LG
Life's Good

РУССКИЙ ЯЗЫК

РУКОВОДСТВО ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

# КОНДИЦИОНЕР

Перед эксплуатацией вашего устройства внимательно прочитайте это руководство и сохраните его для будущего использования.

ТИП: Вастенный

www.lg.com

# СОДЕРЖАНИЕ

*Меры предосторожности ...3*

*Перед началом эксплуатации .....6*

*Инструкция по эксплуатации .....7*

*Обслуживание и ремонт ...10*

*Прежде чем звонить в сервисный центр .....12*

## ДЛЯ ЗАПИСЕЙ

Введите номер модели и серийный номер:

**Модель #**

**Серийный номер #**

Они указаны на наклейке на задней стенке агрегата.

**Наименование поставщика**

**Дата поставки**

■ Прикрепите квитанцию к этой странице, чтобы иметь подтверждение даты покупки на случай, если потребуется гарантийное обслуживание.

## ПРОЧТИТЕ ЭТО РУКОВОДСТВО

Здесь вы найдете множество полезных советов по правильной эксплуатации и обслуживанию кондиционера.

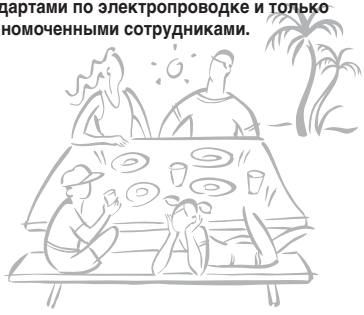
Небольшие предупредительные меры с вашей стороны способны сэкономить вам массу времени и денег.

В схеме устранения неполадок вы найдете множество решений часто возникающих неисправностей.

Предварительное ознакомление со схемой Советы по устранению неисправностей может избавить вас от необходимости звонить в сервисный центр.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- **Для ремонта и обслуживания агрегата обращайтесь к специалистам авторизованного сервисного центра.**
- **Для установки агрегата обратитесь к установщику.**
- **Кондиционером не должны пользоваться маленькие дети и инвалиды без соответствующего присмотра.**
- **Дети не должны играть с кондиционером.**
- **Замена электрического шнура должна производиться только авторизованным персоналом и только на сертифицированные комплектующие.**
- **Работы по установке должны проводиться в соответствии с национальными (государственными) стандартами по электропроводке и только уполномоченными сотрудниками.**



# Меры предосторожности



Для предотвращения травмирования пользователя и других людей, а также причинения материального ущерба необходимо следовать инструкциям, приведенным ниже.

■ Неправильная работа вследствие игнорирования инструкции приведет к ущербу или поломке. Серьезность опасности классифицируется следующим образом.

| | |
|---|---|
| ⚠ВНИМАНИЕ | Этот символ указывает на возможность смерти или серьезной травмы. |
| ⚠ОСТОРОЖНО | Этот символ указывает на возможность травмы или только причинения материального ущерба. |

■ Значения символов, использованные в настоящем руководстве, соответствуют приведенным ниже.

| | |
|---|---|
| ⃠ | **Не поступайте следующим образом.** |
| ❗ | **Следите за соблюдением данной инструкции.** |

## ⚠ВНИМАНИЕ

### ■ Установка

**Не пользуйтесь автоматическими выключателями, имеющими неисправности или рассчитанными на меньшую нагрузку. Подключать устройство следует только к номинальному напряжению.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Для проведения электротехнических работ обращайтесь к поставщику, продавцу, квалифицированному электрику или в авторизованный сервисный центр.**

- Не разбирайте и не ремонтируйте изделие. Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Всегда заземляйте изделие.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Крепко закрепите панель и крышку блока выключателей.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Всегда устанавливайте выделенную цепь и автоматический выключатель.**

- Неправильная электропроводка или установка могут привести к возгоранию или поражению электрическим током.

**Используйте автоматический выключатель или плавкий предохранитель должного номинала.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Не меняйте и не удлиняйте силовой кабель.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Не устанавливайте, не снимайте и не переустанавливайте прибор самостоятельно.**

- Существует риск возгорания, поражения электрическим током, взрыва или травмы.

