РОССИЯ
**ООО «ЭЛИНОКС»**

# ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ ЗВВ900 (ДЛЯ ПАРОКОНВЕКТОМАТА)

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ВВЕДЕНИЕ

**ВНИМАНИЕ!**

Руководство должно быть обязательно прочитано перед пуском зонта вытяжного встраиваемого ЗВВ900 (для пароконвектомата) 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 хранится весь срок службы изделия.

Настоящее руководство включает в себя паспортные данные.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ900 (для пароконвектомата) (далее - зонт или изделие) 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 ПКА 20-1/1ПП2 и ПКА 20-1/1ПМ2-01 (Изготовитель: АО «Чувашторгтехника», г. Чебоксары) (далее - пароконветоматы).

Зонт изготовлен в климатическом исполнении УХЛ4 ГОСТ 15150.

Зонт соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» (сертификат соответствия №ТС RU C-RU.МХ11.В.00270 с 19.06.2018 по 18.06.2023), требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» (Декларация о соответствии ЕАЭС №RU Д-RU.МХ11.В.00174 с 19.06.2018 по 18.06.2023), требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (Декларация о соответствии ЕАЭС №RU Д-RU.МБ32.В.14858 с 29.06.2018 по 28.06.2023).

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 |
|---|---|
| | ЗВВ900 |
| Номинальное напряжение, В | 230, 50 Гц |
| Установленный номинальный ток в амперах, (мощность, Вт), не более:<br>-электродвигателя вентилятора; | 0,85 (120) |
| -суммарный | 0,85 (120) |
| Эффективность очистки воздуха от аэрозоля, прошедшего через лабиринты фильтра зонта, %, не менее | 60 |
| Тип фильтра | лабиринтный |
| Воздухопроизводительность при отсутствии сопротивления, $м^3/ч$ | 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>длина;<br>высота (общая высота) | <br>893<br>1091<br>251 (300) |
| Масса, кг, не более | 30 |
| Корректированный по А уровень звуковой мощности, дБА, не более | 60 |
| Срок службы, лет | 10 |

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 2

| Наименование параметра | ЗВВ900 |
|---|---|
| 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 3,0 м | 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, пары масла, жира и воды конденсируются из-за температурного перепада на фильтре и стекают в канал.

Для включения зонта необходимо включить автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата, на который установлен зонт.

Включение зонта происходит при нажатии кнопки «Пуск» на панели управления пароконвектомата.

Для отключения зонта необходимо отключить автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата, на который установлен зонт.

## 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, отключив автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата ПКА20-1/1, на который установлен зонт;
- при обнаружении неисправностей, немедленно обесточьте зонт, выключив автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата, на которую установлен зонт, и вызовите электромеханика;
- зонт включайте только после устранения всех неисправностей;

**КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- работа зонта без заземления;
- работа с поврежденным шнуром питания;
- производить чистку и устранять неисправности при работающем зонте;
- использовать зонт не по назначению;
- использовать зонт с другими пароконветоматами;
- использовать зонт самостоятельно – без пароконветомата;
- использовать для очистки зонта водяную струю;
- использовать зонт в пожаро- и взрывоопасных зонах.

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

**ВНИМАНИЕ! При нарушении целостности оболочки шнура питания, во избежание получения удара электрическим током, требуется замена шнура питания. Замену шнура питания может производить только завод-изготовитель, представитель завода-изготовителя или уполномоченное заводом-изготовителем лицо.**

## 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, снять заглушку на задней стенке и в отверстие установить гермовод PG11 из комплекта;
- 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 ПКА 20-1/1(рис. 1); (желто-зеленый провод шнура питания должен соединяться с желто-зеленым проводом пароконвектомата, синий провод шнура питания с синим проводом пароконвектомата и т.д.);
- убедиться, что провода шнура питания жестко зафиксировались в колодке 45.7373.9006 и не выпадают из неё;
- 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 на место;
- открутить 7 винтов M5x10 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.2);
- зафиксировать зонт четырьмя винтами M5x20 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 C13 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.

