

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

13-14 марта 2024 г., Екатеринбург



## Партнеры:



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



## УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем вас принять участие в **XXXV Уральской конференции «Физические методы неразрушающего контроля (Янусовские чтения)»**, которая пройдет 13-14 марта 2024 г. в рамках **24-ой международной выставки современных технологий, оборудования, материалов для машиностроения, металлообрабатывающей промышленности, сварочного, подготовительного и литейного производства** (12-15 марта 2024 г., [международный выставочный центр «Екатеринбург-Экспо»](#), г. Екатеринбург).

**Формат проведения – смешанный (устные доклады – очно, стендовые – online).**

Во второй день конференции 14 марта будет проходить **молодежная секция**, участниками которой могут стать студенты профильных кафедр, аспиранты, молодые специалисты и ученые (возраст участников - до 35 лет включительно).

## 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.

## ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ОРГКОМИТЕТА

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

**Михайлов А.В.** (ученый секретарь конференции), к.т.н., ИФМ УрО РАН, г. Екатеринбург

**Мушников А.Н.** (руководитель молодежной секции), к.т.н., ИМАШ УрО РАН, г. Екатеринбург

## ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА

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

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

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

**Михайлов Л.В.**, ИФМ УрО РАН, г. Екатеринбург

**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

**Сясько В.А.** профессор, д.т.н., президент РОНКТА, г. С.-Петербург

Язык конференции: **русский, английский.**

Участие в конференции: **бесплатное.** Проживание, трансфер и прочие расходы, не входящие в программу конференции, бронируются и оплачиваются самостоятельно участниками конференции.

Тезисы **всех докладов** будут опубликованы [на сайте журнала «Дефектоскопия»](https://defectoskopiya.ru) <https://defectoskopiya.ru>.

По решению оргкомитета авторы лучших докладов получают также возможность опубликования **статей** объемом 4-5 страниц в **журнале «Дефектоскопия»** (ВАК, РИНЦ, RSCI). Предпочтение будет отдаваться **устным (очным)** докладом.

## ФОРМЫ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДОКЛАДОВ

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

## ТРЕБОВАНИЯ К УСТНЫМ ДОКЛАДАМ И ОФОРМЛЕНИЮ ПРЕЗЕНТАЦИЙ

Продолжительность не должна превышать **15 минут** (12 минут на доклад + 3 минуты на дискуссию), доклад должен сопровождаться компьютерной презентацией (файл \*.ppt(x) или \*.pdf), скопированной на компьютер оргкомитета **заранее**.

Рекомендованный размер презентации – не более 12 слайдов.

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТЕНДОВЫХ ВИДЕО-ДОКЛАДОВ

Стендовый видео-доклад необходимо подготовить заранее в формате видео-презентации, представляющей собой трансляцию рабочего стола компьютера в режиме показа слайдов презентации с голосовым сопровождением (файлы \*.mp4, \*.avi и т.п.).

Длительность видео-презентации – до 10 минут. Подготовленный видео-файл необходимо загрузить на облачный сервис хранения, например <https://cloud.mail.ru>, и отправить ссылку на скачивание файла на адрес электронной почты [fmnk@mikhaylov.space](mailto:fmnk@mikhaylov.space) с пометкой «Фамилия\_И.О.\_докладчика: Стендовый онлайн-доклад ФМНК-35» **до 11 марта 2024 г. включительно**.

Участием в конференции со **СТЕНДОВЫМ ВИДЕО-ДОКЛАДОМ** будет считаться, если докладчик **вовремя** прислал ссылку на видео-доклад и **ответил** на письменные вопросы до 23:59 14 марта 2024 г., заданные в окне под его видео-докладом на сайте: <https://conf.defectoskopiya.ru/e/fmnk-35>.

## **ВАЖНЫЕ ДАТЫ**

Работа конференции: **13-14 марта 2024 г.**

Предоставление экспертных заключений: **до 11 марта 2024 г. (включительно).**

Отправка стендовых видео-докладов: **до 11 марта 2024 г. (включительно).**

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ДОБАВЛЕНИЮ ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ ПОСЛЕ ПРИНЯТИЯ ДОКЛАДА ОРГКОМИТЕТОМ:**

- 1) авторизоваться на сайте конференции:  
<https://conf.defectoskopiya.ru/e/fmnk-35> ;
- 2) перейти в раздел **Моя конференция** -> **Мои доклады**;
- 3) выбрать нужные тезисы, к которым Вы хотите добавить экспертное заключение;
- 4) загрузить экспертное заключение в пункт **Материалы**, нажав на иконку с карандашом.

## **КОНТАКТЫ**

Институт физики металлов имени М.Н. Михеева УрО РАН,  
620108, г. Екатеринбург, ул. С.Ковалевской, 18, [www.imp.uran.ru](http://www.imp.uran.ru)

Телефон: **+7 (343) 378-35-25**

E-mail: [fmnk@mikhaylov.space](mailto:fmnk@mikhaylov.space)

(тема письма: «Оргкомитет ФМНК-35 Михайлову Алексею Вадимовичу»)

Оперативная информация доступна [в нашем Telegram-канале](#):

<https://t.me/+S04WL2y2Byg1ODRi>.

**До встречи на конференции!**

**Оргкомитет ФМНК-35**