WINBOT 8

RU Руководство по эксплуатации

Робот-мойщик окон WINBOT.
Модель W830.
Поздравляем с покупкой WINBOT! Надеемся, что он будет радовать вас долгие годы. Мы уверены, что покупка нового робота поможет вам содержать свой дом в чистоте и о свободит больше времени для других дел.
Live Smart. Enjoy Life.

При возникновении ситуаций, не рассмотренных в настоящем руководстве по эксплуатации, обратитесь за помощью к специалистам авторизованных сервисных центров.

Компания оставляет за собой право вносить технологические изменения и/или изменения в дизайн данного изделия для улучшения его характеристик.

Благодарим за выбор WINBOT!

Содержание

1. Важная информация по технике безопасности.....2

2. Комплектация и технические характеристики.....4

2.1 Комплектация.....4

2.2 Технические характеристики.....4

2.3 Схема устройства.....5

3. Использование робота.....6

3.1 Подготовка к работе.....6

3.2 Установка моющей насадки.....7

3.3 Сборка блока питания.....7

3.4 Установка защитного троса.....7

3.5 Установка защитного блока.....9

3.6 Жидкость-спрей для мытья окон.....9

3.7 Запуск.....10

3.8 Пауза.....11

3.9 Остановка.....12

4. Уход.....13

4.1 Моющая насадка.....13

4.2 Механизм крепления и датчики.....13

4.3 Ведущие колеса.....14

5. Световой и звуковой индикаторы состояния.....15

6. Устранение неисправностей.....16

1. Важная информация по технике безопасности

Настоящее руководство (инструкция) содержит сведения о маркировке изделия, конструкции, принципе действия, характеристиках (свойствах) изделия, его составных частях и указания, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации изделия (использования по назначению, технического обслуживания, текущего ремонта, хранения и транспортирования) и оценок его технического состояния при определении необходимости отправки его в ремонт, а также сведения по утилизации изделия и его составных частей, маркировке.

При пользовании электрическими приборами необходимо всегда соблюдать следующие меры предосторожности:

ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ДАННОЙ ИНСТРУКЦИЕЙ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИБОРА И СОХРАНИТЕ ЕЕ ДЛЯ ОБРАЩЕНИЯ В БУДУЩЕМ.

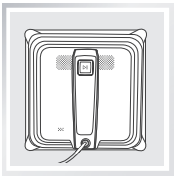
1. Данный бытовой прибор не предназначен для использования детьми младше 8 лет или лицами, не обладающими сведениями по его надлежащему использованию. Может потребоваться контроль взрослых. Не позволяйте детям играть с прибором.
2. Не используйте при чрезмерно высокой или низкой температуре в помещении (ниже 0°C/32°F или выше плюс 40°C/104°F). Прибор можно использовать для мытья окон снаружи при условии правильного крепления страховочного троса, низкой ветрености, отсутствии дождя или снега.
3. Обеспечьте непрерывную подачу питания во время работы прибора. В приборе имеется резервный аккумулятор, заряжающийся во время работы. При отсутствии питания от сети прибор питается от резервного аккумулятора.
4. Не оставляйте включенный в сеть прибор без присмотра.
5. Прибор предназначен ТОЛЬКО для домашнего использования. Не используйте его в промышленных или производственных помещениях.
6. Не используйте прибор на треснувших стеклах.
7. Используйте только комплектующие, рекомендованные или поставляемые изготовителем. Используйте только блок питания, поставляемый изготовителем.
8. Убедитесь в соответствии напряжения в сети напряжению, указанному на блоке питания.
9. Не используйте прибор на окнах с рамами менее 5 мм (0,2 дюйма).
10. Не используйте прибор на влажных или покрытых жиром окнах.
11. Храните прибор вдали от источников тепла и горючих материалов.
12. Не используйте прибор, если он неплотно прилегает к стеклу или имеет заметные признаки повреждения.
13. Для снижения риска поражения электрическим током не опускайте прибор в воду или другую жидкость. Не храните прибор в местах, откуда он может упасть в воду или другую жидкость.
14. Не касайтесь вилки шнура питания или прибора влажными руками.
15. Не заряжайте прибор при чрезмерно высокой или низкой температуре – это может сократить срок службы аккумулятора.
16. При зарядке прибора не размещайте его на других электроприборах и держите его вдали от открытого пламени и жидкостей.
17. Следите за тем, чтобы не повредить шнур питания. Не тяните и не переносите прибор за шнур питания, не пользуйтесь шнуром питания как ручкой, не зажимайте его створками окон и не ставьте на него тяжелые предметы. Держите шнур питания вдали от горячих поверхностей.

