



Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

**Извещатель пожарный тепловой радиоканальный и автономный
с оповещателем звуковым радиоканальным ИП 101-156-А1R Ав-
рора-ТС-ПРО**

Паспорт
СТФВ.425238.038 ПС
Ред. 3.3

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Извещатель пожарный тепловой радиоканальный и автономный с оповещателем звуковым радиоканальным ИП 101-156-А1R Аврора-ТС-ПРО (далее – устройство), предназначен для обнаружения возгораний в закрытых помещениях различных зданий и сооружений, а также для звукового оповещения людей о чрезвычайных событиях в охраняемой зоне.

1.2 Температура срабатывания и время срабатывания по тепловому каналу устройства соответствует классу А1R (А1) согласно разделу 4 ГОСТ Р 53325-2012.

1.3 Функции пожарного извещателя и оповещателя в устройстве могут работать независимо одна от другой. Однако, в устройстве предусмотрена возможность включения "автономного режима", в котором оповещение включается как по сигналу с приемно-контрольного устройства, так и на основании данных с собственного чувствительного элемента.

1.4 Устройство имеет термочувствительный элемент (тепловой канал) с использованием зависимости электрического сопротивления от температуры и реагирует на контролируемый признак пожа-

ра (КПП) как извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный.

1.5 Устройство имеет звуковой сигнализатор с четырьмя режимами звукового оповещения: непрерывный, импульсный, двухтональный и многочастотный.

1.6 Уровень звукового давления, развиваемый устройством на расстоянии 1 м при программировании максимальной громкости оповещения, составляет не менее 97 дБ.

1.7 Для обмена информацией с приёмно-контрольным устройством используется радиоканал. Рабочая частота находится в диапазоне 866-868 МГц (литера А); 864-865; 868,0-868,2; 868,7-869,2 МГц (литера С).

1.8 Основной и резервный источники питания устройства – литиевые батареи с номинальным рабочим напряжением 3,0 В и ёмкостью 1,2 А·ч (тип – CR123А).

1.9 Устройство сохраняет работоспособность в следующих условиях:

- вибрационные нагрузки в диапазоне от 10 до 150 Гц при максимальном ускорении 1 g;

- импульсный удар (механический) – с ускорением до 150 м/с^2 .

- температура окружающей среды – от минус 30 до плюс 55 °С;

- относительная влажность – до 93 % при 40 °С.

1.10 Степень защиты оболочки ИП – IP23.

1.11 Средний срок службы устройства – не менее 10 лет.

1.12 Габаритные размеры устройства – 111×111×76 мм.

1.13 Масса устройства – не более 0,2 кг.

2 Комплектность

2.1 Комплектность устройства соответствует Таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол.
СТФВ.425238.038	Извещатель пожарный тепловой радиоканальный и автономный с оповещателем звуковым радиоканальным ИП 101-156-A1R Аврора-ТС-ПРО	1 шт.
	Комплект принадлежностей: Батарея литиевая CR123A (установлена в извещатель)	2 шт.
	Памятка по применению	1 экз.
СТФВ.425238.038 ПС	Паспорт	1 экз.

3 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Отметка ОТК

4 Гарантии изготовителя

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

4.2 На устройство устанавливается гарантийный срок 1 год со дня отгрузки с предприятия-изготовителя. На устройство установлен гарантийный срок 5 лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя при покупке устройства у авторизованного дилера предприятия-изготовителя. Список авторизованных дилеров размещается на сайте завода-изготовителя www.argus-spectr.ru.

4.3 Воспользоваться правом на гарантию возможно при предоставлении паспорта устройства и документов о приобретении устройства у одного из авторизованных дилеров.

4.4 Гарантийные обязательства не распространяются на устройство при обнаружении свидетельств нарушения правил эксплуатации, при обнаружении нарушений монтажа элементов, при отсутствии заводских номеров, а также на корпусные элементы в случае их механического повреждения и на элементы питания.

4.5 Устройства, у которых во время гарантийного срока службы будет выявлено несоответствие требованиям эксплуатационной документации, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем.

4.6 В случае устранения неисправности устройства по гарантии, гарантийный срок службы продлевается на время, в течение которого устройство не использовалось.

Адрес предприятия-изготовителя:

ООО «АРГУС-СПЕКТР»

197342, Санкт-Петербург, Сердобольская, 65А

Тел./факс: 703-75-01, 703-75-05

Тел.: 703-75-00

E-mail: mail@argus-spectr.ru

www.argus-spectr.ru

16.10.2023