

# Инструкция по эксплуатации

Gree GVHN24AANK3A1A колонная сплит-система

Цены на товар на сайте:

<http://kondicionery.vseinstrumenti.ru/split-sistemy/kolonnye/gree/gvhn24aank3a1a/>

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

<http://kondicionery.vseinstrumenti.ru/split-sistemy/kolonnye/gree/gvhn24aank3a1a/#tab-Responses>



**КОНДИЦИОНЕРЫ ВОЗДУХА  
КОЛОННОГО ТИПА  
R410a**

***РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ***

**GVHN24AANK3A1A  
GVHN36ABNM3A1A  
GVHN48ABNM3A1A**



# СОДЕРЖАНИЕ

## УСТРОЙСТВО КОНДИЦИОНЕРА

- 1. Указания перед применением ..... 3
- 2. Устройство кондиционера ..... 4
- 3. Модели и технические характеристики ..... 5

## УПРАВЛЕНИЕ И РЕЖИМЫ РАБОТЫ

- 4. Панель управления и панель индикации ..... 6

## ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ПУЛЬТА

- 5. Пульт управления (опция) ..... 8

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6. Регулирование воздушного потока ..... 17
- 7. Уход и обслуживание ..... 18
- 8. Поиск и устранение неисправностей ..... 19

---

Сертификат соответствия № РОСС CN.AB15.B00819  
срок действия по 14.12.2011 г.

Установленный срок службы кондиционера — 7 лет

Производитель — GREE Electric Appliances, Inc. (Китай)

## 1. УКАЗАНИЯ ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ

### Требования по электробезопасности:

1. Кондиционер питается от электросети с напряжением 220 В или 380 В / 50 Гц— в зависимости от модели.
2. Кондиционер должен быть надежно заземлен! Провод заземления должен быть подключен к общей шине заземления здания и не должен соединяться с водопроводной или газовой трубой.
3. Прокладка и подключение электрических проводов должны осуществляться в соответствии с действующими правилами и инструкциями по технике безопасности.
4. В цепи должен быть предусмотрен автоматический выключатель от токовой утечки, рассчитанный на необходимую мощность.
5. Если кондиционер не используется, прекратите подачу питания.

### Требования по безопасности:

- Пожалуйста, внимательно изучите данное руководство, прежде чем приступить к эксплуатации кондиционера. В случае каких-либо затруднений свяжитесь с соответствующим сервисным центром.
- Кондиционер предназначен исключительно для использования в целях, описанных в настоящем руководстве.

### ВНИМАНИЕ:

- НИКОГДА не применяйте и не оставляйте рядом с кондиционером бензин и другие горючие газы и жидкости, т.к. это очень опасно.
- Кондиционер не оборудован устройством забора свежего воздуха, поэтому при использовании в одном помещении с кондиционером нагревательного прибора, заправленного газом или бензином, регулярно открывайте двери или окна, поскольку данные нагревательные приборы «сжигают» содержащийся в воздухе кислород и доставляют людям неудобства, связанные с недостатком кислорода.

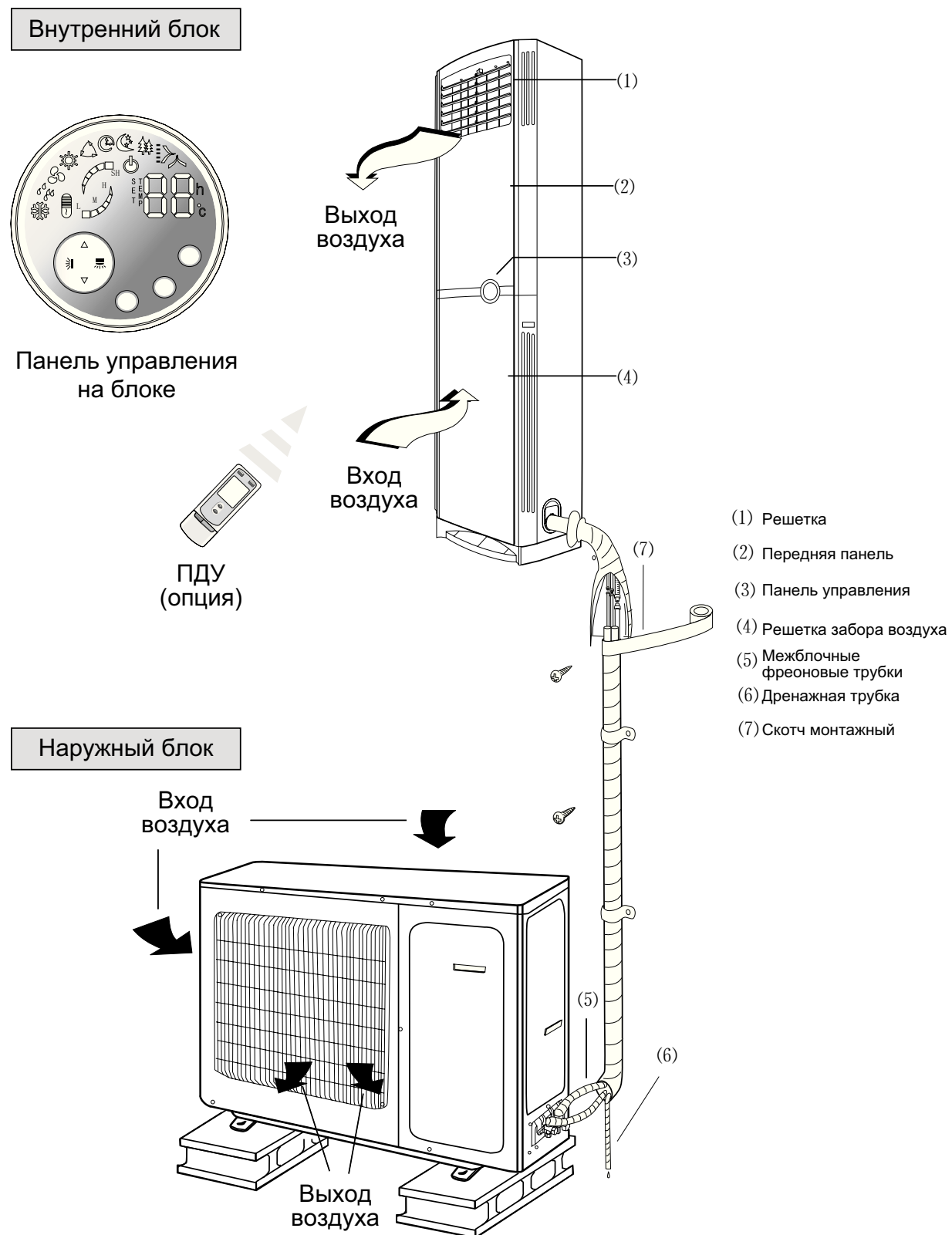
### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

- Не запускайте и не останавливайте кондиционер путем включения или отключения общей подачи питания. Вместо этого нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ.
- Не вставляйте никаких предметов в воздухозаборную решетку и воздуховыпускное отверстие.
- Не допускайте эксплуатации кондиционера детьми.

