



# Ионный очиститель воздуха

## AIC GH2152

### Инструкция по эксплуатации

#### Технические характеристики

Образование отрицательных ионов	>1.000.000 ions/cm <sup>3</sup>
Концентрация активного кислорода	<0.05 ppm (мг/м <sup>3</sup> )
Длина волны UVC	254 nm
Интенсивность UVC	10μW/cm <sup>2</sup> (на расстоянии 1м)
Скорость вращения вентилятора	переменная
Диапазон действия	до 45 м <sup>2</sup>
Напряжение	DC 12 V
Электропитание	AC 240V с подключением адаптера
Потребляемая мощность	16 W
Габариты	высота 495 x φ180mm
Вес нетто	1.50 kg

#### Гарантийный талон

Изделие	Серийный номер
Магазин	Дата покупки число/месяц/год
Покупатель	Фамилия И. О. (подпись)  С условиями гарантии ознакомлен, претензий к внешнему виду не имею.
Магазин	Название и адрес магазина (штамп или печать продавца)

#### Годовая гарантия

- 1) Все компоненты устройства **AIC GH2152** перед отправкой с завода подвергаются тщательной проверке качества. В течение одного года с момента приобретения покупателем гарантируется бесплатная замена дефектных частей в пределах оговоренных настоящей гарантией условий, если по результатам проведенной нашей компанией проверки окажется, что неполадки или повреждение устройства и/или его частей произошли при нормальных условиях эксплуатации.
- 2) Настоящая гарантия не распространяется на повреждение, вызванные разборкой или вмешательством в работу внутренних частей устройства, использованием устройства в целях, не указанных в руководстве пользователя, подключением его к неправильному источнику энергии и/или напряжения, а также на повреждение, возникшие по причине попадания в устройство воды или по причине природных катастроф.
- 3) Гарантия не распространяется на адаптеры, батареи питания, аккумуляторные батареи, УФ лампы.
- 4) Сохраняйте кассовый чек, как доказательство покупки и действительности настоящей годовой гарантии.
- 5) Проследите за правильностью заполнения гарантийного талона.

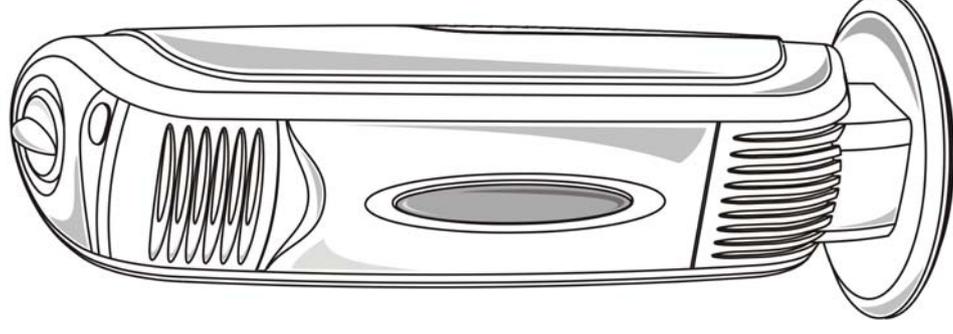
Произведено: G & H Industrial Ltd.  
Zone B, R. Industrial Park, Xiaoxiang Road,  
Wanjiang District, Dongguan City, P.R.China  
Зона В, Р. Индустриал Парк, Хиаохян роуд,  
Ванджанг дистрикт, Дунгуан, Китай

Сервисный центр: Москва, ул. Автомоторная 2,  
ООО «Ремсервис-СЕ»  
Телефон: (495)4564261, 45444591, 4567785, 4568660

Срок службы: 3 года.



