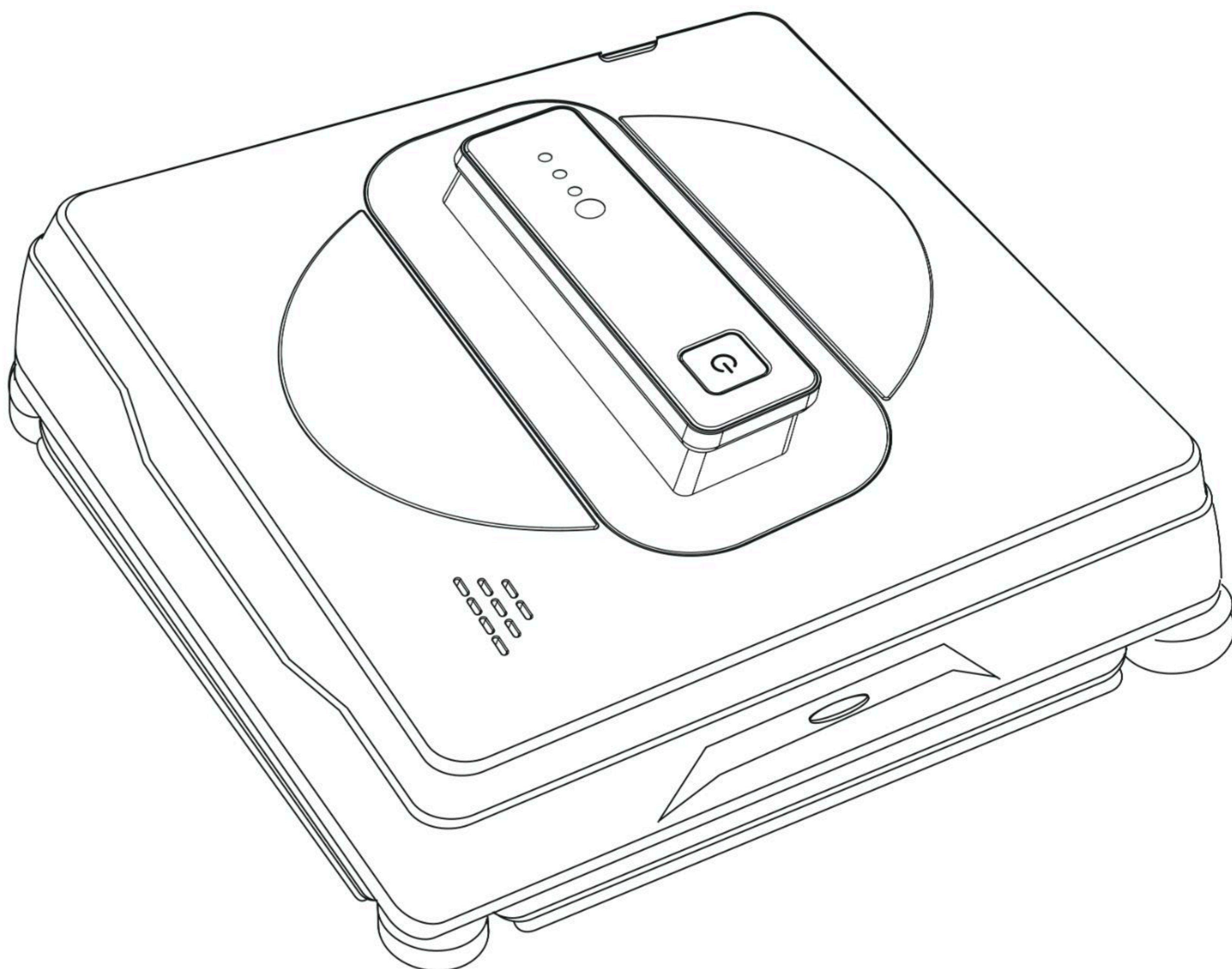


# РОБОТ ДЛЯ МЫТЬЯ ОКОН

## uClean Max

С АВТОМАТИЧЕСКИМ  
РАСПЫЛИТЕЛЕМ ЖИДКОСТИ

### Руководство пользователя



# LUXHOMME



# Содержание

1. Инструкция по технике безопасности	02
2. Описание и параметры продукта	04
3. Инструкция по использованию	06
4. Функция очистки	08
5. Использование пульта дистанционного управления	10
6. Голосовые оповещения	11
7. Техническое обслуживание устройства	12
8. Устранение неисправностей	14
9. Приложение для смартфона	15

# 1. Инструкция по технике безопасности

## 1. Внимание!

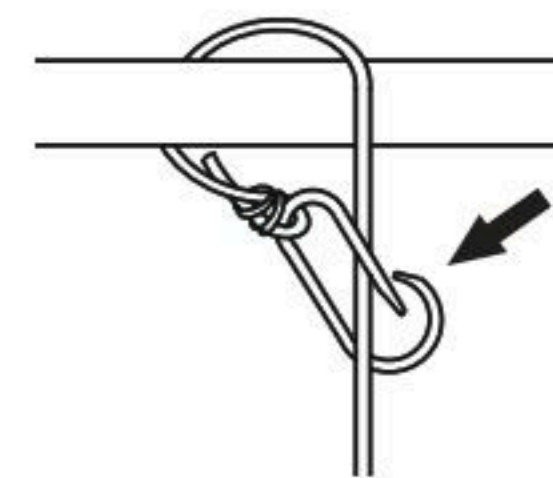
1. Не позволяйте маленьким детям управлять устройством. Люди с ограниченными возможностями должны использовать это устройство под наблюдением и после того, как они осведомлены о процессе использования и рисках безопасности. Дети не должны использовать робот в качестве игрушки.
2. Будьте осторожны при использовании стекла без рамы, если оконная или стеклянная рама имеют поврежденную кромку. Пожалуйста, обязательно обратите на это особое внимание, чтобы предотвратить падение робота во время процесса уборки

## 2. Правила безопасности

- Используйте оригинальный адаптер! (Использование неоригинального адаптера может привести к выходу изделия из строя или повреждению).
- Убедитесь, что в адаптере достаточно места для вентиляции и отвода тепла во время использования. Не заворачивайте адаптер питания в другие предметы.
- Не используйте адаптер во влажной среде. Не прикасайтесь к адаптеру питания мокрыми руками во время использования.
- Заряжайте устройство при напряжении, которое может выдержать адаптер
- Не используйте поврежденный адаптер питания, кабель для зарядки или вилку питания. Перед чисткой и обслуживанием робота необходимо вынуть вилку из розетки.
- Не разбирайте адаптер питания.
- Неправильное обращение с аккумулятором может привести к возгоранию или химическому повреждению организма.
- Не разбирайте аккумулятор, чтобы не вызвать короткого замыкания.
- Строго следуйте данному руководству по эксплуатации.
- Сохраните это руководство для дальнейшего использования.
- Не погружайте данное устройство в жидкости и не оставляйте его во влажной среде на длительное время.
- Не подвергайте данное изделие воздействию солнечных лучей и храните его вдали от источников тепла (таких как радиаторы, обогреватели, микроволновые печи, газовые плиты и т.д.).
- Не размещайте данное изделие в местах с сильным магнитным полем.
- Храните это изделие в недоступном для детей месте.
- Не чистите поврежденное стекло и предметы с неровной поверхностью.
- Встроенный аккумулятор данного устройства может быть заменен только производителем или сервисным центром.
- Пожалуйста, эксплуатируйте данное изделие в строгом соответствии с инструкциями. Производитель не несет ответственности за неправильное использование робота-стеклоочистителя.

### Внимание!

1. Перед использованием убедитесь, что предохранительный трос не сломан, один конец прочно соединен с роботом, а другой должен быть прочно прикреплен к другому объекту в комнате,
2. Убедитесь, что пользователь следит за роботом во время работы, чтобы предотвратить падение робота



## 3. Риск поражения электрическим током

- Перед обслуживанием корпуса убедитесь, что питание полностью отключено и машина выключена.
- Не перетаскивайте разъем питания через удлинитель, отключение должно быть правильно произведено
- Не ремонтируйте продукцию самостоятельно. Ремонт продукции должен осуществляться уполномоченным послепродажным центром или дилером.
- Если устройство сломано / питание повреждено, не продолжайте использовать.

## 4.Предупреждения

1. Перед началом работы обязательно прикрепите страховочный трос и надежно привяжите его к устойчивому предмету в помещении
2. Перед включением робота проверьте страховочный трос на наличие повреждений и надежно завяжите узел. Перед использованием изделия убедитесь в отсутствии повреждений и в том, что узел надежно закреплен.
3. Полностью зарядите встроенный резервный аккумулятор перед использованием (горит зеленый индикатор).
4. Не используйте в дождливую или влажную погоду.
5. Сначала включите робота, а затем поместите его на оконное стекло.
6. Прежде чем отпустить руки, убедитесь, что устройство надежно прикреплено к поверхности окна.
7. Перед выключением робота, пожалуйста, держите его, чтобы не уронить.
8. Не используйте это изделие для неровных поверхностей
9. Убедитесь, что чистящая ткань правильно прикреплена к нижней части машины, чтобы предотвратить утечку воздуха
10. При отключении питания убедитесь, что робот безопасно останавливается

