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; gost.e-ecolog.ru

09.12.2015 № 1126эп-13-4-4

На № _____ от _____

Директору
ООО «ИнСтройПроект»

А.А. Захарову

e-mail: gost.e-ecolog.ru

Рассмотрев обращение ООО «ИнСтройПроект» от 04.12.2015 № 01/12, направляю Вам мнение специалистов института по поставленным в обращении вопросам.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Заместитель начальника института С.С. Воевода

gost.e-ecolog.ru

Мнение специалистов ФГБУ ВНИИПО МЧС России на исх. № 01|12 от 04.12.2015 г. ООО «ИнСтройПроект».

По вопросу №1.

В соответствии с требованиями п. 8.1 СП 4.13130.2013 «Подъезд пожарных автомобилей должен быть обеспечен: - с двух продольных сторон – к зданиям и сооружениям класса функциональной пожарной опасности Ф1.3 высотой 28 м и более метров, классов функциональной пожарной опасности Ф1.2, Ф2.1, Ф2.2, Ф3, Ф4.2, Ф4.3, Ф4.4 высотой 18 метров и более….», т.е. по всей длине здания.

По вопросу №2.

Принимая во внимание положение п. 7.1 СП 7.13130.2013 о том, что противодымную вентиляцию следует предусматривать для предотвращения поражающего воздействия на людей при возникновении пожара в одном помещении на одном из этажей одного пожарного отсека, специалисты института считают достаточным предусматривать подачу наружного воздуха во внутренний объем безопасной зоны для МГН только на этаже с очагом пожара.

По вопросу №3.

В соответствии с положениями п. 8.3 СП 7.13130.2013 переходы через наружную воздушную зону незадымляемых лестничных клеток типа Н1 должны соответствовать типовым решениям, приведенным в приложении Г (в т.ч. по расположению дверных проемов входа/выхода на незадымляемый переход). В зоне простенка между дверным проемом воздушной зоны и ближайшим окном помещения не допускается размещать оконный проем.

По вопросу №4.

В общественном 2-х этажном здании в качестве эвакуационного выхода допускается использовать лестницу 2-го типа, а также в качестве второго эвакуационного выхода использовать лестницу 3-го типа (при условии выполнения ограничений, установленных нормативными документами по пожарной безопасности).

Начальник НИЦ ПП и ПЧ СП	Д.М.Гордиенко
Начальник отдела	Д.В.Ушаков
Начальник сектора	А.С.Барановский
Старший научный сотрудник	А.Н.Плотников

ООО "ИнСтройПроект"
350051, г. Краснодар, ул. Монтажников, 3, литер А, оф. 8, тел./факс. (861) 224-74-77

Исх. №. 01/12 от 04.12.2015 г.

Заместителю начальника
ФГБУ ВНИИПО МЧС РФ
С. С. Воевода
мкр. ВНИИПО д.12 г. Балашиха
Московская область инд. 143903

Уважаемый Сергей Семёнович!

Прошу Вас разъяснить ряд вопросов в области пожарной безопасности возникающих в процессе проектирования и прохождения экспертизы проектной документации, а именно:

1. требуется ли предусматривать проезд (подъезд) пожарной техники по ***всей длине*** жилых и общественных зданий в соответствии с требованиями п. 8.1 СП 4.13130.2013, так как в отличие от производственных зданий, где имеется указание на то, что необходим проезд (подъезд) по всей длине (см. п. 8.2 СП 4.13130.2013) в выше указанном пункте отсутствует упоминание о необходимости подъезда пожарных автомобилей по всей их длине;
2. принимая во внимание требование пп. «Р» п. 7.14 СП 7.13130.2013 в части того, что необходимо предусматривать подачу наружного воздуха при пожаре системами приточной противодымной вентиляции в помещения безопасных зон – требует уточнения в помещения каких именно безопасных зон необходимо обеспечить подачу воздуха – расположенных на этаже пожара, на вышележащем этаже (этажах) или же во все безопасные зоны на всех этажах здания одновременно (в нашем случае – многоэтажное офисное здание, в которое организован доступ маломобильных групп населения (МГН) на все этажи);
3. принимая во внимание требование п. 4.4.9 СП 1.13130.2009 в части того, что расстояние между дверными проёмами воздушной зоны лестничной клетки типа Н1 и ближайшим окном помещения ширина простенка должна быть не менее 2-х метров, прошу Вас уточнить: можно ли в данном простенке обустраивать окно по п. 5.4.16 СП 2.13130.2012 (п. 9.1.1 СП 14.13330.2011) и какое расстоянии по горизонтали должно быть от данного оконного проёма лестничной клетки до ближайшего окна помещения;
4. в соответствии с требованиями п. 4 ч. 5 ст. 89 ФЗ-123 от 22.07.2008 выход из помещения непосредственно на лестницу 2-го типа, в коридор или холл (фойе, вестибюль), ведущие на такую лестницу, при условии соблюдения ограничений, установленных нормативными документами по пожарной безопасности – считается эвакуационным, в связи с вышеизложенным возникает вопрос – можно ли в общественном 2-х этажном здании предусматривать в качестве основного эвакуационного выхода выход на лестницу 2-го типа (при условии выполнения ограничений, установленных нормативными документами по пожарной безопасности), а в качестве второго эвакуационного выхода с этажа наружную открытую лестницу 3-го типа без обустройства эвакуационной лестницы расположенной в объёме лестничной клетки типа Л1.

С уважением,

директор А. А. Захаров

gost.e-ecolog.ru