



Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

**Извещатель пожарный комбинированный  
адресно-аналоговый ИП 212/101-80/2-А1R Аврора-ДТИ исп. 2**

Паспорт  
СПНК.425238.019 ПС  
Ред. 3.3

## **1 Общие сведения**

1.1 Извещатель пожарный комбинированный адресно-аналоговый ИП 212/101-80/2-А1R Аврора-ДТИ исп. 2 (далее - Устройство) предназначен для обнаружения загораний в закрытых помещениях различных зданий и сооружений.

1.2 Устройство по дымовому каналу реагирует на контролируемый признак пожара (КПП) - продукты горения как извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный.

1.3 Устройство по тепловому каналу реагирует на КПП - превышение температуры окружающей среды установленного порогового значения и/или при превышении скорости нарастания температуры окружающей среды установленного порогового значения, как извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный.

1.4 При воздействии КПП устройство формирует извещение о пожаре.

## **2 Основные технические данные и характеристики**

2.1 Чувствительность устройства по дымовому каналу (удельная оптическая плотность среды, контролируемой устройством, при которой формируется извещение "Пожар") программируется с прибора приемно-контрольного (ППК) и находится в пределах от 0,05 до 0,2 дБм<sup>-1</sup>.

2.2 Температура и время срабатывания устройства по тепловому каналу соответствует классу А1R (по ГОСТ Р 53325-2012).

2.3 Устройство предназначено для работы совместно с прибором приемно-контрольным БСЛ240-И и другими ППК с аналогичным протоколом обмена ППК – извещатель.

2.4 Питание устройства производится от СЛ.

2.5 Ток, потребляемый устройством от СЛ, составляет:

- в дежурном режиме не более 200 мкА;
- в режиме "Пожар" не более 8 мА.

2.6 Степень защиты оболочки устройства – IP23.

2.7 Габаритные размеры устройства, не более:

диаметр - 107 мм;

высота - 47 мм.

2.8 Масса устройства - не более 0,09 кг.

2.9 Средняя наработка на отказ устройства - не менее 60 000 ч.

2.10 Средний срок службы устройства - не менее 10 лет.

2.11 Устройство сохраняет работоспособность в диапазоне температур от минус 30° С до плюс 55° С.

### 3 Комплектность

3.1 Комплектность устройства соответствует таблице 3.1.

Таблица 3.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Количество
СПНК.425238.019	Извещатель пожарный комбинированный адресно-аналоговый ИП 212/101-80/2-А1R Аврора-ДТИ исп. 2	1 шт.
СПНК.425238.019 ПС СПНК.425238.022 РЭ	Памятка по применению Паспорт Руководство по эксплуатации	1 экз. на партию* 1 экз. 1 экз.**
<p>*<sup>1</sup>) Размер партии устройств: 30 шт.  **<sup>2</sup>) Поставляются отдельно по заказу потребителя в необходимом количестве.</p>		

### 4 Свидетельство о приемке

<p><b>СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ</b></p> <p>Устройство изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.</p> <p style="text-align: center;">Отметка ОТК</p>
--

## **5 Гарантии изготовителя**

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

5.2 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).

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

5.4 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.

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

5.6 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)

30.10.2023