Советы по эксплуатации кондиционеров

Впервые столкнувшись с климатическим оборудованием, пользователи, иногда не осознавая этого, совершают большое количество ошибок. Кажется, что использовать кондиционеры довольно просто, однако, не следует поддаваться этому ложному чувству, но и паниковать тоже не надо, как говориться предупрежден, значит вооружен.

Кондиционер, словно любимый автомобиль или домашнее животное, **требует регулярного ухода и аккуратного обращения**. В противном же случае ваш кондиционер вряд ли прослужит долгую жизнь в удовольствие пользователя, какой бы дорогостоящей она не была, и не сможет обеспечить достойный климат в помещении.

Производители бытовых кондиционеров с реверсивным циклом в технической документации на товар, как правило, указывают температурный диапазон, в котором можно эксплуатировать кондиционер. Нижняя граница этого диапазона редко опускается до температуры ниже -5°C для режима "холод" и 0°C для режима "тепло". **Что произойдет с кондиционером, если пренебречь этим ограничением?** Что необходимо сделать, чтобы кондиционер можно было эксплуатировать при более низких температурах без риска вывести его из строя?

Поэтому перед тем, как купить кондиционер, следует вооружиться некоторыми простыми знаниями. Для того, чтобы монтаж и дальнейшая эксплуатация современных климатических установок не вызвала у потребителей никаких затруднений, в обязательном порядке следует ознакомиться с инструкцией и советами по эксплуатации кондиционера дома. Тем более что эти знания помогут повысить уровень пользователя не только по отношении к своему домашнему кондиционеру, но и к кондиционерам в других местах, ведь правила эксплуатации везде примерно одинаковые.

Правило 1: берегите кондиционер

Кондиционер в первую очередь рассчитан на эксплуатацию в замкнутом пространстве.

Иногда в некоторых местах можно заметить, что при полностью открытых окнах работает кондиционер, а на замечание пользователю, что кондиционер не будет набирать необходимую температуру в помещении и эффективность кондиционера равна нулю (а потребление электроэнергии бесконечно), пользователь в свою очередь, отвечает, что это не верное размышление, такой ответ является показателем необразованности и дурного тона во всем мире. Поэтому следует **во время его работы закрывать окна и двери**
.

Для того, чтобы увеличить эффект охлаждения сплит-системы (быстрее понизить температуру и сэкономить на электроэнергии) и чтобы кондиционер не тратил электричество чрезмерно, необходимо изолировать помещение от попадания прямых солнечных лучей. Помочь в этом деле могут плотные шторы с материей плохо пропускающей свет или непрозрачные жалюзи. А также, ни одна компания не принимает претензии по причине того, что в помещении слишком жарко из-за открытых окон и дверей.

Почему такое категоричное правило? Да потому, что кондиционер рассчитывается и подбирается на определенный объем помещения. При этом учитывается его мощность, основные и дополнительные функции. Если открыть окна во время работы кондиционера, то огромное количество тепла с воздухом, которое будет непрерывно поступать в помещение кондиционер попросту не будет успевать охлаждать до необходимой в помещении температуры, кондиционер будет пытаться все свои силы потратить на охлаждение воздуха на улице и не сможет обеспечить должный комфорт. Поэтому, кроме пустой траты электроэнергии и повышенного износа кондиционера ничего больше добиться не получиться.

Еще проще: При работе кондиционера закрывайте окна, не пытайтесь охладить всю улицу, это невозможно!

Правило 2: проверяйте и своевременно чистите воздушный фильтр



Воздушный **фильтр кондиционера** пропускает через себя большие объемы воздуха загрязня

В случаях, когда **воздушный фильтр загрязняется**, появляется шум, эффективность вентиляции и работы кондиционера в общем снижается, могут возникнуть серьезные неисправности связанные с плохим вскипанием фреона в теплообменнике внутреннего блока, ведь компрессор перекачивает фреон только в газообразном состоянии, при попадании в компрессор жидкого фреона компрессор выйдет из строя.

Считать что кондиционер это еще и полноценный пылесос не правильно. Воздушный фильтр представляет собой обычную сетку с мелкими ячейками и защищает не столько пользователей кондиционируемого помещения, сколько внутренние детали кондиционера от их постепенного забивания грязью. Чистить такой фильтр можно самостоятельно под струей воды. **Частота чистки зависит от рекомендаций производителя.** При нормальных интенсивных условиях эксплуатации это **примерно раз в 2 недели**
.

Еще проще: Время от времени вынимайте и мойте фильтр (сеточку внутреннего блока)

Правило 3: электробезопасность

Кондиционер (впрочем как и многие другие электроприборы) нельзя отключать при помощи выдергивания шнура из розетки. Следите за тем, чтобы провод от штепсельной вилки не был ничем пережат, а в розетке не раздавались трески от коротких замыканий. Вилка обязательно должна быть хорошо закреплена и заземлена в розетке.

Кроме этого, постарайтесь исключить использование большого количества

удлинителей, так как может произойти перегрев проводки или розетки, что может привести к возникновению пожара. При использовании удлиннителя как дополнительная мера безопасности рекомендуется **использовать удлинитель со встроенным токоотключателем при превышении нагрузок.**

Еще проще: не выдергивайте работающий кондиционер прямо из розетки!

