



## **БИПОЛЯРНЫЙ ИОНИЗАТОР – ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЬ ИВ-2**



### **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**ПЕРЕД ВКЛЮЧЕНИЕМ УСТРОЙСТВА, ВНИМАТЕЛЬНО  
ИЗУЧИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО!**



Изготовитель:  
423809, г. Набережные Челны, а/я 36.  
Тел. (8552) 46-50-63.  
[www.gippokrat.ru](http://www.gippokrat.ru)





**Для заметок**


---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

**ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

Устройство «Гиппократ» ИВ-2 предназначено для нормализации ионного состава воздушной среды в пределах концентраций установленных СанПиН 2.2.4.1294-03, в жилых помещениях и на рабочих местах, оснащенных видеодисплейными терминалами и персональными компьютерами, а также очистки воздуха от мелкодисперсных твердых веществ (пыли).

Нормируемые показатели	Концентрация аэроионов, $\rho$ (ион/см <sup>3</sup> )		Коэффициент униполярности, $У$
	Положительной полярности	Отрицательной полярности	
Минимально допустимые	$\rho^+ \geq 400$	$\rho^- \geq 600$	$0,4 \leq У \leq 1,0$
Максимально допустимые	$\rho^+ \leq 50000$	$\rho^- \leq 50000$	

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Напряжение питания, В	$220 \pm 10\%$
Частота, Гц	$50 \pm 2\%$
Мощность, потребляемая устройством от сети, Вт	не более 10
Количество режимов работы	2
Концентрация аэроионов по оси устройства, ион/см <sup>3</sup> : — на расстоянии 1 метр от места установки — на расстоянии 2 метра от места установки	$1000-50000$ $600-2000$
Напряженность электрического поля промчастоты, кВ/м	не более 0,5
Напряженность электростатического поля, кВ/м	не более 15
Уровень звука, дБА	не более 30
Концентрация озона, мг/м <sup>3</sup>	не более 0,16/0,03
Масса устройства, кг	$1 \pm 0,1$

## ПРИНЦИП РАБОТЫ УСТРОЙСТВА

Воздух, проходя через фильтр очищается а на выходе из устройства ионизируется.

Встроенный ультрафиолетовый излучатель, с длиной волны 395-400 нм, избирательно воздействует на микроорганизмы и не оказывает воздействие на химический состав среды.

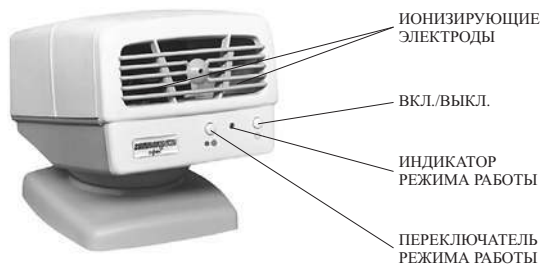
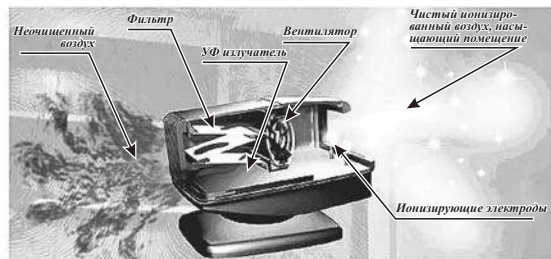


Рис. 2

- Проводить замену фильтра при включенном устройстве.
- Самостоятельно проводить ремонт, настройку, замену узлов и деталей устройства, в том числе замену шнура питания.

При повреждении шнура питания, во избежание опасности, его должен заменить изготовитель или его агент, или аналогичное квалифицированное лицо.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- PE** Продукция сертифицирована.
- Гарантийный срок эксплуатации – 1 год.
- Гарантийный срок исчисляется со дня продажи потребителю, а без отметки торгующей организации в гарантийном талоне – со дня выпуска изделия.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно отремонтировать или заменить устройство, а также провести ремонт или замену деталей, преждевременно вышедших из строя по вине предприятия-изготовителя, при условии соблюдения требований по эксплуатации и обслуживанию.

Гарантийному ремонту подлежат только очищенные от пыли и грязи устройства, полностью укомплектованные, имеющие руководство по эксплуатации и гарантийный талон с указанием даты продажи, штампа магазина, при наличии заводского номера.

Гарантия не распространяется на повреждения и дефекты, вызванные неправильной эксплуатацией и хранением, а также являющиеся следствием ударов и падений.

