



**Инструкция по установке, инструкция пользователя**

**RM12F**

**[www.mdv-aircond.ru](http://www.mdv-aircond.ru)**



Благодарим Вас за покупку нашего кондиционера.  
Внимательно изучите данное руководство и храните  
его в доступном месте.

# Установка

---

## 1. Меры предосторожности при установке

Пожалуйста, внимательно прочитайте «О безопасности» перед установкой пульта и пульт должен быть установлен правильно. После завершения установки убедитесь, что пульт работает правильно.

Пожалуйста, проинструктируйте клиента, как управлять пультом и как выполнять техническое обслуживание.

## О безопасности

---



Несоблюдение этой инструкции может привести к материальному ущербу или травме.

---

Информация, помеченная как **ПРИМЕЧАНИЕ**, содержит инструкции для обеспечения правильного использования пульта.

---



- Убедитесь, что никакие препятствия не мешают работе беспроводного пульта дистанционного управления.
- Убедитесь, что сигнал с пульта дистанционного управления передается на внутренний блок.
- Убедитесь, что рядом с приемником нет источника света, или флуоресцентной лампы.
- Убедитесь, что приемник сигналов блока не находится под воздействием прямых солнечных лучей.

# Установка

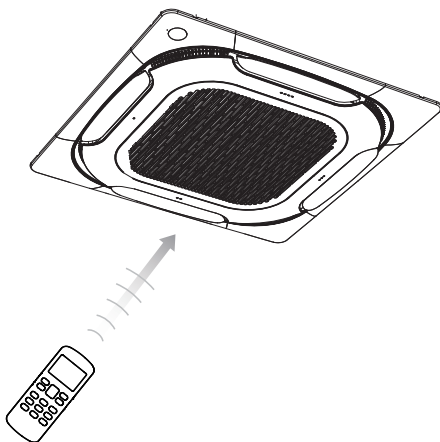
---



## Внимание

### Меры предосторожности при обращении с пультом дистанционного управления

- Направьте передающую часть пульта дистанционного управления на фотоприёмник кондиционера.
- Если что-то блокирует путь передачи и приема сигналом, например шторы то управление внутренним блоком с пульта невозможно



- Расстояние передачи ИК сигнала составляет около 7 м при новых батарейках.
- 1 короткий звуковой сигнал от блока означает, что передача сигнала принята внутренним блоком.
- Не опускайте в воду и не роняйте пульт, это приведет к повреждениям.
- Никогда не нажимайте кнопку на пульте дистанционного управления твердым заостренным предметом. Пульт дистанционного управления может быть поврежден.





### Место установки

- Возможно, что сигналы не будут или будут приниматься плохо в помещениях с электронным люминесцентным освещением. Пожалуйста, проконсультируйтесь с продавцом, прежде чем покупать новые люминесцентные лампы.

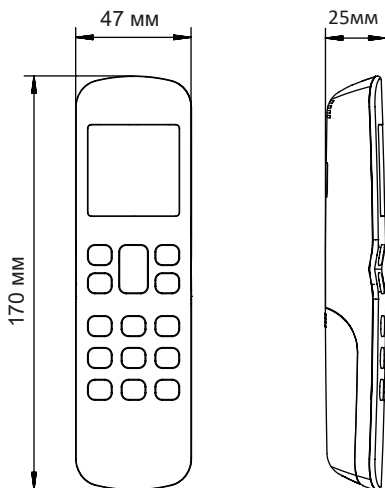
# Установка

## 2. Комплект поставки

- Пожалуйста проверьте комплектацию.

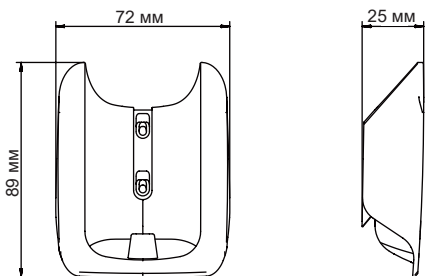
№	Наименование	Изображение	Кол-во
①	Держатель пульта		1
②	Крышка для винтов		1
③	Винт крепления (M2.0*4.5)		2
④	Инструкция		1

## 3. Размеры пульта и держателя



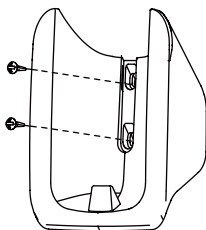
## Установка

---



### Установка держателя

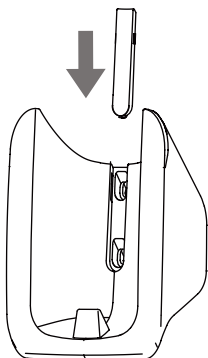
1) Используйте винты, чтобы закрепить и зафиксировать держатель пульта пульта ДУ в устойчивом положении; Обязательно обратитесь к разделу «1. Меры предосторожности при установке», чтобы определить местоустановки пульта.



