

ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛИ серии СУПЕР-ПЛЮС для дома, офиса и автомобиля

© СУПЕР-ПЛЮС

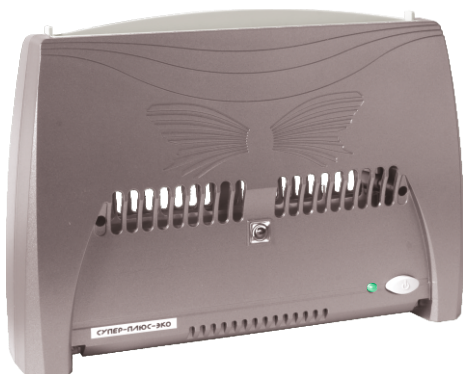
СУПЕР-ПЛЮС-БИО
до 130 м³



СУПЕР-ПЛЮС-ИОН
до 50 м³



СУПЕР-ПЛЮС-ЭКО-С
до 70 м³



для холодильника
СУПЕР-ПЛЮС-ОЗОН



для автомобиля
СУПЕР-ПЛЮС-ИОН-АВТО



СУПЕР-ПЛЮС-ТУРБО
до 100 м³



ООО «ЭкоДом»

Руководство по эксплуатации
Паспорт

ЭЛЕКТРОННЫЙ
ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЬ
(электростатический фильтр)

Супер-Плюс-Био Супер-Плюс-Био (LCD)



- ИЗВЛЕКАЕТ ИЗ ВОЗДУХА АЛЛЕРГЕНЫ
- ОБЛАДАЕТ БАКТЕРИЦИДНЫМИ СВОЙСТВАМИ
- ИОНИЗИРУЕТ ВОЗДУХ
- РАБОТАЕТ БЕЗ СМЕННЫХ ФИЛЬТРОВ
- ЭКОНОМИЧЕН

г. Орел

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Приобретенный Вами прибор "Супер-Плюс-Био" (Супер-Плюс-Био (LCD) является продолжением модельного ряда воздухоочистителей серии "Супер-Плюс", популярных в России с 1993 года. Данный прибор сделает воздух в помещении чистым, обеспечив элиминацию (удаление) из воздуха пылицы растений, спор грибков, продуктов жизнедеятельности домашних животных и клещей, мелкодисперсной (невидимой невооруженным глазом) пыли, абсорбированных на ней газообразных веществ (оксида серы - SO₂, оксида азота - NO₂), табачного дыма, тяжелых металлов, при этом очищенный воздух может насыщаться отрицательными ионами кислорода - "витаминами воздуха", что делает воздух в помещении чистым и бодрящим.

Воздухоочиститель «Супер-Плюс-Био» может быть использован для профилактики аллергических заболеваний: бронхиальной астмы, аллергического ринита и других заболеваний аллергической природы. Также прибор помогает при расстройствах сна и устраняет синдром хронической усталости.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|--|
| Питание от сети переменного тока частотой 50 Гц | 220 В ± 10% |
| Потребляемая мощность | до 9,5 Вт |
| Объем обслуживаемого помещения | от 20 м ³ до 130 м ³ |
| Размер улавливаемых частиц в пределах | 0,3-100 мкм |
| Эффективность очистки, % | до 96 |
| Количество режимов работы | 5 |
| Концентрация озона в помещении * | не более 20 мкг/м ³ |
| Концентрация отрицательных аэроионов** | до 40000 ион/см ³ |
| Габаритные размеры | 287x191x102 мм |
| Масса | 1,8 кг |
| Срок службы | 10 лет |
| Гарантия | 3 года |

* - При соответствии режимов работы объёму обслуживаемого помещения, см. ниже

** - На расстоянии 1,5 метра от прибора в максимальном режиме работы.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Воздухоочиститель..... 1 шт.
2. Комплект упаковки..... 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации, паспорт..... 1 шт.