**Будьте осторожны при распаковке и установке изделия.**

- Можно пораниться об острые края. Будьте особенно осторожны с краями упаковки и острыми кромками конденсатора и испарителя.

**Для установки всегда пользуйтесь услугами поставщика или авторизованного центра.**

- Существует риск возгорания, поражения электрическим током, взрыва или травмы.

**Не устанавливайте изделие на неисправную монтажную стойку.**

- Это может привести к травме, несчастному случаю или повреждению изделия.

**Проверьте, чтобы место установки не разрушилось от времени.**

- При разрушении основы кондиционер может упасть, причинив материальный ущерб, а также привести к повреждению имущества и травмам.

## ■ Эксплуатация

**Не включайте кондиционер надолго, если открыта дверь или окно и влажность воздуха очень высока.**

- Образование конденсата может намочить или испортить мебель.

**Не тяните силовой кабель и внимательно следите, чтобы он не был поврежден во время эксплуатации.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Не кладите на электрический кабель тяжелые предметы.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Не подключайте и не отключайте источник питания во время работы.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Не прикасайтесь к выключателю мокрыми руками.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Не размещайте рядом с силовым кабелем нагревательные и другие приборы.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Не допускайте попадания воды внутрь устройства.**

- Это может привести к возгоранию, отказу изделия или поражению электрическим током.

**Не храните и не используйте горючий газ или другие горючие вещества рядом с кондиционером воздуха.**

- Существует риск возгорания или отказа изделия.

**Не пользуйтесь изделием длительное время в условиях ограниченного пространства.**

- Это может привести к недостатку кислорода.

**При утечке воспламеняемого газа перед включением изделия отключите газ и откройте окно, чтобы проверить помещение.**

- Не пользуйтесь телефоном и электрическими выключателями. Это может привести к возгоранию или взрыву

**При возникновении странных звуков, запахов или дыма из изделия отключите автоматический выключатель или отсоедините кабель источника питания.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Прекратите работу и закройте окно на время бури или урагана. Если возможно, до начала урагана уберите продукт от окна.**

- Существует риск травмы, поражения электрическим током, взрыва или отказа изделия.

**Не открывайте входную решетку изделия во время работы. (Не прикасайтесь к электростатическому фильтру, если прибор им оснащен.)**

- Существует риск травмы, поражения электрическим током, взрыва или отказа изделия.

**Если изделие протекает (оказалось залитым водой или попало в воду), обратитесь в авторизованный центр по техническому обслуживанию.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Будьте осторожны, не допускайте попадания воды внутрь изделия.**

- Существует риск травмы, поражения электрическим током, взрыва или отказа изделия.

**Время от времени проветривайте изделие, если оно эксплуатируется рядом с плитой.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Перед чисткой и техобслуживанием изделия отключите главный выключатель.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Если изделие долго не использовалось, отсоедините разъем источника питания или отключите автоматический выключатель.**

- Существует риск повреждения или поломки изделия, а также непредвиденные эффекты при его эксплуатации.

**Будьте осторожны: убедитесь в том, что никто не наступил и не упал на наружный агрегат.**

- Это может привести к травме или повреждению изделия.

## ⚠ ОСТОРОЖНО

## ■ Установка

**Всегда проверяйте изделие на наличие утечки газа (хладагента) после установки или ремонта изделия.**

- При низком уровне хладагента может произойти отказ изделия.

**Чтобы обеспечить правильный водоотвод, установите сливной шланг.**

- Плохое соединение может привести к утечке воды.

**Держите изделие горизонтально даже во время установки.**

- Избегайте вибрации или утечки воды.

**Не устанавливайте изделие в местах, где шум или нагретый воздух от наружного агрегата может повредить соседям.**

- Это может привести к возникновению проблем с соседями.

**Перевозку и транспортировку изделия должны производить не менее двух человек.**

- Избегайте травм.

**Не устанавливайте изделие в местах, где оно будет подвержено непосредственному воздействию морского воздуха (солевого тумана).**

- Это может привести к коррозии изделия. Коррозия, в частности, ребер конденсатора и испарителя может привести к неправильному функционированию изделия или недостаточной эффективности.

