



# Руководство по эксплуатации Гарантийный талон

Кондиционер воздуха,  
СПЛИТ-СИСТЕМА бытовая



SFT/in-07HN1\_18Y  
SFT/in-09HN1\_18Y  
SFT/in-12HN1\_18Y  
SFT/in-18HN1\_18Y  
SFT/in-24HN1\_18Y

SFT/out-07HN1\_18Y  
SFT/out-09HN1\_18Y  
SFT/out-12HN1\_18Y  
SFT/out-18HN1\_18Y  
SFT/out-24HN1\_18Y

Code-128

 Developed  
in Denmark

Перед началом эксплуатации прибора внимательно  
изучите данное руководство и храните его в доступном месте.



2	Содержание
2	Используемые обозначения
3	Правила безопасности
3	Назначение
4	Устройство кондиционера
5	Управление кондиционером
12	Уход и обслуживание
13	Технические характеристики
14	Условия эксплуатации
14	Комплектация
14	Транспортировка и хранение
14	Срок эксплуатации
14	Утилизация
14	Дата изготовления
15	Гарантия
15	Устранение неисправностей
16	Сертификация продукции
17	Протокол о приемке оборудования
18	Протокол тестового запуска
19	Гарантийный талон

## Используемые обозначения



### ВНИМАНИЕ!

Требования, несоблюдение которых может привести к тяжелой травме или серьезному повреждению оборудования.



### ОСТОРОЖНО!

Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Если поврежден кабель питания, он должен быть заменен производителем/авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом во избежание серьезных травм.
- Кондиционер должен быть установлен с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей.

## Правила безопасности



### ВНИМАНИЕ!

- Использование кондиционера при низких температурах может привести к его неисправности.
- Монтаж кондиционера должен осуществляться квалифицированными специалистами официального дилера.
- Перед установкой кондиционера убедитесь, что параметры местной электрической сети соответствуют параметрам, указанным на табличке с техническими данными прибора.
- Не допускается установка кондиционера в местах возможного скопления легковоспламеняющихся газов и помещениях с повышенной влажностью (ванные комнаты, зимние сады).
- Не устанавливайте кондиционер вблизи источников тепла.
- Чтобы избежать сильной коррозии кондиционера, не устанавливайте наружный блок в местах возможного попадания на него соленой морской воды.
- Все кабели и розетки должны соответствовать техническим характеристикам прибора и электрической сети.
- Кондиционер должен быть надежно заземлен.



### ВНИМАНИЕ!

- Внимательно прочтите эту инструкцию перед установкой и эксплуатацией кондиционера, если у вас возникнут вопросы обращайтесь к официальному дилеру производителя.
- Используйте прибор только по назначению указанному в данной инструкции.
- Не храните бензин и другие летучие и легковоспламеняющиеся жидкости вблизи кондиционера – это очень опасно!
- Кондиционер не дает притока свежего воздуха! Часто проветривайте помещение, особенно если в помещении работают приборы на жидком топливе, которые снижают количество кислорода в воздухе.



### ОСТОРОЖНО!

- Не подключайте и не отключайте кондиционер от электрической сети, вынимая вилку из розетки, ис-

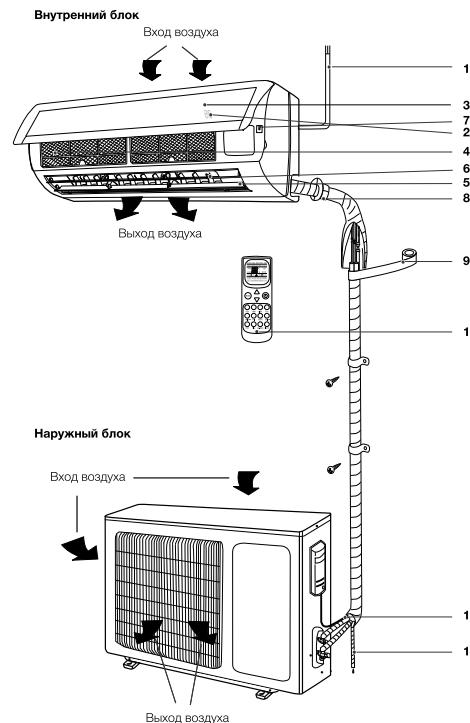
пользуйте кнопку ВКЛ/ВЫКЛ.

