# AIR CONDITIONER FLOOR TYPE

OPERATING MANUAL
BEDIENUNGSANLEITUNG
MODE D'EMPLOI
MANUAL DE FUNCIONAMIENTO
MANUALE DI ISTRUZIONI
EΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
MANUAL DE FUNCIONAMENTO
PУΚΟΒΟДСΤΒΟ ΠΟ ЭКСПЛУАТАЦИИ
KULLANIM KILAVUZU

English

Deutsch

Français

Español

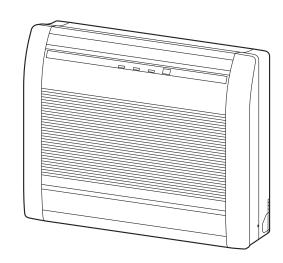
Italiano

ΕλληνΙκά

Português

Русский

Türkce



KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE
BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUF
CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE
CONSERVE ESTE MANUAL PARA FUTURA REFERENCIA
CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURE CONSULTAZIONI
ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ
GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERÊNCIA FUTURA
ΧΡΑΗΝΤΕ ΡΥΚΟΒΟДСΤΒΟ ДЛЯ СПРАВОК В БУДУЩЕМ
BU KILAVUZU İLERİDE BAŞVURMAK ÜZERE SAKLAYIN



## СОДЕРЖАНИЕ

№ ДЕТАЛИ 9378532052-02

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	ВЫБОР ВОЗДУХОВЫПУСКНЫХ ОТВЕРСТИЙRu-11 РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА 10 °CRu-12 РАБОТА В РЕЖИМЕ ЕСОNОМУ (ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ)

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Для избежания травмы или повреждения имущества внимательно прочитайте данный раздел, прежде чем приступать к использованию этого изделия, и обязательно соблюдайте приведенные ниже меры предосторожности.
- Неправильная эксплуатация вследствие несоблюдения инструкций может привести к нанесению вреда или повреждений, серьезность которых классифицируется ниже:

À	

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Этот знак обозначает процедуры, которые в случае неправильного выполнения могут привести к смерти или серьезному травмированию пользователя.



#### ВНИМАНИЕ

Этим знаком помечены инструкции, неправильное выполнение которых может привести к травме пользователя или повреждению оборудования.

#### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Данное изделие не содержит деталей, обслуживаемых пользователем. Для ремонта, установки или перемещения данного изделия всегда обращайтесь к уполномоченному обслуживающему персоналу. Ненадлежащая установка или обращение станет причиной утечки хладагента, поражения электрическим током или пожара.
- В случае неисправности, как например при появлении запаха гари, немедленно остановите кондиционер и обесточьте его, выключив прерыватель или отсоединив изделие от сети питания. Затем обратитесь к уполномоченному обслуживающему персоналу.
- Будьте осторожны, чтобы не повредить шнур питания.
   В случае повреждения замена должна выполняться только уполномоченным обслуживающим персоналом.
- В случае утечки хладагента проследите, чтобы он не вступал в контакт с огнем или какими-либо горючими веществами, и обратитесь к уполномоченному обслуживающему персоналу.
- В случае грозы или каких-либо признаков того, что возможен удар молнии, выключите кондиционер при помощи пульта ДУ и постарайтесь не касаться изделия или источника питания во избежание поражения электрическим током.

- Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостаточным опытом и знаниями, если только они не находятся под руководством или проинструктированы касательно использования устройства лицами, ответственными за их безопасность. Дети должны находиться под наблюдением, чтобы не допустить нецелевое использование системы.
- Не начинайте и не останавливайте работу данного изделия вставляя или вынимая вилку питания, либо включая или выключая прерыватель тока.
- Не используйте воспламеняющиеся газы вблизи данного изделия.
- Не находитесь непосредственно под охлаждающим потоком воздуха в течение нескольких часов.
- Не вставляйте пальцы и любые другие предметы в выпускной порт, открытую панель или впускную решетку.
- Не касайтесь кондиционера мокрыми руками.

#### **Л** ВНИМАНИЕ

- Периодически осуществляйте проветривание во время использования кондиционера.
- Всегда используйте данное изделие с установленными воздушными фильтрами.
- Проследите, чтобы электронное оборудование находилось на расстоянии не менее 1 м (40 дюймов) от внутреннего или внешнего модуля.
- Если данное изделие не используется в течение длительного времени, отсоедините от источника питания.
- После длительного использования проверьте крепление внутреннего модуля, чтобы он не упал.
- Следует внимательно выбирать направление воздушного потока и температуру, если данное изделие используется в помещении, где находятся дети, пожилые или больные люди.
- Не направляйте воздушный поток на камины или нагревательные приборы.
- Не заграждайте и не закрывайте впускной и выпускной порты.
- Не давите с усилием на пластины радиатора.
- Не взбирайтесь, не ставьте предметы и не вещайте ничего на данное изделие.

- Не размещайте какие-либо другие электрические изделия или вещи под данным изделием.
   Капающий из данного изделия конденсат может их намочить, что может привести к повреждению или неисправности вашего имущества.
- Не подвергайте данное изделие непосредственному воздействию воды.
- Не используйте данное изделие для хранения продуктов питания, растений, животных, точного оборудования, предметов искусства или других предметов. Это может привести к снижению качества таких предметов.
- Не направляйте воздушный поток непосредственно на животных или растения.
- Не пейте дренажную воду, вытекающую из кондиционера.
- Не тяните за шнур питания.
- Не касайтесь алюминиевых ребер встроенного теплообменника во время обслуживания изделия во избежание травмы.

## РЕЖИМЫ И ФУНКЦИИ

#### **ИНВЕРТОР**

В начале работы для достижения необходимой температуры в помещении используется большое количество электроэнергии. Затем прибор автоматически переключается на низкий уровень потребления электроэнергии для экономного функционирования и создания комфортных условий.

#### АВТО ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ

Режим эксплуатации (Охлаждение, Осушение, Отопление) переключается автоматически, чтобы поддержать установленную температуру, и температура держится на постоянном уровне всё время.

#### РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА 10 °C

Комнатную температуру можно поддерживать на уровне 10 °C для предотвращения слишком сильного снижения температуры в комнате.

## РАБОТА В РЕЖИМЕ ECONOMY (ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ)

В режиме экономичной работы температура в комнате будет несколько выше, чем заданная температура в режиме охлаждения, и ниже, чем заданная температура в режиме обогрева. Поэтому в экономичном режиме можно добиться большей экономии энергии, чем в другом стандартном режиме.

#### ТАЙМЕРЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Таймер ПРОГРАММИРОВАНИЕ позволяет объединить работу таймера ВЫКЛ. и таймера ВКЛ. в одну последовательность. Эта последовательность может включать один переход от таймера ВЫКЛ. к таймеру ВКЛ., или от таймера ВКЛ. к таймеру ВЫКЛ. в пределах 24-часового периода.

#### НОЧНОЙ РЕЖИМ ТАЙМЕРА

При нажатии на кнопку SLEEP в режиме Обогрева установка термостата во время работы кондиционера постепенно переходит на более низкое значение; в режиме Охлаждения установка термостата во время работы кондиционера постепенно переходит на более высокое значение. В заданное время прибор автоматически выключается.

#### БЕСПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Беспроводной пульт дистанционного управления позволяет легко управлять работой кондиционера.

#### ЭКСПЛУАТАЦИЯ В РЕЖИМЕ КАЧАНИЯ (SWING)

Жалюзи направления воздушного потока автоматически качаются вверх и вниз, позволяя воздушному потоку проникать во все точки и углы помещения.

#### СЪЕМНАЯ ВОЗДУХОЗАБОРНАЯ РЕШЕТКА

Воздухозаборная решетка внутреннего прибора можно снимать для облегчения чистки и технического обслуживания.

