

п. 4.18 СП 4.13130.2013 применения тамбур-шлюзов с подачей воздуха при пожаре

1. Относится ли система подачи воздуха в тамбур-шлюз выполненный по п. 4.18 СП 4 к системам приточной противодымной вентиляции?

2. Требуется ли при выполнении подачи воздуха в тамбур-шлюз, выполненный по п. 4.18 СП 4, обеспечивать выполнение требований ч. 3 ст. 86 Технического регламента о требованиях пожарной безопасности в части обязательного устройства естественной или механической вытяжной противодымной вентиляции.

3. Если тамбур-шлюз расположен в порядке п. 4.18 СП 4 не на этаже пожара каким нормативным документом определяются необходимые расчетных параметры расхода воздуха и избыточного давления?



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>

03.03.2023 № ИГ-117-451-13-4
На № б/н от 06.02.2023

Березину Д.Г.

E-mail: bdg911@yandex.ru

О применении нормативных
документов

По существу изложенных в письме вопросов сообщаем следующее.

1. Тамбур-шлюзы, предусматриваемые в соответствии с требованиями п. 4.18 СП 4.13130.2013 «Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям», подлежат защите системами приточной противодымной вентиляции согласно положениям п. 7.14 е) СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности» (далее - СП 7.13130.2013).

2. В соответствии с требованиями ч. 3 ст. 85 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», а также в соответствии с положениями п. 7.1 СП 7.13130.2013, не допускается обособленное применение систем приточной противодымной вентиляции, обеспечивающих защиту помещений и объемов (тамбур-шлюзов, лифтовых шахт и пр.) в зданиях без устройства соответствующей системы вытяжной противодымной вентиляции в помещениях (коридорах), сообщающихся через дверные проемы с перечисленными выше объемами.

С учетом изложенного, помещения и коридоры, сообщающиеся через дверные проемы с тамбур-шлюзом, защищенным системой приточной противодымной вентиляции, подлежат защите системами вытяжной противодымной вентиляции.

3. При определении требуемых параметров систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции следует руководствоваться методическими рекомендациями ФГБУ ВНИИПО МЧС России «Расчетное определение основных параметров противодымной вентиляции зданий. Методические рекомендации к СП 7.13130.2013».

Начальник института

Зуев Станислав Анатольевич
(495) 524-81-74



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 230FBCC4637F1C002D085A8006AB9D5C5255
Владелец: Гордиенко Денис Михайлович
Действителен с 24.01.2022 по 24.04.2023

Д.М. Гордиенко