ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬНОГО НАДЗОРА И ЭКСПЕРТИЗЫ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬНОГО НАДЗОРА

ул. Зодчего Росси, д. 1/3, Санкт-Петербург, 191023
Тел. (812) 576-15-12, 576-15-00, факс (812) 576-15-13
E-mail: gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

27.05.2011 № 04-07-2814/11-0-1

На № 26/04/11-1 От 27.04.2011 г.

Генеральному директору
НП «АПБ»
В.В. Лебедеву

192220, Санкт-Петербург, ул. Гжатская, д. 9, лит.А, пом 5Н,

О рассмотрении обращения

Служба государственного строительного надзора и экспертизы Санкт-Петербурга, на Ваше обращение о технических способах обеспечения огнестойкости линий систем противопожарной защиты объектов, сообщает следующее.

Положения Федерального закона от 22.07.2008 года № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (далее Технический регламент) обязательны для исполнения при проектировании, строительстве, капитальном ремонте, реконструкции, техническом перевооружении, изменении функционального назначения, техническом обслуживании, эксплуатации и утилизации объектов защиты. В то же время выбор технического способа обеспечения огнестойкости линий систем противопожарной защиты определяется организацией-проектировщиком в зависимости от технологических, конструктивных и объемно-планировочных особенностей защищаемых зданий и помещений, с учетом пожарного риска.

При проверке объектов капитального строительства Службой государственного строительного надзора и экспертизы Санкт-Петербурга проверяется соответствие выполненных работ противопожарным требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации.

Технические способы обеспечения огнестойкости линий систем противопожарной защиты объектов могут применяться как предложенные Вами, так и прочие, при условии - пожарный риск не превышает соответствующих допустимых значений, установленных Техническим регламентом.

Заместитель начальника Службы В.П. Захаров

Иванов А.А.
тел. 576-15-95

gost.e-ecolog.ru

«Альянс Пожарной Безопасности»
Некоммерческое Партнерство

Адрес: 192220, Санкт-Петербург, ул. Гжатская, д.9, лит. А, пом. 5Н
Тел./факс: **(812)248-91-39** E-mail: gost.e-ecolog.ru Сайт: gost.e-ecolog.ru

Исх. № 26/04/11-1

Начальнику
Службы государственного строительного надзора и государственной экспертизы Санкт-Петербурга
А.И. Орту
191023, Санкт-Петербург, ул. Зодчего Росси, 1/3
тел.: (812) 576-15-00, 576-15-12
факс: (812) 576-15-13

Уважаемый Александр 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

Адрес: 192220, 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

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