



SMART TECHNOLOGY

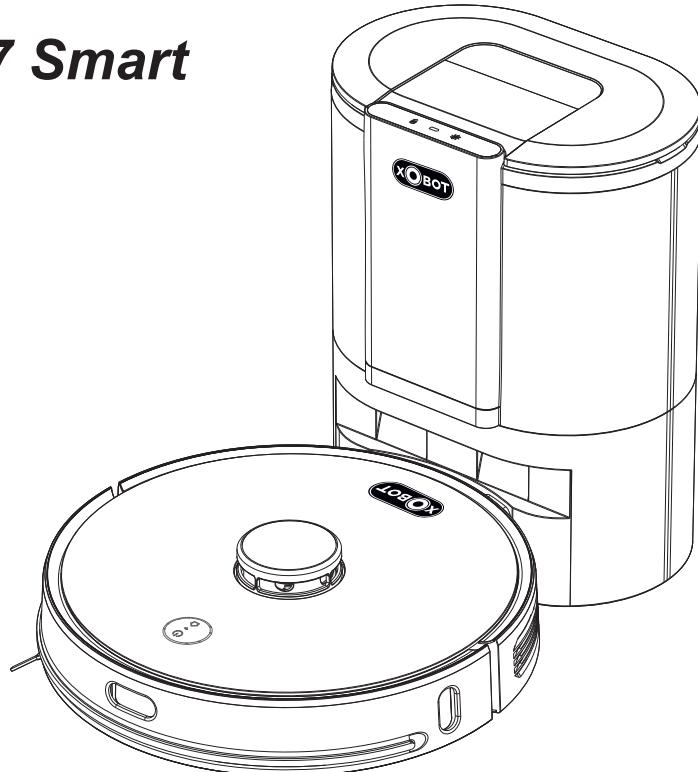
■ Русский

Инструкция по эксплуатации

www.xbot-ru.ru

РОБОТ-ПЫЛЕСОС

Xbot L7 Smart

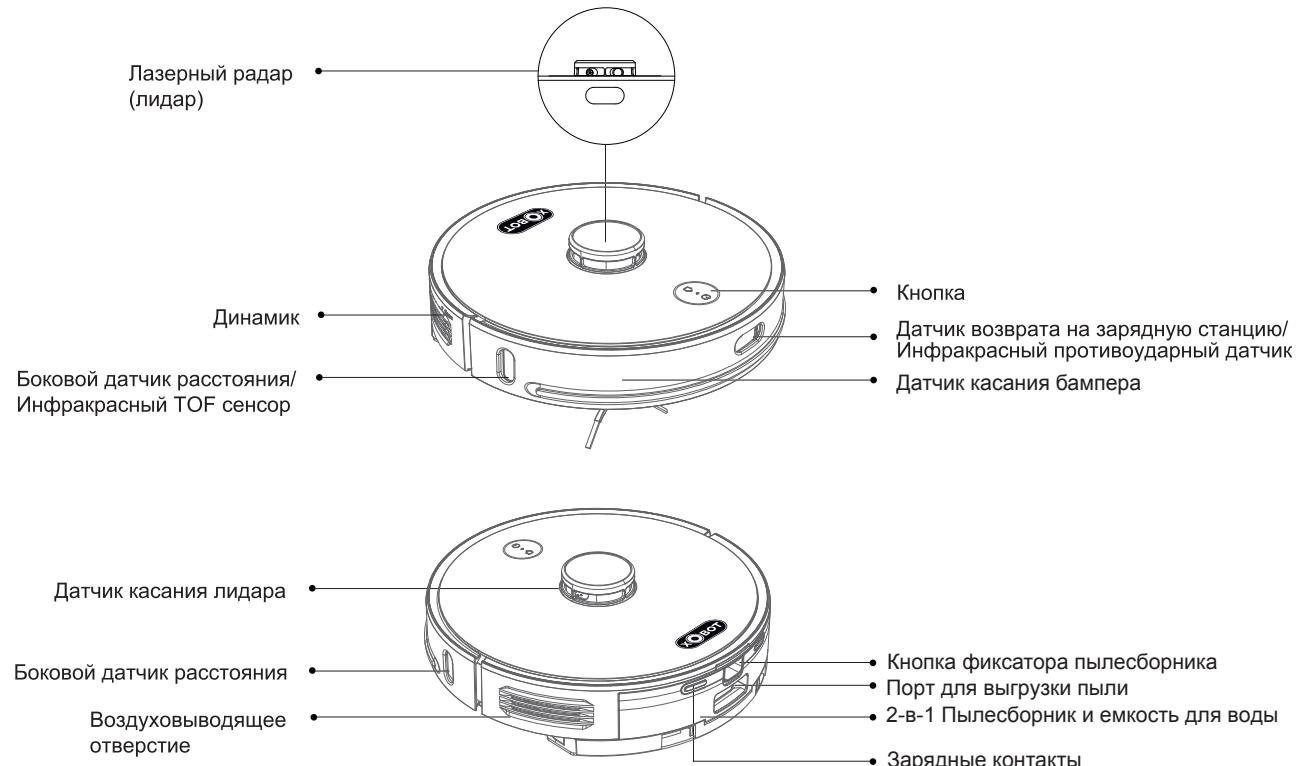


Пожалуйста внимательно прочтите данную инструкцию перед использованием устройства

