



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: [vniiipo@vniiipo.ru](mailto:vniiipo@vniiipo.ru); <http://www.vniiipo.ru>

15.12.2021 № ИВ-117-4908-12-3  
На № 1446 от 08.12.2021.

Генеральному директору  
ЗАО НВП «Болид»

Бабанову И.А.

E-mail: [info@bolid.ru](mailto:info@bolid.ru)

О применении ГОСТ Р 59638-2021

В ответ на Ваш запрос сообщаем, что требование к возможности имитации неисправности линий связи без демонтажа и повреждения системы пожарной сигнализации (СПС), предусмотренное положениями п. 4.14 ГОСТ Р 59638-2021 «Системы пожарной сигнализации. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность», предполагает возможность внесения временной неисправности в линию связи без применения нестандартных инструментов или нарушения монтажа компонентов СПС. Имитация неисправности линии связи посредством ее местного отключения или замыкания (например, в соединительной коробке, базовом основании извещателя и т. д.), методом изъятия пожарного извещателя из базового основания и иными методами, не нарушающими монтаж контролируемой линии связи, не противоречит требованиям ГОСТ Р 59638-2021.

Дополнительные технические средства для проверки целостности линий связи могут входить в состав оборудования системы пожарной сигнализации в случае необходимости их применения. Обязательность применения указанных технических средств положениями ГОСТ Р 59638-2021 не регламентируются.

Начальник института

  
Д.М. Гордиенко

Здор Владимир Леонидович  
Семенов Наталья Викторовна  
+7 (495) 529-81-68