## ■ Эксплуатация

**Избегайте длительного попадания холодного воздуха на кожу. (Не сидите под вытяжкой.)**

- Это может причинить вред здоровью.

**Не используйте изделие для не предназначенных для него целей — хранения пищи, произведений искусства и т. п. Это бытовой кондиционер, а не система точной заморозки.**

- Существует риск повреждения или утраты имущества.

**Не заслоняйте входное или выходное отверстие.**

- Это может привести к выходу изделия из строя.

**Производите чистку мягкой тканью. Не пользуйтесь агрессивными моющими средствами, растворителями и т. д.**

- Это может привести к возгоранию, поражению электрическим током или повреждению пластиковых деталей изделия.

**Не прикасайтесь к металлическим деталям изделия при удалении воздушного фильтра. Вы можете порезаться!**

- Это может привести к травмам.

**Не вставайте на изделие и не кладите на него предметы. (внешний агрегат)**

- Существует риск возгорания или отказа изделия.

**Всегда вставляйте фильтр плотно. Производите очистку фильтра раз в две недели или чаще.**

- Грязный фильтр снижает эффективность работы кондиционера и может привести к поломке или неправильной работе изделия.

**Не засовывайте руки или иные предметы во входные и выходные воздушные отверстия, когда кондиционер воздуха включен в сеть.**

- Здесь есть острые и подвижные детали, которые могут стать причиной травмы.

**Не пейте воду, отводимую из изделия.**

- Это негигиенично и может нанести серьезный ущерб здоровью.

**При проведении чистки или технического обслуживания кондиционера пользуйтесь устойчивым табуретом или стремянкой.**

- Будьте осторожны и избегайте травм.

**Заменяйте батареи в пульте дистанционного управления батареями того же типа. Не устанавливайте одновременно новые и старые батареи, а также батареи разного типа.**

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

**Не пытайтесь разбирать или перезаряжать батареи.Не кидайте батареи в огонь.**

- Это может привести к пожару или взрыву.

**Если кислота из батарей попала на кожу или одежду, смойте ее теплой водой. Не пользуйтесь пультом дистанционного управления при протекании батарей.**

- Содержащиеся в батареях химикаты могут вызвать ожоги и нанести другой вред здоровью.

**При случайном попадании жидкости из батарей в ротовую полость почистите зубы и обратитесь к врачу. Не пользуйтесь пультом дистанционного управления при протекании батарей.**

- Содержащиеся в батареях химикаты могут вызвать ожоги и нанести другой вред здоровью.

# Перед началом эксплуатации

## Подготовка к работе

1. Для выполнения установки обратитесь к специалисту по установке.
2. Пользуйтесь выделенным питанием.

## Использование

1. Длительное нахождение в прямом потоке воздуха может причинить вред вашему здоровью.
   Не оставляйте надолго в прямом воздушном потоке людей, животных и растения.
2. При эксплуатации рядом с плитой или нагревательными устройствами чаще проветривайте помещение во избежание возникновения недостатка кислорода.
3. Не пользуйтесь кондиционером для тех целей, для которых он не предназначен (для хранения точных устройств, пищи, произведений искусства, охлаждения растений и домашних животных). Это может привести к их порче или нанести вред.

## Чистка и обслуживание

1. Не прикасайтесь к металлическим деталям агрегата при удалении воздушного фильтра. Можно порезаться об острые металлические края.
2. Не мойте внутренние детали кондиционера водой.
   Вода может нарушить изоляцию и привести к поражению электрическим током.
3. При чистке агрегата сначала отключите питание и автоматический выключатель.
   Во время работы вентилятор крутится с очень высокой скоростью.
   Существует возможность поражения, если во время чистки внутренних деталей агрегата на нем случайно повысится напряжение.

