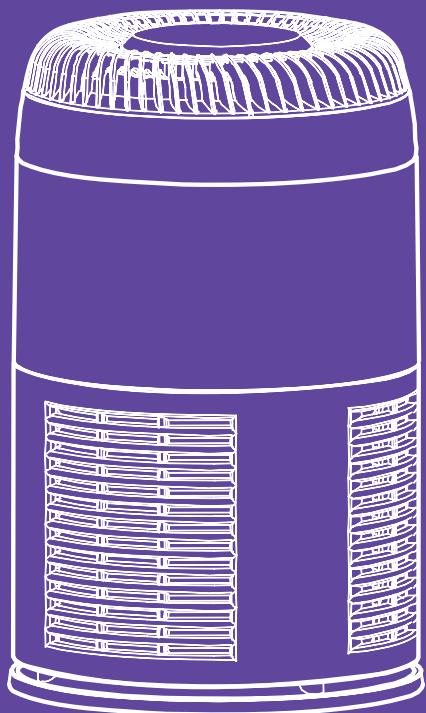


**Со мной легко  
дышится!**



**Очиститель  
воздуха КТ-2812**

Если у вас возникнут трудности с использованием нашей техники, перед обращением в магазин просим позвонить на горячую линию Kitfort:

**8-800-775-56-87**

(пн-пт с 9:30 до 17:30 по московскому времени)

**[info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru)**

Мы расскажем про особенности работы прибора и проконсультируем по любым другим вопросам

## **Содержание**

Общие сведения.....	4
Комплектация .....	7
Устройство очистителя воздуха .....	7
Подготовка к работе и использование .....	9
Чистка и обслуживание очистителя воздуха .....	13
Уход и хранение.....	15
Устранение неполадок .....	16
Технические характеристики .....	17
Меры предосторожности.....	18

## Общие сведения

Ежедневно человек вдыхает не менее 12 кубометров воздуха. И если уже никто не станет возражать, что вдыхаемый воздух на улицах города загрязнен, то про качество воздуха в помещениях задумывается не каждый. Сами того не подозревая, мы создаем отравленную воздушную среду, в которой находимся около 85% нашего времени. В каждом доме может содержаться большое количество источников загрязнения воздуха, таких, например, как строительные и отделочные материалы, мебель, пластмасса, покрытия на пол, воск, аэрозольные баллоны, ковровые покрытия, чистящие и моющие средства, средства личной гигиены. Присутствие углекислого газа в помещении является результатом дыхания людей. Кроме того, присутствуют оксид углерода, радон, табак, биологические загрязняющие вещества (продукты жизнедеятельности клещей, микробов, грибков) и многое другое. В зависимости от их концентрации и химического состава они самыми разными способами влияют на здоровье находящихся в помещении людей. Загрязнение воздуха имеет тяжелые последствия для здоровья:

- Каждый год около 4 миллионов человек умирают преждевременно от болезней, связанных с загрязнением воздуха в жилом помещении в результате использования простых печей или каминов, работающих на твердом топливе и керосине.
- Загрязнение воздуха внутри жилых помещений вызывает неинфекционные заболевания, такие как инсульт, ишемическая болезнь сердца, хроническая обструктивная болезнь легких и рак легких.
- Почти половина смертей от пневмонии среди детей в возрасте до 5 лет вызвана вдыханием загрязненных частиц вместе с воздухом.

Некоторые люди больше, чем другие подвержены воздействию отдельных загрязнителей в воздухе внутри помещений. Дети, например, более чувствительны к окружающему табачному дыму, а у женщин он обычно вызывает сухость в горле и в глазах. Нельзя точно сказать, кто именно и в какой степени может пострадать от плохого качества окружающего воздуха внутри помещений. Однако, когда концентрация вредных веществ в окружающем воздухе слишком высока, пострадать может каждый.

Людям с аллергией на пыль (точнее, то, что в пыли содержится — пылевые клещи и их выделения, споры плесневых грибов, белковые частицы с поверхности тела домашних животных и др.), пыльцу, шерсть домашних животных противопоказано находиться с возбудителями аллергии в одном помещении. Главный нелекарственный метод борьбы с аллергией заключается в том, чтобы ограничить контакт с аллергенами. С этим справится очиститель, ведь его главная задача — наполнять помещение чистым воздухом, задерживая в блоке фильтров аллергены, витающие в воздухе.

Очиститель воздуха КТ-2812 — прибор для очистки воздуха и улучшения атмосферы в помещении. Он предназначен для удаления из воздуха пыли, микробов, шерсти животных, табачного дыма, а вместе с ними аллергенов, бактерий и неприятных запахов.

