



**Кондиционеры сплит-системы типа GWH  
серии «Pular Inverter» R32**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

**МОДЕЛИ**

GWH09AGAXA-K6DNA4C  
GWH12AGBXB-K6DNA4C  
GWH18AGD-K6DNA4D  
GWH24AGDXE-K6DNA4C



Пожалуйста, перед началом работы внимательно изучите данное руководство



*Кондиционеры сплит-системы типа GWH серии «Pular Inverter» R32*  
**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Оборудование соответствует требованиям технического регламента

TP TC 004/2001

TP TC 020/2011

Установленный срок службы оборудования – 7 лет

Производитель — GREE Electric Appliances, Inc. (Китай)  
Jinji West Road, Qianshan Zhuhai 519070, Guangdong, China

Дата изготовления нанесена на шильдиках оборудования.

Необходимо наличие гарантийного талона.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

1. Назначение кондиционера .....	3
2. Меры безопасности.....	4
3. Устройство и составные части.....	6
4. Технические характеристики .....	7
5. Управление кондиционером.....	9
6. Условия эксплуатации кондиционера .....	16
7. Требования при эксплуатации .....	17
8. Уход и техническое обслуживание.....	19
9. Сбои в работе, причины и способы устранения .....	21
10. Транспортирование и хранение .....	22
11. Сведения об утилизации .....	22
12. Гарантия и сервис.....	23

### **1. НАЗНАЧЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРА**

Кондиционер бытовой типа сплит-система DC-инверторного типа предназначен для создания оптимальной температуры воздуха при обеспечении санитарно гигиенических норм в жилых, общественных и административно-бытовых помещениях.

Кондиционер осуществляет охлаждение, осушение, нагрев (исключение модели работающие только на охлаждение), вентиляцию и очистку воздуха от пыли.

## 2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Штепсель питания должен быть плотно вставлен в розетку.

Несоблюдение данного требования может привести к поражению электрическим током, перегреву и возникновению пожара.



Во время работы не вынимайте штепсель питания из розетки. Несоблюдение данного требования может привести к поражению электрическим током или возникновению пожара.



Никогда не наращивайте кабель питания. Это может привести к перегреву и явиться причиной пожара.



Не применяйте удлинители силовых линий и не используйте розетку для одновременного питания другой электрической аппаратуры. Это может привести к поражению электрическим током и возникновению пожара.



Не эксплуатируйте кондиционер с мокрыми руками.

Это может привести к поражению электрическим током.



Не вставляйте руки, палки и т.п. в воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия. Это может быть опасно.



Не направляйте холодный воздушный поток на людей в течение длительного периода времени. Это может привести к ухудшению физического состояния и проблемам со здоровьем.



При появлении признаков горения или дыма, пожалуйста, отключите электропитание и свяжитесь с центром обслуживания компании GREE.

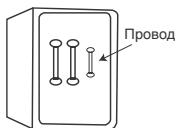


Не пытайтесь самостоятельно чинить воздушный кондиционер. Это может привести к еще большим неисправностям.



## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Не используйте вместо предусмотренного предохранителя «жучки» и прочие подобные устройства. Это может привести к поломкам или пожару.



Обязательно вынимайте штепсель из розетки питания в случае длительного простоя кондиционера воздуха.



При проведении чистки необходимо прекратить работу кондиционера и отключить подачу питания.

В противном случае возможно поражение электрическим током.



Не вытаскивайте штепсель питания из розетки, держась за кабель питания.

Это может привести к пожару и поражению электрическим током.



Не размещайте нагревательные приборы рядом с кондиционером воздуха.

Поток воздуха от кондиционера может привести к недостаточной производительности нагревательного прибора.

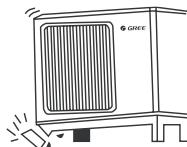


Не допускайте размещения рядом с блоками горючих смесей и распылителей.

Существует опасность воспламенения.



Убедитесь в том, что стойка для установки блока достаточно прочна. В противном случае возможно падение блока, сопровождающееся нанесением травм и т.п.



Не блокируйтесь и не становитесь на верхнюю часть наружного блока.

Падение наружного блока может быть опасным.



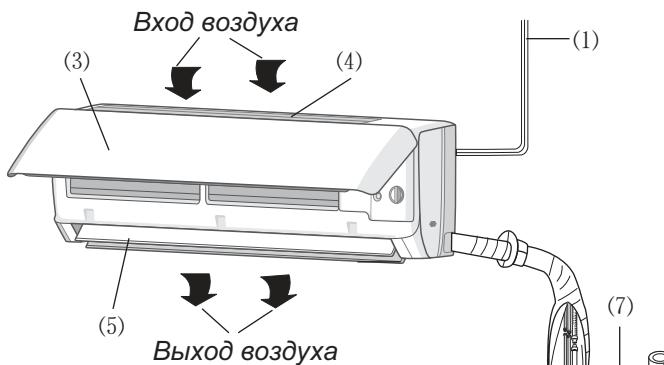
Не загораживайте воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия наружного и внутреннего блоков.

Это может вызвать падение мощности кондиционера и привести к нарушению его работы.



