



КОНДИЦИОНЕРЫ СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИЙ «НУММЕР»

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

МОДЕЛИ:

ASO / ASI-07HS
ASO / ASI-09HS
ASO / ASI-12HS
ASO / ASI-18HS
ASO / ASI-24HS

**Пожалуйста, перед началом работы
внимательно изучите данное руководство**



Установленный срок службы оборудования – 7 лет

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение кондиционера	2
2. Меры безопасности	3
3. Устройство и составные части	5
4. Технические характеристики	6
5. Управление кондиционером	8
6. Условия эксплуатации кондиционера	15
7. Требования при эксплуатации	16
8. Уход и техническое обслуживание	18
9. Сбои в работе, причины и способы устранения	20
10. Транспортирование и хранение	21

1. НАЗНАЧЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРА

Кондиционер бытового типа сплит-система 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

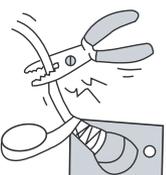
Штепсель питания должен быть плотно вставлен в розетку. Несоблюдение данного требования может привести к поражению электрическим током, перегреву и возникновению пожара.



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 являться причиной пожара.



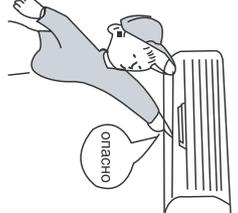
Не применяйте удлинители силовых линий и не используйте розетку для одновременного питания другой электрической аппаратуры. Это может привести к поражению электрическим током и возникновению пожара.



Не эксплуатировать кондиционер с мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током.



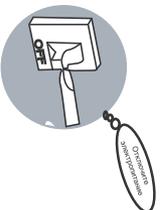
Не вставляйте ручки, палки и т.п. в воздухозаборное и воздушное отверстие. Это может быть опасно.



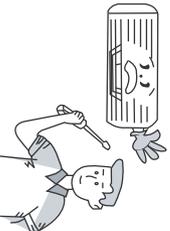
Не направляйте холодный воздушный поток на людей в течение длительного периода времени. Это может привести к ухудшению физического состояния и проблемам со здоровьем.



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

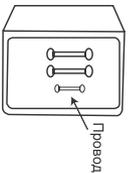


Не пытайтесь самостоятельно чинить воздушный кондиционер. Это может привести к еще большим неисправностям.

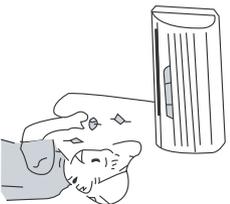


МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

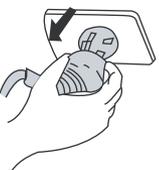
Не используйте вместо предусмотренного предохранителя «жучки» и прочие подобные устройства. Это может привести к полному или пожару.



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



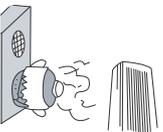
При проведении чистки необходимо прекратить работу кондиционера и отключить подачу питания. В противном случае возможно поражение электрическим током.



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 расплывателей. Существует опасность воспламенения.



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



Не облокачивайтесь и не становитесь на верхнюю часть наружного блока. Падение наружного блока может быть опасным.