## 2. Описание и параметры устройства

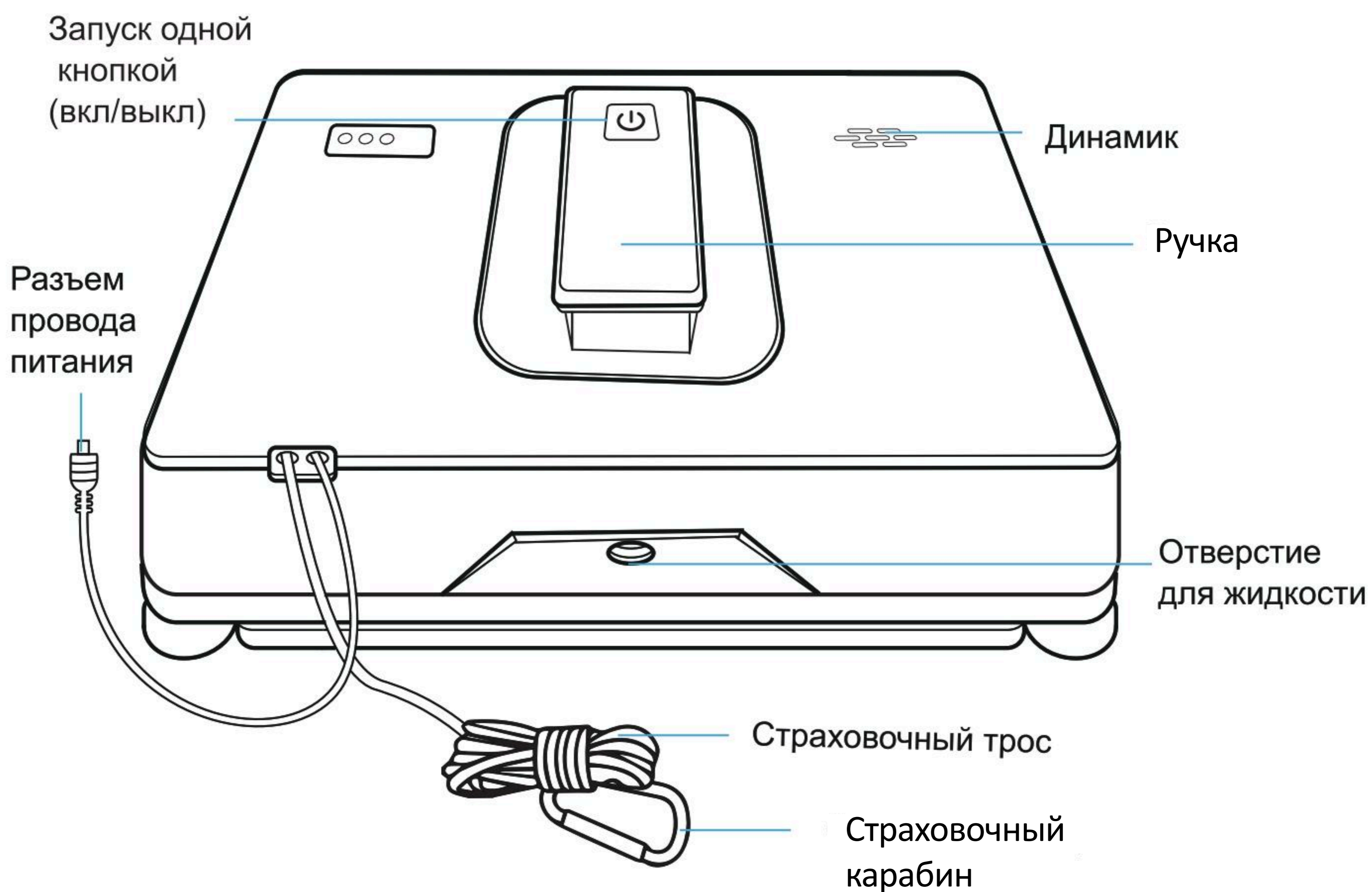
### 1.Описание

1. Отверстия для распыскивания жидкости находятся с левой и правой стороны устройства. Когда робот движется налево - слева автоматически распыляется вода, когда движется вправо - с правой стороны распыляется вода. Вакуумный насос с мощной силой всасывания позволяет роботу свободно передвигаться по вертикальным гладким поверхностям. Встроенная защита от отключения позволяет предотвратить падение из-за отключения
2. Робот обладает искусственным интеллектом, который позволяет ему использовать голосовую поддержку, планирование маршрута, обнаружение границ, автоматическое очищение всей поверхности. Есть Пульт дистанционного управления /APP управление.

### 2. Технические характеристики

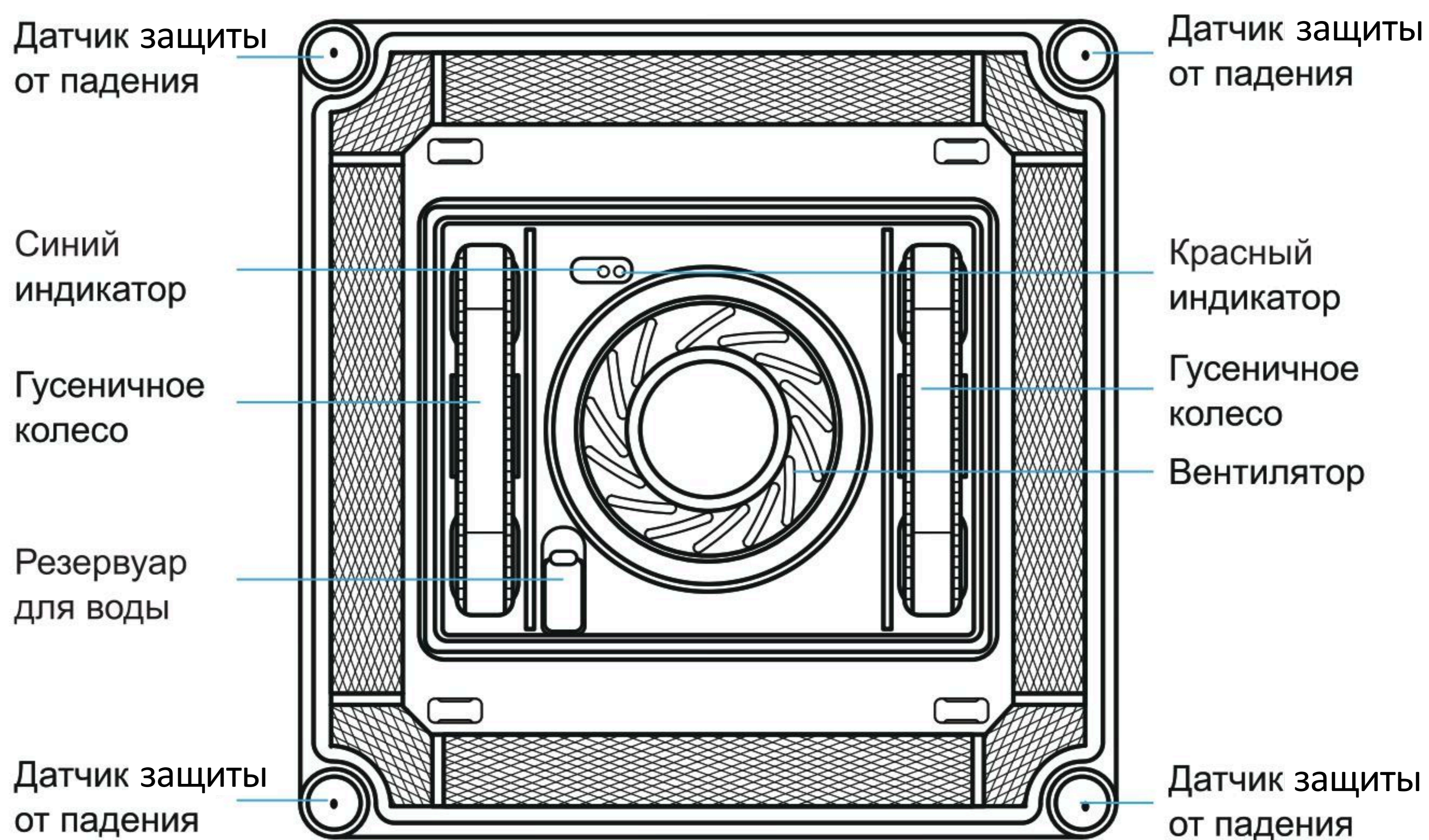
Входное напряжение	АС100~ 240V 50 Гц ~ 60 Гц
Номинальная мощность	72 Вт
Емкость аккумулятора	650 мАч
Мощность всасывания	2800 Па
Вес нетто	1300 Гр
Время защиты от сбоя питания СБП	40 мин.
Способ управления	Пульт управления
Шум	65 - 70 дБ
Система определения границ	Автоматическая
Контроль остановки падения	Резервный аккумулятор / страховочный трос
Режим очистки	3 интеллектуальных режима планирования пути
Емкость бака для воды	50мл
Способ распыления воды	Ручной / Автоматический
Внешние размер	216*216*73.6мм

### 3. Конструкция робота

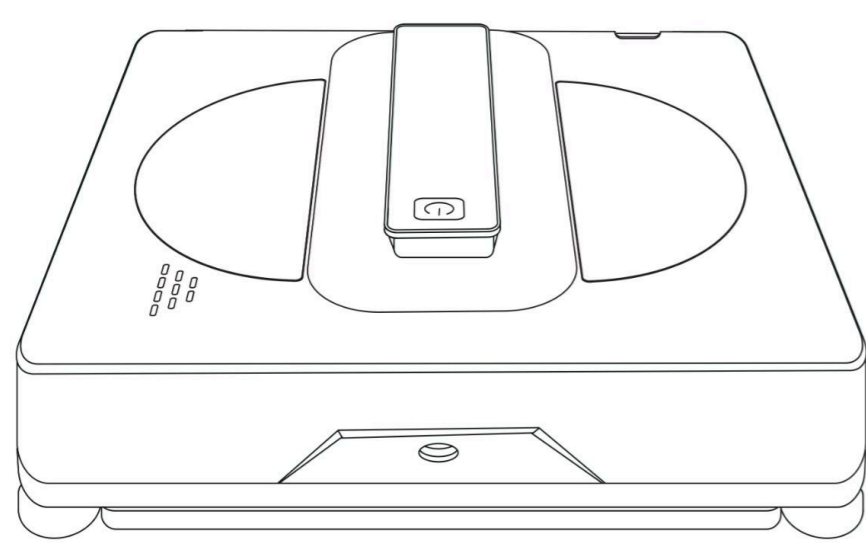


#### Световой индикатор ○ ○ ○

- Оранжевый индикатор : идет зарядка
- Зеленый индикатор : зарядка завершена
- Синий индикатор : робот в норме
- Красный индикатор : неисправность робота



