

РОССИЯ  
ООО «ЭЛИНОКС»



**ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ  
(ДЛЯ ПАРОКОНВЕКТОМАТА)  
ТИПА ЗВВ800**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**EAC**

## **ВВЕДЕНИЕ**

### **ВНИМАНИЕ!**

Руководство должно быть обязательно прочитано перед пуском зонта вытяжного встраиваемого в работу пользователем, ремонтниками и другими лицами, которые отвечают за транспортирование, его установку, пуск в эксплуатацию, обслуживание и поддержание в рабочем состоянии.

Руководство должно находиться в доступном для пользователя месте и храниться весь срок службы изделия.

Настоящее руководство включает в себя паспортные данные.

## **1. НАЗНАЧЕНИЕ**

Зонт вытяжной встраиваемый (для пароконвектомата) (далее зонт) используется для очистки воздуха от аэрозолей жира, масла, водяного пара и устанавливается в системе вытяжной вентиляции на объектах общественного питания. Зонт устанавливают на пароконвектоматы типа ПКА6-1/1 и ПКА10-1/1 (Изготовитель: ОАО «Чувашторгтехника»,

г. Чебоксары).

Зонт изготовлен в климатическом исполнении УХЛ4 ГОСТ 15150.

Зонты соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного Союза:

Сертификат соответствия № TC RU C-RU.MX11.B.00213 с 21.12.2016 г. по 20.12.2021 г. требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.59567/21 от 25.01.021 г. по 24.01.2026 г. требованиям ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии требованиям ИСО 9001:2015. Регистрационный номер сертификата 73 100 3466, действителен по 26.01.2023г.

Режим работы – двухсменный (не более 16÷18 ч. в сутки).

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

| Наименование параметра                                                                                             | Величина параметра       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|                                                                                                                    | ЗВВ800                   |
| Номинальное напряжение, В                                                                                          | 230, 50 Гц               |
| Установленный номинальный ток в амперах, (мощность, Вт), не более:<br>-электродвигателя вентилятора;<br>-суммарный | 0,85 (120)               |
|                                                                                                                    | 0,85 (120)               |
| Эффективность очистки воздуха от аэрозоля, прошедшего через лабиринты фильтра зонта, %, не менее                   | 60                       |
| Тип фильтра                                                                                                        | лабиринтный              |
| Воздухопроизводительность при отсутствии сопротивления, м³/ч                                                       | 1400                     |
| Скорость движения воздуха в рабочей зоне зонта, м/с, не более                                                      | 0,4                      |
| Максимальное давление при нулевом расходе воздуха, Па                                                              | 80                       |
| Количество установленных вентиляторов, шт.                                                                         | 1                        |
| Количество установленных лабиринтных фильтров, шт.                                                                 | 2                        |
| Габаритные размеры корпуса, мм, не более<br>ширина;<br>глубина;<br>высота (общая высота)                           | 839<br>1091<br>251 (300) |
| Масса, кг, не более                                                                                                | 30                       |
| Срок службы, лет                                                                                                   | 10                       |

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 2

| Наименование параметра                | ЗВВ800 |
|---------------------------------------|--------|
| 1. Зонт                               | 1      |
| 2. Фильтр-решетка                     | 2      |
| 3. Прокладка (под винты)              | 4      |
| 4. Винт мебельный М5х20               | 4      |
| 5. Шнур питания ПВС-ВП 3х0,75 мм² С13 | 1      |
| 6. Гермовод PG 11                     | 1      |
| 7. Колодка 45.7373.9006               | 1      |
| 8. Руководство по эксплуатации        | 1      |
| 9. Пакет из полиэтиленовой пленки     | 1      |
| 10. Упаковка                          | 1      |

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Зонт состоит из трех основных частей: корпуса, съемных лабиринтных фильтров, осевого вентилятора. Лабиринтный фильтр легко вынимается и его необходимо периодически чистить. В корпусе зонта имеется герметичная ванна, куда стекает масло, жир и вода с лабиринтных фильтров. Ванна имеет сливную трубку с резьбой G ½", к которой необходимо присоединить шаровой кран для слива жидкости.

