

# Кассетные кондиционеры

## PackIce CS (EC-4CS12/18/24/36/42/48CR/HR)

Иллюстрации в данном руководстве предназначены для пояснительных целей и могут отличаться от конкретного прибора.

В связи с последующим совершенствованием конструкции могут вноситься изменения без предварительного уведомления.

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики и функции прибора без предварительного уведомления.

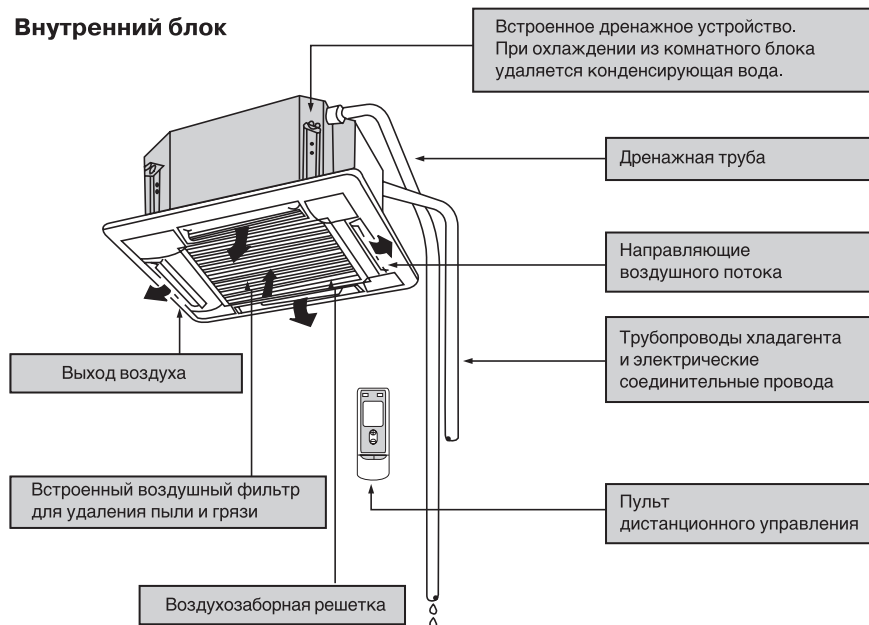
**Перед началом эксплуатации внимательно изучите настоящую инструкцию!**

**Кондиционер воздуха полупромышленной серии** с внутренним блоком кассетного типа, предназначен для создания благоприятных температурно-влажностных условий в жилых и служебных помещениях. Кондиционер осуществляет:

- охлаждение, нагрев, осушение и очистку от пыли воздуха в помещении;
- оптимальный выбор режима работы в автоматическом режиме в зависимости от температуры в помещении;
- автоматическое поддержание заданной температуры в помещении в режиме охлаждения или нагрева;

Кондиционер снабжен функцией включения/выключения по таймеру, функцией «Сон». Кассетные кондиционеры относятся к кондиционерам сплит-системам и состоят из внешнего и внутреннего блоков. Основное отличие от обычных сплит-систем – конструкция внутреннего блока, который монтируется в пространстве за подвесным потолком. Кассетные кондиционеры имеют высокую мощность и обычно используются для помещений большого объема. Особенностью кассетных кондиционеров является равномерное распределение воздуха по четырем направлениям, что улучшает воздухообмен в помещении.

