

XII МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ
ИСПЫТАНИЯ · ДИАГНОСТИКА



ПУТЕВОДИТЕЛЬ 2025

1-3 АПРЕЛЯ 2025

ПАВИЛЬОН 2.6

МОСКВА · ЦВК ЭКСПОЦЕНТР

ОРГАНИЗАТОР
ФОРУМА



ОФИЦИАЛЬНЫЙ
СПОНСОР ФОРУМА



КОНСТАНТА
constanta.ru





XIII МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ
ИСПЫТАНИЯ · ДИАГНОСТИКА

XIII МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

Крупнейшая специализированная выставка средств и технологий неразрушающего контроля, технической диагностики, мониторинга состояния и оценки ресурса на территории СНГ и стран Азии

МОСКВА



15+

КРУГЛЫХ СТОЛОВ
С УЧАСТИЕМ ЭКСПЕРТОВ



3000+

РУКОВОДИТЕЛЕЙ
И СПЕЦИАЛИСТОВ



50+

КОМПАНИЙ - ЛИДЕРОВ
В ОБЛАСТИ НК И ТД



ОРГАНИЗАТОР ФОРУМА

РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО
ПО НЕРАЗРУШАЮЩЕМУ
КОНТРОЛЮ И ТЕХНИЧЕСКОЙ
ДИАГНОСТИКЕ

RONKTD.RU
EXPO.ROKNTD.RU

СОДЕРЖАНИЕ

Схема павильона	6
Участники	8
Общая программа	20
Деловая программа	26

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Мы рады приветствовать Вас на XII международном промышленном форуме «ТЕРРИТОРИЯ NDT. НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ. ИСПЫТАНИЯ. ДИАГНОСТИКА», проводимом в ЦВК «Экспоцентр» на Красной Пресне с 01 по 03 апреля.



В 2025 году XII Международный промышленный форум «Территория NDT» продолжает череду международных и российских событий в сфере НК, оказывающих значительное влияние на развитие науки и технологий в России и дружественных странах. Форум «Территория NDT» традиционно собирает передовых производителей оборудования и методик НК и лучшие научные и производственные кадры специалистов в области НК и ТД: руководителей предприятий, начальников испытательных и исследовательских лабораторий, лабораторий неразрушающего контроля, специалистов отделов технического контроля, экспертов в области промышленной безопасности, ученых, аспирантов, преподавателей ВУЗов из России, стран СНГ, Европы и Азии. В выставочной и деловой программах Форума принимают участие представители более 100 национальных концернов, НИИ, ВУЗов и производственных компаний.

Деловая программа Форума «Территория NDT» будет традиционно насыщена, круглые столы и панельные дискуссии посвящены следующим темам: бизнес и наука в неразрушающем контроле, неразрушающий контроль на линейной части трубопроводов, инновации в неразрушающем контроле и мониторинге состояния для повышения безопасности и качества, НК при таможенной и товарной экспертизе, новое в среднем профессиональном и высшем образовании, международное сотрудничество, в том числе, партнерство стран БРИКС в области технологий неразрушающего контроля, цифровая трансформация технологий неразрушающего контроля, роботизация и автоматизация техноло-

гий НК, НК на железнодорожном транспорте, серия национальных стандартов «средства измерений на основе ИИ» и комплекс национальных стандартов, распространяющийся на косвенные средства измерений на основе ИИ.

Мы ожидаем интересных докладов от молодых ученых, выступающих в рамках Молодежной Научной Конференции. На Пленарном заседании будут вручены Национальные премии в области неразрушающего контроля и технической диагностики в двух номинациях: за выдающийся вклад в развитие способов и технологий НК, разработку новых приборов и систем НК и ТД, а также молодому специалисту (до 35 лет) за достижения в области НК и ТД. Также наградим и тех, кто победил в Конкурсе ВКР «Новая Генерация».

