



# **ПАСПОРТ**

**Объектовая станция оповещения**

**(исп. Rack)**

г. Москва, 2014г.  
**НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЙ**

Объектовая станция оповещения исп. rack ФКЕС 426491.424 (ОС) предназначена для работы в составе радиосистемы передачи извещений.

Основными функциями ОС являются:

- передачи извещений от установленного на объектах оборудования охранно-пожарной сигнализации на ПЦН;
- передачи команд управления от ПЦН объектовому оборудованию.

**СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

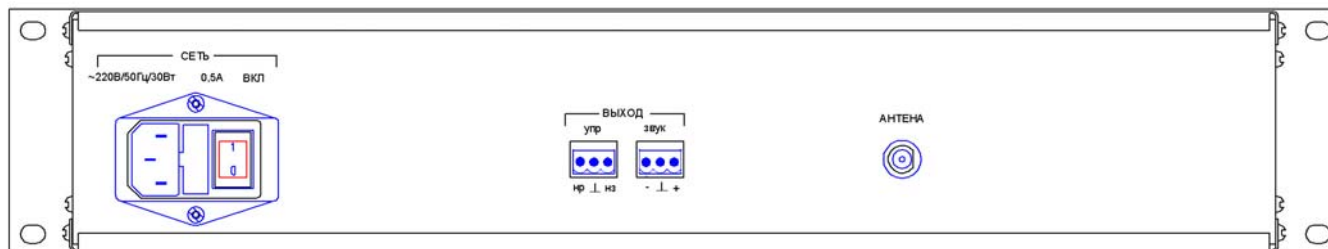
Объектовая станция оповещения исп. rack построено на основе сертифицированного изделия ПАК "Стрелец мониторинг" производства ООО "Альянс мониторинг".

Объектовая станция оповещения исп. rack

Передняя панель



Задняя панель



На задней панели расположены:

- входная сетевая колодка подключения однофазной сети ~220В 50Гц со встроенным предохранителем 0,5А
- клеммник ВЫХОД со звуковым симметричным выходом и нормально замкнутыми и разомкнутыми клеммами управления
- разъем АНТЕННА

- |  |       |
|--|-------|
| 1. Объектовая станция оповещения исп. rack | 1 шт. |
| 2. Кабель сетевой                          | 1 шт. |
| 3. Клеммники EDGK-5.0-03P                  | 2 шт. |

- |  |       |
|--|-------|
| Технические описания на входящие изделия | 1 шт. |
| Паспорт и гарантийный талон              | 1 шт. |
| Упаковочная тара                         | 1 шт. |

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики и конструкция могут изменяться без предварительного уведомления вследствие постоянного внесения усовершенствований.

Объектовая станция и блок коммутации совместимы с любым звукотехническим оборудованием, как отечественным, так и импортным.

### Технические характеристики объектовой станции:

1. ОС имеет следующие интерфейсы подключения: RS-232, USB, S2.
2. Подключение к ПК осуществляется при помощи RS-232, USB или S2.
- 2.1. Длина линии связи по интерфейсам;
  - RS-232 .....до 15 м,
  - USB .....до 3 м,
  - S2 .....до 2 км.
3. Поддерживаемое приёмно-контрольное оборудование:
  - ВОРС "Стрелец" (по интерфейсу RS-232);
  - ИСБ "Стрелец-Интеграл" (по интерфейсу S2);
  - другие ПКП по сигнальным входам (при помощи модуля входов контроля МК-RS);
  - другие ПКП по телефонной линии с применением DTMF протокола формата "Ademco Contact ID (при помощи модуля сопряжения МС-RS).
4. В ОС используется радиомодемы с частотным диапазоном, МГц:
  - СМ470 .....403-470
  - мощность излучения, до дБм..... 37±1
5. Автоматическое управление мощностью радиоизлучения.
6. Волновое сопротивление антенно-фидерного тракта .....50 Ом.
7. Программируемый период передачи контрольных сигналов (30 с, 1 мин, 2 мин, 5 мин, 10 мин, 20 мин).
8. Аккумулятор (12В) находится в режиме буферного заряда с начальным током при разряженном аккумуляторе, не более А .....0,5
9. Потребляемая мощность от сети, не более Вт .....30
10. Ток потребления ОС от аккумулятора:
  - на приеме, не более мА .....130
  - на передаче, не более А .....2
11. Габаритные размеры, не более мм .....88x482x337
12. Масса, не более кг (без АКБ) .....4,5

**!!! Будьте осторожны !!!**

**Блоки подключаются к опасному для жизни напряжению 220 Вольт.**

## МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Объектовая станция предназначена для установки в закрытых помещениях при отсутствии агрессивных сред, токопроводящей пыли и рассчитаны на непрерывную круглосуточную работу в условиях эксплуатации УХЛ 4.2 ГОСТ 15150:

- температура окружающего воздуха, С.....от +5 до +40
- относительная влажность воздуха при температуре +25 С  
и более низких температурах без конденсации влаги, %, не более.....80
- атмосферное давление, кПа ( мм рт. ст.).....от 84 до 106,7 (от 450 до 800)

Перед включением устройства в сеть внимательно ознакомьтесь с расположением и назначением органов управления, коммутации и подключения к внешним устройствам.

