

# Территория NDT

## СОДЕРЖАНИЕ

## №3 (июль – сентябрь), 2019

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

**Заместители главного редактора:**  
Троицкий В.А.  
(Украина, президент УО НКД)  
Клейзер П.Е. (Россия)

**Редакционный совет:**  
**Азизова Е.А.**  
(Узбекистан, заместитель председателя УзОНК)  
**Аугутис В.** (Литва)  
**Венгринович В.Л.**  
(Беларусь, председатель БАНК и ТД)  
**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)  
**Миховски М.**  
(Болгария, президент BSNT)  
**Муравин Б.**  
(Израиль, зам. президента INA TD&CM)  
**Ригишвили Т.Р.**  
(Грузия, президент GEONDT)  
**Ткаченко А.А.**  
(Молдова, президент НОНКТД РМ)

**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  
технологий и массовых коммуникаций  
(Роскомнадзор). Свидетельство  
о регистрации средства массовой  
информации ПИ № ФС77-47005

**Учредители:**  
ЗАО Московское научно-производственное 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 15 июля 2019  
Подписано в печать 27 августа 2019  
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

**XXIII Петербургская конференция по ультразвуковому контролю** ..... 4

**V Международная конференция по инновациям  
в неразрушающем контроле SibTest** ..... 6

**Научно-практический семинар «Особенности применения современного  
инновационного оборудования ООО «АКС» для ультразвукового контроля изделий  
из металла и бетона»** ..... 8

**Новый высокоточный рентгеновский аппарат BHGE Inspection Technologies  
для универсального применения с увеличенным временем безотказной работы** ... 9

**15-й Московский международный инновационный форум  
и выставка «Точные измерения – основа качества и безопасности'2019»** ..... 12

**Подведены итоги XIII ежегодного Международного семинара по стандартизации** ... 14

**Сотников А.Л.** В Донецке возобновлена подготовка специалистов неразрушающего  
контроля ..... 16

### СТРАНИЧКА РУКОВОДИТЕЛЯ

**Сясько В.А.** О деятельности, целях и задачах РОНКТД ..... 18

### ПОЗДРАВЛЯЕМ

**В.Л. Венгриновичу – 80 лет** ..... 20

**А.Х. Вовилкину – 75 лет** ..... 21

**В.П. Вавилову – 70 лет** ..... 22

**В.Г. Шевалдыкину – 70 лет** ..... 24

**А.А. Самокрутову – 60 лет** ..... 25

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ И СТАНДАРТЫ

**Зайтова С. А., Тиванова О.В.** Положение о Межгосударственном техническом комитете  
по стандартизации № 515 «Неразрушающий контроль / Non-destructive testing» ... 26

**Смирнова Н.И.** Выписка из Программы национальной стандартизации ТК 371 .... 34

### МЕТОДЫ, ПРИБОРЫ, ТЕХНОЛОГИИ

**Ефимов И.М.** Современное оборудование для проведения ультразвукового контроля  
сварных соединений ..... 38

### ИСТОРИЯ НК

**Бобров В.Т.** Ученые – изобретатели ультразвуковых методов контроля.  
К 90-летию изобретения С.Я. Соколова. Обзор. Часть 2.  
Этап интеллектуальных технологий ультразвукового контроля (окончание) ..... 44

**Ченцов В.П.** История исследования акустической эмиссии в Хабаровске ..... 50