### Внутренний блок

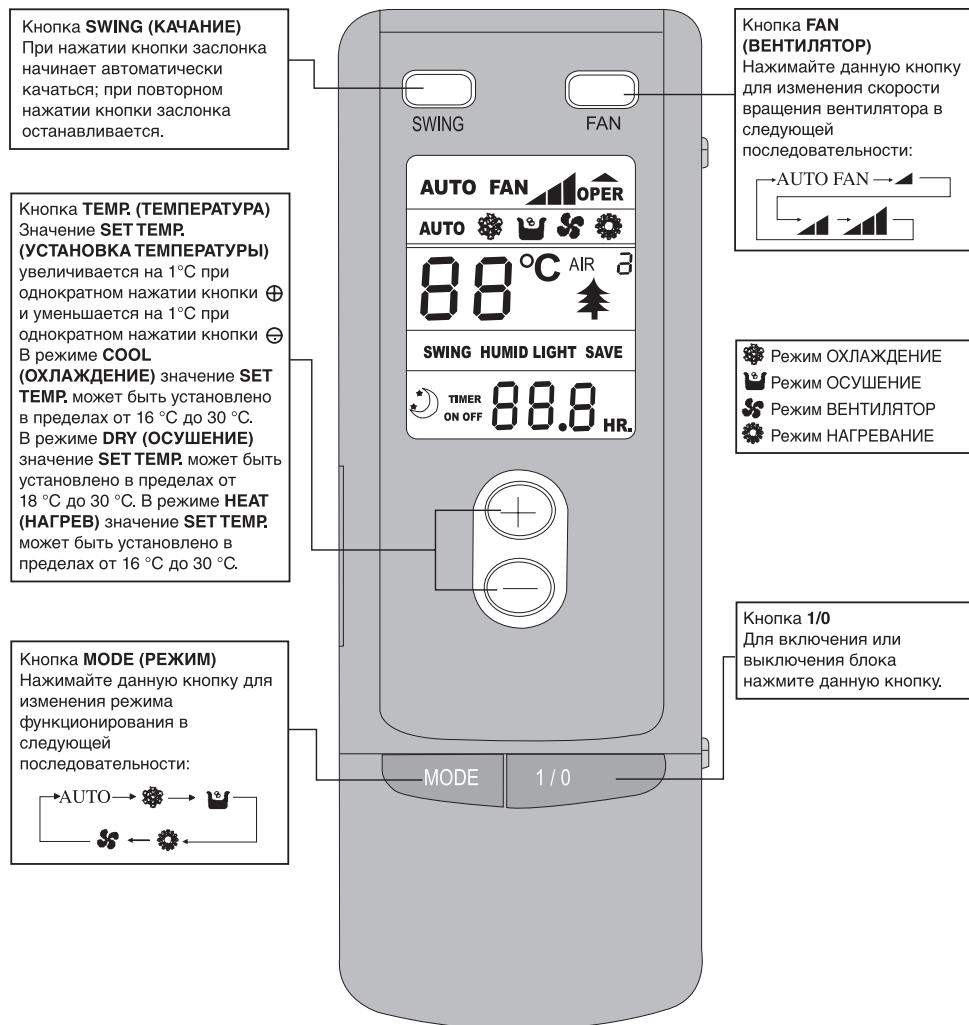


## **Меры безопасности.**

1. Не направляйте холодный или горячий воздушный поток на людей в течение длительного периода времени. Это может привести к ухудшению физического состояния и проблемам со здоровьем.
2. Не вынимайте воздуховыпускные решетки из наружного блока. Не вставляйте руки, палки и т.п. в воздуховыпускные отверстия.
3. При появлении признаков горения или дыма отключите электропитание и свяжитесь с сервисным центром.
4. Во время работы кондиционера не оставляйте на длительное время открытыми окнами и двери. Это может привести к снижению эффективности кондиционирования.
5. Убедитесь в том, что стойка для установки блока достаточно прочна. В противном случае возможно падение блока, сопровождающееся нанесением травм и т.п.
6. Не облакачивайтесь и не становитесь на верхнюю часть наружного блока. Падение наружного блока может быть опасным.
7. Не допускайте размещения рядом с блоками горючих смесей и распылителей. Существует опасность воспламенения.
8. Не используйте вместо предусмотренного предохранителя «жучки» и прочие подобные устройства. Это может привести к поломкам или пожару.
9. Не пытайтесь самостоятельно чинить кондиционер. Это может привести к еще большим неисправностям.
10. Не размещайте нагревательные приборы рядом с кондиционером. Поток воздуха от кондиционера может привести к недостаточной производительности нагревательного прибора.
11. Не загораживайте воздухозаборные и воздуховыпускные отверстия наружного и внутреннего блоков. Это может вызвать падение мощности кондиционера и привести к нарушению его работы.
12. Не допускайте попадания воды на кондиционер. Это может привести к поражению электрическим током и нарушению работы устройства.
13. Не бросайте пульт ДУ. Это может привести к нарушению работы или поломке пульта ДУ.

