

## ПРАВИЛЬНЫЙ УХОД ЗА КОНДИЦИОНЕРОМ

Любая техника нуждается в правильном уходе, и кондиционер – не исключение. Приобретая новый кондиционер, хочется, чтобы он прослужил как можно дольше. Поэтому важно знать правила ухода и [эксплуатации кондиционера](#) – тогда оборудование будет радовать вас своей отлаженной и бесперебойной работой.



Кондиционеры – это техническое оборудование, которое нуждается в обязательном уходе и сервисе. Качественная техника может работать много лет. Однако отсутствие ухода за кондиционером может привести к серьезной поломке уже через 2-3 года.

Как ухаживать за кондиционером? В самом начале необходимо грамотно выбрать место установки кондиционера и правильно отрегулировать режим работы. Охлажденный воздух должен равномерно распределяться по всему объему помещения. Однако, попадание потока воздуха в участок, где человек находится долгое время, нежелательно. В офисах, где работает много людей, бывает затруднительно поместить кондиционер таким образом. Поэтому лучше настраивать нужные режимы вручную, чтобы каждому человеку было комфортно.

Одной из причин выхода из строя кондиционера является загрязнение фильтров внутри блока. Поэтому важным моментом в уходе за кондиционером является чистка и промывка фильтров. Фильтры необходимы для задержки пыли и являются так называемыми пылесборниками. Чистку нужно проводить не реже чем раз в три месяца. Если в помещении имеется ковровый пол, тогда такую процедуру нужно выполнять чаще. Что случится, если не проводить очистку фильтров? Воздух будет охлаждаться значительно хуже из-за того, что обдувание радиатора уменьшится. Некоторые модели кондиционеров имеют на панели специальный индикатор, который показывает уровень загрязнения. Рекомендуется раз или два раза в год вызывать специалиста для полной профессиональной чистки кондиционера. Если кондиционер длительное время не очищался, то не обойтись без специальных растворов, которые применяются для обработки теплообменника и внутренней поверхности аппарата.

Второй важный момент, касающийся того, как ухаживать за кондиционером, является дозаправка фреона в оборудовании. Фреон является хладагентом (теплоносителем). Без него невозможна работа кондиционера. Утечка фреона может нарушить работу кондиционера. Распространенная причина такой неисправности – некачественный [монтаж сплит-системы](#). Поэтому, после сборки контура рекомендуется проводить его вакуумирование для того, чтобы удалить воздух и влагу, находящуюся в контуре. Специалисты рекомендуют проводить дозаправку фреона каждые 1,5-2 года.

Для обнаружения утечки фреона вовсе необязательно использовать специальное оборудование. Первые признаки уменьшения хладагента – образование льда или инея на штуцерных соединениях наружного блока. Кроме того, вы заметите слабое охлаждение воздуха в помещении. Если вы обнаружите подобные симптомы, выключите кондиционер и обратитесь в сервисную службу, специалисты которой устранят неисправность.

Как ухаживать за кондиционером в зимнее время? Работа кондиционера зимой может потребоваться для охлаждения помещения с большим количеством тепловыделяющей техники (например, компьютерные или серверные залы) или для обогрева помещения. В последнем случае производительность кондиционера падает в три раза. Если кондиционер не адаптирован к использованию в зимних условиях, начнет снижаться рабочий ресурс компрессора. При включении кондиционера в режим охлаждения конденсат, который образуется во внутреннем блоке, не сможет течь по дренажной трубке наружу из-за образующейся ледяной пробки, и вода может политься наружу. Уход за кондиционером в холодное время предполагает установку специального дополнительного оборудования.

Если вы решили эксплуатировать кондиционер зимой, его нужно адаптировать к зимним условиям. Для этого в сплит-систему устанавливается устройство подогрева картера компрессора, регулятор обогревов вентилятора наружного блока и «теплый» дренаж.

Правильный уход за кондиционером позволит ему проработать весь положенный срок, в среднем от 7 до 12 лет. Подводя итоги, сформулируем основные правила ухода за кондиционером:

- Регулярно проводит чистку фильтров внутреннего блока.
- Если кондиционер перестал нормально работать: ухудшилось охлаждение воздуха, из внутреннего блока стала капать вода, вы слышите потрескивания и др., необходимо выключить кондиционер и обратиться в сервисную службу.
- Не реже одного раза в год обращайтесь в сервисную службу для проведения профилактических работ: чистки блоков, проверки давления в системе и дозаправки фреоном и др.
- Не используйте кондиционер, не оборудованный всесезонным блоком, при температуре ниже 0° С.