### 3. УСТРОЙСТВО И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ

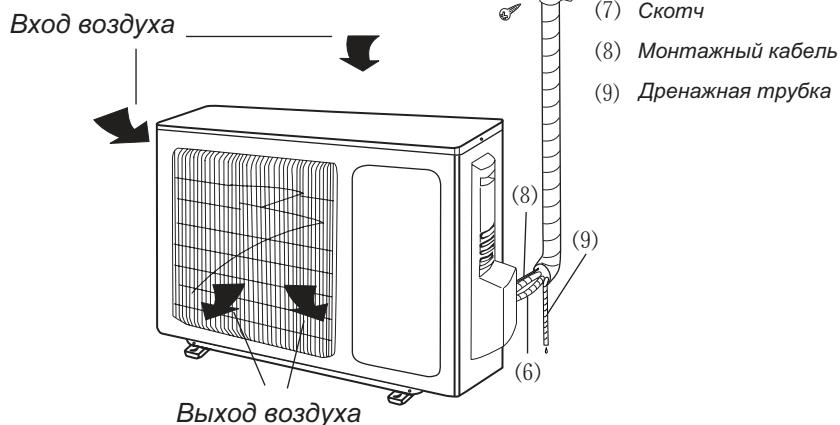
#### Внутренний блок



#### Индикация на панели

- ☀ : Охлаждение
- ₩ : Осушение
- ₩ : Нагрев
- ⊕ : Работа
- BB : Заданная температура

#### Наружный блок



**Кондиционеры сплит-системы типа GWH серии «Pular Inverter» R32**  
**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

#### 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>МОДЕЛЬ В СБОРЕ</b>		<b>GWH09AGAXA-K6DNA4C</b>		<b>GWH12AGBXB-K6DNA4C</b>	
Производительность	Охлаждение	Вт	2 650 (400 ~ 3 370)	3 500 (900 ~ 3 700)	
	Обогрев	Вт	2 852 (527 ~ 3 785)	3 500 (900 ~ 4 000)	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	780 (200 ~ 1 150)	1 083 (220 ~ 1 400)	
	Обогрев	Вт	781 (200 ~ 1 320)	918 (220 ~ 1 550)	
Рабочий ток	Охлаждение	А	3.8	4.97	
	Обогрев	А	3.9	4.22	
EER/COP		—	3.40/3.65	3.23/3.81	
Класс энергопотребления		—	A/A	A/A	
<b>ВНУТРЕННИЙ БЛОК</b>			<b>GWH09AGAXA-K6DNA4C/I</b>	<b>GWH12AGBXB-K6DNA4C/I</b>	
Расход воздуха (max → min)		м <sup>3</sup> /ч	520/470/450/420/310/290/250	590/520/480/400/350/320/280	
Уровень шума (max → min)		дБ(А)	40/38/35/33/29/25/24	41/37/35/33/30/26/24	
Дренажный отвод (наружный диаметр)		мм	16	16	
Габаритные размеры блока		Ш×В×Г	704×260×185	779×260×185	
Размеры блока в упаковке		Ш×Г×В	753×332×258	828×332×258	
Вес блока		кг	7.5	8.5	
Вес блока в упаковке		кг	8.8	10	
<b>НАРУЖНЫЙ БЛОК</b>			<b>GWH09AGA-K6DNA1C/0</b>	<b>GWH12AGBXB-K6DNA4C/0</b>	
Уровень шума		дБ(А)	51	52	
Компрессор	Тип	—	Ротационный	Ротационный	
	Бренд	—	GREE	GREE	
Габаритные размеры блока		Ш×В×Г	710×450×293	732×555×330	
Размеры блока в упаковке		Ш×Г×В	764×330×525	794×376×615	
Установочные размеры		мм	430×271	455×310	
Вес блока		кг	21	25.5	
Вес блока в упаковке		кг	23	28	
<b>ПАРАМЕТРЫ ФРЕОНОВОЙ ТРАССЫ</b>					
Тип хладагента		—	R32	R32	
Масса хладагента в наружном блоке		кг	0.5	0.39	
Стандартная длина трассы, при которой не требуется дозаправка		м	5	5	
Дополнительное количество хладагента на 1 м жидкостной трубы		г/м	16	16	
Соединительные трубы	Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	
	Газ	дюйм	3/8"	3/8"	
Максимальная длина фреоновой трассы		м	15	15	
Максимальный перепад высот		м	10	10	
<b>ПАРАМЕТРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ</b>					
Подключение электропитания		—	к наружному блоку	к наружному блоку	
Источник электропитания		—	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	
Номинальный ток автоматического выключателя		А	10	10	
Сетевой кабель электропитания		п×мм <sup>2</sup>	3×1.0	3×1.0	
Межблочные кабели		п×мм <sup>2</sup>	4×1.0	4×1.0	

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 обогрева внутри 20 °C (DB)/15 °C (WB), снаружи 7 °C (DB)/6 °C (WB)

**Кондиционеры сплит-системы типа GWH серии «Pular Inverter» R32**  
**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