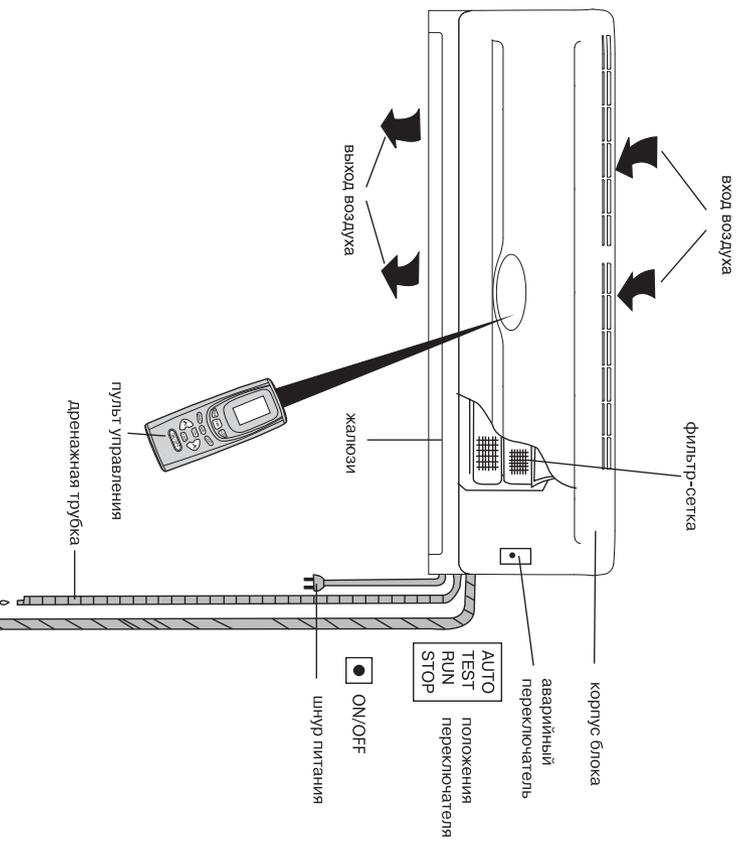


Не загромождайте воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия наружного и внутреннего блоков. Это может вызвать падение мощности кондиционера и привести к нарушению его работы.

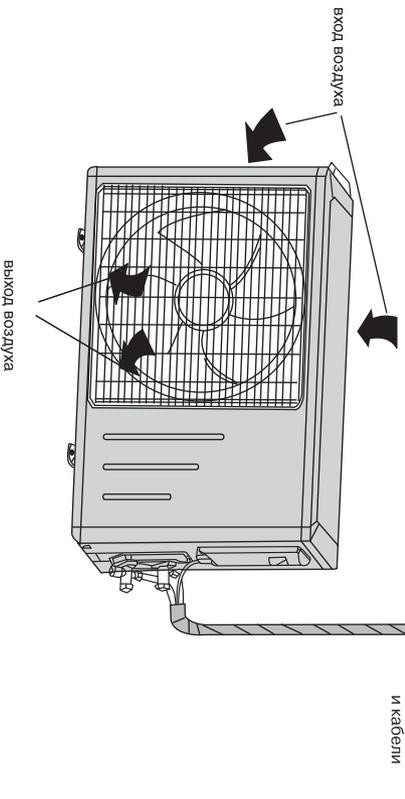


3. УСТРОЙСТВО И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ

● Внутренний блок



● Наружный блок

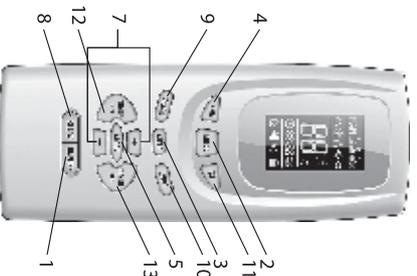


Устройство и составные части

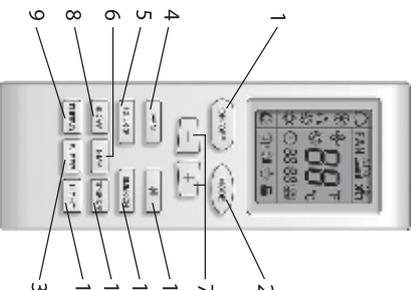
5. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

5.1 Пульт управления (Рис. 5.1)

- Для управления кондиционера применяется беспроводной инфракрасный дистанционный пульт (рис. 5.1).
- При управлении расстояние между пультом и приемником сигнала на внутреннем блоке должно быть не более 10 м. Между пультом и блоком не должно быть предметов, мешающих прохождению сигнала.
- Пульт управления должен находиться на расстоянии не менее 1 м метра от тепловой излучающей и радио аппаратуры.
- Не роняйте и не ударяйте пульт, а также не оставляйте его под прямыми солнечными лучами.
- Комментарии к рис. 5.1 см. таблицу 5.1.



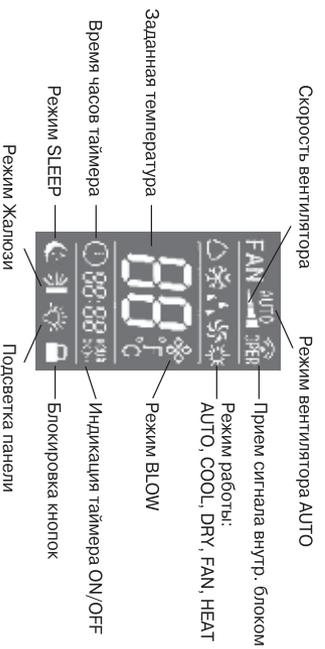
а) Пульт управления для моделей производительностью от 2 до 5 кВт.