#### БЕСШУМНАЯ РАБОТА

Если переключатель FAN установить в положение QUIET, прибор начнет работать в бесшумном режиме, поток воздуха из внутреннего прибора будет ослаблен для снижения уровня шума.

#### ЯБЛОЧНО-КАТЕХИНОВЫЙ ФИЛЬТР

ЯБЛОЧНО-КАТЕХИНОВЫЙ ФИЛЬТР использует статическое электричество для устранения в воздухе мелких частиц и пыли, например, от табачного дыма и цветочной пыльцы, которые невозможно увидеть невооруженным глазом.

#### ИОННЫЙ ДЕЗОДОРИРУЮЩИЙ ФИЛЬТР

Фильтр устраняет неприятные запахи путем эффективного расщепления впитанных частиц с помощью окисляющих и поглощающих свойств ионов, которые создаются керамическим слоем со сверхмелкими частицами.

## ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)

В качестве опции можно использовать проводной контроллер.

При использовании пульта дистанционного управления существуют следующие отличия по сравнению с использованием беспроводного пульта дистанционного управления.

[Дополнительные функции для проводных контроллеров]

- Еженедельный таймер
- Таймер задержки температуры

Вы можете использовать проводной и беспроводной контроллеры одновременно.

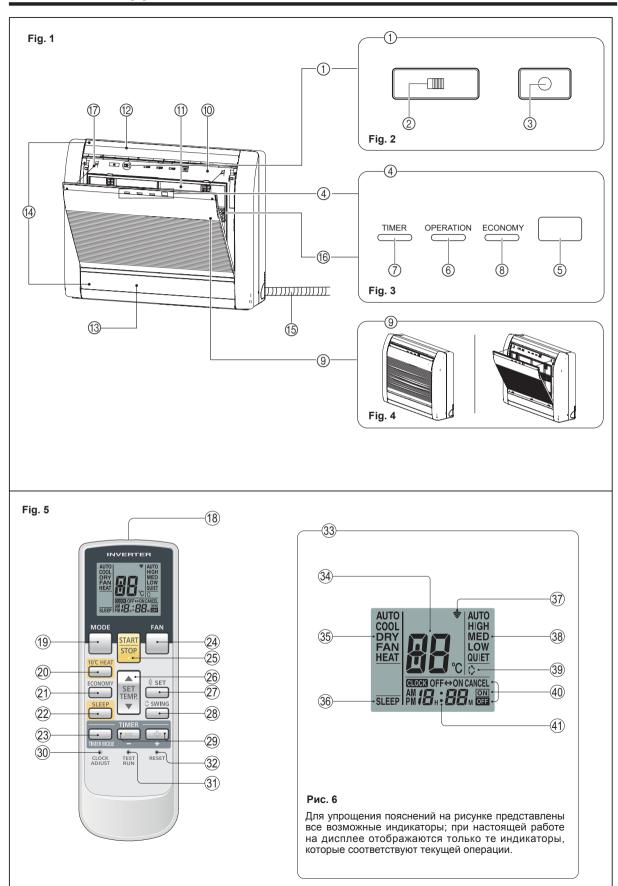
(функциональность будет ограничена)

При использовании заблокированных функций контроллера дистанционного управления, включится гудок и начнут мигать надписи, OPERATION, TIMER и третья лампа внутреннего устройства.

[заблокированные функции беспроводных контроллеров]

- ТАЙМЕР РЕЖИМА СНА
- ТАЙМЕР
- НАГРЕВАНИЕ 10 °C

## НАЗВАНИЯ ДЕТАЛЕЙ



#### Fig. 1 Внутренний прибор

- ① Панель управления (Fig. 2)
- Переключатель выбора воздуховыпускных отверстий
- **③ Кнопка MANUAL AUTO** 
  - При удержании кнопки MANUAL AUTO в течение более 10 секунд запускается режим принудительного охлаждения.
  - Принудительное охлаждение используется во время монтажа.
     Данную функцию должны использовать только уполномоченные специалисты по обслуживанию.
  - Если принудительное охлаждение включилось непреднамеренно, нажмите кнопку START/STOP, чтобы отключить данный режим.
- **④** Индикатор (Fig.3) -
- **⑤** Приемник сигналов с пульта дистанционного управления
- ⑥ Индикаторная лампа OPERATION (зеленая)
- **(7)** Индикаторная лампа TIMER (оранжевая)
  - Если индикаторная лампа TIMER мигает во время работы таймера, это сигнализирует об ошибке настройки таймера (См. стр. 16 -Авто перезапуск).
- ⑧ Индикаторная лампа ECONOMY (зеленая)
- **Передняя панель**
- ① Фильтр воздуха
- Жалюзи направления воздушного потока
- 3 Заслонка
- Жалюзи направления воздуха вправо/ влево
  - (расположены за жалюзи направления воздушного потока и заслонкой)
- **(5)** Сливной шланг
- **(6)** Воздушный фильтр
- **(7)** Tpoc

#### Fig. 5 Пульт дистанционного управления

- **®** Передатчик сигнала
- **(9)** Кнопка МОDE (РЕЖИМ)
- ② Кнопка ECONOMY
- Кнопка SLEEP
- Кнопка TIMER MODE
- **24** Кнопки FAN
- **№ Кнопка START/STOP**
- Кнопка SET TEMP. ( ▲ / ▼ )
- Кнопка SWING
- Кнопки TIMER SET ( + / )
- **30 Кнопка CLOCK ADJUST**
- Кнопка TEST RUN
  - Данная кнопка используется при установке кондиционера, и ее не следует нажимать в обычных условиях, поскольку это приведет к неправильному функционированию термостата кондиционера.
  - Если эту кнопку нажать во время обычной работы прибора, прибор перейдет в режим контрольного запуска, при этом индикаторная лампа OPERATION и индикаторная лампа TIMER на внутреннем приборе начнут мигать одновременно.
  - Для остановки режима контрольного запуска нажмите кнопку START/STOP, чтобы остановить кондиционер.
- **32** Кнопка RESET
- З Дисплей пульта дистанционного управления (Fig. 6)
- Дисплей установки температуры
- Дисплей режима эксплуатации
- 36 Дисплей SLEEP
- ③ Индикатор передачи сигнала
- Дисплей скорости вентилятора
- З Дисплей SWING
- Ф Дисплей режима таймера
- **41)** Дисплей часов

#### Установка батареек (R03/LR03 × 2)

**1** Надавите и сдвиньте крышку отсека для батареек, расположенного на обратной стороне пульта дистанционного управления.

Сдвиньте крышку в направлении, указанном стрелкой, одновременно нажимая на ее отметку ♥.

**2** Вставьте батарейки. Соблюдайте полярность (⊕/⊖).



Закройте крышку отсека для батареек.

#### Установка текущего времени

- Нажмите кнопку CLOCK ADJUST (Fig. 5 ③). Используйте для нажатия на кнопку конец шариковой ручки или другой тонкий предмет.
- **2** С помощью кнопок TIMER SET ( ± / □ ) (Fig. 5 ⊚) настройте текущее время на часах.
  - + кнопка: нажимайте для перестановки времени вперед.
     кнопка: нажимайте для перестановки времени назад.

(Каждый раз при нажатии этих кнопок время будет переведено вперед или назад на одну минуту; для более быстрого перевода времени, с интервалом в десять минут, держите кнопки нажатыми.)

**3** Нажмите кнопку CLOCK ADJUST (Fig. 5 ③) еще раз. Установка времени будет закончена, и часы начнут идти.

#### Использование пульта дистанционного управления

- Для обеспечения правильного функционирования пульт дистанционного управления должен быть направлен на приемник сигнала (Fig. 1 ⑤).
- Диапазон эксплуатации: приблизительно 7 метров.
- При правильном приеме сигнала кондиционером воздуха раздается звуковой сигнал.
- Если нет звукового сигнала, снова нажмите на кнопку пульта дистанционного управления.