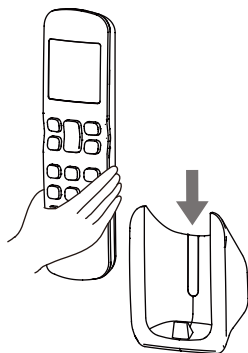
2) Вставьте заглушку в кронштейн сверху винтов;

## Установка

---



3) Вставьте пульт ДУ вертикально вниз в кронштейн пульта ДУ

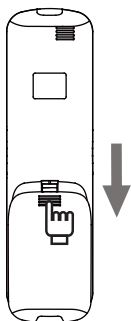


### 5. Замена батареек

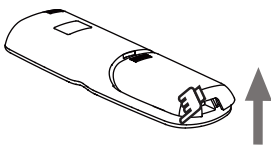
1) Сдвиньте, чтобы переместить крышку батарейного отсека сзади пульта дистанционного управления в направлении, указанном стрелкой;

## Установка

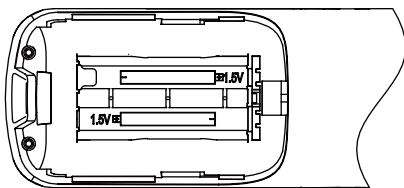
---



2) Поднимите нижний левый конец крышки батарейного отсека, чтобы открыть ее.



3) Извлеките старые батарейки. Установите две новые батарейки AAA в соответствии с указанными положительной и отрицательной полярностью. Закройте крышку батарейного отсека.



# Работа с пультом

---

## 1. Меры предосторожности

Чтобы в полной мере использовать функциями пульт и избежать неисправностей из-за неправильного обращения, мы рекомендуем внимательно прочитать данную инструкцию перед использованием. Описанные здесь меры предосторожности обозначаются как **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** и **ВНИМАНИЕ**. Эти пункты содержат важную информацию о безопасности. Обязательно соблюдайте все меры предосторожности.



### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Несоблюдение этих инструкций может привести к травме или гибели людей.



### **ВНИМАНИЕ**

Несоблюдение этих инструкций может привести к материальному ущербу или травмам, которые могут быть серьезными в зависимости от обстоятельств.

---

Информация, обозначенная как **ПРИМЕЧАНИЕ**, содержит инструкции для правильного использования пульта.

После прочтения храните это руководство в удобном месте, чтобы вы могли обращаться к нему при необходимости. Если пульт передан новому пользователю, обязательно передайте руководство.



### **Предупреждение**

Обратите внимание, что длительное прямое воздействие холодного или теплого воздуха из кондиционера или слишком холодного или теплого воздуха может нанести вред вашему здоровью.

- Не используйте пестициды, дезинфицирующие средства и легковоспламеняющиеся аэрозоли для распыления непосредственно на пульте дистанционного управления, поскольку это может привести к деформации устройства.
  - Если неисправен пульт ДУ, выключите его и обратитесь к продавцу.
  - Извлекайте батареи перед чисткой или обслуживанием пульта дистанционного управления. Не мойте контроллер водой.
-