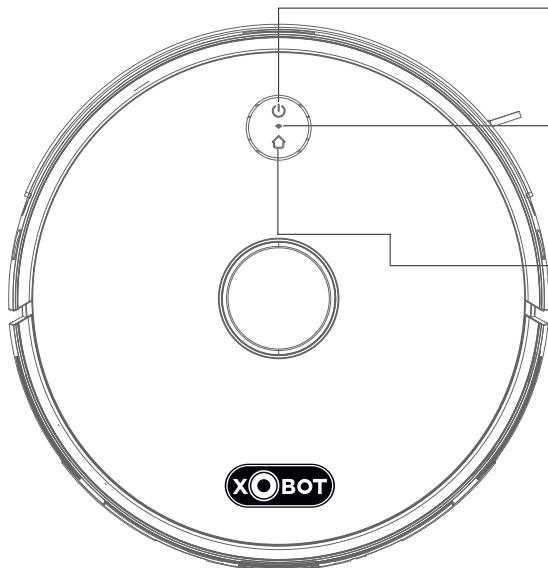
Описание устройства.....	3
Правила пользования.....	9
Инструкция по применению.....	10
Чистка и обслуживание.....	14
Часто задаваемые вопросы.....	21
Устранение неисправностей.....	22
Основные параметры.....	24
Сведения о безопасности.....	25

Описание устройства

Робот-пылесос



Робот-пылесос



Кнопка Старт/Стоп

- Кратковременное нажатие старт/пауза уборки
- Длительное нажатие включение/выключение



WiFi индикатор

- Мигающий белый свет: настройка сети
- Горит белый свет: сеть подключена

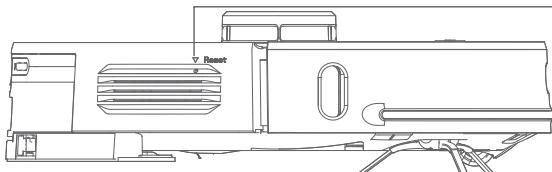


Кнопка зарядки

- Включен синий свет - нормальная работа / пауза / ожидание
- Мигает синий свет: включение / конфигурация сети / обновление прошивки
- Мигает желтый свет: низкий заряд / поиск зарядной базы
- Зеленый свет мигает: аккумулятор заряжается
- Горит зеленый свет: полностью заряжен
- Мигает красный свет: неисправность

Подключение к сети WiFi

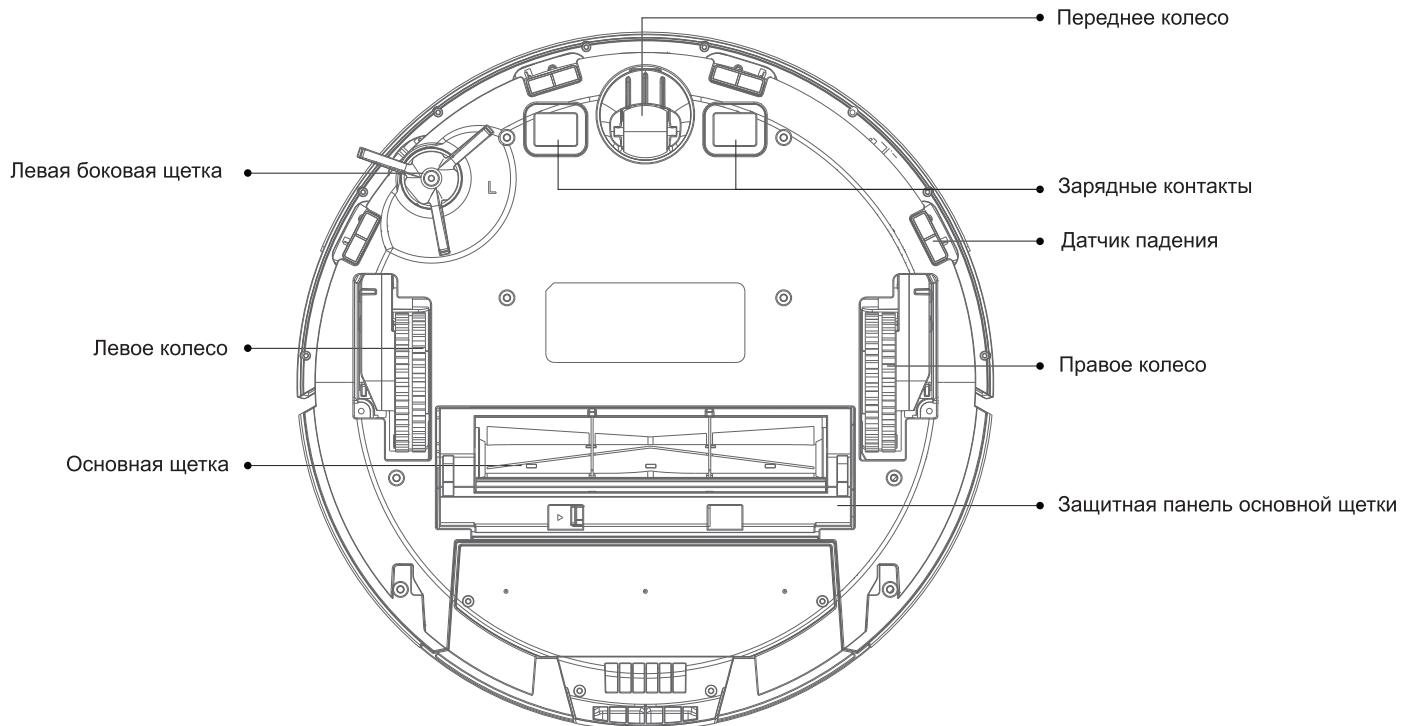
- При включенном питании нажмите и удерживайте кнопки “” и “” течении 5 секунд



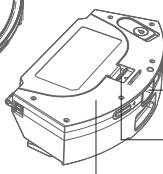
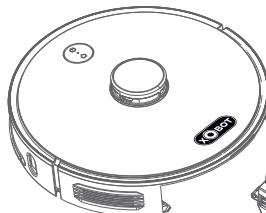
Кнопка “Reset”