Диапазон рабочих температур:

| Режим функционирования | Температура | Температура внутри помещения, °C DB/WB | Температура снаружи, °C DB/WB |
|------------------------|-------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| Охлаждение             | Макс.       | 32 / 23                                | 43 / 26                       |
|                        | Мин.        | 21 / 15                                | 21 / 15                       |
| Нагрев                 | Макс.       | 27                                     | 24 / 18                       |
|                        | Мин.        | 20                                     | -5/ -6                        |

## 2. УСТРОЙСТВО КОНДИЦИОНЕРА



### 3. МОДЕЛИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                           |               |          |                       |                  |                  |
|-----------------------------------------------------------|---------------|----------|-----------------------|------------------|------------------|
| Обозначение                                               | в целом       |          | GVHN24AANK3A1A        | GVHN36ABNM3A1A   | GVHN48ABNM3A1A   |
|                                                           | внутренний    |          | GVHN24AANK3A1A/I      | GVHN36ABNM3A1A/I | GVHN48ABNM3A1A/I |
|                                                           | наружный      |          | GVHN24AANK3A1A/O      | GVHN36ABNM3A1A/O | GVHN48ABNM3A1A/O |
| Производительность                                        | холод         | Вт       | 7040                  | 10550            | 12310            |
|                                                           | тепло         |          | 7740                  | 11000            | 13000            |
| Источник электрпитания                                    |               | Ф/В/Гц   | ~220/50               | ~3/380-415/50    |                  |
| Потребляемая мощность                                     | холод         | Вт       | 2350                  | 4050             | 5100             |
|                                                           | тепло         |          | 2280                  | 4780             | 5000             |
| Максимальный рабочий ток                                  | холод         | А        | 12,9                  | 8,9              | 10,6             |
|                                                           | тепло         |          | 12,1                  | 7,9              | 8,8              |
| EER/COP                                                   |               |          | 3,0/3,4               | 2,6/2,3          | 2,4/2,6          |
| Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)            |               |          | C/C                   | E/G              | F/F              |
| Воздухопроизводительность внутр. блока                    |               | м³/ч     | 1100                  | 1400             | 1600             |
| Характеристика фреоновой трассы                           | диаметр труб  | жидкость | 3/8”                  | 1/2”             | 1/2”             |
|                                                           |               | газ      | 5/8”                  | 3/4”             | 3/4”             |
|                                                           | длина (макс)  | м        | 10                    | 25               | 25               |
|                                                           | перепад высот |          | 5                     | 5                | 5                |
| Тип фреона                                                |               |          | R410A                 |                  |                  |
| Масса фреона*                                             |               | кг       | 2,2                   | 3,5              | 4,1              |
| Сетевой кабель электропитания                             | внутр. блок   | п x мм²  | 3x4,0                 | —                | —                |
|                                                           | наружн. блок  |          | -                     | 5 x 2,5          | 5 x 2,5          |
| Межблочные кабели                                         |               |          | 5 x 2,5 (винт)        |                  |                  |
|                                                           |               |          | 4 x 0,75 мм² (разъем) |                  |                  |
| Диффавтомат**                                             | ном.ток       | А        | 20                    | 16               | 20               |
| Габаритные размеры (Ш x В x Г)                            | внутр.        | мм       | 500x1721x296          | 540x1825x380     | 540x1825x380     |
|                                                           | наружный      |          | 950840x412            | 1032x1250x412    | 1032x1250x412    |
| Вес                                                       | внутр.        | кг       | 45                    | 53               | 53               |
|                                                           | наружный      |          | 72                    | 112              | 112              |
| Уровень шума                                              | внутр.        | dB (A)   | 40~47                 | 39~48            | 41~50            |
|                                                           | наружный      |          | 57                    | 59               | 59               |
| Рекомендуемый кронштейн для наружного блока фирмы RODIGAS |               |          | MS-223; MS-116        | MS-116           | MS-116           |

\* Количество фреона указано на длину трассы 5 м, при длине трассы более 5 м необходимо произвести дозаправку в расчете 30 г на 1 м жидкостной трубы.

\*\*Ток отсечки не менее 7 In (In — номинальный потребляемый ток), ток утечки не более 30 мА, характеристика отключения «С».

Допускается последовательная установка автоматического выключателя и УЗО соответствующих номиналов.

Заземление кондиционера выполнять в обязательном порядке.

В комплект поставки входит 5 м электрокабеля межблочной связи.

В таблице приведены данные для температурных условий в соответствии с ISO 5151-94:

— режим охлаждения внутри 27 °C (DB)/19 °C (WB), снаружи 35 °C (DB)/24 °C (WB)

— режим нагрева внутри 20 °C (DB)/15 °C (WB), снаружи 7 °C (DB)/6 °C (WB)

## 4. УПРАВЛЕНИЕ И РЕЖИМЫ РАБОТЫ

4.1 Кондиционер управляется с панели на внутреннем блоке (рис. 4.1 и 4.2). Управление также возможно при помощи дистанционного инфракрасного пульта ПДУ (опция).

### 4.2 Панель управления

#### 4.2.1 Кнопки панели внутреннего блока.

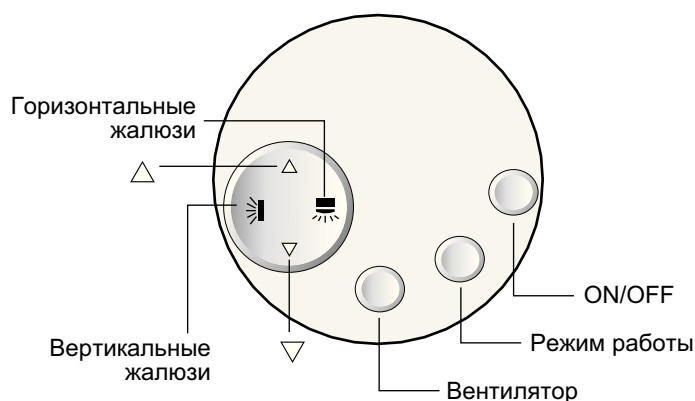


Рис. 4.1

Таблица 4.1

| Наименование кнопки                       | Комментарии                                                                                                                                               |  |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ON/OFF                                    | Кнопка вкл/выкл.                                                                                                                                          |  |
| MODE                                      | Кнопка режима работы                                                                                                                                      |  |
| FAN                                       | Кнопка скорости вентилятора                                                                                                                               |  |
| △                                         | Кнопка увеличения значений температуры/<br>времени таймера                                                                                                |  |
| ▽                                         | Кнопка уменьшения значений температуры/<br>времени таймера                                                                                                |  |
|                                           | Качание горизонтальных жалюзи                                                                                                                             |  |
|                                           | Качание вертикальных жалюзи                                                                                                                               |  |
| Комбинация кнопок                         |                                                                                                                                                           |  |
| Одновременное нажатие<br>MODE и FAN       | Блокировка кнопок панели управления вну-<br>треннего блока. Для разблокирования нажми-<br>те кнопки повторно.                                             |  |
| Одновременное нажатие кнопок<br>FAN и «»  | Режим Sleep (Сон). Для отмены Sleep режима<br>нажмите кнопки повторно                                                                                     |  |
| Одновременное нажатие кнопок<br>FAN и «△» | Включение режима таймера (Timer). После<br>одновременного нажатия указанных кнопок<br>начнет мигать значок «». Задайте кнопка-<br>ми «△» «» время таймера |  |