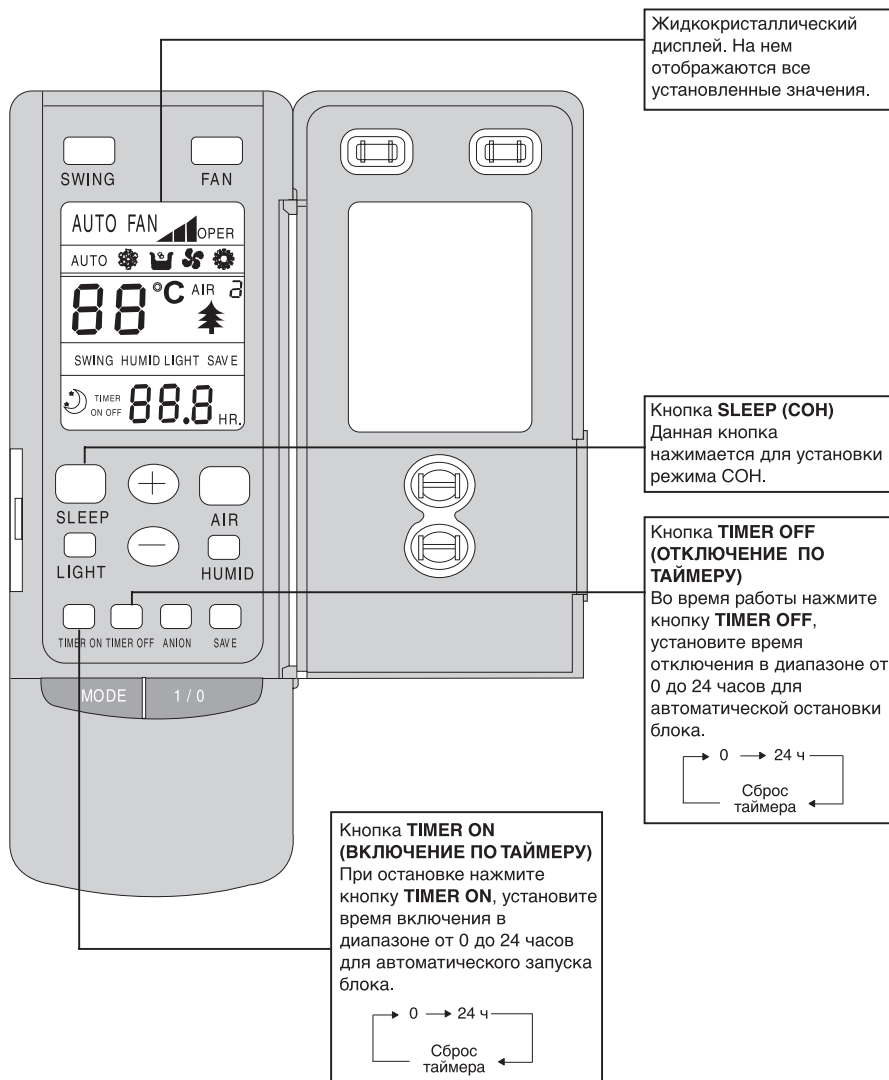
## ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

- Убедитесь в отсутствии преград для сигнала дистанционного управления.
- Сигнал дистанционного управления может приниматься на расстоянии до 10 м.
- Не роняйте и не бросайте пульт дистанционного управления.
- Не располагайте пульт дистанционного управления в местах прямого попадания солнечных лучей.
- Пульт дистанционного управления должен находиться на расстоянии не менее 1 м от аудио и телеаппаратуры.