- Кратковременное нажатие для выключения или сброса программы

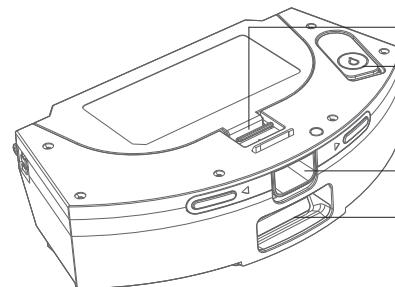
Основной корпус и сенсоры устройства



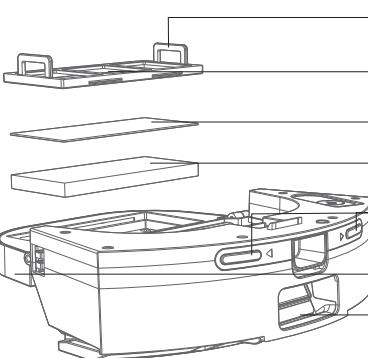
2-в-1 Пылесборник и емкость для воды



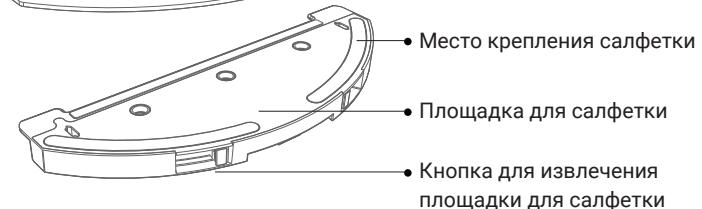
- Кнопка для извлечения пылесборника
- Кнопка для открытия пылесборника
- Пылесборник



- Кнопка для открытия пылесборника
- Заливное отверстие емкости для воды
- Кнопка для извлечения пылесборника
- Порт выгрузки пыли



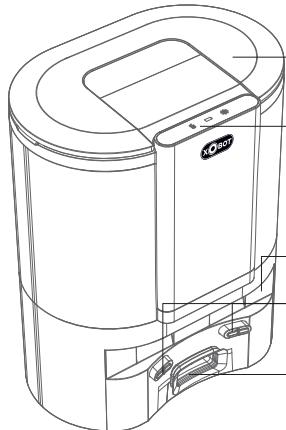
- Держатель сетки фильтра
- Первичный фильтр
- Губка фильтра
- Высокоэффективный фильтр
- Зарядные контакты
- Крышка пылесборника
- Порт выгрузки пыли



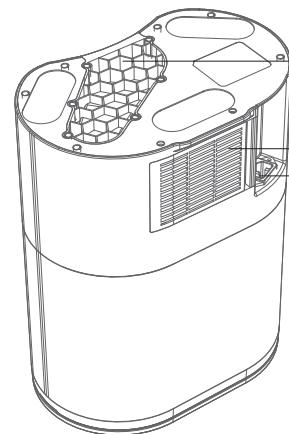
- Салфетка
- Место крепления салфетки
- Площадка для салфетки
- Кнопка для извлечения площадки для салфетки

Станция самоочистки

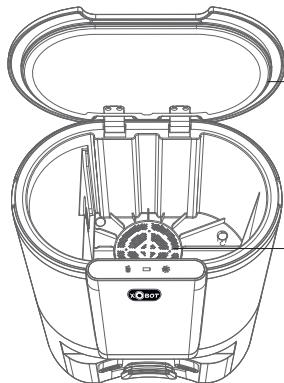
Основной корпус станции самоочистки



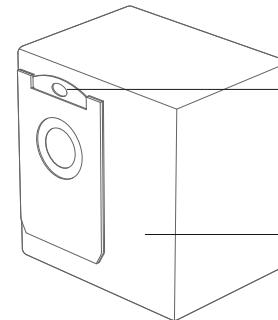
- Крышка
- Информационная панель
- Инфракрасная линза
- Контакты зарядки/сбора пыли
- Порт для выгрузки пыли



- Крышка канала для сбора пыли
- Воздуховод
- Гнездо питания

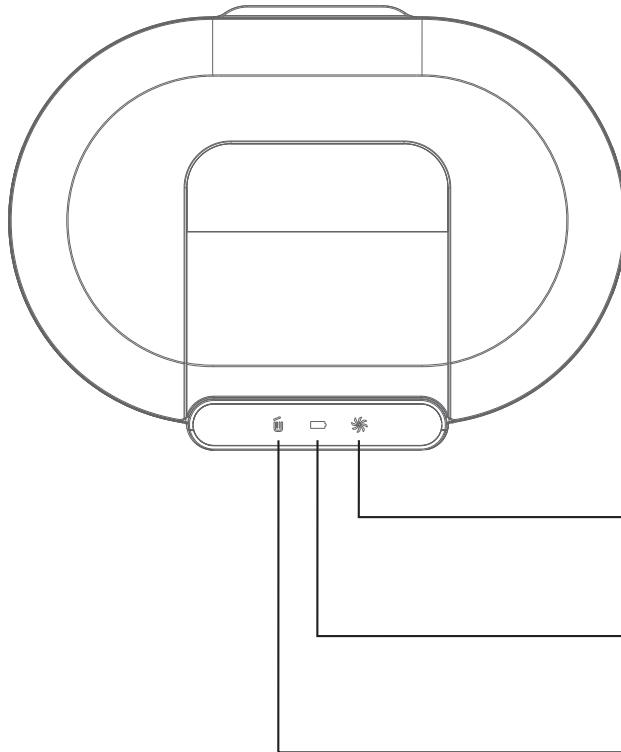


- Уплотнительное кольцо крышки
- Фильтр вентилятора



- Затвор мешка-пылесборника
- Мешок-пылесборник

Основной корпус станции самоочистки



• Индикатор вентилятора

- Постоянно горит зеленым светом: собирается пыль
- Красный свет быстро мигает: перегрев вентилятора / ошибка вентилятора / крышка не закрыта

• Индикатор заряда

- Плавно мигает зеленый свет: идет зарядка
- Постоянно горит зеленым светом: полностью заряжен / включен

• Индикатор пылесборника

- Горит зеленым светом: мешок для пыли заполнен / канал для пыли заблокирован
- Красный свет быстро мигает: мешок для пыли не установлен / не установлен на место

