

# Территория NDT

## СОДЕРЖАНИЕ

## 4 (октябрь – декабрь), 2024

**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 техно-  
логий и массовых коммуникаций  
(Роскомнадзор). Свидетельство  
о регистрации средства массовой ин-  
формации ПИ № ФС77-47005

**Учредители:**  
ЗАО Московское научно-производ-  
ственное объединение «Спектр»  
(ЗАО 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 18 октября 2024  
Подписано в печать 19 ноября 2024  
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

### НОВОСТИ

<b>Велько Н.А.</b> Дефектоскопия – территория ответственности .....	4
<b>Заседание Международной ассоциации академий наук,</b> посвященное 300-летию со дня основания Российской академии наук .....	5
<b>XVII специализированная выставка-форум «Газ. Нефть. Оренбуржье» .....</b>	6
<b>НИИИИ представил</b> современные решения для цифровизации неразрушающего контроля на Международном технологическом конгрессе .....	7
<b>Второй авторский семинар</b> компании «ЭХО+» «Современные методики и средства неразрушающего контроля» .....	8

### ВЫСТАВКИ. СЕМИНАРЫ. КОНФЕРЕНЦИИ

<b>Клейзер П.Е., Шабаева А.В.</b> Российско-китайское совещание по обмену опытом в области неразрушающего контроля .....	10
<b>Цомук С.Р.</b> «Гурвич-Клуб» в 2024 году .....	24

### ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ

<b>Определены победители</b> Всероссийского конкурса по неразрушающему контролю «Дефектоскопист 2024» .....	28
<b>Участники о конкурсе</b> «Дефектоскопист 2024». Опыт и впечатления .....	34

### ИНТЕРВЬЮ НОМЕРА

<b>Инженер должен уметь всё.</b> А.С. Анненкову – 65 .....	42
--	----

### ПОЗДРАВЛЯЕМ

<b>В.В. Муравьеву – 75 лет!</b> .....	47
<b>АО «НПО «ЦНИИТМАШ» – 95 лет</b> .....	48

### МЕТОДЫ, ПРИБОРЫ, ТЕХНОЛОГИИ

<b>Бурцев А.В., Кремлев К.В.</b> Видеть насквозь. Неразрушающий контроль в борьбе с контрафактом .....	56
---	----

### ИСТОРИЯ НК

<b>Датчик Фёрстера</b> .....	62
------------------------------	----