#### Держатель пульта дистанционного управления



 Установите держатель.



Вставьте пульт дистанционного управления.



 Вынимайте пульт дистанционного управления (чтобы пользоваться им, держа в руке) таким образом.

#### **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

 Следите за тем, чтобы маленькие дети случайно не проглотили элементы питания.

#### **⚠ ВНИМАНИЕ**

- Во избежание повреждения или неисправности пульта дистанционного управления соблюдайте следующее:
  - храните пульт дистанционного управления там, где он не будет подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или чрезмерного тепла:
  - Выньте батарейки, если изделие не будет использоваться в течение длительного периода времени;
  - разряженные батарейки нужно сразу вынимать и утилизировать согласно местному законодательству.
- При попадании вытекшей из батареек жидкости на кожу, в глаза или в рот немедленно промойте большим количеством чистой воды и обратитесь к врачу.
- Если между пультом дистанционного управления и внутренним модулем находится штора или стена, это может повлиять на правильную передачу сигнала.
- Не подвергайте пульт дистанционного управления сильным ударам.
- Не проливайте воду на пульт дистанционного управления.
- Не пытайтесь перезаряжать сухие элементы питания.
- Не используйте сухие элементы питания, если они были перезаряжены.

Используйте только элементы питания указанного типа.

Не используйте одновременно элементы питания различного типа, а также новые и старые элементы питания.

При обычном использовании срок службы элементов питания составляет около 1 года. При заметном уменьшении радиуса действия пульта ДУ замените элементы питания и нажмите кнопку «RESET» (СБРОС) кончиком шариковой ручки или другим тонким предметом.

#### Выбор режима работы кондиционера

Нажмите кнопку START/STOP (Fig. 5 25).

Загорится индикаторная лампа внутреннего блока OPÉRATION (зеленая) (Fig. 3 (6)).

Нажмите кнопку MODE (РЕЖИМ) (Fig. 5 (9)) для выбора необходимого режима.

При каждом нажатии данной кнопки режимы переключаются в следующей последовательности:

◆ ABTO — → ОХЛАЖДЕНИЕ — ОСУШЕНИЕ ОБОГРЕВ ◀— - ВЕНТИЛЯЦИЯ ◆

Приблизительно через 3 секунды на дисплее восстановится полная индикация.

#### Настройка термостата

#### Нажмите кнопку SET TEMP. (Fig. 5 ∞).

- ▲ кнопка: Нажмите для увеличения заданного значения термостата.
- кнопка: Нажмите для уменьшения заданного значения термостата.
- •Диапазон значений, устанавливаемых на термостате:

AUTO ......18-30 °C Охлаждение/Осушение......18-30 °C Обогрев......16-30 °С

При работе кондиционера в режиме FAN настройка температуры в помещении с помощью термостата невозможна (значение температуры не будет отображаться на дисплее пульта дистанционного управления).

Приблизительно через 3 секунды на дисплее восстановится полная индикация.

Значение, установленное на термостате, следует рассматривать в качестве стандартной величины, которая может отличаться от реальной температуры в помещении.

### Настройка скорости вентилятора

#### Нажмите кнопку FAN (Fig. 5 24).

При каждом нажатии данной кнопки скорость вентилятора переключается в следующей последовательности:

▶ АВТО → ВЫСОКАЯ → СРЕДНЯЯ → НИЗКАЯ → БЕСШУМНАЯ

Приблизительно через 3 секунды на дисплее восстановится полная индикация.

#### При установке в режим AUTO:

начале режима Обогрева.

Обогрев

: Вентилятор работает на обеспечение оптимальной циркуляции теплого воздуха в помещении.

Однако, при низкой температуре воздуха, поступающего из внутреннего прибора, вентилятор будет работать на очень

низкой скорости.

Охлаждение: По мере приближения температуры в помещении к установке

термостата скорость вентилятора замедляется.

Вентиляция: Вентилятор попеременно включается и выключается; при включении вентилятор работает на низкой скорости.

Вентилятор работает на очень низкой скорости в режиме Мониторинга, а также в

## Работа в бесшумном режиме SUPER QUIET

Начинается работа в бесшумном режиме SUPER QUIET. Поток воздуха из внутреннего прибора будет ослаблен для снижения уровня шума.

- Использование бесшумного режима SUPER QUIET в режиме Осушения невозможно. (Это также относится к ситуации выбора режима осушения при работе кондиционера в режиме AUTO.)
- При бесшумной работе вентилятора эффективность режимов Обогрева и Охлаждения несколько снижена. Если при работе в бесшумном режиме SUPER QUIET помещение не нагревается / не охлаждается, отрегулируйте скорость вентилятора кондиционера.



**Пример:** Установка на COOL.



Пример: Установка на 26 °C.



**Пример:** Установка на AUTO.

#### Чтобы остановить работу кондиционера

#### Нажмите на кнопку СТАРТ/СТОП (Fig. 5 25).

Индикаторная лампа OPERATION (зеленая) (Fig. 3 ®) погаснет.

#### О режиме АВТО ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ

#### **АUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ):**

 При первом выборе режима AUTO CHANGEOVER (АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ) вентилятор будет работать на очень низкой скорости в течение нескольких минут, пока внутренний модуль не определит состояние помещения и осуществит выбор подходящего режима работы.

Если разница между настройкой термостата и фактической температурой в помещении превышает +2 °C ightarrow Включается режим охлаждения или осушки

Если разница между настройкой термостата и фактической температурой в помещении составляет  $\pm 2~^{\circ}\text{C} \to \text{Определяется}$  наружной температурой

Если разница между настройкой термостата и фактической температурой в помещении меньше -2  $^{\circ}C \rightarrow$  Включается режим обогрева

- Если внутренний модуль установил температуру в помещении, близкую к настройке термостата, он начнет осуществлять мониторинг работы. В режиме мониторинга вентилятор будет работать на низкой скорости. Если температура в помещении впоследствии изменяется, внутренний модуль еще раз выберет соответствующий режим работы (обогрев, охлаждение) для приведения температуры к значению, заданному термостатом.
- Если режим, выбранный внутренним модулем, не соответствует нужному вам, выберите один из режимов работы (НЕАТ (ОБОГРЕВ), COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ), DRY (ОСУШКА), FAN (ВЕНТИЛЯЦИЯ)).

#### О работе режимов

#### Отопление:

- Используется для обогрева помещения.
- При выборе режима Отопления кондиционера воздуха будет работать с очень низкой скоростью вентилятора приблизительно от 3 до 5 минут, после чего он переключается на выбранную скорость вентилятора.
   Этот период времени дается, чтобы позволить внутреннему прибору прогреться перед началом работы на полную мощность.
- Когда температура в комнате очень низка, снаружи блока может формироваться иней и работоспособность устройства уменьшится.
   Чтобы удалить такой иней, время от времени устройство автоматически переходит в цикл размораживания. Во время автоматического размораживания индикаторная лампа OPERATION (красная) (Fig. 3 ®) замигает и обогревание прекратится.

#### Охлаждение:

• Используется для охлаждения помещения.

#### Осушение:

- Используется для несильного охлаждения и одновременно устраняет влажность в помещении.
- В режиме Осушения вы не можете обогревать помещение.
- В режиме Осушения прибор работает на низкой скорости; чтобы отрегулировать влажность в помещении, вентилятор внутреннего блока может время от времени останавливаться. Вентилятор также может работать на очень низкой скорости во время регулирования влажности в помещении.
- Если выбран режим Осушения, скорость вентилятора нельзя изменить вручную.

#### Вентиляция:

• Используется для обеспечения циркуляции воздуха по всему помещению.

