

Территория NDT

СОДЕРЖАНИЕ

№4 (октябрь – декабрь), 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 29 октября 2019
Подписано в печать 28 ноября 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

- Семеренко А.В.** Инновационные решения для классического ультразвукового контроля в новом дефектоскопе HARFANG WAVE 4
- Миховски М.М.** Дни неразрушающего контроля 2019 5
- Батов Г.П., Пономарева И.Н.** XIV школа-семинар «Сертификация персонала в области неразрушающего контроля – 2019» 6
- Дефектоскоп OmniScan® X3** переопределяет стандарты в области неразрушающего ультразвукового контроля с помощью фазированной решетки 7

СТРАНИЧКА РУКОВОДИТЕЛЯ

- Анонс-обращение** и.о. президента РОНКТД В.А. Сясько 10

ПОЗДРАВЛЯЕМ

- АО «НПО «ЦНИИТМАШ»** – 90 лет 16
- Волкова Н.Н., Муллин А.В.** НУЦ «Контроль и диагностика»: 25 лет на передовом рубеже оценки соответствия 18
- В. В. Муравьеву** – 70 лет 20
- М.П. Брандису** – 80 лет 22

ВЫСТАВКИ. СЕМИНАРЫ. КОНФЕРЕНЦИИ

- Международная конференция** по интеллектуальному инновационному неразрушающему контролю и оценке – 2019. 24-я Китайская международная выставка оборудования по контролю качества и испытательному оборудованию ... 26

ИНТЕРВЬЮ НОМЕРА

- Обучение** цифровой радиографии 30

МЕТОДЫ, ПРИБОРЫ, ТЕХНОЛОГИИ

- Чи-Ханг Кван** Оптимизация выбора преобразователя для контроля методом FMC/TFM 36
- Троицкий В.А., Карманов М.Н.** Неразрушающий контроль продолжительно эксплуатируемых объектов 44
- Борисков Ю.В.** Когерентная адаптивная фокусировка (CAF) для контроля композитов со сложной геометрией 52

ИСТОРИЯ НК

- Панин В.И.** Вклад сотрудников Хабаровского филиала ВНИИФТРИ в развитие метода акустической эмиссии и его метрологического обеспечения 58