б) Пульт управления для моделей производительностью 6 кВт и более.

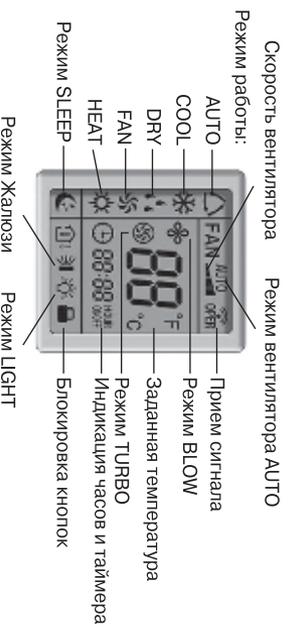
Рис. 5.1

5.1.2 Панель индикации



а) Панель для пульта управления для моделей производительностью от 2 до 5 кВт.

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ



б) Панель индикации пульта управления для моделей производительностью 6 кВт и более.

Рис. 5.2

Таблица 5.1

Поз.	Наименование кнопки	Комментарии
1	ON/OFF (Вкл./Выкл)	Нажмите кнопку ON/OFF для включения или выключения кондиционера
2	MODE(Режим работы)	Нажатием кнопки выбирается режим работы в следующей последовательности: AUTO (Автоматический), Cool (Охлаждение), Dry (Осушение), Heat (Нагрев), Fan (Вентилятор) На дисплее пульта высвечиваются соответствующие знаки индикации режимов: "Δ" - AUTO "☀" - Heat "❄" - Cool "☂" - Fan "☾" - Dry (В кондиционерах работающих только «на холод» режим нагрева отсутствует)
3	SLEEP(Сон)	Попеременным нажатием кнопки включается и выключается функция Sleep (Сон). На дисплее пульта высвечивается знак "☾". Функция может быть включена в режиме охлаждения или нагрева. В режимах FAN (Вентилятор) и AUTO функция Sleep недоступна. Режим Sleep (Сон) выключается после выключения кондиционера.

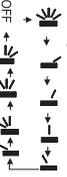
Управление кондиционером

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

4	FAN (Вентилятор)	<p>Нажатием кнопки FAN скорость вентилятора меняется в следующей последовательности: Auto - Низкая - Средняя - Высокая</p> <p>На дисплее высвечиваются соответствующая индикация скорости вентилятора: Auto; "▲" - Низкая; "▲▲" - Средняя; "▲▲▲" - Высокая</p> <p>В режиме Auto скорость вентилятора задается автоматически в зависимости от разницы заданной температуры и температуры окружающего воздуха. В режиме BLOW (Проветривание) вентилятор автоматически вращается на низкой скорости</p>
5	SLOCK (Часы)	<p>Нажмите кнопку для установки времени часов, на дисплее начнет мигать знак "⌚", На момент мигания знака "⌚" в течение 5секунд необходимо нажать установку значения времени кнопками "+" и "-", Если нажать и удерживать кнопку более, то значение времени будет изменяться каждые 0,5 сек на 1 значение.</p> <p>После установки времени нажмите кнопку SLOCK повторно для подтверждения. Знак индикации перестанет мигать. Знак индикации "⌚" высвечивается на дисплее после подачи электропитания. В зоне индикации часов высвечивается текущее время либо значение времени таймера в зависимости от установок.</p>
6	TEMP (Температура)	<p>Нажатием кнопки можно выбрать следующие функции:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Установка необходимой температуры воздуха внутри помещения 2) Отображение текущей температуры внутри помещения 3) Отображение текущей температуры снаружи помещения <p>Если кнопка не нажата, то значение температуры на дисплее не высвечивается.</p> <p>Установка значения текущей температуры производится кнопками "+", "-", "▲", "▲▲", "▲▲▲".</p>
7	Кнопки "+", "-", "▲", "▲▲", "▲▲▲"	<p>Нажатием кнопок "+", "-", "▲", "▲▲", "▲▲▲" соответственно увеличивается или уменьшается значение задаваемой температуры воздуха внутри помещения.</p> <p>Если нажать и удерживать одну из кнопок в течение 2 сек то значение температуры быстро меняется.</p> <p>Значение температуры отображается в градусах Цельсия (°C) или Фаренгейта (°F).</p> <p>Переключение шкалы Цельсия в шкалу Фаренгейта и наоборот осуществляется одновременным нажатием кнопок "+", "-" и "▲" в режиме OFF.</p> <p>Кнопки служат также для изменения значения времени в режимах SLOCK и TIMER</p>

