

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@vniipo.ru; http://www.vniipo.ru

№ _____

На № от ___.___.___

гр. Cobra

E-mail: mignight_express

Об оценке времени срабатывания СПС

По поручению руководства МЧС России специалистами института рассмотрено Ваше обращение от 2026 г. № xxxxxxx, поступившее в форме электронного документа и зарегистрированное от x x x x x 2026 г.№ ГИ-xxxx.

По существу обращения сообщаем, что в ходе выполнения расчетов по оценке времени срабатывания системы пожарной сигнализации (СПС) за эффективный диаметр области превышения значения контролируемого извещателями фактора пожара порога срабатывания СПС следует принимать максимальное нормативное расстояние между пожарными извещателями, которое определяется как $\sqrt{2}\cdot R$, где R – радиус зоны контроля пожарного извещателя.

Начальник института Э.М. Идрисов