Уровни последовательной фильтрации воздуха в КТ-2812:

- Первичный сетчатый фильтр задерживает крупные пылевые частицы, пух, волосы, шерсть животных.
- Фильтр с активированным углем задерживает и нейтрализует бактерии, аллергены и многие вредные газы, обеззараживает и избавляет от неприятных запахов, табачного дыма и гари.
- Фильтр тонкой очистки (класс фильтра Е11) удерживает до 95,5% частиц размером до 0,3 мкм: мелкодисперсную пыль, аллергены, споры растений, цветочную пыльцу, клеща домашней пыли и продукты его жизнедеятельности.
- Ультрафиолетовая (УФ) лампа стерилизует проходящий воздух от различных микробов, активирует работу фотокаталитического фильтра, что позволяет уничтожить мельчайшие споры растений, вирусы и различные запахи.
- Фотокаталитический фильтр окисляет и разлагает токсичные воздушные примеси под воздействием ультрафиолетового излучения.
- Генератор отрицательных ионов кислорода ионизирует воздух в рекомендованной концентрации.

Рассмотрим подробнее каждый уровень фильтрации и принцип его работы.

**Первичный сетчатый фильтр.** Неочищенные воздушные массы попадают в корпус воздухоочистителя через предварительный фильтр, расположенный на входе. В этом фильтре задерживается значительная доля крупных частиц пыли, и других загрязнений.

**Фильтр с активированным углем.** Уголь — очень хороший сорбент. Поверхность угля неровная, пористая. Молекулы различных газов проникают глубоко в структуру угля. В результате при прохождении воздуха через фильтр вредные газовые составляющие прикрепляются к поверхности угля. Молекулы вредных газов и летучих соединений образуют новое соединение с активированным углем и навсегда остаются на фильтре.

**Фильтр тонкой очистки** (класс фильтра Е11) — фильтр на основе стеклопластикового волокна. В нем для фильтрации небольших частичек используются три механизма: зацепление, инерция и диффузия. Частицы просто прилипают к фильтрующему волокну, когда линия потока воздуха проходит на расстоянии порядка толщины волокна возле него, это называется эффектом зацепления.

Для крупных частиц срабатывает эффект инерции — двигаясь в потоке воздуха, частички попадают в волокно, а поток воздуха его огибает, и чем меньше пространство между волокнами, и чем выше скорость частички, тем ярче выражен этот механизм.

Для частиц диаметром меньше 0,1 мкм срабатывает эффект диффузии, когда они замедляются при столкновении с частичками газа, и при прохождении через фильтр останавливаются окончательно.

Так, для частичек меньше 0,1 мкм срабатывает диффузия, для более крупных — зацепление и инерция.

**Ультрафиолетовая лампа** имеет специальное стекло. Внутри нее под действием электрического тока происходит разряд в парах ртути. В результате этого лампой испускается свет в ультрафиолетовом диапазоне, имеющий слабый синий цвет. Воздух проходящий через поток ультрафиолета стерилизуется. Таким обра-

зом, происходит уничтожение большинства бактерий и вирусов. В КТ-2812 имеется фотокаталитический фильтр, который расположен вблизи ультрафиолетовой лампы. Когда поступающий воздух проходит через связку фильтра и лампы, то на поверхности фильтра происходит химическая реакция, при которой токсичные компоненты в воздухе разрушаются до безвредных компонентов: воды, азота и двуокиси углерода.

**Фотокаталитический фильтр** отличается от других типов фильтров тем, что он не накапливает загрязнители, а разлагает их на безвредные вещества. В настоящее время он является одним из самых эффективных средств фильтрации, поскольку очищает воздух от вредных примесей. Идея фотокаталитического метода очистки воздуха состоит не просто в задержании, но также и в разложении и окислении токсичных воздушных примесей под воздействием мягкого ультрафиолетового излучения (длина волны излучения — более 300 нм, диапазон «А», безопасный для человека). Под действием фотокатализа токсичные примеси, содержащиеся в воздухе, подвергаются окислению и разложению. При этом размер разлагаемых частиц может достигать 0,001 мкм.

Именно поэтому фотокаталитический фильтр не станет источником скопления загрязнений, каким может стать, например, угольный фильтр.