Пройдет финал Всероссийского конкурса РОНКТД по неразрушающему контролю «Дефектоскопист 2025», в котором примут участие более 90 специалистов, победивших в отборочных этапах в номинациях «визуальный и измерительный контроль», «ультразвуковой контроль», «радиационный контроль», «электрический контроль», «магнитный контроль», «капиллярный контроль». На площадке Форума пройдут теоретическая и практическая части испытания, а в третий день будут награждены лучшие из лучших.

Состоится ежегодное заседание ТК 371 «Неразрушающий контроль».

Работа форума даст старт подготовке российской делегации к международным мероприятиям в дружественных странах, которые пройдут с весны по осень текущего года.

Впереди у нас три дня плодотворной работы, формального и неформального общения в Москве, которая на это время становится столицей неразрушающего контроля России!

С уважением,

Президент РОНКТД
/ В. Сясько



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС ПО НЕРАЗРУШАЮЩЕМУ КОНТРОЛЮ ДЕФЕКТОСКОПИСТ 2026

В 2025 ГОДУ В КОНКУРСЕ ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ

30 +
РЕГИОНОВ

410 +
УЧАСТНИКОВ

230 +
ОРГАНИЗАЦИЙ

1. ОТБОРОЧНЫЙ ЭТАП

Пройдет в 32 регионах на базах аттестационных центров СНК ОПО РОНКТД

2. ФИНАЛЬНЫЙ ЭТАП

Состоится в рамках XIII международного промышленного форума «ТЕРРИТОРИЯ NDT»

НОМИНАЦИИ

- Визуальный и измерительный контроль (ВИК)
- Ультразвуковой контроль (УК)
- Радиационный контроль (РК)
- Капиллярный контроль (ПВК)
- Магнитный контроль (МК)
- Электрический контроль (ЭК)