Управление кондиционером

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

8	BLOW (Самоочистка)	Нажатием кнопки BLOW в режимах Cool(Охлаждение) или Dry (Осушение) включается или выключается функция самоочистки, при этом на дисплее вывешивается знак "☼". При повторном нажатии кнопки функция выключается и знак "☼" гаснет. В режимах AUTO, FAN и HEAT функция не включается.
9	TURBO	Нажатием кнопки включается режим TURBO. При этом в режиме COOL или HEAT вентилятор начинает вращаться с повышенной скоростью относительно имеющихся режимов скоростей. На дисплее вывешивается знак "⚙️" При изменении режима скорости вентилятора режим TURBO автоматически выключается.
10	LIGHT (Подсветка)	При нажатии кнопки включается подсветка панели внутреннего блока. При повторном нажатии подсветка выключается.
11	Режим качания и угол поворота жалюзи	<p>Каждым нажатием кнопки угол поворота и режим качания жалюзи меняется в следующей последовательности:</p> <p style="text-align: center;">  OFF →  →  →  →  →  →  </p> <p>В режимах    угол поворота для каждого направления потока одинаковый в независимости от направления воздушного потока.</p> <p>Режим качания  включает в себя весь угол обдува. Если нажать на кнопку и удерживать в течение 2сек жалюзи начнут качаться, затем если кнопку отпустить положение жалюзи зафиксирется в выбранном положении.</p> <p>Также в режиме покачивания нажатием кнопки более 2 сек фиксируется необходимый угол поворота жалюзи.</p>
12	TIMER ON	<p>При нажатии на кнопку TIMER ON устанавливается функция включения кондиционера по таймеру. На дисплее пурля активизируется зона индикации таймера и начинает мигать знак "ON". Затем кнопками "+", "-", устанавливается значение времени таймера. Каждое нажатие кнопки "+", "-" или "ON" увеличивает или уменьшает значение времени на 1 минуту. Если нажать и удерживать кнопку в течение 2 сек то значение минут начинает быстро меняться. После установки времени таймера в течение 5 сек во время мигания зоны индикации таймера необходимо еще раз для подтверждения установки нажать кнопку TIMER ON. Для отмены режима "TIMER ON" необходимо еще раз нажать кнопку TIMER ON.</p>
13	TIMER OFF	<p>При нажатии на кнопку устанавливается функция выключения кондиционера по таймеру. Порядок установки времени и выключения аналогичен режиму TIMER ON.</p>

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

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 ниже температуры окружающего воздуха более чем на 1°C — кондиционер не включится.
 - Если заданная температура в режиме нагрева выше температуры окружающего воздуха более чем на 1°C — кондиционер не включится.
 - В режиме АУТО температура не регулируется вручную, кондиционер автоматически поддерживает комфортную температуру $23\pm 2^{\circ}\text{C}$. Если температура плюс 20°C кондиционер автоматически начнет работу в режиме нагрева. При температуре плюс 26°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°C , то кондиционер будет работать в режиме охлаждения.
 - При достижении температуры ниже заданной более чем на 2°C компрессор и вентилятор наружного блока прекращают работу, вентилятор внутреннего блока вращается с низкой скоростью.
 - В режиме "Сон" 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 "Сон" 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.
- В режиме "Сон" функция ТИМЕН не включается*

5.3 Дополнительные функции

5.3.1 Функция BLOW (Самочистка)

Функция BLOW (самочистка) необходима для удаления влаги с поверхности испарителя и внутренних полостей блока. Удаление влаги предотвращает появление и рост бактерий внутри блока.

При включенной функции самоочистки после выключения кнопки ON/OFF из режима SOOL или DRY вентилятор внутреннего блока вращается на низкой скорости в течение 10 мин. Работу вентилятора в режиме "BLOW" можно принудительно остановить нажатием кнопки BLOW.

Если функция отключена, то после выключения кнопкой ON/OFF из режима SOOL или DRY вентилятор внутреннего блока работать не будет.

5.3.2 Режим работы кондиционера АУТО

В режиме АУТО кондиционер в зависимости от температуры воздуха в помещении автоматически начнет работать в режиме охлаждения или нагрева, создавая комфортные условия для пользователя

5.3.3 Режим TURBO

В режиме TURBO вентилятор внутреннего блока вращается на сверхвысокой скорости в режиме нагрева или охлаждения, создавая интенсивный воздушный

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

поток, в результате температура в помещении быстро выходит на заданное значение.