Правило 4: свободный воздушный поток

Следите за тем, чтобы не возникало препятствий для воздушного потока при кондиционировании. Нельзя класть на внутренний блок никаких предметов, в непосредственной близости под внутренним блоком (возле жалюзи) также не должно быть никаких предметов (минимально допустимые расстояния от внутреннего блока указаны в документации на оборудование).

Категорически запрещается самостоятельно регулировать горизонтальную жалюзи на свое усмотрение механическим путем руками. При невозможности или существенном затруднении прохода воздуха через внутренний блок поломка будет аналогичная поломке с грязным фильтром. Запрещается засовывать пальцы и другие предметы в отверстия предназначенные для входа и выхода воздуха. Вертикальные же шторки (в тех кондиционерах где нет автоматической регулировки влево-право) регулировать вручную с табуретки «допускается», но крайне аккуратно.

Для сохранения собственного здоровья стоит сказать что нельзя охлаждать помещение до очень низких температур, а также не стоит долго задерживаться под струей воздушного потока. **Это может привести к простудным заболеваниям.**

Еще проще: Не обкладывайте кондиционер кирпичами, книгами и мебелью, дайте ему работать

Правило 5: доверяйте ремонт кондиционера только профессионалам

Ремонт кондиционера и монтаж кондиционеров – занятие не для любителей. Самостоятельная и необдуманная установка кондиционера, а также его ремонт может навредить не только самому кондиционеру, но и вашему здоровью. Для сервисного обслуживания кондиционеров приглашаются специальные мастера, которые грамотно и безопасно проведут диагностику и ремонт оборудования если это возможно по месту, если же поломка более серьезная, то в сервисном центре. **В нашем интернет-магазине цены на услуги по ремонту кондиционеров доступны для любого бюджета**
.

Еще проще: не пытайтесь это повторить, пусть ставят профессионалы!

Правило 6: температура при которой можно эксплуатировать кондиционер



Все производители **категорически запрещается эксплуатация кондиционера если температура** указывают

Например, если производитель указывает:

Температура нар. воздуха
Обогрев
-15 ~ +24 ˚C
Охлаждение
+18 ~ +43 ˚C

Это значит, что эксплуатировать в режиме обогрева ниже -15˚С окружающей среды запрещено, а также запрещено эксплуатировать в режиме обогрева выше +24˚С окружающей среды. В режиме охлаждения запрещено эксплуатировать, если температура окружающей среды ниже +18˚С и выше +43˚С.

Что же делать, если без кондиционера зимой не обойтись? Как уменьшить риск серьезной поломки кондиционера? Включать кондиционер на "тепло" при отрицательных температурах окружающего воздуха категорически нельзя. **Последствия, как правило, катастрофические.**
Лучший способ эксплуатации кондиционера зимой - консервация. При необходимости можно эксплуатировать кондиционер, но только в режиме "холод" и при условии оборудования его зимним комплектом.

Если не знать, как эксплуатировать кондиционер дома в помещении, то **поломки кондиционера будут самые серьезные**
. Устранение поломок будет происходить скорее всего в сервисном центре, а оплачивать все демонтажные, монтажные и ремонтные работы включая расходные материалы будет сам пользователь т.к. это будет не гарантийный случай. Стоимость всех работ иногда может составлять как стоимость нового оборудования. Поэтому не стоит использовать кондиционер зимой как отопление.

Еще проще: Не делайте этого! Это серьезно! На «холод» и на «тепло» строго по паспорту! Особенно на «холод»! Если слив воды на улицу – то вода прост азмерзнет и пойдет обратно в квартиру портить обои

Итоги

Итак, перед тем, как купить кондиционер, прочитайте хотя бы самые простые правила его эксплуатации и уточните необходимые Вам диапазоны температур эксплуатации кондиционера. И помните: ремонт, установка и обслуживание кондиционера должны проводиться только квалифицированными специалистами. Наш интернет-магазин предлагает **широкий ассортимент кондиционеров Sanyo, Chigo, Neoclima, Ensto с последующей установкой квалифицированными специалистами в Москве**
.

И помните: ремонт и установка кондиционера должны проводиться только квалифицированными специалистами.

_____ С Уважением,
Интернет-магазин климатической техники KONDILAK

www.kondilak.ru

email для обращений: zakaz@kondilak.ru

Автор статьи: Михаил Панкратов (по заказу магазина kondilak.ru)

Все права на материалы и новости, опубликованные на сайте www.kondilak.ru защищены в соответствии с законодательством РФ, являются исключительной собственностью правообладателя и защищены в том числе "антипиратским" законом 364-ФЗ от 24.11.2014 г. Допускается цитирование без согласование с Администрацией сайта не более 50% от объема оригинального текста с обязательной прямой гиперссылкой на страницу, с которой материал заимствован. Гиперссылка должна размещаться непосредственно в тексте, воспроизводящем оригинальный

материал (с сайта www.kondilak.ru) до и после цитируемого блока. В противном случае Администрация сайта вправе обратиться в суд с требованием о "вечной"блокировке нарушающего ее права домена-сайта в соответствие с Федеральным законом 364-ФЗ от 24.11.2014 г.

Полезные ссылки с нашего сайта:

- **Цены на монтажные** работы

- **Основные виды монтажей** (схемы с понятными комментариями)

- Посмотреть какие бывают монтажи можно на странице с **фотографиями наших монтажей**

- **История развития нашей компании**

- **Авторские статьи про кондиционеры написанные понятным языком**

- **Раздел "Акции"** который поможет Вам сэкономить!