-




Рис.1 Подключение шнура питания зонта к колодке 45.7373.9005 пароконвектомата

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

Таблица 3

| Изделие | Обозначение шнура (марка, число и номинальное сечение жил) |
|---|---|
| 3ВВ900 | 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 проводе;
- проверить тягу вытяжного вентилятора листом бумаги;
- по окончании работы отключить зонт, отключив автоматический выключатель в стационарной проводке сети питания пароконвектомата ПКА20-1/1.

**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, ОТКЛЮЧИВ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В СТАЦИОНАРНОЙ ПРОВОДКЕ СЕТИ ПИТАНИЯ ПАРОКОНВЕКТОМАТА, НА КОТОРЫЙ УСТАНОВЛЕН ЗОНТ!**

При техническом обслуживании зонта проделайте следующие работы:

- выявление неисправностей зонта путем опроса обслуживающего персонала;
- проверка целостности шнура питания;
- проверка целостности вилки и розетки;
- проверка целостности 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 необходимо 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

| 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 устранятся только специалистами.

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ900 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 ЗВВ900 подвергнут на ООО «ЭЛИНОКС» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации _____

Консервацию произвел _____
(подпись)

## 12. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ900 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*

***ТОЛЬКО ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА,***
***ПО ВСЕМ ОСТАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ В ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА:***

***+7 (8352) 56-06-85***
***e-mail:*** *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 не более чем в два яруса для хранения.

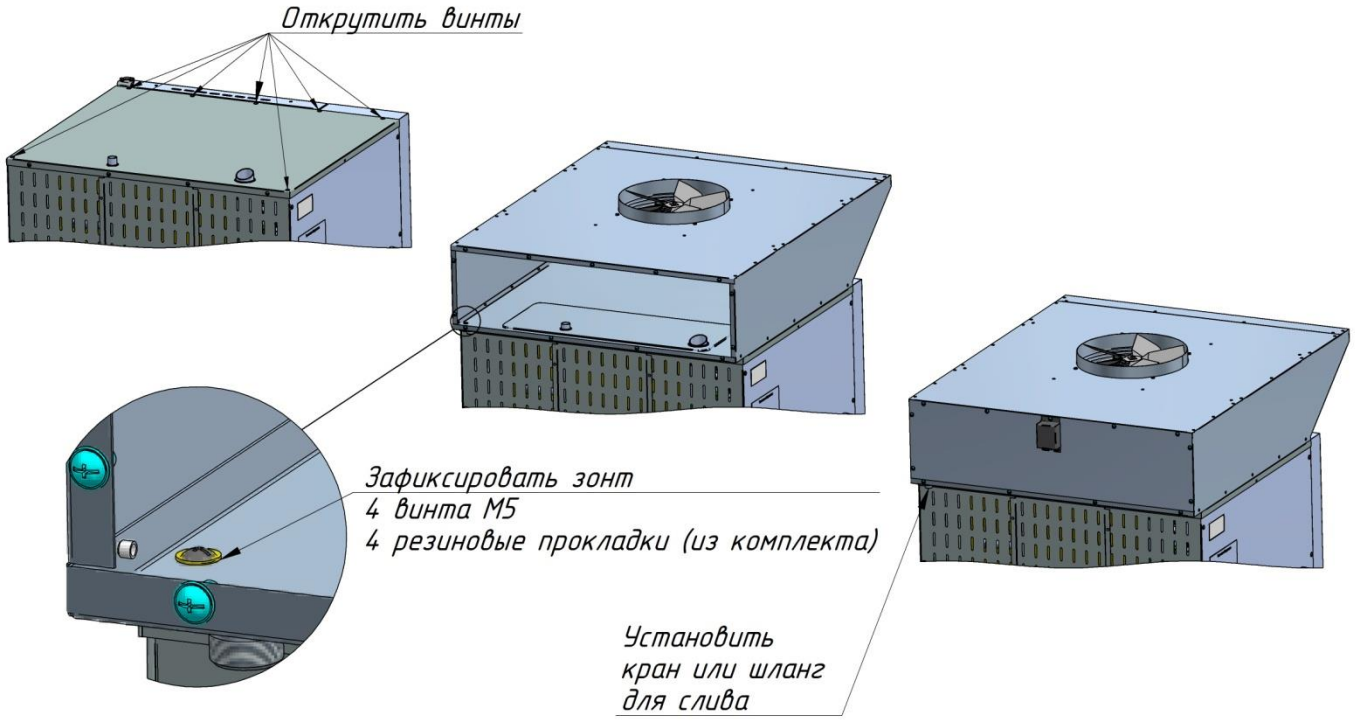
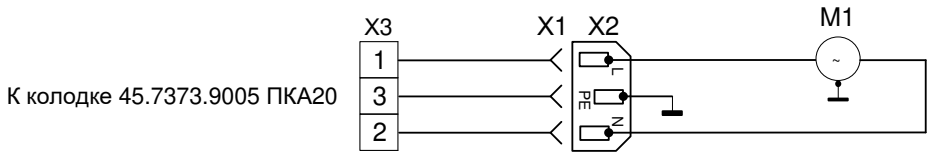