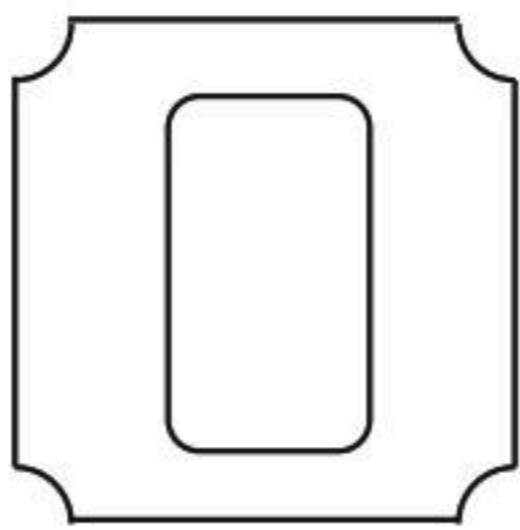
4. Комплектация



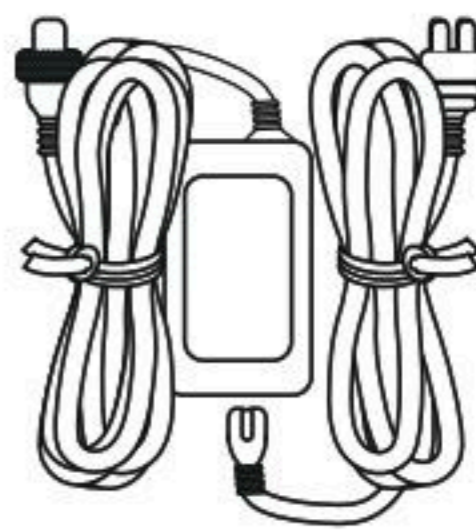
Робот-мойщик окон



Арома саше  
3 шт.



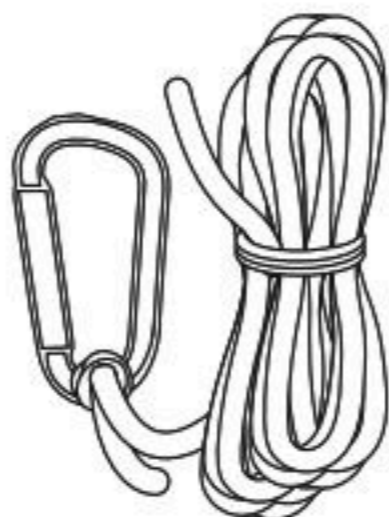
Салфетка из микрофибры  
5 шт.



Адаптер + шнур питания



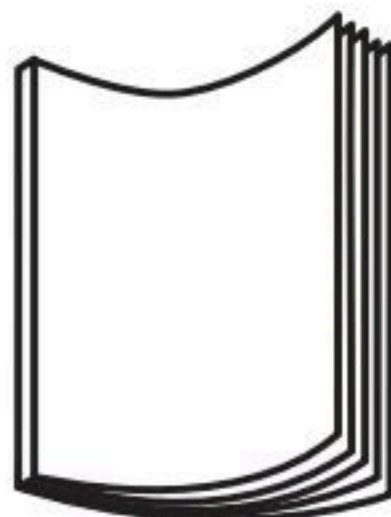
Емкость для воды



Страховочный  
трос



Пульт дистанционного  
управления  
+ 2 батарейки AAA

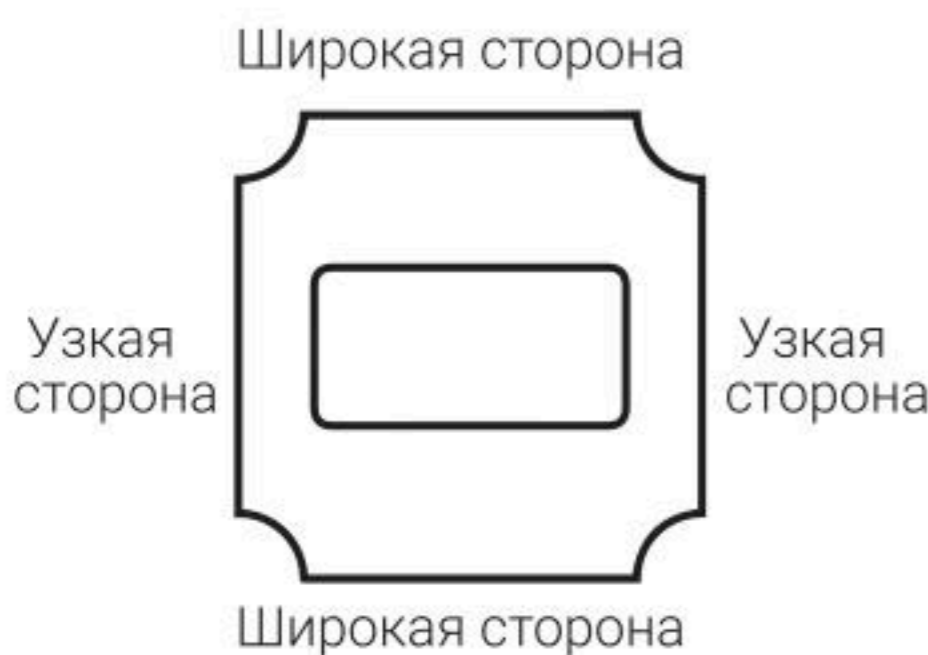


Руководство по  
эксплуатации  
+ чек-лист по уходу  
за окнами

3. Инструкция по использованию

1. Установите салфетку микрофибры

Прикрепите салфетку к нижней части робота так, чтобы не заблокировать колеса и датчики защиты от падения. (Рисунок 1, Рисунок 2, Рисунок 3)