Прибор предназначен для эксплуатации в помещениях при температуре от +5 до +35 °С и относительной влажности до 80%. При более высокой влажности прибор работает менее эффективно.

После транспортировки прибора в условиях отрицательных температур необходима выдержка перед включением не менее двух часов при комнатной температуре.

Предохраняйте прибор от механического и теплового воздействия, оберегайте от ударов, падений и попадания влаги внутрь корпуса.

КОРЕШОК ТАЛОНА № 2 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Изъят « ____ » _____ 201__ г.

Исполнитель _____

Штамп (печать) _____

линия отреза



КОРЕШОК ТАЛОНА № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Изъят « ____ » _____ 201__ г.

Исполнитель _____

Штамп (печать) _____

линия отреза



(Адрес предприятия изготовителя)

302020 Россия, г. Орел,
Наугорское шоссе д.5.
ООО «ЭкоДом».
Тел./факс: (4862) 49-84-09
e-mail: info@ekologi.ru

ТАЛОН № 2 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Выполнены работы _____

Исполнитель _____

(штамп, печать)

Владелец _____

(штамп, печать)

(адрес, телефон)

(Адрес предприятия изготовителя)

302020 Россия, г. Орел,
Наугорское шоссе д.5.
ООО «ЭкоДом».
Тел./факс: (4862) 49-84-09
e-mail: info@ekologi.ru

ТАЛОН № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Выполнены работы _____

Исполнитель _____

(штамп, печать)

Владелец _____

(штамп, печать)

(адрес, телефон)

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА



Воздухоочиститель соответствует требованиям технических регламентов таможенного союза. Сертификат соответствия № TC RU C-RU.АД65.В.00020, выдан ООО «Институт стандартов и технологий», срок действия до 31.05.2022г.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий ТУ 3468-001-89740824-2017 при соблюдении владельцем правил и рекомендаций по эксплуатации, изложенных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации воздухоочистителей серии "Супер-Плюс" - 36 месяцев со дня продажи.

Гарантийные обязательства не выполняются в следующих случаях:

- при наличии механических повреждений прибора;
- при самостоятельной разборке и ремонте воздухоочистителя

Предприятие-изготовитель убедительно просит тщательно мыть кассету перед отправкой в гарантийный ремонт и сохранять упаковочную коробку в течение гарантийного срока

Запрещается:

- вставлять в прибор посторонние предметы;
- закрывать решетки посторонними предметами;
- устанавливать прибор в помещениях с повышенной влажностью.

Внимание!!!

- людям с гиперчувствительностью к озону не рекомендуется находиться длительное время в помещении, где работает воздухоочиститель, либо рекомендуется выбирать минимальный режим работы.

Адрес предприятия-изготовителя:

302020 г. Орел, ул. Наугорское шоссе 5. ООО «ЭкоДом».

Тел/факс: (4862) 49-84-09, 49-84-10,

г. Москва (495) 600-44-73 , г. Санкт-Петербург (812) 331-60-51

E-mail: info@ekologi.ru, <http://www.ekologi.ru>

Дата выпуска _____

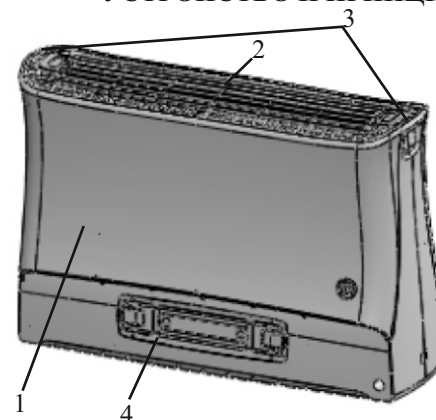
штамп ОТК

Заполняет торгующая организация:

Дата продажи _____

штамп магазина

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ ПРИБОРА



- 1 - Корпус.
- 2 - Кассета.
- 3 - Зашелки.
- 4 - Панель управления.
- 5 - Кнопка включения - выключения прибора .
- 6 - Индикатор режимов работы.
- 7 - Кнопка включения форсированного режима.
- 8 - Индикатор форсированного режима.
- 9 - Информационный дисплей для моделей с ЖК-панелью.