<b>МОДЕЛЬ В СБОРЕ</b>		<b>GWH18AGD-K6DNA4D</b>	<b>GWH24AGDXE-K6DNA4C</b>
Производительность	Охлаждение	Вт	4 600 (1 000 ~ 5 300)
	Обогрев	Вт	5 200 (1 000 ~ 5 650)
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 355 (420 ~ 1 700)
	Обогрев	Вт	1 340 (420 ~ 1 800)
Рабочий ток	Охлаждение	А	6.0
	Обогрев	А	5.8
EER/COP	—	3.39/3.88	3.21/3.65
Класс энергопотребления	—	A/A	A/A
<b>ВНУТРЕННИЙ БЛОК</b>		<b>GWH18AGD-K6DNA4D/I</b>	<b>GWH24AGDXE-K6DNA4C/I</b>
Расход воздуха (max → min)	м <sup>3</sup> /ч	910/850/780/740/700/650/610	1 000/840/690/590/540
Уровень шума (max → min)	дБ(А)	43/39/37/34/32/30/29	48/43/38/33/29
Дренажный отвод (наружный диаметр)	мм	16	16
Габаритные размеры блока	Ш×В×Г	982×311×221	982×311×221
Размеры блока в упаковке	Ш×Г×В	1 044×385×297	1 044×385×297
Вес блока	кг	13.5	13
Вес блока в упаковке	кг	16	15.5
<b>НАРУЖНЫЙ БЛОК</b>		<b>GWH18AGD-K6DNA1D/O</b>	<b>GWH24AGDXE-K6DNA4C/O</b>
Уровень шума	дБ(А)	55	58
Компрессор	Тип	—	Ротационный
	Бренд	—	GREE
Габаритные размеры блока	Ш×В×Г	732×550×330	873×555×376
Размеры блока в упаковке	Ш×Г×В	794×376×605	951×431×620
Установочные размеры	мм	455×310	528×349
Вес блока	кг	26.5	35.5
Вес блока в упаковке	кг	29.5	38.5
<b>ПАРАМЕТРЫ ФРЕОНОВОЙ ТРАССЫ</b>			
Тип хладагента	—	R32	R32
Масса хладагента в наружном блоке	кг	0.75	1
Стандартная длина трассы, при которой не требуется дозаправка	м	5	5
Дополнительное количество хладагента на 1 м жидкостной трубы	г/м	16	16
Соединительные трубы	Жидкость	дюйм	1/4"
	Газ	дюйм	3/8"
Максимальная длина фреоновой трассы	м	25	25
Максимальный перепад высот	м	10	10
<b>ПАРАМЕТРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ</b>			
Подключение электропитания	—	к наружному блоку	к наружному блоку
Источник электропитания	—	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц
Номинальный ток автоматического выключателя	А	16	16
Сетевой кабель электропитания	п×мм <sup>2</sup>	3×1.5	3×1.5
Межблочные кабели	п×мм <sup>2</sup>	4×1.5	4×1.5

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 обогрева внутри 20 °C (DB)/15 °C (WB), снаружи 7 °C (DB)/6 °C (WB)

## 5. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

### 5.1 ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ КОНДИЦИОНЕРОМ

Для управления кондиционером используется инфракрасный пульт управления.

#### ПРИМЕЧАНИЯ:

- Данный пульт является универсальным для нескольких серий кондиционеров GREE. Некоторые кнопки могут быть неактивны, если Ваш кондиционер не имеет соответствующей функции.
- После включения электропитания кондиционер издаст звуковой сигнал и на панели внутреннего блока загорится индикатор питания . После этого можно будет настроить работу кондиционера с помощью беспроводного пульта.
- При нажатии кнопки на пульте, на дисплее пульта мигнет индикатор передачи сигнала , а кондиционер издаст звуковой сигнал, что означает, что команда от пульта была передана кондиционеру.
- При управлении расстояние между пультом и внутренним блоком должно быть не более 8 м. В момент передачи сигнала между пультом и блоком не должно быть предметов, мешающих прохождению сигнала. Пульт управления должен находиться на расстоянии не менее 1 м от телевизионной и радиоаппаратуры. Не роняйте и не ударяйте пульт, а также не оставляйте его под прямыми солнечными лучами.

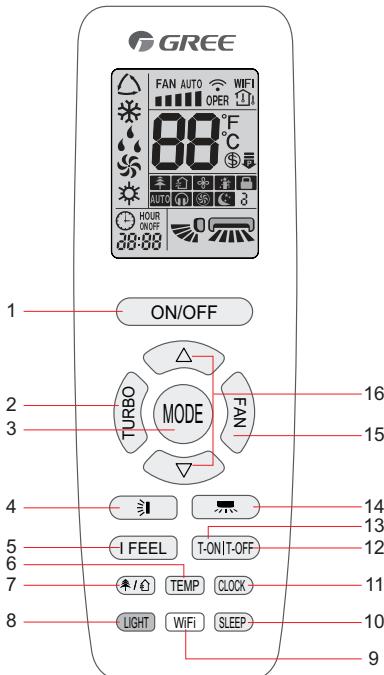
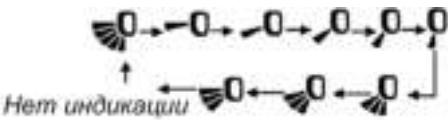


Рис. 5.1

## УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

Описание кнопок пульта приведено в таблице 5.1.

Таблица 5.1

№	Кнопка	Комментарии
1	<b>ON/OFF</b>	Нажмите кнопку <b>ON/OFF</b> для включения или выключения кондиционера
2	<b>TURBO</b>	Нажатием кнопки <b>TURBO</b> включается режим усиленного охлаждения или обогрева. При этом вентилятор начинает вращаться с повышенной скоростью относительно имеющихся режимов скоростей. На дисплее высвечивается знак  .
3	<b>MODE</b>	Нажатием кнопки <b>MODE</b> выбирается режим работы в следующей последовательности: Автоматический  — Охлаждение  — Осушение  — — Вентиляция  — Обогрев 
4		Нажатием кнопки  включается автоматическое качание горизонтальных жалюзи или устанавливается одно из фиксированных положений. С каждым нажатием кнопки  положение горизонтальных жалюзи изменяется в следующей последовательности.  Нет индикации
5	<b>I FEEL</b>	Нажатием кнопки <b>I FEEL</b> включается и выключается функция определения температуры воздуха в помещении по датчику на дистанционном пульте управления. На дисплее выводится индикация  . Каждые 10 мин. с пульта на внутренний блок посыпается сигнал подтверждения. В случае если сигнал не будет получен, кондиционер начинает работать в соответствии с датчиком температуры, установленным во внутреннем блоке.
6	<b>TEMP</b>	Нажатием кнопки <b>TEMP</b> осуществляется переключение индикации температуры между заданной температурой и фактической температурой воздуха в помещении. Если выбрана фактическая температура воздуха в помещении, на дисплее отображается индикация  .
7		Нажатием кнопки  /  включается и выключается функция ионизации или функция притока свежего воздуха. Функции ионизации и притока свежего воздуха отсутствуют в кондиционерах данной серии.
8	<b>LIGHT</b>	Нажатием кнопки <b>LIGHT</b> включается и выключается подсветка ЖК-дисплея внутреннего блока.
9	<b>WiFi</b>	Кнопка <b>WiFi</b> предназначена для включения и отключения функции Wi-Fi.

## УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

№	Кнопка	Комментарии
10	SLEEP	<p>Нажатием кнопки <b>SLEEP</b> включается и выключается функция сна. При этом на дисплее напротив данной функции загорается индикация </p> <p>Функция сна доступна только в режимах охлаждения, обогрева и осушения.</p> <p>Режим сна отключается при выключении кондиционера.</p>
11	CLOCK	<p>Нажатием кнопки <b>CLOCK</b> устанавливается значение текущего времени.</p> <p><b>Порядок настройки:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажмите кнопку <b>CLOCK</b>. На дисплее пульта будет мигать индикация </li> <li>2. С помощью кнопок <math>\Delta</math> или <math>\nabla</math> установите требуемое значение времени.</li> <li>3. Нажмите кнопку <b>CLOCK</b> еще раз, чтобы подтвердить настройку текущего времени.</li> </ol>
12	T-OFF	<p>Нажатием кнопки <b>T-OFF</b> устанавливается время выключения кондиционера по таймеру.</p> <p><b>Порядок настройки:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нажмите кнопку <b>T-OFF</b>. На дисплее пульта управления отобразится последняя настройка времени таймера и начнет мигать индикация <b>OFF</b>.</li> <li>2. С помощью кнопок <math>\Delta</math> или <math>\nabla</math> установите требуемое время выключения кондиционера.</li> <li>3. Нажмите кнопку <b>T-OFF</b> еще раз, чтобы подтвердить настройку таймера. На дисплее пульта управления будет отображаться индикация <b>OFF</b> и текущее время.</li> <li>4. Чтобы отменить выключение кондиционера по таймеру, нажмите кнопку <b>T-OFF</b> еще раз. Индикация <b>OFF</b> на дисплее пульта исчезнет.</li> </ol>
13	T-ON	<p>Нажатием кнопки <b>T-ON</b> устанавливается время включения кондиционера по таймеру.</p> <p>Порядок настройки аналогичен п. 12.</p>
14		<p>Нажатием кнопки  устанавливается положение вертикальных жалюзи и автоматическое качание вертикальных жалюзи.</p> <p>С каждым нажатием кнопки  положение вертикальных жалюзи изменяется в следующей последовательности.</p> <p>Нет индикации </p>

## УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

№	Кнопка	Комментарии
15	FAN	<p>Нажатием кнопки <b>FAN</b> скорость вентилятора меняется в следующей последовательности:</p> <p>AUTO → (автоматический режим) → (бесшумный режим) → (низкая) → (средняя) → (высокая)</p> <p>В режиме <b>Auto</b> скорость вентилятора задается автоматически в зависимости от температуры окружающего воздуха в соответствии с заводской настройкой.</p> <p>Настройка скорости вращения вентилятора сохраняется при изменении режима работы кондиционера. В режиме осушения вентилятор автоматически вращается на низкой скорости.</p>
16	Δ / ∇	<p>Нажатием кнопки <math>\Delta</math> или <math>\nabla</math> значение задаваемой температуры воздуха внутри помещения увеличивается или уменьшается на <math>1^{\circ}\text{C}</math> соответственно.</p> <p>Кнопки служат также для изменения значения времени в режимах <b>CLOCK</b> и <b>TIMER</b>.</p>

### 5.2. ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНДИЦИОНЕРА В РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМАХ

- В режиме охлаждения или нагрева кондиционер поддерживает заданную температуру с точностью  $\pm 1^{\circ}\text{C}$ .
- Если заданная температура в режиме охлаждения выше температуры окружающего воздуха более чем на  $1^{\circ}\text{C}$ , кондиционер не включится.
- Если заданная температура в режиме нагрева ниже температуры окружающего воздуха более чем на  $1^{\circ}\text{C}$ , кондиционер не включится.
- В автоматическом режиме температура не регулируется вручную, кондиционер автоматически поддерживает комфортную температуру  $23\pm 2^{\circ}\text{C}$ . Если температура  $+20^{\circ}\text{C}$ , кондиционер автоматически начнет работу в режиме нагрева. При достижении температуры  $+26^{\circ}\text{C}$  кондиционер включится в режим охлаждения.
- В режиме осушения кондиционер поддерживает заданную температуру с точностью  $\pm 2^{\circ}\text{C}$ . Если при включении кондиционера температура в помещении выше заданной более чем на  $2^{\circ}\text{C}$ , то кондиционер будет работать в режиме охлаждения.
- Если в режиме осушения температура в помещении ниже заданной более чем на  $2^{\circ}\text{C}$  компрессор и вентилятор наружного блока не работает, вентилятор внутреннего блока вращается с низкой скоростью.

## УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

- В режиме сна при работе на охлаждение после первого часа работы заданная температура автоматически повышается на 1 °C, после второго часа еще на 1 °C. Далее заданная температура остается без изменения.
- В режиме сна при работе на нагрев после первого часа работы заданная температура автоматически понижается на 1 °C, после второго часа еще на 1 °C. Далее заданная температура остается без изменения.

### 5.3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

#### 5.3.1. Блокировка кнопок пульта

Если пульт управления включен, одновременно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки  $\Delta$  и  $\nabla$ . После этого все кнопки пульта управления будут заблокированы и на дисплее пульта будет отображаться индикация . Для снятия блокировки необходимо повторно нажать кнопки  $\Delta$  и  $\nabla$ .