*Рис.2 Установка зонта на пароконвектомат*




| Поз. обозн. | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|
| M1 | Электродвигатель YZ34-45 | 1 | U=230 В с штатным проводом |
| X1 | Провод ПВС-ВП 3х0,75 мм² С13 | 1 | L=3000 мм |
| X2 | Вилка AS-01 | 1 | Iн=16 А |
| X3 | Колодка 45.7373.9006 | 1 | |

Допускается замена элементов, не ухудшающих технические характеристики изделия.

*Рис.3 Схема электрическая принципиальная ЗВВ900*

## 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 |
| | | | | | |

Корешок талона №1
заводской № _____ Изъят «___» ___20___ г.

На гарантийный ремонт **3ВВ900**

Выполнены работы:

_____

Исполнитель _____ (подпись) М.П. _____ Ф.И.О

(Линия отреза)

**Приложение А**
**ООО «ЭЛИНОКС»**
428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары,
Базовый проезд, 17
ТАЛОН № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

**3ВВ900** Заводской № _____

_____
(месяц, год выпуска)

_____
[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]

М.П. _____
(подпись)

_____
(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. _____
(подпись)

Выполнены работы _____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

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)

**Приложение А**

**ООО «ЭЛИНОКС»**

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары,
Базовый проезд, 17

ТАЛОН № 2 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

**ЗВВ900** Заводской № _____

_____
(месяц, год выпуска)

_____
[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]

М.П. _____
(подпись)

_____
(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. _____
(подпись)

Выполнены работы _____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

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)

(Линия отреза)

Корешок талона №2
заводской №_____ Изъят «____» ____20 ___ г.

На гарантийный ремонт **ЗВВ900**

Выполнены работы:

Исполнитель _____ (подпись) М.П. _____ Ф.И.О

Корешок талона №3

На гарантийный ремонт **3ВВ900** заводской №_____ Изъят «____» ____20 ___ г.

Выполнены работы:

Исполнитель _____ (подпись) _____ Ф.И.О

М.П.

(Линия отреза)

**Приложение А**

**ООО «ЭЛИНОКС»**

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары,
Базовый проезд, 17

ТАЛОН № 3 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

**3ВВ900** Заводской № _____

_____
(месяц, год выпуска)

_____
[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]

М.П. _____
(подпись)

_____
(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. _____
(подпись)

Выполнены работы _____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

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)

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель** Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС"
ОГРН: 1072130009874

Место нахождения: 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, д.17
Адрес места осуществления деятельности: 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, д.17
Телефон: +78352289944, адрес электронной почты: doz@elinox.ru

**в лице** генерального директора Хайрутдинова Рамиля Гаяздиновича

**заявляет, что** зонты вентиляционные электрические вытяжные встраиваемые для предприятий общественного питания: ЗВВ900 (для пароконвектомата), ЗВВ-4-6/4, ЗВВ-6-6/4, ЗВВ-10-6/4 (для конвекционных печей)

**изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС"
Место нахождения: 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.17
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.17
ТУ 27.51.15-012-01439034-2002 "Зонты вентиляционные электрические типа ЗВЭ, ЗПВ и ЗВВ", код ТН ВЭД ЕАЭС 8414 60 000 9, серийный выпуск

**соответствует требованиям**

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протоколов испытаний №S2-072-18 от 13.06.2018, №S2-073-18 от 13.06.2018 Испытательного центра Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз" (аттестат аккредитации № RA.RU.21ME46), акта производственного контроля ООО «ЭЛИНОКС» от 18.06.2018. Схема декларирования 3д.