## Ремонт

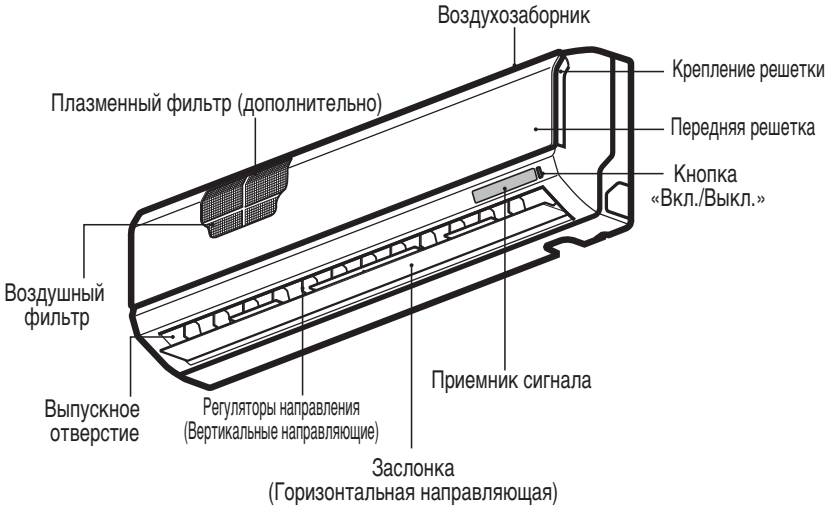
Для проведения ремонта и обслуживания обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр.

# Об изделии

Краткое описание внутренних агрегатов.
См. сведения о конкретном модуле, установленном у вас.



## Внутренние агрегаты




## Индикаторные лампы режима работы

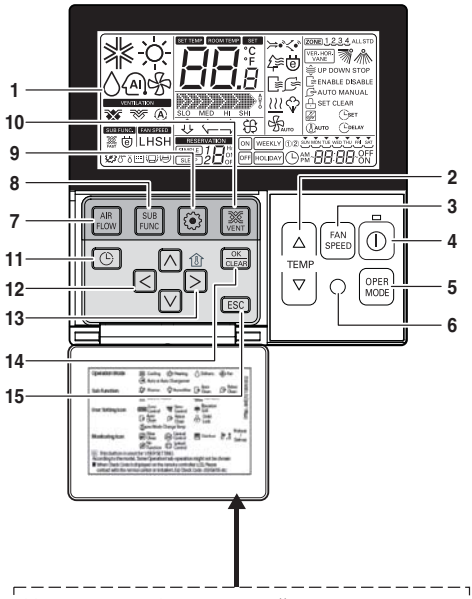
- Вкл./Выкл. : Загорается во время работы системы, получения кода сообщения об ошибке и при включении функции автоматического перезапуска.
- Режим ожидания : Загорается при переходе в режим ожидания.
- Плазма : Эта функция проявляет способность работать в динамическом режиме за счет множественной системы освещения.
- Таймер : Загорается при переходе в режим ожидания или при включении таймера.
- Режим разморозки : Горит в режиме разморозки или *режиме горячего запуска (только для моделей с тепловым насосом)
- Индикатор питания : Указывает установленную температуру и режим работы. (Охлаждение, подогрев, автоматическая работа, режим сушки)

* **Режим «горячий запуск»:** На несколько минут прекращается работа внутреннего вентилятора, чтобы предотвратить выход холодного воздуха из агрегата.

* В режиме разморозки агрегат прекращает нагревание на несколько минут, чтобы удалить лед на ребр ах радиатора.

# Инструкция по эксплуатации

## *Наименование и функция проводного пульта дистанционного управления (дополнительно)*




**1. Экран индикации операции**

**2. Кнопка регулировки температуры**
- Она не предназначена для регулировки комнатной температуры, а температуры выходящего воздуха.

**3. Кнопка выбора скорости вентилятора**
- Скорость вентилятора регулируется 3 ступенями.
- Средняя и Низкая ступени одинаковы

**4. Кнопка ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ)**

**5. Кнопка выбора режима работы**

**6. Приемник беспроводного пульта дистанционного управления**
- Некоторые изделия не принимают беспроводные сигналы.

**7. Кнопка воздушного потока**

**8. Кнопка подфункции**

**9. Кнопка выбора функции**

**10. Кнопка вентиляции**

**11. Резервирование**

**12. Кнопки вверх, вниз, влево, вправо**
- Для проверки внутренней температуры, нажать кнопку .

**13. Кнопка отображения температуры в помещении**
- Только показывает комнатную температуру в представлении пульта ДУ.
- При этом комнатная температура не регулируется.
- В случае воздухозаборника, отображается только температура вокруг пульта ДУ.