- Не засовывайте посторонние предметы в воздухо заборные решетки кондиционера. Это опасно, т.к. вентилятор вращается с высокой скоростью.
- Не позволяйте детям играть с кондиционером.
- Не охлаждайте и не нагревайте воздух в помещении очень сильно если в нем находятся дети или инвалиды.

## Назначение

Прибор предназначен для охлаждения, обогрева, осушения и вентиляции воздуха в бытовых помещениях.

## Устройство кондиционера



- 1 Шнур питания.
- 2 Дисплей.
- 3 Передняя панель.
- 4 Воздушный фильтр-сетка.
- 5 Горизонтальные жалюзи.
- 6 Вертикальные жалюзи.
- 7 Кнопка аварийного запуска\*.
- 8 Трасса для хладагента\*.
- 9 Изоляция\*.
- 10 Дренажная трасса\*.
- 11 Пульт дистанционного управления.
- 12 Соединительный кабель\*.

Воздухозаборная решетка	Воздух из помещения забирается через эту секцию и проходит через воздушный фильтр, на котором задерживается пыль.
Воздуховыпускная решетка	Кондиционированный воздух выходит из кондиционера через воздуховыпускную решетку.
Пульт ДУ	С помощью беспроводного пульта ДУ, можно включать и выключать кондиционер, выбирать режим работы, регулировать температуру, скорость вращения вентилятора, устанавливать работу кондиционера по таймеру, регулировать угол наклона жалюзи.
Трасса для хладагента	Внутренний и наружный блоки кондиционера соединены между собой медными трубками по которым перемещается хладагент.
Наружный блок	В наружном блоке находится компрессор, мотор вентилятора, теплообменник и другие электрические части.
Дренажный шланг	Влага из воздуха в помещении конденсируется и отводится наружу через дренажный шланг.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Этот кондиционер состоит из внутреннего и наружного блоков.  
Управление кондиционером возможно с пульта ДУ.

В комплект сплит-системы (кондиционера воздуха) входят:  
один внутренний блок кондиционера воздуха с пультом управления в упаковке, один внешний (наружный) блок кондиционера воздуха в упаковке, одна инструкция пользователя.

## Управление кондиционером

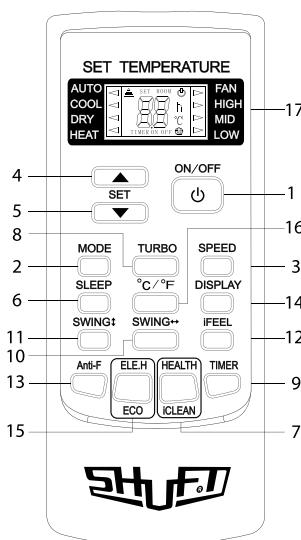
### Панель индикации внутреннего блока



1 Индикатор текущей температуры

### Описание пульта дистанционного управления

- Для управления кондиционером применяется беспроводной инфракрасный дистанционный пульт.
- При управлении расстояние между пультом и приемником сигнала на внутреннем блоке должно быть не более 8 м. Между пультом и блоком не должно быть предметов, мешающих прохождению сигнала.
- Пульт управления должен находиться на расстоянии не менее 1 м от телевизионной и радио аппаратуры.
- Не роняйте и не ударяйте пульт, а также не оставляйте его под прямыми солнечными лучами.



- 1 Кнопка ON/OFF – включение/выключение.
- 2 Кнопка MODE – выбор режима работы: Автоматический – Охлаждение – Осушение – Вентиляция – Обогрев.
- 3 Кнопка SPEED – выбор скорости вращения вентилятора.
- 4 Кнопка ▲ – увеличение температуры.
- 5 Кнопка ▼ – уменьшение температуры.
- 6 Кнопка SLEEP – установка ночного режима работы.
- 7 Кнопка iCLEAN – активация функции самоочистки внутреннего блока.
- Кнопка HEALTH\* – включение режимов ионизации.
- 8 Кнопка TURBO – активация интенсивного режима работы.
- 9 Кнопка TIMER – активация таймера на включение и выключение.
- 10 Кнопка SWING↔\* – управление направлением воздушного потока по горизонтали.
- 11 Кнопка SWING↕ – управление направлением воздушного потока по вертикали.
- 12 Кнопка iFEEL – активация режима поддержания заданной температуры вокруг пользователя (рядом с пультом ДУ).
- 13 Кнопка Anti-FUNGS – активация режимов автоматической просушки внутреннего блока.
- 14 Кнопка DISPLAY – подсветка дисплея на внутреннем блоке.
- 15 Кнопка ELE.H\* – электрический нагрев.
- Кнопка ECO - экономичный режим.
- 16 Кнопка C/F - отображение температуры.
- 17 Панель индикации пульта дистанционного управления.