## Во время работы в режиме Отопления:

Установите термостат на значение температуры, которое выше температуры в помещении в настоящее время. Режим Отопления не будет работать, если термостат установлен на температуру ниже, чем фактическая температура в помещении.

## Во время работы в режиме Охлаждения / Осушения:

Установите термостат на значение температуры, которое ниже температуры в помещении в настоящее время. Режим Охлаждения / Осушения не будет работать, если термостат установлен на температуру выше, чем фактическая температура в помещении. (В режиме Охлаждения будет работать только вентилятор).

## Во время работы в режиме Вентиляции:

Вы не можете использовать прибор для обогрева и охлаждения помещения в данном режиме.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТАЙМЕРА

Прежде чем воспользоваться функцией таймера, убедитесь, что пульт дистанционного управления установлен на правильное текущее время (см. стр. 5).

#### Использование таймера ВКЛ, или таймера ВЫКЛ

Нажмите на кнопку СТАРТ/СТОП (Fig. 5 ⊚) (если прибор уже работает, переходите к шагу 2).

Загорится зеленый световой индикатор ЭКСПЛУАТАЦИИ внутреннего блока (рис. 3 (6)).

**2** Нажмите на кнопку TIMER MODE (Fig. 5 ③), чтобы выбрать работу таймера ВЫКЛ. или таймера ВКЛ.

Каждый раз при нажатии на эту кнопку показываемая на дисплее функция таймера меняется в следующем порядке:



Загорится оранжевый световой индикатор ТАЙМЕРА внутреннего блока (рис. 3 ⑦).

3 Используйте кнопки TIMER SET (Fig. 5 <sup>②</sup>), чтобы отрегулировать желаемое время ВЫКЛ. (OFF) или время ВКЛ. (ON).

Устанавливайте время, пока дисплей времени мигает (он будет мигать приблизительно 5 секунд).

- + кнопка: нажимайте для увеличения значения времени.
- кнопка: нажимайте для уменьшения значения времени.

Примерно через 5 секунд все показания дисплея восстановятся.

#### Использование таймера Программирование

- Нажмите на кнопку СТАРТ/СТОП (Fig. 5 இ) (если прибор уже работает, переходите к шагу 2). Загорится зеленый световой индикатор ЭКСПЛУАТАЦИИ внутреннего блока (рис. 3 ⊚).
- **2** Установите требуемые значения времени для таймера ВЫКЛ. и таймера ВКЛ.

Обратитесь к разделу "Использование таймера ВКЛ. или таймера ВЫКЛ." для установки желаемого режима и значений времени. Примерно через 3 секунды все показания дисплея восстановятся. Загорится оранжевый световой индикатор ТАЙМЕРА внутреннего блока (рис. 3 ⑦).

3 Нажимайте на кнопку TIMER MODE (Fig. 5 ⊗), чтобы выбрать функцию таймера ПРОГРАММИРОВАНИЕ (на дисплее будет показано ВЫКЛ. → ВКЛ или ВЫКЛ. ← ВКЛ)

На дисплее будет поочередно показано: "таймер ВЫКЛ." и "таймер ВКЛ.", а затем дисплей изменится, чтобы показать установленное время той функции, которая должна включиться раньше.

• Таймер ПРОГРАММИРОВАНИЕ начнет работать. (Если первым для включения был запрограммирован таймер ВКЛ., то прибор прекратит работу в этот момент). Примерно через 5 секунд все показания дисплея восстановятся.

#### О таймере Программирование

- Таймер ПРОГРАММИРОВАНИЕ позволяет объединить работу таймера ВЫКЛ. и таймера ВКЛ. в одну последовательность. Эта последовательность может включать один переход от таймера ВЫКЛ. к таймеру ВКЛ., или от таймера ВКЛ. к таймеру ВЫКЛ. в пределах 24-часового периода.
- Первой функцией таймера, которая начнет работу, будет функция, установленная ближе всего к текущему времени. Порядок функционирования указан стрелкой на дисплее пульта дистанционного управления (ВЫКЛ. → ВКЛ или ВЫКЛ. ← ВКЛ).
- Одним из примеров использования таймера ПРОГРАММИРОВАНИЕ может быть следующий: кондиционер воздуха можно запрограммировать на автоматическое выключение (таймер ВЫКЛ.) после того, как вы ляжете спать, а затем на автоматическое включение (таймер ВКЛ.) утром до того, как вы встанете.

#### Чтобы отменить функцию Таймера

С помощью кнопки TIMER MODE выберите "CANCEL"

Кондиционер воздуха вернется в обычный режим работы.

Чтобы изменить установленное значение таймера

Выполните шаги 2 и 3.

Чтобы остановить работу кондиционера воздуха при включенном таймере

Нажмите на кнопку СТАРТ/СТОП.

#### Чтобы изменить условия эксплуатации

Если требуется изменить условия эксплуатации (Режим, Скорость вентилятора, Установку термостата), после выполнения установки таймера подождите, пока снова будет показан весь дисплей, а затем нажимайте на соответствующие кнопки для изменения условий эксплуатации по желанию.

#### Чтобы отменить функцию Таймера

С помощью кнопки TIMER MODE выберите "CANCEL".

Кондиционер воздуха вернется в обычный режим работы.

#### Чтобы изменить установленное значение таймера

- Следуйте инструкциям, приведенным в разделе "Использование таймера ВКЛ. или таймера ВЫКЛ." для выбора установки, которую требуется изменить.
- 2. Нажмите на кнопку TIMER MODE для выбора ВЫКЛ.  $\to$  ВКЛ или ВЫКЛ.  $\leftarrow$  ВКЛ.

Чтобы остановить работу кондиционера воздуха при включенном таймере

Нажмите на кнопку СТАРТ/СТОП.

## Чтобы изменить условия эксплуатации

Если требуется изменить условия эксплуатации (Режим, Скорость вентилятора, Установленное значение термостата), после выполнения установки таймера подождите, пока снова будет показан весь дисплей, а затем нажимайте на соответствующие кнопки для изменения условий эксплуатации по желанию.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НОЧНОГО РЕЖИМА ТАЙМЕРА

В отличие от других функций таймера, функция НОЧНОЙ РЕЖИМ предназначена для того, чтобы устанавливать продолжительность периода, в течение которого работа кондиционера воздуха будет остановлена.

#### Чтобы использовать таймер НОЧНОЙ РЕЖИМ

## Во время работы или остановки кондиционера воздуха нажмите на кнопку НОЧНОЙ РЕЖИМ. (Fig. 5 <sup>∞</sup>2).

Загорятся зеленый световой индикатор (рис. 3 ®) ЭКСПЛУАТАЦИИ и оранжевый световой индикатор (рис. 3 ⑦) ТАЙМЕРА внутреннего блока.

#### Чтобы изменить установки таймера

## Нажмите кнопку SLEEP (Fig. 5 ②) еще раз и настройте время с помощью кнопок TIMER SET ( ┼┼ / ├─ ) (Fig. 5 ③).

Установите время, пока мигает дисплей режима таймера (он будет мигать приблизительно 5 секунд).

**т** кнопка: нажимайте для увеличения значения времени. **т** кнопка: нажимайте для уменьшения значения времени.

Примерно через 5 секунд весь дисплей будет показан снова.

#### Чтобы отменить функцию Таймера

С помощью кнопки TIMER MODE выберите "CANCEL"

Кондиционер воздуха вернется в обычный режим работы.

Чтобы остановить работу кондиционера воздуха при включенном таймере

Нажмите на кнопку СТАРТ/СТОП.

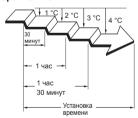
#### О таймере НОЧНОЙ РЕЖИМ

Для предотвращения перегрева или переохлаждения помещения во время сна функция таймера НОЧНОЙ РЕЖИМ автоматически изменяет установку термостата в соответствии с установленным значением времени. По истечении установленного времени кондиционер воздуха полностью остановится.

