

Программно-аппаратный комплекс (ПАК) «Стрелец-Мониторинг»

ПАК «Стрелец-Мониторинг» это:

Программно-аппаратный комплекс системы мониторинга, обработки и передачи данных о возгорании, динамике развития пожаров в сложных зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, в том числе в высотных зданиях.

Статья 83. Требования к системам автоматического пожаротушения и системам пожарной сигнализации

7. Системы пожарной сигнализации должны обеспечивать подачу светового и звукового сигналов о возникновении пожара на приемно-контрольное устройство в помещении дежурного персонала или на специальные выносные устройства оповещения, а в зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2 - с дублированием этих сигналов на пульт подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации (с июля 2014)

Статья 32. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по функциональной пожарной опасности

Ф1.1 - здания детских дошкольных образовательных учреждений, специализированных домов престарелых и инвалидов (неквартирные), больницы, спальные корпуса образовательных учреждений интернатного типа и детских учреждений;

Ф1.2 - гостиницы, общежития, спальные корпуса санаториев и домов отдыха общего типа, кемпингов, мотелей и пансионатов;

Статья 32. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по функциональной пожарной опасности

Ф4.1 - здания общеобразовательных учреждений, образовательных учреждений дополнительного образования детей, образовательных учреждений начального профессионального и среднего профессионального образования;

Ф4.2 - здания образовательных учреждений высшего профессионального образования и дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов;

Новое в СП 5.13130.2009

Приказом МЧС РФ 01.06.2011 №274 с 20 июня 2011 г.
введены в действие изменения

14.4 ... На объектах класса функциональной опасности **Ф 1.1 и Ф 4.1** извещения о пожаре должны передаваться в подразделения пожарной охраны **по выделенному в установленном порядке радиоканалу** или другим линиям связи в автоматическом режиме **без участия персонала** объектов и любых организаций, транслирующих эти сигналы. ...

Новое в СП 5.13130.2009

Приказом МЧС РФ 01.06.2011 №274 с 20 июня 2011 г. введены в действие изменения

14.4 ... При отсутствии на объекте персонала, ведущего круглосуточное дежурство, извещения о пожаре должны передаваться в подразделения пожарной охраны по выделенному в установленном порядке радиоканалу или другим линиям связи в автоматическом режиме.

Цели и задачи

- автоматизированный вызов сил подразделений Федеральной противопожарной службы на объекты;
- контроль за развитием пожара и передача в штаб пожаротушения актуальной информации о развитии ситуации на объекте;
- отображение на плане объекта направлений распространения опасных факторов пожара с точностью до извещателя;
- своевременное определение путей эвакуации и планирования первоочередных мер по ликвидации пожаров;
- сбор, хранение и передача информации о состоянии систем пожарной сигнализации в зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, и в том числе в высотных зданиях.