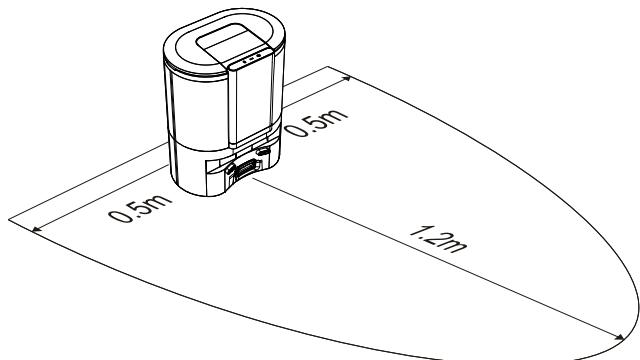
Правила пользования устройством

Установка станции самоочистки

- ① Станция самоочистки должна быть расположена на ровном полу в 6 см от стены.



- ② Убедитесь, что перед станцией самоочистки есть 1.2м свободного пространства, и 0.5м по краям.



Информация о станции самоочистки

Пылесборник необходим для сбора пыли и зарядки робота-пылесоса.

В пылесборник уже установлен один мешок для сбора пыли.

После завершения уборки, робот вернется к пылесборнику, выгрузит пыль и начнет заряжаться.

Инструкция по применению

Инструкции для робота

Включение / Выключение питания

Нажмите и удерживайте кнопку «  », чтобы включить питание, и робот перейдет в режим ожидания. После загрузки нажмите и удерживайте кнопку «  », чтобы выключить робот.

Примечание: когда робот заряжается на станции самоочистки, он автоматически включается, и его нельзя выключить во время зарядки.

Пуск / Пауза

При включенном питании кратковременно нажмите кнопку «  », чтобы начать уборку всего дома. Нажмите любую кнопку, чтобы приостановить уборку.

Примечание: Запуск уборки робот должен начинать от станции самоочистки. Если батарея разряжена уборка не начнется, сначала зарядите аккумулятор, а затем начните уборку. Если до окончания уборки аккумулятор разрядится, робот автоматически вернется к станции самоочистки для зарядки. После того, как аккумулятор будет полностью заряжен, робот автоматически вернется на то место, где была прервана уборка.

Зарядка

Робот автоматически возвращается к станции самоочистки для зарядки после завершения уборки или при низком заряде аккумулятора.

Нажмите кнопку Зарядка «  », чтобы вернуть робот к станции самоочистки, для подзарядки. Если робот выключен или полностью разряжен, можно вручную поместить его на станцию самоочистки.

Примечание: убедитесь, что зарядные площадки на роботе и станции имеют хороший контакт.

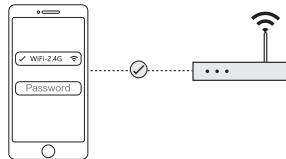
Спящий режим

Если в течение 20 минут не выполняется никаких действий, робот автоматически переходит в спящий режим.

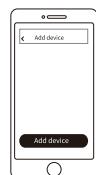
Примечание: робот не переходит в спящий режим во время зарядки на станции. Он автоматически выключается в случае если отключится электричество во время зарядки.

Подключение к мобильному приложению

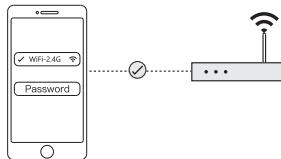
- ① В момент настройки телефон должен быть подключен к сети Wi-Fi 2,4 ГГц (сеть 5 ГГц не поддерживается роботом)



- ③ Включите приложение, добавьте робота и выберите «Xbot L7 Smart».



- ⑤ В соответствии с советами на странице приложения выберите Вашу WiFi сеть, введите пароль и ждите настройки сети.

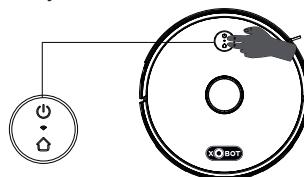


- ⑦ Вернитесь в приложение и дождитесь присоединения устройства.

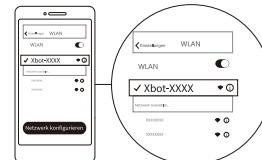
- ② Отсканируйте QR-код ниже или выполните поиск «XbotHome» в магазине приложений, чтобы скачать приложение.



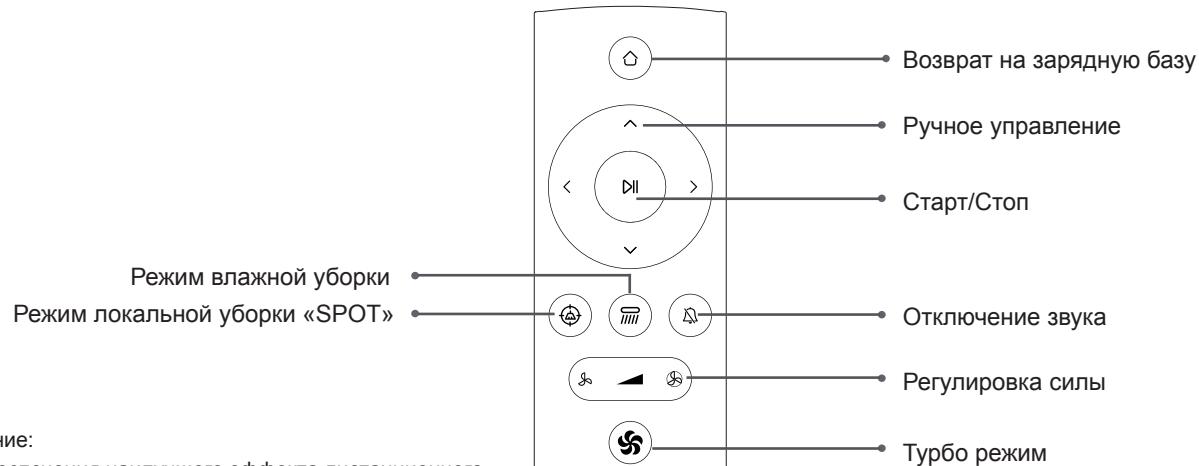
- ④ Нажмите и удерживайте кнопки “” и “” в течение 5 секунд, чтобы войти в сеть



- ⑥ Откройте на смартфоне список сетей WiFi и подключите сеть устройства «Xbot-XXXX».