**14. Кнопка установки/отмены**

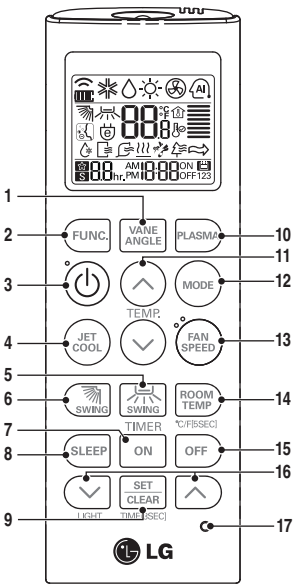
**15. Кнопка выхода**

※ Некоторые функции могут не работать и отображаться в соответствии с типом изделия.

※ Если проводной пульт ДУ не подключен, будет отображаться странное значение.

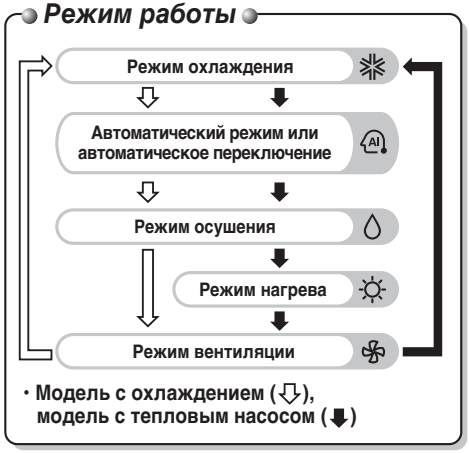
**Модель : PQRCVSL0 (черный цвет)**
**PQRCVSL0QW (белый цвет)**

## Наименование и функция проводного пульта дистанционного управления (дополнительно)




**PQWRCQ0FDB (только охлаждение)**
**PQWRHQ0FDB (тепловой насос)**

### Режим работы




• **Модель с охлаждением (⇩), модель с тепловым насосом (⬇)**

1. **Кнопка VANE ANGLE**
   Регулировка угла наклона каждой заслонки.
2. **Кнопка FUNC.**
   Установка или сброс режима автоочистки, "интелле ктуальной" очистки, электронагрева теля или разде льной регулировки угла накл она заслонок.
3. **Кнопка включения/выключения**
   Включение/выключение устройства.
4. **Кнопка JET COOL**
   В режиме ускоренного охлаждения вентилято р работает с высокой скоростью вращения.
5. **Кнопка направления воздушного потока ВЛЕВО/ВПРАВО (дополнительно)**
   Выбор направления воздушного потока по г о ризонтали (влево/вправо).
6. **Кнопка направления воздушного потока ВВЕРХ/ВНИЗ**
   Запуск и останов поворота шторок и установка нужно г о направления воздушного потока (вверх/вниз).
7. **Кнопка таймера ВКЛЮЧЕНИЯ**
   Установка времени пуска операции.
8. **Кнопка таймера SLEEP**
   Установка времени перехода в режим сна.
9. **Кнопка SET/CLEAR**
   Настройка/сброс настроек таймера. Установка тек ущего времени (при нажатии в течение 3 секунд).
10. **Кнопка PLASMA (дополнительно)**
    Пуск и останов режима плазменной очистки.
11. **Кнопка установки ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ**
    Выбор температуры в помещении.
12. **Кнопка выбора РЕЖИМА РАБОТЫ**
    Выбор рабочего режима.
13. **Кнопка выбора СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ В ЕНТИЛЯТОРА**
    Выбор скорости вращения вентилятора: низ к ая, средняя, высокая и CHAOS.
14. **Кнопка проверки ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ**
    Проверка температуры в помещении.
15. **Кнопка таймера ВЫКЛЮЧЕНИЯ**
    Установка времени останова операции.
16. **Кнопки НАСТРОЙКИ ТАЙМЕРА/ПОДСВЕТКИ**
    Настройка таймера. Регулировка яркости. (если не задан режим настройки времени).
17. **Кнопка СБРОСА**
    Сброс настроек пульта ДУ.

