



Кондиционер – прибор для поддержания температуры в помещении. Люди, как правило, используют его для охлаждения комнаты, но мало кто знает, что функции современных кондиционеров могут быть более широкими.

Современные кондиционеры, по своим функциям, можно условно поделить на основные и дополнительные. К основным функциям можно отнести:

- Обогрев
- Вентиляция
- Фильтрация воздуха
- Осушение
- Увлажнение

К дополнительным функциям можно отнести такие, как:

1. Ионизация
2. Самодиагностика

3. Таймер
4. Память
5. Проветривание

### Основные функции кондиционеров

**Обогрев.** Эта функция одна из наиболее востребованных. Кондиционер распределяет тёплый воздух по всей комнате, не удерживая его у потолка, как это бывает у многих обогревателей. Очень удобно использовать эту функцию в осенний период, когда отопление ещё отсутствует, но погода уже идёт на спад.

**Охлаждение.** Функция охлаждения является самой основной и самой популярной. Именно ради неё чаще всего и покупают этот прибор. Кондиционер равномерно распределяет воздух по всему помещению.

**Фильтрация воздуха.** Все кондиционеры оснащены функцией очистки воздуха. Для очистки воздуха в кондиционере применяется ультразвуковое увлажнение воздуха. Такая система имеет особый состав, который задерживает любые загрязнения и обогащает воздух кислородом.

**Осушение.** В современных кондиционерах так же, как правило, присутствует система осушения или dry. Такая система обеспечивает поддержание сухости в помещении за счёт перераспределения воздуха. Работа в таком режиме позволяет предотвращать сильное увлажнение и появлению плесени. Такую функцию чаще всего используют в помещениях с повышенной влажностью, таких, как ванная.

**Увлажнение.** Дело в том, что при охлаждении воздуха, воздух ещё и сушится. Для компенсации этого эффекта, параллельно с охлаждением ещё используют функцию увлажнения воздуха.

### Дополнительные функции кондиционера

**Таймер.** Эта функция позволяет отстроить время, когда будет запускаться кондиционер. Она очень полезна в определённых ситуациях. Например, можно выставить таймер, чтобы человек, приходящий с работы, приходил в комфортное помещение.

**Ионизация.** Данную функцию используют для насыщения воздуха отрицательно-заряженными ионами. Ионизация воздуха способствует выведению различных вирусов и бактерий.

**Проветривание.** Некоторые модели кондиционеров обладают функцией проветривания. При таком процессе, отработанный воздух выходит наружу, а новый поступает в помещение. Данная функция очень полезна для помещений с минимальным количеством или же полным отсутствием окон.

**Самодиагностика.** Современные кондиционеры так же оснащены функцией самодиагностики. Она контролирует состояние работы кондиционера и при неисправности самостоятельно анализирует причину этой неисправности.

При покупке кондиционера, необходимо хорошо изучить его функции. То, какие конкретно функции вам нужны зависят от того помещения, в котором они будут находиться. Ведь для разных помещений необходимы разные функции.