## 4. УПРАВЛЕНИЕ И РЕЖИМЫ РАБОТЫ

### 4.2.2 Индикация панели внутреннего блока

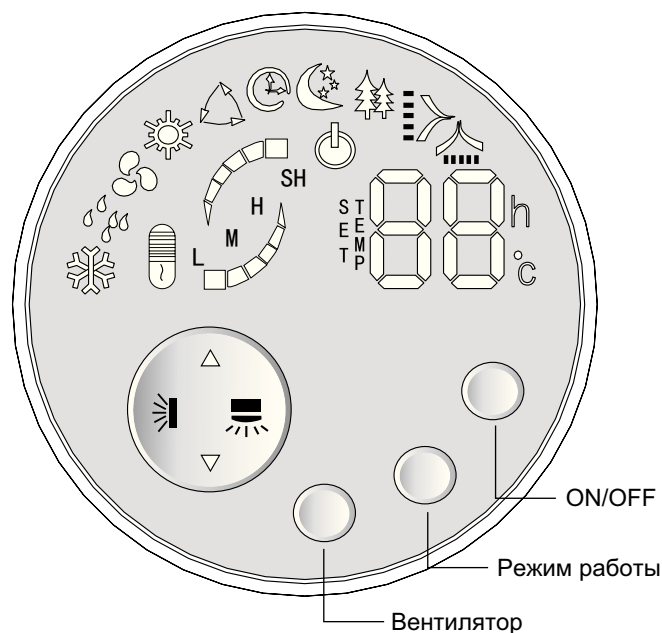


Рис. 4.2

Таблица 4.2

| Знак индикации | Комментарии                   |                                                                                                                |
|----------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | Режим охлаждения              |                                                                                                                |
|                | Режим осушения                |                                                                                                                |
|                | Режим вентиляции              |                                                                                                                |
|                | Режима нагрева                |                                                                                                                |
|                | Автоматический режим          |                                                                                                                |
|                | Режим таймера (Timer)         | Знак индикации мигает при включении режима таймера в течение 5 сек необходимо начать установку времени таймера |
|                | Режим Sleep (Сон)             |                                                                                                                |
|                | Ионизатор                     | Функция отсутствует                                                                                            |
|                | Скорость вентилятора          | Индикация скорости L — низкая, М — средняя, Н — высокая, SH — сверхвысокая                                     |
|                | Качание горизонтальных жалюзи |                                                                                                                |
|                | Качание вертикальных жалюзи   |                                                                                                                |
|                | Заданная температура          |                                                                                                                |

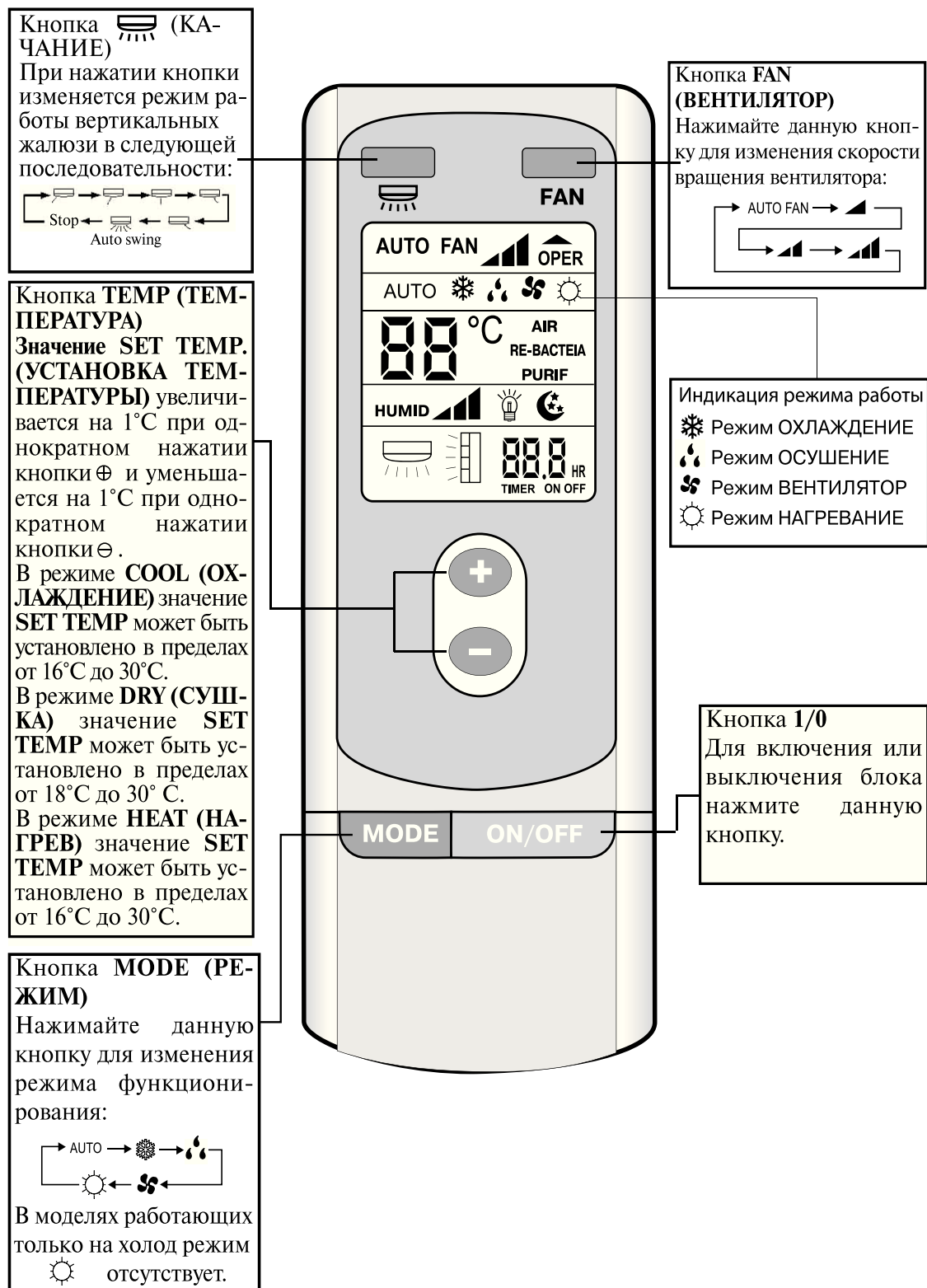


## 5. ДИСТАНЦИОННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

- Кондиционеры могут управляться при помощи инфракрасного дистанционного пульта управления модели YC1D1 (опция).
- Между пультом и внутренним блоком в момент управления не должно быть преград.
- Сигнал дистанционного управления может приниматься на расстоянии до 10 м.