# Обслуживание и ремонт

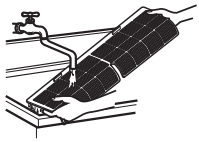
## ⚠ ОСТОРОЖНО

Прежде чем приступать к обслуживанию, отключите питание всей системы.

Никогда не пользуйтесь:

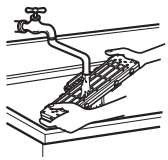
- Водой горячее 40°C.
  Это может вызвать деформацию и обесцвечивание.
- Летучими веществами.
  Они могут повредить поверхность кондиционера.

### Воздушные фильтры



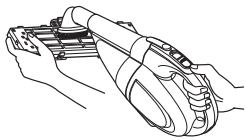
Необходимо проверять и при необходимости чистить плазменные фильтры, расположенные за воздушными фильтрами, каждые 3 месяца или чаще, если это необходимо.
Для снятия фильтров см. схемы для каждой модели. Для очистки фильтров используйте пылесос или теплую мыльную воду. Если пыль трудно удаляется, попробуйте сделать это раствором стирального порошка в теплой воде. После промывки тщательно высушите фильтры в тени, а затем установите их на место.

### Плазменные фильтры



Необходимо проверять и при необходимости чистить плазменные фильтры, расположенные за воздушными фильтрами, каждые 3 месяца или чаще, если это необходимо. Для снятия фильтров см. схемы для каждой модели. Используйте пылесос для чистки фильтров. Если после этого фильтры до сих пор грязные, вымойте их в воде, тщательно высушите в тени, а затем установите на место.

### Дезодорирующие фильтры

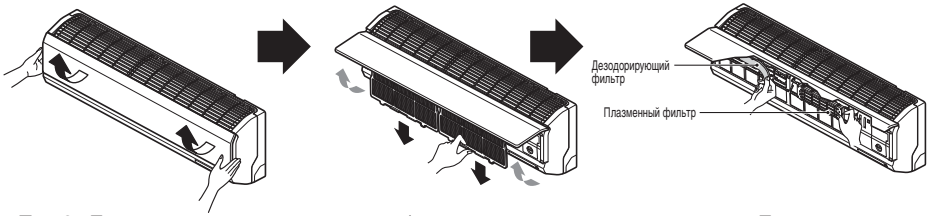


Удалите дезодорирующие фильтры, которые находятся за воздушными фильтрами, после чего выставите их под прямой солнечный свет на 2 часа.
Затем вставьте фильтры на место.

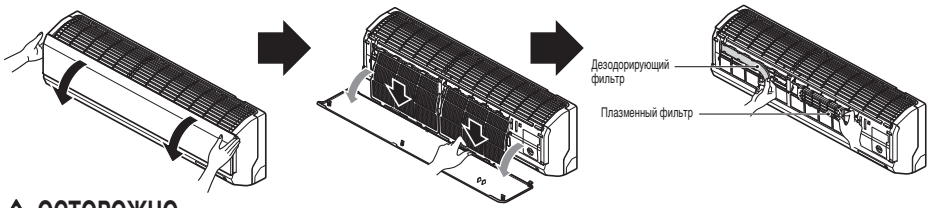
### Удаление фильтров

***Открыть переднюю панель можно одним из двух способов, в зависимости от типа кондиционера.***

**Тип 1:** Откройте переднюю панель, как показано на рисунке. После этого потяните крепление фильтров на себя, чтобы удалить фильтр. После удаления воздушного фильтра удалите плазменный и дезодорирующий фильтры, слегка потянув их.




**Тип 2:** Потяните за переднюю панель с обеих сторон, как показано на рисунке. После этого потяните крепление фильтров на себя, чтобы удалить фильтр. После удаления воздушного фильтра удалите плазменный и дезодорирующий фильтры, слегка потянув их.




## ⚠ ОСТОРОЖНО

В течение 10 секунд после открытия решетки воздухозаборника не касайтесь плазменного фильтра, это может вызвать поражение электрическим током.

## Если кондиционер долго не будет использоваться.

### Если не планируется использование в течение долгого времени.

1 **Включите кондиционер на 2—3 часа со следующими установками.**
- Режим работы: режим вентилятора.
- Это позволит просушить внутренние механизмы.