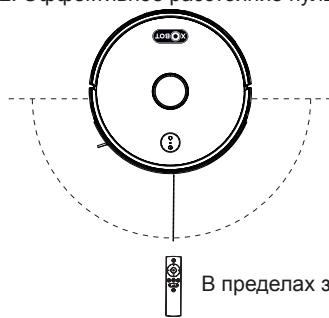


Пульт ДУ



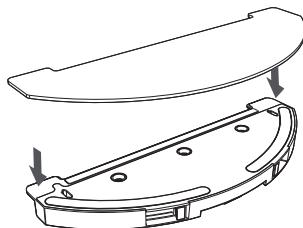
Примечание:

1. Для обеспечения наилучшего эффекта дистанционного управления рекомендуется использовать его в передней части основного корпуса.
2. Эффективное расстояние пульта составляет 3-6 метров.

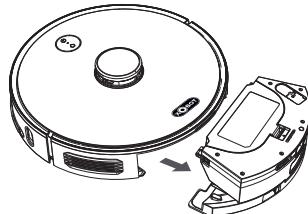


Установка 2-в-1 Пылесборника и емкости для воды

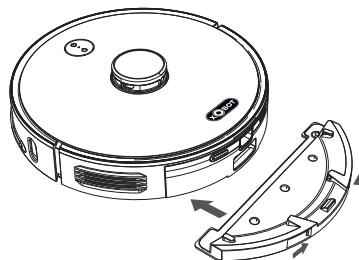
- ① Намочите салфетку водой, прикрепите ее к липучке закрепив за выступы на задней части площадки.



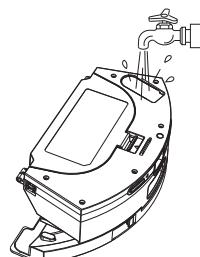
- ③ Извлеките из робота пылесборник не снимая площадку для салфетки.



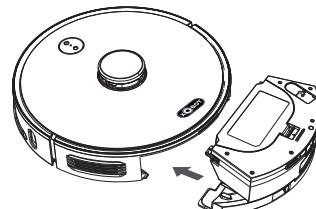
- ② Закрепите площадку для салфетки к нижней части пылесборника до щелчка, как показано на рисунке.



- ④ Заполните емкость водой через заливное отверстие, и закройте резиновую крышку.



- ⑤ Вставьте 2-в-1 Пылесборник в робот-пылесос.



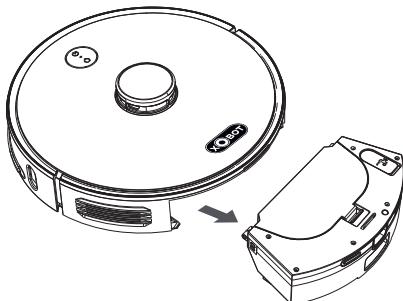
Внимание!

- Если у вас дома есть ковер, настройте виртуальную стену в приложении ХБОТ.
- Во избежание протечек необходимо установить площадку до заполнения емкости водой, и не наклонять 2-в-1 Пылесборника после его заполнения.
- После влажной уборки удалите остатки воды из емкости.

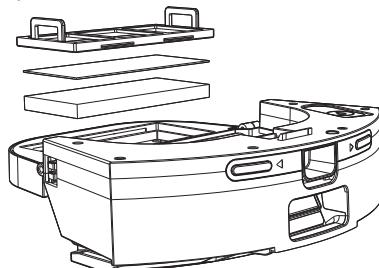
Чистка и обслуживание

Пылесборник и фильтр (рекомендуется очищать еженедельно)

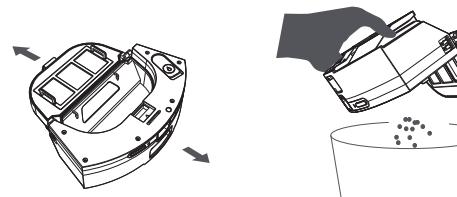
- ① Нажмите кнопку фиксатора пылесборника, чтобы извлечь пылесборник.



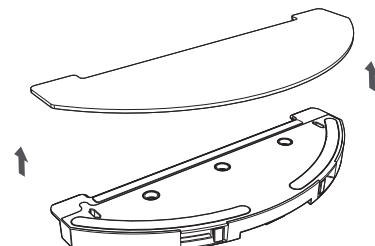
- ③ Откройте крышку пылесборника снимите сетку, губку и высокоеэффективный фильтр, стряхните мусор с фильтрующей сетки и очистите пылесборник и фильтр щеткой.



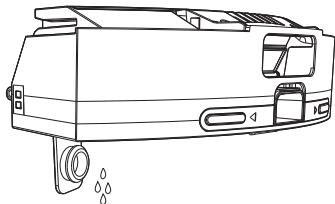
- ② Откройте пылесборник, вытряхните мусор.



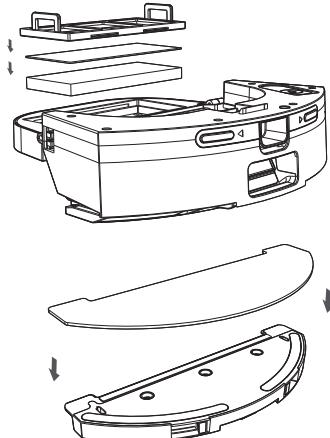
- ④ Снимите загрязненную салфетку, промойте ее водой и просушите (при использовании одноразовой салфетки, использованную выбросьте).



