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

17.04.2012 №11-5-02-1923-10

на № 05/03/12 от 05.03.2012 г.

СРО НП «Альянс Пожарной Безопасности»

Генеральному директору
В.В.Лебедеву

тел./факс: +7(812)248-91-39
E-mail: gost.e-ecolog.ru
gost.e-ecolog.ru

Расход воды на внутреннее и наружное противопожарное водоснабжение для зданий функциональной пожарной опасности Ф1-Ф4 определяется по табл.1 СП 10.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности." и табл.2 СП 8.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности."

При выборе расходов воды для вышеуказанных объектов защиты, основной из характеристик является этажность здания.

В связи с тем, что расходы воды определяются в зависимости от этажности здания, для жилого здания этажностью свыше 25 этажей необходима, в соответствии с ч.2 ст. 78 Федерального закона от 22.07.2008г. №123 - ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", разработка специальных технических условий.

Начальник В.И.Климкин

А.В. Панов
(495) 521-73-80

gost.e-ecolog.ru

САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО

«Альянс Пожарной Безопасности»

ИНН 7804183357 КПП 780401001
195 220, Санкт-Петербург, ул. Гжатская, д.9, лит. А, пом. 5Н
Тел./факс: **(812)248-91-39** E-mail: gost.e-ecolog.ru г: gost.e-ecolog.ru

Исх № 05.03.12
от 05.03.2012 г

Директору Департамента
Надзорной деятельности МЧС России
Дешевых Ю.И.
121357 г. Москва, ул. Ватутина, д. 1,
Факс (495) 212-05-99, (495) 212-09-94,
212-07-63
(оригинал почтой)

Министерство регионального развития
Российской Федерации
127994, Москва, ул. Садовая-Самотечная,
д. 10/23, стр. 1, факс (495) 699-38-41,
(495) 980-25-47 (оригинал почтой)

О расходах воды на наружное и внутреннее пожаротушение жилых зданий класса функциональной пожарной опасности Ф 1.3 высотой более 25 этажей(26,27 эт.) не превышающих 75 м. по высоте, при этом учитывается требование статьи 68 п. 7 «Технического регламента» 123-ФЗ

Уважаемый Юрий Иванович!

В настоящее время характерным, почти типовым решением является проектирование жилых домов 26, 27 этажей .

При этом высота 26-этажного жилого дома (смотри чертеж – разрез дома) определяется отметкой 26-го этажа (70.000 м.) плюс высота до подоконника 0.800 м., плюс отметка земли. Общая сумма в метрах варьируется от 73.350 до 74.450 м.

Расход воды на наружное пожаротушение на один пожар при объеме наибольшего пожарного отсека (не более 150 тыс. м.3) определяем по п. 5.2, таб. 2, СП 8.13130.2009, или по таб. 8 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» 123 – ФЗ, расход равен 30 л/с., **но в первой графе таблиц ограничивается этажность зданий Ф 1.3 ‹‹…более 16, но не более 25››.**

Просим разъяснить:

Требуется разрабатывать Специальные Технические условия в соответствии с п.1.3 СП 8.13130.2009, если здание имеет более 25 жилых этажей (26,27 эт.), но не превышает по высоте 75 м.

САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
«Альянс Пожарной Безопасности»

ИНН 7804183357 КПП 780401001
195 220, Санкт-Петербург, ул. Гжатская, д.9, лит. А, пом. 5Н
Тел./факс: **(812)248-91-39** E-mail: gost.e-ecolog.ru г: gost.e-ecolog.ru

, по объему не более 150 тыс.м3 и обеспечивается расход воды на один пожар с учетом требования статьи 68 п.7, 123 – ФЗ для наружного противопожарного водопровода.

Аналогично стоит вопрос о разработке СТУ по расходу воды на внутренний противопожарный водопровод (Ф 1.3 27 эт.), проектируемый по таб. 1* СНиП 02.04.01 – 85*, СП 10.13130.2009. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» не оговаривает компенсирующие условия, если этажность жилых зданий более 25 м.

Обращаем Ваше внимание:

При проектировании путей эвакуации СП 1.13130.2009 или противопожарных преград, а также конструкций с определенным пределом огнестойкости СП 4.13130.2009 и т.д., высота здания определяется в метрах (28, 50, 75), а не этажностью.

Генеральный директор
СРО НП «АПБ» В. В. Лебедев

Исп. Герасимова В. А.

+7(921)907-29-23

gost.e-ecolog.ru