоса (например, фильтра или щетки).	
7	Обновление	Выбрать робота и нажать кнопку Update.	При наличии обновления, робот возвращается на зарядную базу и обновляет свое программное	

			обеспечение. В случае отсутствия обновлений, пользователь получает информацию о наличии последней версии программного обеспечения пылесоса.	
8	Ремонт	В случае возникновения ошибки, поломки каких-то элементов.	Робот подает сигнал ошибки. В приложении высвечивается код ошибки и возможные действия для устранения поломки. В случае невозможности устранения поломки пользователем, приложение информирует о необходимости обратиться в сервисный центр.	