1. Важная информация по технике безопасности

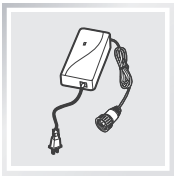
18. Не пользуйтесь поврежденным шнуром питания или розеткой. При возникновении отклонений в работе прибора, при его падении, повреждении или попадании в воду пользоваться прибором запрещается. Для гарантии безопасности ремонт должен проводить представитель изготовителя или авторизованный сервисный центр.
19. При повреждении шнура питания для гарантии безопасности его замену должен выполнять представитель изготовителя или авторизованный сервисный центр.
20. Перед чисткой или обслуживанием прибора необходимо отключить его от сети, вынув шнур питания из розетки. Вынимая вилку из розетки, не тяните за шнур питания, беритесь за вилку.
21. Для гарантии безопасности замену резервного аккумулятора должен производить представитель изготовителя или авторизованный сервисный центр.
22. Перед утилизацией прибора в соответствии с местными правилами и законами резервный аккумулятор необходимо извлечь и разрядить.
23. При утилизации прибора его необходимо отключить от сети питания перед тем, как извлечь аккумулятор.
24. Утилизация аккумуляторов должна проводиться в соответствии с местными правилами и законами.
25. Даже в случае серьезного повреждения прибор нельзя сжигать. Это может привести ко взрыву аккумулятора.
26. Прибор должен использоваться в строгом соответствии с инструкциями, приведенными в настоящем руководстве.Компания не несет юридической и материальной ответственности за какой бы то ни было ущерб имуществу или здоровью, причиненный вследствие ненадлежащей эксплуатации прибора.
27. Перед эксплуатацией изделия убедитесь в том, что характеристики электросети соответствуют указанным на этикетке устройства.

2. Комплектация и технические характеристики

2.1 Комплектация

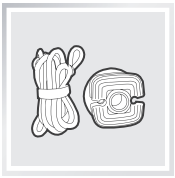


Робот

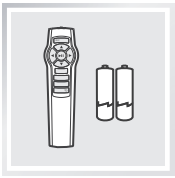


Блок питания

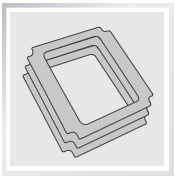
Руководство по эксплуатации



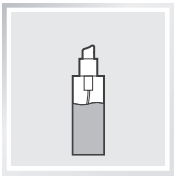
Защитный блок и трос



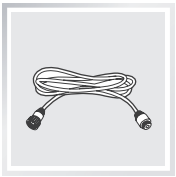
Пульт дистанционного управления с батареями



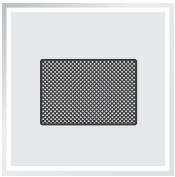
(3) Моющие насадки



Чистящее средство WINBOT



(1) Удлинительный шнур WINBOT (1,5 м/4’11”)



Ткань для полировки

2.2 Технические характеристики

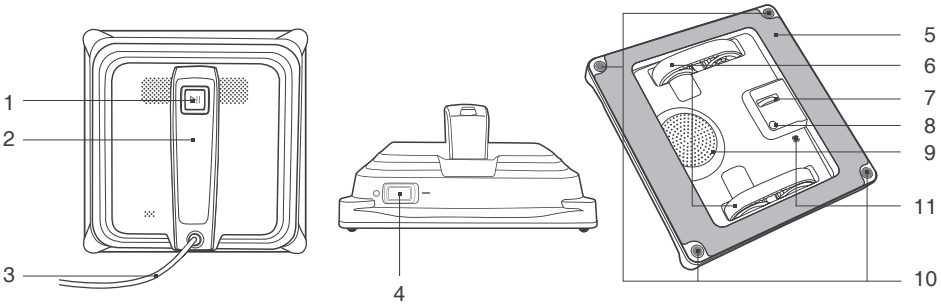
Модель	**W830**		
Рабочее напряжени	24V DC	Номинальная мощность	75W
Пульт дистанционного управления			
Входное напряжение		3V DC	
Блок питания:EA10952			
Входное напряжение: 100-240V AC 50/60Hz 2.5A		Выходное напряжение: 24V DC 3.75A	

* По причине непрерывного совершенствования изделия его технические характеристики и внешний вид могут быть изменены.

2. Комплектация и технические характеристики

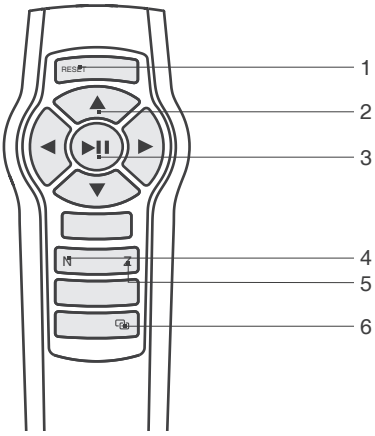
2.3 Схема устройства

Робот



1. Световой индикатор статуса работы и кнопка (ПУСК/ПАУЗА)
2. Рукоятка
3. Шнур питания
4. Выключатель питания
5. Чистящая насадка
6. Ведущие колеса
7. Датчик колес
8. Нижний световой индикатор статуса работы
9. Механизм крепления
10. Датчики обнаружения края
11. Датчик всасывания

