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

№ 806/11-0-1 от 03.05. 2011 г.

На № от
О рассмотрении обращения

Генеральному директору
Некоммерческого Партнерства
«Альянс Пожарной Безопасности»

Лебедеву В.В.

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

gost.e-ecolog.ru

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 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: gost.e-ecolog.ru йт: gost.e-ecolog.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 реализовывается 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: gost.e-ecolog.ru : gost.e-ecolog.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

gost.e-ecolog.ru