Организатор



Центральный орган СНК ОПО

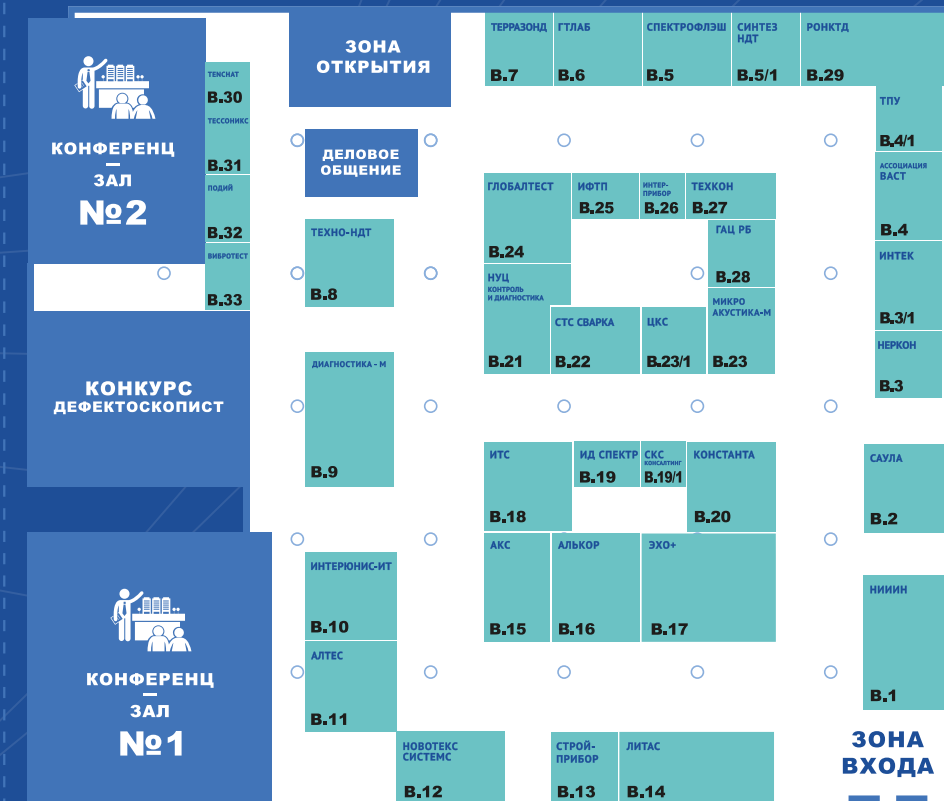


Официальный спонсор конкурса



КОНСТАНТА-М

СХЕМА ПАВИЛЬОН 2.6



ВХОД

ИЗ ПАВИЛЬОНА 8 ЗАЛА 4



Просканируй меня

ПРИБОРЫ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ

constanta.ru

СПИСОК УЧАСТНИКОВ

ЭКСПОНЕНТ	СТЕНД
Акустические Контрольные Системы Спонсор номинации конкурса Дефектоскопист	B.15
АЛТЕС	B.11
Ассоциация ВАСТ	B.4
ВиброТест	B.33
ГАЦ РБ	B.28
ГлобалТест	B.24
Группа Компаний Диагностика Контроль Сервис	B.23/1
ГТЛАБ	B.6
Диагностика-М	B.9
ИД Спектр	B.19
Инженерные Технические Системы	B.18
ИНТЕК	B.3/1
ИНТЕРЮНИС-ИТ	B.10
Институт физико-технических проблем Государственной корпорации по атомной энергии Росатом	B.25
Компания Саула	B.2
KONSTANTA Официальный спонсор Форума	B.20
ЛИТАС	B.14
Микроакустика-М	B.23
Научно-Производственный Центр КРОПУС	B.21
Национальный исследовательский Томский политехнический университет	B.4/1
Неркон	B.3
НИИИИН МНПО СПЕКТР	B.1
Новотекс Системс	B.12
НПО Алькор	B.16
НПО Терразонд	B.7
НПП Интерприбор	B.26
НПЦ ЭХО+ Спонсор Национальной премии	B.17
НУЦ Контроль и диагностика	B.21
Синтез НДТ	B.5/1
СКБ Стройприбор	B.13
СКС Консалтинг	B.19/1
Спектрофлэш	B.5
СТС Сварка	B.22
ТЕССОНИКС	B.31
ТЕХКОН	B.27
Техно-НДТ	B.8
Фирма Подий	B.32
Форта	B.21
TenChat	B.30

УЧАСТНИКИ

Акустические Контрольные Системы *Спонсор номинации конкурса Дефектоскопист*



www.acsys.ru
+7 (495) 800-74-62
market@acsys.ru

Мос. обл., Ленинский район,
пос. Горки Ленинские,
промзона «Технопарк»,
ул.Восточная, вл. 12, стр. 1