5.3.4 Блокировка кнопок пульта

Если пульт управления находится в состоянии ВКЛ, то при одновременном нажатии кнопок "+" и "-" блокируются все кнопки пульта управления. На дисплее высвечивается знак ". Для снятия блокировки необходимо кнопки "+" и "-" нажать повторно.

5.3.5 Принудительное включение/выключение функции разморозки.

Функция разморозки (Defrosting) может быть принудительно выключена или включена. Для этого необходимо в состоянии пульта Выкл. нажать одновременно кнопки BLOW и MODE. Режим разморозки включится или выключится в зависимости от предыдущего состояния. При включении функции в зоне индикации температуры загорается символ Н1.

Если функция включена, то при включении кондиционера в режим нагрева символ Н1 будет мигать в течении 5 сек. Если при этом нажать одновременно кнопки "+", "-", то вместо символа Н1 высвечивается заданная температура.

5.3.6 Функция автоматического оттаивания внутреннего блока

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

5.4 Порядок управления (Рис. 5.4)

1. После подключения кондиционера сети электропитания нажмите кнопку ON/OFF для включения кондиционера.
2. Кнопкой MODE выберите режим охлаждения COOL или нагрева HEAT.
3. Нажмите кнопку TEMP
4. Кнопками "+", "-" установите значение заданной температуры в диапазоне от 16 до 30°С. В режиме AUTO значение температуры устанавливается автоматически и с пульта не задается.
5. Кнопкой FAN установите требуемый режим вращения вентилятора: AUTO FAN (автоматический), LOW — низкая скорость, MID — средняя скорость HIGH — высокая скорость.
6. Кнопкой " " установите режим качания жалюзи. Для включения функций SLEEP, TIMER, TURBO, ЦИГН нажмите соответствующим образом кнопки.

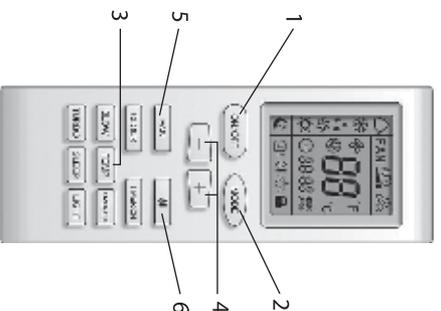


Рис. 5.4

УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

5.5 Замена батареек в пульте управления.

- В пульте управления кондиционера применяются две батарейки 1,5В типа ААА
- Для извлечения батареек, при замене, необходимо сдвинуть крышку пульта управления в направлении стрелки (см. рисунок 5.5) и извлечь батарейки и установить новые
- Установите крышку пульта на место.
- Не допускается использовать одновременно батарейку выработавшую ресурс и новую, а также батареек разных типов. Срок службы батареек не более 1 года.
- Если предполагается, что пульт не будет использоваться длительное время необходимо извлечь батарейки.

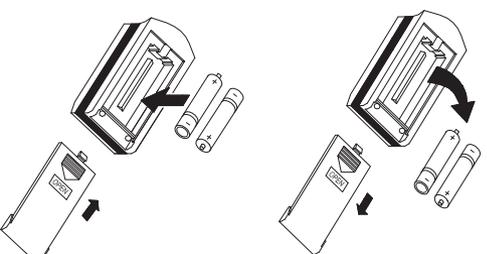


Рис. 5.5

5.6 Аварийный переключатель.

- В случае утери или выхода из строя беспроводного пульта управления возможно включение/выключение кондиционера при помощи аварийного переключателя см. Рис. 5.6а для моделей до 5 кВт и Рис. 5.6б для моделей 5 и 6 кВт.
- В моделях до 5 кВт при управлении с пульта переключатель (Рис. 5.6а) должен находиться в положении «RUN». В случае утери пульта - положении «АУТО». Режим «TEST» пользователем включать не рекомендуется. Он применяется после монтажа для проверки работы кондиционера.
- В моделях 5 и 6 кВт при нажатии кнопки переключателя (Рис. 5.6б) кондиционер включится в автоматический режим. В зависимости от температуры в помещении кондиционер будет охлаждать, нагревать или работать в режиме вентиляции. Если кондиционер работает, то при нажатии кнопки остановится.