#### 5.3.2. Функция автоматического оттаивания внутреннего блока

В случае, если температура внутри и снаружи помещения низкая, теплообменник внутреннего блока начинает обмерзать. При температуре на теплообменнике 0 °C автоматически включается функция автоматического оттаивания. Компрессор и вентиляторы внутреннего и наружного блока останавливаются. На панели внутреннего блока мигает индикатор.

#### 5.3.3. Режим отображения температуры (°C или °F)

Значение температуры на дисплее пульта может отображаться в °C или °F. Чтобы переключиться между шкалой °C и °F, при выключенном блоке одновременно нажмите кнопки **MODE** и  $\nabla$ .

#### 5.3.4. Авторестарт

После сбоя и последующего восстановления подачи электропитания кондиционер способен возобновить работу с теми же параметрами, что и до отключения.

#### 5.3.5. Функция энергосбережения

Для включения или выключения функции энергосбережения, в режиме охлаждения одновременно нажмите кнопки **TEMP** и **TIMER**. Если включена функция энергосбережения, на дисплее отображается индикация **SE**, а заданная температура регулируется автоматически в соответствии с заводскими настройками для достижения наилучшего энергосберегающего эффекта.

При включенной функции энергосбережения заданная температура и скорость вращения вентилятора не могут быть изменены (вентилятор вращается в автоматическом режиме).

Функция энергосбережения не может быть включена одновременно с режимом сна. Если при включенной функции энергосбережения нажать кнопку **SLEEP**, функция энергосбережения будет отменена. Если при включенном режиме сна включить функцию энергосбережения, режим сна будет отключен.

## УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

### 5.3.6. Экономный обогрев 8 °C

Функция экономного обогрева предназначена для защиты помещения от промерзания при отсутствии людей. При включенной функции экономного обогрева кондиционер работает в режиме обогрева с заданной температурой 8 °C, тем самым обеспечивая защиту помещения от промерзания в случае длительного отсутствия людей при малом потреблении электроэнергии. Чтобы включить экономный обогрев, необходимо в режиме обогрева одновременно нажать кнопки **TEMP** и **TIMER**.

При включенной функции экономного обогрева вентилятор внутреннего блока работает в автоматическом режиме, изменение заданной температуры и скорости вращения вентилятора невозможно. Функция экономного обогрева несовместима с функцией сна.

### 5.3.7. Автоматическая очистка

При выключенном блоке одновременно нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопки **Mode** и **Fan**, чтобы включить или выключить функцию автоматической очистки. Когда функция автоматической очистки включена. На дисплее пульта отображается индикация CL.

В процессе автоматической очистки испарителя кондиционер будет выполнять быстрое охлаждение или быстрый обогрев. При этом кондиционер может издавать различные звуки, связанные с течением жидкости или расширением и сжатием из-за изменения температуры, а также выдувать холодный или теплый воздух – все это является нормальным явлением. Перед очисткой убедитесь, что помещение хорошо проветривается.

Функция автоматической очистки работает только при нормальной температуре наружного воздуха. Если помещение сильно загрязнено, выполните очистку каждый месяц; если помещение не сильно загрязнено, выполняйте очистку каждые 3 месяца. На время очистки людям рекомендуется покинуть помещение. После завершения автоматической очистки кондиционер перейдет в режим ожидания.

## 5.4. ПОРЯДОК УПРАВЛЕНИЯ

1. После подключения кондиционера сети электропитания нажмите кнопку **On/Off** для включения кондиционера.
2. Кнопкой **Mode** выберите режим охлаждения или нагрева.
3. Кнопками  $\Delta$  и  $\nabla$  установите значение заданной температуры в диапазоне от 16 до 30 °C. В автоматическом режиме значение температуры устанавливается автоматически и с пульта не задается.
4. Кнопкой **Fan** установите требуемый режим вращения вентилятора: автоматический, низкая, средняя, высокая скорость.
5. Кнопкой **Swing** установите режим качания жалюзи. Для включения функций **Sleep**, **Timer**, **Turbo**, **Light**, нажмите соответствующие кнопки.

## УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

### 5.5. ЗАМЕНА БАТАРЕЕК В ПУЛЬТЕ УПРАВЛЕНИЯ

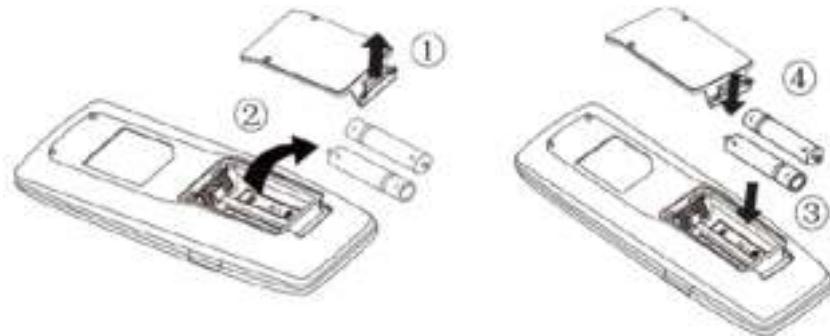


Рис. 5.2.

- В пульте управления применяются две батарейки 1,5 В типа ААА.
- Для извлечения батареек при замене сдвиньте крышку пульта управления в направлении стрелки, извлеките отработавшие батарейки и установите новые. Установите крышку пульта на место.
- Не допускается использовать одновременно батарейку, выработавшую ресурс, и новую, а также батарейки разных типов. Срок службы батареек не более 1 года.
- Если предполагается, что пульт не будет использоваться длительное время, необходимо извлечь батарейки из пульта.

## 6. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ КОНДИЦИОНЕРА

### 6.1 Параметры электропитания кондиционера

Напряжение, В	$\sim 220 \pm 10\%$
Частота, Гц	$50 \pm 1$

6.2 В соответствии с требованиями нормативной документации по электробезопасности кондиционер должен быть надежно заземлен и подключаться к сети электропитания в соответствии с требованиями ПУЭ.