Салфетка из  
микрофибры

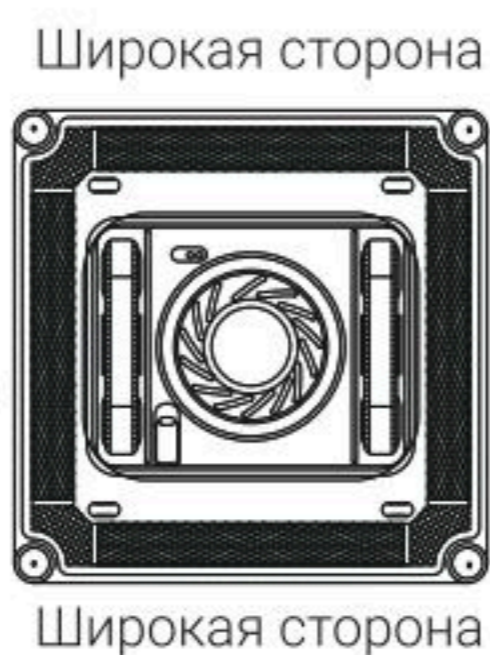


Рисунок 1

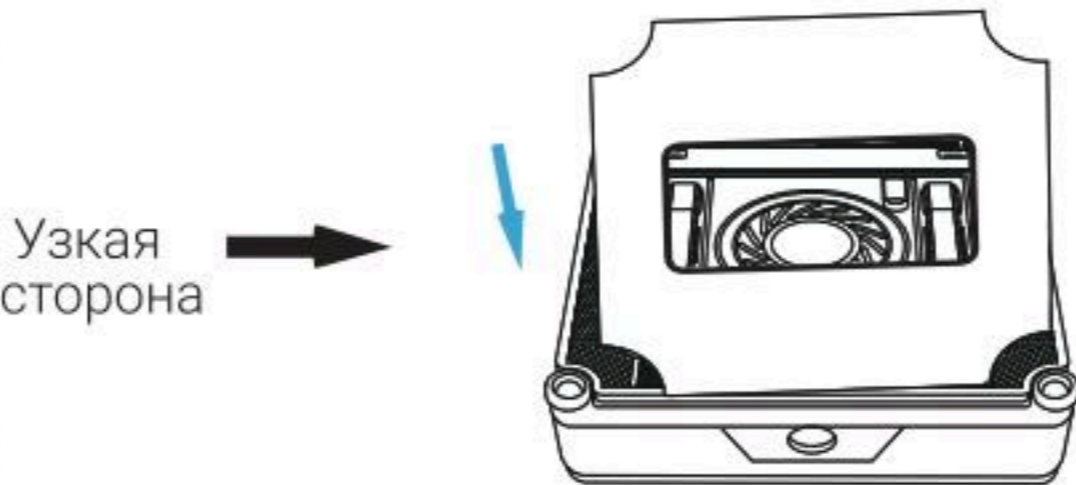


Рисунок 2

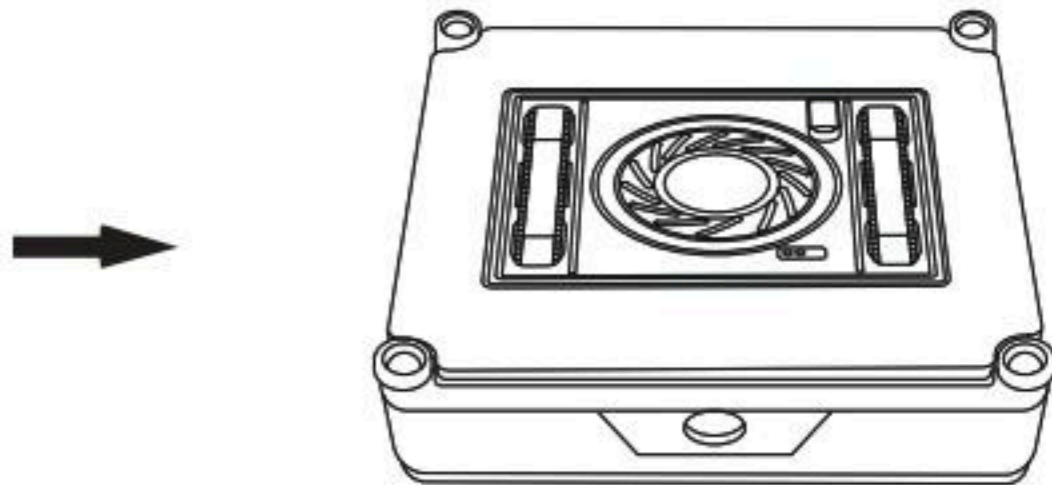
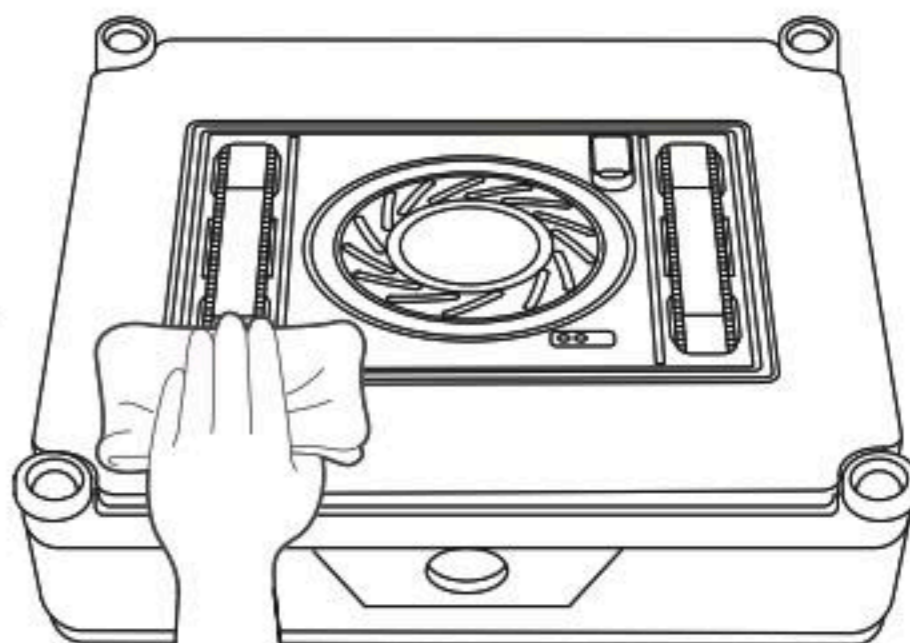
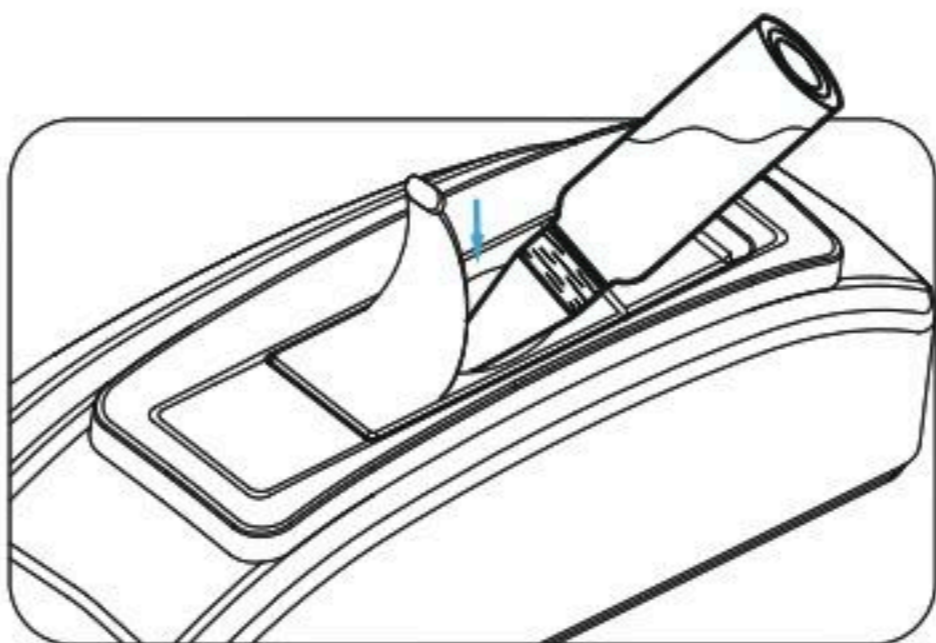
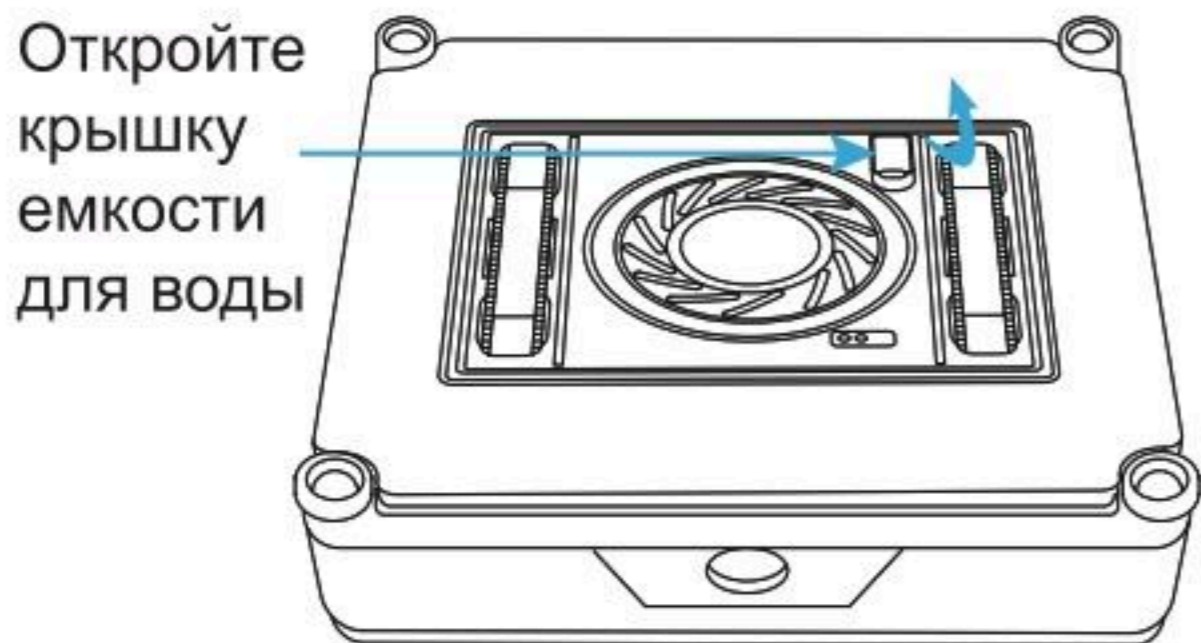


Рисунок 3

Примечание: При установке салфетки следите за тем, чтобы она не закрывала датчики защиты от падения, расположенные на четырех углах устройства. Это может привести к падению устройства. Также не смачивайте салфетку полностью.

2. Добавление воды в устройство

- 1. Не добавляйте в резервуар для воды какие - либо другие моющие средства.
- 2. Переверните Робот, откройте силиконовую крышку, добавьте чистую воду и вытрите капли с робота.



### 3. Подключите питание

1. Подключите штекер (DC) в разъем питания робота и затяните гайку (Рисунок 1).
2. Подключите штекер (AC) к адаптер (Рисунок 2).
- 3 Вставьте вилку в розетку (Рисунок 3).



### 4. Закрепление страховочного троса

- А. Убедитесь, что страховочный трос не порван и присоединен к роботу (Рисунок 1).
- В. Закрепите другой конец страховочного троса на других предметах в помещении так, чтобы узел не развязался и не сорвался (Рисунок 2).



### 5. Запуск робота

1. Возьмите ручку и поставьте робот на стекло. (Внимание: Перед началом работы убедитесь, что четыре стороны устройства находятся на расстоянии не менее 80 мм от рамы стекла или углов окна.) (Рисунок 1)
2. Нажмите кнопку запуска в течение 2 секунд, подтвердите вращение вентилятора, убедитесь, что робот закреплен на стекле, а затем отпустите руку. (Рисунок 2, Рисунок 3)



# 4. Функция очистки

## 1. Режим очистки

Выбирайте из трех автоматических режимов на пульте дистанционного управления, чтобы полностью очистить окно. Z/N⊗ Z⊗ N⊗



## 2. Режим распыления воды

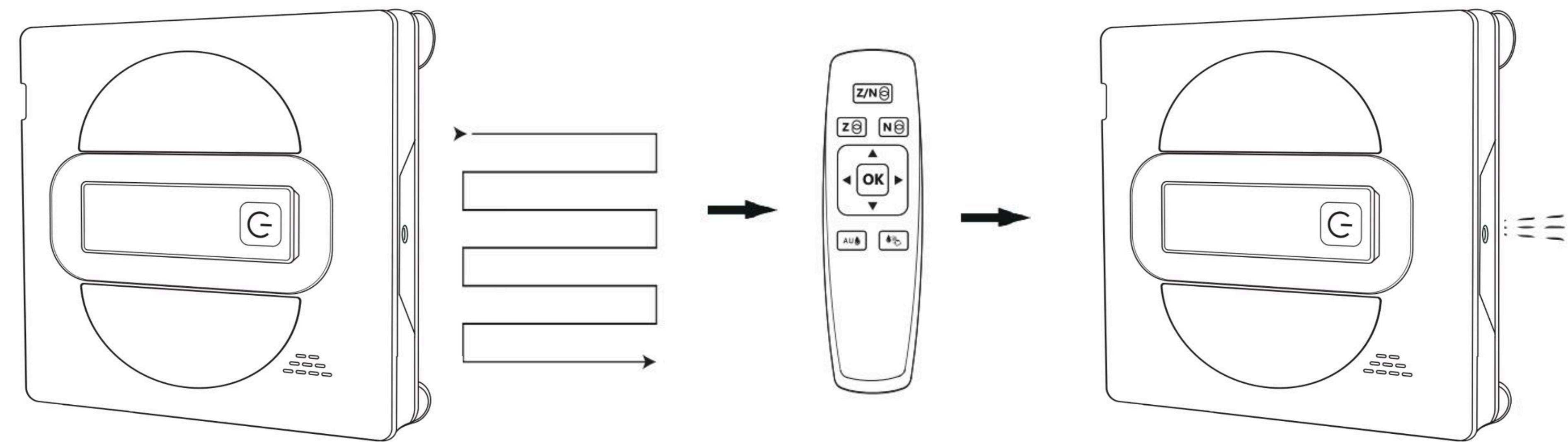
Робот для мытья окон имеет 2 отверстия для распыления воды  
Когда робот движется налево - слева автоматически распыляется вода, когда движется вправо - с правой стороны распыляется вода.