Определить место установки устройства. Не допускается установка устройств вблизи источников тепла и сильных электромагнитных полей. Помещение, в котором предполагается разместить устройство, должно быть оборудовано защитным заземлением и обеспечивать нормальный вентиляционный режим работы изделия. Категорически запрещается закрывать вентиляционные отверстия, предусмотренные в корпусе устройств.

Подсоединить клемму защитного заземления, расположенную на задней панели устройства, к контуру заземления (сопротивление защитного заземления не должно превышать 10 Ом).

### **ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

Транспортирование объектовой станции и блока коммутации может производиться всеми видами крытых транспортных средств. Условия транспортирования должны соответствовать:

- в зависимости от воздействия климатических факторов внешней среды группе 3 (Ж3) по ГОСТ 15150;
- в зависимости от воздействия механических факторов группе Ж по ГОСТ 23216.

Условия хранения в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 2 (С) по ГОСТ 15150.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ООО «Корпорация «ИнформТелеСеть» гарантирует работоспособность изделия не менее 36 месяцев с момента отгрузки потребителю, при соблюдении потребителем правил эксплуатации, изложенных в настоящем техническом описании.

Гарантийный период, в течение которого ООО «Корпорация «ИнформТелеСеть» несет ответственность за устранение за свой счет возникших дефектов (кроме физических повреждений или в результате неправильного использования или халатности), составляет 12 месяца с момента поставки оборудования Заказчику.

Заказчик может предъявить претензию по количеству недопоставленного оборудования в течение 14 дней с момента поставки.

Претензии на качество работы оборудования на объекте монтажа могут быть предъявлены Заказчиком в течение гарантийного срока. Исполнитель устраняет их незамедлительно за свой счет путем ремонта или замены (в период гарантийного срока).

В течение гарантийного срока эксплуатации, установленного на изделие, ремонт производится за счет владельца в том случае, если он эксплуатирует его не в соответствии с ТО.

Обмен неисправного изделия производится в соответствии с действующим Законом РФ «О защите прав потребителей».

Срок хранения изделия не более трех лет со дня изготовления в соответствии с ОСТ 4 ГО.417.003.

Объектовая станция и блок коммутации обладает высокими техническими характеристиками и рассчитаны на долгосрочную работу с сохранением параметров при правильной их эксплуатации. Не правильная эксплуатация может привести к сокращению срока службы устройств или снизить их качественные показатели.

Обслуживающий персонал должен помнить, что небрежное или неумелое обращение с устройствами, нарушение требований его руководства по эксплуатации может вызвать выход устройства из строя.

Рабочее место, где установлено устройство должно быть чистым. Вблизи размещения устройства не должно находиться источников мощных силовых электромагнитных полей (автотрансформаторов, стабилизаторов и др.).

На рабочем месте устройство должно занимать нормальное рабочее положение, предусмотренное предприятием-изготовителем.

Для надёжной и безотказной работы устройство должно быть защищено от попадания пыли, грязи и влаги.

При длительной его эксплуатации необходимо проводить периодический осмотр и удалять пыль продуванием или вытиранием сухой салфеткой.

Ремонт и регулировка устройств возможны только в условиях радиомастерской с применением соответствующей ремонтной и измерительной аппаратуры.

### **АДРЕС ДЛЯ ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ ПРЕТЕНЗИЙ ПО КАЧЕСТВУ:**

РОССИЯ, 109263, г. Москва, ул. Шкулева д. 2А

ООО «Корпорация «ИнформТелеСеть»

пн.-пт. 10.00 - 17.00

тел./факс (499) 742-67-13/17

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.

Объектовая станция исп. gasк

№ \_\_\_\_\_

Комплектацию произвел представитель «Корпорация «ИнформТелеСеть»

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

Фамилия И.О.

Адрес установки

\_\_\_\_\_

Дата выпуска

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Гарантийное обслуживание до

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

М. П.

С гарантийными обязательствами ознакомлен.

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

Фамилия И.О.