B.15

АЛТЕС



ultes.info
+7 (499) 267-99-77
info@ultes.info

г.Москва, Токмаков пер.,
д.14, стр.3, первый этаж

B.11

Ассоциация ВАСТ



www.vibrotek.ru
+ 7 (812) 327-55-63
vibro@vast.su

г. Санкт-Петербург,
пр. Стачек, д. 140, литер А,
помещение 3-Н, 9-Н

B.4

ВиброТест



www.vibrosensors.ru
+7 (495) 768-98-03
info@vibrottest.net

г. Москва,
Усачева, 35, стр1, пом. IV

B.33

ГАЦ РБ



stsprofi-welder.ru
+7 (919) 616-01-19
gac_rb@ufamail.ru

г. Уфа,
ул. Пархоменко 155/1

B.28

ГлобалТест



globaltest.ru
+7 (83130) 67777
mail@globaltest.ru

г. Саров, Нижегородская обл.,
ул. Павлика Морозова, д.6

B.24

Группа Компаний Диагностика Контроль Сервис



cks-ndt.ru
+7 (3452) 679-979
SidelnikovSN@dc-s-ndt.ru

г. Тюмень,
Моторостроителей 14 корп. 1

B.23/1

УЧАСТНИКИ

ГТЛАБ



gtlab.pro
+7 (831) 304-94-44
info@gtlab.pro

г. Саров
ул. Шверника, д. 17Б

B.6

Диагностика-М



tsnk.ru
+7 (495) 228-18-28
info@tsnk.ru

г. Москва,
Волгоградский пр-кт, д. 42

B.9

ИД Спектр



www.idspektr.ru
+7 (495) 514-76-50
info@idspektr.ru

г. Москва,
ул. Усачева, д. 35, стр. 1

B.19

Инженерные Технические Системы



http://ets-ndt.ru/
+7 (495) 134-44-73
info@ets-ndt.ru

г. Москва, ул. Большая
Семеновская, д.11, стр.5,
этаж 3, комн. 7

B.18

ИНТЕК



intekpro.ru
8 (812) 454-54-56
kns@gk-intek.ru

г. Санкт-Петербург
пр-кт Металлистов 96

B.3/1

ИНТЕРЮНИС-ИТ



interunis-it.ru
+7 (495) 361-76-73
sales@interunis-it.ru

г. Москва,
шоссе Энтузиастов, д. 20Б

B.10

Институт физико-технических проблем Государственной
корпорации по атомной энергии Росатом



www.iftp.ru
+7 (496) 216-66-45
golovushkina@iftp.ru

Дубна, Московская
область, Ул. Курчатова д.4

B.25

УЧАСТНИКИ

Компания Саула



<https://saula.ru/>
+7 (4812) 38-83-42
saula4@saula.ru

г. Смоленск,
пер. Ульянова, д. 7, офис 5

B.2

КОНСТАНТА *Официальный спонсор Форума*



www.constanta.ru
+7 (812) 339-92-64
office@constanta.ru

г. Санкт-Петербург,
Огородный переулок, д. 21,
литер А, офис 404

B.20

ЛИТАС, ООО



<https://litas.ru/>
+7 (843) 212-17-33
sale@litas.ru

г. Казань, ул. Серова, 9А,
помещение 17

B.14

Микроакустика-М, ООО



<http://www.akustika-m.ru/>
+7 (499) 707-10-19
mikroakustika-m@yandex.ru

Россия, г. Москва,
ул. Ферганская, дом 6, стр.2

B.23

Научно-Производственный Центр Неразрушающего Контроля КРОПУС

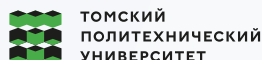


www.kropus.com
+7 (495) 229-42-96
sales@kropus.com

Московская обл.,
г. Ногинск, ул. Климова, 50Б

B.21

Национальный исследовательский Томский политехнический университет



sndt.tpu.ru
+7 (3822) 701777, вн.т. 2758
Ndt_school@tpu.ru

г. Томск,
пр. Ленина, 30

B.4/1

Неркон



<https://nerkon.ru/>
+7 (800) 505-45-20
info@nerkon.ru

г. Санкт-Петербург ул.
Ватутина д. 17К

B.3

УЧАСТНИКИ

НИИИИ МНПО СПЕКТР



www.niin.ru
+7 (499) 322-38-98
sales@niin.ru

г. Москва,
ул. Усачева, д.35, стр.1

B.1

Новотекс Системс



novotex2.ru/siui
+7 (495) 128-38-80
<https://novotexsys.ru/>

г. Москва, ул. 8-я, Текстиль-
щиков, дом 11, строение 2,
помещение 1/1, этаж 2,
офис 208

B.12

НПО Алькор



www.alcor.pro
+7 (8313) 252610
alcor@alcor.pro

г. Дзержинск,
Ленина, 85а

B.16

НПО Терразонд



www.георадар.рф
+7 (495) 223 92-61
info@terrazond.ru

г. Москва

B.7

НПП Интерприбор



INTERPRIBOR.RU
+7 (351) 729-88-85
iinfo@interpribor.ru

г. Челябинск,
ул. Витебская 4,
11 подъезд, 2 этаж

B.26

НПЦ ЭХО+



www.echoplus.ru
+7 (495) 780-92-67
echo@echoplus.ru

г. Москва, ул. Твардовского,
д.8, Технопарк «СТРОГИНО»

