

# **Сертификация персонала**

А. К. Гурвич. Сертификация специалистов в области НК в России: становление – развитие – трансформация .....	4
<b>Н. П. Бирюкова.</b> Повышение достоверности оценки квалификационного уровня персонала в области НК .....	6
Обучающему центру DGZfP Гамбург/Helling – 15 лет .....	9
Н. А. Ревина. Н. Л. Ревин. 19 лет в системе сертификации персонала НК .....	10
В. С. Антипов, М. А. Максименко, Л. А. Николаева, М. В. Розина. Аттестационный центр «Прометей» об опыте аттестации персонала в различных отраслях промышленности .....	14
Н. А. Быстрова, Д. И. Галкин. Схемы сертификации специалистов НК .....	17
Г. Я. Дымкин. Сертификация персонала по НК в отрасли железнодорожного транспорта .....	20
В.Н. Ловчев, В. И. Горбачев, Т. Б. Круссер, А. В. Полковников. Аттестация персонала, выполняющего контроль качества оборудования и трубопроводов на действующих АЭС .....	22

## **Вибрационный контроль**

В. Н. Костюков, А. П. Науменко. Анализ современных методов и средств мониторинга и диагностики поршневых компрессоров. Часть 2. Системы real-time мониторинга .....	28
---	----

## **Вихревиковый контроль**

В. А. Сясько, М. Б. Ройтгарц, М. Ю. Коротеев, П. В. Соломенчук. Контроль качества паяных соединений стержней статорных обмоток турбогенераторов на заводе «Электросила» .....	40
---	----

## **События в мире НК**

Т. Ю. Шарапова. Новости Интернет .....	36
В. И. Матвеев. 10 <sup>th</sup> ECNDT – 10-я Европейская конференция по НК .....	45
Л. С. Хотулёва. Круглый стол компании GE Sensing & Inspection Technologies .....	47
Р. М. Мангушева. 9-я Международная выставка и конференция «НК и техническая диагностика в промышленности – NDT Russia» .....	49
В. Г. Штенгель. Международный Салон «Комплексная безопасность-2010» и 1-й Национальный конгресс «Комплексная безопасность в строительстве» .....	50
Н. Л. Кустанович. Конференция в фабричных стенах .....	51
В. В. Лещенко. Замечания и комментарии к проекту Федерального закона «О внесении изменений в Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» ..	53

## **Мониторинг**

Г. Г. Болдырев, Д. Н. Валеев, А. А. Живаев, И. Х. Идрисов. Опыт практического применения систем мониторинга конструкций зданий .....	54
--	----

## **Рефераты статей**

М. В. Розина, Т. Ю. Шарапова. Рефераты статей из научной периодики .....	60
--	----

## **НК на железнодорожном транспорте**

О. Н. Кисляковский. О повышении эффективности мобильных средств дефектоскопии рельсов ..	64
Д. В. Федоренко. Автоматизация анализа результатов НК уложенных в путь рельсов .....	68
А. А. Марков. «Жаркий» май дефектоскопии рельсов .....	71
В. И. Кугушев. Методика обнаружения значительных дефектов железнодорожных колес по результатам измерения частот их собственных колебаний .....	72