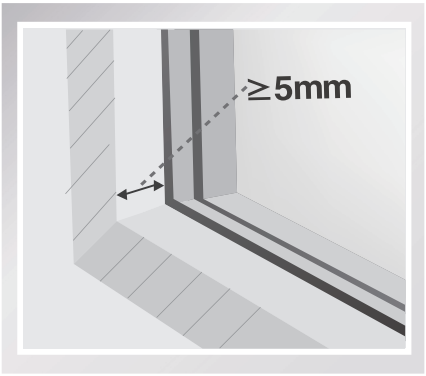
Пульт дистанционного управления



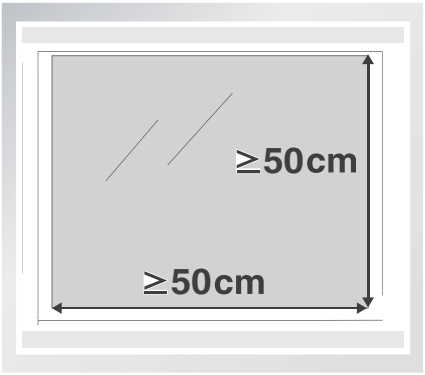
1. Кнопка RESET (СБРОС)
2. Кнопки направления движения
3. Кнопка (ПУСК/ПАУЗА)
4. Кнопка режима уборки «N»
5. Кнопка режима уборки «Z»
6. Кнопка синхронизации пульта дистанционного управления

3. Использование робота

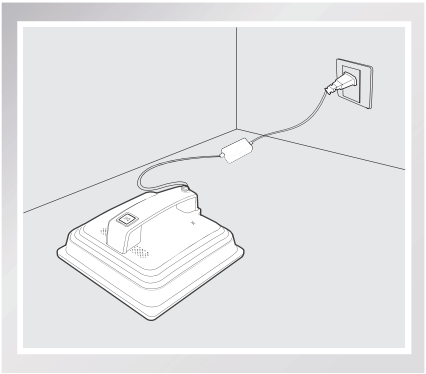
3.1 Подготовка к работе



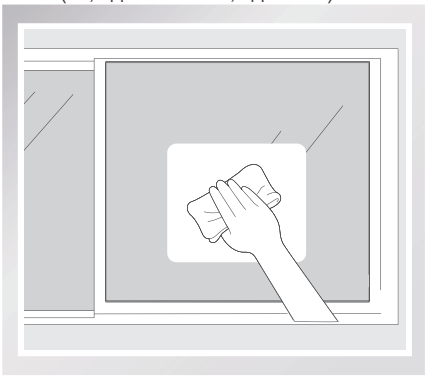
Не используйте прибор на окнах с рамами менее 5 мм (0,2 дюйма).



Прибор можно использовать для чистки стекол с рамами и без размерами от 50 см x 50 см (19,7 дюймов x 19,7 дюймов).



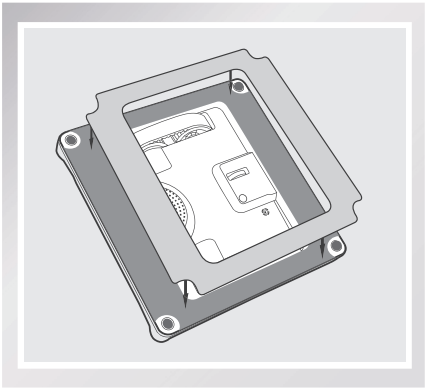
Если световой индикатор статуса работы мигает ЗЕЛЕНЫМ после включения прибора (ON), резервному аккумулятору требуется зарядка. Оставьте прибор включенным в сеть для зарядки резервного аккумулятора до момента, когда световой индикатор статуса не начнет мигать СИНИМ. Робот не начнет мытье до полной зарядки резервного аккумулятора.



Если окно покрыто слоем грязи, расчистите небольшой участок и поместите робот на нем.

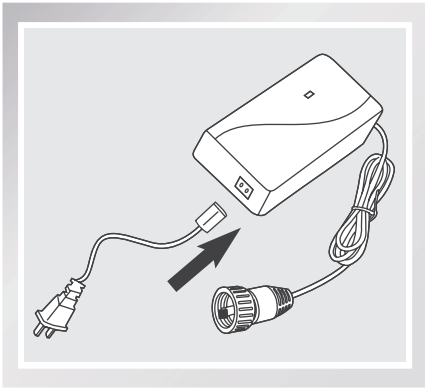
- Обеспечьте свободное пространство в 15 см (5,9 дюймов) между стеклом и предметами в помещении (занавески, предметы мебели и т.п.).
- Прибор может мыть горизонтально расположенные стекла только при использовании кнопок выбора направления на пульте дистанционного управления.
- Эксплуатировать прибор в перевернутом положении запрещено.
- Для прибора рекомендуется использовать чистящее средство WINBOT. Использование других чистящих средств влечет за собой существенное снижение рабочих характеристик прибора.
- Перед использованием прибора на неровной стеклянной поверхности (например, матовые, рельефные стекла, стекла с узорами или покрытиями) ознакомьтесь с указаниями производителя по обеспечению безопасности и выполнению чистки. Производитель не несет ответственности за какой бы то ни было ущерб, вызванный ненадлежащим использованием прибора на этих поверхностях.