#### Во время работы режима Отопления:

Если установлен таймер НОЧНОЙ РЕЖИМ, установленное значение термостата автоматически понижается на 1 °C каждые тридцать минут. После уменьшения значения термостата в целом на 4 °C достигнутое на тот момент значение сохраняется, пока не истечет установленное время, после чего кондиционер воздуха автоматически отключается.

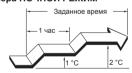
#### Установка таймера НОЧНОЙ РЕЖИМ



#### Во время работы режима Охлаждение/Осущение:

Когда установлен таймер в спящем режиме, настройка термостата автоматически повышается на 1 °С каждый час. После увеличения значения термостата в целом на 2 °С достигнутое на тот момент значение сохраняется, пока не истечет установленное время, после чего кондиционер воздуха автоматически отключается.

#### Установка таймера НОЧНОЙ РЕЖИМ



## РЕГУЛИРОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЦИРКУЛЯЦИИ ВОЗДУХА

Направление потока воздуха в вертикальной плоскости (вверх/вниз) регулируется нажатием кнопки SET на пульте дистанционного управления. Направление потока воздуха в горизонтальной плоскости (вправо/влево) регулируется вручную, путем изменения положения жалюзей направления воздушного потока.

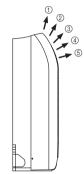
Перед каждой регулировкой потока воздуха в горизонтальной плоскости необходимо включить кондиционер и убедиться в том, что вертикальные жалюзи направления воздушного потока неподвижны.

#### Регулирование направления потока воздуха в вертикальной плоскости

#### Нажмите кнопку SET (Fig. 5 27).

При каждом нажатии данной кнопки диапазон направлений потока воздуха изменяется в следующей последовательности:

Индикация на дисплее пульта дистанционного управления не меняется.



- Регулируйте направление потока воздуха в указанных выше диапазонах.
- Направление потока воздуха в вертикальной плоскости устанавливается автоматически, как показано на схеме, в зависимости от выбранного режима работы кондиционера.

При работе в режиме Охлаждения/Осушения : Направление потока вверх ① При работе в режиме Обогрева : оризонтальный поток ④

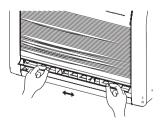
- Во время эксплуатации в режиме AUTO (АВТО) первую минуту после начала работы воздушный поток будет направлен вверх (1); в течение этого времени направление воздушного потока регулировать нельзя.
- Во время работы в режиме обогрева воздушный поток будет направлен вверх
   при низкой температуре воздуха, выходящего из внутреннего прибора.

## Регулирование направления потока воздуха вправо/

## **Установите** жалюзи направления воздуха вправо/влево в нужное положение.

 Поверните жалюзи направления воздуха вправо/влево, чтобы направить поток воздуха в желаемом направлении.





#### **№ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Никогда не вставляйте пальцы или посторонние предметы в выходное отверстие кондиционера – вентилятор внутри прибора работает на большой скорости и Вы можете получить травму.
- Всегда используйте кнопку SET на пульте дистанционного управления для регулировки вертикальных жалюзей направления потока воздуха.
   Попытка сдвинуть их вручную может привести к неправильной работе жалюзей; в этом случае остановите кондиционер и затем включите его вновь. Жалюзи должны начать работать правильно.
- При использовании в помещении, в котором находятся дети, престарелые или больные люди, необходимо тщательно продумать направление воздушного потока при выполнении настройки.
- Если внутренний прибор встраивается в стену, воздушный поток фиксируется в горизонтальном направлении (§).
   Пожалуйста, попросите обслуживающий персонал встроить прибор в стену.

#### **№ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

 Положение жалюзи направления воздуха вправо/влево можно регулировать только при открытой заслонке. Попытка открыть заслонку вручную может привести к неправильной работе заслонки либо других деталей кондиционера.

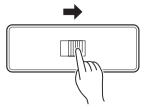
## ВЫБОР ВОЗДУХОВЫПУСКНЫХ ОТВЕРСТИЙ

При работе данной функции воздух выходит одновременно из верхнего и нижнего воздуховыпускных отверстий, поэтому помещение можно эффективно охладить или обогреть. Данная функция настраивается с помощью переключателя за передней решеткой внутреннего прибора. (Данная функция доступна при работе в режиме охлаждения и обогрева.)

Правила настройки выдувания воздуха из верхнего и нижнего воздуховыпускных отверстий

■ Установите переключатель выбора воздуховыпускного отверстия в положение





Воздух автоматически выдувается из верхнего и нижнего воздуховыпускных отверстий, как показано в таблице ниже.

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

Установите переключатель выбора воздуховыпускного отверстия в крайнее положение. В противном случае, выбор необходимого воздуховыпускного отверстия невозможен.

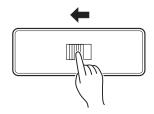
#### Описание эксплуатации

Эксплуатация	Режим COOLING (ОХЛАЖДЕНИЕ)		Режим DRY (ОСУШЕНИЕ)	Режим HEATING (ОБОГРЕВ)	
Воздушный поток					
	Направление воздушного потока вверх и вниз	Направление воздушного потока вверх	Направление воздушного потока только вверх	Направление воздушного потока вверх и вниз	Направление воздушного потока вверх
состояния:	Температура в помещении и заданная температура различаются.	Температура в помещении близка к заданной, или кондиционер проработал в течение 1 часа.	_	Высокая температура воздушного потока	Низкая температура воздушного потока. (Во время работы режима размораживания, начала работы и т.д.)

Правила настройки выдувания воздуха только из верхнего воздуховыпускного отверстия

■ Установите переключатель выбора воздуховыпускного отверстия в положение





### РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА 10 °C

Для использования режима 10 °C HEAT OPERATION (ОБОГРЕВ 10 °C)

#### Нажмите кнопку 10 °C HEAT (ОБОГРЕВ 10 °C) (Fig. 5 ∅)

Индикаторная лампа OPERATION (зеленая)(Рис.  $3 \ \textcircled{6}$ ) погаснет и загорится индикаторная лампа ECONOMY (зеленая)(Рис.  $3 \ \textcircled{8}$ ).

• Направление ВОЗДУШНОГО потока установлено на горизонтальный режим.

Для выключения режима 10 °C HEAT OPERATION (ОБОГРЕВ 10 °C)

Нажмите кнопку START/STOP (СТАРТ/СТОП) (Fig. 5 🖄)

После этого работа прибора прекратится.

Во время работы в 10 °С РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА могут использоваться только следующие операции.

• 

SET

• Индикаторная лампа		
ТАЙМЕР	РАБОТА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ	
: Осве	ещение : ВЫКЛ.	

#### Сведения о режиме 10 °C HEAT OPERATION (ОБОГРЕВ 10 °C)

- Режим обогрева не будет работать при достаточно высокой температуре в помещении.
- Температура в помещении может поддерживаться на уровне 10 °C при нажатии кнопки 10 °C. НЕАТ (Fig. 5 ⊗), чтобы предотвратить слишком резкое понижение температуры в помещении.
- Если при использовании многопрофильного кондиционера воздуха другой кондиционер, установленный в помещении, применяется для обогрева, температура комнаты, в которой применена функция "НАГРЕВ 10 °C" ("10 °C HEAT"), будет увеличиваться. При использовании функции "НАГРЕВ 10 °C" ("10 °C HEAT") рекомендуется эксплуатировать все кондиционеры, установленные в помещении, в режиме "НАГРЕВ 10 °C" ("10 °C HEAT").

## РАБОТА В РЕЖИМЕ ЕСОНОМУ (ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ)

Перед выполнением данной операции запустите кондиционер.

