



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](mailto:vniipo@mail.ru); <http://www.vniipo.ru>

22.12.2017 № 670231-133-2

На № 4-061217 от 06.12.2017

Рассмотрев Ваше обращение, сообщаем, что питание электроприёмников второй категории по надёжности электроснабжения должно осуществляться от двух независимых взаимно-резервирующих источников питания (п. 1.2.20 Правил устройства электроустановок). Кабели от этих источников питания необходимо прокладывать с учётом требований ПУЭ о монтаже взаимнорезервирующих кабелей. Тип исполнения кабельных изделий необходимо выбирать исходя из требований таблицы 2 ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности».

Ваши ссылки на п. 3 статьи 82 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» в данном случае не корректны, т.к. этот пункт относится к питанию электроприёмников особой группы первой категории по надёжности электроснабжения.

Заместитель начальника института  
по оперативно-служебной деятельности

В.В. Телеш

Исх.№ 4-061217 «06» декабря 2017г.

Заместителю начальника  
по оперативно-служебной  
деятельности ФГБУ ВНИИПО МЧС  
России  
Телешу Виталию Владимировичу

**Уважаемый Виталий Владимирович!**

Просим специалистов ФГБУ ВНИИПО МЧС России дать разъяснения следующему вопросу.

Вопрос касается прокладки питающих кабелей от ТП до ВРУ по кабельному этажу и другим помещениям общественного здания.

В состав ВРУ входит панель ППУ. Питание осуществляется по 2 категории надежности по 2-м взаиморезервируемым кабельным линиям от разных секций ТП.

Согласно документу "Федеральный закон 123-ФЗ Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" статья 82, пункт 3: "Кабели от трансформаторных подстанций резервных источников питания до вводно-распределительных устройств должны прокладываться в отдельных огнестойких каналах или иметь огнезащиту".

В данном пункте речь идет об огнезащите кабелей, означает ли это, возможно применять неогнестойкие кабели, покрытые огнезащитным составом типа "Огракс КП" или требуется применение именно огнестойких кабелей с индексом –FR.