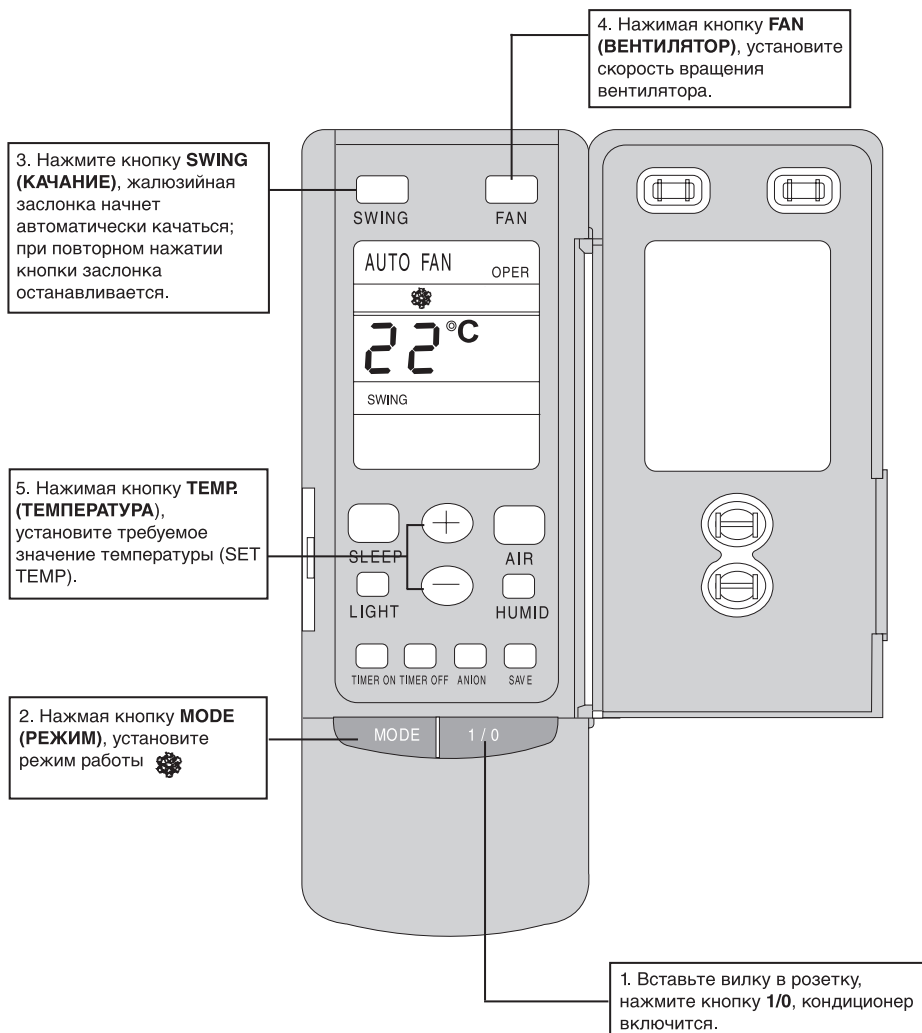
## Пульт ДУ (Откройте крышку)

- Данный тип пульта ДУ представляет собой новый вид токового контроллера. Описание некоторых кнопок и знаков индикации на дисплее пульта, не используемых для данного кондиционера, опускается.
- Нажатие неупомянутых кнопок не будет влиять на работу блока в нормальном режиме.



## Работа в режиме ОХЛАЖДЕНИЕ

- Микрокомпьютер осуществляет управление охлаждением в зависимости от разницы между температурой внутри помещения и заданной температурой.
- Если температура в помещении выше заданного значения, компрессор работает в режиме ОХЛАЖДЕНИЕ.
- Если температура в помещении ниже заданного значения, компрессор останавливается и работает только двигатель вентилятора внутреннего блока.
- Заданная температура должна находиться в пределах от 16°C до 30°C.



## Работа в режиме НАГРЕВ


- Если температура в помещении ниже заданного значения, компрессор работает в режиме НАГРЕВ.
- Если температура в помещении выше заданного значения, компрессор и двигатель вентилятора внешнего блока останавливаются, работает только двигатель вентилятора внутреннего блока, двигатель заслонки устанавливает заслонку в горизонтальное положение.
- Заданная температура должна находиться в пределах от 16°C до 30°C.

