



## МЧС РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ ОРДЕНА «ЗНАК ПОЧЕТА»  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ОБОРОНЫ  
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,  
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ  
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ»  
(ФГБУ ВНИИПО МЧС России)

мкр. ВНИИПО, д. 12, г. Балашиха,  
Московская область, 143903  
Телефон: (495) 521-23-33  
Факс: (495) 529-82-52, 524-98-99  
E-mail: [vniipo@mail.ru](mailto:vniipo@mail.ru); <http://www.vniipo.ru>

Директору  
ТПП «Спектрон»

А.В. Гвоздыреву

ул. Сыромолотова, 15А,  
г. Екатеринбург, 620072

У 10 2011 № 12-4-02/5080  
На № 05/09 от 05.09.2011 г.

### О применении извещателей пламени

Требования к количеству и размещению пожарных извещателей изложены в разделах 13, 14 СП5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования». Требования относятся ко всем типам автоматических пожарных извещателей, в том числе и к извещателям пламени, за исключением требований по максимальным нормативным расстояниям между извещателями и между извещателями и стеной. Учитывая специфику зоны, контролируемой извещателями пламени, размеры и форма которой зависят от угла обзора извещателей, расстояния между извещателями и контролируемой поверхностью, а также наличия на объекте теневых зон от элементов конструкции и оборудования, необходимое количество извещателей и их размещение определяется из условия обеспечения ими контроля всей защищаемой зоны по п. 13.8.3 и алгоритма работы системы обнаружения и управления автоматическими системами противопожарной защиты по пп. 14.1-14.3.

Дополнительно сообщаем, что в п. 13.8.3 СП5.13130.2009 допущена техническая ошибка. Вместо «...включенных по логической схеме «И»...» следует читать «...включенных по логической схеме «ИЛИ»...».

Начальник НИЦ ПСТ

С.Н. Копылов

В.Л. Здор  
529 81 68