

6 Гарантии изготовителя

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

6.2 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.

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

6.4 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.

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

6.6 В случае устранения неисправности устройства по гарантии, гарантийный срок 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

20.01.2021

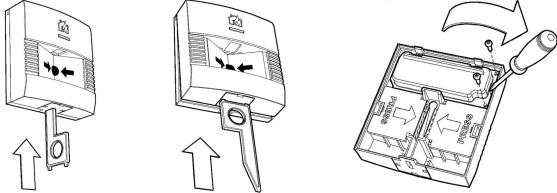
Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

**Извещатель пожарный ручной адресный радиоканальный
взрывозащищенный
ИП 506-1/1-А ИПР-ПРО-ЕХ**

Паспорт
СТФВ.425211.007-Ex ПС
Ред. 2

1 Общие сведения и основные технические характеристики

- 1.1 Извещатель пожарный ручной адресный радиоканальный взрывозащищенный ИП 506-1/1-А ИПР-ПРО-ЕХ (далее – ИП) предназначен для передачи тревожного извещения на приёмно-контрольное устройство по радиоканалу. Рабочая частота находится в диапазоне 866-868 МГц (литера А); 864-865; 868,0-868,2; 868,7-869,2 МГц (литера С).
- 1.2 ИП предназначен для использования внутри и снаружи производственных помещений на предприятиях, производство которых связано с возможностью образования взрывоопасных смесей горючих газов и паров с воздухом, относящихся к категории ПА, ПВ и ПС температурным группам Т1-Т6 или с возможностью образования взрывоопасной пыли и имеет маркировку:
- 0ExsII T6 X / Ex tD 20 IP66 T50°C X / PO ExsI X**
- 1.3 Специальные условия безопасного (X) применения ИП:
- протирать только влажным материалом;
 - устанавливать вне интенсивных воздушных потоков;
 - тестирование и замену батарей производить вне взрывоопасной зоны.
- 1.4 ИП имеет приводной элемент, предназначенный для перевода извещателя при помощи механического воздействия из дежурного режима в тревожный режим.
- 1.5 Возврат приводного элемента ИП из тревожного положения осуществляется с помощью специального ключа, имеющегося в комплекте поставки. Этот же ключ используется для отделения крышки от основания ИП (для установки, программирования и замены батарей).
- 1.6 Основным источником питания ИП – литиевая батарея с номинальным рабочим напряжением 3,0 В и ёмкостью 1,2 А·ч (тип – HCB CR17335SC (CR123ASC)). **Категорически запрещается применять элементы питания другого типа.**



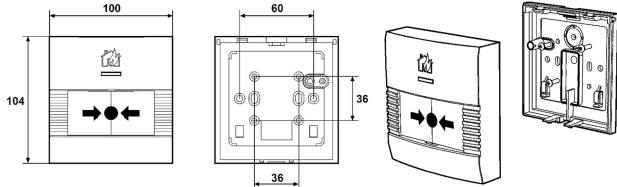
СТФВ.425211.007-Ex ПС

2

ИПР-ПРО-ЕХ

- Резервный источник питания ИП – литиевая батарея с номинальным рабочим напряжением 3,0 В и ёмкостью 0,2 А·ч (тип – CR2032).
- 1.7 Типичное время работы ИП (корректно установленного и со значениями параметров по умолчанию) от основной батареи – 8-10 лет, от резервной батареи после разряда основной – 6-12 месяцев. Более подробно расчёт времени работы устройств от батарей описан в руководстве по эксплуатации "Контроллеры и устройства Стрелец-ПРО".
- 1.8 ИП сохраняет работоспособность в следующих условиях:
- температура окружающей среды – от минус 30 до плюс 55 °С;
 - относительная влажность – до 93 % при 40 °С.
- 1.9 Степень защиты оболочки ИП – IP66.
- 1.10 Средний срок службы ИП – не менее 10 лет.
- 1.11 Габаритные размеры ИП – 105x100x45 мм.
- 1.12 Масса ИП – не более 0,2 кг.