B.17

НУЦ Контроль и диагностика



www.ndt-rus.ru
+7(499) 741-60-12
sekretar@ndt-rus.ru

г. Москва, Волгоградский
проспект, д. 183, корпус 2

B.21

УЧАСТНИКИ

Синтез НДТ



www.syntezndt.ru
7 (812) 448-18-49
info@ndt.spb.ru

г. Санкт-Петербург,
ул. Гжатская, дом 21,
литер Б, офис 201

B.5/1

СКБ Стройприбор



https://www.stroypribor.com
7351-277-8-555
dp@stroypribor.ru

г. Челябинск, ул. Калинина,
11-Г, офисы 5, 6

B.13

СКС Консалтинг



https://scsconsulting.io/
+7 (968) 010-43-51
event@scsconsulting.io

г. Москва, Пресненская
наб., д. 12, Москва-Сити,
башня Федерация «Восток»

B.19/1

Спектрофлэш, ООО



www.spectroflash.ru
+7 (812) 602-12-60
info@spectroflash.ru

г. Санкт-Петербург,
ул. Курчатова, д. 10, лит. Ч,
пом. 2Н

B.5

СТС Сварка



Svarka86.ru
8 (3462) 777-616
ceo@nhpe.ru

Ханты-Мансийский автоном-
ный округ - Югра, г. ш.
Нефтеюганское, д.62/2,
соор.1

B.22

ТЕССОНИКС



www.tessonics.ru
+7 (929) 609-81-10
ross4663@gmail.com

г. Москва,
ул. Усачева д.336 стр.2

B.31

ТЕХКОН



techkontrol.ru
+7 (495) 133-58-62
safonov.s@techkontrol.ru

ул. Суворовская
д 6, стр. 4

B.27

УЧАСТНИКИ

Техно-НДТ



www.t-ndt.ru
+7 (800) 505-13-75
info@t-ndt.ru

г. Энгельс, ул. Льва Кассиля,
д. 14, офис 301.