Прочитайте и сохраните данные инструкции



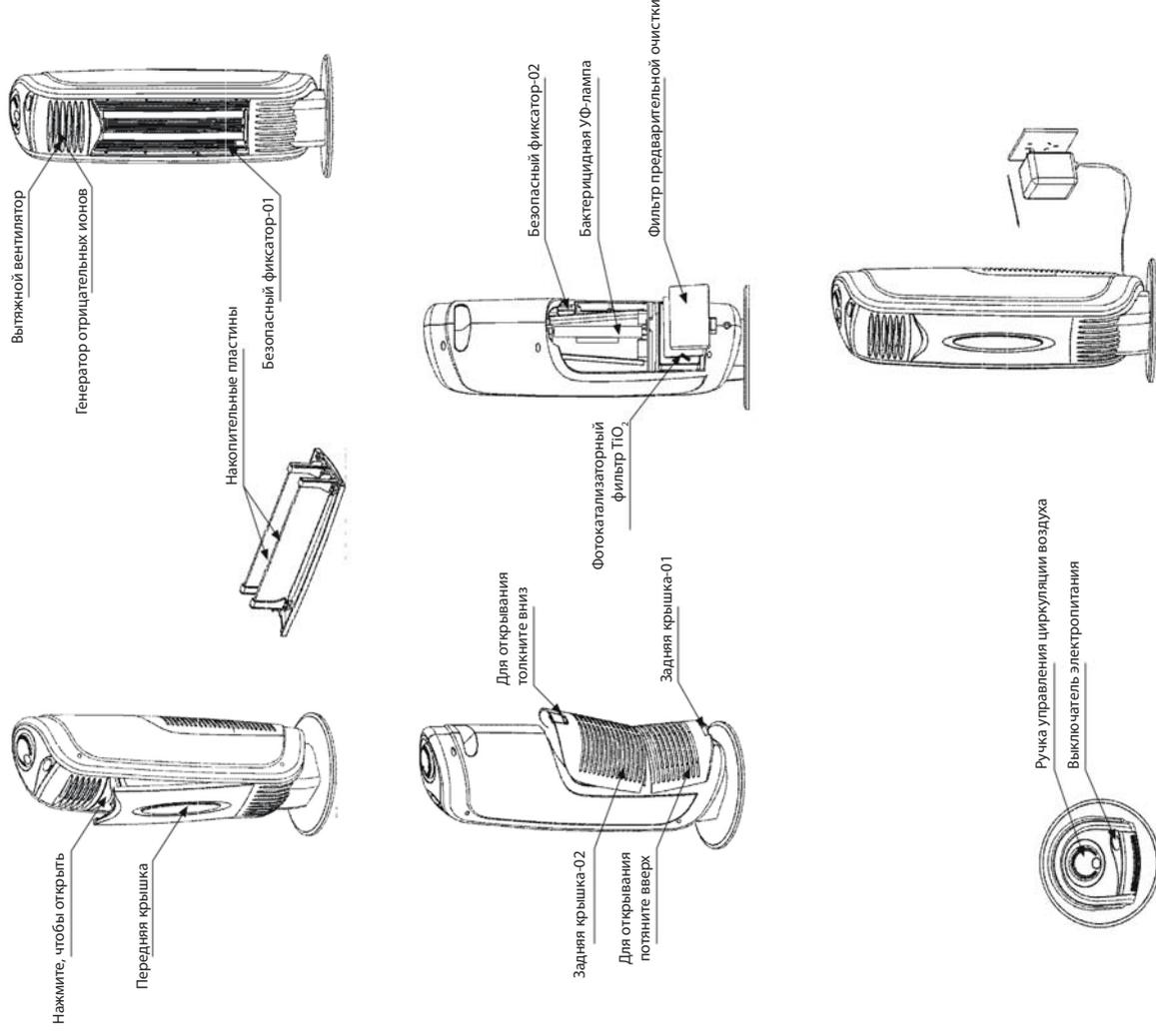
### Инструкции по безопасности и предупреждения

**Перед началом использования прочитайте и сохраните данные инструкции по безопасности.**

Для снижения риска возгорания, поражения током или получения травмы при использовании любого электрического устройства должны соблюдаться основные меры предосторожности, в том числе следующие:

1. Используйте устройство только в соответствии с описанием, приведенным в данном руководстве. Для снижения риска поражения током не осуществляйте обслуживание изделия способами, отличными от описанных в разделе "ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ" данного руководства.
2. Не используйте устройство вне помещений.
3. Не используйте устройство в ванных комнатах и других влажных помещениях, около каминов или в местах, где возможно появление горючих или взрывоопасных испарений или продуктов.
4. Для снижения риска поражения током, получения травмы или пожара используйте только прилагающийся настенный адаптер
5. Перед отсоединением устройства от розетки устройство должно быть отключено
6. Перед очисткой накопительных пластин, фильтра предварительной очистки и УФ-лампы устройство должно быть выключено и отключено от розетки.
7. Используйте только адаптер источника питания, поставляемый с устройством.
8. Не касайтесь никаким предметом внутренних частей устройства.
9. Не используйте устройство, если адаптер поврежден или имеет признаки повреждения.
10. Поврежденный шнур питания должен заменяться только силами квалифицированного обслуживающего персонала.
11. Не используйте шнур питания для поднятия, переноса, перетаскивания или подвешивания устройства. Не тяните шнур вдоль или около острых углов или краев. Это может привести к повреждению шнура или травме пользователя.
12. Извлекайте адаптер из розетки, держась только за него и делая это плавно. При извлечении из розетки не тяните за шнур. При эксплуатации устройства будьте внимательны и не допускайте приближения пальцев и прочих частей тела, волос, одежды и украшений к отверстию-ям.
13. Не трогайте устройство и его вилку мокрыми руками.
14. Устройство является электрическим прибором. При работе с устройством в присутствии детей необходим контроль взрослых.
15. Устройство снабжено УФ-лампой, изготовленной из хрупкого стекла. Будьте осторожны при обращении с ней.
16. В закрытой ультрафиолетовой лампе(ax) устройства содержится ртуть. Не выбрасывайте использованную лампу(ы) в мусор. Необходимо ма должная утилизация.
17. Если лампа всё-таки разбилась, не используйте пылесос. Сметите осколки в пластиковый пакет и утилизируйте должным образом. Для решения вопроса о должной утилизации старой лампы(ламп) обратитесь в местное управление отходами.
18. Для снижения риска возгорания или поражения током не используйте устройство с полупроводниковым прибором контроля скорости.

### Структурные схемы



## Очистка и обслуживание

### Замена бактерицидной УФ-лампы

При покупке запасных ламп накаливания у дилеров или магазинов, у которых вы приобрели ваш очиститель воздуха, пожалуйста, сверьте номер запасной лампы, указанный на этикетке внизу устройства, что бы номер был тот же. Срок службы ламп составляет около 8000 часов, что соответствует 12 месяцам постоянной работы.

### Процедура замены УФ-лампы

1. Выключите очиститель воздуха и отсоедините его от сети.
  2. Снимите заднюю крышку 01 ( См. рисунок на стр 7) , потянув и сдвинув ее вниз.
  3. Подождите не менее 15 минут, пока УФ-лампа остынет.
  4. Поверните лампу на 1/4 оборота (1 "щелчок") и извлеките ее из зажима. Замените лампу на новую того же типа.
- Не касайтесь стекла пальцами; используйте перчатки или касайтесь только концов лампы. Отпечатки пальцев значительно ухудшат ее эффективность и уменьшают срок службы.

5. Утилизируйте использованные УФ-лампы в соответствии с местными нормами.

### Очистка внешних поверхностей

Через некоторое время на внешних поверхностях вашего очистителя воздуха могут скопиться частицы и пыль. В этом случае:

1. Выключите очиститель воздуха и отсоедините его от сети.
2. При помощи мокрой тряпки и мыла для мытья посуды вытрите внешние поверхности корпуса.
3. Не допускайте проникновения воды во внутренние участки, так как это может нарушить работоспособность прибора и причинить вам травму.
4. Перед возобновлением работы прибор должен полностью высохнуть.

## ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ НА ОДИН ГОД

Мы гарантируем, что наш очиститель воздуха **AIC GH-2152** не имеет дефектов материала и сборки, на срок один год с даты продажи. В случае наличия у изделия дефекта материала или сборки мы бесплатно заменим или отремонтируем его. Может быть начислен сбор за отгрузку и обработку. Для получения гарантийного обслуживания обратитесь в сервисный центр или магазин, в котором приобрели изделие. Данная гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате аварии, неправильного использования или использования, не соответствующего назначению, описанному в данных инструкциях, или в результате отсутствия должного обслуживания или очистки изделия, описанных в данных инструкциях.

## Важная информация

*До начала использования вашего очистителя воздуха, пожалуйста, прочитайте следующую важную информацию:*

### Предупреждение по безопасности УФ-лампы

Ультрафиолет вреден для открытой кожи и глаз и может вызвать временную или необратимую потерю зрения. Когда устройство включено, вы увидите УФ-свет сквозь решетку в передней части устройства, и это абсолютно безопасно. Тем не менее, открывать устройство и смотреть на УФ-свечение небезопасно. Устройство содержит два безопасных фиксатора для предотвращения запуска устройства и излучения света в случае если передняя крышка или задняя крышка 1 открыта или ненадежно закреплена на месте. Безопасный фиксатор 01 – это небольшая кнопка, расположенная во внутренней передней части пластикового корпуса, а безопасный фиксатор 02 – кнопка, расположенная во внутренней задней части пластикового корпуса (смотрите иллюстрационную схему).

**НИКОГДА** не пытайтесь устранить какой-либо из безопасных фиксаторов нажатием кнопки, так как это может вызвать опасное воздействие УФ-излучения. Для безопасности, перед всяким открытием передней крышки или задней крышки 01 необходимо отключать устройство от сети.

### Озон и ваше здоровье

Устройство отвечает требованиям США по низкому уровню генерации озона (менее 50 частей на миллиард) и тестировалось по стандарту UL-867 для потребительских товаров. Стандарт UL867 является стандартом лаборатории по технике безопасности U.L. по безопасности для электростатических очистителей воздуха. Так же, устройство отвечает требованиям нормам СанПин Рф по ПДК согласно Г Н 2.2.51313-03 и ГН 2.2.4.1294-03. Лица с историей респираторных заболеваний, астмой, болезнями сердца, легким, проблемами с дыханием или плохой переносимостью озона должны проконсультироваться со своими врачами на тему, являются ли приемлемыми концентрации озона, генерируемого данным или иными ионными очистителями воздуха, для их здоровья.

## Свойства

1. Мощный фильтр предварительной очистки улавливает крупные частицы и загрязнители.
2. Фотокаталитический нано-фильтр TiO<sub>2</sub> разрушает токсические химикаты и устраняет запахи.
3. Электростатическое осаждение (ESP) улавливает переносимые по воздуху аллергены, такие как пыльца, дым, пыль, перхоть животных и любые иные частицы размером 0,01 микрон.
4. Мощная бактерицидная УФ-лампа уничтожает вредные бактерии и вирусы, переносимые по воздуху.
5. Отрицательный ионизатор генерирует миллионы отрицательных ионов в потоке чистого воздуха.
6. Высококачественный вентилятор с бесступенчатым управлением скоростью создает мощный поток воздуха без отвлекающего шума.
7. Отсутствие дорогостоящих заменяемых фильтров. Фильтр предварительной очистки и фотокаталитический фильтр являются моющимися, а стальные накопительные лопасти могут быть легко сняты и начисто вытерты влажной тканью.
8. Экономичный энергетически и недорогой 100-240V переменного тока в выходное напряжение постоянного тока 12В.

## Установка

Для данного устройства подходит питание только 12В постоянного тока (прилагаемый адаптер переменного тока преобразует напряжение переменного тока 100-240В из сетевой розетки в 12В постоянного тока и служит источни-ком питания устройства). Используйте только прилагаемый к устройству адаптер источника питания. Перед включением в сетевую розетку убедитесь, что вилка адаптера соответствует стандартам, принятым в Ва-шей стране.