**Ионизация** — это процесс наполнения помещения отрицательно заряженными ионами воздуха. Дышать таким воздухом очень полезно для организма человека. Так, например, очень много отрицательно заряженных ионов в сосновом лесу, на морском побережье, в горах. Ионизация воздуха в приборе осуществляется с помощью коронного разряда. Вредные вещества, бактерии и аллергены заряжены положительно, а потому притягиваются воспроизводимые ионизаторами анионы и образуют мелкие кластеры частиц. Частицы, таким образом, утяжеляются, оседают на поверхности и больше не могут попасть в легкие человека и стать возбудителями инфекций.

Многие люди переживают, что используя ионный очиститель воздуха можно получить серьезные заболевания, связанные с выделением этим прибором озона. Но если разобраться, то окажется, что в большой концентрации озон вреден для здоровья человека, но в небольшой — озон проявляет явно выраженный антибактериальный эффект. Прибор выделяет озон, не превышая предельно допустимую концентрацию, которая составляет 30 мкг/ м<sup>3</sup>.

Очиститель воздуха КТ-2812 работает самостоятельно — вам не придется прилагать усилий. Все, что потребуется — включить очиститель воздуха в розетку и следить за износом блока фильтров. Очиститель выберет подходящие настройки самостоятельно. Устройство автоматически регулирует производительность, оценивая уровень загрязнения с помощью высокоточного лазерного датчика. КТ-2812 рекомендуется использовать в помещениях площадью не более 20 м<sup>2</sup>. Стильный компактный дизайн легко впишется в любое окружение и станет прекрасным дополнением к интерьеру дома или офиса.

## Комплектация

1. Очиститель воздуха с установленным блоком фильтров — 1 шт.
2. Блок питания — 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации — 1 шт.
4. Гарантийный талон — 1 шт.
5. Коллекционный магнит — 1 шт.\*

\*опционально.

## Устройство очистителя воздуха





 — кнопка таймера отложенного старта. Включает очиститель через установленное время.

 — кнопка таймера автоотключения. Выключает очиститель через установленное время.

 — кнопка блокировки для защиты от детей. Блокирует сенсорную панель при удержании кнопки в течение нескольких секунд. Повторное удержание кнопки разблокирует сенсорную панель.

 — кнопка замены блока фильтров со встроенным индикатором. Индикатор загорается, когда необходимо заменить блок фильтров. После установки нового блока нажмите на кнопку замены блока фильтров и удерживайте 3 секунды. Индикатор погаснет.

 — кнопка включения ультрафиолетовой лампы. Ультрафиолетовая лампа с бактерицидным действием дезинфицирует воздух.

 — кнопка включения ионизации воздуха.

 — кнопка выбора скорости. На первой скорости устройство работает бесшумно. На каждой последующей — шум работы увеличивается.

 — кнопка перевода устройства в ночной режим. Отключает подсветку и устанавливает минимальную скорость.

 — кнопка включения и отключения очистителя.

PM 2,5 — показывает уровень частиц PM 2,5 в воздухе в мкг/м<sup>3</sup>.

## Подготовка к работе и использование

### Подготовка к работе

Установите очиститель воздуха на возвышенности от 50 см до 1 метра от пола на ровной поверхности. Не устанавливайте прибор на полу, потому что он начинает собирать довольно крупные частицы пыли, которые не могут подниматься на уровень человеческого роста, а, значит, и попадать в организм. А вот для блока фильтров прибора они губительны. Эти частицы довольно быстро забивают фильтрующие элементы.

Чтобы пользы от очистителя было больше, его нужно ставить в правильное место — ближе к источнику загрязнения (например, клетке с животным). Если такого места нет, то нужно поставить устройство так, чтобы оно подавало чистый воздух туда, где в основном находится человек. Если вы решите установить очиститель рядом с кроватью, убедитесь, что он находится на достаточном расстоянии, и потоки выпускаемого воздуха не достанут до вас. Воздуховод не должен блокироваться мебелью или стенами.

### Использование

Подключите устройство к сети. Загорится индикатор уровня загрязнения и погаснет через пару секунд. После загорится индикатор кнопки включения. Нажмите кнопку включения  . Прибор включится, сам определит уровень загрязнения воздуха и включит нужную скорость работы. Скорость работы можно регулировать самостоятельно, нажав кнопку выбора скорости  . У очистителя имеется четыре скорости работы. На первой скорости очиститель воздуха работает бесшумно. Чем больше уровень загрязнения воздуха, тем выше скорость работы очистителя. На каждой последующей скорости очиститель производит больше шума. При среднем и высоком уровне загрязнения воздуха прибор не позволяет выбрать минимальные скорости работы вручную, потому что дышать таким воздухом не рекомендуется. Если все же вас отвлекает шум работы устройства и вы хотите установить минимальную скорость работы, то переведите устройство в ночной режим.