- ⑤ Вылейте остатки воды из емкости и высушите ее.

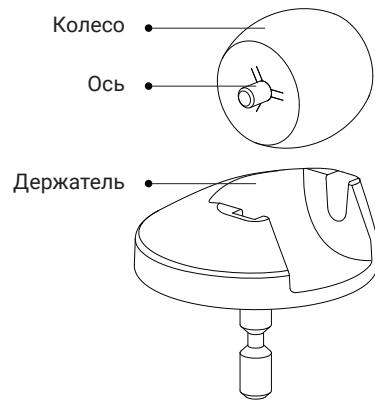


- ⑥ После того, как салфетка и емкость для воды высохнут, соберите все в обратной последовательности.



Переднее колесо (рекомендуется ежемесячная чистка)

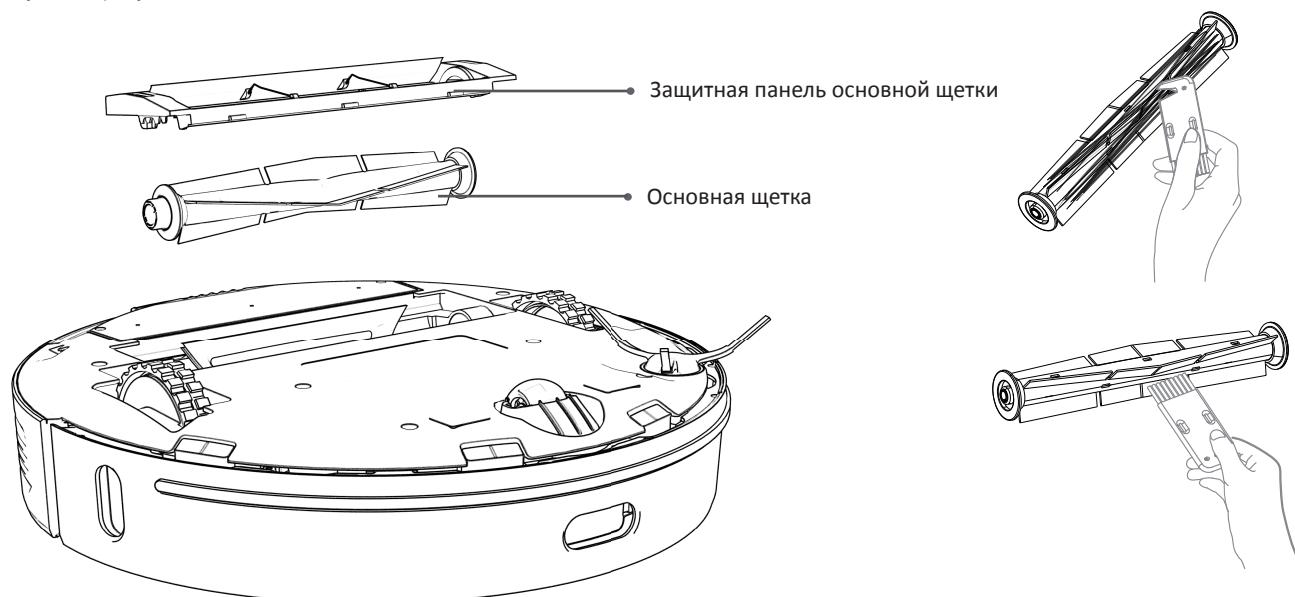
- ① Переверните основной корпус, потяните колесо вверх и отсоедините его от держателя.
- ② Очистите корпус колеса, ось и держатель от волос и мусора.
- ③ Установите колесо в корпус держателя и плотно прижмите его до характерного щелчка.



Основная щетка (рекомендуется очистка еженедельно)

- ① Переверните основной корпус, и снимите защитную панель основной щетки.
- ② Снимите валик и очистите его от запутанных волос и мусора с помощью инструмента для очистки щетки.
- ③ Установите на место щетку, поместите 3 выступа-фиксатора защитной панели в отверстия, нажмите вниз и зафиксируйте крышку.

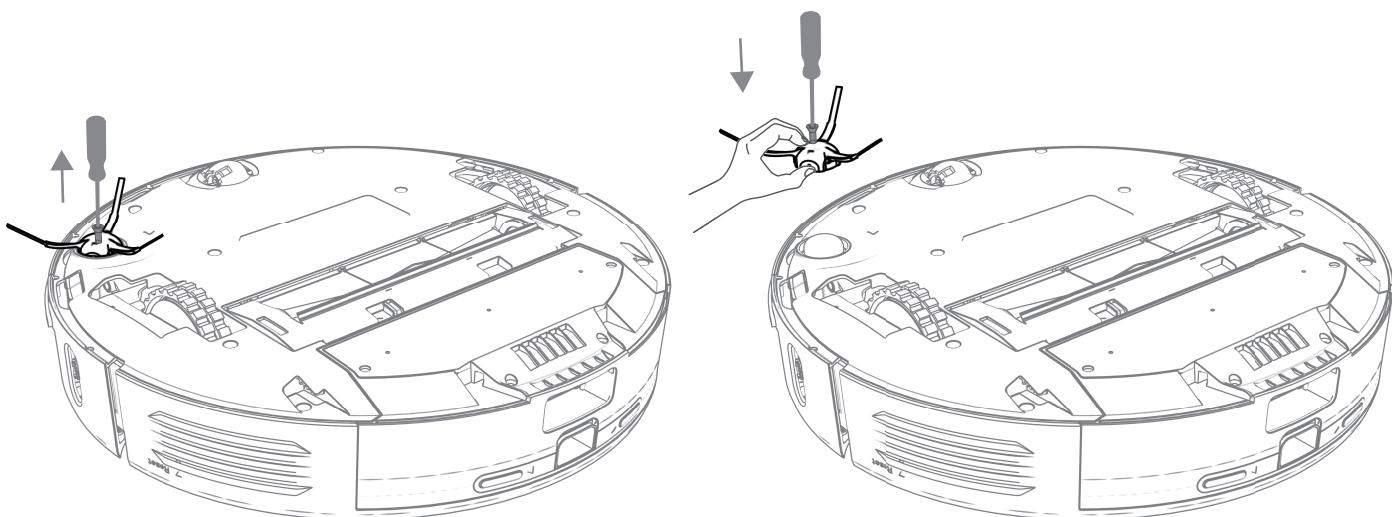
Примечание: В зависимости от применения, рекомендуется менять основную щетку каждые 6-12 месяцев, для лучшего результата.



