

ИТОГИ ДЕВЯТНАДЦАТОЙ КРЫМСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ



1–6 ИЮНЯ 2022
РЕСПУБЛИКА КРЫМ
ГУРЗУФ



КРЫМСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ-ВЫСТАВКА «СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И СРЕДСТВА НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ»

Крымская конференция и выставка «Крымская конференция-выставка «Современные методы и средства неразрушающего контроля и технической диагностики» состоялась с 1 по 6 июня 2022 г. в санатории «Пушкино», Гурзуф, Республика Крым.

В работе конференции приняли участие 22 специалиста в области неразрушающего контроля.

Перед участниками конференции с докладами выступили известные специалисты и ученые:

- **Олег Николаевич Будадин**, д-р техн. наук, профессор, акаде-

мик Российской академии космонавтики, АО «ЦНИИСМ», Хотьково, тема доклада: «Современные методы исследования неразрушающего контроля технической диагностики»;

- **Елена Вячеславовна Абрамова**, д-р техн. наук, ФГАУ «НУЦ «Сварка и контроль» при МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, тема доклада: «Тепловой контроль в системе экспертизы промышленной безопасности зданий и сооружений»;
- **Виталий Саматович Нурмухамедов**,

генеральный директор ООО «Межрегион-СПБ», Москва), тема доклада: «Об опыте сертификации персонала в области НК в соответствии с требованиями НК и ТД»;

- **Валерий Прокофьевич Анисимов**, руководитель Крымского отделения РОНКТД, тема доклада: «Мониторинговые системы магистральных трубопроводов на опасных оползневых участках»;
- **Денис Игоревич Галкин**, канд. техн. наук, директор ЗАО «НИИИИ МНПО «Спектр», руководитель Методического центра СНК ОПО и СДСПНК РОНКТД, председатель ПК 5 ТК 371 «Неразрушающий контроль», тема доклада: «К вопросу об аттестации специалистов и лабораторий НК после 01.01.2021»;
- **Валерий Константинович Белкин**, ООО «Межрегион-СПБ», Москва, тема доклада: «Сертификация персонала и экспертиза промышленной безопасности. Инду-



Выступление В.П. Анисимова

стриальные риски в промышленной безопасности, мониторинг и управление»;

- **Федор Валентинович Васильев**, начальник лаборатории НК ООО «Даниели Волга», Дзержинск, тема доклада: «Информационное сообщение о работе лаборатории НК ООО «Даниели Волга»;
- **Алексей Олегович Казак**, начальник группы «ФГУП РФЯЦВНИИТФ, Снежинск», тема доклада: «Рентгеновский комплекс контроля крупногабаритных деталей на базе малогабаритного бетатрона».

В конференции приняли участие:

- три директора предприятий;
- девять начальников лабораторий НК;
- 10 представителей научных организаций, учреждений и эксплуатационных предприятий.

В ходе конференции было заслушано более 10 докладов по следующим направлениям:

- экспертиза промышленной безопасности технических устройств на опасных производственных объектах, методы и средства неразрушающего контроля и технической диагностики;
- экспертиза промышленной безопасности зданий и сооружений на опасных производственных объектах с применением теплового метода контроля;
- проведение технического аудита в области промышленной безопасности;
- обоснование безопасности и возможности эксплуатации технических устройств и оборудования согласно требованиям и правилам промышленной безопасности;
- оценка пригодности к эксплуатации оборудования после аварий;
- методология управления промышленной безопасностью на основе анализа и управления рисками;



Выступление В.С. Нурмухамедова



Выступление В.К. Белкина



Выступление О.Н. Будадина



Участники конференции



Выставка приборов



Участники конференции

- методы оценки надежного предельного срока эксплуатации сложных конструкций из различных материалов;
- промышленные технологии технической диагностики качества (надежности и предельного ресурса эксплуатации) сложных конструкций из различных материалов;
- метрологическое обеспечение технологий неразрушающего контроля и технической диагностики;
- нормативное обеспечение оценки надежности и предельного ресурса эксплуатации сложных конструкций из различных материалов на основе ресурса неразрушающего контроля и технической диагностики;

- подготовка, аттестация специалистов по неразрушающему контролю.

Во многих докладах были затронуты вопросы экспертизы промышленной безопасности на объектах повышенной опасности. Актуальность этой проблемы определяется тем, что на большинстве предприятий оборудование исчерпало свой ресурс эксплуатации, что чревато опасностью технических катастроф.

Значительная часть докладов была посвящена вопросам теплового контроля объектов различного назначения, что еще раз подчеркивает перспективность теплового метода контроля. Активно обсуждался вопрос, связанный с обучением, подготовкой специалистов по НК.

Спонсором конференции выступило ООО «НТЦ «Горизонт», Симферополь.

Организаторы, представляющие Крымское региональное отделение Российского общества по неразрушающему контролю и технической диагностике, заверили участников конференции, что приложат все усилия для организации и проведения конференции в следующем году на высоком уровне.

До встречи в 2023 году в Крыму!

АНИСИМОВ
Валерий Прокофьевич,
председатель Крымского регионального отделения РОНКД,
Симферополь