



Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

**Извещатель пожарный дымовой радиоканальный и автономный с оповещателем звуковым радиоканальным ИП 212-3/6 Аврора-ДС-ПРО**

Паспорт  
СТФВ.425238.035 ПС  
Ред. 3.3

**1 Общие сведения и основные технические характеристики**

1.1 Извещатель пожарный дымовой радиоканальный и автономный с оповещателем звуковым радиоканальным ИП 212-3/6 Аврора-ДС-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 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.

1.3 Устройство имеет оптическую дымовую камеру (дымовой канал) и реагирует на контролируемый признак пожара (КПП) - продукты горения как извещатель пожарный дымовой оптический.

1.4 Чувствительность по дымовому каналу устройства находится в пределах от 0,05 до 0,2 дБм<sup>-1</sup>.

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 98 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  $150 \text{ м/с}^2$ .
- температура окружающей среды – от минус 30 до плюс 55 °С;
- относительная влажность – до 93 % при 40 °С.

1.10 Степень защиты оболочки ИП – IP43.

1.11 Средний срок службы устройства – не менее 10 лет.

1.12 Габаритные размеры устройства – 111×111×64 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	Количество
СТФВ.425238.035	Извещатель пожарный дымовой радиоканальный и автономный с оповещателем звуковым радиоканальным ИП 212-3/6 Аврора-ДС-ПРО Комплект принадлежностей: Батарея литиевая CR123A (установлена в устройство)	1 шт.          2 шт.
СТФВ.425238.035 ПС	Паспорт Памятка по применению	1 экз. 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](http://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](mailto:mail@argus-spectr.ru)

[www.argus-spectr.ru](http://www.argus-spectr.ru)

16.10.2023