Производительность очистки воздуха на каждой скорости:

- на 1 скорости: 60 м<sup>3</sup>/ч;
- на 2 скорости: 100 м<sup>3</sup>/ч;
- на 3 скорости: 140 м<sup>3</sup>/ч;
- на 4 скорости: 180 м<sup>3</sup>/ч.

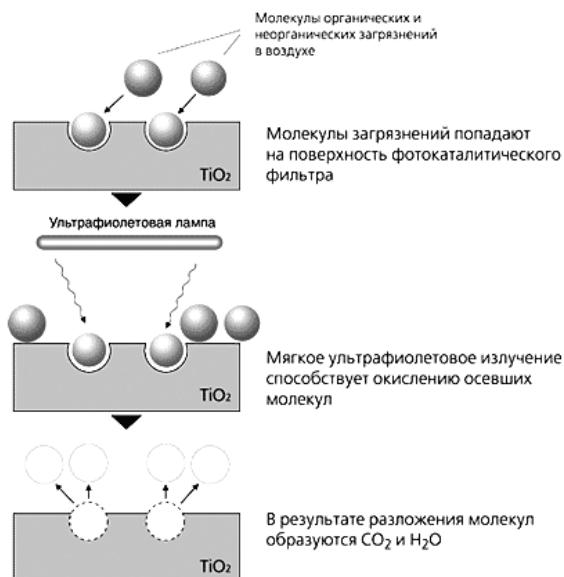
Таймер отложенного старта дает возможность отложить старт работы очистителя воздуха на 1–12 ч с интервалом в час. Нажимая на кнопку таймера отложенного старта  , вы устанавливаете время, через которое прибор начнет свою работу. Кнопка таймера автоотключения  устанавливает время, через которое прибор отключится автоматически.

Чтобы устройство не мешало вашему сну в КТ-2812 предусмотрена функция ночной режима, которая активируется нажатием кнопки перевода устройства в ночной режим  . В ночном режиме гаснет дисплей и подсветка индикатора работы, остается видимой только индикация ночного режима и кнопки включения. Скорость работы устанавливается минимальная, чтобы вас не разбудил резкий пере-

ход на более высокую скорость работы. Отключение ночного режима осуществляется повторным нажатием на кнопку ночного режима.

Для безопасности на устройстве предусмотрена кнопка блокировки для защиты от детей ⚡. Чтобы воспользоваться блокировкой нажмите на эту кнопку и удерживайте в течение 3-х секунд. Дисплей погаснет, но устройство продолжит свою работу. При этом остальные кнопки невозможна будет нажать. Для разблокировки снова нажмите на кнопку блокировки и удерживайте в течение 3-х секунд.

При желании можно включить УФ лампу, нажав на кнопку включения ультрафиолетовой лампы ☀️. При включении УФ лампы она будет воздействовать на фотокаталитический фильтр, который содержит напыление в виде оксида титана. Принцип действия фотокаталитического метода состоит в окислении токсичных органических веществ, вирусов и бактерий на поверхности фотокатализатора под действием ультрафиолетового излучения, при этом загрязнители не накапливаются, а разлагаются до безвредных компонентов.



Для ионизации воздуха нажмите кнопку включения ионизации воздуха ☩. При ионизации воздух очищается, мелкие частицы пыли оседают, погибают болезнетворные микроорганизмы, а также нейтрализуются электростатические поля на одежде. Это благотворно влияет на повышение иммунитета, нормализацию тонуса организма, снижение утомляемости. Кроме того, под влиянием ионизации человек легче переносит некоторые болезни и лучше спит. Для того чтобы избежать негативного влияния ионизации воздуха на организм, рекомендуется выключать функцию ионизации на ночь. Использовать ее лучше в дневное время.

## Принцип работы датчика пыли

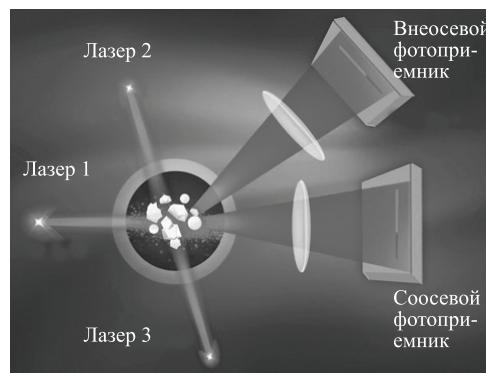
### Что измеряет датчик

Очиститель воздуха имеет датчик пыли, который с помощью индикатора показывает концентрацию мелких частиц PM 2,5 (диаметром  $< 2,5 \text{ мкм}$ ) в воздухе. PM 2,5 — это воздушный загрязнитель, в состав которого входят как твердые микрочастицы, так и мельчайшие капельки жидкостей. И те, и другие размером примерно от 10 нм до 2,5 мкм. Они настолько мелкие, что проходят сквозь биологические барьеры в нашем организме: носовая полость, верхние дыхательные пути, бронхи и попадают напрямую в альвеолы легких, откуда поступают в кровь.