\* Внешний вид блоков Вашего кондиционера может отличаться от схематичных изображений в инструкции.  
\* Данные позиции не поставляются в штатной комплектации кондиционера.

\* В данной серии не используется



не в месте расположения внутреннего блока инверторной сплит-системы, а рядом с пультом ДУ (вблизи пользователя), что обеспечивает наиболее комфортные климатические условия.

#### 13 Anti-FUNGUS

У этого кондиционера есть особая функция просушивания и защиты от плесени, которую можно включить или отключить двумя кнопками «yes» / «да» или «no» / «нет». Эта функция контролируется пультом дистанционного управления в режиме охлаждения, просушки и автоматическом режиме (охлаждения и просушки). Горизонтальные жалюзи находятся в исходном положении для процесса охлаждения. Если кондиционер работает в режиме нагревания (при охлаждении кондиционер работает только в режиме вентилятора), перед тем как отключиться, внутренний вентилятор работает три минуты, подавая слабый поток. Данная функция направлена на предотвращение заплесневения испарителя вследствие накопления воды и распространение неприятного запаха.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Эта функция не является заводской настройкой. Способ настройки: при выключенном кондиционере и пульте дистанционного управления направьте пульт дистанционного управления на кондиционер и один раз непрерывно удерживайте кнопку Anti-FUNGUS (ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ). Звуковой сигнал будет издаваться еще пять раз после первых пяти звуковых сигналов, сообщая о готовности данной функции. При установке данной функции, за исключением случаев, когда кондиционер отключается от питания или эту функцию отключают вручную, она будет работать по умолчанию.

#### Для отключения этой функции:

Отключите кондиционер от питания; В выключенном состоянии кондиционера и пульте дистанционного управления направьте пульт дистанционного управления на кондиционер и один раз непрерывно удерживайте кнопку «ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ». Звуковой сигнал будет издаваться еще три раза после первых пяти звуковых сигналов, сообщая об отключении данной функции.

При включенной функции рекомендуется не вклю-

чать повторно кондиционер, пока она полностью не остановится.

Эта функция не работает в случае остановки времени или перехода в режим ожидания.

#### 14 DISPLAY (ПОДСВЕТКА ДИСПЛЕЯ НА ВНУТРЕННЕМ БЛОКЕ)

Нажатием кнопки DISPLAY можно включить/выключить функцию ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ на внутреннем блоке.

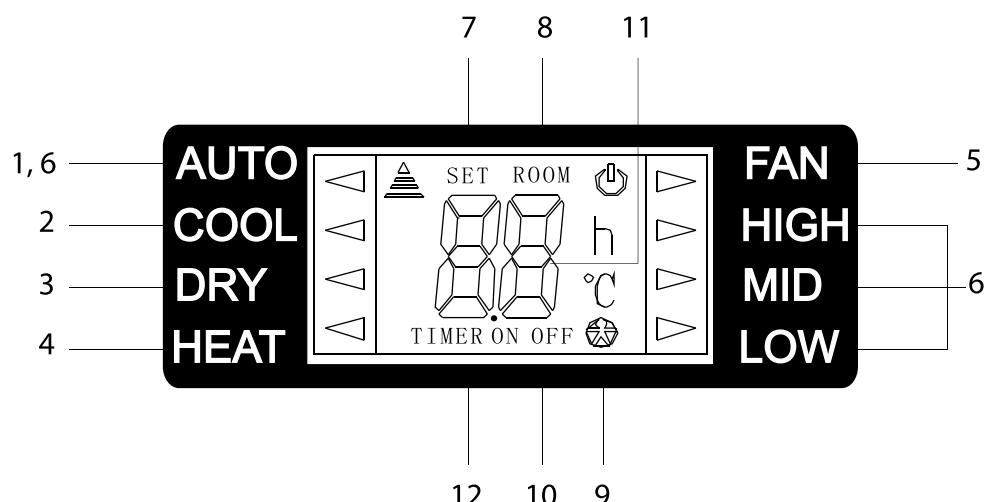
После выключения прибора из сети функцию DISPLAY необходимо подключить заново.

#### 15 КНОПКА ELE.H\*

##### КНОПКА ECO

Данной кнопкой можно включить/выключить экономичный режим, который обладает низким электропотреблением. Автоматически прибор выйдет из данного режима через 8 часов.

