

Круглый стол «Перспективные методы и приборы комплексного контроля защитных покрытий»

Модератор: Сясько В.А., ЗАО «Константа»

1. Бесконтактные методы и приборы измерения толщины и адгезии диэлектрических покрытий.

Сясько В.А., ЗАО «Константа»

Будут рассмотрены вопросы применения в цеховых и полевых условиях приборов, использующих тепловые, вихретоковые и радиационные методы НК, для измерения толщины, пористости и адгезии покрытий, а также представлены их основные технические и метрологические характеристики.

2. Комплексный контроль защитных и функциональных свойств диэлектрических покрытий.

Пилатов Е.В., ООО «К-М»

Будут рассмотрены вопросы комплексного контроля и оценки защитных и функциональных свойств противокоррозионных, противопожарных и других специальных покрытий, дан обзор соответствующего оборудования и методик его применения.

3. Ультразвуковые толщиномеры многослойных диэлектрических покрытий неметаллических изделий.

ЗАО «УЗ-Константа»

В докладе будут изложены основные принципы и методы измерения многослойных диэлектрических покрытий ультразвуковым эхо-методом, а также представлен сравнительный анализ выпускаемого оборудования

4. Проблемы метрологического обеспечения перспективных методов контроля качества защитных покрытий.

ВНИИМ им. Менделеева

Будет подробно изложено состояние вопроса и изложены основные предложения по принципам построения и корректировки поверочных схем и стандартов, с учетом современных требований производств, по результатам межотраслевого совещания, состоявшегося в С.-Петербурге 23-24 декабря 2015 г.

5. Контроль сплошности изоляционных покрытий крыш, бетонных и железобетонных конструкций.

В докладе будут рассмотрены: электроискровой метод контроля сплошности диэлектрических покрытий; стандарты по методам контроля сплошности изоляционных покрытий бетонных и железобетонных изделий; инструментальное воплощение метода.

Пилатов Е.В., ООО «К-М»

Для того, чтобы принять участие в круглом столе, вам необходимо [зарегистрироваться](#) в качестве посетителя **Форума «Территория NDT 2016»** на сайте www.expo.ronktd.ru и распечатать электронный билет. Участие в деловой программе Форума для посетителей **БЕСПЛАТНО.**

***О Форуме «Территория NDT 2016»:**

В 2016 году **«Территория NDT»** объединяет **более 100 экспонентов:**

- Производители оборудования и технологий НК
- Поставщики ведущих российских и зарубежных брендов
- Сервисные компании
- Учебные и сертификационные центры
- НИИ, общества НК
- Ведущие отраслевые издания и интернет-порталы

Со списком экспонентов вы можете ознакомиться в разделе **«Участники выставки»**

Деловая программа Форума включает в себя **более 20 круглых столов** по отраслевой тематике и межотраслевым направлениям. Ознакомиться с темами круглых столов Вы можете в разделе **«Деловая программа»**