Бесплатный семинар

«Средства обеспечения пожарной безопасности. Проектирование, монтаж, обслуживание, эксплуатация».

Дата проведения семинара:	24 декабря 2015 г. (с 10.00 до 17.00, начало регистрации в 9:30)
Место проведения:	г. Москва, Проектируемый проезд 4062, д. 6, стр. 16, 5 этаж
Докладчики:	***Смирнов Николай Васильевич,*** кандидат технических наук, старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИПО МЧС России. ***Старшинов Борис Петрович,*** кандидат технических наук, ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

Для региональных партнеров семинар проводится с использованием дистанционных технологий через Интернет-класс (вебинар).

Для участия необходимо в срок до 22.12.2015г. прислать заполненную и подписанную заявку на электронный адрес: etorg@as-sro.ru.

Программа семинара

09:30 – 10:00	Регистрация слушателей
10:00-13:00	➢ **Новые системы обеспечения пожарной безопасности.** Система противопожарного нормирования (своды правил, национальные стандарты). Условия соответствия объектов защиты установленным требованиям пожарной безопасности. Система предотвращения возникновения и развития пожара. Система противопожарной защиты, организационно-технические мероприятия. Обязательные требования применения к системам противопожарной защиты. Вынужденные отступления от нормативных документов по пожарной безопасности и проектирование объектов защиты при отсутствии нормативных требований пожарной безопасности. Специальные технические условия. Порядок разработки и согласования. ➢ **Новые требования к проектной документации в 2015 г.** Постановление Правительства N 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» редакция от 10.12.2014. Содержание проектной документации. Порядок разработки, согласования и утверждения задания на проектирование, технического задания на разработку СТУ, проектов. Взаимодействие с заказчиком. Требования к конструкции и безопасности систем, их электропитанию, надёжности, электромагнитной совместимости, стойкости к внешним воздействиям. Характерные ошибки проектирования. Порядок согласования проектов.

- **Современные системы пожарной сигнализации. Специфика выбора и особенности эксплуатации.**

Обеспечение нормативного уровня безопасности людей при пожаре. Выбор типа технических средств пожарной автоматики. Типы извещателей и условия установки. Зоны контроля. Сателлитные пожарные извещатели. Приборы приёмно–контрольные и приборы управления. Размещение аппаратуры. Требования к шлейфам пожарной сигнализации, соединительным, питающим линиям и аппаратуре управления. Электропитание систем. Сигнализация по радиоканалам, особенности монтажа, технического обслуживание и эксплуатации.

13:00 – 14:00	Обед
14:00 – 17:00	➢ **Установки пожаротушения автоматические.**

Общий подход к выбору установки пожаротушения (выбор ОТВ, способа пожаротушения, проектный пожар). Типы установок пожаротушения. Правила проектирования установок водяного, пенного, газового, порошкового и аэрозольного пожаротушения. Выбор и расчет основных характеристик. Альтернативные проектные решения и особенности применения установок пожаротушения тонкораспылённой водой, перфторированным кетоном и система понижения концентрации кислорода. Новые технологии пожаротушения. Порядок сдачи в эксплуатацию. Особенности технического обслуживания.

АЛЬЯНС СТРОИТЕЛЕЙ

МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