

**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 14 января 2020  
Подписано в печать 11 февраля 2020  
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

# Территория NDT

## СОДЕРЖАНИЕ

№1 (январь – март), 2020

### НОВОСТИ

<b>Награждение</b> Владимира Тимофеевича Боброва .....	2
<b>Магнитопорошковый и измерительный контроль:</b> инновации и практические решения .....	2
<b>Зотов К.В.</b> Визуальный и измерительный контроль: инновации и практические решения от компании Creaform (Канада) .....	3
<b>Цомук С.Р.</b> Очередные заседания Петербургского семинара по НК – «Гурвич-клуба» ...	4
<b>Муллин А.В.</b> Квалификация Европейского инженера по неразрушающему контролю .....	6

### ПОЗДРАВЛЯЕМ

<b>Э.С. Горкунову</b> – 75-лет .....	8
<b>В.В. Коннову</b> – 80 лет .....	10
<b>С.Ю. Гуревичу</b> – 75 лет .....	11

### ИНФОРМАЦИЯ ОТ НАЦИОНАЛЬНЫХ ОБЩЕСТВ ПО НК

<b>Положение</b> о Национальной премии в области неразрушающего контроля и технической диагностики .....	12
---	----

### ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ

<b>Холодов С.С., Иванайский Е.А.</b> Анализ результатов подготовки специалистов строительного контроля в ФГАУ «НУЦСК при МГТУ им. Н.Э. Баумана» .....	16
--	----

### ВЫСТАВКИ. СЕМИНАРЫ. КОНФЕРЕНЦИИ

<b>Ковалев А.В., Матвеев В.И.</b> Средства обеспечения безопасности государства на выставке «ИНТЕРПОЛИТЕХ – 2019» .....	20
<b>Матвеев В.И.</b> 12-й Международный форум All-over-IP 2019 .....	28

### МЕТОДЫ, ПРИБОРЫ, ТЕХНОЛОГИИ

<b>Матюшин В.В.</b> Коррозионный мониторинг ультразвуковым методом контроля с применением фазированных решеток .....	34
<b>Абрамов А.А.</b> Новый TomoScore XS – большие возможности в малом формате ...	44
<b>Шашич Б., Пиндрис С., Уиллси Д.</b> Функциональная роль рентгеновских генераторов ...	48

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ И СТАНДАРТЫ

<b>Смирнова Н.И.</b> Заметки о стандартизации НК .....	60
--	----