Автоматическое распыление воды

1. Когда робот начинает чистить, по умолчанию включается режим автоматического распыляется,
2. Нажмите на кнопку автоматического распыления воды на пульте дистанционного управления, и робот издаст звуковой сигнал, указывающий на то, что режим распыления воды отключен.
3. Нажмите кнопку автоматического распыления воды на пульте дистанционного управления, устройство издаст два звуковых сигнала - значит включен автоматический режим воды, и вода будет поступать автоматически с перерывами.

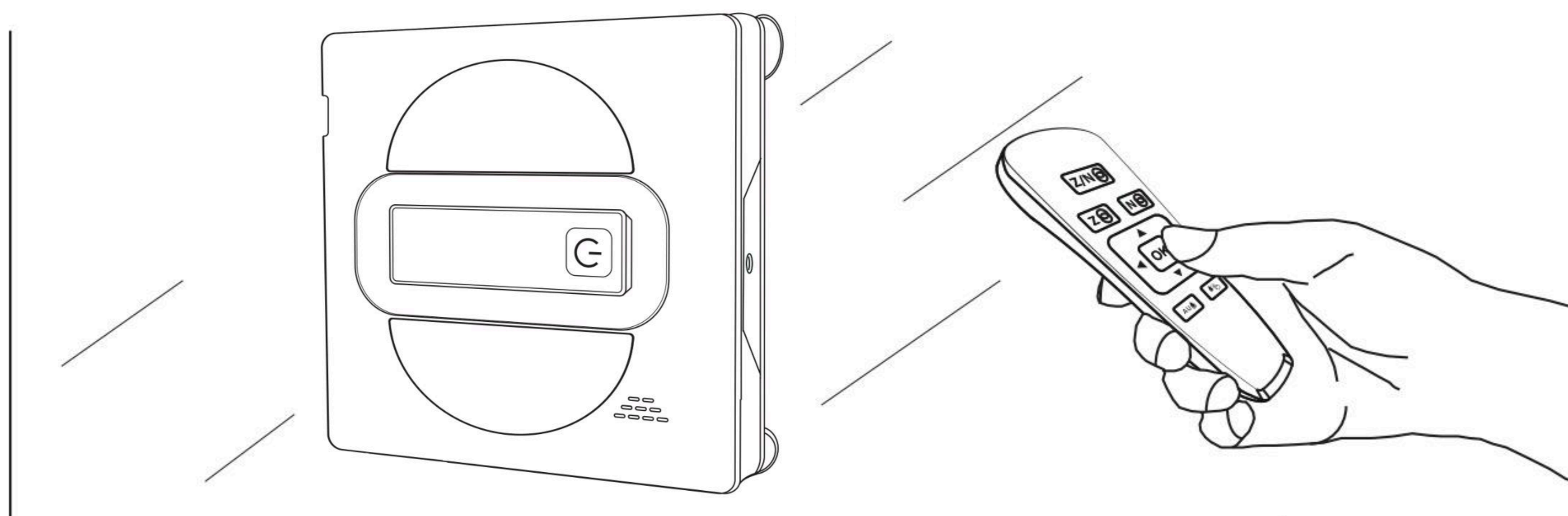
Ручное распыление воды

Нажмите кнопку ручного распыления воды на пульте дистанционного управления. одно нажатие распылить воду один раз.



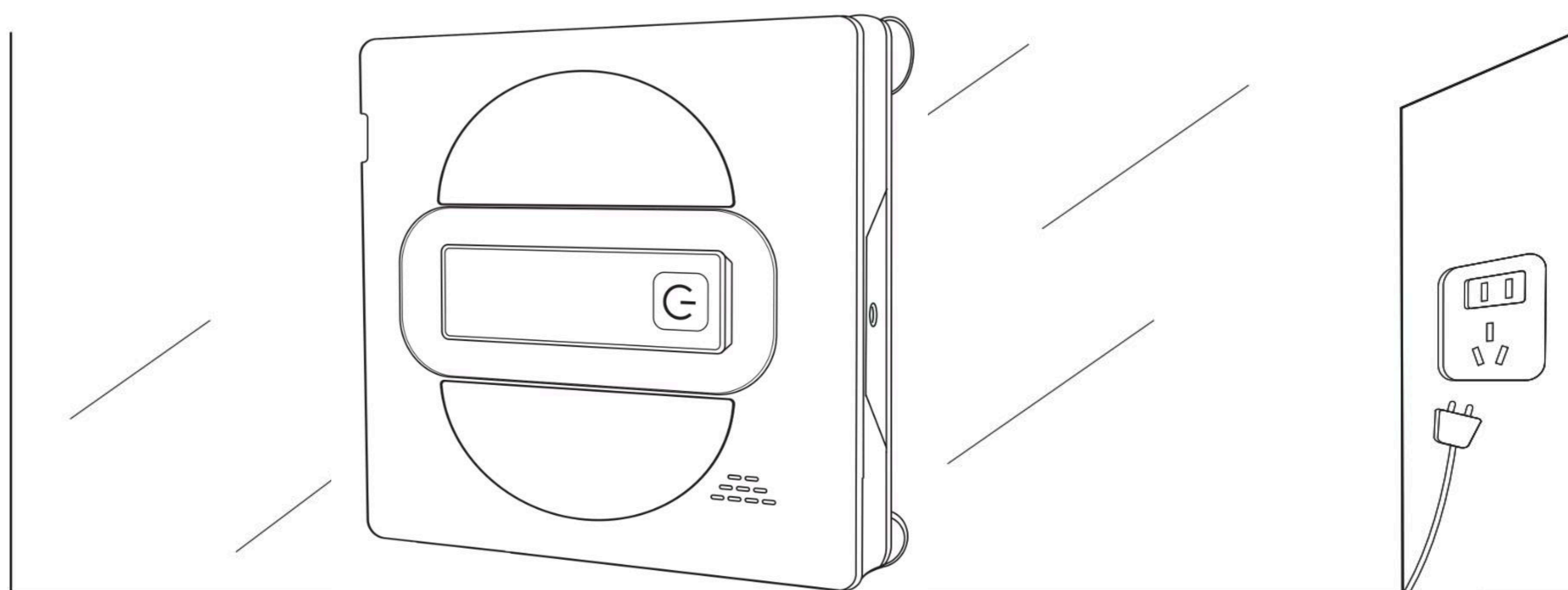
### 3. Очистка с фиксированной точкой

- А. Нажмите верхнюю, нижнюю, левую и правую кнопки на пульте дистанционного управления, чтобы переместить машину в ключевое положение очистки.
- В. Нажмите клавишу "OK" на пульте дистанционного управления в течение 2 секунд, чтобы войти в режим очистки с фиксированной точкой




### 4. Функция экономии заряда (UPS)

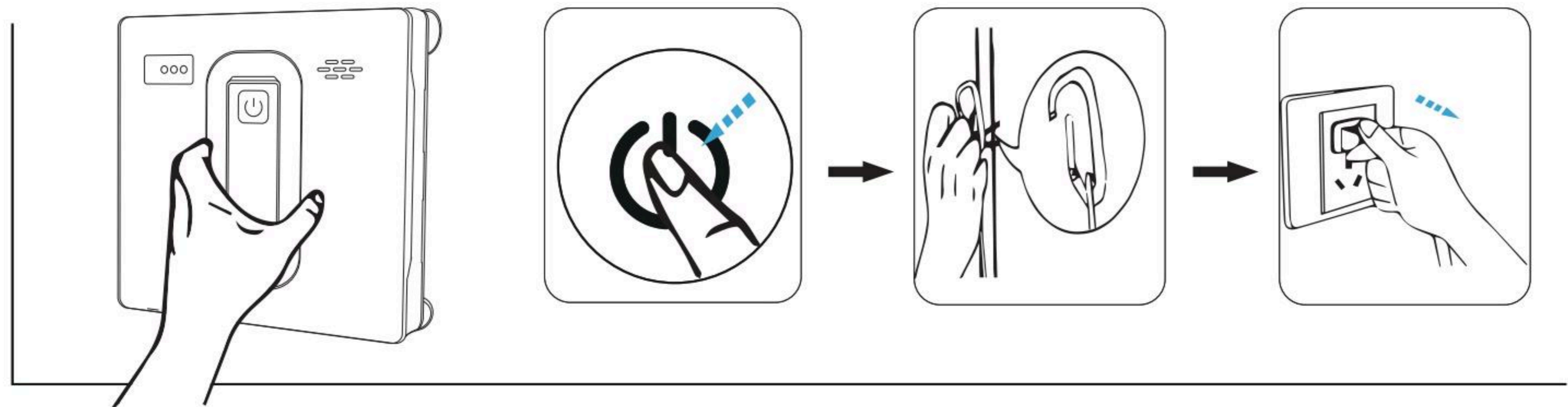
1. В случае отключения питания робот начнет питание от встроенного аккумулятора, которого может хватить на 40 минут ( когда робот заряжен завершено).
2. В случае отключения питания робот останется на месте и не будет двигаться вперед, красный индикаторы будут мигать а также издаст предупреждающий звуковой сигнал.
3. Используйте страховочный трос, чтобы осторожно потянуть устройство назад. Потянув за страховочный трос, держите его как можно ближе к краю стекла, чтобы избежать падения.