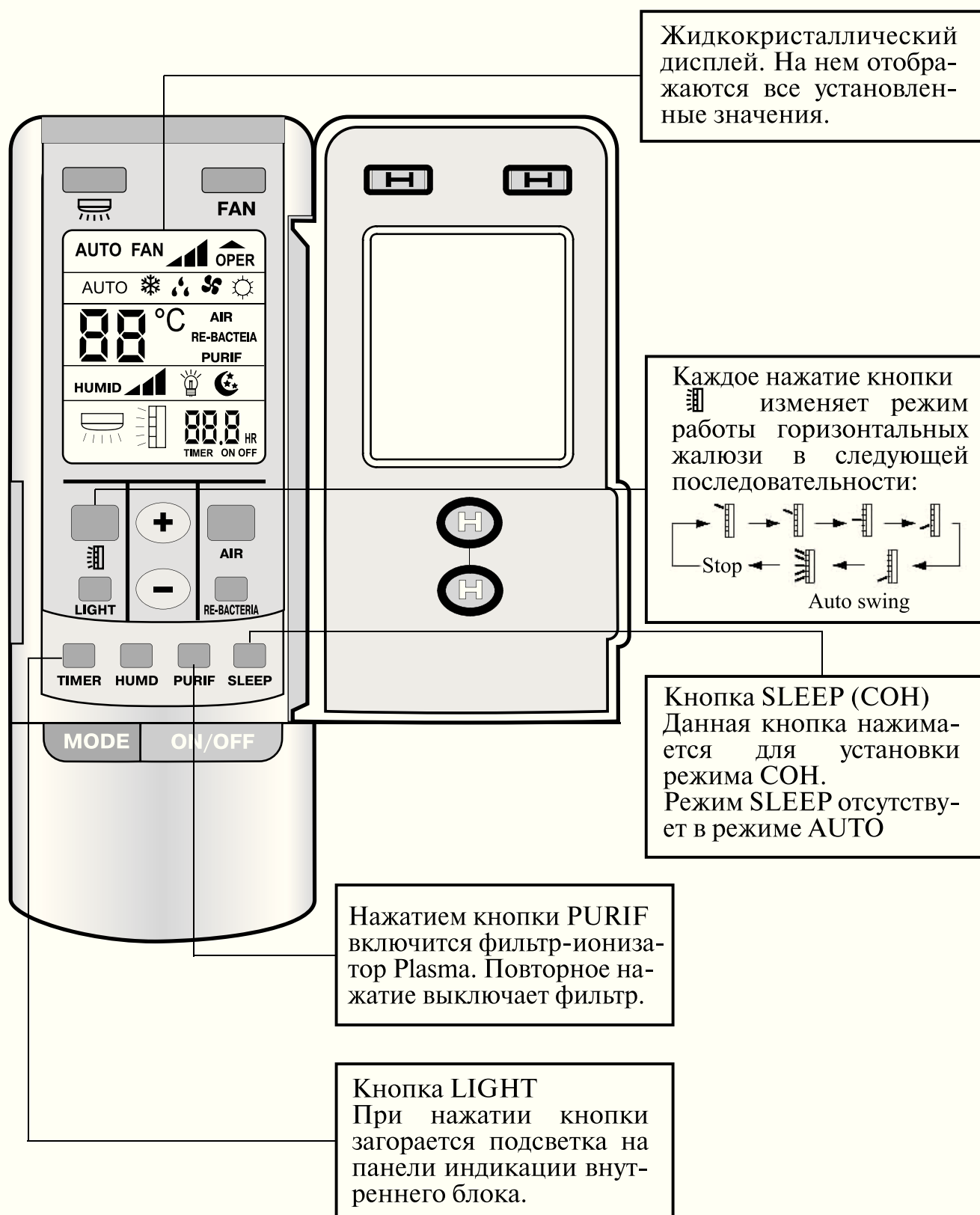
### Внимание!

**Отсутствие комментариев для некоторых кнопок и знаков индикации свидетельствует об отсутствии соответствующих функций.**



## 5. ДИСТАНЦИОННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

- Откройте крышку пульта управления.



## 5. ДИСТАНЦИОННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

### • Режим «ОХЛАЖДЕНИЕ» (COOL).

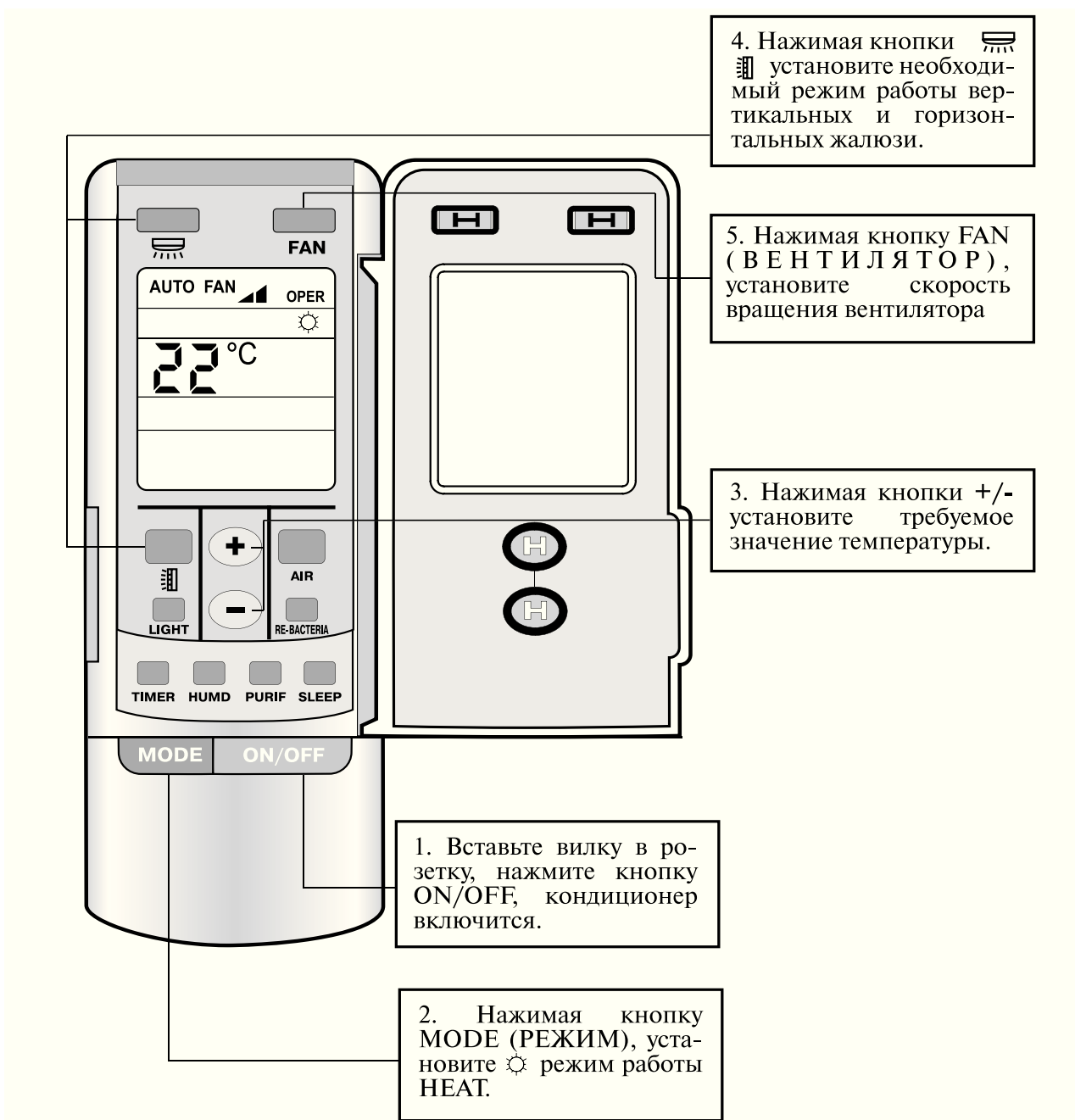
- Работа кондиционера в режиме охлаждения определяется значением температуры в кондиционируемом помещении и заданной температурой.
- Если температура в помещении выше заданного значения более чем на 1°C, то кондиционер будет работать в режиме охлаждения.
- Если температура в помещении ниже заданного значения более чем на 1°C, то компрессор выключается и работает только вентилятор внутреннего блока.
- Диапазон заданной температуры от 16 до 30°C.



## 5. ДИСТАНЦИОННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

### • Режим «НАГРЕВ» (HEAT).

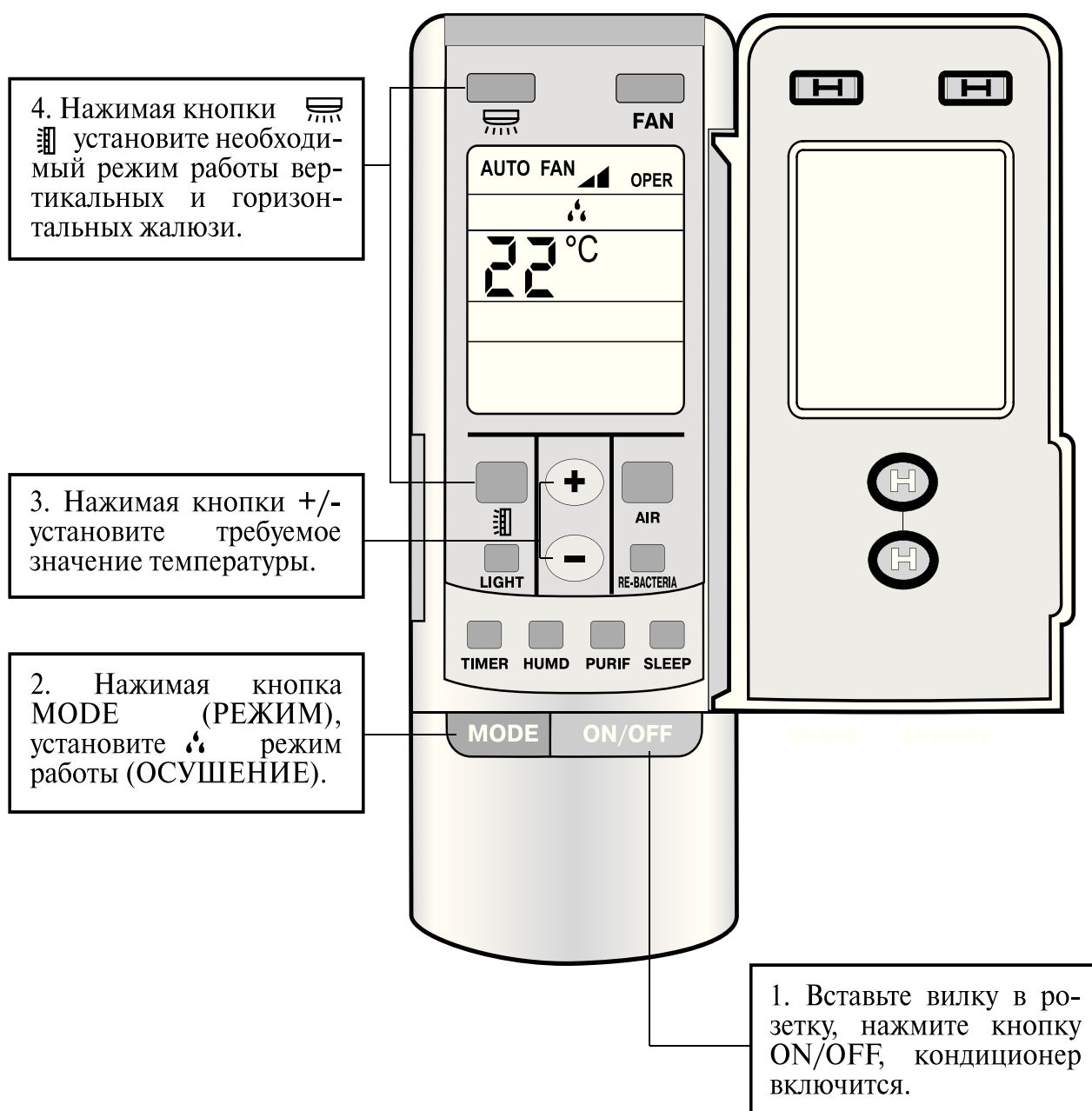
- Если температура в помещении ниже заданного значения более чем на 2°C, то кондиционер включается в режим нагрева помещения.
- Если температура в помещении выше заданного значения более чем 2°C, компрессор и вентилятор наружного блока выключаются, вентилятор внутреннего блока работает в течение 60 сек после выключения компрессора, заслонка жалюзи фиксируется в горизонтальном положении.
- Температура в помещении задается в диапазоне от 16 до 30°C.



## 5. ДИСТАНЦИОННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

### ● Режим «ОСУШЕНИЕ» (DRY)

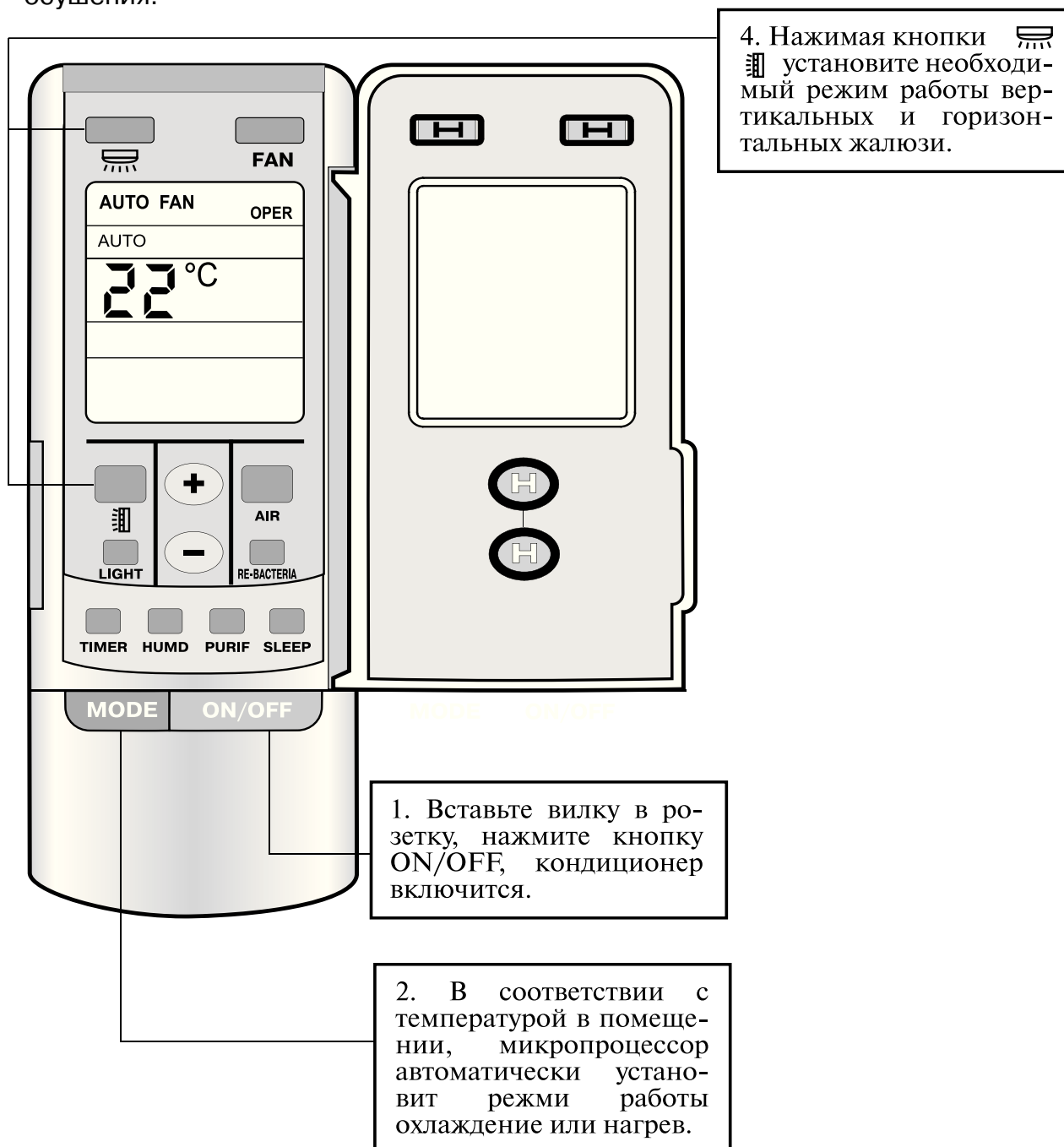
- Кондиционер работает в режиме осушения если температура в помещении находится в пределах  $+ 2^{\circ}\text{C}$  от заданного значения.
  - Если температура в помещении выше заданного значения более чем на  $2^{\circ}\text{C}$ , то кондиционер будет работать в режиме охлаждения.
  - Если температура в помещении ниже заданного значения более чем на  $2^{\circ}\text{C}$  компрессор и вентилятор наружного блока выключаются.
  - Вентилятор внутреннего блока в режиме DRY вращается с низкой скоростью при любых значениях температуры в помещении.
- Заданная температура должна находиться в пределах от  $16^{\circ}\text{C}$  до  $30^{\circ}\text{C}$ .



## 5. ДИСТАНЦИОННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

### ● Режим АВТОМАТИЧЕСКИЙ (AUTO).

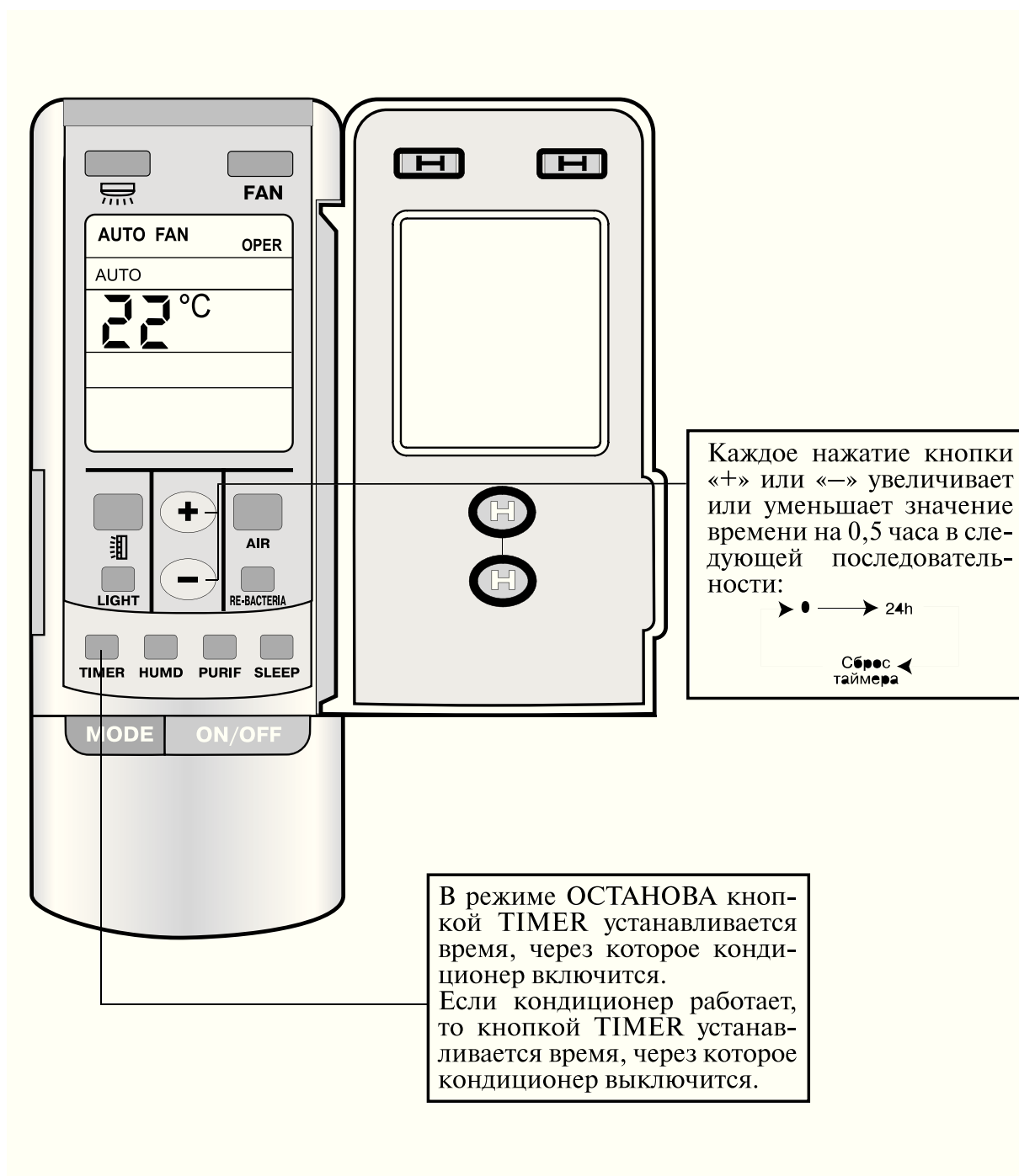
- В режиме AUTO кондиционер автоматически выбирает режим работы в зависимости от температуры в помещении. Если температура в помещении ниже 20°C кондиционер будет работать в режиме нагрева. При температуре выше 25°C кондиционер включится в режим охлаждения.
- При температуре в помещении от 20°C до 25°C кондиционер работает в режиме осушения.



## 5. ДИСТАНЦИОННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

### ● Режим ТАЙМЕР (Timer)

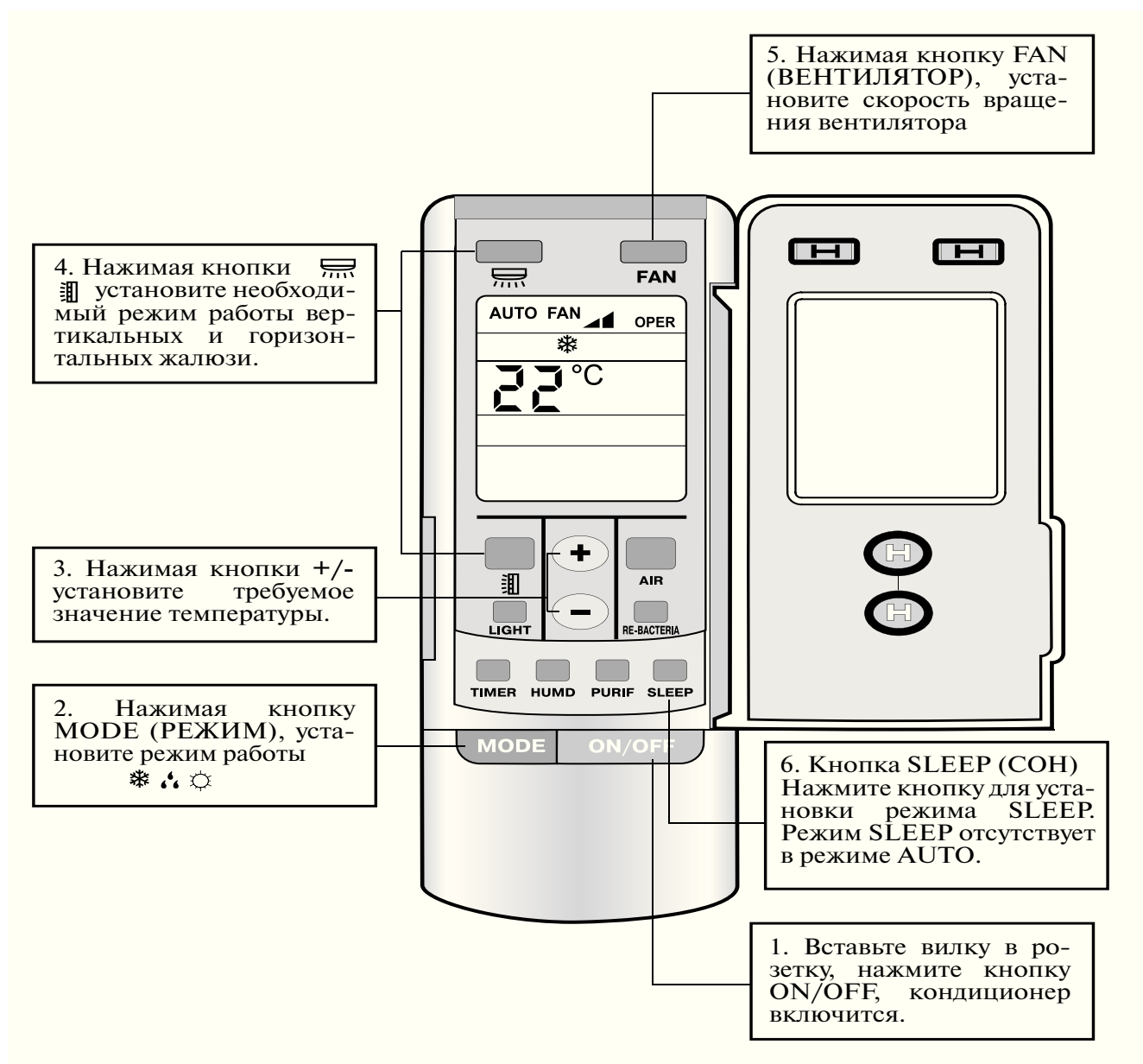
Нажатием кнопки **TIMER** устанавливается режим включения или выключения кондиционера по таймеру.



## 5. ДИСТАНЦИОННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

### ● Режим СОН (Sleep)

- При установке функции SLEEP (СОН) во время работы блока в режиме охлаждения или осушения заданная температура повышается автоматически на 1°C после первого часа работы и на 2°C после второго часа.
- При установке функции SLEEP (СОН) во время работы блока в режиме нагрева заданная температура понижается на 1° С после первого часа работы и на 2°C после второго часа.





## 5. ДИСТАНЦИОННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

### Замена батареек на пульте управления

1. Снимите крышку пульта, слегка нажимая ее в зоне надписи OPEN и сдвигая.

2. Установите две батарейки типа AAA (1,5 В) соблюдая полярность.

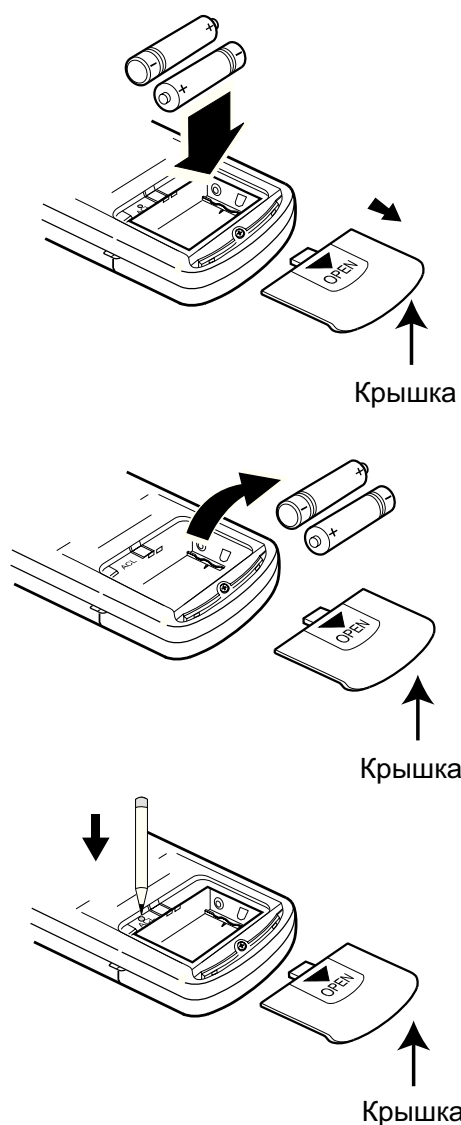
3. Установите крышку пульта.

**4. Внимание! Не рекомендуется одновременно устанавливать старую и новую батарейку.**

5. После выхода батареек из строя замените их.

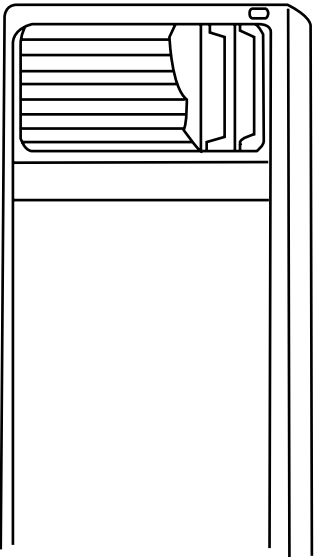
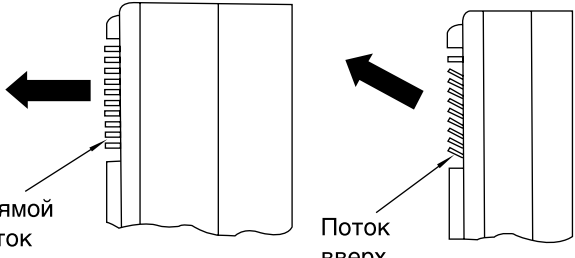
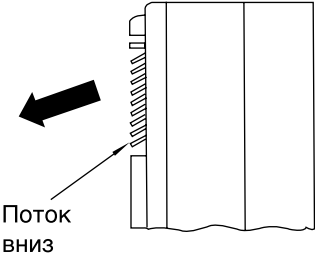
6. При управлении расстояние от пульта до теле-радио аппаратуры должно быть не более 1 м.

7. В случае сбоя в работе пульта произведите перезагрузку, нажав карандашом на кнопку ALC (см рисунок).



## 6. РЕГУЛИРОВАНИЕ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

### ● Регулирование направления воздушного потока

| 1. Направление потока влево и вправо                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2. Направление потока вверх и вниз                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Нажмите кнопку <b>SWING (КАЧАНИЕ)</b> на панели управления (пульте дистанционного управления) для выбора состояния <b>КАЧАНИЕ (SWING)</b> или <b>ЗАВЕРШЕНИЕ КАЧАНИЯ (END SWING)</b>, при этом заслонка будет качаться вправо/влево или зафиксироваться Вами в нужном направлении потока.</li> <li>Каждый раз при нажатии кнопки <b>SWING (КАЧАНИЕ)</b> на жидкокристаллическом дисплее высвечивается "SWING". Если двигатель вентилятора внутреннего блока уже работает, включится двигатель качания жалюзийной заслонки, который осуществляет управление направлением потока вправо/влево. При повторном нажатии кнопки. Надпись "SWING" пропадет с экрана, двигатель качания заслонки остановится, заслонка перестанет поворачиваться и поток зафиксируется в определенном направлении.</li> </ul> <p>Вертикальная поворотная заслонка регулирует горизонтальное направление воздушного потока.</p>  | <p>Отрегулируйте угол воздушной заслонки рукой. При осуществлении регулировки держите концы заслонки обеими руками. В режимах охлаждения и осушения направляйте поток прямо или вверх; в режиме нагревания, направьте поток вниз.</p> <p>* В режимах охлаждения и осушения направляйте поток прямо или вверх</p>  <p>* В режиме нагревания, направляйте поток вниз</p>  |

## 7. УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

### ● Уход и обслуживание

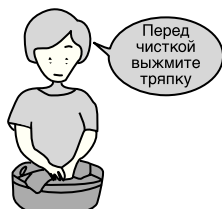
#### Очистка блока

##### 1. Перед проведением очистки отключите питание

Вынимайте вилку из розетки только после полного останова блока.