■ Боковая щетка (рекомендуется еженедельная очистка)

- ① С помощью отвертки открутите в центре щетки винт и снимите ее.
- ② Очистите щетку, собрав волосы и мусор, установите ее на место.

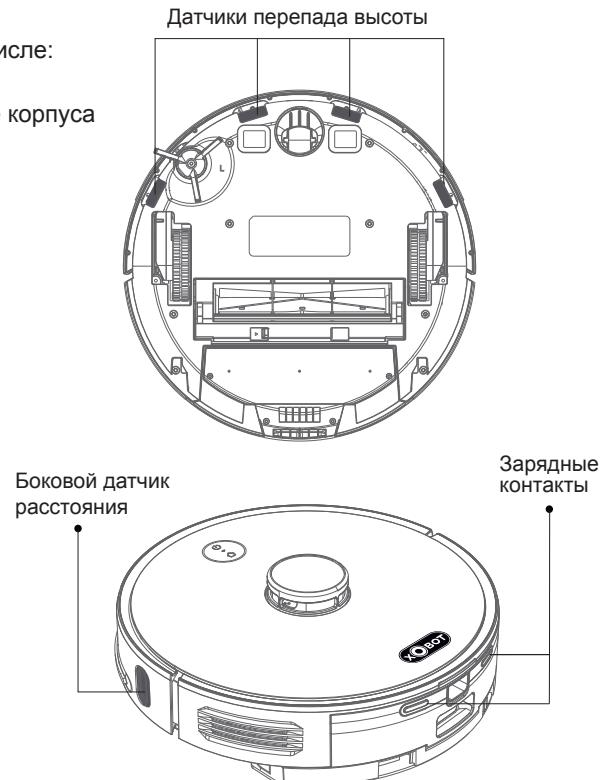
Примечание: В зависимости от применения, рекомендуется менять боковую щетку каждые 3-6 месяцев, для лучшего результата уборки.



Основной корпус и датчики (рекомендуется еженедельная очистка)

Протрите датчик на главном корпусе мягкой сухой тканью, в том числе:

- ① 4 датчика перепада высоты на дне робота пылесоса
- ② Боковые датчики расстояния и TOF сенсоры на правой стороне корпуса
- ③ Инфракрасный противоударный датчик
- ④ Зарядные контакты на дне основного корпуса



Мешок-пылесборник

Когда мешок наполнится, на базе загорится зеленый индикатор “”, после этого вам необходимо заменить мешок на новый. Рекомендуется заменять мешок для пыли раз в 6-8 недель.



*Примечание: Затвор удерживает пыль и грязь внутри мешка для пыли.

Чистка пылевого отсека

- ① Если индикатор “” горит зеленым, а мешок для пыли еще не полон, отключите питание от станции самоочистки, переверните ее и проверьте, нет ли в канале для сбора пыли лишних предметов. Если он заполнен ими, используйте отвертку и открутите болты, откройте крышку и очистите отсек.
- ② Откройте выпускное отверстие в задней части станции, извлеките губчатый фильтр, очистите его и вставьте обратно.



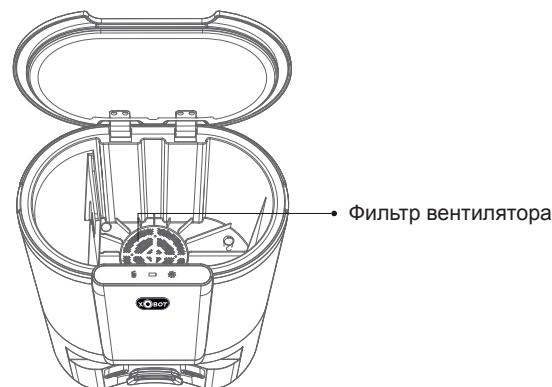
Чистка инфракрасной линзы и контактов зарядки/сбора пыли

Проверьте инфракрасную линзу и контакты на наличие грязи. Протрите их с помощью сухой салфетки. Рекомендуется делать это раз в месяц.



Очистка фильтра вентилятора

Проверьте, не скопилась ли на фильтре пыль или грязь. Очистите его с помощью щетки. Рекомендуется делать это раз в месяц.