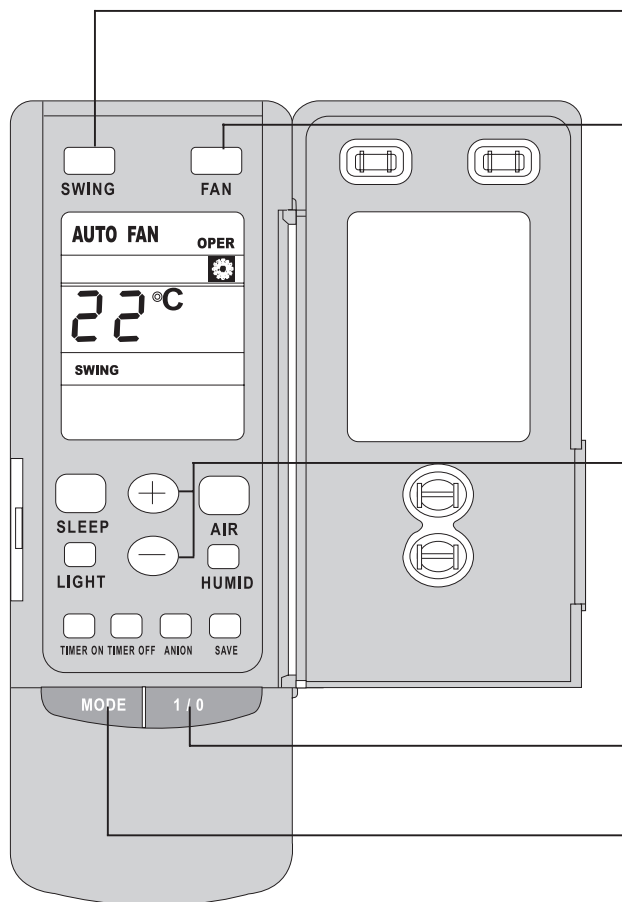
3. Нажмите кнопку **SWING** (**КАЧАНИЕ**), жалюзиная заслонка начнет автоматически качаться; при повторном нажатии кнопки заслонка останавливается.

4. Нажимая кнопку **FAN** (**ВЕНТИЛЯТОР**), установите необходимую скорость вращения вентилятора.

5. Нажимая кнопку **TEMP.** (**ТЕМПЕРАТУРА**), установите требуемое значение SET TEMP (**ЗАДАННАЯ ТЕМПЕРАТУРА**)

1. Вставьте вилку в розетку, нажмите кнопку **1/0**, кондиционер включится.

2. Нажимая кнопку **MODE** (**РЕЖИМ**), установите режим работы 




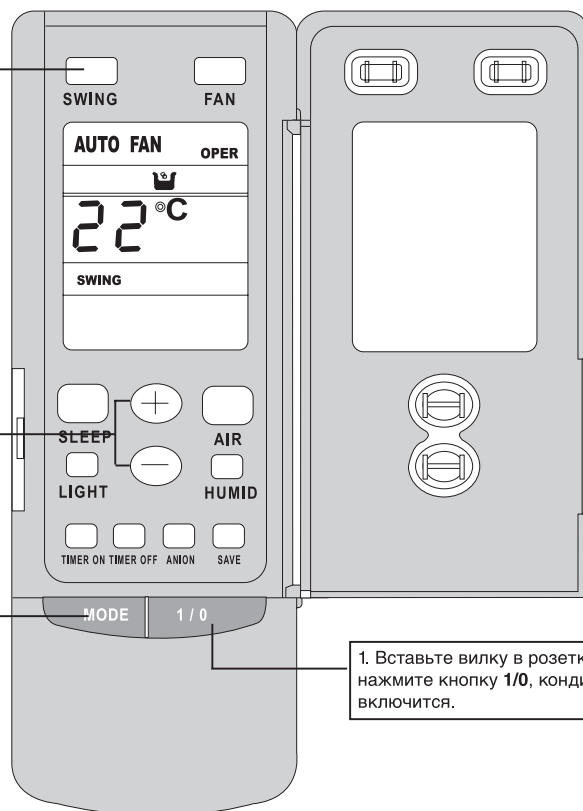
## Работа в режиме ОСУШЕНИЕ

- Если температура в помещении ниже заданного значения на 2°C, компрессор, двигатели вентиляторов наружного и внутреннего блоков останавливаются. Если температура в помещении находится в пределах  $\pm 2^\circ\text{C}$  от заданного значения, кондиционер работает в режиме ОСУШЕНИЕ. Если температура в помещении выше заданного значения на 2°C, устанавливается режим ОХЛАЖДЕНИЕ.
- Заданная температура должна находиться в пределах от 16°C до 30°C.