### Принцип работы

Датчик использует лазерную технологию обнаружения PM 2,5 в окружающей среде. Источником света является лазерный диод. Когда мелкие частицы в воздухе попадают в область, где расположен лазерный луч, он рассеивается. Рассеянный свет будет излучаться во всех направлениях. Фотоприемник размещен так, чтобы он принимал только рассеянный свет. Затем свет проходит через фотоприемник. Фотоприемник преобразует падающий на него свет в электрический ток, который усиливается и обрабатывается электронной схемой для получения значения концентрации мелких частиц.



### *Индикация уровня загрязнения воздуха*

При допустимом уровне загрязненности воздуха индикатор очистителя воздуха будет гореть зеленым цветом. Минимальная чувствительность датчика — 10 мкг/м<sup>3</sup>. В этом случае воздух достаточно чистый и рекомендуется использовать прибор на первой скорости. При среднем загрязнении воздуха индикация прибора поменяется на желтый/оранжевый цвет, при очень сильном — на красный. При этом если уровень загрязненности воздуха будет превышать 300 мкг/м<sup>3</sup>, то находится в помещении без соответствующей защиты дыхательных путей опасно. На сенсорной панели появится значение «Н» и индикатор будет мигать красным цветом. Покиньте помещение или наденьте маску. Не рекомендуется использовать очиститель воздуха в помещении с таким уровнем загрязненности воздуха. Если же прибор работал в таких условиях несколько часов, то необходимо очистить или заменить блок фильтров, а также очистить датчик пыли.

### **Определение производительности очистителя воздуха**

Производительность очистителя воздуха — это объем воздуха, который проходит через очиститель за один час. Чем выше производительность, тем лучше очиститель будет очищать воздух. Желательно, чтобы очиститель пропускал через себя весь объем комнатного воздуха 2–3 раза за один час (количество таких циклов называется «кратность воздухообмена»). Таким образом, чтобы определить производительность достаточно сделать простой расчет:

$$L = n \times S \times H,$$

где,

L — производительность очистителя воздуха, в м<sup>3</sup>/ч;

n — кратность воздухообмена, рекомендуемое значение — от 2 до 3;

S — площадь комнаты, м<sup>2</sup>;

H — высота комнаты, м.

Чтобы рассчитать производительность очистителя воздуха для комнаты площадью 20 м<sup>2</sup> и высотой потолка 2,7 метра для обеспечения 2-х кратного воздухообмена необходимо умножить кратность воздухообмена на площадь комнаты и на высоту комнаты. Таким образом, получаем производительность очистителя воздуха: 2 x 20 x 2,7 = 108 м<sup>3</sup>/ч. Для 3-х кратного воздухообмена — 162 м<sup>3</sup>/ч. Из чего можно заключить, что для заявленной комнаты желательно выбирать очиститель воздуха с производительность 108–162 м<sup>3</sup>/ч.

У очистителя воздуха КТ-2812 производительность очистки воздуха (CADR): 180 м<sup>3</sup>/ч. То есть эта модель имеет производительность выше расчетной для заявленной обслуживаемой площади в 20 м<sup>2</sup>. Это означает, что очиститель воздуха можно использовать, включая вентилятор на минимальной скорости.

## Советы по использованию

Установка очистителя воздуха напротив кондиционера способствует лучшей циркуляции воздуха.

Устанавливайте очиститель воздуха на 0,5–1 м от уровня пола.

Очищайте и заменяйте блок фильтров по мере загрязнения, иначе очиститель воздуха не только не будет очищать воздух, но и наоборот, возможно ухудшение качества воздуха.

При использовании очистителя совместно с обогревателем обеспечьте хорошую циркуляцию воздуха.

Окна и двери при использовании прибора держите закрытыми. При проветривании помещения выключите прибор и включите снова, когда закончите проветривание помещения.