# Работа с пультом

---



## Внимание

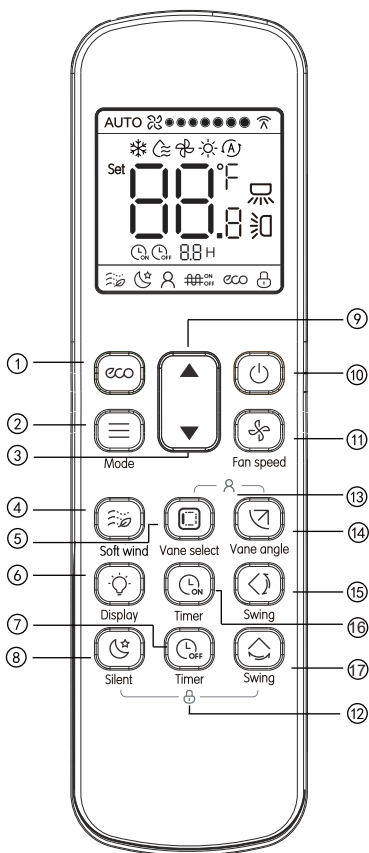
- Не работайте с пультом мокрыми руками, чтобы влага не попала в пульт дистанционного управления и не повредила его.
  - Не используйте кондиционер в целях, отличных от тех, для которых он предназначен. Не используйте кондиционер для охлаждения точных механизмов и инструментов, продуктов питания, растений, животных или произведений искусства, так как это может отрицательно повлиять на производительность, качество и/или срок службы этого.
  - Время от времени проветривайте помещение. Будьте осторожны при использовании кондиционера с другим отопительным оборудованием.
- 

## 2. Технические характеристики


















Модель	RM12F
Напряжение питания	3.0 В (батарейки AAA x 2шт)
Рабочая температура	-5 ~ 43°C
Рабочая влажность	относ.влажность ≤ 90%

# Работа с пультом

## 3. Кнопки и их функции






## Работа с пультом

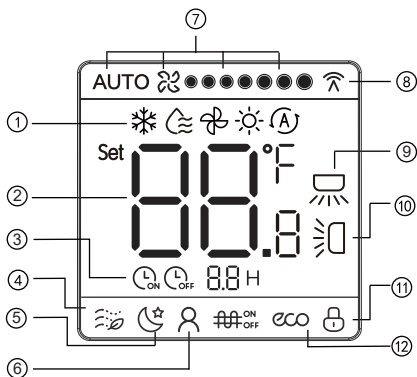
№	Кнопка	Функции
①	 ECO	Включить/выключить функцию ECO
②	 Mode	Установить режим: Охлаждение → Сушение → Вентиляция → Обогрев
③	 Значение меньше	Регулировка настройки температуры или таймера, уменьшение значения.
④	 Soft wind	ВКЛ/ВЫКЛ функции Soft Wind, только для режима охлаждения
⑤	 Vane select	Во включенном состоянии нажать эту кнопку, чтобы выбрать жалюзи которой нужно управлять.
⑥	 Display	ВКЛ/ВЫКЛ свечения дисплея на внутреннем блоке
⑦	 Timer off	Активация таймера выключения
⑧	 Silent	ВКЛ/ВЫКЛ функции Silent
⑨	 Значение больше	Регулировка настройки температуры или таймера, увеличение значения.
⑩	 ВКЛ/ВЫКЛ	Включить/выключить блок
⑪	 Fan speed	Выбор скорости вентилятора
⑫	 Lock Button	Блокировка кнопок пульта, нажать две кнопки одновременно
⑬	 Follow me	ВКЛ/ВЫКЛ функцию Follow Me, нажать две кнопки одновременно
⑭	 Vane angle	Настройка угла наклона горизонтальных жалюзи
⑮	 Swing	ВКЛ/ВЫКЛ функцию качания вертикальных жалюзи
⑯	 Timer on	Активация таймера включения
⑰	 Swing	ВКЛ/ВЫКЛ функцию качания горизонтальных жалюзи

# Работа с пультом

## Примечание:

- Кнопка  не работает с внутренними блоками 1 поколения (V4+).
- Кнопка  отает только с блоками с индивидуальной регулировкой жалюзи.
- Кнопка  работает только с блоками имеющими функцию Soft Wind.

## 4. Информация на дисплее пульта




No.	Наименование	Описание
①	Режим работы	Показывает текущий режим работы
②	Температура	Показывает текущую уставку температуры
③	Таймер ВКЛ/ВЫКЛ	Показывает уставки таймера
④	Режим Soft wind	Отображает статус функции Soft Wind
⑤	Режим Silent	Отображает статус функции Silent
⑥	Режим Follow me	Отображает статус функции Follow Me
⑦	Скорость вентилятора	Показывает текущую скорость