3. Нажмите кнопку **SWING** (КАЧАНИЕ), жалюзиная заслонка начнет автоматически качаться; при повторном нажатии кнопки заслонка останавливается.

4. Нажмите кнопку **TEMP** (ТЕМПЕРАТУРА), установите требуемое значение SET TEMP (ЗАДАННАЯ ТЕМПЕРАТУРА)

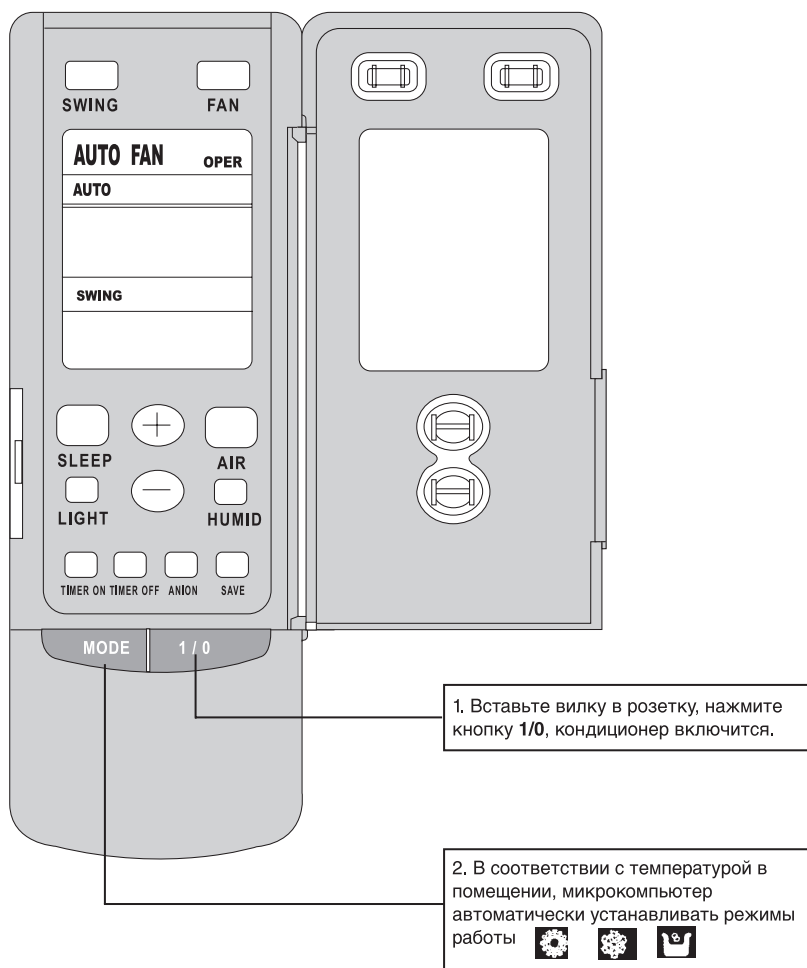
2. Нажимая кнопку **MODE** (РЕЖИМ), установите режим работы . Скорость воздушного потока после этого не может быть изменена.



1. Вставьте вилку в розетку, нажмите кнопку **1/0**, кондиционер включится.