Напишите на блоке фильтров дату начала его использования, чтобы точно знать, когда его стоит заменить на новый. Цикличность замены блока фильтров может изменяться в соответствии с фактическими условиями эксплуатации и способом применения. Поэтому блок фильтров следует своевременно заменить, если его эффективность снижается. После замены блока фильтров нажмите и удерживайте кнопку замены блока фильтров в течение 3 секунд, индикатор погаснет. Это означает, что сброс завершен.

Для продления срока службы блока фильтров выключайте устройство во время работы пылесоса или строительных работ, когда в воздух поднимается много крупной пыли. Такую пыль лучше протереть, когда она оседает на поверхности. Очиститель же будет более эффективен для мелких частиц, которые присутствуют в воздухе.

## Чистка и обслуживание очистителя воздуха

Протирайте корпус сухой или влажной тряпкой. Перед очисткой выключите устройство и извлеките блок питания из розетки.

### Чистка и замена блока фильтров

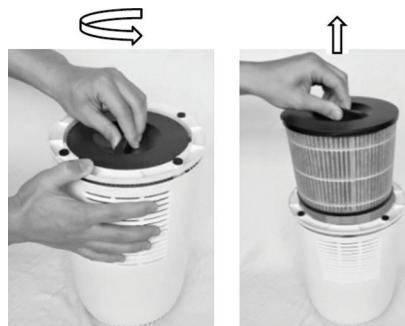
В очиститель установлен датчик, который определяет срок службы блока фильтров. Блок фильтров рассчитан на 3000 часов работы. При истечении этого срока, начнет гореть индикатор, встроенный в кнопку замены блока фильтров. Когда загорится индикатор рекомендуется заменить блок фильтров, чтобы сохранить производительность очистителя воздуха. После замены нажмите кнопку замены блока фильтров и удерживайте ее в течение 3 секунд. Индикатор кнопки после этого погаснет. 3000 часов — это рекомендованное производителем значение. Если блок фильтров не слишком загрязнен и работал в помещении с практически незагрязненным воздухом, то блок фильтров можно не менять, а просто очистить его. Сброс значений кнопки замены фильтров без фактической замены рекомендуется производить не более четырех раз.

Проверять блок фильтров на уровень загрязненности стоит регулярно. Очищайте его по мере загрязнения.

Чтобы извлечь блок фильтров переверните очиститель сенсорной панелью вниз.



Возьмитесь за ручку крышки и поверните ее против часовой стрелки. Потяните крышку вверх.



Извлеките блок фильтров. Проверьте его на наличие загрязнений.



Стряхните с блока фильтров всю скопившуюся пыль. Можно собирать всю крупную пыль пылесосом либо использовать пылесос на выдув.

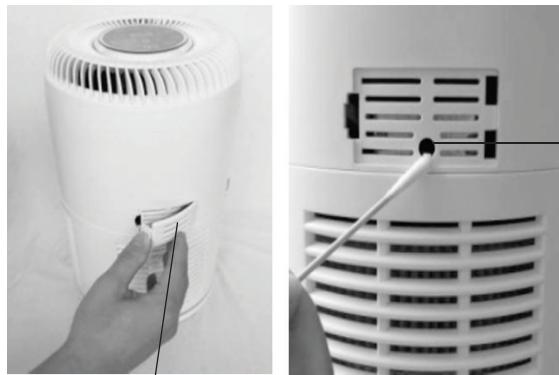
Протирайте корпус очистителя воздуха изнутри по мере необходимости.

Вставьте блок фильтров обратно в корпус очистителя. Поверните крышку блока фильтров по часовой стрелке до упора.

#### Чистка датчика пыли

Очищайте датчик пыли примерно раз в месяц. Если очиститель стоит в очень загрязненном помещении, то датчик пыли следует протирать чаще. Когда в воздухе много влаги или сигаретного дыма, чувствительность датчика пыли падает. Поэтому необходимо его часто протирать.

Откройте крышку датчика пыли на корпусе очистителя. Воспользуйтесь пылесосом, чтобы засосать скопившуюся пыль в вентиляционных отверстиях. Возьмите ватную палочку и протрите отверстие датчика пыли. После процедуры установите панель обратно на корпус очистителя.



Крышка датчика пыли

## Уход и хранение

Храните очиститель воздуха в сухом и прохладном месте, недоступном для детей. Если вы не пользуетесь очистителем длительное время, отключите блок питания от сети и тщательно очистите блок фильтров от пыли. Уберите очиститель в пакет или коробку до следующего применения.

