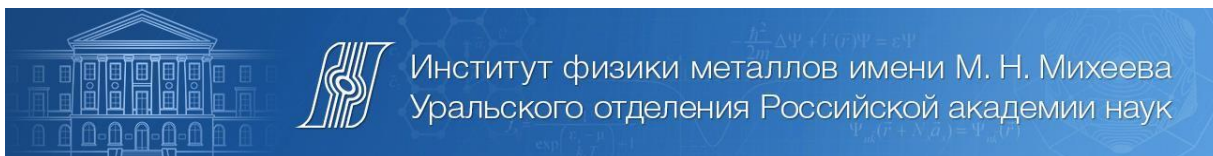


XXXIV Уральская конференция с международным участием «ФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ (ЯНУСОВСКИЕ ЧТЕНИЯ)»

20-21 апреля 2023 г.

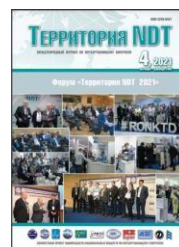
г. Пермь



Партнеры



Информационная поддержка: журналы «Дефектоскопия/Russian Journal of Nondestructive Testing», «Сварка и диагностика», «Территория NDT».



УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас принять участие в **XXXIV Уральской конференции «Физические методы неразрушающего контроля (Янусовские чтения)»**, которая пройдет **20-21 апреля 2023 г.** в Перми в рамках **Уральского Форума сварки и контроля** на базе ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет».

Формат проведения – **очный**. Язык: **русский, английский**.

РАЗДЕЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

1. Физические основы неразрушающего контроля и диагностики.
2. Методы и средства измерения физических полей. Новые средства и системы контроля.
3. Контроль труб и диагностика трубопроводов.
4. Контроль сварных соединений.
5. Методы и средства контроля напряженно-деформированного состояния изделий и объектов.
6. Опыт практического применения физических методов и средств контроля.
7. Стандартизация и метрологическое обеспечение средств НК.
8. Квалификация и подготовка персонала в области НК.

Во второй день конференции **21 апреля 2023 г.** будет проходить **молодежная секция**, участниками которой могут стать студенты профильных кафедр, аспиранты, молодые специалисты и учёные (возраст участников - до 35 лет включительно).

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ОРГКОМИТЕТА

Смородинский Я.Г., профессор, д.т.н., ИФМ УрО РАН, г. Екатеринбург

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ КОНФЕРЕНЦИИ

Михайлов А.В., к.т.н., ИФМ УрО РАН, г. Екатеринбург

РУКОВОДИТЕЛЬ МОЛОДЕЖНОЙ СЕКЦИИ

Мушников А.Н., к.т.н., ИМАШ УрО РАН, г. Екатеринбург

ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА

Вайнштейн И.А., д.ф.-м.н., УрФУ им. Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург

Василенко О.Н., к.т.н., ИФМ УрО РАН, г. Екатеринбург

Велько Н.А., ЗАО «ЗУАЦ», г. Пермь

Кинжагулов И.Ю., к.т.н., учреждение науки «ИКЦ СЭКТ», г. Санкт-Петербург

Клюев С.В., к.э.н., МНПО «Спектр», г. Москва

Костин В.Н., д.т.н., ИФМ УрО РАН, г. Екатеринбург

Крёнинг Х.-М.В., профессор, Саарский университет, г. Саарбрюкен, Германия

Петров А.Ю., к.т.н., РЯЦ-ВНИИТФ, г. Москва

Поволоцкая А.М., к.т.н., ИФМ УрО РАН, г. Екатеринбург

Ринкевич А.Б., член-корр. РАН, д.ф.-м.н., ИФМ УрО РАН, г. Екатеринбург

Смирнов С.В., д.т.н., ИМАШ УрО РАН, г. Екатеринбург

Сташков А.Н., к.т.н., ИФМ УрО РАН, г. Екатеринбург

Сясько В.А., президент РОНКТД, профессор, д.т.н., Санкт-Петербургский горный университет, г. С.-Петербург

Участие в конференции – **бесплатное**. Проживание и трансфер бронируются и оплачиваются самостоятельно участниками конференции.

ФОРМЫ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДОКЛАДОВ

- устный доклад (очный);
- стендовый доклад (очный).

ТРЕБОВАНИЯ К УСТНЫМ ДОКЛАДАМ

Продолжительность не должна превышать **10 минут** (7 минут доклад + 3 минуты дискуссия), доклад должен сопровождаться компьютерной презентацией (файл *.ppt), скопированной на компьютер оргкомитета **заранее**.

ТРЕБОВАНИЯ К СТЕНДОВЫМ ДОКЛАДАМ

Рекомендуемые размеры стендовой презентации: ширина 100см, высота – 120 см. Монтаж стендовой презентации на стендовой панели с помощью скотча. О времени размещения материалов стендовых докладов будет сообщено дополнительно.

Материалы стендового доклада должны содержать: заголовок – название исследования; ФИО автора (а также научного руководителя для докладов молодежной секции), название учреждения, где выполнено исследование; цель исследования; задачи и методику исследования (очень кратко); результаты в виде графиков и/или диаграмм, фото; выводы.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ

В тексте тезисов должны быть указаны цель работы, суть обсуждаемой проблемы, полученные результаты и выводы. Объем – до 2-х страниц формата А4, кегль 12. В тексте тезисов указываются название, ФИО авторов (ФИО докладчика указать полностью и подчеркнуть), название организации, город, e-mail. Оформление – в соответствии с [шаблоном: http://defectoskopiya.ru/public/docs/UralConferenceTemplate.docx](http://defectoskopiya.ru/public/docs/UralConferenceTemplate.docx)).

Тезисы и заявки для участия в конференции принимаются по e-mail: fmnk-conf@mail.ru. При отправке тезисов просим указывать секцию (основная или молодежная), тип доклада (устный или стендовый), должность и номер телефона. В тезисах на молодежную секцию дополнительно должны быть указаны Ф.И.О. и должность научного руководителя.

Тезисы будут опубликованы на сайте журнала «Дефектоскопия» <http://defectoskopiya.ru>.

Обращаем Ваше внимание, что для публикации тезисов необходимо до 10 апреля 2022 г. прислать копию экспертного заключения о возможности опубликования материалов в открытой печати (согласно шаблону вашей организации)!

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

Регистрация	до 1 марта 2023 г.
Прием тезисов	до 19 марта 2023 г.
Прием экспертных заключений	до 10 апреля 2023 г.

КОНТАКТЫ

Институт физики металлов имени М.Н. Михеева УрО РАН, 620108, г. Екатеринбург, ул. С.Ковалевской, 18, www.imp.uran.ru

Тел. (343) 378-36-18

Факс (343) 374-52-44 (с пометкой «Оргкомитет ФМНК-34 Михайлову Алексею Вадимовичу»)

e-mail: fmnk-conf@mail.ru

С уважением и надеждой на Ваше участие в **ФМНК-34**

Оргкомитет ФМНК-34