# РОССИЯ **ООО «ЭЛИНОКС»**



# ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ ЗВВ-900 (ДЛЯ ПАРОКОНВЕКТОМАТА)

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## **ВВЕДЕНИЕ**

#### ВНИМАНИЕ!

Руководство должно быть обязательно прочитано перед пуском зонта вытяжного встраиваемого ЗВВ-900 (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 ЗВВ-900 (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.

Декларация о соответствии № EAЭC N RU Д-RU.PA02.B.69156/22 от 25.03.2022 г. по 24.03.2027 г. требованиям TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования" и TP TC 010/2011 "О безопасности машин и оборудования», TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии требованиям ИСО 9001:2015. Регистрационный номер сертификата №21110093 QM15, действителен по 15.12.2025 г.

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

#### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

	таолица т
Наименование параметра	Величина параметра
Паименование параметра	3BB-900
Номинальное напряжение, В	230, 50 Гц
Установленный номинальный ток в амперах, (мощность, Вт),	
не более:	
-электродвигателя вентилятора;	0,85 (120)
-суммарный	0,85 (120)
Эффективность очистки воздуха от аэрозоля,	60
прошедшего через лабиринты фильтра зонта, %, не менее	00
Тип фильтра	лабиринтный
Воздухопроизводительность при отсутствии сопротивления,	1400
м <sup>3</sup> /ч	1.100
Скорость движения воздуха в рабочей зоне зонта,	0,4
м/с, не более	·
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	
ширина;	893
длина;	1091
высота (общая высота)	251 (300)
Масса, кг, не более	30
Корректированный по А уровень звуковой мощности, дБА, не	60
более	
Срок службы, лет	10

#### 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

# Таблица 2

	<u>.</u>
Наименование параметра	3BB-900
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  $\frac{1}{2}$ ", 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 заводизготовитель, 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 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.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)	
3BB-900	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:

- TO регламентированное техническое обслуживание комплекс профилактических мероприятий, осуществляемых с целью обеспечения работоспособности или исправности зонта;
- TP 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 ОБСЛУЖИ-ВАНИЮ ИЛИ РЕМОНТУ ОТКЛЮЧИТЕ ЗОНТ ОТ СЕТИ, ОТКЛЮЧИВ АВТОМА-ТИЧЕСКИЙ 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	Подать напряжение
	Сгорела обмотка вентилятора	Заменить вентилятор
	Оборвался шнур питания	Заменить шнур питания
2 Завихрение воздуха в зонте	Диаметр отводящей трубы име-	Увеличить диаметр отво-
	ет диаметр меньше 270 мм	дящей трубы

Все неисправности, вызывающие отказы, должны устранятся только специалистами.

#### 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ВВ-900 заводской номер, изготов- етствует 27.51.15-012-01439034-2002 и при-
ностных лиц предприятия, ответственных за приемку изделия
СЕРВАЦИИ
ВВ-900 подвергнут на ООО «ЭЛИНОКС» кон- Т 9.014.
(подпись)
АКОВКЕ
BB-900 упакован на ООО «ЭЛИНОКС» со- ым конструкторской документацией.
(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-Ф3, часть вторая от 26.01.1996 г. № 14-Ф3, часть третья от 26.11.2001 г. №146-Ф3, часть четвертая от 18.12.2006 г. № 230-Ф3), 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»

С актуальным списком дилеров по продаже и сервисному обслуживанию оборудования торговой марки Abat вы можете ознакомиться на нашем официальном сайте в соответствующих разделах.

www.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 °C.

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.