Время замены блока фильтров зависит от степени использования и места установки. Стандартное время использования блока фильтров составляет 3000 часов. При использовании в местах с сильным загрязнением воздуха время эксплуатации блока фильтров уменьшается.

## Устранение неполадок

### Устройство не работает

Возможная причина	Решение
Не подключен блок питания или нет напряжения в сети	Подключите прибор к сети, проверьте напряжение в сети
Устройство не включено	Нажмите на кнопку включения
Горит индикатор замены блока фильтров	Поменяйте блок фильтров и удерживайте кнопку замены блока фильтров в течение 3 секунд

### Сильная вибрация устройства

Возможная причина	Решение
Очиститель установлен на неровной или нетвердой поверхности	Установите очиститель на ровной и твердой поверхности

### Трудно удаляются запахи и дым

Возможная причина	Решение
Загрязнен блок фильтров	Очистите или замените блок фильтров
Загрязнен датчик пыли	Очистите датчик пыли

### Не работает дисплей

Возможная причина	Решение
Устройство находится в режиме блокировки для защиты от детей	Нажмите на кнопку блокировки для защиты от детей (замочек) и удерживайте в течение 3-х секунд
Вы пытаетесь нажимать кнопки мокрыми руками	Нажимайте кнопки сухими руками

### Прибор работает длительное время, но качество воздуха не улучшается

Возможная причина	Решение
Забился датчик пыли и запаха	Очистите датчик согласно разделу «Чистка и обслуживание очистителя воздуха»
Из-за слишком высокой влажности в помещении образуется конденсат	Не устанавливайте прибор в помещении с высокой влажностью
Препятствия вокруг прибора влияют на качество очистки	Установите прибор в соответствии с главой «Подготовка к работе и использование»
Помещение, где установлен прибор слишком велико	Прибор рассчитан на обслуживаемую площадь 20 м <sup>2</sup> . Если помещение больше, очиститель не сможет прогонять через себя весь воздух в комнате
Не установлен блок фильтров	Установите блок фильтров в очиститель воздуха

Если ваша ситуация не отображена выше, пишите нам на адрес [info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru), приложив фотографии или видеофайлы, фиксирующие вашу проблему. Пришлите также фотографию наклейки с серийным номером, расположенной на дне или на задней части корпуса устройства.

По вопросам приобретения расходных материалов или аксессуаров пишите нам на [info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru).

## Технические характеристики

- Напряжение: 110–220 В, 50/60 Гц
- Мощность: 20 Вт
- Производительность очистки воздуха (CADR): 180 м<sup>3</sup>/ч
- Обслуживаемая площадь: 20 м<sup>2</sup>
- Ионизация: 3 млн/см<sup>3</sup>
- Класс фильтра тонкой очистки: E11
- Уровень шума на максимальной скорости: ≤ 60 дБ
- Класс защиты от поражения электрическим током: II
- Размер устройства: 200 × 200 × 350 мм
- Размер упаковки: 270 × 270 × 390 мм
- Вес нетто: 2,8 кг
- Вес брутто: 3,3 кг



Срок службы: 2 года

Срок гарантии: 1 год

Товар сертифицирован



Производитель: Чжуншань Конлон Илектрикэл Текнолэджи Ко., Лтд. Наньтоу Таун, Чжуншань Сити, Гуандун Провинс, Китай.

Импортер: ООО «Аэро-Трейд». 197022, г. Санкт-Петербург, Инструментальная ул., д. 3, лит. Х, офис 1.

Страна происхождения: Китай.

Уполномоченная организация для принятия претензий на территории РФ: ООО «Аэро-Трейд». 197022, г. Санкт-Петербург, Инструментальная ул., д. 3, лит. Х, офис 1.

Горячая линия производителя: 8-800-775-56-87 (пн-пт с 9:30 до 17:30 по московскому времени), [info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru)

Адреса сервисных центров вы можете узнать у оператора горячей линии или на сайте [kitfort.ru](http://kitfort.ru)

Требуется особая утилизация. Во избежание нанесения вреда окружающей среде необходимо отделить данный объект от обычных отходов и утилизировать его наиболее безопасным способом, например, сдать в специальные места по утилизации.

Месяц и год изготовления указаны на нижней стороне упаковочной коробки.

Производитель имеет право на внесение изменений в дизайн, комплектацию, а также в технические характеристики изделия в ходе совершенствования своей продукции без дополнительного уведомления об этих изменениях.

## Меры предосторожности

Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации. Обратите особое внимание на меры предосторожности. Всегда держите инструкцию под рукой.