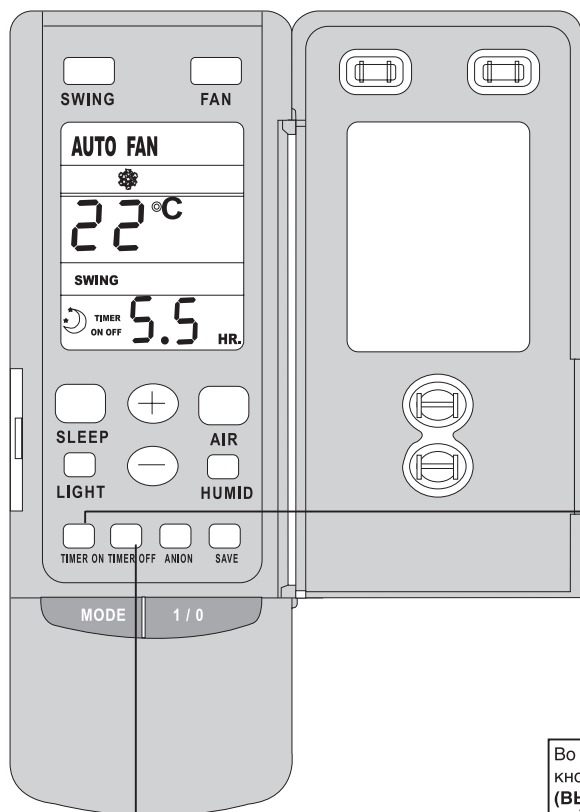
## Работа в АВТОМАТИЧЕСКОМ режиме

- В режиме работы АВТОМАТИЧЕСКИЙ стандартная заданная температура (SET TEMP) составляет 25°C для режима ОХЛАЖДЕНИЕ и 20°C для режима НАГРЕВ.

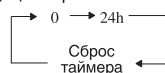




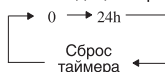
## Работа в режиме ТАЙМЕР



При остановке нажмите кнопку **TIMER ON (ВКЛЮЧЕНИЕ по ТАЙМЕРУ)**, установите время включения кондиционера в диапазоне 0–24 часа для автоматического включения кондиционера.

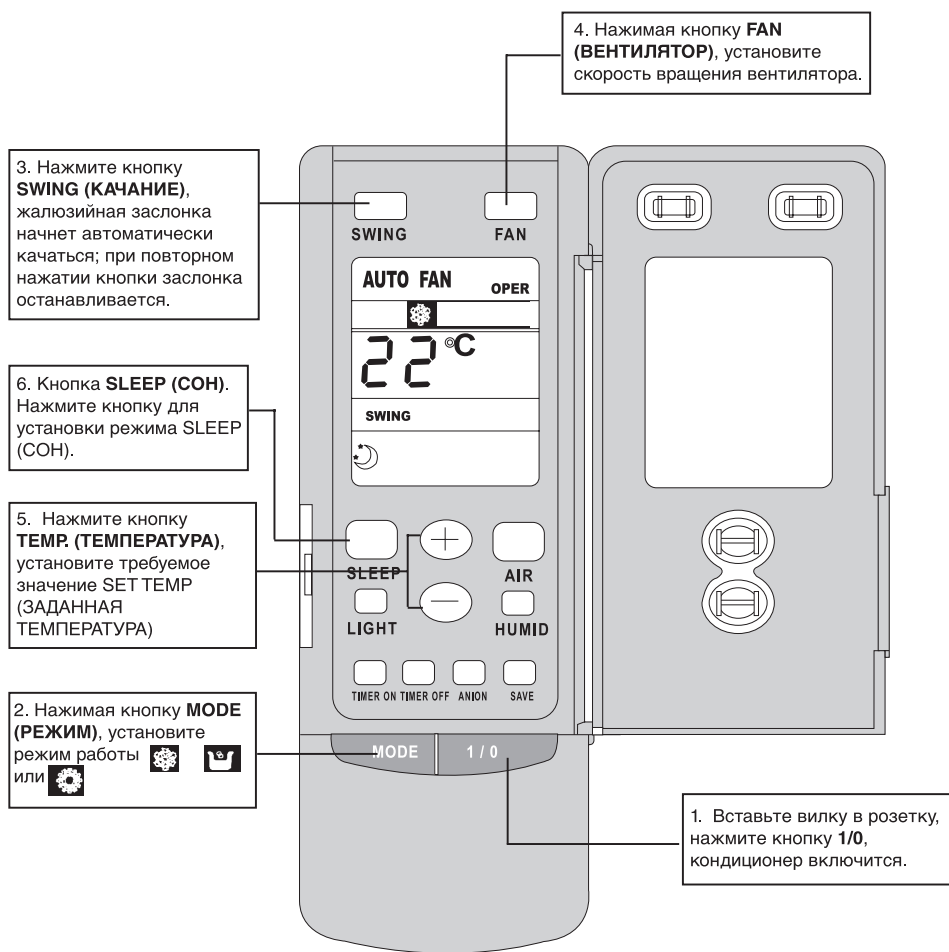


Во время работы нажмите кнопку **TIMER OFF (ВЫКЛЮЧЕНИЕ по ТАЙМЕРУ)**, установите время выключения в диапазоне 0–24 часа для автоматической остановки кондиционера.



