



ООО «СИСТЕМСЕРВИС»

ОПОВЕЩАТЕЛЬ
ПОЖАРНЫЙ
РЕЧЕВОЙ
врезной (потолочный)

**РОП-1П(п), РОП-3П(п), РОП-5П(п)
отключаемый**

ТУ 4371-007-50856982-2013

**ПАСПОРТ,
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**



Сертификат соответствия
№

Санкт-Петербург

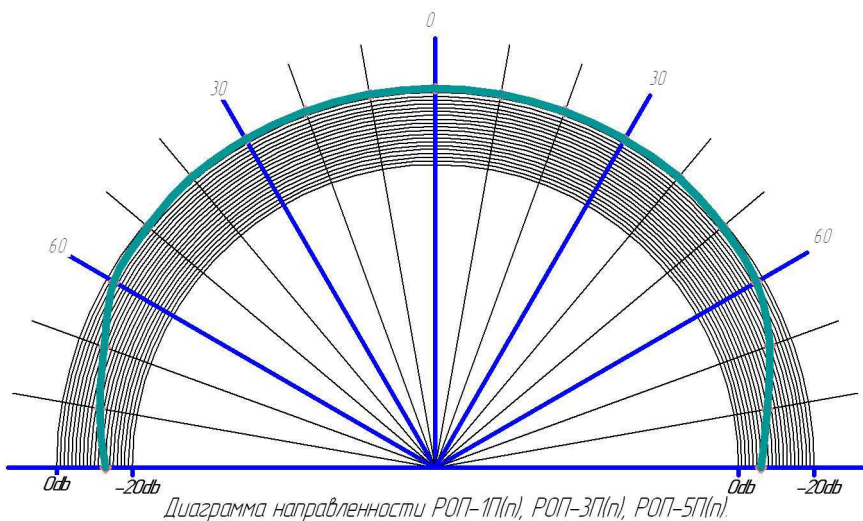
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Оповещатель пожарный речевой РОП (в дальнейшем - оповещатель) предназначен для трансляции речевых сообщений с целью информирования людей о возникновении пожара и других чрезвычайных ситуациях, путях эвакуации, подачи звуковых сигналов и т.д. Оповещатель может взаимодействовать с ППУ техническими средствами оповещения и управления эвакуацией, или иными приборами при обеспечении информационной и электрической совместимости с ними. Особенностью отключаемого РОП является возможность убрать акустическую обратную связь при установке базового блока (ББ) ППУ «РУ БЛЮЗ» и РОП в непосредственной близости друг от друга посредством отключения динамика в оповещателе на время передачи сообщения через встроенный микрофон ББ.

1.2 Оповещатель пожарный речевой является восстанавливаемым изделием.

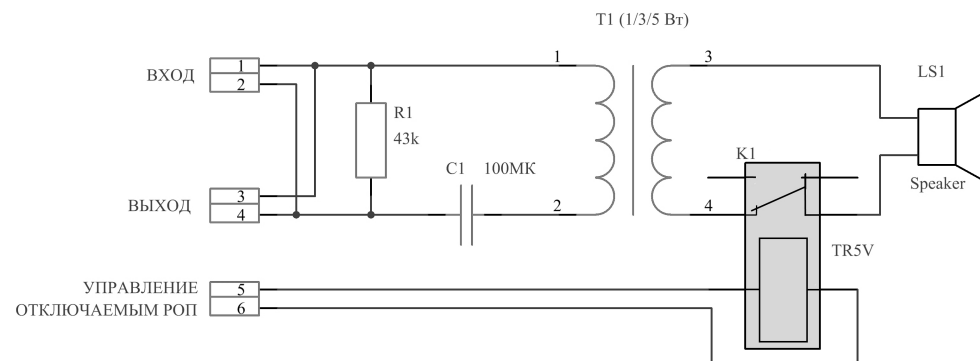
1.3 Запись изделия при его заказе и в документации:

«Оповещатель пожарный речевой РОП-1П(п) (откл) (РОП-3П(п) (откл), РОП-5П(п) (откл)), ТУ-4371-007-50856982-2013», где РОП - условное наименование, материал корпуса из пластмассы, цифры 1, 3, 5 - номинальная звуковая мощность оповещателя в Вт, (п) - обозначение врезного (потолочного) оповещателя.



Приложение 1. Диаграмма направленности звука

Приложение 2. Схема РОП отключаемого.



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
(обязательная сертификация)

№ **C-RU.ПБ02.00330** ТР **1371848**
(номер сертификата соответствия) (учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Системсервис", ОГРН: 1037828018887
(наименование и место-нахождение заявителя) Адрес: 197110, Россия, Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 15, лит. О.
Телефон: +78122308020, +78126550235, факс: +78122308020.
E-mail: sistemservis@yandex.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Системсервис", ОГРН: 1037828018887
(наименование и место-нахождение изготовителя продукции) Адрес: 197110, Россия, Санкт-Петербург, пр. Чкаловский, д. 15, лит. О.
Телефон: +78122302080, +78126550235, факс: +78122308020.
E-mail: sistemservis@yandex.ru

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Федеральное государственное бюджетное учреждение "Всероссийский ордена "Знак Почета" научно-исследовательский институт противопожарной обороны Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий" (Санкт-Петербургский филиал).
(наименование и место-нахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия) Адрес: 193079, г. Санкт-Петербург, Октябрьская наб., д. 35, Телефон: +78124410741, Факс: +78124411171, ТРПБ.RU.ПБ02, 23.12.2011

