



**«Астра-Z-2745»
Оповещатель пожарный
световой радиоканальный**



Памятка по применению

**Продажа и
техподдержка:**
420138, г. Казань
Пр. Победы, д.19
support@teko.biz
www.teko.biz

**Гарантийное
обслуживание:**
420108, г. Казань
ул. Гафури, д.71, а/я 87
otk@teko.biz
www.teko.biz

Сделано в России



Ред. 2745-v1_6_instr

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Оповещатель обеспечивает по команде приемно-контрольного прибора (ППКУП) системы беспроводного управления пожарной сигнализации **Астра-Зитадель** включение светового указателя «Выход» при эвакуации людей из помещения в случае возникновения пожара или другой чрезвычайной ситуации.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон частот, ГГц.....2,4 - 2,483
Дальность действия радиоканала на прямой видимости, м300
Напряжение питания, В от 2,1 до 3,6
Габаритные размеры, мм325×150×60

Условия эксплуатации

Диапазон температур, °С..... от - 10 до + 55
Относительная влажность воздуха, % до 93 при +40°С без конденсации влаги

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки оповещателя входят детали крепления (дюбели - 2 шт., винты - 2 шт.), элементы питания LS14500, 3.6V, AA (2 шт., установлены), памятка по применению (1 шт.)

4 ИНФОРМАТИВНОСТЬ

Извещение	Индикация
Выход в дежурный режим	Горит от 1 с до 40 с красным цветом
Отрыв от стены / Восстановление отрыва от стены	Однократная вспышка красным цветом
Неисправность питания	Трехкратное мигание красным цветом с периодом 25 с
Неисправность оповещателя	Трехкратное мигание красным цветом с периодом 25 с
Поиск сети	Мигает 5 раз в 1 с белым цветом
Нет сети	2-кратные вспышки белым цветом с периодом 25 секунд

5 РЕГИСТРАЦИЯ В РАДИОСЕТИ

Создание радиосети и регистрацию оповещателя в радиосети производить в соответствии с инструкцией, встроенной в **Модуль настройки** программы **ПКМ Астра Pro, Pconf-Pro** или с Инструкцией настройки «Астра-812 Pro» с клавиатуры.

Примечание – вилка **Reg** на плате оповещателя предназначена для регистрации, если отсутствует пульт лазерный «Астра-942» (вилку замкнуть на 1 с, кнопку отрыва нажать на 1 с), а также для принудительного стирания в оповещателе параметров действующей радиосети перед регистрацией в другой радиосети (вилку замкнуть на 1 с, кнопку отрыва нажать на 10 с).

Полезно!

Посмотрите видеоролики и вебинары по настройке системы Астра-Zитадель на сайте www.teko.biz в разделе **Обучающее видео**.

6 ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ

Оповещатель устанавливают над дверями эвакуационного выхода или в составе комбинированных знаков безопасности для указания направления движения к эвакуационному выходу. Оповещатель устанавливают таким образом, чтобы его зрительное восприятие не зависело от положения дверей (открыто, закрыто).

7 ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

1) Сделать разметку на стене, используя основание оповещателя в качестве трафарета.



- 2) Закрепить основание на стене.
- 3) Активировать элементы питания, выдернув изолятор ЭП (сначала резервный «Secondary», затем основной «Primary»).
- 4) Закрыть крышку.
- 5) Произвести настройку оповещения из Модуля настройки программы ПКМ Астра

Pro или в Pconf-Pro в окне задачи «Оповещение»/ «Системные выходы» в соответствии со встроенной инструкцией.

6) Проверить работоспособность оповещателя (см. раздел 8).

ВНИМАНИЕ! Для безопасного выламывания заглушек зафиксировать основание оповещателя на твердой поверхности.

8 ПРОВЕРКА РАБОТСПОСОБНОСТИ

Произвести тестирование назначенного системного выхода из Модуля настройки ПКМ Астра Pro при его запуске с правами «Инженера» в следующем порядке:

- 1) Снять привязки к разделам для системного выхода, если были выполнены.
- 2) Записать настройки в прибор.
- 3) Из вложенного меню, вызываемого кликом правой кнопкой мыши на выбранном выходе в списке, перевести выход в состояние «**включен**». Проконтролировать выдачу оповещения. Затем перевести выход в состояние «**выключен**».
- 4) По окончании тестирования восстановить привязки к разделам и записать настройки в прибор.

ВНИМАНИЕ!

В связи с особенностью передачи сигнала по радиоканалу (в отличие от передачи по проводам), в системе допускаются задержки запуска беспроводных оповещателей (СЗО, ОПС, ОПР) и работы релейных выходов, расположенных в радиоустройствах. Время задержки зависит от количества ступеней ретрансляции, ёмкости системы, загруженности радиоканала и помеховой обстановки на объекте.

9 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более 5 лет 6 месяцев с даты изготовления, и при соблюдении требований действующей эксплуатационной документации.

ВНИМАНИЕ!

За подробной информацией об изделии обращайтесь к руководству по эксплуатации на сайте www.teko.biz, которое является неотъемлемой частью эксплуатационной документации.

