

Код 71399

Курс повышения квалификации «Техническое обследование конструкций зданий и сооружений»

Практический курс, рассматривающий организацию и оформление обследований от техзадания до отчета, но, главное, приборы и методы проведения обследований

Санкт-Петербург, пн. 13 октября - пт. 17 октября 2025 г.

Начало занятий 13 октября в ПН в 9:30.

Место проведения — Учебный центр ЦНТИ Прогресс г. Санкт-Петербург, Васильевский остров, Средний пр-т, д. 36/40 ст. метро "Василеостровская"

Для кого

Для специалистов экспертных организаций, а также служб заказчика, проектных, строительных организаций, органов государственной экспертизы, органов государственного строительного надзора, подразделений управления и контроля качества, органов по сертификации, предприятий стройиндустрии, учебных заведений строительного профиля, а также всех заинтересованных лиц

Программа

- 1. Нормативная база проведения обследования 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.
- 2. Особенности оформления технического задания и программы работ.** Составление сметы на обследование.
- 3. Подготовительный этап обследования:** ознакомление с объектом обследования; анализ проектной, рабочей, технической, исполнительной, эксплуатационной документации; обеспечение доступа к конструкциям.
- 4. Особенности визуального обследования.** Методика выполнения визуального обследования. Оформление результатов обследования с выводами о техническом состоянии конструкций. Категории технического состояния конструкций. Особенности контроля трещин и мониторинг за их состоянием.
- 5. Специфика обследования стальных, деревянных, каменных и железобетонных конструкций.** Характерные дефекты и повреждения, оценка их значимости. Методы инструментального контроля: реальные возможности и погрешности измерения (контроль влажности; определение химического состава; электромагнитный метод; метод георадиолокации; ультразвуковой контроль; выявление степени биоповреждения и др.).
- 6. Специфика обследования заглубленных конструкций.** Методы обследования фундаментов. Проходка шурфов. Определение длины, дефектов и несущей способности свай.
- 7. Методика обследования и оценка степени биоповреждения строительных конструкций.** Виды биодеструкторов, механизмы биоповреждений строительных материалов, оценка степени повреждения. Причины увлажнения строительных конструкций и нарушения ТВР в зданиях и сооружениях. Обследование биоповреждённых строительных конструкций зданий, в т.ч. деревянных, подземных сооружений (тоннели, метрополитены, коллекторы), подвалов. Причины и последствия изменения уровня грунтовых вод. Предупреждение и ликвидация последствий биоповреждения строительных конструкций.
- 8. Категории технического состояния зданий** в целом, а также отдельных конструктивных элементов, инженерного систем и оборудования зданий. Признаки аварийного состояния зданий и конструктивных элементов. Дефектные ведомости и ведомости объемов работ. Варианты усиления строительных конструкций.
- 9. Оформление договорных взаимоотношений** между организацией-заказчиком и экспертной организацией. Типичные ошибки, ответственность.

Программа разработана и проходит при участии Улыбина Алексея Владимировича — к.т.н., генерального директора ООО «ОЗИС-Венчур», президента «Ассоциации обследователей ЗиС».

Слушателям выдается:

удостоверение о повышении квалификации в объеме 72 часов (лицензия № Л035-01271-78/00176896 от 06.07.2021). Сведения об удостоверении передаются в федеральную информационную систему «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации» (ФИС ФРДО)

Для оформления удостоверения необходимо предоставить:

- копию диплома о высшем или среднем профессиональном образовании (в случае получения диплома не в РФ, просим уточнить необходимость процедуры признания иностранного диплома в РФ по контактным телефонам или электронной почте) справку с места учебы (для студентов) копию документа, подтверждающего изменение фамилии (если менялась)

Условия участия

Стоимость участия одного специалиста составляет:

- с выдачей удостоверений на русск. и англ. языках 64 740 руб. без НДС.
- с выдачей удостоверения ЧОУ 61 740 руб. без НДС.

Просим Вас в платежном поручении указывать код мероприятия 71399.

Реквизиты для оплаты

Оплата производится на счет: АНО ДПО "ЦНТИ "Прогресс"
199004, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ № 7, пр-кт Средний В.О., д. 36/40, литера А, помещ. 869
ИНН 7801699898 КПП 780101001
Р/С 40703810032230000112
К/С 30101810600000000786
БИК 044030786
ФИЛИАЛ "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК" Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
ОКПО 60131276, ОКВЭД 85.23, 85.42, 85.42.9 .

Для регистрации слушателям необходимо иметь при себе копию платежного поручения, которая является пропуском на мероприятие.

После оказания услуг Вам будут выданы следующие оригиналы документов: договор, акт сдачи-приемки.

Для оформления финансовых документов необходимо иметь полные реквизиты Вашей организации, включая юридический адрес.

Тендеры и закупки

Участие в мероприятии можно оформить по 44-ФЗ или по 223-ФЗ. Чтобы обсудить участие нашей организации в закупочных процедурах, позвоните нам по телефону 8 (812) 331-88-88 или напишите на tender@cntiproggress.ru.

Корпоративное обучение

Планируете обучить на данном курсе группу от 8 сотрудников и более? Готовы провести для вас обучение в корпоративном формате: на территории вашей организации, в учебном комплексе ЦНТИ Прогресс или онлайн в режиме реального времени. Возможна адаптация программы под ваши цели и задачи. Запрос коммерческого предложения можно оставить [на нашем сайте](#) или обратиться в Службу корпоративного обучения: 8 (812) 327-42-67, corp@cntiproggress.ru.

Бронирование гостиницы

Для бронирования гостиницы в Санкт-Петербурге просим Вас **не позднее, чем за десять дней до начала мероприятия**, подать заявку по телефону Службы гостиниц ЦНТИ "Прогресс" **8 (921) 650-37-79** или по электронной почте hotel@cntiproggress.ru. Обращаем Ваше внимание, что стоимость проживания в гостинице не входит в стоимость мероприятия.

Больше информации на сайте www.cntiproggress.ru или по телефону

8 800 333-88-44