5. Завершение уборки



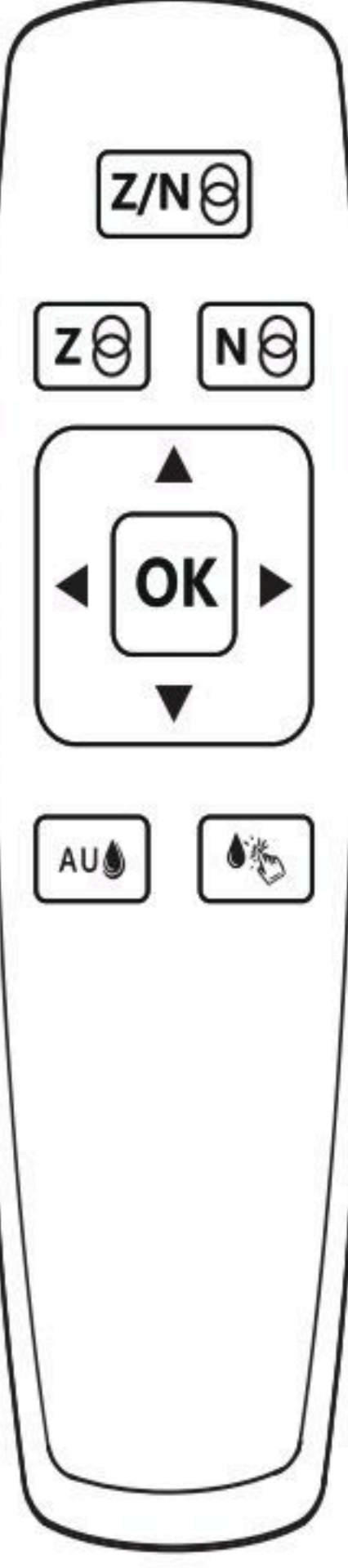
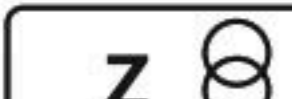






Робот по уборке завершает уборку и возвращается к началу, чтобы его можно было легко снять.

- 1. Когда робот находится в состоянии паузы, возьмите ручку, и нажмите кнопку  в течение 2 секунд чтобы отключить робот и снимите робота со стекла.
- 2. Отвяжите страховочный трос и вытащите вилку из розетки.
- 3. Поместите робота и соответствующие принадлежности в сухое, проветриваемое помещение до следующего использования.



5. Использование пульта дистанционного управления

- A. Не заряжайте аккумулятор пульта дистанционного управления, не разбирайте аккумулятор, не кладите аккумулятор в огонь.
- B. Используйте только батарейки типа AAA/RL. При установке и изъятии батареек нажмите на крышку пульта ду, потяните ее вниз и откройте крышку отдела с батареями.

 Режим глубокой уборки	 Вверх	
 Режим горизонтальной уборки	 Вниз	
 Режим вертикальной уборки	 Влево	
 Автоматическое распыление воды	 Вправо	
 Ручное распыление воды	 Автоматический режим (Очистка с фиксированной точкой )	

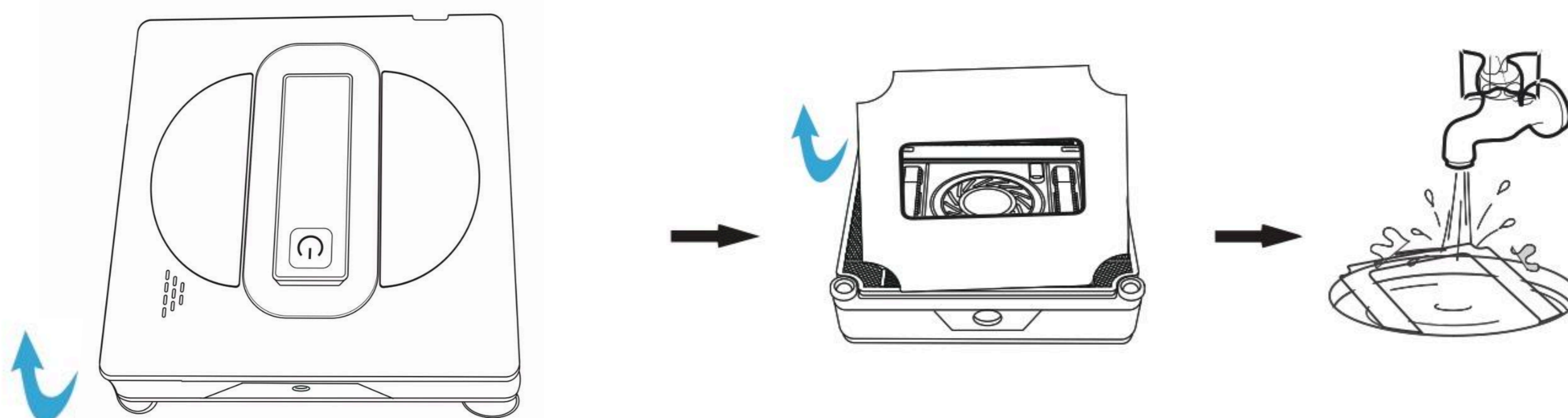
## 6. Голосовые оповещения

Команда	Голосовое сообщение
Приветвие при включении	Здравствуйте! Я готов к работе
Подключение адаптера питания к устройству	Кабель питания подключен
Начало работы	Пожалуйста,нажмите кнопку запуска для начала работы!
Недостаочное количество воды в баке	Недостаточное количество воды в баке
Голосовые оповещения при дистанционном управлении	
Режим Z	Начинаю очистку по горизонтальному маршруту!
	Очистка по горизонтальному маршруту завершена!
Режим N	Начинаю очистку по вертикальному маршруту!
	Очистка по вертикальному маршруту завершена!
Режим Z/N	Начинаю глубокую очистку!
	Глубокая очистка завершена!
Включение автоматического распылния воды	Функция автоматического распыления включена
	Функция автоматического распыления выключена
Включение ручного распылния воды	Ручное распыление
Вверх	Вверх
Вниз	Вниз
Влево	Влево
Вправо	Вправо
ОК	Начиню очистку
	Пауза

## 7. Техническое обслуживание устройства

### 1. Очистка салфетки из микрофибры

Переверните Корпус робота, положите его на ровную поверхность, а затем снимите салфетку. Положите ее в холодную воду, добавьте небольшое количество моющего средства, промойте чистой водой и высушите.



**Примечание:** Не используйте полностью промокшую тряпку для очистки окон. Это может привести к тому, что ваше устройство застрянет на поверхности стекла из-за избытка влаги и его нельзя будет передвигать.

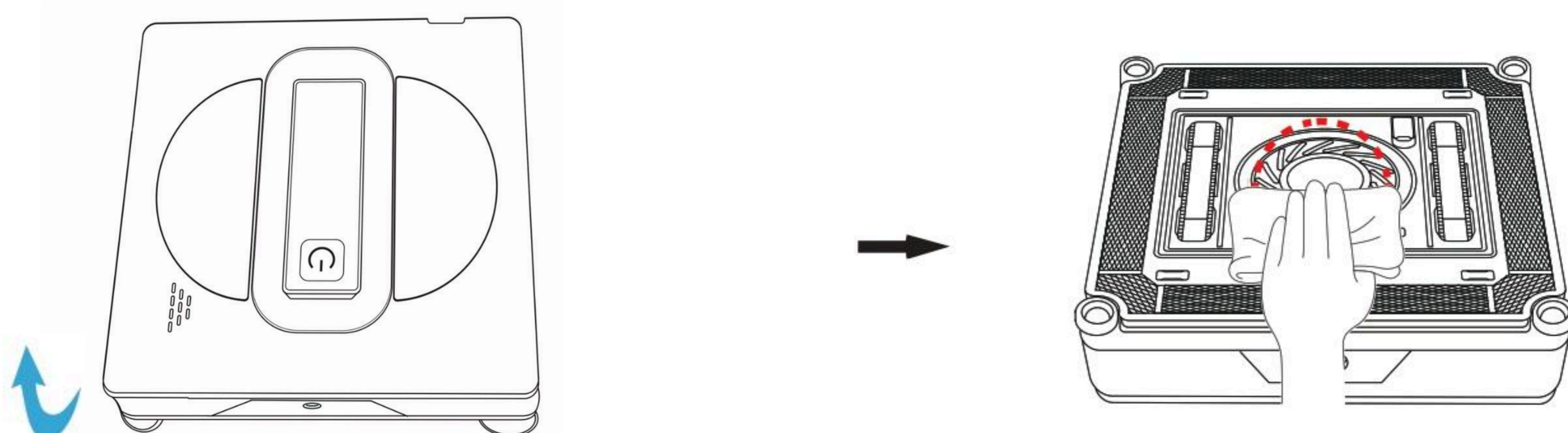
### 2. Очистка датчиков защиты от падения

Переверните устройство и положите его на ровную поверхность, затем используйте чистую сухую ткань, чтобы убрать пыль и другие загрязнения с нижней части робота



### 3. Очистка вентилятора

Переверните устройство и положите его на ровную поверхность, затем используйте чистую сухую ткань, чтобы убрать пыль с вентилятора.



#### 4. Очистка гусеничных колес

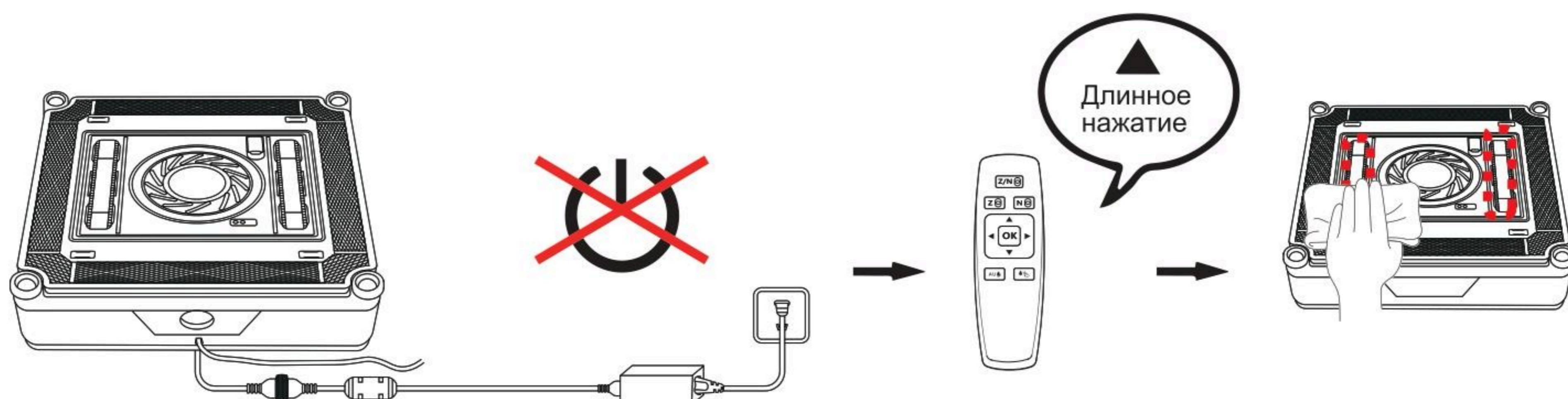
Переверните корпус робота на бок и вытрите пыль с гусеничной поверхности чистой тряпкой.