Разогретый воздух, насыщенный парами масла, жира и воды, всасывается осевым вентилятором в зонт, проходит сквозь фильтр и удаляется из помещения очищенным. При ударе о стенки фильтра, имеющего лабиринтную структуру, па-

ры масла, жира и воды конденсируются из-за температурного перепада на фильтре и стекают в канал.

Для включения зонта, включить автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата.

Для отключения зонта, выключить автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата.

## 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

К обслуживанию зонта допускаются лица, прошедшие технический минимум по эксплуатации электрического оборудования и ознакомившиеся с настоящим руководством по эксплуатации.

**ВНИМАНИЕ!** Зонт не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.

Необходимо соблюдать следующие правила безопасности:

- перед санитарной обработкой отключите зонт от сети, выключив автоматический выключатель в стационарной проводке;
- при обнаружении неисправностей вентилятора, отключите зонт от сети, выключив автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата, и вызовите электромеханика;

### **КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- работа зонта без заземления;
- производить чистку и устранять неисправности при работающем зонте;
- использовать зонт не по назначению;
- использовать зонт с другими пароконвектомами;
- использовать для очистки наружной поверхности зонта водяную струю;
- использовать зонт в пожаро- и взрывоопасных зонах.

**"ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Доступные части могут нагреваться при использовании приборов для приготовления пищи".

## 6. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Распаковка, установка и испытание зонта должны производиться специалистами по монтажу и ремонту оборудования для предприятий общественного питания и торговли.

После проверки состояния упаковки, распаковать зонт, произвести внешний осмотр и проверить комплектность в соответствии с таблицей 2.

Установку зонта проводите в следующем порядке:

- снять левую боковую стенку пароконвектомата, предварительно открутив винты;
- на основании пароконвектомата снять заглушку и в отверстие установить гермовод PG11 из комплекта (см. рис. 1);
- пропустить через гермовод PG11 шнур питания из комплекта;

- коричневый (красный), синий и желто-зеленый провода шнура питания зонта с наконечниками (ШЗ) установить в колодку 45.7373.9006 из комплекта, при этом соблюдая цветовое соответствие проводов шнура питания в колодке 45.7373.9006 проводам колодки 45.7373.9005 пароконвектомата (рис.2) (желто-зеленый провод шнура питания должен соединяться с желто-зеленым проводом печи, синий провод шнура питания с синим проводом пароконвектомата и т.д.);



Рис. 1 Место расположения заглушки

- убедиться, что провода шнура питания жестко зафиксировались в колодке 45.7373.9006 и не выпадают из неё;
- снять наклейку с колодки 45.7373.9005 печи;
- колодку 45.7373.9006 вставить в колодку 45.7373.9005;
- закрепить шнур питания кабельными стяжками к имеющемуся жгуту проводов пароконвектомата;
- затянуть гайку гермовода PG11 так, чтобы шнур питания был жестко зафиксирован;
- установить левую боковую стенку пароконвектомата на место.

