

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

Компания «Балтех» приглашает Вас и технических специалистов
Вашего предприятия пройти подготовку по курсу TOP-101:



Основы центровки и выверки геометрии роторных машин

11-15 апреля и 06-10 июня 2016 года в г. Санкт-Петербурге

В ПРОГРАММЕ УЧЕБНОГО КУРСА:



КОНЦЕПЦИЯ «ТЕХНОЛОГИИ НАДЕЖНОСТИ» RELIABILITY TECHNOLOGIES

Базовые принципы постановки надежной системы управления ТОиР в соответствии с требованиями международного стандарта IORS:2020



ОСНОВЫ ТЕОРИИ ЦЕНТРОВКИ И ВЫВЕРКИ ГЕОМЕТРИИ РОТОРНЫХ МАШИН

Введение в центровку роторного оборудования. Базовые термины и определения. Определение соосности и несоосности. Типы несоосности валов. Методы измерения и определения несоосности. Нормы по центровке роторного оборудования. Разделение пределов расцентровки на классы. Расчетная наработка до отказа. Программа расчета экономической эффективности от мероприятий по центровке



МЕТОДЫ И ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЦЕНТРОВКЕ ВАЛОВ

Постановка задачи по выверке соосности валов оборудования. Обзор практических методик центровки. Этапы проведения работ по центровке и обзор процесса центровки



СТАНДАРТ ПО ЦЕНТРОВКЕ НОВОГО И ВОССТАНОВ- ЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Требования по назначению работ по центровке. Контроль периодичности. Меры безопасности при проведении работ по центровке оборудования. Выбор инструментальных средств. Выбор метода измерений. Допустимые пределы центровки. Правила перемещения механизмов. Оценка качества проведенных работ

Выполнение предварительных действий при выверке соосности нового и восстановленного оборудования. Правила составления отчетной документации по результатам центровки оборудования. Обзор отечественных и импортных систем центровки оборудования. Практические рекомендации по проведению работ по центровке отдела технического сервиса ООО «Балтех»



ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ проводятся на системах «КВАНТ-ЛМ», «КВАНТ-Шкив» и пр.



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



Участникам будут выданы
СВИДЕТЕЛЬСТВА УСТАНОВЛЕННОГО ОБРАЗЦА и
комплекты нормативно-методических материалов



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% всем пользователям систем центровки серии «КВАНТ», а также при участии двух и более специалистов с одного предприятия (только для граждан РФ)



Офис ООО «Балтех»
г. Санкт-Петербург
ст. метро «Выборгская»
ул. Чугунная, дом 40



Участникам организуются:
обеда, бронируется гостиница, экскурсионное обслуживание

ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛУЧИТЬ

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