6.3 Условия эксплуатации наружного блока для климатического исполнения УХЛ1 и условия эксплуатации для внутреннего блока для климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

### 6.4 Температурный диапазон эксплуатации кондиционера:

Режимы работы Темпера- тура воздуха	Охлаждение	Обогрев
Внутри помещения	от 21 до 32 °C	от 20 до 27 °C
Снаружи помещения	от -15 до 43 °C	от -15 до +24 °C

6.5 Относительная влажность воздуха в кондиционируемом помещении должна быть не более 80%. При влажности воздуха более 50% рекомендуется выбирать высокую скорость вращения вентилятора кондиционера.

6.6 Содержание в атмосфере коррозионно-активных агентов в месте установки наружного блока для типа атмосферы I по ГОСТ 15150-69.

### 6.7 Кондиционер не рекомендуется для эксплуатации в следующих условиях:

- в саунах, транспортных средствах, кораблях;
- в помещениях с высокой влажностью, например, ванных комнатах, подвальных помещениях;
- в зонах установки высокочастотного оборудования: радиоаппаратуры, сварочных агрегатов, медицинского оборудования;
- в сильно загрязненных зонах и зонах с высоким содержанием масла в воздухе;
- в зонах с агрессивной атмосферой, например, вблизи серных источников;
- в других сложных условиях.

### Внимание:

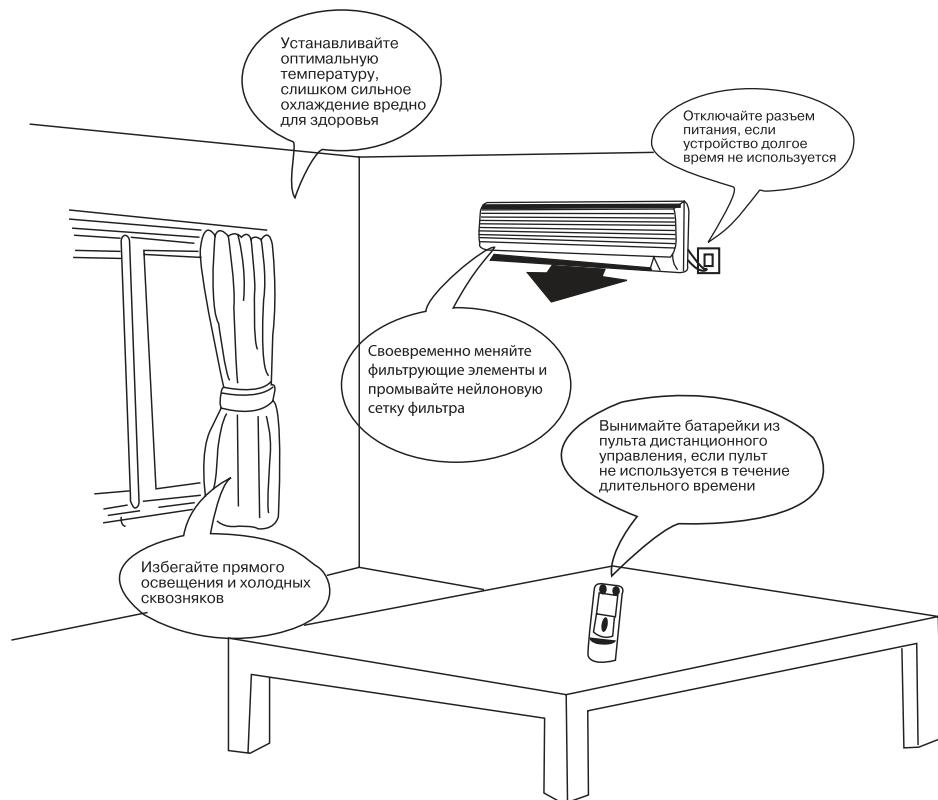
Для улучшения работы кондиционера компания производитель рекомендует Вам не реже одного раза в год проводить Сервисное техническое обслуживание кондиционера.

Заключите договор на Сервисное обслуживание с Авторизованным дилером GREE, продавшим и установившим Ваш кондиционер.

## 7. ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Устанавливайте наиболее приемлемую температуру. Это может предотвратить излишнюю трату энергии.
- 
- Направление воздушного потока должно быть правильно выбрано. Жалюзийные заслонки рекомендуется направлять вниз в режиме нагревания, и вверх в режиме охлаждения.
- 
- Во время работы кондиционера не оставляйте на длительное время открытыми окна и двери. Это может привести к снижению эффективности кондиционирования.
- 
- Прямой воздушный поток не должен быть направлен на животных или растения (интерьер). Это может нанести им вред.
- 
- Попадание воды на воздушный кондиционер может привести к поражению электрическим током и нарушению работы устройства.
- 
- Блок должен быть заземлен. Не соединяйте провод заземления с газовыми и водными трубами, молниевыводами и заземлением телефонных линий.
- 
- Кондиционер должен питаться стабильным однофазным напряжением  $220 \pm 10\%$  В. В противном случае компрессор будет сильно вибрировать, разрушая холодильную систему.
- 
- Не используйте кондиционер воздуха не по назначению, например, для сушки одежды, хранения продуктов и т.п.
-

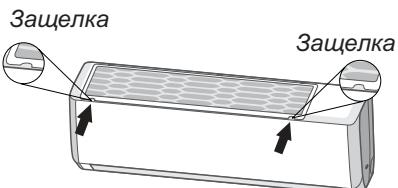
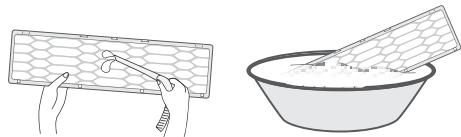
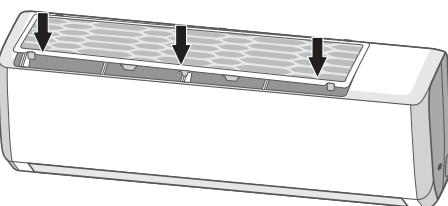
## ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ