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ Оповещатели пожарные РОП, технические условия ТУ 4371-007-50856982-2013,
(информация об объекте сертификации, позволяющая идентифицировать объект) см. приложение (бланк ТР 0452427)
Серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ) Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон № 123-ФЗ от 22 июля 2008г.), см. приложение (бланк ТР 0452428)
(наименование технического регламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого (которых) проводилась сертификация)

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ акт о результатах анализа состояния производства № 309 от 12.02.2014, ОС ФГБУ ВНИИПО МЧС России (Санкт-Петербургский филиал); отчет по испытаниям № 1480-14 С от 26.02.2014 НИЦ ПБ СПбФ ФГБУ ВНИИПО МЧС России, ТРПБ.RU.ИН10 от 23.12.2011 по 24.08.2015

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ (документы, представленные заявителем и орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции требованиям технического регламента (технических регламентов))

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 26.02.2014 по 25.02.2019

Руководитель (заместитель руководителя) органа по сертификации В.А. Андреев
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) Е.А. Мурашкевич
подпись, инициалы, фамилия



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1	Номинальное напряжение, В	30
2	РОП-1П(п) (откл), уровень звукового давления на расстоянии 1 м, дБ	89
3	РОП-3П(п) (откл), уровень звукового давления на расстоянии 1 м, дБ	91
4	РОП-5П(п) (откл), уровень звукового давления на расстоянии 1 м, дБ	99
5	Диапазон воспроизводимых частот с неравномерностью не более 16 дБ, Гц	от 450 до 5000
6	Диаграмма направленности звука	Приложение №1
7	Максимальная температура, при которой оповещатель сохраняет работоспособность, °С	55
8	Минимальная температура, при которой оповещатель сохраняет работоспособность, °С	минус 10
9	Относительная влажность при 40°С, при которой оповещатель сохраняет работоспособность, %	93
10	Степень защиты оболочки, IP	41
11	Синусоидальная вибрация (устойчивость) соответствует требованиям	ГОСТ Р 2803
12	Электрическая прочность и сопротивление изоляции соответствует требованиям	ГОСТ Р 52931
13	Электромагнитная совместимость соответствует требованиям	ГОСТ Р 53325-2012
14	Уровень промышленных помех создаваемый оповещателем соответствует требованиям	ГОСТ Р 53325-2012
15	Пожарная безопасность соответствует требованиям	ГОСТ Р МЭК 60065 (подраздел 4.3, 11.2.)
16	Электробезопасность соответствует требованиям	ГОСТ Р 505713, ГОСТ Р 12.2.007.0
17	Средний срок службы оповещателя, лет	не менее 10
19	Габаритные размеры изделия, мм	160x160
20	Масса изделия, кг	не более 0,7

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 3.1 Условия транспортирования оповещателя в упаковке предприятия-изготовителя должны соответствовать:
- на суше для макроклиматических районов с умеренным и холодным климатом условиям -5 ГОСТ Р 15150;
 - для морских перевозок условиям-3 ГОСТ Р 15150.
- 3.2 Хранение оповещателя в упаковке предприятия- изготовителя в положении, определенном знаком «Верх» должно соответствовать условиям-2 ГОСТ Р 15150.
- 3.3 Срок хранения оповещателя в упаковке предприятия- изготовителя без переконсервации не менее 3 лет.

УСТАНОВКА ОПОВЕЩАТЕЛЯ

- 4.1 Вырезать в месте установки отверстие диаметром 130мм (глубина посадки 90мм).
- 4.2 Подключить оповещатель к линии связи (питания) в соответствии с приложением 2.
- 4.3 Снять декоративные заглушки, отжать крепежные пружины и вставить оповещатель в установочное отверстие, зажать крепежные пружины, установить декоративные заглушки.

Оповещатель готов к работе.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1 Оповещатель должен эксплуатироваться в строгом соответствии с его техническими характеристиками и указаниями в паспорте.
- 5.2 Учет работы оповещателя ведется в таблице №1 постоянно, в течение всего срока эксплуатации оповещателя.
- 5.3 Учет неисправностей возникших в процессе эксплуатации оповещателя ведется в таблице №2 постоянно, в течение всего срока эксплуатации оповещателя.

Примечание: при нехватке места в таблицах, вклеиваются дополнительные листы с графами, аналогичными графам таблиц №1 и №2.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКИ

1.	Оповещатель пожарный речевой врезной (потолочный) РОП – (...Вт)П(п)(откл), шт.	
2.	Паспорт, Руководство по установке и Руководство по эксплуатации, на 10 шт.	1

Соответствует(ют) требованиям ФЗ РФ от 22 июля 2008г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ГОСТ Р 53325-2012 (раздел-6), ТУ 4371-007-50856982-20013 и признан(ы) годным(и) к эксплуатации.

Отметка ОТК (контролера)

Дата изготовления _____

Дата продажи _____

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оповещателя требованиям ФЗ РФ от 22 июля 2008г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности, ГОСТ Р 53325-2012 (раздел-6), ТУ 4371-007-50856982-2013 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия - 36 месяцев со дня продажи, но не более 48 месяцев со дня изготовления

Примечание: При наличии паспорта изделия и заполненных таблиц №1 и №2.

ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «СИСТЕМСЕРВИС», 197110, РОССИЯ, Санкт-Петербург, а/я 349

Таблица 1

Дата, время	Цель включения в работу (проверка, работа)	Продолжительность, час	Наработка, час		Должность, фамилия и подпись ведущего учет
			после аварийной остановки	с начала эксплуатации	

Таблица 2

Дата и время отказа изделия	Отработано, час	Характер неисправности	Причина неисправности	Принятые меры по устранению неисправности	Должность, фамилия и подпись ответственного за устранение неисправности