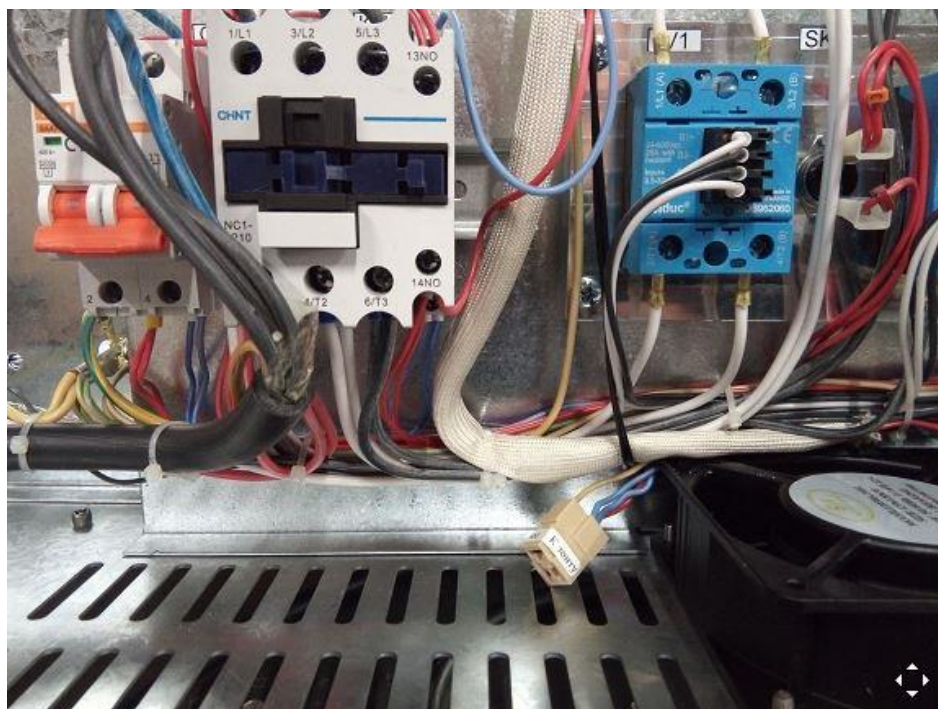


Рис.2 Место подключения шнура питания зонта к колодке 45 7373 9005 пароконвектомата

- открутить 7 винтов М5х10 крепления крыши пароконвектомата;
- установить зонт на пароконвектомат (предварительно сняв заднюю стенку зонта): необходимо совместить трубки выходящие из крыши пароконвектомата с отверстиями в ванной зонта и продеть зонт в них используя прокладки (рис. 3);
- зафиксировать зонт четырьмя винтами М5х20 по углам зонта изнутри продев на каждый винт прокладку из комплекта для уплотнения соединения (поставить на прежнее место стенку заднюю зонта);

**"ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Отказ в установке винтов или крепежного устройства в соответствии с данными инструкциями может привести к поражению электрическим током".

- подсоединить шланг или кран для слива к зонту;
- установить фильтр-решетку в зонт;
- подключить розетку С13 шнура питания к вилке AS-01 зонта;
- подключение зонта к пароконвектомату должно быть выполнено согласно действующей нормативно-технической документации. Электроподключение производится только уполномоченной специализированной службой в соответствии со схемой электрической принципиальной;
- монтаж и подключение должны быть произведены так, чтобы установленный и подключенный зонт предупреждал доступ к токопроводящим частям без применения инструментов.

Номинальное поперечное сечение шнура питания не должно быть меньше значений, указанных в таблице 3.

Таблица 3

| Изделие | Обозначение шнура<br>(марка, число и номинальное сечение жил) |
|---------|---------------------------------------------------------------|
| ЗВВ800  | ПВС-ВП 3х0,75                                                 |

Сдача в эксплуатацию смонтированного зонта оформляется по установленной форме.

Патрубок (вытяжное отверстие) зонта должен быть присоединен к воздуховоду (дымоходу).

**ВНИМАНИЕ!** Загрязненный воздух не должен выпускаться через дымоход, который используют для отвода продуктов сгорания газа и других видов топлива.

**ВНИМАНИЕ!** Диаметр отводящей трубы и дымохода должны быть **не менее 270 мм.**

## 7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Работу проводить в следующем порядке:

- проверить целостность и надежность заземления;
- проверить работу вытяжного вентилятора при включении автоматического выключателя в стационарной проводке;
- проверить тягу вытяжного вентилятора листом бумаги;
- по окончании работы отключить зонт, выключив автоматический выключатель в стационарной проводке.

**После установки зонта наполнить ванну зонта раствором моющего средства, разрешенным к применению ФС Роспотребнадзора. Толщина слоя раствора должна быть не менее и не более 3÷5 мм.**

## 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание и ремонт должен производить электромеханик III - V разрядов, имеющий квалификационную группу по электробезопасности не ниже третьей.

В процессе эксплуатации зонта необходимо выполнить следующие виды работ в системе технического обслуживания и ремонта:

ТО - регламентированное техническое обслуживание - комплекс профилактических мероприятий, осуществляемых с целью обеспечения работоспособности или исправности зонта;

ТР - текущий ремонт - ремонт, осуществляемый в процессе эксплуатации, для обеспечения или восстановления работоспособности зонта и состоящий в замене и (или) восстановлении ее отдельных частей и их регулировании.

Периодичность технического обслуживания и ремонтов:

- техническое обслуживание (ТО) проводится 1 раз в месяц;
- текущий ремонт (ТР) – при необходимости.