- 2 Установка ИП**
- 2.1 Закрепите базу извещателя тремя шурупами в месте установки извещателя. Примечание: установка извещателя допускается только на вертикальные поверхности отверстием для ключа сброса вниз.
- 2.2 После программирования ИП в систему, отсек с элементами питания необходимо закрыть крышкой с резиновым кольцом, и прикрутить ее двумя шурупами DIN 7981 2,9x9,5 из комплекта принадлежностей. Примечание: Степень защиты оболочки IP66 обеспечивается только при прикрученной крышке с установленным резиновым кольцом.



- 2.3 Соединить корпус ИП с базой.
- 2.4 Произвести проверку ИП в соответствии с пп.3.2-3.4.

- 3 Проверка ИП**
- 3.1 Проверка работоспособности ИП, смонтированных в системе пожарной сигнализации, должна проводиться при пуско-наладочных, плановых или других проверках технического состояния этой системы, но не реже 1 раза в 6 месяцев.
- 3.2 Проверка работоспособности производится механическим воздействием на приводной элемент. ИП и ПКУ должны перейти в режим "Пожар".
- 3.3 Произвести сброс ИП с помощью ключа сброса.
- 3.4 Произвести сброс состояния раздела, проконтролировать переход ИП и ПКУ в дежурный режим.

ИПР-ПРО-ЕХ

3

СТФВ.425211.007-Ex ПС

4 Комплектность

4.1 Комплектность ИП соответствует таблице 2.1.

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол-во
СТФВ.425211.007-Ex	Извещатель пожарный ручной адресный радиоканальный ИП 506-1/1-А ИПР-ПРО-ЕХ	1 шт.
	Комплект принадлежностей	
	Ключ пластмассовый сброса	1 шт.
	Крышка с резиновым кольцом (установлена в извещатель)	1 шт.
	Шуруп DIN 7981 2,9x9,5	2 шт.
	Шуруп универсальный 4x30	3 шт.
	Дюбель пластмассовый	3 шт.
	Батарея HCB CR17335SC (CR123ASC)	1 шт.
	Батарея CR2032	1 шт.
СТФВ.425211.007 Д5	Памятка по применению	1 экз.
СТФВ.425211.007-Ex ПС	Паспорт	1 экз.

5 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

Резервный источник питания ИП – литиевая батарея с номинальным рабочим напряжением 3,0 В и ёмкостью 0,2 А·ч (тип – CR2032).

1.7 Типичное время работы ИП (корректно установленного и со значениями параметров по умолчанию) от основной батареи – 8-10 лет, от резервной батареи после разряда основной – 6-12 месяцев. Более подробно расчёт времени работы устройств от батарей описан в руководстве по эксплуатации "Контроллеры и устройства Стрелец-ПРО".

1.8 ИП сохраняет работоспособность в следующих условиях:

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

1.9 Степень защиты оболочки ИП – IP66.

1.10 Средний срок службы ИП – не менее 10 лет.

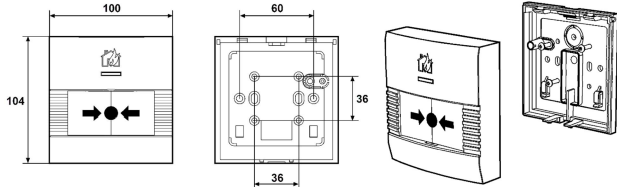
1.11 Габаритные размеры ИП – 105х100х45 мм.

1.12 Масса ИП – не более 0,2 кг.

2 Установка ИП

2.1 Закрепите базу извещателя тремя шурупами в месте установки извещателя. Примечание: установка извещателя допускается только на вертикальные поверхности отверстием для ключа сброса вниз.