**Дополнительная информация**

Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента (см.Приложение №1 на одном листе). Условия хранения по группе 1 по ГОСТ 15150-69. Срок хранения - 12 месяцев. Срок службы – 10 лет.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 18.06.2023 включительно**

М.П. Хайрутдинов Рамиль Гаяздинович
(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

**Регистрационный номер декларации о соответствии:**
**ЕАЭС N RU Д-RU.МХ11.В.00174**
**Дата регистрации декларации о соответствии: 19.06.2018**

## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 лист 1

## К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС № RU Д-RU.MX11.B.00174

Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе

обеспечивается соблюдение требований технического регламента

| Обозначение стандарта | Наименование стандарта |
|---|---|
| ГОСТ IEC 60335-1-2015 | «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования» |
| ГОСТ IEC 60335-2-31-2014 | «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-31. Частные требования к воздухоочистителям и другим устройствам для удаления кухонных испарений» |
| ГОСТ IEC 60335-2-42-2013 | «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-42. Частные требования к электрическим шкафам с принудительной циркуляцией воздуха, пароварочным аппаратам и пароварочно-конвективным шкафам для предприятий общественного питания» |

М.П.

(подпись)

Хайрутдинов Рамиль Гаяздинович

(Ф.И.О. заявителя)

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

# ПРИЛОЖЕНИЕ

## К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.МХ11.В.00270

Серия RU № 0062341

| Сведения по сертификату соответствия |
| --- |
| Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента:<br>ГОСТ МЭК 60335-1-2008 «Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования»<br>ГОСТ IEC 60335-2-42-2013 "Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-42. Частные требования к электрическим шкафам с принудительной циркуляцией воздуха, пароварочным аппаратам и пароварочно - конвективным шкафам для предприятий общественного питания"<br>ГОСТ 12.2.092-94 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование электромеханическое и электронагревательное для предприятий общественного питания. Общие технические требования по безопасности и методы испытаний» |

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Патряков Николай Владимирович (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Сафиуллин Азат Гатрафикович (инициалы, фамилия)

# ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.МХ11.В.00270

Серия RU № 0142175

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз". Место нахождения: 420127, Россия, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Дементьева, д. 1, корп. 2, адрес места осуществления деятельности: 420127, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Дементьева, д. 1, корп. 2. Аттестат рег. № RA.RU.11МХ11, внесен в реестр 21.12.2015. Телефон: +78435713242, адрес электронной почты: souz7@mail.ru

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС", место нахождения: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, д.17, адрес места осуществления деятельности: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, д.17, ОГРН: 1072130009874, телефон: +78352289944, адрес электронной почты: doz@elinox.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС", место нахождения: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, д.17, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, д.17

**ПРОДУКЦИЯ** Зонты вентиляционные электрические вытяжные встраиваемые для предприятий общественного питания: ЗВВ900 (для пароконвектомата), ЗВВ-4-6/4, ЗВВ-6-6/4, ЗВВ-10-6/4 (для конвекционных печей) по ТУ 27.51.15-012-01439034-2002 "Зонты вентиляционные электрические типа ЗВЭ, ЗПВ и ЗВВ". Серийный выпуск

**КОД ТН ВЭД ТС** 8414.60.000 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протоколов испытаний №S2-070-18 от 08.06.2018, №S2-071-18 от 08.06.2018 Испытательного центра Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз" (аттестат аккредитации № RA.RU.21ME46), акта о результатах анализа состояния производства от 18.06.2018 Органа по сертификации АНО "ЦИиС "Союз" (аттестат аккредитации №RA.RU.11МХ11). Схема сертификации 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента: (см. Приложение – бланк №0062341) Условия хранения по группе 1 ГОСТ 15150-69. Срок хранения 1 год. Срок службы 10 лет.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С** 19.06.2018 **ПО** 18.06.2023 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

М.П.

**Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации** (подпись) Петряков Николай Владимирович (инициалы, фамилия)

**Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))** (подпись) Сафиуллин Азат Гаптрафикович (инициалы, фамилия)