Использование режима ECONOMY (ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ)

### Нажмите кнопку ECONOMY (ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ) (Fig. 5 2)).

Индикаторная лампа работа (зеленая) (Fig.3 8) погаснет и загорится индикаторная лампа ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ (зеленая) (Fig.3 8).

Прибор перейдет в режим энергосбережения.

#### Выход из режима ECONOMY (ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ)

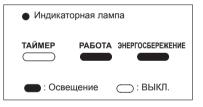
## Нажмите кнопку ECONOMY (ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ) (Fig. 5 3) еще раз.

Индикаторная лампа ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ (зеленая) (Fig.3 8) погаснет. Прибор перейдет в режим нормальной работы.

#### Сведения о режиме ЕСОНОМУ (ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ)

При использовании однотипного кондиционера при максимальной выходной мощности режим эксплуатации ЭКОНОМИЧНЫЙ составляет приблизительно 70 % от мощности при обычном режиме эксплуатации кондиционера для охлаждения и нагрева.

- Во время режима ECONOMY изменение настроек термостата выполняется автоматически в соответствии с температурой,
   что помогает избежать излишнего охлаждения или обогрева и обеспечить экономичность работы кондиционера.
- При недостаточном охлаждении (или обогреве) помещения переключите кондиционер в нормальный режим работы.
- При использовании многопрофильного кондиционера воздуха режим экономичной работы доступен только для заданного устройства, установленного в помещении.



## ЭКСПЛУАТАЦИЯ В РЕЖИМЕ КАЧАНИЯ (SWING)

Включите кондиционер воздуха перед выполнением нижеописанных операций.

#### Для выбора режима SWING

#### Нажмите кнопку SWING (Fig. 5 <sup>(28)</sup>)

На дисплее будет показана метка SWING (Fig. 6 39).

При работе в данном режиме жалюзи направления потока воздуха будут автоматически качаться, направляя поток воздуха вверх и вниз.

#### Для остановки режима SWING

#### Нажмите кнопку SWING (Fig. 5 ∞) еще раз.

Дисплей SWING (Fig. 6 39) погаснет.

Направление потока воздуха вернется к установке, действовавшей до включения режима качания.

#### О работе в режиме качания

Колебание между ① и ⑤.

 Работа в режиме SWING может быть временно приостановлена в том случае, если не работает вентилятор кондиционера, или если он работает на очень малой скорости.

### РАБОТА В РЕЖИМЕ MANUAL AUTO

Используйте режим MANUAL AUTO, если пульт дистанционного управления утерян или недоступен.

## Порядок пользования кнопками управления на главном приборе

Нажмите кнопку MANUAL AUTO (Fig. 2 ③) на панели управления главного прибора, удерживая ее более 3 и менее 10 секунд.

Для прекращения работы нажмите кнопку MANUAL AUTO (Fig. 2 3) и удерживайте 3 секунды.

- При управлении кондиционером с помощью кнопок управления на главном приборе, кондиционер работает в режиме, идентичном режиму АUTO, включаемому с помощью пульта дистанционного управления (см. стр. 6).
- При этом будет выбрана скорость вентилятора "AUTO", а термостат будет настроен на стандартную установку. (24 °C)

### ЧИСТКА И УХОД

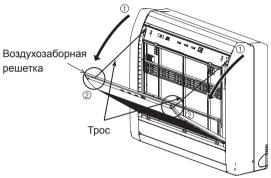
## ВНИМАНИЕ

- Прежде чем чистить данное изделие, обязательно выключите его и отсоедините от источника питания.
- Убедитесь в надежности установки воздухозаборной решетки (Fig. 1 ⑨).
- При снятии и замене фильтров воздуха ни в коем случае не прикасайтесь к теплообменнику, так как это может привести к травме.
- Не распыляйте на корпус устройства жидкие инсектициды или лак для волос.

#### Чистка воздухозаборной решетки

#### 1. Снимите воздухозаборную решетку.

- ① Расположите пальцы на обеих верхних отметках панели решетки и потяните ее по направлению вперед; если решетка застряла на каком-либо участке пути во время движения, продолжайте вытягивать ее вниз для снятия.
- ② Снимите тросы, удерживающие решетку, с крючков.

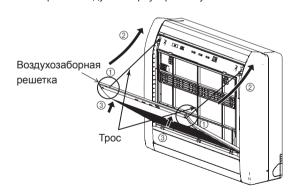


#### 2. Промойте ее водой.

Удалите пыль с помощью пылесоса; затем протрите прибор салфеткой, смоченной в теплой воде, после чего досуха протрите его чистой мягкой тканью.

#### Установите воздухозаборную решетку на место.

- ① Наденьте тросы на крючки.
- Установите левый и правый установочные валы в подшипники в нижней части панели.
- ③ Кадавите на область, указанную на схеме, и закройте воздухозаборную решетку.



#### Чистка фильтра воздуха

#### 1. Откройте воздухозаборную решетку и снимите фильтр воздуха.

Нажмите вниз ручку фильтра воздуха, разделите две верхние шпонки и вытяните фильтр.

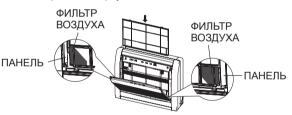


## 2. Удалите пыль с помощью пылесоса или с помощью воды.

После промывки фильтра тщательно высушите его в затененном месте.

## 3. Установите фильтр воздуха на место и закройте воздухозаборную решетку.

① Выровняйте края фильтра относительно корпуса прибора и нажмите на него до упора, следя за тем, чтобы два нижних язычка полностью зафиксировались в предназначенных для них отверстиях в корпусе



② Закройте воздухозаборную решетку.

(Для наглядности на данной иллюстрации изображен прибор со снятой воздухозаборной решеткой.)

- Пыль можно удалить с фильтра воздуха с помощью пылесоса или, промыв фильтр в теплом растворе слабого моющего средства. После промывки фильтра тщательно высушите его в затененном месте, а затем установите на место.
- При скоплении грязи на фильтре поток воздуха может ослабнуть, что снизит эффективность работы кондиционера и приведет к усилению шума.
- В обычных условиях эксплуатации фильтры воздуха следует чистить каждые две недели.
- При продолжительном использовании внутри прибора внутри может скопиться грязь, что снижает эффективность
  его работы. Помимо выполняемой Вами чистки и ухода рекомендуем проводить регулярные осмотры прибора.
  За получением дополнительной информации обратитесь к уполномоченным специалистам по техническому
  обслуживанию.
- При очистке модуля не используйте воду с температурой выше 40°C, агрессивные абразивные чистящие вещества или летучие средства, такие как бензин или растворитель.
- Если предполагается перерыв в работе устройства в течение 1 месяца или более, обязательно заранее полностью
  просушите внутренние части, установив устройство на работу в режиме вентиляции на полдня.

#### Установка фильтра-воздухоочистителя

1. Откройте впускную решетку и снимите воздушный фильтр.

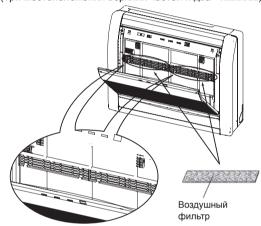


2. Установите блок фильтравоздухочистителя (блок из 2-х частей).

Установите воздушный фильтр в панель.

Защелкните его в пяти местах.

(Три местоположения верхних частей и два - нижних.)



3. Вставьте оба воздушных фильтра и закройте воздухозаборную решетку.



 При работе фильтров-воздухоочистителей, можно увеличить их эффективность, установив переключатель скорости вентилятора в положение "High" (Высокая).

#### Замена загрязненных фильтров-воздухоочистителей

Замените фильтры следующими компонентами (поставляются отдельно).