## Работа в режиме COH

- При установке функции SLEEP (COH) во время работы блока в режиме охлаждения или осушения заданная температура повышается автоматически на 1°C после первого часа работы и на 2°C после последующих 2х часов работы
- При установке функции SLEEP (COH) во время работы блока в режиме нагрева заданная температура понижается на 1°C после первого часа работы и на 2°C после последующих 2х часов работы.

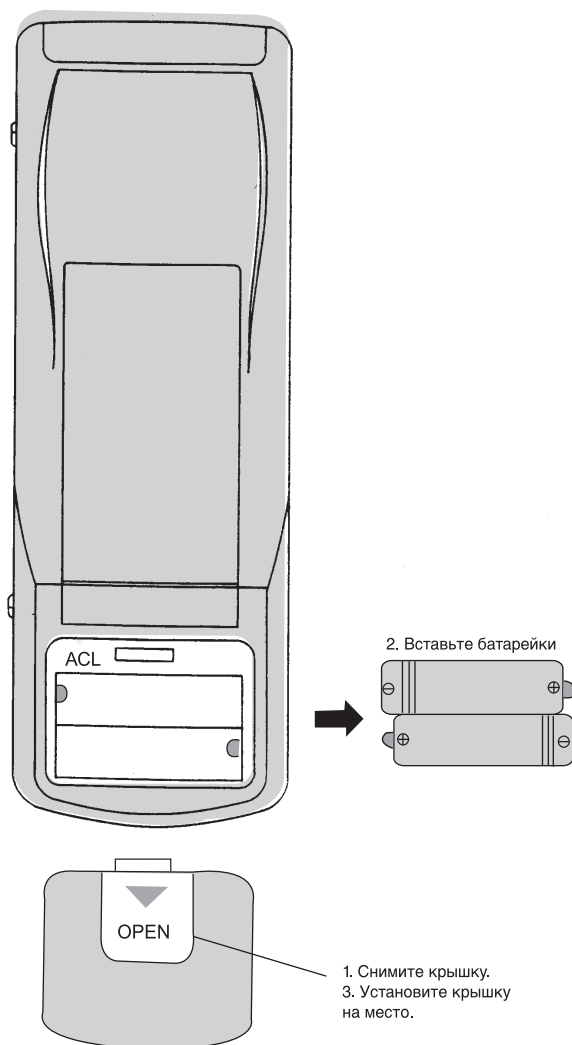


## Установка батареек в пульт управления

1. Снимите крышку с обратной стороны пульта ДУ.
2. Вставьте две батарейки (типа AAA) и нажмите кнопку “ACL”.
3. Установите крышку на место.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

- не используйте новую батарейку вместе со старой, а также не применяйте батарейки различных типов.
- если пульт не используется в течение длительного времени, извлеките батарейки.
- батарейки могут использоваться примерно один год.
- использование батареек, израсходовавших ресурс, запрещено.



## Техническое обслуживание

- Перед началом технического обслуживания отключите кондиционер от сети электропитания.
- Своевременно очищайте фильтры воздуха внутреннего блока от пыли. Для этого извлеките фильтр из блока и промойте его в теплой проточной воде и высушите его.
- Панель внутреннего блока необходимо протирать мягкой тряпкой, смоченной в воде и моющим средством. Панель необходимо высушить в месте, где нет прямого солнечного излучения.
- Не используйте для протирки блока воду с температурой выше 45°C, а также растворители (ацетон, бензин и т.п.). Это может привести к деформации панели и обесцвечиванию.
- Остальные работы по техническому обслуживанию кондиционера должны проводиться работниками сервисного центра в соответствии Договором на сервисное обслуживание.