3.2 Крепление чистящей насадки

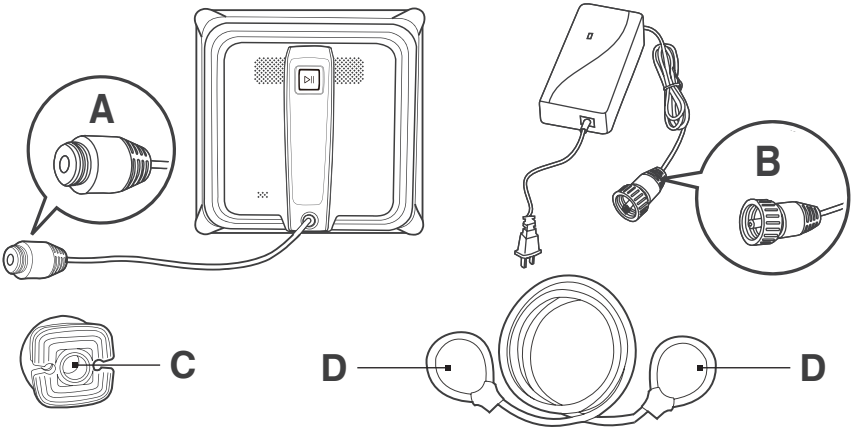


Переверните прибор и аккуратно разместите чистящую насадку на липкой ленте. Белой стороной чистящая насадка крепится на ленту, а серая сторона из микрофибры является рабочей. Проверьте, чтобы насадка была размещена точно на ленте и не перекрывала механизм крепления или датчики обнаружения краев рабочей поверхности.

3.3 Сборка блока питания



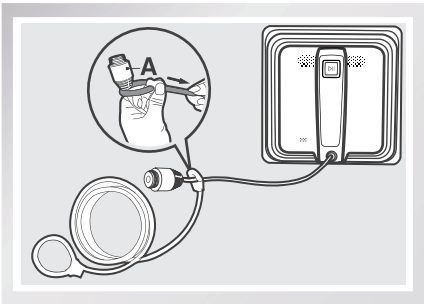
3.4 Крепление страховочного троса



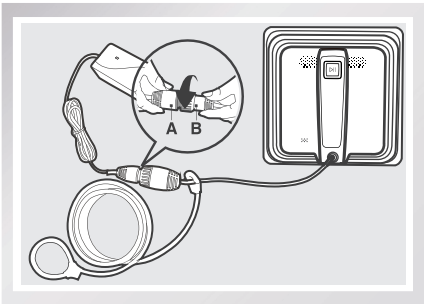
Конец A: Шнур питания робота	Конец B: Шнур блока питания
Конец C: Защитный блок	Конец D: Защитный трос

3. Использование робота

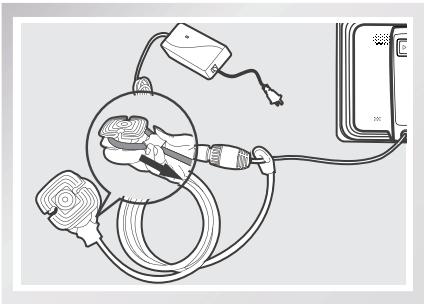
1 **Накиньте один конец защитного троса на конец A шнура питания робота и затяните петлю.**



2 **Соедините конец A с концом B и затяните.**

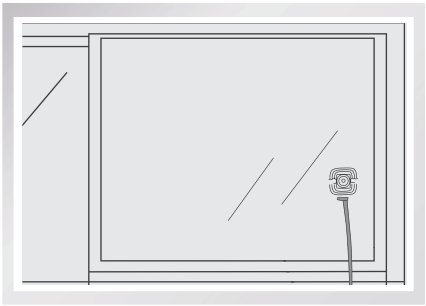


3 **Накиньте другой конец защитного троса на паз защитного блока и затяните петлю.**



* Если длина шнура питания ограничивает движения прибора, можно использовать шнур-удлинитель. Разъедините концы A и B и подсоедините их к соответствующим концам шнура-удлинителя и затяните соединения.
* Допускается использование только одного шнура-удлинителя.

3.5 Установка защитного блока



Протрите поверхность *защитного блока* полировочной тканью.

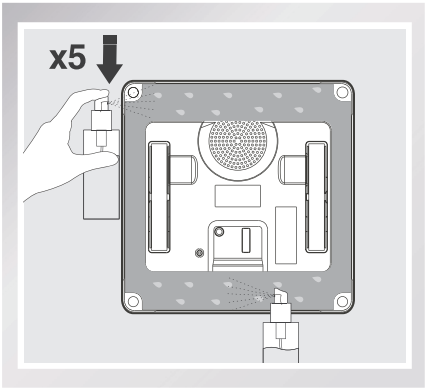
Если прибор планируется использовать для мытья окон внутри помещения, СИЛЬНО нажмите на защитный блок в верхнем углу с внутренней стороны окна; убедитесь что блок надежно закреплен.

Если прибор планируется использовать для мытья окон снаружи, СИЛЬНО нажмите на защитный блок с внутренней стороны окна; убедитесь что блок надежно закреплен.

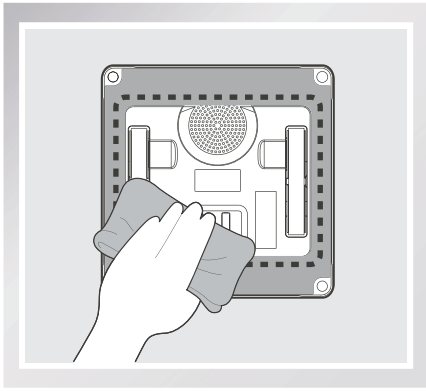
3.6 Распыление чистящего средства

* Для работы прибора рекомендуется использовать чистящее средство WINBOT. Использование других чистящих средств влечет за собой существенное снижение рабочих характеристик робота.