- ЯБЛОЧНО-КАТЕХИНОВЫЙ ФИЛЬТР: UTR-FC03-2
- ИОННЫЙ ДЕЗОДОРИРУЮЩИЙ ФИЛЬТР: UTR-FC03-3
- 1. Откройте впускную решетку и снимите воздушный фильтр.



## 2. Замените их двумя новыми фильтрамивоздухоочистителями.

- ① Удалите старые фильтры-воздухоочистители в порядке обратном их установке.
- ② Установите их тем же образом, как был установлен блок фильтра-воздухоочистителя.
- 3. Вставьте оба воздушных фильтра и закройте воздухозаборную решетку.



#### В отношении фильтров-воздухоочистителей

#### ЯБЛОЧНО-КАТЕХИНОВЫЙ ФИЛЬТР (одна пластина)

- Данные фильтры являются фильтрами одноразового использования. Их нельзя вымыть и использовать повторно
- О хранении фильтров: используйте фильтры по возможности сразу после вскрытия упаковки.
   (При хранении фильтров после вскрытия упаковки, эффект воздухоочистки снижается.)
- Обычно, фильтры необходимо менять приблизительно каждые три месяца.

Покупайте ЯБЛОЧНО-КАТЕХИНОВЫЕ ФИЛЬТРЫ (UTR-FC03-2) (Поставляются отдельно) для замены загрязненных фильтров-воздухоочистителей.

## [ИОННЫЙ ДЕЗОДОРИРУЮЩИЙ ФИЛЬТР (одна пластина) - голубой]

 Для поддержки эффекта деодорирования, фильтры необходимо менять каждые три года.

Покупайте ИОННЫЕ ДЕЗОДОРИРУЮЩИЕ ФИЛЬТРЫ (UTR-FC03-3) (Поставляются отдельно) для замены загрязненных фильтров.

#### Обслуживание ИОННЫХ ДЕЗОДОРИРУЮЩИХ ФИЛЬТРОВ

Для поддержки эффекта деодорирования, фильтры необходимо очищать каждые три месяца по следующей процедуре.

- ① Извлеките фильтр.
- ② Промойте водой и высушите на воздухе.
  - Держите фильтры под сильной струей горячей воды, пока вся поверхность фильтра не покроется водой. Промойте растворяющим нейтральным моющим средством.

/ Никогда не выкручивайте и не трите фильтры при мытье, это может привести к снижению деодорирующего эффекта.

- 2) Промойте под струей воды.
- 3) Сушить в тени.
- ③ Установите фильтр на место.

#### Сброс индикатора фильтра (специальная настройка)

Можно использовать в случае неправильной настройке при установке. При использовании этой функции проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом.

Загорается, когда наступает время чистить воздушные фильтры.
 Почистите фильтры, следуя инструкциям в разделе "ЧИСТКА И УХОД".
 После чистки нажмите кнопку MANUAL AUTO (Fig.2 ③) внутреннего модуля, и удерживайте 2 секунды или меньше.



### ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ УСТРАНЕНИЕ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
В следующих случаях немедленно выключите кондиционер и отключите все источники питания, воспользовавшись автоматическим выключателем или вынув вилку из розетки. Затем обратитесь к дилеру или уполномоченному обслуживающему персоналу.
Пока модуль подключен к источнику питания, он не изолирован от источника питания, даже

если модуль выключен.

- Модуль пахнет горелым или дымится
- Из модуля течет вода

Прежде чем вызывать специалиста по техобслуживанию, выполните следующие проверки:

	Симптом	Причина	См. стр.
НОРМАЛЬНОЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ	Прибор не включается сразу:	<ul> <li>Если прибор останавливают, а затем немедленно запускают вновь, то компрессор не будет работать в течение приблизительно 3 минут, чтобы предотвратить перегорание предохранителей.</li> <li>При каждом выключении выключателя питания и повторном его включении, или отсоединении шнура электропитания и повторном его подсоединении, контур защиты будет работать в течение приблизительно 3 минут, препятствуя эксплуатации прибора в этот период.</li> </ul>	_
	Слышен шум:	<ul> <li>Во время работы и непосредственно после остановки прибора может быть слышен звук воды, протекающей в трубах кондиционера. Кроме того, в течение 2 - 3 минут после запуска прибора шум может быть особенно громким - это звук текущего в трубах хладагента.</li> <li>Во время работы может быть слышен слабый скрип. Это результат незначительного расширения и сжатия передней крышки в результате изменения температуры.</li> </ul>	_
		<ul> <li>При работе в режиме Обогрева иногда слышен шипящий звук.</li> <li>Шипение объясняется срабатыванием функции автоматического размораживания.</li> </ul>	18
	Запахи:	<ul> <li>Из внутреннего прибора может исходить слабый запах. Это объясняется проникновением запахов в помещении (запах мебели, табачного дыма и т. п.) внутрь кондиционера.</li> </ul>	_
	Из прибора исходит легкий туман или пар:	<ul> <li>Во время работы в режиме охлаждение или высушивания может наблюдаться слабый туман, выходящий из внутреннего блока. Это является следствием резкого охлаждения воздуха в помещении за счет холодного воздуха, исходящего из внутреннего блока, что приводит к конденсации и образованию тумана.</li> </ul>	_
		<ul> <li>Во время работы в режиме Обогрева вентилятор наружного прибора может останавливаться, что приводит к выделению из прибора легкого тумана. Это - результат срабатывания функции автоматического размораживания.</li> </ul>	18
	Ослабление потока воздуха или его полная остановка:	<ul> <li>В начале работы в режиме Обогрева некоторое время скорость вентилятора поддерживается на очень низком уровне, что связано с необходимостью прогревания внутренних частей прибора.</li> <li>Если при работе в режиме Обогрева температура воздуха в помещении поднимается выше установки термостата, наружный прибор останавливается, а вентилятор внутреннего прибора начинает работать на очень низкой скорости. Если требуется продолжить обогрев помещения, установите термостат на более высокое значение.</li> </ul>	_
		<ul> <li>Во время обогревания устройство прекратит работу (на 7 - 15 минут), пока будет работать автоматическое размораживание.</li> <li>Во время автоматического размораживания индикаторная лампа OPERATION замигает.</li> </ul>	18
		<ul> <li>Вентилятор может работать на очень низкой скорости во время работы в режиме Осушения или во время мониторинга температуры в помещении.</li> </ul>	6 - 7
		<ul> <li>Во время работы в бесшумном режиме SUPER QUIET вентилятор работает на очень низкой скорости.</li> </ul>	6
		Во время мониторинга в режиме AUTO вентилятор работает на очень низкой скорости.	7
		<ul> <li>■ Если при использовании многопрофильного кондиционера воздуха многопрофильное устройство работает в других режимах эксплуатации, как показано ниже, то устройства, включенные позднее, останавливаются, и начинает мигать индикатор ЭКСПЛУАТАЦИЯ (зеленый).</li> <li>Режим обогрева и режим охлаждения (или режим осушения)</li> <li>Режим обогрева и режим вентилятора</li> </ul>	19
	Из наружного прибора капает вода:	<ul> <li>Во время работы в режиме Обогрева из наружного прибора может выделяться вода – это результат срабатывания функции автоматического размораживания.</li> </ul>	18

#### ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ УСТРАНЕНИЕ

	Симптом	Причина	См. стр.
НОРМАЛЬНОЕ ФУНКЦИОНИ- РОВАНИЕ	Открытие и закрытие заслонки производится автоматически:	<ul> <li>Заслонка автоматически управляется микрокомпьютером в соответствии с температурой воздушного потока и продолжительностью работы кондиционера.</li> </ul>	_

