

БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ПОЖАРОТУШЕНИЯ, СИГНАЛИЗАЦИИ И ОПОВЕЩЕНИЯ ДЛЯ СКЛАДСКОГО ПОМЕЩЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ 500 м²

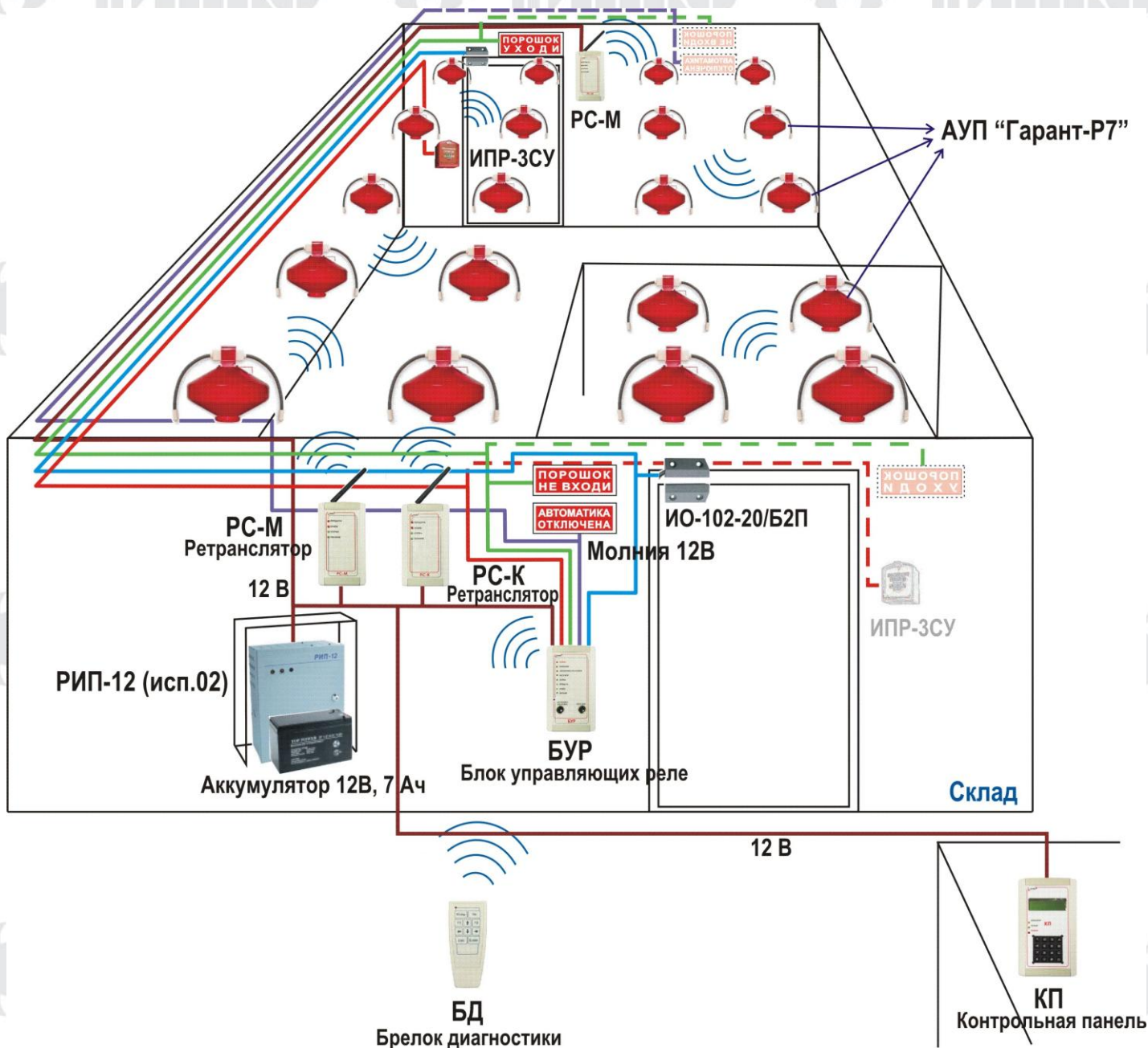
ТИПОВОЕ РЕШЕНИЕ

Предлагаемое типовое решение для противопожарной защиты складского помещения средних размеров (площадь = 500м²; ДхШхВ = 20м x 25м x 6м) основано на базе оборудования, производимого ООО «НПО ЭТЕРНИС». В составе комплекса применены автономные установки пожаротушения АУП «Гарант-Р7», а также компоненты беспроводной автоматической системы пожаротушения, сигнализации и оповещения «Гарант-Р».