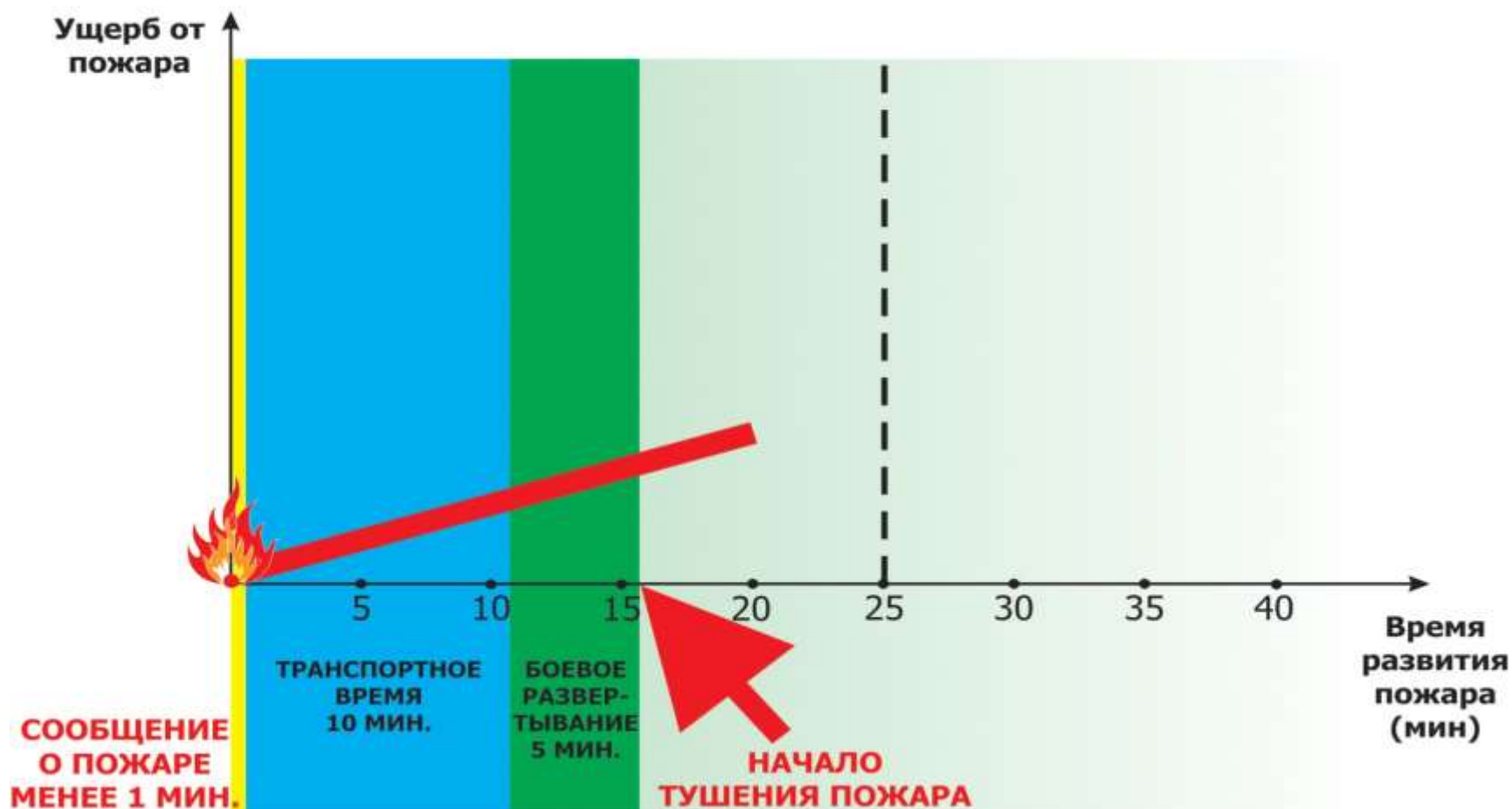
ПРОБЛЕМА №1 «ВРЕМЯ ВЫЗОВА»

ВЫЗОВ ПЕРСОНАЛОМ



РЕШЕНИЕ «АВТОМАТИКА»

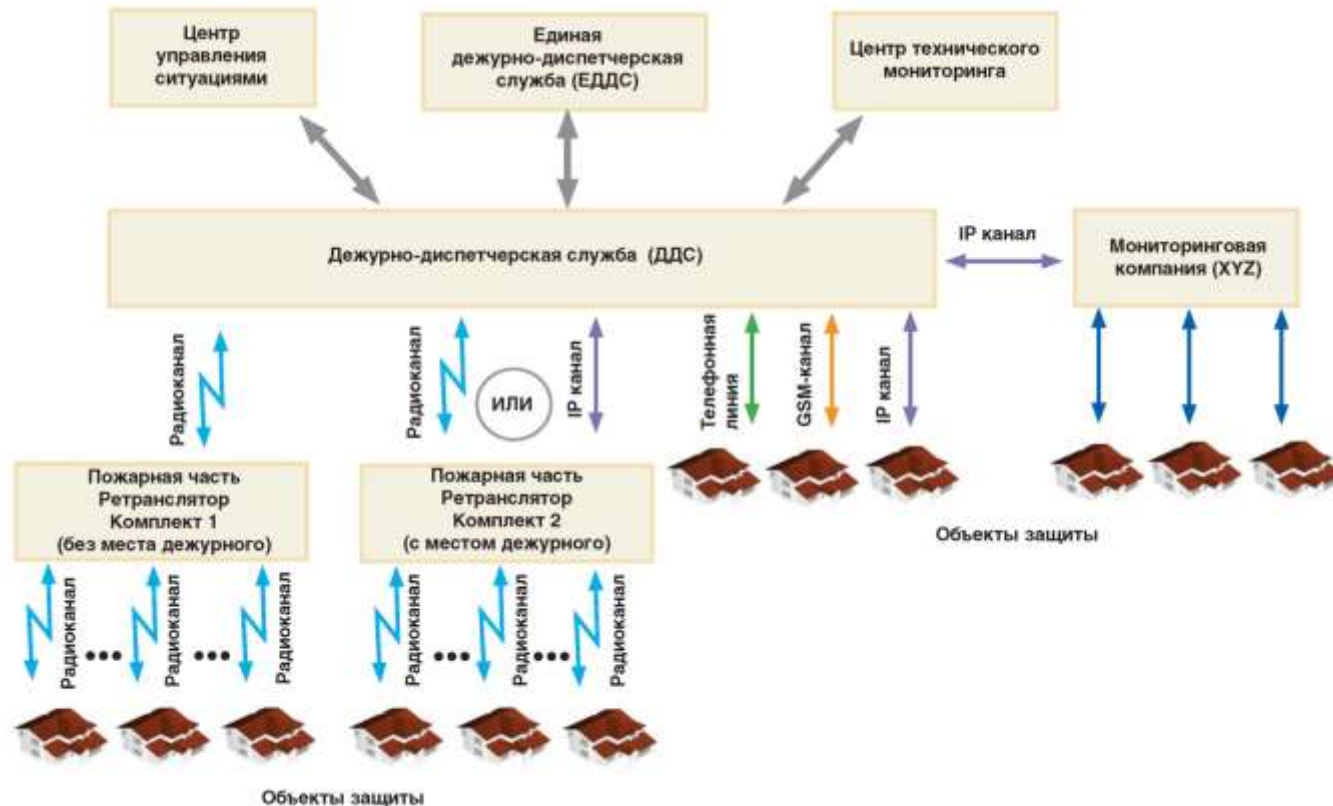
АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫЗОВ



