

# Территория NDT

## СОДЕРЖАНИЕ

1 (январь – март), 2025

**Главный редактор**  
Клюев В.В.  
(Россия, академик РАН)

**Заместитель главного редактора:**  
Клейзер П.Е. (Россия)

### Редакционный совет:

**Азизова Е.А.**  
(Узбекистан,  
заместитель председателя УзОНК)

**Аугутис В.** (Литва)

**Зайтова С.А.**  
(Казахстан, президент  
СРО КАЗАХСТАНСКИЙ РЕГИСТР)

**Клюев С.В.**  
(Россия, вице-президент РОНКТД)

**Кожаринов В.В.**

(Латвия, президент LNTB)

**Маммадов С.**  
(Азербайджан, президент АОНК)

**Муравин Б.**

(Израиль,  
зам. президента INA TD&CM)

**Ригишвили Т.Р.**

(Грузия, президент GEONDT)

**Скордев А.Д.**

(Болгария,  
почетный председатель BGSNDT)

### Редакция:

Агапова А.А.

Клейзер Н.В.

Сидоренко С.В.

### Адрес редакции:

119048, Москва,  
ул. Усачева, д. 35, стр. 1,  
ООО «Издательский дом «Спектр»,  
редакция журнала «Территория NDT»  
Http://www.tndt.idspektr.ru  
E-mail: tndt@idspektr.ru  
Телефон редакции +7 (499) 393-30-25

Журнал зарегистрирован  
в Федеральной службе по надзору  
в сфере связи, информационных тех-  
нологий и массовых коммуникаций  
(Роскомнадзор). Свидетельство  
о регистрации средства массовой ин-  
формации ПИ № ФС77-47005

### Учредители:

АО Московское научно-производ-  
ственное объединение «СПЕКТР»  
(АО МНПО «СПЕКТР»);  
Общероссийская общественная  
организация «Российское общество  
по неразрушающему контролю  
и технической диагностике» (РОНКТД)

### Издатель:

ООО «Издательский дом «Спектр»,  
119048, Москва,  
ул. Усачева, д. 35, стр. 1  
Http://www.idspektr.ru  
E-mail: info@idspektr.ru  
Телефон +7 (495) 514-76-50

Корректор Смольянина Н.И.  
Компьютерное макетирование  
Смольянина Н.И.  
Сдано в набор 17 января 2025  
Подписано в печать 17 февраля 2025  
Формат 60x88 1/8.  
Бумага офсетная. Печать офсетная.  
Усл. печ. л. 8,93. Уч.-изд. л. 8,46.  
Распространяется бесплатно

Редакция не несет ответственность  
за достоверность информации,  
опубликованной в рекламных  
материалах. Статьи публикуемые  
в журнале, не рецензируются.  
Мнение авторов может не совпадать  
с мнением редакции.

Оригинал-макет подготовлен  
в ООО «Издательский дом «Спектр».

Отпечатано в типографии  
ООО «МЕДИАКОЛОР»  
127273, г. Москва,  
Сигнальный проезд, д. 19

## СТРАНИЧКА РУКОВОДИТЕЛЯ

Обращение президента РОНКТД В.А. Сясько ..... 4

## ВЫСТАВКИ. СЕМИНАРЫ. КОНФЕРЕНЦИИ

I Всероссийская научно-техническая конференция «Сварка и диагностика»  
имени академика РАН Н.П. Алешина ..... 6

Клейзер П.Е., Ефимов А.Г., Матвеев В.И., Клейзер Н.В. Краткий обзор выставки приборов  
и оборудования на WCCM 2024 (Пекин, Китай) ..... 10

Матвеев В.И. «Электроника России 2024» ..... 22

## ИНФОРМАЦИЯ ОТ НАЦИОНАЛЬНЫХ ОБЩЕСТВ

Челябинское областное региональное отделение РОНКТД ..... 28

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ И СТАНДАРТЫ

Муравская Н.П. О перспективах проведения работ в области метрологического  
обеспечения неразрушающего контроля в подкомитете ПК1 «Метрологический»  
ТК 371 «Неразрушающий контроль» ..... 30

## ПОЗДРАВЛЯЕМ

35 лет компании НПЦ «ЭХО+» – этапы большого пути ..... 32

Е.Ф. Кретову – 80 лет! ..... 36

В.В. Коннову – 85 лет! ..... 37

М.И. Щербакову – 75 лет! ..... 38

## ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ

Галкин Д.И., Саутиева Ж.М., Россеев Н.Н., Товстый А.Н. Результаты применения  
автоматизированных систем при проведении конкурсов профессионального  
мастерства специалистов неразрушающего контроля ..... 40

## МЕТОДЫ, ПРИБОРЫ, ТЕХНОЛОГИИ

Бахтеев М.Ф. Фальсификация результатов радиографического контроля ..... 46

## ИСТОРИЯ НК

К 100-летию со дня рождения А.К. Гурвича ..... 52

## ДЕФЕКТОСКОПИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ

Косарина Е.И. Рабочий и колхозница. Цирковой крюк ..... 54

Разыграев Н. П. Минин и Пожарский. УЗД на Красной площади ..... 55

Базулин А.Е. Дефектоскопические истории «ЭХО+» ..... 58