A. Соедините адаптер к питанию, и робот включится (нет необходимости нажимать клавишу выключения для запуска машины). (I)

B. Зажмите кнопку "вверх" на несколько секунд на пульте. ▲

C. Вытрите пыль и пятна с ремня мокрыми полотенцами.

D. Зажмите кнопку "вверх" на пульте управления повторно для выхода из режима очистки механизма



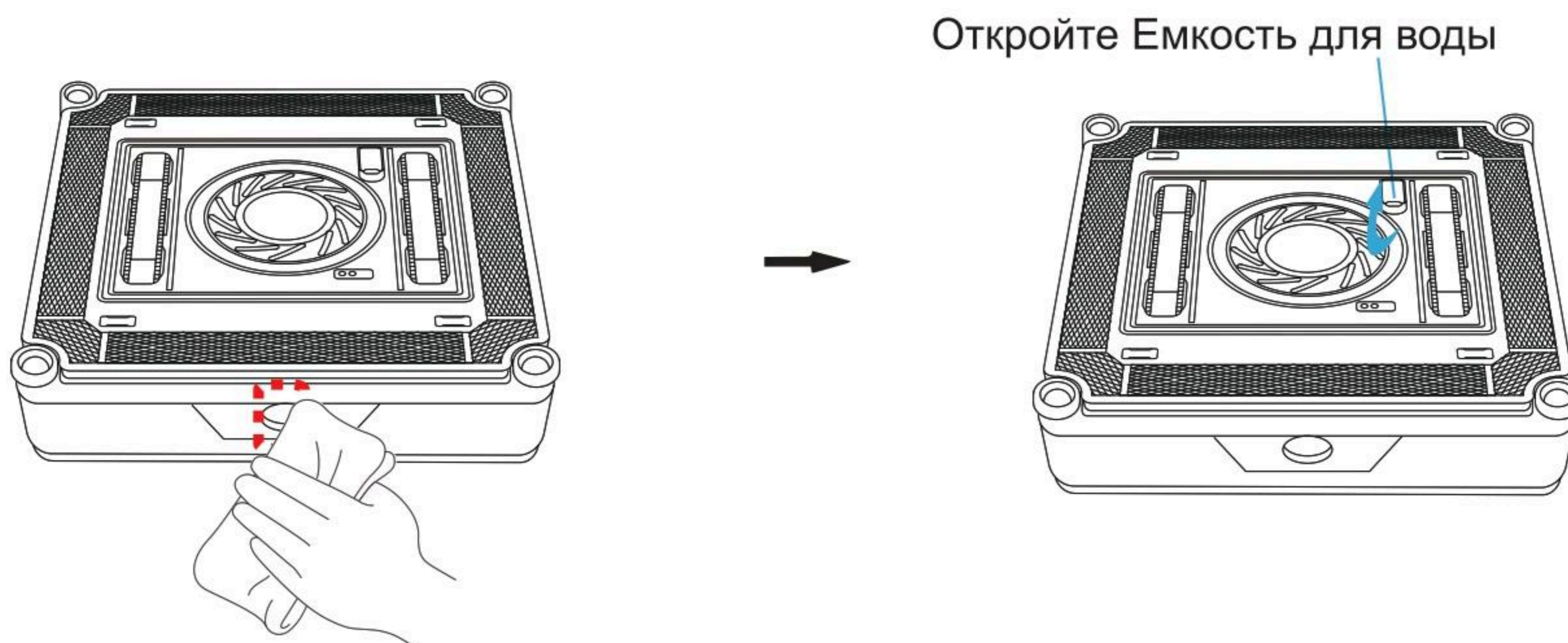
#### 5. Если робот-мойщик не распыляет воду

A. Убедитесь, что переключатель функции распыления воды включен.

B. Очистите отверстие для воды чистой мягкой тканью.

C. Проверьте, есть ли вода в резервуаре для воды и чистая ли она.

D Не заполняйте резервуар водой полностью (достаточно 80%) для поддержания стабильного давления воздуха.



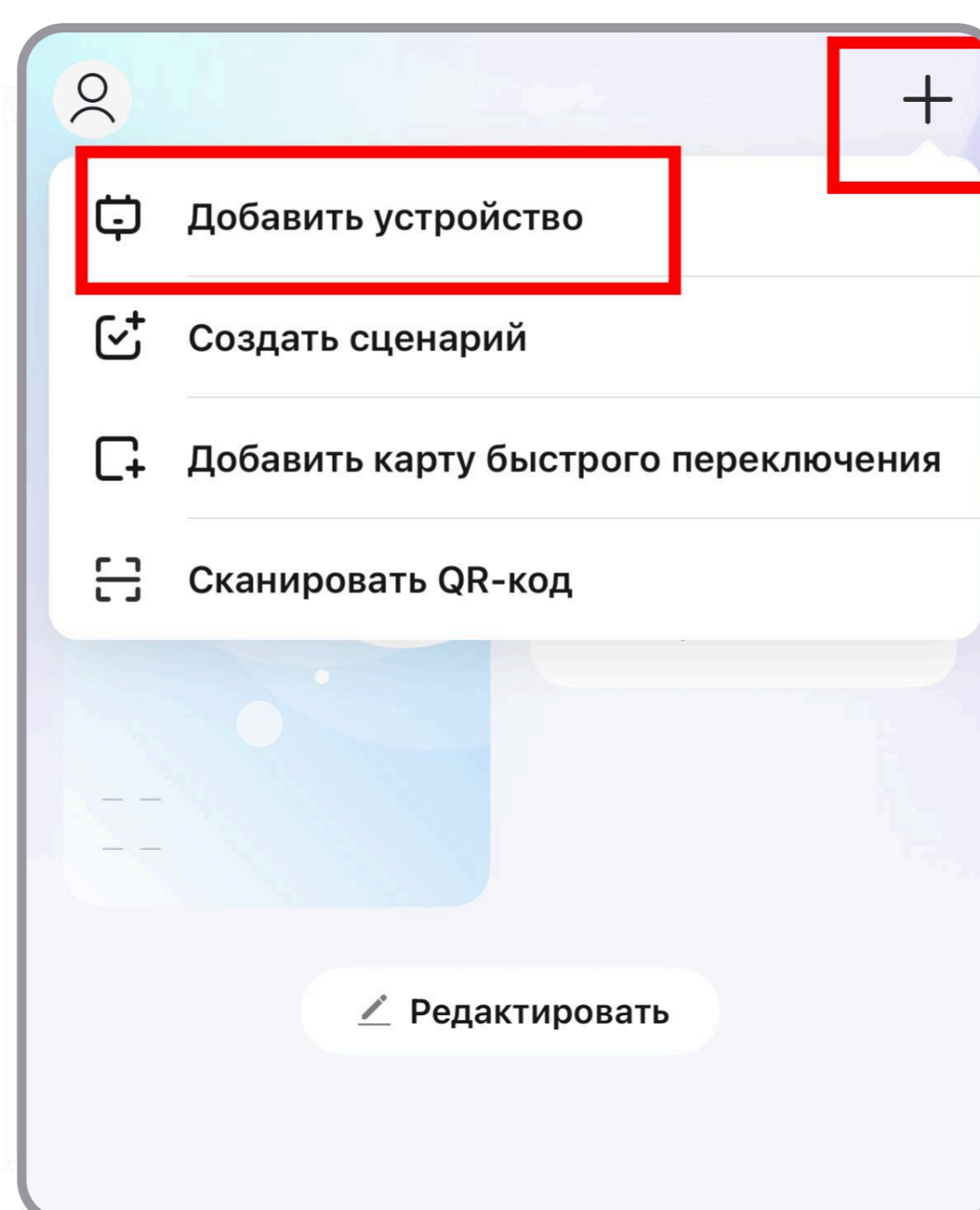
## 8. Устранение неисправности

Неисправное состояние	Возможные причины	Решение
Буксование устройства	Салфетка из микрофибры слишком влажная или окно слишком мокрое	1. Замените салфетку из микрофибры, входящую в комплект устройства 2. Вытрите воду на стекле сухой тканью 3. Очистите колеса от воды
Устройство не работает плавно	Стекло слишком мокрое или на поверхности стекла есть пятна	1. Сначала воспользуйтесь пультом ду или приложением, чтобы вручную направить робота в разные стороны (вверх, вниз, влево, вправо), а затем запустите очистку 2. Очистите колеса робота
Во время работы устройства верхняя часть стекла не очищается	Устройство неверно определило край стекла	1. С помощью пульта ду вручную очистите пропущенные места 2. Если с помощью пульта ду не получилось переместить устройство, слегка потяните за страховочный трос, чтобы переместить робота в нужное положение
синий и красный индикаторы постоянно горят, звуковой сигнал не подается	Устройство не прикреплено к стеклу	Прикрепите устройство к стеклу
Во время работы устройства звуковой сигнал звучит дважды	Ложное срабатывание датчика защиты от падения	Игнорируйте
В процессе работы устройства между устройством и стеклом раздается скрип	В колесах и датчиках защиты от падения скопилась пыль	1. Распылите воду на поверхность стекла или протрите его влажной тканью 2. Очистите пыль, приставшую к датчикам защиты от падения 3. Очистите гусеничные колеса
Устройство не остановилось в исходном положении после завершения очистки	Сила трения на каждом участке протираемой поверхности стекла различна	Прикрепите устройство к стеклянной поверхности
В процессе работы устройство останавливается, при этом мигает красный индикатор	Недостаточный вакуум	1. Проверьте, правильно ли установлена салфетка из микрофибры
Устройство не запускается или Устройство не может проводить очистку по заданному маршруту	Датчик защиты от падения работает некорректно, или в колесах скопилась пыль	1. Проверьте, правильно ли установлена салфетка из микрофибры 2. Проверьте исправность датчика защиты от падения 3. Очистите колеса
Синий и красный индикаторы мигают, звуковой сигнал продолжает звучать	Неисправность источника питания	Проверьте, отключен ли источник питания. Также возможен плохой контакт (не затянута гайка) с адаптером питания
	Некорректная работа двигателя	Обратитесь в сервисный центр