Пять раз брызните чистящим средством WINBOT на верхнюю и нижнюю сторону чистящей насадки.



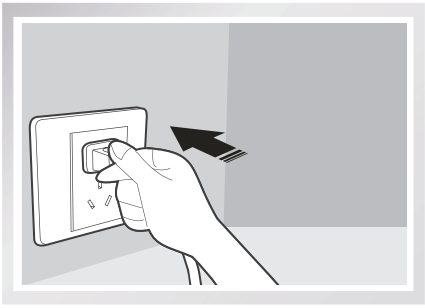
После этого протрите заднюю панель прибора тканью для полировки.



3. Использование робота

3.7 Запуск

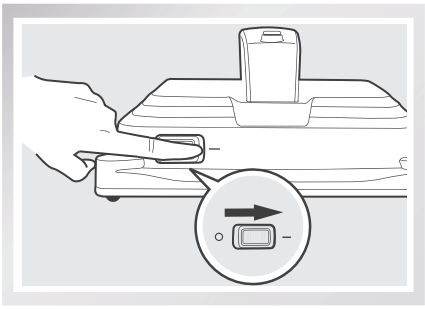
1 Вставьте вилку прибора в розетку



2 Включите питание

- Переведите выключатель питания в положение «—». Если индикатор статуса работы мигает СИНИМ, это указывает на то, что на прибор подаётся питание.

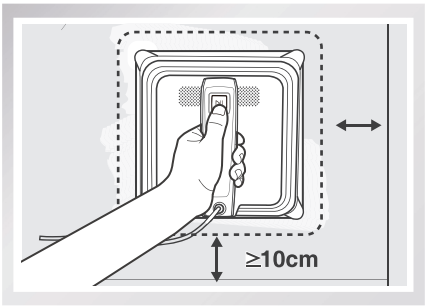
* Во избежание блокировки механизма крепления уберите от него посторонние предметы.



3 Поместите прибор на стекло

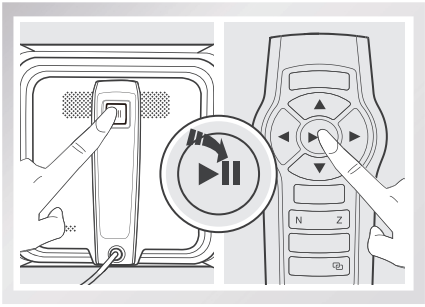
- Поместите прибор на стекло как минимум на расстоянии 10 см (4 дюйма) от углов окна и прочих препятствий. Об успешном закреплении на стекле свидетельствует непрерывно горящий СИНИМ световой индикатор.

* Обеспечьте свободное пространство в 15 см (5,9 дюймов) между стеклом и предметами в помещении (занавески, предметы мебели и т.п.).



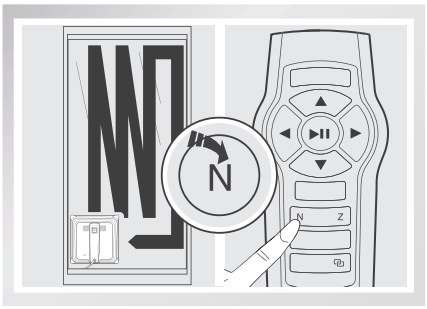
4 Запуск

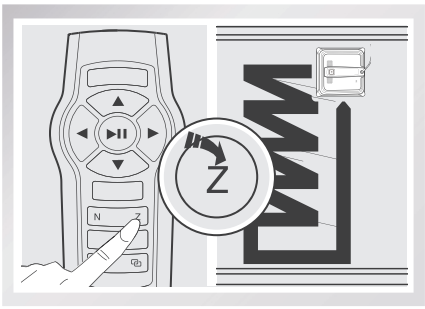
- Чтобы начать чистку, нажмите кнопку ПУСК/ПАУЗА на самом приборе или на пульте дистанционного управления.



Чтобы изменить режим уборки, остановите прибор, нажав кнопку ПУСК/ПАУЗА на приборе или на пульте дистанционного управления, затем нажмите кнопку режима уборки «Z» или «N» на пульте дистанционного управления.
Режим уборки «N» установлен по умолчанию и идеально подходит для высоких окон.
Режим уборки «Z» лучше всего использовать на широких окнах.

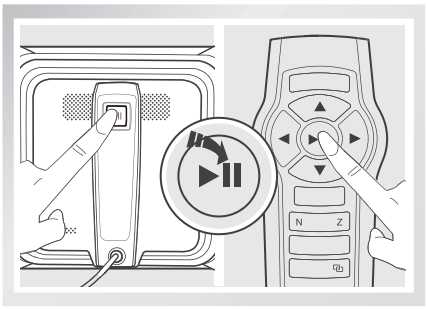
* Не вынимайте шнур питания из розетки во время работы робота.



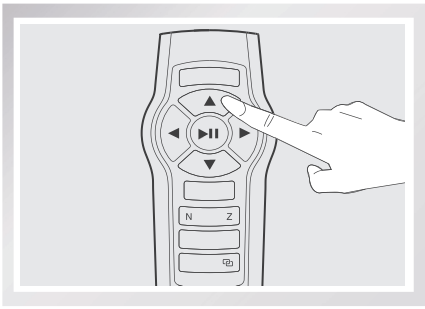


3.8 Пауза

Чтобы приостановить работу прибора, нажмите кнопку ПУСК/ПАУЗА на роботе или на пульте дистанционного управления.