B.8

Фирма Подий



firmapodiy.ru
+7 (495) 607-92-91
vshatov@podiy.ru

г. Москва, Мясницкая, д.47,
Офис Б-10

B.32

Форта



www.forta-co.ru
+7 (495) 115-67-25
welcome@forta-co.ru

г. Москва,
Петровско-Разумовская
аллея, 10к2

B.21

TenChat



cfqn.business.tenchat.ru
8 (800) 300-43-43
info@tenchat.ru

г. Москва,
Мукомольный проезд 4а
стр. 2

B.30

ПРЕССА

Гидротехника, журнал



<https://www.hydroteh.ru/>
+78125707803
nk@portnews.ru

Санкт-Петербург, ул.
Звенигородская, 22, офис 401

Группа Изданий Технадзор



www.tnadzor.ru
8(343)253-89-89
chaplygina@tnadzor.ru

Екатеринбург
Машиностроителей 19

Дефектоскопист.ру



defektoskopist.ru
+7 (960) 986-28-07
defektoskopist.ru@gmail.com

Омск, 10 лет Октября, 203В

ИД Вестник промышленности



www.pronowosti.ru
+74956455691
info@westnik.ru

г. Москва, Нововладыкинский
проезд, д. 8, стр. 4, офис 505

ИД Спектр



www.idspektr.ru
+7 (495) 514-76-50
info@idspektr.ru

Москва, ул. Усачева, д. 35, стр. 1

ИД Технология машиностроения



www.ic-tm.ru
8 (495) 640-79-03
tekhmach@ic-tm.ru

Москва, а/я 65

Интернет-портал NDT Space



<https://www.ndtspace.ru/>
+7 (921) 315-87-62
ndt@ndtspace.ru

ПРЕССА

Кабель.РФ, портал



www.cable.ru
+7 (495) 646-08-58;
8 (800) 333-11-48
press@cable.ru

г. Москва, Б. Саввинский
переулок, 9с1

Камелот Пабблишинг, ООО



www.neftegas.info
+7(495)240-54-57
info@neftegas.info
office@neftegas.info

Киевское ш., БП Румянцево,
корп.Б, под.5, оф. 505Б

КОМПОЗИТ XXI век, ООО



www.stroyamat.ru
www.kompozit21.ru
info@stroyamat21.ru

Москва Проезд Нансена
дом 1

Компоненты и технологии



www.kit-e.ru
+7 (812) 467-45-85
compitech@fsmedia.ru

Санкт-Петербург, ул. Большая
Монетная 16, оф. 30

Крылья Родины, журнал



kr-magazine.ru
+7 (499)929-84-37
kr-magazine@mail.ru

Москва, ул.Электродная,
д.4Б, стр.1, оф.214

МеталлТрейд



www.metaltd.ru
+7 921 931-38-51
9313851@mail.ru

Санкт-петербург Глиняная 5

Мир измерений, журнал



www.ria-stk.ru
+ 7 (495) 771 - 66 - 52
riastkpr@gmail.com

г. Москва, ул. Мастеркова, д.4

ПРЕССА

Наноиндустрия, журнал



www.nanoindustry.ru
+7(495)2340110
nano@technosphera.ru

Москва,
ул. Краснопролетарская, 16

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ВЕСТНИК, журнал



www.promvest.spb.ru
+7(953) 340-52-40
info@promvest.spb.ru

Санкт-Петербург, ул.
Моисеенко, д. 22, литер Б

СФЕРА. Нефть и Газ



www.cферанефтьгаз.рф
8-800-555-6365
info@cферанефтьгаз.рф

Санкт-Петербург пр-т
Обуховской Обороны, 271

Технопарк Санкт-Петербурга



spbtech.ru
+7 (812) 670-10-85
referent@spbtech.ru

г. Санкт-Петербург, Проспект
Медиков, дом 3, лит. А

ТЕХСОВЕТ премиум, ООО



www.tehsovet.ru
+7 (343) 287-50-34
natalia@tehsovet.ru

г. Екатеринбург, ул.
Мамина-Сибиряка, 85, офис 211

ТОЧКА ОПОРЫ, журнал (АЛЬМЕГА, ООО)



www.to-inform.ru
+7 (495) 744 86 88
to@to-inform.ru

г. Москва, ул. Золоторожский
вал 32, стр.4

Экспозиция Нефть Газ



www.runeft.ru
8 495 414 34 88
office@runeft.ru

Республика Татарстан, Набережные
Челны, ул. Виктора Полякова, д. 12Б,
4 помещение

ПРЕССА

ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение, журнал



eepir.ru
+7 495 645 12 41
reklama@eepir.ru

Москва, Электродный пр-д,
д.6 офис 14

EXPONET.RU



WWW.EXPONET.RU
+7 (812) 450-61-00
natasha@exponet.ru

г. Санкт-Петербург,
Петродворец, а/я 307

III МЕЖДУНАРОДНЫЙ САЛОН ИННОВАЦИЙ

В ОБЛАСТИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ,
ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ И МОНИТОРИНГА
СОСТОЯНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

10 ЛУЧШИХ ПРОЕКТОВ

КРИТЕРИИ ОТБОРА:

- Экономический эффект (создание высокотехнологичных рабочих мест, сокращение затрат на операции по контролю качества, импортозамещение, потенциал применения для целей цифровой трансформации);
- Технико-экономический эффект (повышение достоверности и повторяемости контроля, повышение прослеживаемости результатов, повышение производительности контроля);
- Конкурентоспособность на внешнем рынке;
- Востребованность на внутреннем рынке;
- Инвестиционная привлекательность;
- Критическая готовность;
- Качество презентации;
- Актуальность;

2026 ГОД

В РАМКАХ XIII МЕЖДУНАРОДНОГО
ПРОМЫШЛЕННОГО ФОРУМА «ТЕРРИТОРИЯ NDT.
НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ.
ИСПЫТАНИЯ. ДИАГНОСТИКА»