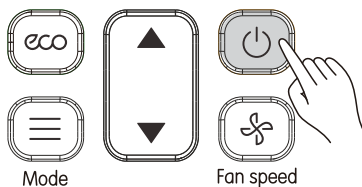
## Работа с пультом


⑧	Передача сигнала	Отображается в момент передачи сигнала на блок
⑨	Качание жалюзи по горизонтали	Отображает включение качания жалюзи по вертикали
⑩	Качание жалюзи по вертикали	Отображает включение качания жалюзи по вертикали
⑪	Блокировка	Показывает статус блокировки пульта
⑫	Режим ECO	Отображает включение функции ECO

### 5. Работа с пультом


#### 5.1 Включение и выключение

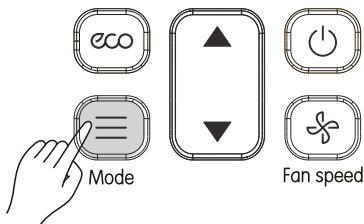
1) Нажмите  (см.рис.ниже), внутренний блок включится;




2) Нажмите  снова. Внутренний блок выключится. В выключенном состоянии есть отображение режима на дисплее.

#### 5.2 Выбор режима работы и уставка температуры

1) Нажмите  (см.рис.ниже). Есть отображение на дисплее.



## Работа с пультом

2) Нажмите  каждое нажатие изменяет режиме в порядке указанном на рисунке ниже;

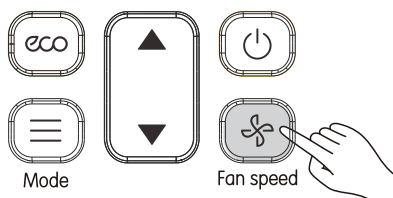



3) В режиме Охлаждения, Осушения или Обогрева нажмите ▲ или ▼ для настройки температуры. При нажатии ▲ или ▼ настройка температуры изменяется на 0.5°C (по умолчанию). Длительное нажатие на эти кнопки изменяет температуру непрерывно.

Примечание:

- Температурная настройка не активна в режиме Вентиляции.

### 5.3 Настройка скорости вентилятора



Каждый раз, когда вы нажимаете кнопку,  скорость вентилятора изменяется в следующем порядке (см. рис. ниже).

1) 7 скоростей вращения вентилятора: по умолчанию в пульте ДУ используется режим с 7 скоростями вращения вентиляторов, при котором скорость вращения вентилятора будет регулироваться в порядке, показанном на рисунке.



2) 3 скорости вентилятора: скорость вентилятора будет регулироваться по очереди порядке, показанном на рисунке.




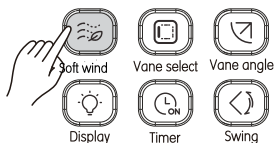
Примечание:

- Скорость вентилятора, установленная на пульте дистанционного управления, должна соответствовать модели кондиционера.
- Скорость вентилятора не регулируется в режиме Осушения.

# Работа с пультом

## 5.4 Функция Soft Wind

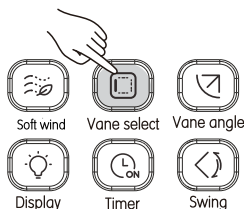
Нажмите  для управления этим режимом (см.рис.ниже).





- 1) В режиме охлаждения нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить функцию Soft Wind.
- 2) В режиме Soft Wind вентилятор работает на минимальной скорости и жалюзи будут установлены под минимальным углом.

## 5.5 Независимое управление жалюзи



Во включенном состоянии нажмите эту кнопку, чтобы выбрать жалюзи. Если нажимать эту кнопку непрерывно, можно переходить от жалюзи к жалюзи непрерывно.

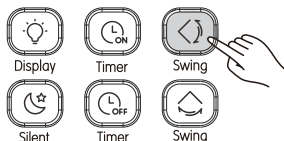


Индикатор на внутреннем блоке, соответствующий выбранному жалюзи, будет включен, через 15 секунд выключится. После выбора необходимой жалюзи, используйте кнопки  и  для установки угла жалюзи.


## 5.6 Качание жалюзи


1) Вертикальные жалюзи

1) Нажмите  (см.рис.ниже). Включите функцию вертикального качания, и загорится индикатор , сигнал будет отправлен на внутренний блок;





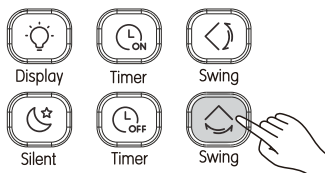
## Работа с пультом


② Когда вертикальное качание включено, нажмите  , чтобы отключить эту функцию. Примечание:


- Когда блок выключен, кнопка  не работает.
- Каждый раз, когда посылается сигнал вертикального колебания, значок продолжает светиться в течение 15 секунд, а затем исчезает.

