



Программно-аппаратный комплекс мониторинга пожарной
безопасности социальных объектов ПАК-МПБСО

**Оповещатель пожарный световой радиоканальный
АРГ-Р8-ОС-ПМ**

Паспорт
АДГЕ.425543.006 ПС
Ред. 1.2

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Настоящий паспорт распространяется на Оповещатель пожар-
ный световой радиоканальный
АРГ-Р8-ОС-ПМ (далее – Устройство).

1.2 Устройство функционирует в составе программно-аппаратного
комплекса мониторинга пожарной безопасности социальных объектов
(далее - ПАК-МПБСО) и предназначено для оповещения людей о чрез-
вычайной ситуации или указания путей эвакуации.

1.3 Устройство позволяет запрограммировать включение оповеще-
ния по любым из следующих событий: "Тревога", "Пожар", "Неисправ-
ность", "Взлом", "Снятие с охраны", "Снятие с охраны под принужде-
нием".

Типы срабатывания устройства: "Непрерывное", "Меандр".

Устройство допускает введение программируемой задержки сра-
батывания от 3 с до 60 мин, а также ограничения времени срабатывания
от 1 мин до 60 мин.

1.4 Устройство имеет возможность питания от химических источ-
ников тока – двух литиевых батарей с номинальным рабочим напряже-
нием 3,0 В и ёмкостью 1,2 А·ч (тип – CR123A), либо от внешнего ис-
точника постоянного тока с выходным напряжением 9-28 В. При от-
ключении внешнего источника питания, устройство автоматически пе-
реходит на питание от батарей. Батареи поставляются установленными

в устройство. Для их подключения требуется удалить изолирующую пленку.

1.5 Устройство допускает возможность выбора при программировании уровня яркости свечения светодиодного модуля.

1.6 Устройство имеет длительность непрерывного светового оповещения при запуске оповещения при неразряженных батареях, а также в течение времени не менее 2 мес. после разряда основной батареи (при штатном разряде в условиях эксплуатации устройства на объекте) – не менее 1 ч.

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 Приборы системы пожарной сигнализации и автоматики «ПБСО» совместимы с приборами программно-аппаратного комплекса мониторинга пожарной безопасности социальных объектов ПАК-МПБСО.

1.9 Устройство сейсмостойко при воздействии землетрясений интенсивностью 9 баллов по MSK-64 при уровне установки над нулевой отметкой до 70 м по ГОСТ 30546.1-98.

1.10 Устройство сохраняет работоспособность в следующих условиях:

- температура окружающей среды – от минус 30 до плюс 55 °С;
- относительная влажность – до 93 % при 40 °С.

1.11 Степень защиты оболочки устройства – IP43.

1.12 Средний срок службы устройства – не менее 10 лет.

1.13 Габаритные размеры устройства – 314×120×59 мм.

1.14 Масса устройства, не более – 0,63 кг.

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки устройства соответствует указанному в Таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Количество
АДГЕ.425543.006	Оповещатель пожарный световой радиоканальный АРГ-Р8-ОС-ПМ	1 шт.
	Комплект принадлежностей:	
	Вкладыши	1 компл.
АДГЕ.425543.006 ПС	Паспорт	1 экз.
АДГЕ.425543.006 Д5	Памятка по применению	1 экз.*
* допускается поставка по 1 экз. на партию/групповую упаковку		

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 эксплуатации - 10 лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

4.3 Воспользоваться правом на гарантию возможно при предоставлении паспорта устройства и документов о приобретении устройства.

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

24.03.2025