Для перемещения робота вперед, назад, влево и вправо используются соответствующие кнопки на пульте дистанционного управления после перевода прибора в режим паузы.



3. Использование робота

3.9 Остановка

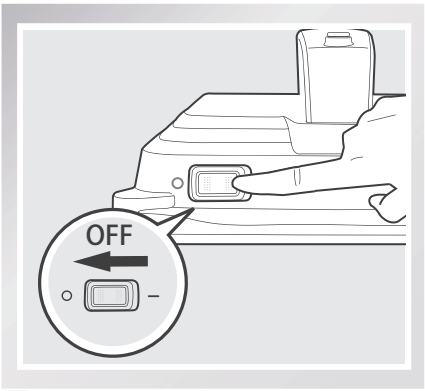
После завершения цикла уборки робот возвращается в точку, откуда началась уборка, и издает звуковой сигнал.

1 Снимите робот

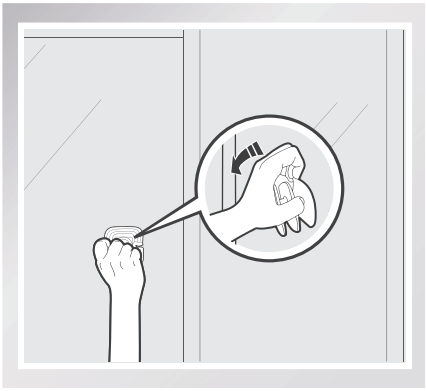
- Возьмитесь за ручку. Нажмите и удерживайте кнопку ⏯ примерно 5 секунд, пока не остановится вентилятор. Снимите робот с окна. Тканью для полировки сотрите все следы, оставшиеся на стекле после снятия робота.

2 Отключите питание

- Переведите выключатель питания в положение «O».



3 Снимите защитный блок. Тканью для полировки сотрите все следы, оставшиеся на стекле после снятия блока.



4 Отключите прибор от сети

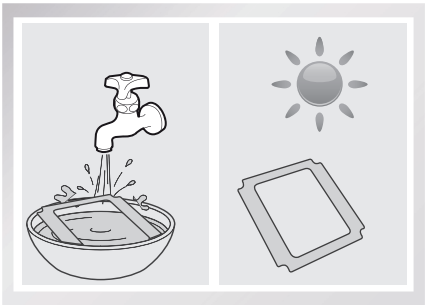
* Примечание: если в приборе обнаруживается неисправность, и световой индикатор статуса работы непрерывно горит КРАСНЫМ, этот режим можно отменить, нажав кнопку Reset (Сброс) на пульте дистанционного управления.

4. Уход

Перед проведением ухода за прибором переведите выключатель питания в положение «0» и выньте вилку питания из розетки.

4.1 Чистящая насадка

Переверните робот и снимите чистящую насадку. Поместите ее в прохладную чистую воду на 2 минуты. Вручную промойте мягким моющим средством и положите на плоскую поверхность для сушки. Полностью просушите насадку перед следующим использованием на роботе.

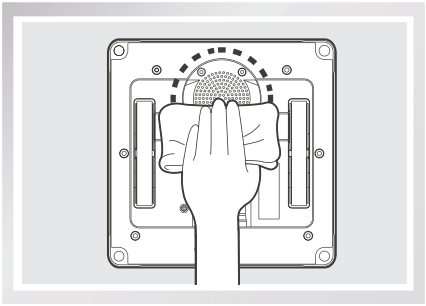


* НЕ используйте мокрую чистящую насадку, иначе прибор будет скользить по стеклу.
* Регулярная промывка чистящей насадки позволяет продлить срок ее службы.
* Если насадка износилась или не крепится на ленте, ее следует заменить на новую, чтобы обеспечить высокое качество уборки.

4.2 Механизм крепления и датчики

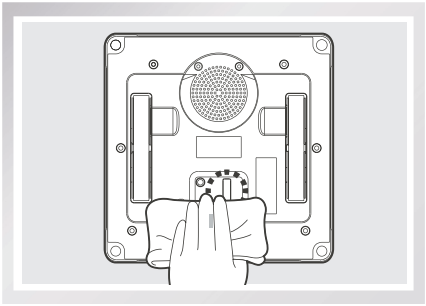
Механизм крепления

Переверните робот и удалите загрязнения с механизма крепления тканью для полировки – это позволит сохранить силу всасывания.



Датчик колес

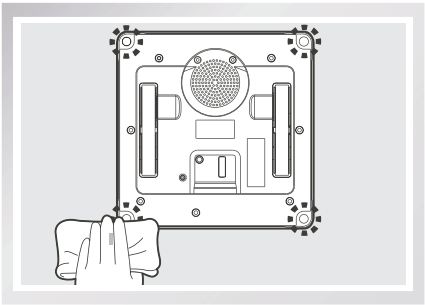
Переверните робот и удалите загрязнения с датчика колес тканью для полировки – это позволит сохранить эффективность его работы.