**ВНИМАНИЕ!** ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ИЛИ РЕМОНТУ ОТКЛЮЧИТЕ ЗОНТ ОТ СЕТИ, ВЫКЛЮЧИВ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В СТАЦИОНАРНОЙ ПРОВОДКЕ!

При техническом обслуживании зонта проделайте следующие работы:

- выявите неисправность зонта путем опроса обслуживающего персонала;
- проверка шнура питания;
- проверка состояния вилки и розетки;
- проверка цепи заземления.

При ТР проводятся все работы, предусмотренные при ТО и ремонт или замена отдельных частей.

После окончания ТО и ТР необходимо внести запись в таблицу 5.

Еженедельно проверять наполнение ванны и при необходимости сливать накопившуюся жидкость через сливное отверстие. Промыть лабиринты фильтра и ванну моющими и дезинфицирующими средствами. В ванну залить новую порцию моющего средства.

**ВНИМАНИЕ!** Если чистку не производить в соответствии с указаниями настоящего Руководства, то появляется риск возникновения пожара.

## 9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 4 Таблица 4

| Наименование неисправности   | Вероятная причина                                                                      | Методы устранения                                                 |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1 Не вращается вентилятор    | Отсутствует напряжение в сети<br>Сгорела обмотка вентилятора<br>Оборвался шнур питания | Подать напряжение<br>Заменить вентилятор<br>Заменить шнур питания |
| 2 Завихрение воздуха в зонте | Диаметр отводящей трубы имеет диаметр меньше 270 мм                                    | Увеличить диаметр отводящей трубы                                 |

Все неисправности, вызывающие отказы, должны устраняться только специалистами.

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ800 заводской номер \_\_\_\_\_, изготовленный на ООО «ЭЛИНОКС», соответствует 27.51.15-012-01439034-2002 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

---

личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия, ответственных за приемку изделия

## 11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ800 подвергнут на ООО «ЭЛИНОКС» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации \_\_\_\_\_

Консервацию произвел \_\_\_\_\_  
(подпись)

## 12. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ800 упакован на ООО «ЭЛИНОКС» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки \_\_\_\_\_

Упаковку произвел \_\_\_\_\_  
(подпись)

### 13. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации зонта - 1 год со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов изготовления и замену вышедших из строя составных частей зонта, произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия.

Гарантия не распространяется на случаи, когда зонт вышел из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований, указанных в руководстве по эксплуатации.

Время нахождения зонта в ремонте в гарантийный срок не включается.

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов предприятие-изготовитель обязуется заменить дефектный зонт.

Все детали, узлы и комплектующие изделия, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены заводу-изготовителю изделия для детального анализа причины выхода из строя и своевременного принятия мер для ее исключения.

Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующего изделия с указанием номера изделия, даты изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющей лицензию, и копии удостоверения механика, обслуживающего изделие.

### 14. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные Федеральным законом «О защите прав потребителей» от 07.02.1992 г., Гражданским кодексом Российской Федерации (часть первая от 30.11.1994 г. № 51-ФЗ, часть вторая от 26.01.1996 г. № 14-ФЗ, часть третья от 26.11.2001 г. №146-ФЗ, часть четвертая от 18.12.2006 г. № 230-ФЗ), а также Постановлением Правительства РФ от 19.01.1998 г. № 55 «Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяются требования покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации».

Рекламации направлять по адресу завода-изготовителя ООО «ЭЛИНОКС»:

**Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17.**

**Тел./факс: (8352) 56-06-26, 56-06-85.**

*«Технические вопросы по работе, обслуживанию и сервису оборудования Abat*

*Вы можете задать, обратившись в техническую поддержку завода по горячей линии ООО «ЭЛИНОКС»:*

+7 (8352) 28-63-60

+7 (987) 739-81-08

**e-mail:** [service-elinox@abat.ru](mailto:service-elinox@abat.ru)

*ТОЛЬКО ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА,  
ПО ВСЕМ ОСТАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ В ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА:  
+7 (8352) 56-06-85  
e-mail: [market@abat.ru](mailto:market@abat.ru) »*

## **15. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ**

При подготовке и отправке зонта на утилизацию необходимо разобрать и рассортировать составные части зонта по материалам, из которых они изготовлены.