УЧАСТИЕ В САЛОНЕ
БЕСПЛАТНОЕ



ОРГАНИЗАТОР
EXPO.RONKTD.RU



ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР

ПРОМЫШЛЕННЫЙ МОНИТОРИНГ
НИИИИ
ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ

ОБЩАЯ ПРОГРАММА

ОБЩАЯ ПРОГРАММА

1 апреля			
	КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1	КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2	
11:00 11:30	Открытие Форума «Территория NDT 2025» Зона открытия		11:00 11:30
11:30 12:00	Открытие финального этапа Всероссийского конкурса РОНКТД по неразрушающему контролю «Дефектоскопист 2025» Зона открытия		11:30 12:00
12:00 15:00	Панельная дискуссия «Бизнес и наука в неразрушающем контроле: Современная практика» Модератор: д.т.н. А.В. Фёдоров – Университет ИТМО В память об академике РАН Николае Павловиче Алешине д.т.н. Л.Ю. Могильнер Мониторинг состояния трубопроводов волноводными методами к.т.н. В.Ю. Чертищев – НПП «ЭХО+» Награждение лауреатов Национальной премии в области неразрушающего контроля и технической диагностики Пленарный доклад Лауреат Национальной премии в области неразрушающего контроля и технической диагностики в номинации «Премия за выдающийся вклад в развитие способов и технологий НК, разработку новых приборов и систем НК и ТД» Награждение победителей Всероссийского конкурса ВКР «Новая Генерация 2024»		
	Молодежная научно-техническая конференция Модератор: к.т.н. И.Ю. Кинжагулов – Университет ИТМО Доклад лауреата Национальной премии в области неразрушающего контроля и технической диагностики в номинации «Премия молодому специалисту (до 35 лет) за достижения в области НК и ТД»	Заседание ТК 371 Модераторы: к.т.н. К.В. Чекирда – ВНИИМ им. Д.И. Менделеева д.т.н., проф. В.А. Сясько – ВНИИМ им. Д.И. Менделеева В.В. Алехнович – ВНИИМ им. Д.И. Менделеева Научно-технический семинар «Серия национальных стандартов «средства измерений на основе ИИ» «Комплекс национальных стандартов, распространяющийся на косвенные средства измерений на основе ИИ» Модератор: д.т.н., проф. В.А. Сясько – ВНИИМ им. Д.И. Менделеева	15:30 17:30 17:30 18:30

ОБЩАЯ ПРОГРАММА

2 апреля			
	КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1	КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2	
10:00 12:30	Неразрушающий контроль на линейной части трубопроводов ПАО «Газпром» Модератор: к.т.н. А.Н. Касьянов – Микроакустика-М	НК при таможенной и товарной экспертизе Модератор: к.т.н. Р.А. Платова – Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова	10:00 14:00
14:00	Конференция Презентации книги «Неразрушающий контроль. Ультразвуковые методы. Цифровые когерентные технологии. Дефектометрия» Авторы книги – группа экспертов и научных сотрудников во главе с генеральным директором «ЭХО+» д.т.н., профессором Алексеем Вopilкиным. Конференц-зал, Павильон 8.4 вход по приглашениям		14:00
13:00 19:00	Инновации в неразрушающем контроле и мониторинге состояния для повышения безопасности и качества. Состояние и перспективы развития Модераторы: д.т.н. О.А. Рыбин – КОНСТАНТА к.т.н. В.А. Быченко - Университет ИТМО	Новое в среднем профессиональном и высшем образовании Модератор: д.т.н. А.В. Фёдоров – Университет ИТМО	14:30 16:30
		Заседание Объединенного экспертного Совета по проблемам применения метода АЭ Модератор: С.В. Елизаров – Интерюнис-ИТ	17:00 19:00