2 **Отключите автоматический выключатель.**

**⚠ ОСТОРОЖНО**

**Если кондиционер долго не будет использоваться, отключите автоматический выключатель.**

Скопившаяся грязь может привести к возгоранию.

### Полезная информация

Воздушные фильтры и экономия электроэнергии.
Если воздушный фильтр забит пылью, то мощность охлаждения будет падать и 6% электроэнергии, потребляемой кондиционером, будет расходоваться впустую.

### Если планируется дальнейшее использование кондиционера.

1 **Очистите воздушный фильтр и снова установите его во внутренний агрегат.**
(Сведения об очистке см. на стр. 10.)

2 **Убедитесь, что воздухозаборное и выпускное отверстия внутреннего/внешнего агрегата не заблокированы.**

3 **Проверьте правильность заземления. Оно может быть подключено со стороны внутреннего агрегата.**

## Советы по эксплуатации

### Не переохлаждайте помещение.

**Это вредно для здоровья и влечет перерасход электроэнергии.**

### Держите закрытыми жалюзи или занавески.

**Во время работы кондиционера не допускайте попадания в помещение прямого солнечного света.**

### Поддерживайте во всем помещении однородную температуру.

**Настройте направление воздушного потока по вертикали и по горизонтали таким образом, чтобы обеспечить однородную температуру в помещении.**

### Убедитесь, что двери и окна плотно закрыты.

**Старайтесь не открывать двери и окна, чтобы не выпускать холодный воздух из помещения.**

### Регулярно чистите воздушный фильтр.

**Засорение фильтра приводит к снижению интенсивности воздушного потока и снижает эффект охлаждения и осушения. Производите чистку как минимум раз в две недели.**

### Время от времени проветривайте комнату.

**Поскольку окна постоянно закрыты, рекомендуется время от времени их открывать.**

# Прежде чем позвонить в сервисный центр...

## Советы по устранению неисправностей. Экономьте время и деньги!

Прежде чем обратиться в сервисный центр, проверьте следующие моменты.
Если неисправность устранить не удалось, обратитесь к своему поставщику.

### Кондиционер не работает.

- Нет ли ошибки в работе таймера?
- Возможно ли, что сгорел предохранитель или сработал автоматический выключатель?

### В помещении появился необычный запах.

- Проверьте, не являются ли его источником отсыревшие стены, ковер, мебель или одежда, находящиеся в комнате.

### Вам кажется, что из кондиционера происходит утечка конденсата.

- Конденсат возникает в результате охлаждения теплого воздуха в помещении.

### Кондиционер не включается примерно 3 минуты после перезапуска.

- Это результат срабатывания защитного механизма.
- Подождите три минуты, и кондиционер заработает.

### Не происходит эффективного охлаждения или нагревания.

- Не загрязнился ли воздушный фильтр? См. инструкции по чистке фильтра.
- Возможно, в помещении было очень жарко при первом включении кондиционера. Немного подождите.
- Температура была задана правильно?
- Возможно ли, что воздухозаборное или выпускное отверстие засорилось?

### Кондиционер сильно шумит.

- Шум напоминает журчание воды.
  –Этот звук издает фреон, циркулирующий внутри агрегата.
- Звук напоминает воздух, выпускаемый в атмосферу.
  –Такой звук является результатом осушения воды внутри агрегата.

### Слышится хруст.

- Такой звук издают передняя панель и другие детали при расширении и сжатии из–за изменений температуры.

### Значок фильтра (ЖКИ) включен.

- Очистив фильтр, одновременно нажмите кнопку таймера и кнопку (◀) на проводном ПДУ на 3 секунды.

### На дисплее пульта дистанционного управления либо тусклое изображение, либо вообще ничего нет.

- Разрядились батареи?
- Возможно, батареи вставлены наоборот (перепутаны + и –)?

**ПРИМЕЧАНИЕ**

ВОДОСТОЙКОСТЬ: Внешняя сторона прибора ВОДОСТОЙКАЯ.
Внутренняя сторона не имеет защиты от попадания воды и не должна находиться снаружи во избежание ее попадания.

LG
Life's Good