1. Выберите ровную поверхность, на которую будете устанавливать устройство, и сетевую розетку (следуйте предупреждениям, приводимым в разделе "ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯМ" данного руководства). Поместите устройство не ближе 1.5 футов (0.5 м) от стены.
2. Убедитесь, что выходная решетка не направлена на ближайшую стену.
3. Подключите выход адаптера переменного тока к гнезду постоянного тока на задней стороне устройства и соедините адаптер с электрическим выходом
4. Убедитесь, что передняя и задние крышки надежно зафиксированы.

## Эксплуатация

1. Включите устройство, один раз нажав выключатель электропитания, прибор начнёт вырабатывать очищенный, дезинфицированный воздух в соответствии с выбранной Вами настройкой.
2. Для увеличения объема циркуляции воздуха поверните ручку управления по часовой стрелке, для уменьшения объема – поверните ее против часовой стрелки. "Синее свечение" внутри устройства означает, что бактерицидная УФ-лампа работает.
3. Для выключения устройства еще раз нажмите выключатель электропитания.
4. В случае открытия передней крышки или задней крышки 01 питание устройства будет автоматически отключено. Перед повторным запуском устройства от Вас потребуются надежно закрепить крышки.

## Очистка и обслуживание

Для поддержания качественной работы вашего очистителя воздуха, пожалуйста, осуществляйте необходи-мую очистку и обслуживание в соответствии со следующими инструкциями:

### Очистка моющего фильтра предварительной очистки

Каждые несколько недель проверьте состояние фильтра предварительной очистки. Снимите заднюю крышку 02 (см. рисунок на стр. 7), потянув ее вверх, и Вы увидите фильтр предварительной очистки, установленный внутри блока. Снимите и осмотрите его. Если в нем скопилось заметное количество грязи и пыли, удалите их и вымойте в теплой мыльной воде. Перед установкой фильтра обратно в блок про-мойте и тщательно вытрите его сухой тряпкой и просушите.

### Очистка моющего фотокатализаторного TiO<sub>2</sub> фильтра

Каждые несколько месяцев проверьте состояние фотокатализаторного фильтра. Снимите заднюю крышку 02, потянув ее вверх, и вы увидите фильтр предварительной очистки, установленный внутри блока. Снимите фильтр предварительной очистки и затем фотокаталитический фильтр, осмотрите его. Если в нем скопилось заметное количество пыли и грязи, удалите ее. Перед установкой фильтра обратно в блок промойте и тщательно вытрите его сухой тряпкой и просушите.

### Очистка накопительных пластин

На передней крышке установлены две накопительные лопасти. Мы рекомендуем очищать накопительные лопасти не реже одного раза в неделю:

Перед началом очистки отключите и отсоедините устройство от сети. Подождите не менее одной минуты. Затем толкните специальный элемент над передней крышкой, чтобы открыть ее и снять у устройства ( см. рис. на стр. 7). Не касайтесь металлических лопастей до тех пор, пока остаточный заряд не будет разряжен путем контакта лопастей с электрическим за-землением, таким как водная труба или металлический вентиль. Сотрите слегка влажной губкой или тряпкой частицы, скопившиеся на двух пластинах. Если вы очищаете пластины, увлажненной тряпкой, вероятно, что накопительные лопасти полностью высохнут в течение одного - двух часов. Перед возобновлением работы накопительные пластины должны полностью высохнуть. Если пластины сильно загрязнены, то их можно промыть под струей воды используя мыльный раствор.

### Важно:

Во избежание повреждения очистителя воздуха убедитесь, что накопительные пластины полностью высохли и не содержат влаги и на момент начала операции по установке накопительных пластин устройство выключено и отсоединено от сети. Если для очистки накопи-тельных пластин Вы пользовались водой с мылом, перед установкой их обратно в очиститель воздуха для полного высыхания должно пройти-ти не менее 24 часов.