## 8. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

### ВНИМАНИЕ

- Перед началом технического обслуживания отключите подачу питания и извлеките из розетки штепсель.
- Не опрыскивайте в целях очистки внутренний и наружный блоки водой.
- В процессе технического обслуживания кондиционера не прикасайтесь к ребрам теплообменника — они очень острые.
- Протирайте блоки мягкой сухой тряпкой или ветошью, слегка смоченной водой или моющим средством.
- В процессе эксплуатации необходимо периодически выполнять очистку фильтра, чтобы избежать накопления пыли, которое негативно скажется на эффективности работы кондиционера. Если кондиционер установлен в сильно запыленной среде, частота очистки фильтра должна быть увеличена.

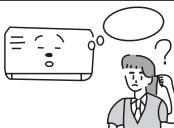
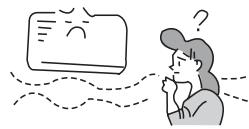
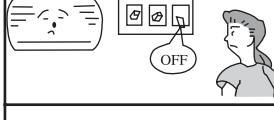
Очистка панели и воздухозаборной решетки	
Если панель внутреннего блока и воздухозаборная решетка загрязнены, смочите мягкую ткань теплой водой (с температурой ниже 45 °C) и протрите загрязненные элементы. Не снимайте панель в процессе очистки.	
Очистка фильтра (каждые три месяца)	
1. Выньте фильтр Надавите на защелки с обеих сторон блока в направлении, показанном стрелками. Одновременно потяните фильтр вверх, чтобы отделить его от защелок. Выньте фильтр, потянув его вперед.	
2. Очистите фильтр Очистите фильтр с помощью пылесоса или воды. Если фильтр сильно загрязнен (в т. ч. жировыми загрязнениями), промойте его теплой водой (температура не больше 45 °C) с нейтральным чистящим средством и затем высушите его в затененном месте.	
3. Установите фильтр После очистки установите фильтр на место и закройте воздухозаборную решетку.	

## УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Проверка перед и после использования кондиционера	
Перед сезоном использования убедитесь, что:	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Воздухозаборные и воздуховыпускные отверстия кондиционера не заблокированы;</li><li>2. Автоматический выключатель, штекер и разъем электропитания в хорошем состоянии;</li><li>3. Фильтр очищен;</li><li>4. Монтажные кронштейны наружного блока не повреждены и не заржавели;</li><li>5. Дренажная труба не повреждена.</li></ol>
После сезона использования:	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Отключите электропитание;</li><li>2. Очистите фильтр и панель внутреннего блока;</li><li>3. Убедитесь, что монтажные кронштейны наружного блока не повреждены и не заржавели.</li></ol>

## 9. СБОИ В РАБОТЕ, ПРИЧИНЫ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

В случае возникновения неисправности прежде чем обращаться в сервисный центр проверьте:

Отклонение в работе	Причина
	При возобновлении работы кондиционера внутренний блок работает не сразу.
	После начала функционирования в области воздуховыпускного отверстия ощущается необычный запах.
	Во время работы слышен звук капающей воды.
	Во время охлаждения появляется туман.
	В начале работы или после остановки кондиционера слышен скрип.
	Кондиционер воздуха не работает.
	Не хватает мощности охлаждения (нагревания).
	Кондиционер не управляется с помощью пульта дистанционного управления.

## СБОИ В РАБОТЕ, ПРИЧИНЫ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

**Немедленно прекратите все операции, выньте сетевой шнур из розетки питания и свяжитесь с представителем GREE в следующих ситуациях.**

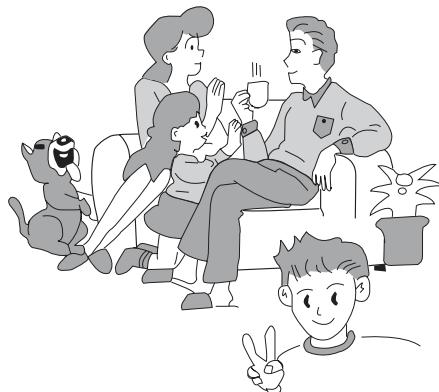


- Во время работы раздается подозрительный звук.
- Часто перегорает предохранитель или срабатывает автоматический выключатель
- Попадание в кондиционер посторонних предметов или воды.
- Перегрев электрических проводов и штепселя питания.
- Резкий неприятный запах из воздуховыпускного отверстия во время работы.

## 10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

10.1 Кондиционеры должны транспортироваться и храниться в упакованном виде. Упакованные кондиционеры могут транспортироваться любым видом крытого транспорта.

10.2 Упаковки с кондиционерами должны храниться в закрытых помещениях при температуре от минус 30 до плюс 40 °C.



## 11. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Прибор не содержит драгоценных и токсичных материалов и утилизируется обычным способом.



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



## Уважаемый покупатель!

Компания «GREE Electric Appliances Inc.» благодарит Вас за выбор кондиционера GREE и гарантирует безупречную работу приобретенного Вами оборудования.

Во избежание недоразумений, убедительно просим проверить правильность заполнения гарантийного талона. Внимательно изучите гарантийные обязательства и рекомендации изготовителя, соблюдайте правила ухода за Вашим кондиционером и своевременно проводите его регламентное сервисное обслуживание.

Действие данного гарантийного талона распространяется на сплит-системы настенного типа. Гарантийный срок на сплит-системы настенного типа GREE составляет 5 лет (3 года гарантии + 2 года расширенная гарантия) со дня покупки оборудования.