#### Панель индикации пульта дистанционного управления



- 1 AUTO – выбор автоматического режима работы;
- 2 COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ);
- 3 DRY (ОСУШЕНИЕ);
- 4 HEAT (ОБОГРЕВ);
- 5 FAN (ВЕНТИЛЯЦИЯ);
- 6 HIGH, MID, LOW, AUTO – скорость вращения вентилятора;
- 7 SET – заданная (установленная температура в помещении);
- 8 ROOM – желаемая температура в помещении
- 9 HEALTH – в данной серии не используется
- 10 ON OFF – индикация включения/выключения кондиционера;
- 11 Заданная температура;
- 12 TIMER – включение таймера;

\* В данной серии не используется

\* В данной серии не используется

## 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 будет работать в режиме вентиляции.

- Если заданная температура в режиме нагрева ниже температуры окружающего воздуха более чем на  $1^{\circ}\text{C}$  – кондиционер будет работать в режиме вентиляции.

В режиме AUTO температура не регулируется вручную, кондиционер автоматически поддерживает комфортную температуру  $25\pm 2^{\circ}\text{C}$ . Если температура плюс  $20^{\circ}\text{C}$  кондиционер автоматически начнет работу в режиме нагрева. При температуре плюс  $26^{\circ}\text{C}$  кондиционер включится в режим охлаждения

- В режиме осушения (DRY) 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.

При достижении температуры ниже заданной более чем на  $2^{\circ}\text{C}$  компрессор и вентилятор наружного блока прекращают работу, вентилятор внутреннего блока вращается с низкой скоростью.

- В режиме SLEEP\*\* при работе на охлаждение после первого часа работы заданная температура автоматически повышается на  $1^{\circ}\text{C}$ , после второго – еще на  $1^{\circ}\text{C}$ .

Далее заданная температура остается без изменений.

- В режиме SLEEP\*\* при работе на нагрев после первого часа работы заданная температура автоматически понижается на  $2^{\circ}\text{C}$ , после второго – еще на  $2^{\circ}\text{C}$ .

Далее заданная температура остается без изменения.

- В кондиционере предусмотрена функция ионизации воздуха, которая включается автоматически при включении кондиционера.

## Основные функции управления

- Для включения/выключения прибора нажмите кнопку ON/OFF.

## ПРИМЕЧАНИЕ

После выключения прибора жалюзи внутреннего блока закроются автоматически.

- Нажимая кнопку MODE, можно выбрать необходимый Вам режим работы, либо выбрать предустановленные режимы COOL или HEAT.
- Кнопками ▲ или ▼ можно установить желаемую температуру. В режиме AUTO температура задается автоматически.
- Нажимая кнопку SPEED, можно выбрать необходимую Вам скорость вращения вентилятора. В режиме TURBO скорость вращения задается автоматически.
- Нажатием кнопки SWING $\leftrightarrow^*$  и SWING $\downarrow$ , можно установить желаемое положение вертикальных и горизонтальных жалюзи.

## Дополнительные функции управления

- Нажимая кнопку SLEEP можно включить/отключить НОЧНОЙ РЕЖИМ РАБОТЫ.
- Нажимая кнопку TIMER, можно установить или отключить функцию таймера.
- Нажимая кнопку DISPLAY, можно включить или отключить подсветку дисплея на внутреннем блоке.
- Нажимая кнопку TURBO, можно включить/отключить интенсивный режим.

## Функция разморозки

Когда температура в атмосфере очень низкая, а влажность очень высокая, радиатор наружного блока может замерзнуть, что может негативно сказаться на эффектив-

ности операции обогрева. В этом случае предусмотрена автоматическая разморозка внешнего блока. При первом запуске после первого часа работы функция разморозки будет включена автоматически. Операция обогрева будет прервана на 5-15 минут для выполнения операции разморозки.

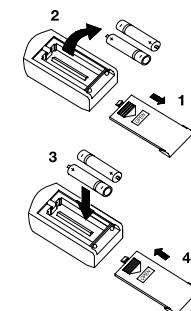
- Вентиляторы внутреннего и наружного блока остановлены.
- В процессе разморозки, наружный блок может выпускать некоторое количество пара. Это связано с ускоренным процессом разморозки и не является неисправностью либо индикатором окончания процесса.
- После завершения процесса разморозки, операция обогрева будет возобновлена.

## Порядок управления

После подключения кондиционера к сети электропитания нажмите кнопку ON/OFF для включения кондиционера.