Возможности радиоканала

- двухсторонний канал (дистанционное управление эвакуацией);
- автовыбор маршрута доставки сигналов «пожар»
(динамическая маршрутизация);
- автосмена рабочих частот (высокая помехозащищенность);
- передача сигнала с точностью до извещателя (помещения);
- автоматический контроль безопасности до 8 000 охраняемых объектов

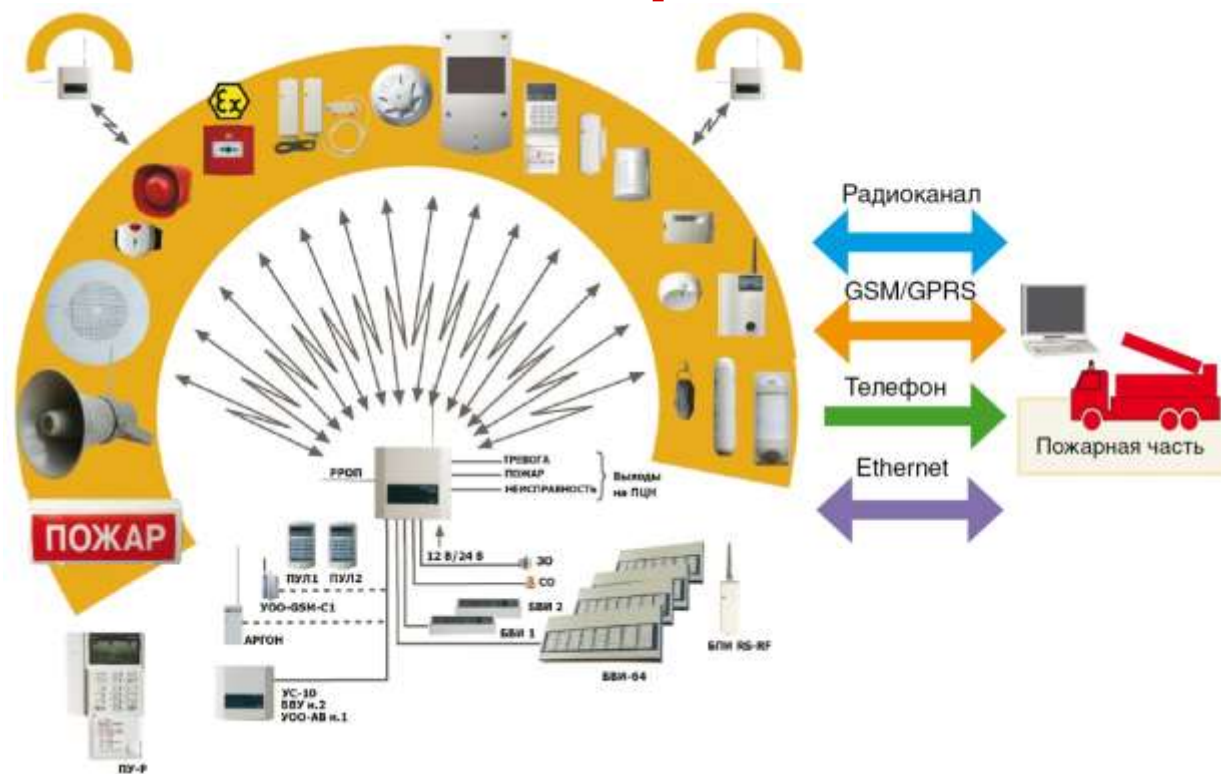
Обобщенная структурная схема ПАК «Стрелец-Мониторинг»



Основной канал - радиоканал на выделенных для МЧС частотах.
Дополнительные каналы рекомендуется использовать только для территорий с низкой плотностью объектов.

