



**«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.

