

Производитель лазерных приборов для центровки оборудования, систем динамической многоплоскостной балансировки, приборов контроля и диагностики вибрации, стенов входного контроля подшипников

**Главному инженеру. Главному механику. Главному энергетнику.
Руководителю отдела диагностики. Руководителю отдела подготовки кадров.**



ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРИГЛАШЕНИЕ

Учебный центр повышения квалификации и переподготовки кадров «БАЛТЕХ» приглашает Вас и технических специалистов Вашего предприятия принять участие в учебном курсе TOP-104:



Тепловизионный метод неразрушающего контроля

14-18 августа и 09-13 октября 2017 в г. Санкт-Петербурге

В ПРОГРАММЕ УЧЕБНОГО КУРСА:



ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕПЛОВИДЕНИЯ

- Физические основы инфракрасного излучения
- Терминология инфракрасной диагностики согласно IORS:2020
- Тепловизионная калитметрия



ИЗМЕРЕНИЕ И ОЦЕНКА ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТОВ

- Постановка задачи тепловизионного обследования
- Типы и состав комплексов тепловизионной аппаратуры
- Области применения
- Виды дефектов определяемых с помощью ИК-диагностики
- Энергоаудит и его цели. Порядок проведения и цикл обслуживания
- Факторы влияющие на достоверность обследований
- Техничко-экономические аспекты термографии



ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

- Правила надзора, обследования и методики проведения тепловизионного обслуживания
- Настройка тепловизора. Выбор параметров объекта
- Особенности съемки ИК-термограмм. Практические навыки
- Работа с программным обеспечением для анализа ИК-снимков
- Составление отчетов по результатам ИК-диагностики



ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ ПРОВОДЯТСЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЛЕДУЮЩИХ СИСТЕМ:

- Тепловизоры BALTECH TR-01100, BALTECH TR-01200, BALTECH TR-01400, BALTECH TR-01500, BALTECH TR-01700, BALTECH TR-01800, BALTECH TR-01800 Zorro
- Пирометры серии BALTECH TL
- Программа анализа BALTECH Expert



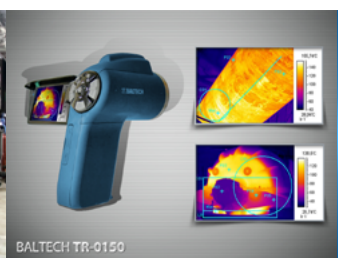
**ВНИМАНИЕ! ВОЗМОЖНО ВКЛЮЧЕНИЕ
В ПРОГРАММУ ДОКЛАДОВ УЧАСТНИКОВ!**
на определенных условиях, при согласовании плана



Участникам будут выданы **УДОСТОВЕРЕНИЯ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ** и комплекты
нормативно-методических материалов



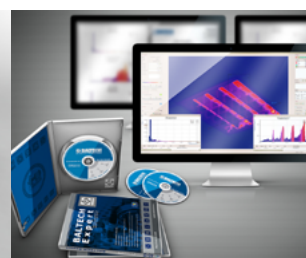
BALTECH TR-0170



BALTECH TR-0150



BALTECH TR-0180



Для участия в курсе необходимо!

1. Выслать заявку по факсу +7 (812) 335-00-85 или по электронной почте info@baltech.ru
2. Получить договор и оплатить счёт за 5 дней до начала курса, получить схему проезда



Стоимость участия в курсе составляет 39 000 руб. в т.ч. НДС (18%) в сумме 5949 руб. 15 коп.



ВНИМАНИЕ! СКИДКА 20% при участии двух и более специалистов с одного предприятия (только для граждан РФ)



Место проведения:

Учебный центр повышения квалификации и переподготовки кадров «БАЛТЕХ» г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д. 40, м. «Выборгская»



Участникам организуются: обеды, бронируется гостиница, экскурсионное обслуживание

Лицензия на осуществление образовательной деятельности №1872 от 06.05.2016

ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛУЧИТЬ

+7 (812) 335-00-85 info@baltech.ru www.baltech-center.ru