**ВНИМАНИЕ!** Конструкция зонта постоянно совершенствуется, поэтому возможны незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве.

## **16. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ ЗОНТОВ**

Хранение зонта должно осуществляться в транспортной таре предприятия изготовителя по группе условий хранения 1 ГОСТ 15150 при температуре окружающего воздуха не ниже плюс 5 °С.

Срок хранения не более 12 месяцев.

При сроке хранения свыше 12 месяцев владелец зонта обязан произвести переконсервацию изделия по ГОСТ 9.014.

Упакованный зонт следует транспортировать железнодорожным, речным, автомобильным транспортом в соответствии с действующими правилами перевозки на этих видах транспорта. Морской и другие виды транспорта применяются по особому соглашению.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов – группа 1 по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов – С по ГОСТ 23170. Погрузка и разгрузка зонта из транспортных средств должна производиться осторожно, не допуская ударов и толчков.

**ВНИМАНИЕ!** Допускается складирование упакованных зонтов по высоте в два яруса для хранения.

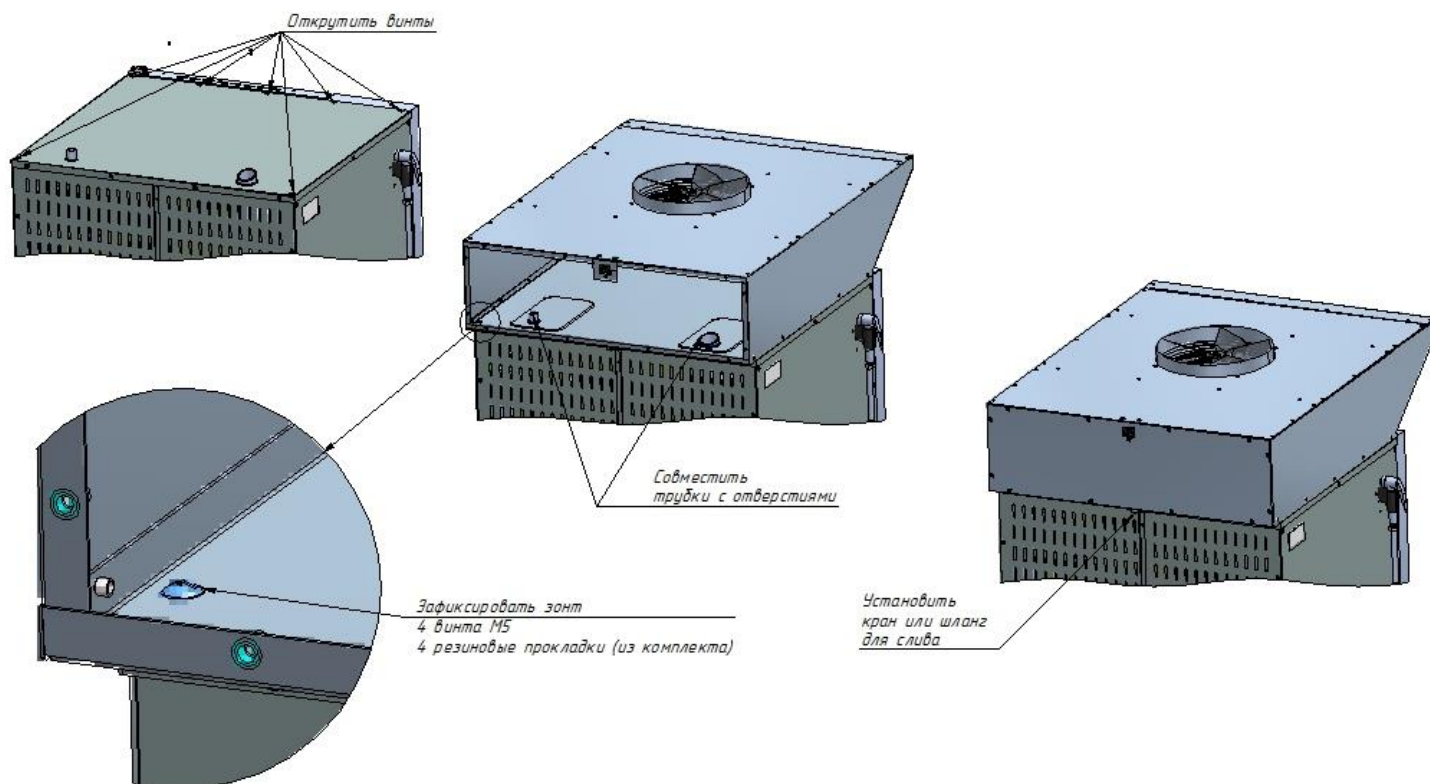
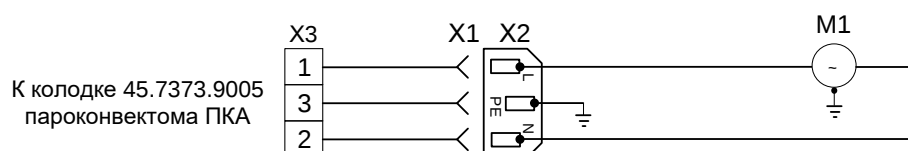