Часто задаваемые вопросы

Вопрос	Решение
Не включается	Батарея разряжена, зарядите батарею. Температура воздуха слишком низкая (ниже 0°C) или слишком высокая (выше 40°C).
Не удается начать уборку	Батарея разряжена, зарядите батарею.
Не возвращается на станцию самоочистки	Возле станции самоочистки слишком много препятствий. Поставьте ее на открытой площадке. Пылесос слишком далеко от места перезарядки. Попробуйте поставить его ближе.
Сбой программы	Перезагрузите пылесос кнопкой "Reset".
Во время уборки возникает странный шум	Могут попасть посторонние предметы в щетку или в колеса. Попробуйте их почистить.
Плохое качество уборки	Пылесборник заполнен, очистите пылесборник. Фильтры засорены, попробуйте их очистить. Если после мойки пола остаются разводы, используйте для мойки пола дистиллированную воду. На боковую или основную щетку намотались посторонние предметы, удалите их.
Не удается подключиться к WiFi	Плохой сигнал WiFi, убедитесь, что устройство находится в зоне уверенного приема сигнала Wi-Fi. Проверьте чтобы Wi-Fi соединение было стабильно. Сбросьте настройки Wi-Fi. Скачайте последнюю версию приложения XbotHome.
Не продолжает уборку после подзарядки	Убедитесь, что пылесос не находится в режиме «Не беспокоить», так как он не будет продолжать уборку в этом режиме. Уборка после подзарядки не продолжится, если уборка была прервана вручную и робот-пылесос был Вами установлен на станцию самоочистки.
Не удается вернуться к станции самоочистки после локальной уборки или смены положения робота	Закончив локальную уборку пылесос находится на большом расстоянии от станции самоочистки, он будет заново генерировать карту. Если станция самоочистки находится на большом расстоянии, то пылесос не сможет найти ее. Поместите пылесос на станцию самоочистки вручную.
Не заряжается	Убедитесь, что вокруг станции самоочистки достаточно места, а на поверхности зарядных контактов станции самоочистки нет пыли или окиси.
Не работает запланированная уборка	Убедитесь, что пылесос подключен к сети Wi-Fi, а если он не подключен к сети Wi-Fi, то вы не можете синхронизировать запланированную уборку.
Пылесос всегда находится в автономном режиме	Убедитесь, что пылесос находится в зоне действия WiFi.
Смартфон не может быть сопряжен с устройством	Пожалуйста, убедитесь, что станция самоочистки и пылесос находятся в зоне покрытия WiFi, 2,4 Гц с хорошим сигналом. Следуйте инструкциям по сбросу настроек WiFi, а затем снова выполните сопряжение. ВНИМАНИЕ! сети Wi-Fi 5 Гц не поддерживаются устройством.

Устранение неисправностей

Робот-пылесос

Сообщение о неисправности	Решение
Ошибка 1. Робот-пылесос не определяет местоположение.	Проверьте или удалите посторонние предметы вокруг радара или переместите устройство в новое место и выключите включите его. Первый запуск для создания плана помещения, осуществляйте со станции самоочистки.
Ошибка 2. Датчики падения не определяют край поверхности.	Повторите попытку после того, как вы почистите датчик падения пылесоса. (см. инструкцию по очистке датчиков).
Ошибка 3. Обнаружено сильное магнитное поле.	Переместите пылесос в новое место и повторите попытку.
Ошибка 4. Не работает датчик столкновения (бампер).	Попробуйте нажать на бампер для проверки наличия в нем посторонних предметов, после удаления посторонних предметов перезапустить устройство.
Ошибка 5. Недопустимая температура.	Температура воздуха вокруг устройства слишком высокая (выше 40°C) или низкая (ниже 0°C). Продолжите эксплуатацию после того как температура нормализуется.
Ошибка 6. Проблемы с зарядкой.	Проверьте, используется ли оригинальный адаптер питания, находится ли подставка для зарядки в горизонтальном положении. Очистите зарядные контакты.

Станция самоочистки

Световая индикация информирующая о состоянии станции:

Индикатор	Причина	Решение
 Мигает красным	Ошибка / перегрев устройства / крышка пылесборника не плотно закрыта	1. Длительное использование приводит к перегреву или к неисправности. Повторить самоочистку через 30 минут. 2. Убедитесь что крышка пылесборника плотно закрыта, а робот помещен на станцию самоочистки. 3. Проверьте воздуховод и порт для выгрузки пыли на наличие посторонних предметов, при наличии удалите их.
 Мигает красным	Остутствует мешок для пыли / неправильно установлен мешок для пыли	1. Проверьте установлен ли мешок для пыли, если нет, то установите его. 2. Убедитесь, что мешок для пыли установлен правильно.

Основные параметры

Робот-пылесос

Название	Параметры
Размеры	350x350x98 мм
Вес	3.8 кг
Номинальное напряжение	14.4 В ---
Номинальная мощность	50 Вт
Емкость батареи	5200 мАч

Станция самоочистки

Название	Параметры
Размеры	282x361x202 мм
Номинальная мощность	1050 Вт
Номинальное напряжение	110-240 В, 50/60 Гц
Номинальный выход	24 В —1.2 А

Сведения о безопасности

ВНИМАНИЕ!

Важные инструкции по безопасности

- Это устройство предназначено только для очистки пола в домашних условиях, не используйте его на открытом воздухе (например, на балконе), на других поверхностях (например, на диване), в коммерческих или промышленных условиях.
- Не используйте в среде, где есть жидкий или вязкий материал и при температуре выше 40°C, ниже 0°C.
- Уберите все провода, лежащие на полу перед уборкой, во избежание повреждения устройства.
- Не переносите устройство за бампер, крышку радара или крышку станции самоочистки.
- Не допускайте чтобы устройство работало на полу с твердыми или острыми предметами (например, отходы строительных материалов, стекло, гвозди и т. д.).
- Не протирайте изделие сильно влажной тканью или смоченной любой другой жидкостью, кроме воды.
- Не кладите тяжелые предметы на устройство.
- Перед очисткой пылесборника отключите прибор от сети.
- Не кладите устройство на лазерный радар, во избежание поломки.
- Не проливайте жидкость на устройства (пылесборник нужно чистить и вытираять насухо).
- Используйте это устройство в соответствии с инструкциями данного руководства.
- Не устанавливайте станцию самоочистки рядом с источником тепла (например, радиатором отопления).
- Заряжайте устройство не реже одного раза в месяц, чтобы не повредить аккумулятор.
- Не используйте аккумуляторы сторонних производителей.
- Не используйте устройство, если провод питания поврежден. Если устройство работает некорректно, обратитесь в сервисный центр.
- Не используйте какие-либо сетевые адAPTERЫ питания, кроме разрешенных адAPTERов питания, предоставленных с данным устройством.
- Используйте источник электропитания и розетку только с указанным напряжением и током.
- Используйте это устройство в соответствии с инструкциями данного руководства.
- Потребитель несет полную ответственность за любой ущерб, вызванный несоблюдением правил настоящего руководства.