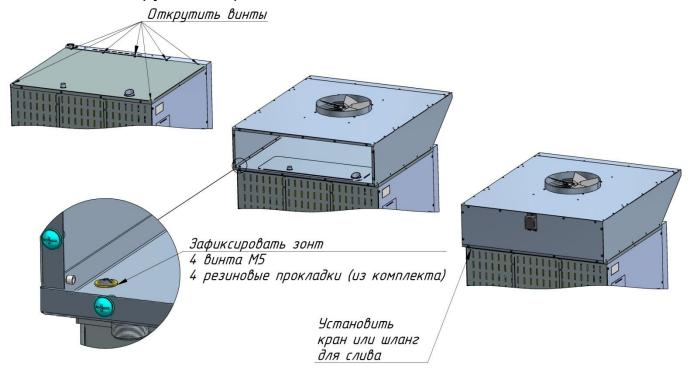
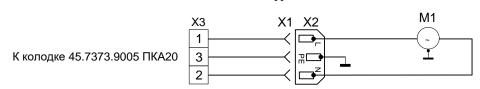


Рис.2 Установка зонта на пароконвектомат



Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
M1	Электродвигатель YZ34-45	1	U=230 В с штатным проводом
X1	Провод ПВС-ВП 3x0,75 мм² С13	1	L=3000 мм
X2	Вилка AS-01	1	IH=16 A
Х3	Колодка 45.7373.9006	1	

Допускается замена элементов, не ухудшающих технические характеристики изделия.

Рис.3 Схема электрическая принципиальная ЗВВ-900

# 17. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

# Таблица 5

	T		1	T	Таблица 5
Пота	Вид техниче-	Краткое содер-	Наименование предприятия,	Должность, фам	илия и подпись
Дата	ского обслужи- вания	жание выпол- ненных работ		выполнившего работу	проверившего работу
			Осолуживание		

		ı	Приложение А ООО «ЭЛИНОКС» 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары,	
			Баз	овый проезд, 17
ے ا			TAJIOH № 1 HA	А ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ
			3BB-900	Заводской №
				(месяц, год выпуска)
<b>≈</b>			[дата продажи (пос	тавки) изделия продавцом (поставщиком)]
*			М.П.	(подпись)
Изъят « <sub>.</sub>	М. П.П.			
Z S	Σ		(дата в	вода изделия в эксплуатацию)
		I	М.П.	(подпись)
2			Выполнены работы	
Корешок талона №1 заводской №				
10Н8 (ОЙ				
тал		Ф.И.О		
лок		θ.		
ээ				
Ko				
006				
9.6		l		
38				
PHO		сь)		
ЭеМ		(подпись		
Ϊά Ā		0П)		
На гарантийный ремонт <b>3BB-900</b> гработы:				
H	ے ا		Исполнитель	Владелец
ара оты:	Te			
la ra pa6c	불	3a)	(Ф.И.О. подпись)	(Ф.И.О. подпись)
т Т <u>а</u> й	Исполнитель	трез	(наименовани	е предприятия, выполнившего ремонт
На гара Выполнены работы:	Ž	Линия отреза		и его адрес)
B		15)	М.П(должность и подп	ись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)

# Приложение А ООО «ЭЛИНОКС» 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17 ТАЛОН № 2 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ Заводской № \_ 3BB-900 (месяц, год выпуска) [дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)] М.П. (подпись) (дата ввода изделия в эксплуатацию) М.П. (подпись) Выполнены работы Корешок талона №2 заводской № На гарантийный ремонт 3ВВ-900 Исполнитель Исполнитель Владелец Выполнены работы: (Ф.И.О. подпись) (Ф.И.О. подпись) Линия отреза) (наименование предприятия, выполнившего ремонт и его адрес) (должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)

# Приложение А ООО «ЭЛИНОКС» 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17 ТАЛОН № 3 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ Заводской № \_ 3BB-900 (месяц, год выпуска) [дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)] М.П. (подпись) Изъят « (дата ввода изделия в эксплуатацию) М.П. (подпись) Выполнены работы \_\_\_\_\_ Корешок талона №3 заводской № На гарантийный ремонт **3BB-900** (подпись) Исполнитель Исполнитель Владелец Выполнены работы: (Ф.И.О. подпись) (Ф.И.О. подпись) Линия отреза) (наименование предприятия, выполнившего ремонт и его адрес) (должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 лист 2

#### К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС № RU Д-RU.PA02.B.69156/22

раздел 4, подраздел 7.2 ГОСТ 30805.14.2-2013 (CISPR 14-2:2001)	«Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний»
раздел 6 ГОСТ EN 62233-2013	«Методы измерений электромагнитных полей, создаваемых бытовыми и аналогичными электрическими приборами, в части их воздействия на человека»
раздел 3 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»

(подпись)

M.II.

