



**ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ РЕЧЕВОЙ
«СОНАТА-Уп»
ПАСПОРТ**

ОКПД2 26.30.50.119 ТУ 26.30.50-003-0131524356-2018 С-RU.ПБ68.В.03056

1. Общие сведения

1.1. Настоящее руководство распространяется на оповещатель охранно-пожарный речевой «СОНАТА-Уп» (далее по тексту – оповещатель), представляющий собой усилитель звуковой частоты со встроенным громкоговорителем, предназначенный для усиления голосового и звукового сигнала оповещения о пожарной тревоге, снятого с линейного выхода прибора управления речевым оповещением «СОНАТА-ПУ».

2. Технические характеристики

Напряжение питания, В	10÷14
Номинальная выходная мощность, Вт	3
Потребляемый ток в рабочем режиме, А, не более	0,25
Уровень звукового давления на расстоянии 1± 0,05 м, дБ	96
Частотный диапазон оповещателя, не уже, Гц	200 – 5000
Диапазон рабочих температур, °С	-10 - + 50
Масса оповещателя, не более, кг	0,5
Габаритные размеры оповещателя, не более, мм	135x218x67
Степень защиты оболочки (код IP)	41
Степень пожарной безопасности изделия соответствует ГОСТ Р МЭК 60065-2002	

3. Комплектность

- Оповещатель охранно-пожарный речевой «СОНАТА-Уп», шт. 1
- Паспорт, шт. 1
- Упаковка, шт. 1

4. Установка и включение оповещателя

- 4.1. При эксплуатации оповещателя необходимо соблюдать правила техники безопасности, изложенные в инструкции «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».
- 4.2. Подключение оповещателя к электрическим цепям систем сигнализации необходимо производить при отсутствии в них напряжения.
- 4.3. Убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов, проверить работоспособность.
- 4.4. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для лиц, не связанных с обслуживанием/эксплуатацией СОУЭ объекта.
- 4.5. Для подключения оповещателя необходимо снять декоративную решетку с лицевой части оповещателя, произвести подключение к цепи питания и системе оповещения в соответствии с проектной схемой включения, после чего установить решетку на место. Схема внешних соединений оповещателя и его подключения к прибору управления «СОНАТА-ПУ» приведена на рис. 1.
- 4.7. При подключении как питающих, так и звуковых линий необходимо соблюдать полярность!

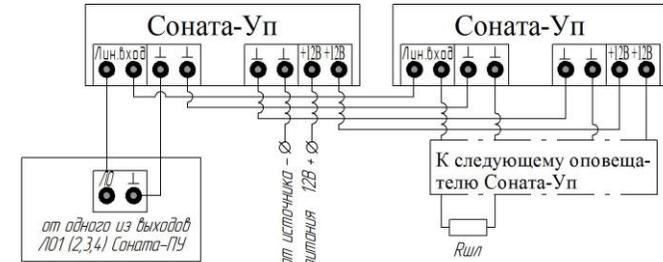
5. Правила хранения и утилизация.

- 5.1. Оповещатели допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.
- 5.2. В помещениях для хранения оповещателей не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.
- 5.3. После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатели после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.
- 5.4. Особых мер по утилизации не требует.

6. Гарантии изготовителя

- 6.1. Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.
- 6.2. Предприятие изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном паспорте.

Рисунок – 1 Схема внешних соединений оповещателя «СОНАТА-Уп»



Rшп – резистор типа С1-4, 0,25Вт, 3кОм ±5%, устанавливается в конце шлейфа (идет в комплекте пастышки с прибором Соната-ПУ).

Произведено в России ИП Раченков Александр Викторович
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В»,
(3812) 58-44-68



**ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ РЕЧЕВОЙ
«СОНАТА-Уп»
ПАСПОРТ**

ОКПД2 26.30.50.119 ТУ 26.30.50-003-0131524356-2018 С-RU.ПБ68.В.03056

1. Общие сведения

1.1. Настоящее руководство распространяется на оповещатель охранно-пожарный речевой «СОНАТА-Уп» (далее по тексту – оповещатель), представляющий собой усилитель звуковой частоты со встроенным громкоговорителем, предназначенный для усиления голосового и звукового сигнала оповещения о пожарной тревоге, снятого с линейного выхода прибора управления речевым оповещением «СОНАТА-ПУ».

2. Технические характеристики

Напряжение питания, В	10÷14
Номинальная выходная мощность, Вт	3
Потребляемый ток в рабочем режиме, А, не более	0,25
Уровень звукового давления на расстоянии 1± 0,05 м, дБ	96
Частотный диапазон оповещателя, не уже, Гц	200 – 5000
Диапазон рабочих температур, °С	-10 - + 50
Масса оповещателя, не более, кг	0,5
Габаритные размеры оповещателя, не более, мм	135x218x67
Степень защиты оболочки (код IP)	41
Степень пожарной безопасности изделия соответствует ГОСТ Р МЭК 60065-2002	

3. Комплектность

- Оповещатель охранно-пожарный речевой «СОНАТА-Уп», шт. 1
- Паспорт, шт. 1
- Упаковка, шт. 1

4. Установка и включение оповещателя

- 4.1. При эксплуатации оповещателя необходимо соблюдать правила техники безопасности, изложенные в инструкции «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».
- 4.2. Подключение оповещателя к электрическим цепям систем сигнализации необходимо производить при отсутствии в них напряжения.
- 4.3. Убедиться в отсутствии повреждений корпус и проводов, проверить работоспособность.
- 4.4. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для лиц, не связанных с обслуживанием/эксплуатацией СОУЭ объекта.
- 4.5. Для подключения оповещателя необходимо снять декоративную решетку с лицевой части оповещателя, произвести подключение к цепи питания и системе оповещения в соответствии с проектной схемой включения, после чего установить решетку на место. Схема внешних соединений оповещателя и его подключения к прибору управления «СОНАТА-ПУ» приведена на рис. 1.
- 4.7. При подключении как питающих, так и звуковых линий необходимо соблюдать полярность!

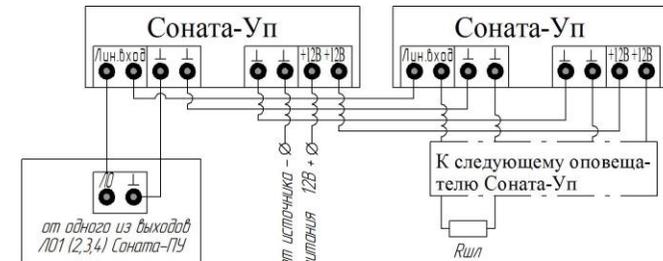
5. Правила хранения и утилизация.

- 5.1. Оповещатели допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.
- 5.2. В помещениях для хранения оповещателей не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.
- 5.3. После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатели после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.
- 5.4. Особых мер по утилизации не требует.

6. Гарантии изготовителя

- 6.1. Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.
- 6.2. Предприятие изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном паспорте.

Рисунок – 1 Схема внешних соединений оповещателя «СОНАТА-Уп»



Rшп – резистор типа С1-4, 0,25Вт, 3кОм ±5%, устанавливается в конце шлейфа (идет в комплекте пастышки с прибором Соната-ПУ).

Произведено в России ИП Раченков Александр Викторович
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В»,
(3812) 58-44-68