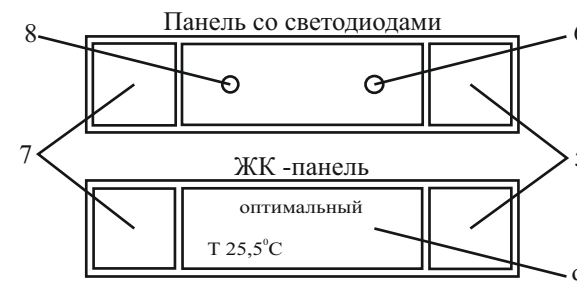


Рис. 1. Общий вид воздухоочистителя.

Прибор состоит из двух основных частей: корпуса **1**, и кассеты **2**. Кассета в прибор вставляется сверху и фиксируется защелками **3**. На передней части прибора расположена панель управления прибором **4**.

Рабочее положение прибора - вертикальное.

Работа прибора основана на принципе "ионного ветра", который возникает в результате коронного разряда и обеспечивает движение потока воздуха через кассету прибора, при этом частицы аэрозоля (пыль, дым, микроорганизмы), загрязняющие воздух, всасываются вместе с воздухом в кассету приобретая электрический заряд и под действием электростатического поля прилипают к осадительным пластинам, расположенным внутри кассеты.

Воздух, проходящий через кассету, дополнительно обрабатывается озоном, образующимся в зоне коронного разряда, его количество заметно меньше предельно допустимой концентрации, но все же достаточно для того, чтобы в помещении, в котором работает прибор, уничтожались неприятные запахи, подавлялась жизнедеятельность болезнетворных микробов, спор грибов, плесени.

Воздухоочиститель имеет пять режимов работы, которые отличаются друг от друга соотношением периодов "работы" и "отдыха" прибора, а также скоростью воздушного потока, это позволяет наиболее эффективно использовать прибор в помещениях разного объема. Также воздухоочиститель имеет электронную систему контроля состояния кассеты, которая информирует о необходимости чистки воздухоочистителя или об отсутствии или неправильной установке кассеты в приборе.

1. Установите прибор на ровную поверхность в месте, свободном для движения воздуха, на расстоянии **не менее 1,5 м от места постоянного пребывания человека**. Не рекомендуется устанавливать воздухоочиститель вблизи устройств, особо восприимчивых к воздействию электростатических полей.

2. Вставьте вилку в розетку.

3. Включите прибор нажатием кнопки **5**.

4. Нажимая и удерживая кнопку **5**, выберите один из трех режимов работы прибора (минимальный, оптимальный или максимальный). При этом для модели со светодиодной панелью управления индикатор **6**, изменяя свой цвет, будет показывать соответствующий режим, а в приборе “Супер-Плюс-Био (LCD)” с ЖК-панелью управления режимы работы будут отображаться на дисплее. Для фиксации выбранного режима необходимо отпустить кнопку **5**. (Рис.1.).

Режимы работы:

- **Минимальный** - рассчитан на работу в помещении объемом 20-35 м³, также рекомендуется людям с повышенной чувствительностью к озону. Индикатор **6** светится **зеленым светом**. Интервал: “работа” - 5 минут, “отдых” - 5 минут.

Поток воздуха, выходящий из кассеты через решетку, и тихий шелест, свидетельствуют о нормальной работе прибора.

- **Оптимальный** - рассчитан на работу в помещениях объемом 36-65 м³. Индикатор **6** светится **желтым светом**. Интервал: “работа” - 10 минут, “отдых” - 5 минут.

- **Максимальный** - рассчитан на работу в помещениях объемом 66-100 м³. Индикатор **6** светится **красным светом**. Интервал: постоянная работа.