4. Уход

Датчики обнаружения краев

Переверните робот и удалите загрязнения с датчиков обнаружения краев тканью для полировки – это позволит сохранить эффективность их работы.



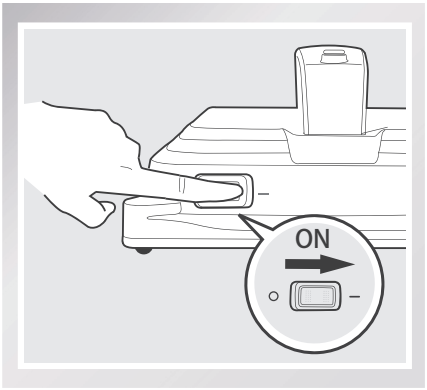
4.3 Ведущие колеса

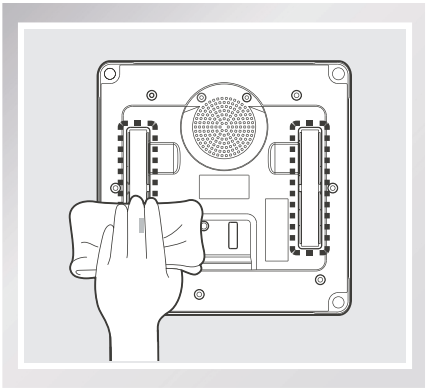
Переведите выключатель питания в положение «I». Нажмите и удерживайте кнопку ПУСК/ПАУЗА в течение 5 секунд, пока не остановится вентилятор.

Переверните прибор. Осмотрите ведущие колеса, нажимая кнопки ▲ и ▼ на пульте дистанционного управления. Если на колесах видна грязь, остановите их.

Переведите выключатель питания в положение «O».

Очистите все загрязнения на колесах тканью для полировки.





5. Световые и звуковые индикаторы

Индикатор	Описание
Световой индикатор мигает ЗЕЛЕНЫМ.	Низкий уровень заряда резервного аккумулятора, происходит подзарядка. Прибор не начнет уборку до полной зарядки резервного аккумулятора.
Световой индикатор мигает СИНИМ.	Прибор получает питание и готов к установке на стекло.
Световой индикатор горит СИНИМ.	Прибор успешно закрепился на стекле и готов к работе.
Световой индикатор мигает КРАСНЫМ.	В приборе неисправность. См. раздел 6 «Поиск и устранение неисправностей».
Световой индикатор горит КРАСНЫМ.	A. Прибор переведен в режим ручного управления. См. раздел 6 «Поиск и устранение неисправностей». B. Если на прибор подается питание, но вентилятор не работает, а световой индикатор горит КРАСНЫМ, возможно, срок службы прибора истек. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
Прибор подает звуковые сигналы	Робот подает звуковые сигналы в следующих случаях: при включении питания; при завершении работы; В приборе обнаружена неисправность.

6. Поиск и устранение неисправностей

NO.	Неисправность	Возможные причины	Решение
1	Пульт дистанционного управления не работает	Прибор выполняет уборку. Во время работы прибора на пульте дистанционного управления активна только кнопка ПУСК/ПАУЗА.	Переведите прибор в режим паузы нажатием кнопки ПУСК/ПАУЗА на роботе или на пульте дистанционного управления. Остальные кнопки на пульте дистанционного управления активны, только когда прибор находится в режиме паузы.
		Пульт дистанционного управления не синхронизирован с прибором. Прибор поставляется с заводской привязкой к пульту дистанционного управления. Если пульт дистанционного управления перестает связываться с прибором или заменяется, его можно повторно синхронизировать с прибором.	Включите WINBOT. Одновременно нажмите и удерживайте кнопку ⏯ на приборе и кнопку на пульте дистанционного управления. Синхорнизация завершена, когда кнопка ПУСК/ПАУЗА начнет мигать КРАСНЫМ, СИНИМ и ЗЕЛЕНЫМ.
		Световой индикатор горит КРАСНЫМ.	Сбросьте настройки прибора нажатием кнопки RESET (СБРОС) на пульте дистанционного управления.
2	Световой индикатор мигает СИНИМ после помещения робота на стекло.	Неверно закреплена чистящая насадка – она закрывает механизм крепления и датчики обнаружения краев.	Снимите чистящую насадку и правильно разместите ее точно на ленте, без перекрывания механизма крепления или датчиков обнаружения краев.
		Неисправность датчиков обнаружения краев.	A. Очистите датчики обнаружения краев, как описано в разделе 4. B. Если неисправность не устранена, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
		Неисправность механизма крепления.	A. Очистите механизм крепления, как описано в разделе 4. B. Если неисправность не устранена, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
		Стекло слишком загрязнено, робот не закрепляется.	Расчистите небольшой участок стекла и поместите робот на него.