Производитель снимает свои гарантийные обязательства и юридическую ответственность при несоблюдении потребителем инструкций по эксплуатации, самостоятельной разборки, ремонта, а также не несет никакой ответственности за причиненные травмы и нанесенный ущерб.

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Все работы по размещению и обслуживанию проводить только при выключенном из сети устройстве.

После транспортировки при температуре ниже 0°C, перед включением устройство необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 1 часа.

При эксплуатации устройства необходимо соблюдать требования настоящей инструкции и следующие меры предосторожности:

- не оставляйте без надзора на длительное время включенное в сеть устройство;
- не допускайте безнадзорного пользования устройством детьми и немощными людьми;
- не вставляйте иголки, металлические предметы и другие инородные тела в вентиляционные отверстия и не пытайтесь ими открыть устройство;

Устройство следует беречь от падения, ударов, воздействия влаги, прямых солнечных лучей и электронагревательных приборов.

При обнаружении неисправности устройства, нарушении целостности корпуса и шнура питания, необходимо отключить устройство от сети и обратиться к изготовителю или его представителю.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Эксплуатировать устройство в разобранном виде, с открытым или поврежденным корпусом и шнуром питания.
- Касаться ионизирующих электродов при включенном в сеть устройстве.
- Протирать устройство растворителями и им подобными веществами.
- Эксплуатировать устройство без фильтра.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

- устройство в сборе . . . . . 1 шт.
- комплект фильтрующих элементов . . . . . 1 шт.
- руководство по эксплуатации . . . . . 1 шт.
- свидетельство о приемке и гарантийный талон . . . . . 1 шт.
- индивидуальная упаковка . . . . . 1 шт.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Эксплуатация устройства допускается при нормальных условиях окружающей среды. В воздухе помещения должны отсутствовать агрессивные примеси, пары кислот, щелочей и т.п.

Перед применением устройства рекомендуется провести влажную уборку и проветрить помещение.

Установите устройство на ровную, устойчивую поверхность, на расстояние не менее 1 метра от места вашего пребывания.

Включите устройство кнопкой «**ВКЛ/ ВЫКЛ**» (рис. 2).

Выберите режим работы:

«**ЗЕЛЕНый**» — режим униполярной (отрицательной) ионизации воздуха.

«**КРАСНый**» — режим биполярной ионизации воздуха.

Направьте поток воздуха, создаваемый устройством, в нужное направление.

Рекомендуемые расстояния и время работы устройства приведены ниже.

Расстояние до устройства	Концентрация аэроионов	Рекомендации по применению
2 м	низкая	Продолжительность работы – до 8 часов.
1 м	средняя	Продолжительность работы – до 4 часов.
0,5 м	высокая	Применять не более 30 минут в день.

Время непрерывной работы устройства 8 час. с последующим отключением на 1 час.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для поддержания нормальных условий жизнедеятельности чаще проводите проветривание и влажную уборку помещений.

Периодически необходимо проводить осмотр, очистку деталей корпуса и замену фильтрующего элемента.

При длительной эксплуатации фильтрующего элемента более установленного срока, при повышенной загрязненности воздуха, происходит уменьшение прокачки воздуха через устройство в 2 и более раза.

Установленный срок службы одного фильтрующего элемента — 160 часов.

Не забывайте периодически проводить осмотр и своевременную замену фильтрующего элемента.

Замена фильтрующего элемента производится в следующем порядке:

- Снимите крышку, слегка надавив на защелки (рис.3).
- Извлеките фильтр из устройства (рис. 4), разберите каркас (1) и удалите фильтрующий элемент 2 (рис. 5).
- Соберите фильтр (1), вставив новый фильтрующий элемент так, чтобы края фильтрующего элемента (2), выходили за края каркаса фильтра, а отверстия вошли в направляющие каркаса (1) (рис. 5).
- Снимите декоративную панель (рис. 6).
- Протрите устройство и отдельные детали влажной тряпкой (рис. 7, 8). Допускается применение моющих средств, не содержащих абразивов. Не допускайте попадания воды внутрь устройства. Просушите все детали.
- Установите декоративную панель (рис. 9).
- Вставьте фильтр, закройте и защелкните крышку (рис. 10).



Рисунок 3



Рисунок 4

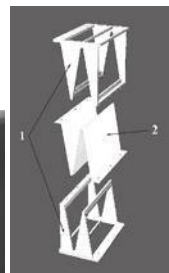


Рисунок 5



Рисунок 6



Рисунок 7



Рисунок 8



Рисунок 9



Рисунок 10