8 (495) 698-63-64
8 (800) 234-55-22
seminar@finkont.ru
www.finkont.ru

Практический курс по техническому обследованию строительных конструкций зданий и сооружений. ГОСТ 31937 - 2024

Программа направлена на рассмотрение практических вопросов организации и оформления обследований конструкций зданий и сооружений. Программа рассматривает организацию и оформление обследований от техзадания до отчета, учитывая приборы и методы проведения обследований.

Дата проведения: 5 - 8 апреля 2027 с 10:00 до 17:30

Артикул: СП15220

Вид обучения: Курс повышения квалификации

Формат обучения: Дневной

Срок обучения: 4 дня

Продолжительность обучения: 32часа

Место проведения: г. Санкт-Петербург, Лиговский проспект, 266с1, Бизнес Центр Премьер Лига (3 очередь), 4 этаж, из лифта направо. Станции метро «Московские ворота», «Технологический институт», «Обводный канал».

Стоимость участия: 53 500 руб.

Для участников предусмотрено:

Методический материал, кофе-паузы.

Документ по окончании обучения: Удостоверение о повышении квалификации в объеме 32 часов.

Для кого предназначен

Специалистов организаций, выполняющих обследование, специалистов строительных лабораторий, сотрудников проектных организаций, занимающиеся реконструкцией зданий и сооружений; экспертов государственных и негосударственных экспертиз; преподавателей профильных ВУЗов.

Цель обучения

- Получить знания действующей нормативная базы проведения обследования зданий и-сооружений
- Знать особенности оформления технического задания и-программы работ;
- Применять современные методики выполнения обследования конструкций зданий и сооружений.

Это мероприятие можно заказать в корпоративном формате (обучение сотрудников одной компании).

Программа обучения

День 1

Нормативные документы, регламентирующие работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений.

Основные нормативные документы в сфере обследования зданий и сооружений. ГОСТ 31937 - 2024 Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния. СП 13-102-2003 Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений.

Основные причины и цели проведения обследования.

Подготовительные работы.

Визуальное обследование, оборудование, цели. Методика проведения осмотра. Способы оформления визуального обследования.

Определение категории технического состояния.

Трещины, и приборы для измерения их параметров. Методы наблюдения.

День 2

Обследование железобетонных конструкций. Виды повреждений.

Специфика инструментального контроля параметров армирования и скрытых дефектов.

Методы контроля прочности бетона.

Специфика неразрушающего контроля при обследовании гидротехнических объектов.

День 3

Обследование металлических конструкций. Виды дефектов и повреждений. Методы инструментального контроля.

Обследование каменных конструкций. Виды дефектов и повреждений. Методы определения прочности материалов кладки.

День 4

Обследование фундаментов мелкого заложения и свай.

Динамические методы обследования зданий и сооружений.

Преподаватели

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
Д.т.н., профессор СПбГАСУ.
Ведущие специалисты компаний, специализирующихся на обследовании и диагностике состояния зданий и сооружений различного назначения.

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
К.т.н., ведущий научный сотрудник АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева».

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
К.т.н., генеральный директор ООО «ОЗИС-Венчур», президент «Ассоциации обследователей ЗиС».