Достоинства:

- совмещение функционала трех систем (пожаротушения, сигнализации и оповещения) в рамках одного беспроводного комплекса;
- простота проектирования и монтажа на готовом объекте, минимальные затраты на монтажные работы;
- полное исключение возможности самопроизвольного срабатывания модулей пожаротушения по причине электромагнитных наводок на кабельных линиях управления;
- автономность системы, адресность;
- сокращение числа периферийных устройств;
- минимизация возможного ущерба после тушения.

Схема построения системы защиты объекта



Основное оборудование *

Код	Наименование	Описание	Кол-во (шт.)	Стоимость за 1 шт.(руб.)
209530	АУП «Гарант-Р7»	Комплект: МПП «Гарант-7» , блок «БОС», кронштейн. Автоматическое обнаружение пожара и обеспечение пускового импульса при достижении температуры 76°С в зоне установки модуля. Возможность дистанционного ручного пуск модуля по внешней команде при обнаружении нагрева свыше 64°С. Прием/передача сигналов в рамках беспроводной системы «Гарант-Р».	20**	6563,00
220026	Блок РС-М	Контроллер состояния БОС (до 29 блоков) и ретранслятор сигналов для других компонентов установки, находящихся вне зоны радиовидимости.	2**	6514,00
220025	Блок РС-К	Координатор сети. Является диспетчером для ретрансляторов РС-М и блоков управляющих реле БУР.	1**	6868,00

221112	Блок БУР	Блок управляющих реле. Прием и отображение сигналов АУП «Гарант-Р». Передача извещений на ПЦН. Управление инженерным и технологическим оборудованием. Функция ручного пуска и отмены автоматического пуска МПП.	1	7151,00
220023	Контрольная панель КП	Контрольная панель «Гарант-Р». Отображение состояния всех устройств АУП «Гарант-Р». Ведение журнала состояния устройств и пожарной автоматики. Программирование IP-адресов системы. Построение пожарной сигнализации с адресно-аналоговыми беспроводными пожарными извещателями.	1	8207,00
219887	Брелок диагностики БД	Брелок диагностики «Гарант-Р». Проверка работоспособности и программирование адресов (до 3800 адресов) оборудования АУП «Гарант-Р».	1	4460,00
008079	РИП-12 (исп. 02)	Источник вторичного электропитания резервированный. 12В/2А, кратковременно до 3А., под аккумулятор 7Ач, микропроцессорное управление.	1	2456.85
008040	Аккумулятор 12 В, 7 Ач	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный.	1	416,00
005015	ИПР-ЗСУ	Извещатель пожарный ручной, питание 9 - 28 В, 100 мкА, с кнопкой, 4 схемы включения.	2**	160,00
019301	Молния 12В «Порошок уходи»	Табло 12 В, 20 мА.	2**	146,00
019301	Молния 12В «Порошок не входи»	Табло 12 В, 20 мА.	2**	146,00
019301	Молния 12В «Автоматика отключена»	Табло 12 В, 20 мА.	2**	146,00
001054	ИО 102-20/Б2П	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный. Предназначен для блокировки дверных и оконных проемов, других строительных, конструктивных элементов зданий и сооружений на открывание или смещение.	2**	114,00

Ориентировочная стоимость оборудования 174 270,85 руб.

При покупке оборудования в указанной комплектации - скидка от 4 %.

*** Комплект оборудования может быть изменен или дополнен в соответствии с пожеланиями заказчика.**

**** Количество данного оборудования выбирается в зависимости от площади (планировки) защищаемого объекта. Действует гибкая система скидок.**

Особенности

- система позволяет минимизировать участие человека как в процессе эксплуатации, так и в аварийной ситуации;
- возможность динамического мониторинга теплового поля объекта при нормальных условиях, а также при возникновении и развитии очага пожара;
- выбор модулей тушения, необходимых для локализации и ликвидации очага пожара, система «Гарант-Р» производит автономно, без использования центрального управляющего устройства и человеческого фактора (команд оператора);
- радиус действия радиоканала для БОС и БД в пределах прямой видимости – 100м; для

- Торговый Дом
- Тинко
- Торговый Дом
- Тинко
- Торговый Дом
- Тинко
- периферийных устройств (РС-М, РС-К, КП, БУР) - не менее 1000м;
рабочая частота радиоканала – 2,4 ГГц.

Дополнительную информацию и консультации Вы можете получить у специалистов «ТД ТИНКО» по телефону: (495) 708-42-13.