2) Горизонтальное качание

① Когда блок включен. Нажмите  (см.рис.ниже). Включите функцию горизонтального качания, и иконка  на дисплее пульта ДУ будет светиться, и сигнал будет отправлен на внутренний блок;





② Когда горизонтальное качание жалюзи включено, нажмите  , чтобы отключить функцию горизонтального качания. Примечание:

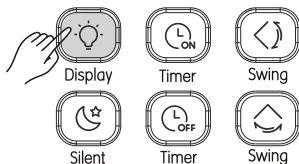
- Когда устройство выключено, кнопка  не работает.
- Каждый раз, когда посылается этот сигнал, иконка на дисплее пульта продолжает светиться в течение 15 секунд, а затем исчезает.

### 5.7 Включение/выключение свечения дисплея на внутр.блоке

Эта функция используется для управления состоянием включения / выключения дисплея внутреннего блока.


1) Когда пульт ДУ находится во включенном или выключенном состоянии, нажмите  (см.рис.ниже), дисплей внутреннего блока будет светиться;

- Когда устройство выключено, кнопка  не работает.
- Каждый раз, когда посылается этот сигнал, иконка на дисплее пульта продолжает светиться в течение 15 секунд, а затем исчезает.







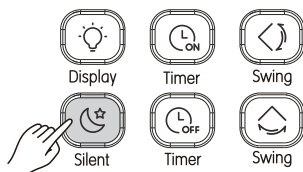
## Работа с пультом



2) Когда дисплей внутреннего блока светится, нажмите  для выключения свечения дисплея.

### 5.8 Активация режима Silent


Функция «Silent» используется пультом дистанционного управления для отправки сигнала «Silent» на внутренний блок. Внутренний блок автоматически оптимизирует шум, когда находится в режиме «Silent».

1) Когда устройство работает в режиме охлаждения или нагрева, нажмите  (см.ниже) для активации функции Silent. На дисплее будет отображаться иконка  ;




2) В режиме Silent нажмите  для выключения функции Silent, иконка  пропадет с дисплея пульта.



Примечание:

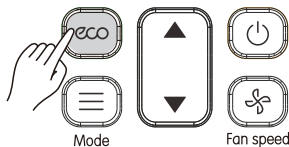
- После того, как он блок проработал в течение 8 часов, иконка  не будет отображаться на дисплее, и блок выйдет из режима Silent.
- Функции Silent и ECO не могут быть активированы одновременно.

### 5.9 Функция ECO

Пульт ДУ может отправлять сигнал ECO на внутренний блок, когда он работает в режиме охлаждения или обогрева.

1) Нажмите  (см.рис.ниже) сигнал режима ECO будет отправлен на внутренний блок, режим будет активирован. На дисплее появится иконка *eco* ;

2) Нажмите  или  для выключения этой функции. Иконка *eco* исчезнет с дисплея пульта.






## Работа с пультом

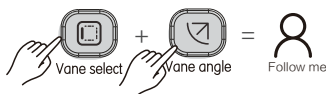
---

Примечание:




- В режиме охлаждения, когда установлен режим ECO, для скорости вентилятора устанавливается значение «Авто», уставка температуры равна 26°C; в режиме обогрева, когда установлен режим ECO, для скорости вентилятора устанавливается значение «Авто», уставка температура не изменяется.
- После того, как блок проработал 8 часов, иконка ECO пропадёт с дисплея, и блок выйдет из режима ECO.
- Функции Silent и ECO не могут быть реализованы одновременно.

### 5.10 Активация функции Follow Me

1) Когда блок находится в режиме охлаждения или нагрева, нажмите  и  одновременно для активации функции Follow Me. На экране отобразится значок  (см. рисунок ниже);




2) Отображаемая температура - это температура в помещении, определенная пультом дистанционного управления.

3) Когда функция Follow Me включена, нажмите  и  это отключит функцию, и значок  исчезнет с дисплея.

### 5.11 Операции с таймерами включения/выключения

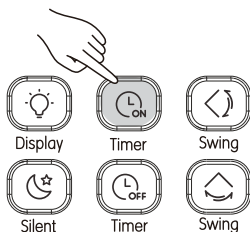
«Таймер» используется для установки времени включения / выключения внутреннего блока.