1. Устройство предназначено для использования в бытовых условиях и может применяться в квартирах, загородных домах, гостиничных номерах, офисах и других подобных местах для непромышленной и некоммерческой эксплуатации.
2. Используйте очиститель воздуха только по назначению и в соответствии с указаниями, изложенными в данном руководстве. Нецелевое использование устройства будет считаться нарушением условий надлежащей эксплуатации.
3. Перед подключением устройства к электрической розетке убедитесь, что параметры электропитания, указанные на нем, совпадают с параметрами используемого источника питания.
4. Для предотвращения поражения электрическим током не погружайте устройство в воду и другие жидкости.
5. Не переносите очиститель воздуха, взявшиесь за шнур питания. Не тяните за шнур питания при отключении вилки от розетки.
6. Не используйте устройство, если шнур питания, вилка или другие части очистителя воздуха повреждены. Во избежание поражения электрическим током не разбирайте устройство самостоятельно — для его ремонта обратитесь к квалифи-

- цированному специалисту. Помните, неправильная сборка устройства повышает опасность поражения электрическим током при эксплуатации.
7. Детям, людям с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицам, не обладающим достаточными знаниями и опытом, разрешается пользоваться очистителем воздуха только под контролем лиц, ответственных за их безопасность, или после инструктажа по эксплуатации устройства. Не позволяйте детям играть с очистителем воздуха.
  8. Контролируйте работу устройства, когда рядом находятся дети или домашние животные.
  9. Выключите очиститель воздуха и отключите от сети перед проведением обслуживания.
  10. Устанавливайте очиститель воздуха только на устойчивую горизонтальную поверхность на расстоянии не менее 30 см от стены и 10 см от края стола.
  11. Не пытайтесь обойти блокировку включения устройства.
  12. Не допускайте падения прибора и не подвергайте его ударам.
  13. Храните устройство в недоступных для детей местах.
  14. Используйте только предлагаемые производителем аксессуары или комплектующие. Использование иных дополнительных принадлежностей может привести к поломке устройства или получению травм.
  15. Не размещайте очиститель воздуха вблизи или на чем-либо горячем, например, обогревателе. Это может привести к неисправности устройства.
  16. Не размещайте устройство на расстоянии менее 1 м от телевизора, беспроводного телефона, кондиционера, компьютера, люминесцентного светильника и т.д. в противном случае это может привести к электромагнитным помехам, нарушающим работу другого оборудования.
  17. Перед очисткой устройства отключите его из сети.
  18. Не используйте устройство в местах возможного испарения машинного или другого масла.
  19. Не устанавливайте устройство в местах с повышенной влажностью, например, в ванной комнате.
  20. При снятии блока фильтров не кладите прибор горизонтально. Не используйте устройство со снятым или поврежденным блоком фильтров.
  21. Не блокируйте воздуховод работающего очистителя (не накрывайте его одеждой или другими предметами).
  22. Не устанавливайте очиститель воздуха в местах скопления агрессивных газов и металлической пыли.
  23. Не используйте очиститель в помещении, где используются ароматические смолы (например, ладан) либо пестициды. Остатки химических веществ, накопленные внутри прибора, могут попасть в воздух и нанести ущерб здоровью.
  24. Не трясите устройство. Это может привести к нарушению работы датчика.
  25. Не устанавливайте очиститель рядом с магнитом или металлическими предметами. Это может привести к сбоям в работе или неисправностям оборудования.
  26. Не размещайте прибор рядом с открытым пламенем (например, газовой плитой).



## Всегда что-то новенькое!

Kitfort – современный и креативный бренд, который предлагает покупателям не только качественные товары по выгодной цене, но и радует подарками, конкурсами и живым интерактивом! Тысячи пользователей следят за нашими обновлениями и розыгрышами в социальных сетях. Присоединяйтесь к нам и вы!

Приветствуем вас в нашей группе «Вконтакте»! Каждую неделю мы разыгрываем там десятки призов бытовой техники Kitfort. Участвуйте в морских боях, лотереях, творческих конкурсах и делайте репосты. Адрес группы: [vk.com/kitfort](https://vk.com/kitfort)

Если вы любите смотреть видео, введите в поиске YouTube: «Kitfort Show» и наслаждайтесь веселыми скетчами на нашем канале. В каждом новом выпуске мы разыгрываем самые популярные товары и новинки компании за комментарии от подписчиков. А содержание видеороликов заставит вас от души посмеяться и стать нашим другом и ценителем того, что мы делаем.

Подписывайтесь и будьте в деле вместе с Kitfort!

[info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru)

8-800-775-56-87