2.2 После программирования ИП в систему, отсек с элементами питания необходимо закрыть крышкой с резиновым кольцом, и прикрутить ее двумя шурупами DIN 7981 2,9х9,5 из комплекта принадлежностей. Примечание: Степень защиты оболочки IP66 обеспечивается только при прикрученной крышке с установленным резиновым кольцом.



2.3 Соединить корпус ИП с базой.

2.4 Произвести проверку ИП в соответствии с пп.3.2-3.4.

3 Проверка ИП

3.1 Проверка работоспособности ИП, смонтированных в системе пожарной сигнализации, должна проводиться при пуско-наладочных, плановых или других проверках технического состояния этой системы, но не реже 1 раза в 6 месяцев.

3.2 Проверка работоспособности производится механическим воздействием на приводной элемент. ИП и ПКУ должны перейти в режим "Пожар".

3.3 Произвести сброс ИП с помощью ключа сброса.

3.4 Произвести сброс состояния раздела, проконтролировать переход ИП и ПКУ в дежурный режим.

6 Гарантии изготовителя

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

6.2 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.

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

6.4 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.

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

6.6 В случае устранения неисправности устройства по гарантии, гарантийный срок 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

20.01.2021

4 Комплектность		
4.1 Комплектность ИП соответствует таблице 2.1.		
Таблица 2.1		
Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол-во
СТФВ.425211.007-Ex	Извещатель пожарный ручной адресный радиоканальный ИП 506-1/1-А ИПР-ПРО-Ех Комплект принадлежностей Ключ пластмассовый сброса Крышка с резиновым кольцом (установлена в извещатель)	1 шт. 1 шт. 1 шт.
СТФВ.425211.007 Д5	Шуруп DIN 7981 2,9х9,5 Шуруп универсальный 4х30 Дюбель пластмассовый	2 шт. 3 шт. 3 шт.
СТФВ.425211.007-Ex ПС	Батарея HCB CR17335SC (CR123ASC) Батарея CR2032 Памятка по применению Паспорт	1 шт. 1 шт. 1 экз. 1 экз.

5 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



Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

**Извещатель пожарный ручной адресный радиоканальный
взрывозащищенный
ИП 506-1/1-А ИПР-ПРО-ЕХ**

Паспорт
СТФВ.425211.007-Ex ПС
Ред. 2

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Извещатель пожарный ручной адресный радиоканальный взрывозащищенный ИП 506-1/1-А ИПР-ПРО-Ех (далее – ИП) предназначен для передачи тревожного извещения на приёмно-контрольное устройство по радиоканалу. Рабочая частота находится в диапазоне 866-868 МГц (литера А); 864-865; 868,0-868,2; 868,7-869,2 МГц (литера С).

1.2 ИП предназначен для использования внутри и снаружи производственных помещений на предприятиях, производство которых связано с возможностью образования взрывоопасных смесей горючих газов и паров с воздухом, относящихся к категории ПА, ПВ и ПС температурным группам Т1-Т6 или с возможностью образования взрывоопасной пыли и имеет маркировку:

0ExsII T6 X / Ex tD 20 IP66 T50°C X / PO ExsI X

1.3 Специальные условия безопасного (Х) применения ИП:

- протирать только влажным материалом;
- устанавливать вне интенсивных воздушных потоков;
- тестирование и замену батарей производить вне взрывоопасной зоны.

1.4 ИП имеет приводной элемент, предназначенный для перевода извещателя при помощи механического воздействия из дежурного режима в тревожный режим.

1.5 Возврат приводного элемента ИП из тревожного положения осуществляется с помощью специального ключа, имеющегося в комплекте поставки. Этот же ключ используется для отделения крышки от основания ИП (для установки, программирования и замены батарей).

1.6 Основной источник питания ИП – литиевая батарея с номинальным рабочим напряжением 3,0 В и ёмкостью 1,2 А·ч (тип – HCB CR17335SC (CR123ASC)). **Категорически запрещается применять элементы питания другого типа.**