1) Установка таймера включения:

① Нажмите  (см. рис. ниже), и на пульте ДУ отобразится «Таймер включен», а в области таймера появится «0.0Н». Настройте параметры таймера;


## Работа с пультом

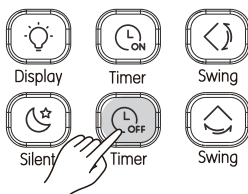
---




Нажмите  или ▲, ▼, чтобы отрегулировать настройки таймера;  
③ По завершении регулировки информация о таймере отправляется на внутренний блок.

2) Таймер выключения:

① Нажмите  (см.рис.ниже), и на пульте ДУ отобразится «Таймер выключен», а в области таймера появится «0.0H». Отрегулируйте настройки таймера выключения;



② Press  или ▲, ▼ чтобы отрегулировать настройки таймера;

③ По завершении регулировки информация о уставках таймера отправляется на внутренний блок.

Примечание:

- Таймер выключения может быть установлен только тогда, когда устройство включено, а Таймер включения может быть установлено только когда устройство выключено.
- Когда таймер включен, вы можете установить режим работы, скорость вентилятора и температуру.
- Если период времени таймера менее 10 часов шаг уставки 0,5 часа больше 10 часов, шаг уставки равен 1 часу.






## Работа с пультом

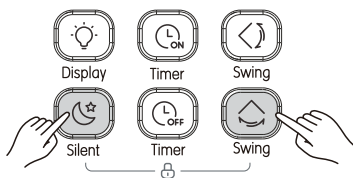
---

- Чтобы изменить время: нажмите соответствующую кнопку, измените время и подтвердите изменения.
- Установите Таймер ВКЛ или Таймер ВЫКЛ на 0.0ч, чтобы отменить настройки Таймер ВКЛ или Таймер ВЫКЛ .

### 5.12 Блокировка кнопок пульта

Как только кнопки на пульте дистанционного управления заблокированы, все остальные операции с кнопками, кроме «Разблокировка» и «Настройка адреса внутреннего блока», не будут работать.

- 1) Нажмите  и  одновременно, чтобы заблокировать кнопку (см. рисунок ниже), на экране отобразится значок блокировки;
- 2) Нажмите  и  одновременно, и значок блокировки  исчезнет. Кнопки разблокированы.

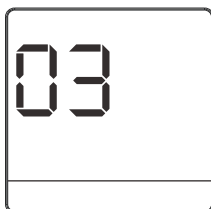


## Установки


### Конфигурационные параметры пульта ДУ

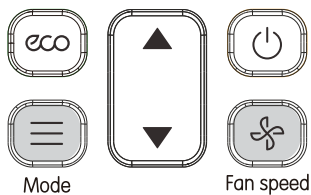
1) Способ конфигурации:

① Одновременно нажмите  и  на пульте ДУ на 5 секунд  
отображение температуры изменится



② Нажмите ▲ и ▼ для настройки параметров;

③ После завершения настройки нажмите  или подождите 5 секунд для записи изменений параметров. Последовательность действий для показана на рисунке ниже



## Установки

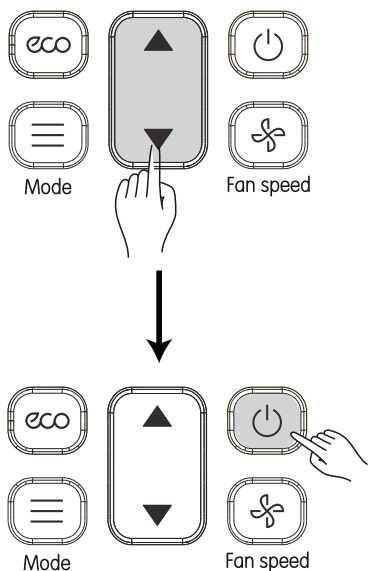


Таблица параметров пульта

Параметр	Значение параметра
00	7 скоростей вентилятора, настройка температуры с шагом 0.5°C
01	3 скорости вентилятора, настройка температуры с шагом 1.0°C
02	7 скоростей вентилятора, настройка температуры с шагом 1.0°C (по умолчанию)
03	3 скорости вентилятора, настройка температуры с шагом 0.5°C

Примечание:

- Для внутренних блоков первого поколения (V4+) установите параметр 01.