Турков Федор Прохорович

(Ф.И.О. заявителя)



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 лист 1

#### К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС № RU Д-RU.PA02.B.69156/22

Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе

обеспечивается соблюдение требований технических регламентов

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
ΓΟCT IEC 60335-1-2015	«Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования»
ΓΟCT 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»
ΓΟCT 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 пароварочноконвективным шкафам для предприятий общественного питания»
ГОСТ МЭК 60335-1-2008	«Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования»
раздел 5, раздел 7 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»
раздел 5 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 4 ГОСТ 30805.14.1-2013 (CISPR 14-1:2005)	«Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений»



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭЛИНОКС" ОГРН: 1072130009874

Место нахождения: 428020, РОССИЯ, ЧУВАШИЯ ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА -, ГОРОД, Чебоксары, ПРОЕЗД БАЗОВЫЙ, 17.

Адрес места осуществления деятельности: 428020, РОССИЯ, ЧУВАШИЯ ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА -, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.17

Телефон: +78352289944, адрес электронной почты: doz@elinox.ru

в лице генерального директора Туркова Фёдора Прохоровича

**заявляет, что** Зонты вентиляционные электрические для предприятий общественного питания: Зонты вентиляционные электрические: ЗВВ-600, ЗВВ-700, ЗВВ-800, ЗВВ-900, ЗВВ-750, ЗВВ-1500, ЗВВ-6-6/4М, ЗВВ-10-6/4М, ЗВВ-10-6/4П, ЗВВ-6-6/4П, ЗВВ-6-6/4П-01, ЗВВ-10-6/4П-01, ЗВВ-600П, ЗВВ-700П, ЗВВ-700П, ЗВВ-750П, ЗВВ-750П, ЗВВ-750П, ЗВВ-800П, ЗВВ-750П.

**Изготовитель:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭЛИНОКС", Место нахождения: 428020, РОССИЯ, ЧУВАШИЯ ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА -, ГОРОД ЧЕБОКСАРЫ, ПРОЕЗД БАЗОВЫЙ, 17,

Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: ТУ 27.51.15-012-01439034-2002 «Зонты вентиляционные электрические типа ЗВЭ, ЗПВ и ЗВВ. Технические условия».

Коды ТН ВЭД ЕАЭС: 8414 60 000 8, 8414 80 800 0

Серийный выпуск,

#### соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

#### Декларация о соответствии принята на основании

Протоколов испытаний №S2-030-21 от 07.07.2021, №S2-031-21 от 07.07.2021, №S2-149-21 от 08.12.2021 Испытательного центра Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз" (аттестат аккредитации №RA.RU.21МЕ46), №12198ИЛНВО выдан 17.08.2021, №16693ИЛНВО выдан 29.12.2021 испытательной лабораторией "Испытательный центр Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ"" (аттестат аккредитации №RA.RU.21ВС05); технических условий ТУ 27.51.15-012-01439034-2002», обоснование безопасности ЗВЭ 000.00 ОБ, Руководств по эксплуатации на изделия, Перечня стандартов.

Схема декларирования 3д.

#### Дополнительная информация

Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технических регламентов (см. Приложение №1 на двух листах).

Условия хранения по группе 4 по ГОСТ 15150-69. Срок хранения - 12 месяцев. Срок службы – 10 лет.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 24.03.2027 включительно

(подпись)

Турков Фёдор Прохорович

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: EAЭС N RU Д-RU. PA02.B.69156/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 25.03.2022