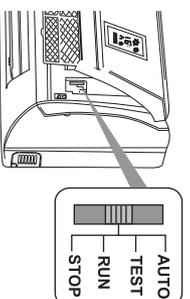


Рис. 5.6(а)

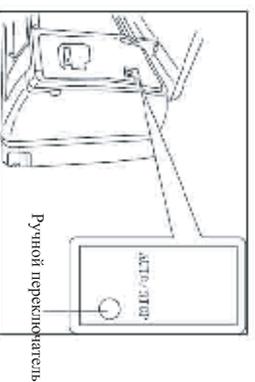


Рис. 5.6(б)

6. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ КОНДИЦИОНЕРА

6.1 Параметры электропитания кондиционера.

Напряжение, В	~220±10%
Частота, Гц	50±1

6.2 В соответствии с требованиями нормативной документации по энергобезопасности 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	Охлаждение	Обогрев
Температура воздуха		
Внутри помещения	от 21 до 32 °С	от 20 до 27 °С
Снаружи помещения	от 18 до 43 °С	от минус 7 до плюс 24 °С

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:

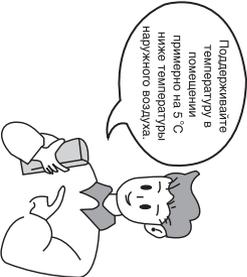
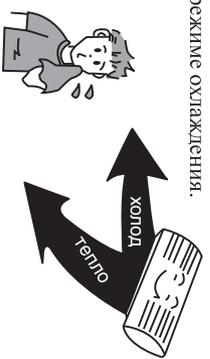
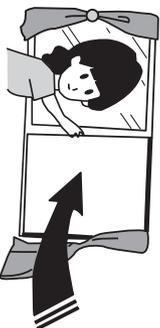
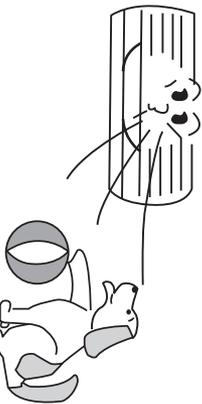
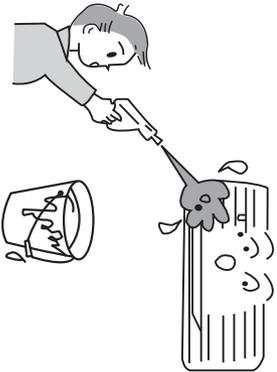
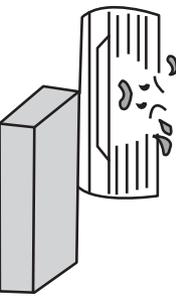
- в саунах, транспортных средствах, кораблях
- в помещениях с высокой влажностью, например, ванных комнатах, подвальных помещениях
- в зонах установки высокочастотного оборудования: радиопарателлы, сварочных агрегатов, медицинского оборудования
- в сильно загрязненных зонах и зонах с высоким содержанием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

Внимание:

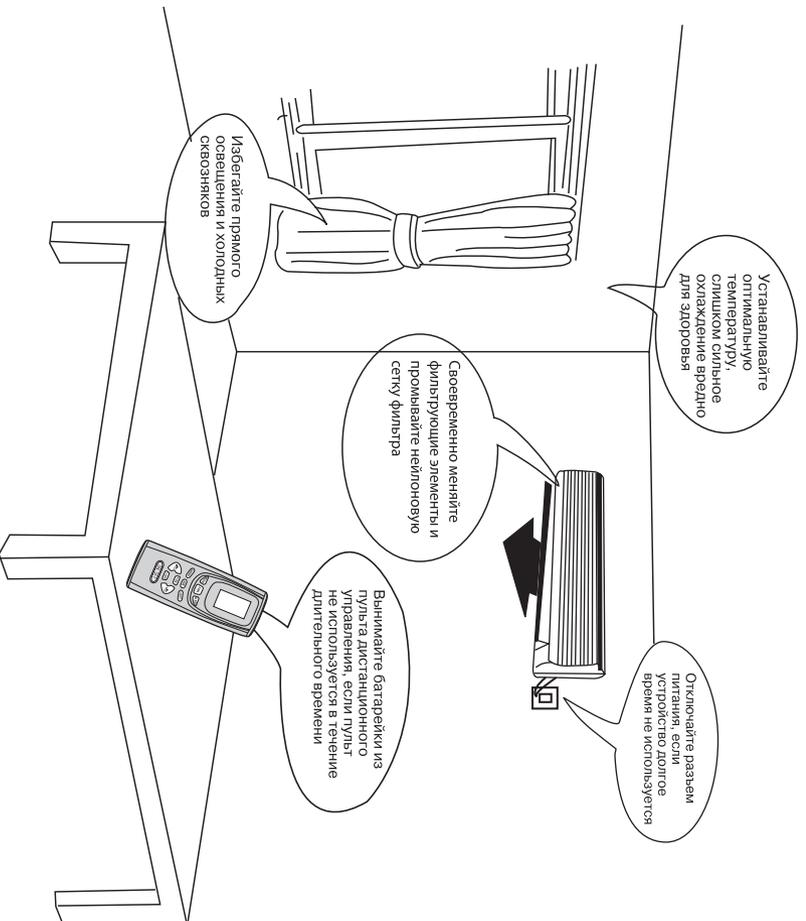
Для улучшения работы кондиционера компания производитель рекомендует Вам не реже одного раза в год проводить Сервисное техническое обслуживание кондиционера.