## 9. Приложение для смартфона Smart Life – Smart Living



1. Скачайте и установите на телефон приложение « Smart Life ». Приложение полностью русифицировано.
2. Зайдите в приложение с телефона.
3. Нажмите «Добавить устройство».
4. Для корректного сопряжения робота с телефоном нажмите кнопку ОК на пульте дистанционного управления 3 раза перед подключением к Bluetooth, чтобы устройство очистило предыдущую память Bluetooth. Робот подаст звуковой сигнал. В течение 3-ех минут после сброса памяти робота необходимо произвести сопряжение с телефоном, если прошло более 3-ех минут, процедуру следует повторить.
5. Далее в приложении в разделе «Обнаружение устройств» нажмите кнопку «Добавить». В списке найденных устройств отобразится «робот-мойщик LUXHOMME», нажмите на него чтобы добавить. Далее начнётся процесс добавления устройства. После добавления на устройстве появится зелёная галочка, означающая что сопряжение прошло успешно и робот готов к управлению с телефона.



6. После добавления в список устройств робот будет отображаться в подключённых устройствах, для управления роботом нажмите на него в приложении, откроется меню для управления на русском языке.
7. Если автоматического сопряжения не произошло, сопряжение можно провести в ручном режиме. Для этого очистите память робота согласно пункта 4. После этого в приложении « Smart Life » зайдите в раздел «Добавить устройства» - «Добавить вручную» - выберете раздел «Мелкая бытовая техника» - в списке устройств найдите «Робот для мытья окон (Bluetooth)».

8. Нажми на работа

Робот активирован.



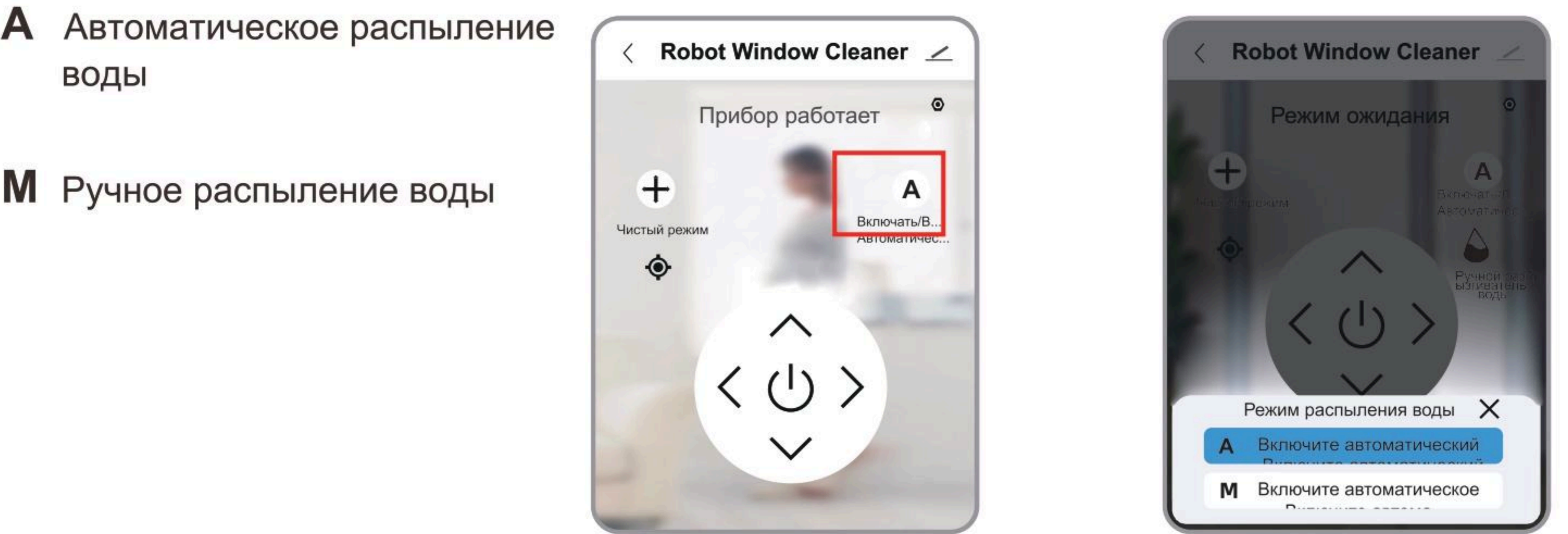
9. Нажмите на режим очистки

+

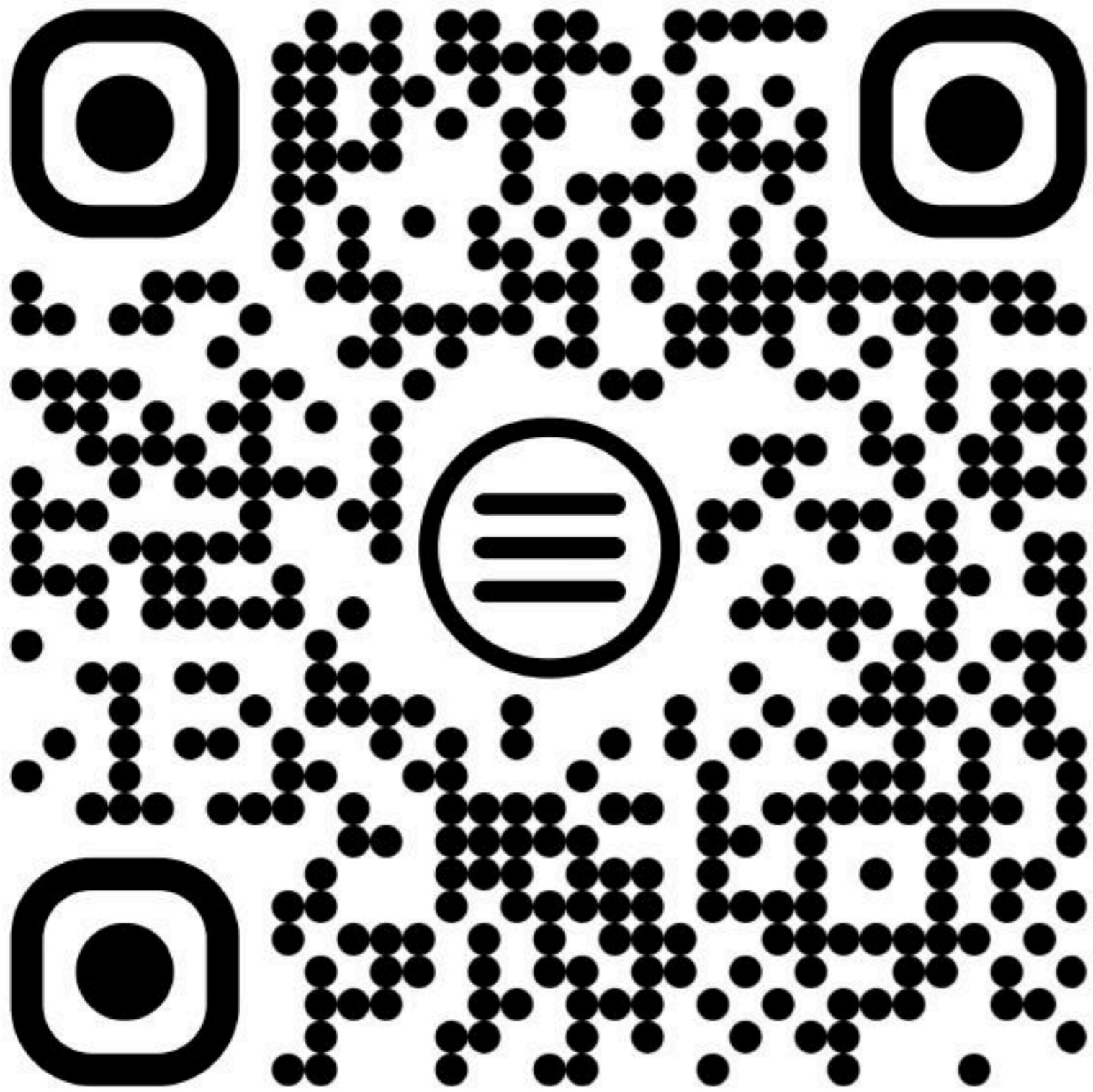


10. Режим распыления воды

A



По всем вопросам, связанным с работой устройства обращайтесь в наш онлайн сервисный центр по QR-коду или контактам:



**Контакты сервисного центра:**

Telegram: @tp\_saudagar

Почта: care@saudagar-ltd.com

Горячая линия: 8 (800) 505-71-30

**Изготовитель:** Hengyang Huidi Intelligent Technology Co. Ltd.

**Адрес:** Site ST121-1-B, Santang Town Industrial Park, Hengnan County, Hengyang City, Hunan Province, (Inside Aidi Intelligent Technology Center), Китай.

**Филиал изготовителя:** Yiwu Saudagar Trade Co., Ltd.

**Адрес филиала:** Room 022, 2/F, Zone C, Jinfuyuan Commercial Building, No. 800 Chouzhou North Road, Choucheng Street, Yiwu City, Jinhua City, Zhejiang Province, Китай.

**Гарантия производителя:**

1 год (Гарантийный талон не требуется, гарантийный срок начинается с даты покупки в чеке / электронном чеке)



Гайд по уходу за окнами в подарок можете найти по QR-коду