Рис.3 Установка зонта на пароконвектомат



| Поз. обозн. | Наименование                             | Кол. | Примечание                 |
|-------------|------------------------------------------|------|----------------------------|
| M1          | Электродвигатель YZ34-45                 | 1    | U=230 В с штатным проводом |
| X1          | Провод ПВС-ВП 3х0,75 мм <sup>2</sup> С13 | 1    | L=2000 мм                  |
| X2          | Вилка AS-01                              | 1    | In=16 А                    |
| X3          | Колодка 45.7373.9006                     | 1    |                            |

Допускается замена элементов, не ухудшающих технические характеристики изделия.

Рис.4 Схема электрическая принципиальная 3BB800

# 17. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 5

| Дата | Вид технического обслуживания | Краткое содержание выполненных работ | Наименование предприятия, выполнившего техническое обслуживание | Должность, фамилия и подпись |                     |
|------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|
|      |                               |                                      |                                                                 | выполнившего работу          | проверившего работу |
|      |                               |                                      |                                                                 |                              |                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|-------|-------|------------------|------------------|-------|--|------------------------------------------------|--|-------|--|--------------|--|-------|--|------------|--|---------------------------------------------------------------------|--|
| <p style="text-align: center;"><b>Корешок талона №1</b></p> <p style="text-align: center;"><b>На гарантийный ремонт ЗВВ800</b></p> <p>Выполнены работы:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p style="text-align: center;">Изъят « ____ » 20 ____ г.</p> | <p style="text-align: center;">М.П. _____</p> | <p style="text-align: center;">Ф.И.О _____</p> | <p style="text-align: center;">М.П. _____</p> <p style="text-align: center;">(подпись) _____</p> | <p style="text-align: center;">Исполнитель</p> <p style="text-align: center;">(Линия отреза)</p> |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| <p><b>Приложение А</b></p> <p><b>ООО «ЭЛИНОКС»</b></p> <p>428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары,<br/>Базовый проезд, 17</p> <p><b>ТАЛОН № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| <p><b>ЗВВ800</b>                      Заводской № _____</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| <p>_____</p> <p>(месяц, год выпуска)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| <p>_____</p> <p>[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| <p>М.П. _____</p> <p style="text-align: right;">(подпись) _____</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| <p>_____</p> <p>(дата ввода изделия в эксплуатацию)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| <p>М.П. _____</p> <p style="text-align: right;">(подпись) _____</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| <p>Выполнены работы _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Исполнитель</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Владелец</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">_____</td> <td style="text-align: center;">_____</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">(Ф.И.О. подпись)</td> <td style="text-align: center;">(Ф.И.О. подпись)</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">_____</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">(наименование предприятия, выполнившего ремонт</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">_____</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">и его адрес)</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">_____</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">М.П. _____</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">(должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)</td> </tr> </table> |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  | Исполнитель | Владелец | _____ | _____ | (Ф.И.О. подпись) | (Ф.И.О. подпись) | _____ |  | (наименование предприятия, выполнившего ремонт |  | _____ |  | и его адрес) |  | _____ |  | М.П. _____ |  | (должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт) |  |
| Исполнитель                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Владелец                                                     |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| _____                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | _____                                                        |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| (Ф.И.О. подпись)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (Ф.И.О. подпись)                                             |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| _____                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| (наименование предприятия, выполнившего ремонт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| _____                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| и его адрес)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| _____                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| М.П. _____                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |
| (должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                              |                                               |                                                |                                                                                                  |                                                                                                  |             |          |       |       |                  |                  |       |  |                                                |  |       |  |              |  |       |  |            |  |                                                                     |  |



