



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: gne@gov.spb.ru <http://www.gov.spb.ru>

Генеральному директору
НП «АПБ»
В.В. Лебедеву

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

27.05.2011 № 04-07-2814/11-0н

На № 26/04/11-1 От 27.04.2011 г.

«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



«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: apb@apbez.ru Сайт: www.apbez.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 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

Адрес: 192220, 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