



АДМИНИСТРАЦИЯ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

КОМИТЕТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
СТРОИТЕЛЬНОГО НАДЗОРА И
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

191023, С-Петербург, ул. Зодчего Росси, 1/3, п. 4
Тел/факс.: 710-44-92

Генеральному директору
Некоммерческого Партнерства
«Альянс Пожарной Безопасности»

Лебедеву В.В.

№ 806/11-0-1 от 03.05. 2011 г.

На № _____ от _____
О рассмотрении обращения

Уважаемый Вячеслав Владимирович!

Комитет государственного строительного надзора и государственной экспертизы Ленинградской области, рассмотрев Ваше обращение об обеспечении огнестойкости кабельных линий систем противопожарной защиты, согласно поставленных в обращении вопросов, сообщает следующее:

Для объектов капитального строительства, проектная документация которых разработана на основании требований Федерального закона от 22.07.2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (далее – Технический регламент) комитетом предъявляются требования пожарной безопасности, установленные проектной документацией, техническим регламентом, нормативными документами по пожарной безопасности, установленными ст. 4 технического регламента.

При проверке объектов капитального строительства комитетом проверяется соответствие фактической огнестойкости кабельных линий систем противопожарной защиты, включая соединительные изделия и крепления элементов данных линий, требуемым параметрам огнестойкости, установленным техническим регламентом и нормативными документами по пожарной безопасности. Фактические параметры огнестойкости изделий, применяемых для монтажа указанных линий, должны подтверждаться в установленном порядке.

Требования к огнестойкости кабельных линий систем противопожарной защиты, включая соединительные изделия и крепления элементов данных линий, по мнению комитета, являются обязательными, в т.ч. и при проведении расчета пожарных рисков, т.к. обеспечивают условия, установленные требованиями технического регламента непосредственно к системам противопожарной защиты, наличие которых, в свою очередь, учитывается при проведении расчетов пожарного риска.

Защита мест контактных соединений линий систем противопожарной защиты может выполняться любым способом, при наличии технической документации, подтверждающей соответствие требованиям пожарной

безопасности для каждого способа защиты. По мнению комитета, устройства и изделия, применяемые для контактных соединений в кабельных линиях систем противопожарной защиты, подлежат подтверждению соответствия продукции требованиям пожарной безопасности согласно ч. 7 ст. 146 технического регламента.

Заместитель председателя комитета

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and strokes, positioned between the text 'Заместитель председателя комитета' and 'С.Руднев'.

С.Руднев

Абузов А.Ю.
тел.: 710-43-48



«Альянс Пожарной Безопасности»

Некоммерческое Партнерство

195220, Санкт-Петербург, ул. Гжатская, д.9, лит. А, пом. 5Н
Тел./факс: (812)248-91-39 E-mail: apb@apbez.ru Сайт: www.apbez.ru

Исх. № 26/04/11-2

**Заместителю Председателя
Комитета государственного
строительного надзора и
государственной экспертизы
Ленинградской области
С.И. Рудневу**

191023, Санкт-Петербург, ул. Зодчего
Росси, 1/3, подъезд 4
тел./факс: (812) 710-44-92, 710-43-48

Уважаемый Сергей Иванович!

В части 2 статьи 82, части 7 статьи 84 и части 2 статьи 103 Технического регламента «О требованиях пожарной безопасности» (ФЗ № 123) установлено, что кабели и провода систем противопожарной защиты должны функционировать в течение времени, необходимого для завершения эвакуации людей из здания.

Это требование подтверждается положениями статей 4.1 СП 6.13130.2009, 13.15.7 СП 5.13130.2009 и 3.4 СП 3.13130.2009.

В настоящий момент это реализуется за счет использования огнестойких кабелей с медными жилами, не распространяющими горение (нг-LSFR) по требованиям статьи 4.1 СП 6.13130.2009.

Вместе с тем огнестойкости линий систем противопожарной защиты складывается не только из огнестойкости самих проводов и кабелей, но и из огнестойкости коммуникационных изделий, соединяющих участки кабелей в единую линию (шлейф): клемных соединений, разветвительных коробок и т.д.

Для обеспечения требуемой огнестойкости электрических линий систем противопожарной защиты в указанных местах возможны следующие технические решения:



«Альянс Пожарной Безопасности»

Некоммерческое Партнерство

195220, Санкт-Петербург, ул. Гжатская, д.9, лит. А, пом. 5Н
Тел./факс: (812)248-91-39 E-mail: apb@apbez.ru Сайт: www.apbez.ru

- 1) Применение соединительных изделий, прошедших огневые испытания в аккредитованных центрах (сертификационных лабораториях) и имеющих документы, подтверждающие огнестойкие характеристики изделий;
- 2) Применение соединительных изделий из негорючих материалов (клемники, выполненные из фарфора, стекла и т.д.);
- 3) Применение конструктивных способов защиты электрических линий систем противопожарной защиты (скрытая прокладка в строительных конструкциях, имеющих необходимую огнестойкость).

Просим Вас сообщить:

- учитываются ли указанные технические способы обеспечения огнестойкости линий систем противопожарной защиты объектов при приемке в эксплуатацию систем противопожарной защиты Вашими сотрудниками;

- являются ли указанные мероприятия по обеспечению огнестойкости электрических линий систем противопожарной защиты обязательными (при проектировании, монтажных работах и сдаче в эксплуатацию);

- является ли указанный перечень технических способов защиты мест контактных соединений исчерпывающим или есть и другие способы обеспечения огнестойкости электрических линий систем противопожарной защиты.

Генеральный директор
НП «АПБ»

В.В. Лебедев

Исполнитель Решетникова Анна Игоревна
тел 945-74-49