##### 2. При очистке корпуса пользуйтесь мягкой тряпкой.

Если корпус слишком загрязнен, ополосните тряпку в воде, температурой ниже 40 °С, насухо выжмите тряпку и удалите грязь.

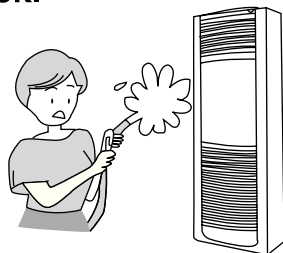


##### 3. Не используйте для чистки кислотные и щелочные растворы.



##### 4. Избегайте попадания воды на внутренний блок.

Попадание воды приведет к поломке микрокомпьютера и неисправности печатной платы блока.



##### \* Убедитесь в том, что отверстия для входа и выхода воздуха ничем не заслонены.

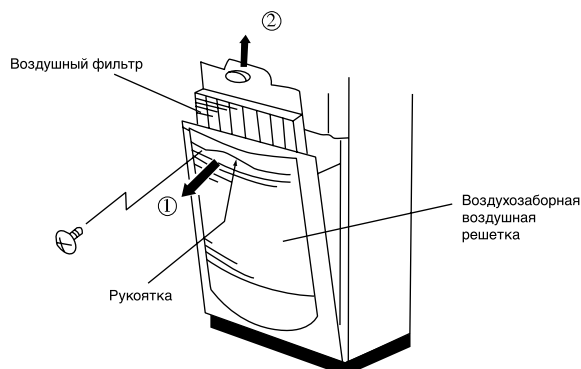


#### Очистка воздушного фильтра

**Воздушный фильтр должен прочищаться каждые две недели**

##### Снятие воздушного фильтра

- Убедитесь, что электропитание отключено.
- Удалите винт из рукоятки воздухозаборной решетки.
- Вытащите воздухозаборную решетку за рукоятку в направлении на себя.
- Воздушный фильтр установлен на воздухозаборной решетке. Вытащите фильтр.



##### Очистка

- Постучите фильтром или очистите его пылесосом. В случае чрезмерного загрязнения фильтра используйте воду с содержащимся в ней небольшим количеством нейтрального моющего средства. Затем промойте фильтр водопроводной водой. Высушите фильтр после прочистки и установите его на место.

##### Примечание

- Не высушивайте фильтр на солнце и рядом с электрическими плитами и т.п., т.к. это может привести к деформации фильтра.
- Причиной деформации фильтра может также явиться использование горячей воды (температурой выше 50 °С).

## 8. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

### ● Поиск и устранение неисправностей

Если Ваш кондиционер работает неправильно, пожалуйста, прежде чем обращаться за помощью, проведите проверку согласно представленной ниже таблице. Если после проведенной проверки и действий кондиционер продолжает работать несоответствующим образом, пожалуйста, свяжитесь с ближайшим центром обслуживания.

| Проблема                                                                              | Возможные причины                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Решение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Кондиционер не запускается                                                            | 1. Нет питания.<br>2. Выключен автоматический выключатель.<br>3. Низкое напряжение.<br>4. Отключена кнопка работы.<br>5. Проблемы в цепи управления.                                                                                                                                                                         | 1. Произведите подачу питания.<br>2. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>3. Свяжитесь с электриками или дилером.<br>4. Нажмите кнопку Работа.<br>5. Свяжитесь с центром обслуживания.                                                                                                                                        |
| Вскоре после начала работы кондиционер останавливается, на дисплее высвечивается "E1" | 1. Заблокирована передняя сторона конденсора.<br>2. Проблемы в цепи управления.<br>3. Осуществляется работа в режиме охлаждения при температуре выше 43 °C<br>4. Чрезмерное давление в трубопроводе.                                                                                                                         | 1. Очистите участок.<br>2. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>3. Поместите наружный блок в тенистое место.<br>4. Свяжитесь с центром обслуживания                                                                                                                                                                           |
| Вскоре после начала работы кондиционер останавливается, на дисплее высвечивается "E2" | 1. Двигатель вентилятора внутреннего блока не работает или заблокировано отверстие выхода воздуха.<br>2. Температура внутри помещения ниже 18°C.<br>3. Обрыв провода датчика температуры в трубке.<br>4. Датчик температуры в трубке не на месте.<br>5. Проблемы в цепи управления.<br>6. Электрическая утечка конденсатора. | 1. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>2. Проверьте, есть ли необходимость включать кондиционер.<br>3. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>4. Установите датчик температуры в трубке.<br>5. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>6. Свяжитесь с центром обслуживания.                                                       |
| Показание TEMP = 0 °C, режим ОХЛАЖДЕНИЕ не работает                                   | 1. Обрыв провода датчика комнатной температуры.<br>2. Датчик комнатной температуры не на месте.<br>3. Электрическая утечка конденсатора.                                                                                                                                                                                     | 1. Подключите провод датчика комнатной температуры.<br>2. Установите датчик комнатной температуры на место.<br>3. Свяжитесь с центром обслуживания.                                                                                                                                                                           |
| Малая холодопроизводительность                                                        | 1. Воздушный фильтр слишком загрязнен (закупорен).<br>2. В помещении слишком много людей или тепловых источников.<br>3. Открыта дверь или окно.<br>4. Заблокированы отверстия для входа и выхода воздуха.<br>5. Высокая заданная температура.<br>6. Утечка хладагента.<br>7. Плохо работает датчик комнатной температуры.    | 1. Прочистите воздушный фильтр.<br>2. По возможности уберите тепловые источники.<br>3. Закройте двери и окна.<br>4. Уберите заграждения, обеспечивая свободное прохождение воздушного потока.<br>5. Установите более низкую температуру.<br>6. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>7. Замените датчик комнатной температуры. |
| Малая теплопроизводительность                                                         | 1. Воздушный фильтр слишком загрязнен (закупорен).<br>2. Открыта дверь или окно.<br>3. Низкая заданная температура.<br>4. Утечка хладагента.<br>5. Температура наружного воздуха ниже -5°C.<br>6. Проблемы в цепи управления.                                                                                                | 1. Прочистите воздушный фильтр.<br>2. Закройте двери и окна.<br>3. Установите более высокую температуру.<br>4. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>5. Нарушена теплопроизводительность.<br>6. Свяжитесь с центром обслуживания.                                                                                              |
| Вскоре после начала работы кондиционер останавливается, на дисплее высвечивается "E3" | 1. Утечка хладагента<br>2. Проблемы в цепи управления                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>2. Свяжитесь с центром обслуживания.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Вскоре после начала работы кондиционер останавливается, на дисплее высвечивается "E4" | 1. Утечка хладагента<br>2. Проблемы в цепи управления<br>3. Обрыв провода датчика                                                                                                                                                                                                                                            | 1. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>2. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>3. Свяжитесь с центром обслуживания.                                                                                                                                                                                                          |
| Вскоре после начала работы кондиционер останавливается, на дисплее высвечивается "E5" | 1. Низкое напряжение питания.<br>2. Проблемы в цепи управления.                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. Свяжитесь с центром обслуживания.<br>2. Свяжитесь с центром обслуживания                                                                                                                                                                                                                                                   |