- Кнопкой MODE выберите режим охлаждения COOL или нагрева HEAT.
- Кнопками ▲ или ▼ установите значение заданной температуры в диапазоне от  $16$  до  $32^{\circ}\text{C}$ .
- В режиме AUTO значение температуры устанавливается автоматически и с пульта не задается.
- Кнопкой SPEED установите требуемый режим вращения вентилятора: AUTO; HIGH (высокая скорость); MID (средняя скорость); LOW (низкая скорость).
- Кнопками SWING $\leftrightarrow^*$  и SWING $\downarrow$  установите режим качания жалюзи. Для включения функций SLEEP, TIMER, TURBO, DISPLAY нажмите соответствующие кнопки.

## Замена батареек в пульте управления



## Замена батареек

1. Сдвинуть крышку с обратной стороны пульта ДУ, нажав на специальный рычаг.
2. Вставить две щелочных батарейки типа AAA, убедитесь, что они вставлены в соответствии с указанным направлением.
3. Нажмите кнопку включения/выключения прибора.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

- Замените батарейки, если ЖК дисплей пульта ДУ не светится или когда пульт ДУ не может быть использован для изменения настроек кондиционера.
- Используйте новые батарейки типа AAA.
- Если вы не используете пульт ДУ более месяца, извлеките батарейки.

\* В данной серии не используется

\*\* Через 7 часов с момента активации функции SLEEP кондиционер автоматически отключается

\* В данной серии не используется







## Сертификация продукции

Товар сертифицирован на территории Таможенного союза

Товар соответствует требованиям:

TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,  
TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

**Изготовитель:**

SIA «Green Trace»,  
LV-1004, Biekensalas iela, 21, Riga, Latvia

СИА «Грин Трейс»  
ЛВ-1004, Латвия, Рига, ул. Бикенсалас, 21.

**Произведено:**

«Ningbo AUX Air Conditioner Co., Ltd»  
No. 1166 Mingguang North Road, Jiangshan, Yinzhou District, Ningbo, Zhejiang, P.R.China, 315191

«Нинбо АУКС Эйр Кондишионер Ко., Лтд»  
No. 1166 Минггуан Норф Роад, Цзяншань,  
район Иньчжоу, Нинбо, Чжэцзян, Китай, 315191

**Импортер в РФ и уполномоченная организация:**  
Общество с ограниченной ответственностью «Ай.  
Эр.Эм.Си.»  
РФ, 119049, г. Москва,  
Ленинский проспект, д. 6, стр. 7, кабинет 14  
Тел./факс: +7 (495) 2587485  
e-mail: info@irmc.ru

**Импортер в Украине:**  
ООО «Торговый дом Климат Страны».  
Адрес: 08322, Киевская обл.,  
Бориспольский р-н, с. Пролиски, ул. Промышленная,  
9, офис 4

**Сделано в Китае**

## Протокол о приемке оборудования

### после проведения пусконаладочных работ

г. \_\_\_\_\_

" \_\_\_\_ " 20 \_\_\_\_ г.

Для проведения пусконаладочных работ предъявлено следующее оборудование: \_\_\_\_\_

установленное по адресу: \_\_\_\_\_

Установлено, что:

1. Проект разработан \_\_\_\_\_  
(наименование проектной организации, номера чертежей и даты).

2. Монтажные работы выполнены \_\_\_\_\_  
(наименование монтажной организации)

Примечание - Паяные соединения медных труб:

- .....(место пайки); - .....(число паяк)

3. Дата начала монтажных работ \_\_\_\_\_  
(время, число, месяц и год)

4. Дата окончания монтажных работ \_\_\_\_\_  
(время, число, месяц и год)

Установлено, что бытовая система кондиционирования готова (не готова) к тестовому запуску

Ответственный \_\_\_\_\_ ФИО монтажника \_\_\_\_\_ /подпись/

Во время тестового запуска бытовая система кондиционирования проверена на всех режимах, предусмотренных заводом-изготовителем, и признана исправной. Устройства защиты срабатывают своевременно.

Пусконаладочные работы окончены.