[illegible]



[illegible]





## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



**Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭЛИНОКС»**

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, город Чебоксары, проезд Базовый, 17

Основной государственный регистрационный номер 1072130009874.

Телефон: +78352289944 Адрес электронной почты: doz@elinok.ru

в лице Генерального директора Туркова Федора Прохоровича

**заявляет, что** Зонты вытяжные встраиваемые электрические для предприятий общественного питания: ЗВВ600, ЗВВ700, ЗВВ800, ЗВВ800П, ЗВВ-4-6/4П, ЗВВ-4-6/4ПМ.

**Изготовитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭЛИНОКС»**

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, город Чебоксары, проезд Базовый, 17 Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.51.15-012-01439034-2002 «Зонты вентиляционные электрические типа ЗВЭ, ЗПВ и ЗВВ. Технические условия».

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8414 60 000 9

Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

**Декларация о соответствии принята на основании**

протокола испытаний 01-1111-2021 от 22.01.2021 Испытательной лаборатории «ГЕРЦ» Общества с Ограниченной Ответственностью «Евразийская аналитическая компания», аттестат аккредитации РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ13 от 15.12.2020;

Схема декларирования соответствия: 1д

**Дополнительная информация**

ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008) «Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний» раздел 5, ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009) «Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний» разделы 5 и 7, ГОСТ 30805.14.1-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений», ГОСТ 30805.14.2-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний». Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды». Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 24.01.2026 включительно**



М.П.

Турков Федор Прохорович  
(Ф.И.О. заявителя)

**Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.59567/21**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 25.01.2021**

## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.MX11 B.00213

Серия RU № 0142116

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации Автономной некоммерческой организации  
"Центр Испытаний и Сертификации "Союз", Адрес: 420044, РОССИЯ, Республика Татарстан, г. Казань,  
ул. Чистопольская, д. 5, Фактический адрес: 420127, РОССИЯ, Республика Татарстан, г. Казань,  
ул. Дементьева, д. 1, корп. 2. Телефон: +78435713242, Факс: +78435713242, E-mail: souz7@mail.ru,  
Аттестат рег. № RA.RU.11MX11, внесен в реестр 21.12.2015, Росаккредитация

## ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС", Адрес: 428020, РОССИЯ,  
Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 17, Фактический адрес: 428020, РОССИЯ,  
Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 17, ОГРН: 1072130009874, Телефон:  
+78352289944, Факс: +78352289952, E-mail: doz@elinox.ru

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС", Адрес: 428020, РОССИЯ,  
Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 17, Фактический адрес: 428020, РОССИЯ,  
Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 17

## ПРОДУКЦИЯ

Зонты вентиляционные электрические вытяжные встраиваемые (для  
пароконвектомата): ЗВВ600, ЗВВ700, ЗВВ800 по ТУ 27.51.15-012-01439034-2002 "Зонты вентиляционные  
электрические типа ЗВЗ, ЗПВ и ЗВВ". Серийный выпуск

## КОД ТН ВЭД ТС

8414 60 000 9

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования",  
ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний №52-239-16 от 20.12.2016  
Испытательного центра Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации  
"Союз" (аттестат аккредитации № RA.RU.21ME46, дата включения в реестр 07.12.2015), акта о результатах  
анализа состояния производства от 20.12.2016

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия хранения по группе 1 ГОСТ 15150-89. Срок хранения  
1 год. Срок службы 10 лет. Схема сертификации 1с.



21.12.2016

ПО

20.12.2021

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Владелец (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Н.В.Петряков  
(инициалы, фамилия)

А.Г.Сафиуллин  
(инициалы, фамилия)