	Симптом	Диагностика	См. стр.
ПРОВЕРЬТЕ ЕЩЕ РАЗ	Прибор вообще не работает:	<ul> <li>Был ли выключен прерыватель питания?</li> <li>Возможно, был перебой в подаче электроэнергии?</li> <li>Возможно, перегорел предохранитель или сработал автоматический прерыватель питания в электроцепи?</li> </ul>	_
		Возможно, прибор работает по таймеру?	8 - 9
	Плохие результаты в режиме Охлаждение (или Отопление):	<ul> <li>Возможно, загрязнен фильтр воздуха?</li> <li>Возможно, заблокирована воздухозаборная решетка или выходное отверстие кондиционера?</li> <li>Возможно, неправильно установлено значение температуры на термостате?</li> <li>Возможно, открыто окно или дверь?</li> <li>Возможно, при работе в режиме Охлаждения в окно проникает яркий солнечный свет? (Закройте шторы.)</li> <li>Возможно, при работе в режиме Охлаждения в помещении работают нагревательные приборы или компьютеры, или в помещении находится слишком много людей?</li> <li>Проверьте, нет ли в нижнем воздуховыпускном отверстии посторонних предметов, мешающих нормальному функционированию заслонки.</li> </ul>	
		<ul> <li>Возможно, прибор настроен на работу в бесшумном режиме SUPER QUIET?</li> </ul>	6
	Прибор не реагирует на команды с пульта дистанционного управления:	<ul> <li>Возможно, полностью разрядились батарейки пульта дистанционного управления?</li> <li>Возможно, неправильно установлены батарейки пульта дистанционного управления?</li> </ul>	5

Если после выполнения этих проверок проблема сохраняется, или вы ощущаете запах горелого, или индикаторная лампа OPERATION (PAБОТА) (Fig. 3 ⑥) и лампа TIMER (ТАЙМЕР) (Fig. 3 ⑦) мигают, а индикаторная лампа ECONOMY (ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ) (Fig. 3 ⑥) мигает быстро. Немедленно выключите кондиционер, выключите автоматический выключатель и проконсультируйтесь у авторизованного сервисного персонала.

## СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### Работа кондиционера и его эффективность

#### Эффективность обогрева

- Данный кондиционер работает по принципу теплового насоса, поглощая тепло из наружного воздуха и передавая это тепло в помещение. В результате, при понижении температуры наружного воздуха эффективность работы снижается. Если Вам кажется, что эффективность обогрева снизилась, рекомендуем использовать данный кондиционер в комбинации с другим нагревательным прибором.
- Кондиционеры, работающие по принципу теплового насоса, нагревают помещение путем рециркулирования воздуха, и поэтому для достаточного нагревания помещения после включения прибора может потребоваться некоторое время.

#### Контролируемое микрокомпьютером автоматическое размораживание

 При использовании режима Обогрева в условиях низкой температуры и повышенной влажности наружного воздуха, на наружном блоке кондиционера возможно образование изморози, что снижает эффективность его работы.

Для предотвращения снижения эксплуатационных показателей этот прибор оснащен функцией автоматического размораживания, контролируемой микрокомпьютером. При образовании изморози прибор временно останавливается, и течение краткого периода времени (приблизительно 7 - 15 минут) работает цикл размораживания.

Во время автоматического размораживания индикаторная лампа OPERATION (зеленая) замигает.

 После остановки операции подогрева и в случае образования наледи на наружном блоке начнется операция автоматического удаления наледи. В это время наружный блок автоматически остановится после работы в течение нескольких минут. (Тем не менее, некоторые типы многотипных

(тем не менее, некоторые типы многотипных кондиционеров не оснащены данной функцией.)

### СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### АВТО перезапуск

#### В случае перебоя подачи электропитания

- В случае перебоя в подаче электропитания кондиционера, произошедшего в результате аварии в энергосистеме: Кондиционер автоматически возобновит работу в ранее выбранном режиме после восстановления подачи электроэнергии.
- Если перебой в подаче электропитания произошел во время работы в режиме таймера, произойдет сброс настроек таймера на исходные значения, и прибор начнет (остановит) свою работу в соответствии с новой установкой времени. В подобных случаях (в случаях ошибки в работе таймера) будет мигать индикаторная лампа TIMER (см. стр. 3).
- Использование других электроприборов (электробритвы и т. д.) или радиопередатчика вблизи кондиционера может стать причиной неполадки в его работе. В этом случае временно отсоедините вилку шнура питания от розетки, затем вновь подсоедините ее к сети и воспользуйтесь пультом дистанционного управления, чтобы возобновить работу кондиционера.

#### Кондиционер множественного типа

Внутреннее устройство можно подключить к наружному устройству множественного типа. Кондиционер множественного типа позволяет эксплуатировать несколько внутренних устройств в различных местах. Внутренние устройства можно эксплуатировать одновременно, согласно их соответствующим выходам.

#### Одновременное использование нескольких устройств

- При использовании кондиционера множественного типа, несколько внутренних устройств можно эксплуатировать одновременно, однако при одновременной работе двух или более внутренних устройств одной группы, эффективность нагрева или охлаждения будет ниже, чем при использовании одного внутреннего устройства. Соответственно, при необходимости одновременного использования более чем одного внутреннего устройства для охлаждения, эксплуатация должна производиться ночью или в другое время, когда требуется более низкая эффективность. Таким же образом, при одновременной эксплуатации нескольких устройств для нагрева, рекомендуется их совместное использование с другими дополнительными нагревательными приборами по мере необходимости.
- Сезонные и окружающие температурные условия, форма помещения и количество присутствующих людей также могут привести к разнице эффективности работы. Рекомендуется попробовать различные схемы эксплуатации для подтверждения уровня эффективности при нагреве и охлаждении, которые обеспечивают устройства, и эксплуатировать устройства так, как это больше всего подходит для образа жизни вашей семьи.
- При обнаружении того, что одно или более устройство обеспечивает низкий уровень охлаждения или нагрева при одновременной работе, рекомендуется прекратить одновременную эксплуатацию нескольких устройств.
- В следующих различных режимах работы эксплуатация невозможна.

Если для внутреннего устройства задается режим, в котором оно не может работать, индикаторная лампа OPERATION (зеленая) на внутреннем устройстве начнет мигать (1 секунду горит, 1 секунду нет), и устройство перейдет в режим ожидания.

Режим отопления и режим охлаждения (или режим осушения)

Режим отопления и режим вентиляции

- В следующих различных режимах работы эксплуатация возможна.
  - Режим охлаждения и режим осушения Режим охлаждения и режим вентилятора
  - Режим осушения и режим вентилятора
- Режим работы (режим отопления или режим охлаждения (осушения)) внешнего прибора определяется режимом работы первого включенного внутреннего прибора. Если внутреннее устройство было включено в режиме вентилятора, режим работы наружного устройства определяться не будет.

Например, если внутреннее устройство (A) было включено в режиме вентилятора, а внутреннее устройство (B) после этого было включено в режиме нагрева, внутреннее устройство (A) временно будет работать в режиме вентилятора, но при начале работы внутреннего устройства (B) в режиме нагрева, индикаторная лампа OPERATION (зеленая) на внутреннем устройстве (A) начнет мигать (1 секунду горит, 1 секунду нет), и оно перейдет в режим ожидания. Внутреннее устройство (B) продолжит работать в режиме нагрева.

#### Предупреждение

- При использовании режима нагрева, наружное устройство может время от времени включать операцию размораживания на короткий промежуток времени. При операции размораживания, если пользователь снова переключает внутреннее устройство в режим нагрева, режим размораживания продолжит работать, а операция нагрева включится после завершения размораживания, в результате теплый воздух может начать поступать через некоторое время.
- При режиме нагрева, верхняя часть внутреннего устройства может нагреться, однако это объясняется тем фактом, что хладагент циркулирует во внутреннем устройстве даже, если оно выключено; это не является неисправностью.