- **Форсированный** - используется в течении 2-3 часов в целях предотвращения инфекций, передающихся воздушно-капельным путем, либо при сильном загрязнении воздуха. Данный режим включается нажатием кнопки **7**, при этом индикаторы **6** и **8** светятся **зеленым светом**. Через два часа работы данный режим автоматически отключается. Форсированный режим рекомендуется использовать при отсутствии в помещении людей.

- **Форсированный плюс** - прибор работает в форсированном режиме постоянно. Включается повторным нажатием и удерживанием кнопки **7**, при этом индикаторы **6** и **8** светятся **красным светом**. Рекомендуется применять в помещениях объемом более 100 м³.

Отключение “форсированного” и “форсированного плюс” режимов осуществляется коротким нажатием кнопки **7**.

Информационные режимы:

- **Помойте кассету** - электронная система информирует о необходимости помыть кассету отключением прибора и миганием индикаторов **6** и **8** зеленым светом.

- **Вставьте кассету** - электронная система информирует об отсутствии или о неправильной установке кассеты в приборе индикаторы **6** и **8** мигают красным светом.

Выключение прибора осуществляется однократным “коротким” нажатием на кнопку **5**.

В приборе “Супер-Плюс-Био (LCD)” с ЖК-панелью на дисплее отображаются: режим работы, температура воздуха в помещении.



Рис.2. ЖК-панель.

Внимание!!! При отключении прибора от сети (вынута вилка из розетки) данные о степени загрязненности кассеты не сохраняются.

Допускается круглосуточная эксплуатация прибора, при соответствии объема помещения выбранному режиму работы.

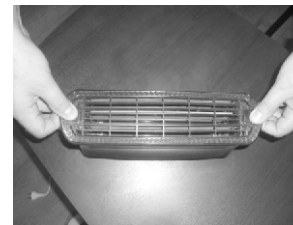


Рис. 3.1.

1. Выключить прибор нажатием кнопки **5**. Рис.1.

2. Отключите прибор от сети, вынув вилку из розетки.

3. Извлеките кассету из прибора потянув ее вверх за боковые выступы (Рис 3.2.).

4. Промойте осадительный блок водой при помощи щетки и моющих средств, не содержащие абразивов (например, моющие гели).

Очистите иглы коронирующих электродов сухой щеткой.

ВНИМАНИЕ! Запрещается погружать в воду корпус прибора или мыть его под струей проточной воды.



Рис. 3.2.



Рис.3.3.

5. **Тщательно высушите кассету.** Если кассета высушена недостаточно, воздухоочиститель будет работать с шумом или не будет работать вообще.

6. Чистую и высушенную кассету вставьте в корпус прибора по направляющим до щелчка, нажав на защелки **3** (Рис1.).

7. Вставьте вилку в розетку.

8. Включите прибор нажатием кнопки **5**.

Прибор готов к дальнейшей работе.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

| Неисправность | Вероятная причина | Способы устранения |
|--|--|--|
| 1. При включении в сеть прибор не работает, индикатор не светится (либо мигает). | 1.1. Кассета не полностью вставлена в корпус прибора. 1.2. Кассета просушена недостаточно. 1.3. Неисправен блок питания. | 1.1. Вставить кассету в корпус до упора. 1.2. Просушить кассету более тщательно. 1.3. Обратиться в гарантийную мастерскую. |
| 2. Повышенный шум при работе прибора (громкое шипение, свист). | 2.1. Кассета сильно загрязнена. 2.2. Попала крупная частица пыли или ворсинка. 2.3. Кассета просушена недостаточно. 2.4. Кассета не полностью вставлена в корпус прибора. | 2.1. Промыть кассету. 2.2. Просушить кассету более тщательно. 2.3. Вставить кассету в корпус до упора. |

ВНИМАНИЕ!!! При повреждении шнура питания, во избежание поражения электрическим током, ремонт должен производить специалист.