ФИО монтажника \_\_\_\_\_ /подпись/

Работы принял. Претензий не имею

ФИО заказчика \_\_\_\_\_ /подпись/



104



## Протокол тестового запуска

Тестовый запуск бытовой системы кондиционирования выполнен «\_\_» \_\_\_\_  
20\_\_г. в \_\_\_\_\_. Во время тестового запуска определены основные параметры работы бытовой системы кондиционирования, представленные в таблице 1

**Таблица 1 - Параметры бытовой системы кондиционирования при тестовом запуске**

№	Контролируемый параметр	Требуется	Фактическое значение
1	Рабочее напряжение, В	От 200 до 240	
2	Рабочий ток, А	Менее 110% от номинального значения	Охлаждение
			Нагрев
3	Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате испарительно-го блока, °С	Не менее 8	Охлаждение
			Нагрев
4	Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате компрессорно-конденсаторного блока, °С	От 5 до 12	Охлаждение
			Нагрев

Фактические значения параметров бытовой системы кондиционирования соответствуют (не соответствуют) требуемым значениям.

Во время тестового запуска бытовая система кондиционирования проверена на всех режимах, предусмотренных заводом-изготовителем, и признана исправной. Устройства защиты срабатывают своевременно.

Пусконаладочные работы окончены.

ФИО монтажника

/подпись/

Работы принял. Претензий не имею

ФИО заказчика

/подпись/

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### Поздравляем Вас с приобретением техники отличного качества!

Внимательно ознакомьтесь с гарантийным талоном и про- следите, чтобы он был правильно заполнен и имел штамп Продавца. При отсутствии штампа и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок изделия исчисляется со дня его изготовления.

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность, все претензии по внешнему виду и комплектности изделия предъявляйте Продавцу при покупке изделия. Гарантийное обслуживание купленного Вами прибора осу- ществляется через Продавца или монтажную организацию, проводившую установку прибора.

В случае неисправности прибора по вине изготовителя обязательство по устранению неисправности ложится на уполномоченную изготовителем организацию. В данном случае покупатель вправе обратиться к Продавцу. Ответ- ственность за неисправность прибора по вине организации, проводившей установку (монтаж) прибора, ложится на монтажную организацию. В данном случае необходимо об- ратиться к организации, проводившей установку (монтаж) прибора.

Для установки (подключения) изделия (если изделие нуж- дается в специальной установке, подключении или сборке) рекомендуем обращаться в специализированные сервисные центры. Вы можете воспользоваться услугами квалифици- рованных специалистов, однако Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортер, Изготовитель не несет ответственности за недостатки изделия, возникшие из-за его неправильной установки (подключения).

В конструкцию, комплектацию или технологию изгото- ления изделия, с целью улучшения его технических ха- рактеристик, могут быть внесены изменения. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления Покупателя и не влекут обязательств по изменению/улуч- шению ранее выпущенных изделий. Убедительно просим Вас во избежание недоразумений до установки/эксплу- атации изделия внимательно изучить его инструкцию по эксплуатации. Запрещается вносить в Гарантийный талон какие-либо изменения, а также стирать или переписывать какие-либо указанные в нем данные. Настоящая гарантия имеет силу, если Гарантийный талон правильно/четко за-

полнен и в нем указаны: наименование и модель изделия, его серийные номера, дата продажи, а также имеется под- пись уполномоченного лица и штамп Продавца.

- Гарантийный срок на кондиционеры составляет 36 (тридцать шесть месяцев).

Подробная информация о сервисных центрах, уполномоченных осуществлять ремонт и техническое обслуживание изделия, прилагается отдельным списком и/или Вы можете уточнить ее по телефону 8-800-500-07-75  
Претензии принимает уполномоченная организация.

**В будние дни с 8:00 до 19:00.**  
Звонок бесплатный по России.  
E-mail: [svc@rusklimat.ru](mailto:svc@rusklimat.ru)  
Адрес для писем: 125493, г. Москва, а/я 310



Для заметок

Заполняется продавцом



Изымается мастером при обслуживании



### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

сохраняется у клиента

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Название продавца \_\_\_\_\_

Адрес продавца \_\_\_\_\_

Телефон продавца \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Печать продавца \_\_\_\_\_

Заполняется установщиком



Изымается мастером при обслуживании



### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

сохраняется у клиента

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Название установщика \_\_\_\_\_

Адрес установщика \_\_\_\_\_

Телефон установщика \_\_\_\_\_

Подпись установщика \_\_\_\_\_

Печать установщика \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Дата приема в ремонт \_\_\_\_\_

№ заказа-наряда \_\_\_\_\_

Проявление дефекта \_\_\_\_\_

Ф.И.О. клиента \_\_\_\_\_

Адрес клиента \_\_\_\_\_

Телефон клиента \_\_\_\_\_

Дата ремонта \_\_\_\_\_

Подпись мастера \_\_\_\_\_