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

7. ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

<ul style="list-style-type: none"> • Устанавливайте наиболее приемлемую температуру. Это может предотвратить излишнюю трату энергии. 	<ul style="list-style-type: none"> • Направление воздушного потока должно быть правильно выбрано. Жалюзийные заслонки рекомендуется направлять вниз в режиме нагревания, и вверх в режиме охлаждения. 
<ul style="list-style-type: none"> • Во время работы кондиционера не оставляйте на длительное время открытыми окна и двери. Это может привести к снижению эффективности кондиционирования. 	<ul style="list-style-type: none"> • Прямой воздушный поток не должен быть направлен на животных или растения (интерьер). Это может нанести им вред. 
<ul style="list-style-type: none"> • Попадание воды на воздушный кондиционер может привести к поражению электрическим током и нарушению работы устройства. 	<ul style="list-style-type: none"> • Блок должен быть заземлен. Не соединяйте провод заземления с газовыми и водными трубами, молниеструдами и заземлением телефонных линий. 
<ul style="list-style-type: none"> • Кондиционер должен питаться стабильным однофазным напряжением 220 ± 10% В. В противном случае компрессор будет сильно вибрировать, разрушая холодильную систему.  <p>50Hz 220 - 230V~</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Не используйте кондиционер воздуха не по назначению, например, для сушки одежды, хранения продуков и т.п. 

ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

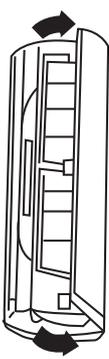
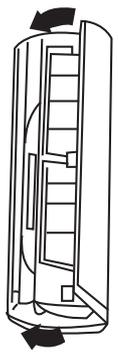
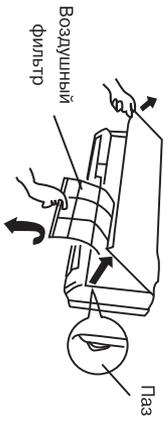
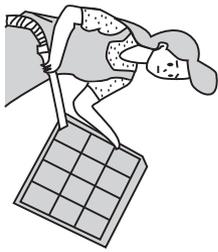


Эксплуатация и техническое обслуживание

8. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

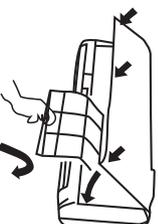
ВНИМАНИЕ

- Перед началом технического обслуживания отключите подачу питания и извлеките из розетки штепсель.
- Не опрыскивайте в целях очистки внутренних и наружных блоки водой.
- Протирайте блоки мягкой сухой тряпкой или ветошью, слегка смоченной водой или моющим средством.

Очистка внешней панели	
<p>1. Потяните панель в направлении стрелок для снятия внешней панели с блока.</p>	
<p>2. Промывка. Протрите панель мягкой тряпкой, слегка смоченной водой или моющим средством, после чего высушите панель в темном месте. ПРИМЕЧАНИЕ: Никогда не используйте для промывки панели воду температурой выше 45° С, т. к. это может привести к деформации панели или ее обесцвечиванию.</p>	
<p>3. Установка внешней панели. Закройте и закреплите внешнюю панель.</p>	
<p>Очистка воздушных фильтров (Рекомендуется проводить раз в три недели)</p>	
<p>1. Откройте внешнюю панель, возьмитесь за ярлычок воздушного фильтра и, слегка приподняв его, извлеките фильтр.</p>	
<p>2. Очистка. Для очистки фильтров от налипшей грязи Вы можете воспользоваться пылесосом или промыть фильтры водой, после чего высушить их в темном месте. ПРИМЕЧАНИЕ: Никогда не используйте для промывки фильтров воду температурой выше 45°С, т. к. это может привести к деформации или обесцвечиванию.</p>	

УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

3. Установка фильтров на место.
Вставьте фильтры на место так, чтобы надпись «FRONT» (ЛИЦЕВАЯ СТОРОНА) была обращена на Вас.



