



Бесплатный семинар
«Обследование строительных конструкций. Работы по усилению строительных конструкций композиционными материалами»

Дата проведения семинара: 14 октября 2014 г. (с 10.00 до 17.00, начало регистрации в 9:30)

Место проведения: г. Москва, ул. Кожевническая, д. 14, стр. 2, 2 этаж

Докладчик: Цыба Олег Олегович, к.т.н., старший научный сотрудник НИИЖБ им. А.А. Гвоздева

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

Для участия необходимо в срок до 10.10.2014г. прислать заполненную заявку на электронный адрес: etorg@as-sro.ru.

Программа семинара

09:30 – 10:00 Регистрация слушателей

10:00 – 12:00 Обследование и техническая диагностика зданий и сооружений

- Виды технического обследования зданий и сооружений
- Этапы технического обследования. Анализ нормативно-технической документации. Методология
- Визуальные и визуально инструментальные методы обследования
- Приборы и оборудование, применяемое при проведении обследования
- Составление технического отчета

12:00 – 13:00 Обед

13:00 – 15:00 Детальное обследование зданий и сооружений

- Обследование оснований и фундаментов
- Обследование каменных конструкций
- Обследование железобетонных конструкций
- Обследование металлических конструкций

15:00 – 17:00 Усиление строительных конструкций композитными материалами

- Основные понятия и принципы усиления строительной конструкции
- Экспериментальные исследования прочности и деформативности кирпичных и железобетонных конструкций усиленных с помощью композитных материалов BASF и Sika и разработка рекомендаций по их применению в районах РФ
- Примеры использования углепластиковых элементов при усилении железобетонных и каменных зданий и сооружений в российской и мировой практике