

АСПТ кабельных коллекторов

РП 10, Редакция 1

14.01.2008

Назначение

Организации автоматической системы пожаротушения (АСПТ) кабельных коллекторов или закрытых контейнеров, например, с телекоммуникационным оборудованием связи, в которых нет обслуживающего персонала.

Используемое оборудование

Название	Дополнительная информация
БЦП «Рубеж-08» исп. 1-6	ПО «Рубеж-08» при оборудовании поста дежурного ПК.
ППД-01	Количество ППД-01 определяется из расчета – один прибор на 8 направлений. В качестве направления принят коллектор.
СКШС-01 (СКАУ-01)	При условии применения пороговой или СКАУ-01 при использовании адресно-аналоговой пожарной сигнализации соответственно.
СКИУ-02	Для включения системы оповещения или светового табло на посту дежурного.
СКУП-01	На каждое направление.
Модули пожаротушения	Специализированные модули порошкового пожаротушения для кабельных коллекторов типа Буран 0,3 или Буран 0,5.

Описание

Особенностью данного варианта применения АСПТ является отсутствие в системе пульта пожарного объектового ППО-01.

Непосредственно в кабельных коллекторах при использовании пороговой пожарной сигнализации устанавливается не менее двух шлейфов с пожарными извещателями, а также, необходимое количество модулей пожаротушения. Размещение остального оборудования БЦП, СКШС-01, СКУП-01, СКИУ-02 зависит от структуры каждого конкретного объекта.

На посту дежурного устанавливается пульт пожарный диспетчерский ППД-01, а также целесообразно, установить табло визуального оповещения, при необходимости и звукового.

Система АСПТ работает как обычно в автоматическом режиме, т.е. запуск модулей пожаротушения происходит при сработке двух шлейфов пожарной сигнализации в коллекторе.

При необходимости дежурный может произвести ручной пуск или отмену пуска по конкретному направлению с ППД-01.

