



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

31.07.2025 № ИГ-117-1410-12-1
На № 34786738 от 08.07.2025

гр. Безногих М.В.

e-mail: beznogih@bk.ru

О разьяснении требований
нормативных документов
по пожарной безопасности

Рассмотрев по поручению руководства МЧС России Ваше обращение, поступившее в форме электронного документа и зарегистрированное от 08.07.2025 № ГИ-13665, сообщаем, что общие требования к материалам и исполнению изоляции трубопроводов производственных объектов определены п.п. 6.5.70, 6.5.71, 6.5.72 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объекте защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям».

Требования к материалам изоляции трубопроводов автоматических установок пожаротушения и внутреннего противопожарного водопровода содержатся в следующих нормативных документах в области пожарной безопасности:

Пункт 6.7.3.13 СП 485.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»: «При необходимости прокладки неметаллических трубопроводов с другими трубопроводами, имеющими на поверхности температуру выше допустимой температуры неметаллической трубы, следует предусматривать защитные тепловые экраны, тепловую изоляцию или увеличение расстояний между трубопроводами».

Пункт 14.3.11 СП 10.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования»: «При необходимости прокладки неметаллических трубопроводов с другими трубопроводами, имеющими на поверхности температуру выше допустимой температуры неметаллической трубы, следует предусматривать защитные

тепловые экраны, тепловую изоляцию или увеличение расстояний между трубопроводами».

В соответствии с п. 6.15 СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности» конструкции воздуховодов систем общеобменной вентиляции из материалов группы горючести не ниже Г1 допускается предусматривать в пределах обслуживаемых помещений, с учетом ограничений, указанных в п.п. 7.11.2, 7.11.3 СП 6.13330.2020 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003». В остальных случаях, в составе систем общеобменной вентиляции должны быть применены воздуховоды из материалов группы горючести НГ (включая тепловую изоляцию в составе таких воздуховодов).

Одновременно сообщаем, что разъяснения, содержащиеся в письмах специалистов института, носят информационный характер и не могут рассматриваться в качестве общеобязательных предписаний временного или постоянного характера.

Временно исполняющий обязанности
начальника института

Э.М. Идрисов