Замена воздухоочистителя.

• Рекомендуется производить каждые шесть месяцев; запасные фильтры могут быть приобретены в центре обслуживания AERONIC.

1. Извлеките воздушные фильтры.

(См. пункт первый «Очистка воздушных фильтров»)

Воздухоочиститель



2. Замена воздухоочистителя.
Извлеките воздухоочистительные фильтры и поместите новые фильтры в кассету для фильтров.

ПРИМЕЧАНИЕ: Будьте осторожны, берегите руки у заостренных поверхностей.

3. Вставьте фильтры на место.

(См. пункт третий «Очистка воздушных фильтров»)

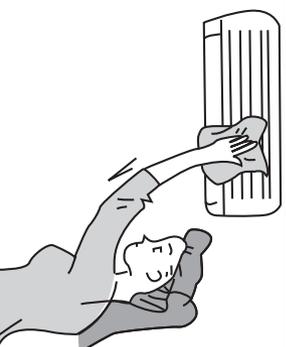
Подготовка к работе

1. Убедитесь в том, что воздуховыпускное и воздухоприемное отверстия ничем не загорожены.
2. Убедитесь в правильности подключения провода заземления.
3. При необходимости замените фильтры.
4. В случае необходимости смените батарейки.



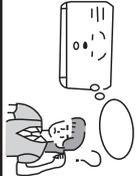
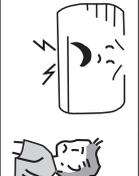
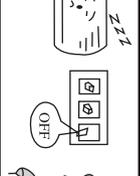
Обслуживание после применения

1. Отключите напряжение питания.
2. Очистите фильтры и другие элементы.
3. Удалите пыль с внешнего блока.
4. Подкрасьте заржавевшие участки на наружном блоке для предотвращения разрастания ржавчины.



9. СВОИ 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.	При возобновлении работы после останова кондиционер не работает приблизительно 3 минуты в целях самозащиты.
	После начала функционирования в области воздуховыпускного отверстия ощущается необычный запах.	Это вызвано проникновением в кондиционер запахов из помещения.
	Во время работы слышен звук каплющей воды.	Это вызвано перетеканием хладагента внутри блока
	Во время охлаждения появляется туман.	Дымка (туман) вызвана ускоренным охлаждением воздуха в помещении холодным потоком воздуха из кондиционера.
	В начале работы или после останова кондиционера слышен скрип.	Это вызвано деформацией пластмассы в результате изменения температуры.
	Кондиционер воздуха не работает.	<p>Не было ли выключено питание?</p> <p>Нет ли потери контакта в электропроводке?</p> <p>Не сработал ли релеотсечателя защиты от токовой утечки?</p> <p>Не выходит ли напряжение питания за пределы 206-244 В?</p> <p>Не работает ли ТАЙМЕР?</p>
	Не хватает мощности охлаждения (нагревания).	<p>Правильно ли произведена УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ?</p> <p>Нет ли препятствий потоку воздуха у входного и выходного отверстий?</p> <p>Не загрязнены ли фильтры?</p> <p>Не установлена ли медленная скорость вращения вентилятора внутреннего блока?</p> <p>Не находятся ли в помещении другие тепловые источники?</p>
	Кондиционер не управляется с пульта дистанционного управления.	<p>Не находится ли пульт дистанционного управления на удалении от внутреннего блока, превышающем эффективное расстояние?</p> <p>Замените неисправные батарейки или пульт дистанционного управления.</p> <p>Нет ли препятствий для прохождения сигнала между пультом дистанционного управления и приемником сигнала?</p>

СБОИ В РАБОТЕ, ПРИЧИНЫ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

Немедленно прекратите все операции, выньте сетевой шнур из розетки питания и свяжитесь с представителем AERONIK 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 воздуховывпускного отверстия во время работы.

Эксплуатация и техническое обслуживание

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ 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 °С.



66129904715