6. Поиск и устранение неисправностей

NO.	Неисправность	Возможные причины	Решение
3	Световой индикатор мигает КРАСНЫМ.	Перебой в питании прибора во время уборки из-за перебоя в электроснабжении, смещения вилки питания, или ненадежности подключения шнура питания.	A. Подсоедините шнур питания к прибору и вставьте вилку в розетку. Нажмите кнопку ПУСК/ПАУЗА на пульте дистанционного управления. Робот продолжит борку. B. В случае перебоя в электроснабжении и безрезультатности приведенного выше решения используйте кнопки направления на пульте дистанционного управления для перемещения робота по стеклу в место, где вы можете безопасно дотянуться до него, отключить питание и снять робот с окна. После возобновления электроснабжения снова поместите робот на окно и запустите его.
		Робот прошел по проблемному участку, и сила всасывания уменьшилась.	A. Сбросьте настройки робота нажатием кнопки RESET (СБРОС) на пульте дистанционного управления. Кнопками направления на пульте дистанционного управления отведите робот от проблемного участка и как минимум на 10 см/4 дюйма от углов окна и препятствий. Перезапустите его. B. Нажмите кнопку RESET на пульте дистанционного управления, а затем, нажимая кнопки направления, проведите очистку вокруг проблемного участка.
		Загрязнены датчики обнаружения краев.	Очистите датчики обнаружения краев, как описано в разделе 4. Если неисправность не устранена, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
4	В ходе уборки робот застрял и не может двигаться либо двигается необычно.	Слишком много грязи на стекле.	A. Распылите больше чистящего средства на верхнюю и нижнюю стороны чистящей насадки. B. Очистите ведущие колеса, как описано в разделе 4. C. Замените чистящую насадку и возобновите цикл уборки. D. Сначала очистите окно вручную, а затем используйте для окончательной очистки WINBOT 8. * WINBOT 8 предназначен для регулярной очистки обычных окон. Данное изделие НЕ ЯВЛЯЕТСЯ заменой промышленных аппаратов для чистки или заменой для первичной чистки.

6. Поиск и устранение неисправностей

NO.	Неисправность	Возможные причины	Решение
5	Прибор застрял в углу или возле края окна и не может быть выведен оттуда при помощи пульта дистанционного управления.	Недостаточная сила всасывания или неисправность датчика обнаружения краев.	A. Сбросьте настройки робота нажатием кнопки RESET (СБРОС) на пульте дистанционного управления. B. Если робот не реагирует на команду сброса, его необходимо перевести в режим ручного управления. Нажмите и удерживайте кнопку RESET (СБРОС) на пульте дистанционного управления, пока световой индикатор не начнет гореть КРАСНЫМ. В режиме ручного управления активируются кнопки смены направления. С их помощью отведите робот от края к месту, где вы можете безопасно дотянуться до него. Снимите робот с окна. * После перехода в режим ручного управления не оставляйте робот на стекле. C. Если неисправность не устранена, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

При обнаружении ДРУГИХ неисправностей в работе прибора следует немедленно прекратить его использование и передать в ближайший сервисный центр компании для тестирования, замены или ремонта.

Организация, уполномоченная на прием претензий от потребителей:
ООО РТЦ"Совинсервис", Российская Федерация, 129085, Москва, ул. Бочкова, д. 6, корп. 2, стр.2
Дополнительную информацию по местонахождению организаций на территории Российской Федерации, уполномоченных изготовителем(продавцом) на принятие претензий от потребителей и производящих ремонт и техническое обслуживание товара, можете получить по телефону:
8-800-100-55-88
С09:00 до21:00 (ежедневно , время московское)

Отходы электротехнических изделий утилизируют отдельно от бытовых отходов. Пожалуйста, направляйте такие отходы

на переработку, если существуют соответствующие установки. Утилизация проводится при наличии соответствующего

оборудования. Для получения информации по переработке, обратитесь в местные органы власти.

Наименование и местонахождение уполномоченного изготовителем лица:

ООО «ТЕХНОПАРК-Центр», 111024, г.Москва, ул.Авиамоторная, д.65, стр.1

Прибор для чистки стекол, окон, зеркал.

Изделие предназначено только для бытового применения.

Хранить в сухом проветриваемом помещении изолированном от мест хранения кислот и щелочей при температуре от 5

до 30 С°, и относительной влажности не более 65%.

При обнаружении неисправности изделия, не вскрывая его, обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр

или по телефону: **8-800-100-55-88**

Специальные условия реализации не установлены.

Транспортирование изделия допускается только в заводской упаковке, а так же в зафиксированном вертикальном положении.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Товар сертифицирован ТС RU C-CN. МЛ07.В.00996.

Срок действия — с 20.08. 2015 по 19.08.2017 включительно.

Орган по сертификации продукции и услуг — "СТРОЙВЕНТМАШ" НП “Научно- исследовательский и технический центр “СТРОЙВЕНТМАШ”.

Изменения данных сертификации происходят в срок

не чаще 1 раза в 2 года и находят отражение в обновленном сертификате соответствия.

Товар сертифицирован в соответствии с Федеральным законом “О техническом регулировании” и соответствует

требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 “О безопасности низковольтового

оборудования”.

Установленный производителем в соответствии с п.2 ст.5 Закона РФ “О защите прав потребителей” срок службы

данного изделия равен 5 годам с даты продажи при условии, что изделие используется согласно правилам и

рекомендациям, изложенным в настоящем руководстве по эксплуатации, и применяемым техническим стандартам.

Срок гарантии изделия - 1 год с даты продажи.

Внимание! Вследствие постоянного совершенствования продукции производитель сохраняет за собой право на

внесение изменений в конструкцию прибора.

Дата изготовления указана на этикетке на задней панели прибора.