

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 будет выявлено несоответствие требованиям эксплуатационной документации, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем.

4.6 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

25.12.2020

Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

Оповещатель пожарный речевой радиоканальный Орфей-ПРО

Паспорт
СТФВ.425542.008 ПС
Ред. 2

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Оповещатель пожарный речевой радиоканальный "Орфей-ПРО" (далее – устройство) предназначен для трансляции речевой информации о действиях, направленных на обеспечение безопасности при возникновении пожара и других чрезвычайных ситуаций в составе систем оповещения третьего, четвертого или пятого типов по СП 3.13130.2009.

1.2 Устройство функционирует в составе внутриобъектовой системы "Стрелец-Интеграл". Устройство может быть включено в режим воспроизведения или трансляции сигналов оповещения вручную или автоматически.

1.3 Устройство поставляется с производства с тремя предустановленными речевыми сообщениями следующего смыслового содержания:

- "Внимание! В здании пожар. Просьба покинуть здание, используя ближайший выход"
- "Внимание! В здании пожар. Просьба покинуть здание через запасной выход"
- "Проверка функционирования системы оповещения"

Сообщения могут быть заменены пользователем через универсальный программатор с использованием ПО "OrpheuRLib". Объем памяти сообщений – 32с.

1.4 Уровень звукового давления, развиваемый устройством при воспроизведении синусоидального сигнала частотой (1000 ± 10) Гц на расстоянии $(1,00 \pm 0,05)$ м, находится в пределах (92 ± 3) дБ.

1.5 Устройство имеет аналоговый вход, предназначенный для трансляции внешнего речевого сигнала (вход "ГО и ЧС"), а также

потенциальный вход, предназначенный для перевода устройства в режим трансляции.

Параметры аналогового входа "ГО и ЧС":

Номинальное значение эффективного напряжения внешнего сигнала – 0,775 В.

Модуль входного сопротивления по переменному току на частоте 1000 Гц – не менее 15 кОм;

Параметры потенциального входа:
сопротивление внешней цепи для запуска трансляции – 1,5 кОм и менее;

сопротивление внешней цепи для прекращения трансляции либо отсутствия её запуска – 50 кОм и более.

1.6 Длительность непрерывного речевого оповещения устройства при запуске оповещения при неразряженных батареях, а также в течение времени не менее 1 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 Основной и резервный источники питания устройства – литиевые батареи с номинальным рабочим напряжением 3,0 В и ёмкостью 1,2 А·ч (тип – CR123A). Батареи поставляются установленными в устройство. Для их включения устройства требуется удалить изолирующую ленту.

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/с²;
- температура окружающей среды – от минус 10 до плюс 55 °С;
- относительная влажность – до 93 % при 40 °С.

1.10 Средний срок службы устройства – не менее 8 лет.

1.11 Габаритные размеры устройства – диаметр 180 мм, высота 57 мм.

1.12 Масса устройства – не более 0,5 кг.

2 Комплектность

2.1 Комплектность устройства соответствует таблице 2.1.
Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Количество
СТФВ.425542.008	Оповещатель пожарный речевой радиоканальный "Орфей-ПРО"	1 шт.
	Комплект принадлежностей: Батареи литиевые (установлены в устройство)	2 шт.
	Шуруп универсальный 3.5x30	3 шт.
	Дюбель 6x30	3 шт.
СПНК.753622.008	Пружина для установки в подвесной потолок	2 шт.
СТФВ.425542.008 ПС	Паспорт	1 экз.
	Памятка по применению	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



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

потенциальный вход, предназначенный для перевода устройства в режим трансляции.

Параметры аналогового входа "ГО и ЧС":

Номинальное значение эффективного напряжения внешнего сигнала – 0,775 В.

Модуль входного сопротивления по переменному току на частоте 1000 Гц – не менее 15 кОм;

Параметры потенциального входа:

сопротивление внешней цепи для запуска трансляции – 1,5 кОм и менее;

сопротивление внешней цепи для прекращения трансляции либо отсутствия её запуска – 50 кОм и более.

1.6 Длительность непрерывного речевого оповещения устройства при запуске оповещения при неразряженных батареях, а также в течение времени не менее 1 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 Основной и резервный источники питания устройства – литиевые батареи с номинальным рабочим напряжением 3,0 В и ёмкостью 1,2 А·ч (тип – CR123A). Батареи поставляются установленными в устройство. Для их включения устройства требуется удалить изолирующую ленту.

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/с²;
- температура окружающей среды – от минус 10 до плюс 55 °С;
- относительная влажность – до 93 % при 40 °С.

1.10 Средний срок службы устройства – не менее 8 лет.

1.11 Габаритные размеры устройства – диаметр 180 мм, высота 57 мм.

1.12 Масса устройства – не более 0,5 кг.

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 будет выявлено несоответствие требованиям эксплуатационной документации, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем.

4.6 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

25.12.2020



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

2 Комплектность

2.1 Комплектность устройства соответствует таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Количество
СТФВ.425542.008	Оповещатель пожарный речевой радиоканальный "Орфей-ПРО"	1 шт.
	Комплект принадлежностей:	
	Батареи литиевые (установлены в устройство)	2 шт.
	Шуроп универсальный 3.5x30	3 шт.
	Дюбель 6x30	3 шт.
СПНК.753622.008	Пружина для установки в подвесной потолок	2 шт.
СТФВ.425542.008 ПС	Паспорт	1 экз.
	Памятка по применению	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



Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

Оповещатель пожарный речевой радиоканальный Орфей-ПРО

Паспорт
СТФВ.425542.008 ПС
Ред. 2

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Оповещатель пожарный речевой радиоканальный "Орфей-ПРО" (далее – устройство) предназначен для трансляции речевой информации о действиях, направленных на обеспечение безопасности при возникновении пожара и других чрезвычайных ситуаций в составе систем оповещения третьего, четвертого или пятого типов по СП 3.13130.2009.

1.2 Устройство функционирует в составе внутриобъектовой системы "Стрелец-Интеграл". Устройство может быть включено в режим воспроизведения или трансляции сигналов оповещения вручную или автоматически.

1.3 Устройство поставляется с производства с тремя предустановленными речевыми сообщениями следующего смыслового содержания:

- "Внимание! В здании пожар. Просьба покинуть здание, используя ближайший выход"
- "Внимание! В здании пожар. Просьба покинуть здание через запасной выход"
- "Проверка функционирования системы оповещения"

Сообщения могут быть заменены пользователем через универсальный программатор с использованием ПО "OrpheuRLib". Объем памяти сообщений – 32с.

1.4 Уровень звукового давления, развиваемый устройством при воспроизведении синусоидального сигнала частотой (1000±10) Гц на расстоянии (1,00±0,05) м, находится в пределах (92±3) дБ.

1.5 Устройство имеет аналоговый вход, предназначенный для трансляции внешнего речевого сигнала (вход "ГО и ЧС"), а также