



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; <http://www.vniipo.ru>

Генеральному директору
ООО НПО «Спектрон»

А.В. Гвоздыреву

ул. Ленина, 2Д, г. Березовский,
Свердловская область, 623700

16.01.2015 № 96-12-3-3
На № 27/12 от 26.12.2014

О технических характеристиках извещателя
ИП 101 «СпектронТ-Р»

Рассмотрев и проанализировав технические характеристики выпускаемых ООО НПО «Спектрон» извещателей пожарных тепловых точечных ИП 101 СпектронТ-Р в части выполнения требований п. 13.3.3 (пп. б, в) СП5.13130.2009, специалисты института подтверждают наличие у извещателей функции самоконтроля работоспособного состояния. Самоотестирования извещателей осуществляется посредством контроля работоспособности двух тепловых элементов путем сравнения разницы температур между ними. При обнаружении собственной неисправности извещатель обеспечивает световую индикацию неисправного состояния и передачу данной информации на приемно-контрольный прибор посредством кратковременного нарушения целостности шлейфа пожарной сигнализации, что подтверждает выполнение извещателями требований п. 13.3.3 (пп. б, в) СП5.13130.2009.

Если проектными решениями не предусмотрено формирование сигнала управления автоматическими системами противопожарной защиты по п.13.3.3 пп. г), у извещателя не отключена функция контроля работоспособности, применяемый приемно-контрольный прибор обеспечивает прием сигнала о неисправности без нарушения работоспособности других извещателей, расположенных в шлейфе, допускается контроль защищаемой площади осуществлять одним тепловым точечным пожарным извещателем производства НПО «Спектрон» ИП 101 СпектронТ-Р.

Заместитель начальник института

 С.С. Воевода