



Контроль свай сейсмоакустическим методом. Программа обучения

Однодневный курс обучения сейсмоакустическому методу диагностики свай (в том числе работе прибором Спектр-4) включает в себя лекционный материал в количестве 8 академических часов и практическое занятие (1-2 часа).



Стоимость обучения составляет **70 000 руб.** Обучение проводится для группы до 3 человек включительно. При большем числе обучающихся стоимость увеличивается на 10 000 руб. на каждого дополнительного слушателя. Обучение проводится только для сотрудников фирмы – заказчика.

Обучение может быть проведено на территории заказчика. В случае расположения организации заказчика в другом городе стоимость услуги увеличивается на величину командировочных затрат по выезду лектора. Обучение дистанционно не проводится. В случае обучения за пределами г. Санкт-Петербурга для прохождения практического занятия заказчик должен обеспечить доступ на объект со сваями, на которых будет выполнено исследование.

Курс включает в себя рассмотрение следующих вопросов:

1. Краткий обзор существующих методов контроля свай. Теоретические основы сейсмоакустического метода диагностики. Обзор нормативной базы.
2. Краткий обзор отечественных и зарубежных приборов для диагностики свай.
3. Область применения метода (виды контролируемых объектов).
4. Возможности и ограничения метода. Погрешность измерения. Причины возможных ошибок.
5. Технологические нюансы проведения измерений (подготовка поверхности, крепление датчика, возбуждение колебания и пр.). Способы определения скорости стержневой волны.
6. Обработка результатов измерения. Примеры ложной (ошибочной) интерпретации измерений. Возможности различного ПО. Фильтрация и усиление сигнала. Выявление дефектов в сваях по полученному сигналу.



Экзамены и аттестация не предполагаются, также как и выдача какого-либо удостоверения установленного образца. По окончании курса может быть выдано свидетельство от лица организации ООО "ОЗИС-Венчур" о том, что курс был прослушан конкретным лицом или группой сотрудников фирмы - заказчика обучения.

По своей сути курс не является повышением квалификации или аттестацией в данной области деятельности, а нацелен на передачу практических и теоретических навыков работы сейсмоакустическим методом.



ОЗИС-Венчур

Обследование зданий и сооружений
Научно-техническое сопровождение
строительных проектов
Строительная лаборатория

+7 (812) 657-12-53



ozis-venture.ru



o.zis@mail.ru



195257, Санкт-Петербург, ул. Вавиловых,
д. 4, корп. 1, пом. 455

Контроль свай сейсмоакустическим методом. Отзывы слушателей

Все отзывы об обучении представлены на сайте www.ozis-venture.ru в разделе «О компании»-«Отзывы».



«...Сотрудники отметили четкую и профессиональную работу при организации учебного процесса, оптимальное соотношение подачи теоретического материала и отработки практических навыков, а также качество полученных профессиональных знаний...»

ООО «ГЛЭСК» (г. Санкт-Петербург)

«...Хотелось бы отметить четкость, логичность изложения, высокую информативность, подкрепленную наглядными материалами, практическое использование новых знаний...»

ООО «СтройТест» (г. Санкт-Петербург)



«...Освоенный сотрудниками метод мы с гордостью можем добавить к нашим профессиональным возможностям...»

ООО «РостПроект» (г. Краснодар)

«...Консультационный курс проходил в стиле "диалога". Вместе мы учились как единая команда, все мнения учитывались и разбирались. На все заданные нами вопросы дали ответ...»

ООО «ЛабТехСтрой» (г. Сочи)



«...Хочется отметить высокий уровень подготовки курса. Были проведены интересные и познавательные практические работы. Каждый возникающий вопрос рассматривался досконально до полного понимания сути...»

ООО «Строительно-производственное управление» (г. Новочеркасск)





ОЗИС-Венчур

Обследование зданий и сооружений
Научно-техническое сопровождение
строительных проектов
Строительная лаборатория

+7 (812) 657-12-53



ozis-venture.ru



o.zis@mail.ru



195257, Санкт-Петербург, ул. Вавиловых,
д. 4, корп. 1, пом. 455

Контроль свай сейсмоакустическим методом. Отзывы слушателей

Все отзывы об обучении представлены на сайте www.ozis-venture.ru в разделе «О компании»-«Отзывы».

«...Благодарим за профессионализм, доступную подачу материала и желание делиться знаниями и опытом. На основе полученных знаний наша компания сможет расширить номенклатуру предлагаемых услуг...»

ООО «ТехноГарант» (г. Магнитогорск)

«...Хотим отметить четкую и профессиональную работу при организации учебного процесса, а также доступность изложения материала, высокое качество преподавания и предоставленных учебных материалов...»

ООО «ПромСпецСтрой» (г. Нижневартовск)

«...Материал структурирован как надо, даже для людей, которые впервые столкнулись с акустическими методами контроля строительных материалов, все предельно ясно, понятно и глубоко откладывается...
...при кажущейся утомительности самого процесса, мы все провели время в приподнятом настроении и не заметили, как оно прошло...»

ELC Group (г. Минусинск)

«...Сотрудники нашей компании, которые прослушали курс, отмечают высокий уровень Вашей теоретической подготовки, подкрепленный многолетней практической деятельностью в различных ситуациях и на разных объектах, актуальность сейсмоакустического метода диагностики свай...»

ООО СК «Профит» (г. Екатеринбург)

Карта организаций, прошедших обучение