Настоящим гарантийным талоном «GREE Electric Appliances Inc.» подтверждает, что приобретенное Вами оборудование исправно и поставлено официальным дистрибутором GREE. Изготовитель берет на себя обязательства в течение гарантийного срока обеспечить бесплатное устранение дефектов, возникших по его вине при соблюдении потребителями требований инструкции по эксплуатации и условий гарантии.

Гарантийный ремонт и сервисное обслуживание приобретенного Вами оборудования выполняется официальным дилером GREE, осуществившим его продажу и установку. Адрес и телефон официального дилера указан в гарантийном талоне. В случае затруднения контакта с продавцом, воспользуйтесь телефоном «Горячей линии GREE»: 8-800-333-4733 (звонок по России бесплатный).

## УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

- Гарантия на оборудование действует только при наличии оригинала гарантийного талона, заполненного должным образом, в котором разборчиво и четко указаны: наименование оборудования, номера штрих-кодов изделия, наименование Продавца, дата продажи, печать и подпись Продавца, подпись Покупателя и т. д. При нарушении этих условий, а также в случае, когда данные, указанные в гарантийном талоне изменены, стерты или переписаны, талон признается недействительным.
- Гарантия действует на территории Российской Федерации и Республики Беларусь и распространяется на оборудование, приобретенное на территории Российской Федерации и Республики Беларусь.
- Изготовитель несет гарантийные обязательства и не производит гарантийный ремонт изделия в следующих случаях:
  - Если гарантийный талон отсутствует или не оформлен должным образом.
  - Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия без предварительного письменного согласия Изготовителя или его дистрибутора.
  - Если продажа, монтаж, наладка, пуск в эксплуатацию, сервисное обслуживание или ремонт осуществлялись неуполномоченными лицами, не являющимися официальными дилерами GREE.
  - Оборудование вышло из строя по вине Покупателя или третьих лиц (механические повреждения, некачественное или неисправное электропитание и т. п.).
  - В случае нарушения правил и условий эксплуатации, изложенных в инструкции по эксплуатации, а также правил ухода и сервисного обслуживания.
  - В случае попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей и агрессивных веществ и т. п.
  - Если дефект вызван действием неодолимых сил (пожар, наводнение, удар молнии и т. п.), несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц, а также других причин, находящихся вне контроля Изготовителя.
- Для обеспечения долговечной безотказной работы кондиционера компания «GREE Electric Appliances Inc.» предусматривает его обязательное регламентное сервисное обслуживание (PCO) в соответствии со следующим графиком:
  - первое PCO — не позднее чем через 2 года со дня покупки оборудования,
  - второе и последующие PCO — не позднее чем через 1 год со дня проведения предыдущего PCO.При прохождении PCO у официального дилера GREE, в гарантийном талоне ставится соответствующая отметка. Если оборудование не прошло регламентное сервисное обслуживание в указанный срок, гарантия аннулируется. Стоимость PCO устанавливается Продавцом.  
Чистку фильтров можно выполнять самостоятельно, рекомендуется проводить эти работы ежемесячно.
- GREE Electric Appliances Inc.» снимает с себя ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный продукцией GREE, людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

**Внимание!** Пожалуйста, потребуйте от продавца полностью заполнить гарантийный талон и отрывные талоны.

**Заполняется официальным дилером GREE**

Изделие / Модель	
------------------	--

Штрих-код	Внутренний блок	
	Наружный блок	

Дата продажи	
--------------	--

Официальный дилер GREE

Адрес фирмы:

Телефон фирмы:

Исправное изделие в полном комплекте, с инструкцией по эксплуатации получил; с условиями гарантии ознакомлен и согласен:

Подпись покупателя	
--------------------	--

Сведения об установке изделия	
Дата установки	
Мастер	

Печать изготовителя



Печать  
официального  
дилера GREE

## ОТМЕТКИ О ПРОХОЖДЕНИИ РЕГЛАМЕНТНОГО СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Дата прохождения РСО

Мастер

Печать  
официального  
дилера GREE

**ОТМЕТКА О ВЫПОЛНЕНИИ  
РЕМОНТНЫХ РАБОТ**

Дата приема

Дата выдачи

Особые отметки

**А**

Печать  
официального  
дилера GREE

**ОТМЕТКА О ВЫПОЛНЕНИИ  
РЕМОНТНЫХ РАБОТ**

Дата приема

Дата выдачи

Особые отметки

**Б**

Печать  
официального  
дилера GREE

**ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «А» №**

*Заполняется официальным дилером GREE*

Изделие / Модель	
Штрих-код	Внутренний блок
	Наружный блок
Дата продажи	
Официальный дилер GREE	

Печать  
официального  
дилера GREE

**ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «Б» №**

*Заполняется официальным дилером GREE*

Изделие / Модель	
Штрих-код	Внутренний блок
	Наружный блок
Дата продажи	
Официальный дилер GREE	

Печать  
официального  
дилера GREE

кондиционеры  
**GREE**

Заполняется официальным дилером GREE

Дата приёма	
Дата выдачи	
Номер заказ-наряда	
Дефектный узел / Проявление дефекта	
Мастер	



Заполняется официальным дилером GREE

Дата приёма	
Дата выдачи	
Номер заказ-наряда	
Дефектный узел / Проявление дефекта	
Мастер	



## Сертификаты GREE



Официальный Дилер в России:  
Россия, Москва  
8 499 34-66-749 [www.gree-cool.ru](http://www.gree-cool.ru)

Изготовитель:  
GREE Electric Appliances Inc. of Zhuhai  
Jinji West Road Qianshan  
ZHUHAI, GNG 519070  
China  
+86-756-8669232 (Phone)+86-756-8622581  
(Fax)





[www.gree-cool.ru](http://www.gree-cool.ru)