Совместимость с объектовым оборудованием

ВОРС «Стрелец»



Анализ статистики ложных тревог показывает, что минимальное количество ложных тревог наблюдается при оборудовании объекта беспроводной системой сигнализации (например, **ВОРС «Стрелец»**)

Совместимость с объектовым оборудованием

ИСБ «Стрелец-Интеграл»



Совместимость с объектовым оборудованием

Релейные выходы



Современные средства обнаружения пожара должны обеспечивать отличие сигнала «ПОЖАР» от сигнала «НЕИСПРАВНОСТЬ»

Программно-аппаратный комплекс (ПАК) «Стрелец-Мониторинг» в Ставропольском крае

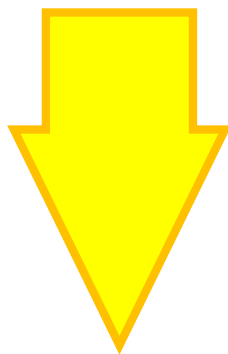
Разработчик и производитель ПАК «Стрелец-Мониторинг» – ЗАО «Аргус-Спектр» (Санкт-Петербург).

В мае 2013 года Ставропольское городское отделение Ставропольского краевого отделения общероссийской общественной организации «Всероссийское добровольное пожарное общество» (СГО СКО ВДПО) получило аккредитацию в ЗАО «Аргус-Спектр» и теперь выполняет функции официального сервисного центра на территории Ставропольского края. Ряд инженеров ВДПО из регионов края прошли обучение на заводе производителя и являются сертифицированными специалистами в данном направлении.

Гарантийные обязательства

**СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР
СГО СКО ВДПО**

Другие организации



1 год

8 лет

Наши контакты в Ставрополе

г.Ставрополь,

ул.Балахонова, 30

тел/факс: 8(8652)75-94-82

e-mail : stvvdp@mail.ru

Наши контакты в Ставропольском крае

г. Ставрополь, ул. Балахонова, 30	Осадчий Костантин Сергеевич	8-961-490-85-55
с. Александровское, ул. Калинина, 15	Гагарина Валентина Григорьевна	8(86557) 9-18-82
г. Нефтекумск, ул. А. Шилиной, 26	Питяков Леонид Михайлович	8(86558) 2-22-79
г. Михайловск, ул. Кузьминовская, 6	Жданов Анатолий Иванович	8(86553) 5-38-46
г. Светлоград, ул. Куцайская, 19	Николаенко Татьяна Ивановна	8(86547) 4-19-28
г. Буденновск, ул. Ленина, 64	Казанцев Александр Владимирович	8(86559) 7-21-75
г. Невинномысск, пер. Профессиональный, 10 А	Шейнова Ольга Григорьевна	8(86554) 3-58-57
г. Новоалександровск, ул. Железнодорожная, 85	Жиров Игорь Сергеевич	8(86544) 6-16-85
г. Кисловодск, ул. 40 лет Октября, 35	Конченко Юрий Александрович	8(87937) 7-75-74
г. Ессентуки, ул. Советская, 67 А	Конченко Юрий Александрович	8(87934) 7-01-98
г. Пятигорск, ул. Матвеева, 136	Серов Григорий Дмитриевич	8(8793) 98-03-07
г. Минеральные воды, ул. Пушкина, 55	Серов Георгий Дмитриевич	8(87922) 6-68-08
г. Георгиевск, ул. Пятигорская, 4	Кузнецова Наталия Евгеньевна	8(87951) 2-31-51
г. Зеленокумск, пер. Мира, 2	Казакова Любовь Алексеевна	8(86552) 2-13-42
с. Новоселицкое, ул. Школьная, 39	Алиев Али Инсафалиевич	8(86548) 2-13-26
с. Дивное, ул. Книги, 2	Шищенко Наталья Дмитриевна	8(86555) 5-16-19
с. Арзгир, ул. Кирова, 59	Стоян Наталья Васильевна	8(86560) 2-12-17
г. Благодарный, пер. Октябрьский, 4	Лазарев Алексей Сергеевич	8(86549) 2-32-69
г. Новопавловск ул. Курская, 65	Дынин Николай Станиславич	8(87938) 5-23-05
г. Ипатово, ул. Ленинградская, 65	Ахалая Миланья Михайловна	8(86542) 2-33-73
г. Изобильный, ул. Советская, 78	Калашников Николай Анатольевич	8(86545) 5-20-73,
с. Приградное, ул. Партизанская, д. 10	Обоянская Валентина Сергеевна	8(86541) 2-56-91
с. Труновское, ул. Мира, 5	Пожидаева Елена Владимировна	8(86546) 2-77-11