ОБЩАЯ ПРОГРАММА

3 апреля			
🕒	КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1	КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2	🕒
10:00 12:30	Международное сотрудничество, в том числе, партнерство стран БРИКС в области технологий неразрушающего контроля Модераторы: д.т.н., проф. В.А. Сясько – ВНИИМ им. Д.И. Менделеева к.т.н. С.В. Ключев – МНПО «СПЕКТР»	Автоматизация, роботизация и ИИ в НК. Кадровая составляющая в Национальной системе квалификаций России Модератор: А.И. Чупрак – Совет по профессиональным квалификациям в области сварки	10:00 11:00
13:00 16:00	Цифровая трансформация технологий неразрушающего контроля: Анализ, мировой опыт и тренды развития Модератор: к.т.н. А.Е. Базулин – НПЦ «ЭХО+»	Роботизация и автоматизация технологий НК Модератор: к.т.н. Д.М. Шахматов – НПП «Сварка-74»	11:00 13:30
		НК на железнодорожном транспорте Модератор: А.И. Жук – Микроакустика-М	14:00 16:00
16:30 17:30	Торжественное награждение победителей Всероссийского конкурса РОНКТД по неразрушающему контролю «Дефектоскопист 2025» Зона открытия		16:30 17:30

ОБОРУДОВАНИЕ КОНТРОЛЯ ПОКРЫТИЙ



КОНСТАНТА-М



Тел. / факс: +7 (812) 339-92-64
e-mail: office@constanta.ru
СПб, Огородный переулок, д. 21

constanta.ru



НАЦИОНАЛЬНАЯ ПРЕМИЯ В ОБЛАСТИ
НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ

НАЦИОНАЛЬНАЯ ПРЕМИЯ 2026

ПРЕМИЯ ДЛЯ ЛИДЕРОВ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ В СФЕРЕ НК И ТД

НОМИНАЦИИ



ПРЕМИЯ ЗА ВЫДАЮЩИЙСЯ ВКЛАД В РАЗВИТИЕ СПОСОБОВ
И ТЕХНОЛОГИЙ НК, РАЗРАБОТКУ НОВЫХ ПРИБОРОВ
И СИСТЕМ НК И ТД

Вручается отдельному участнику или коллективу участников в составе
не более трех номинантов



ПРЕМИЯ МОЛОДОМУ СПЕЦИАЛИСТУ (ДО 35 ЛЕТ) ЗА ДОСТИЖЕНИЯ
В ОБЛАСТИ НК И ТД

Вручается отдельному участнику



ПРЕМИЯ ЗА ВЫДАЮЩИЙСЯ ВКЛАД В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКУЮ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ НК И ТД.

Премия приурочена к проведению Всероссийской научно-технической
конференции и вручается один раз в три года. Вручается отдельному
участнику.

Церемония награждения пройдет в рамках
XIII МЕЖДУНАРОДНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ФОРУМА

«ТЕРРИТОРИЯ NDT»

ЛАУРЕАТЫ ПРЕМИИ НАГРАЖДАЮТСЯ



ПОЧЕТНЫМ
ЗНАКОМ



ДИПЛОМОМ



ДЕНЕЖНЫМ
ВОЗНАГРАЖДЕНИЕМ

Адреса для отправки заявок: info@ronktd.ru; android@echoplus.ru

СПОНСОР ПРЕМИИ



ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:



ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1		1 апреля
12:00 15:00	Панельная дискуссия «Бизнес и наука в неразрушающем контроле: Современная практика» Модератор: д.т.н. А.В. Фёдоров - Университет ИТМО Ключевые вопросы дискуссии: 1. Какой Вам видится модель сотрудничества науки, бизнеса и власти в рамках реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2024 №309) направленной на технологическое лидерство? 2. На каких базовых принципах может и должна быть основана система взаимодействия науки и бизнеса в области создания новых технологий НК? 3. Где находится потенциал для роста и повышения эффективности взаимодействия науки и бизнеса в области создания новых технологий НК? 4. Как и в каких приоритетных направлениях должны изменяться технологии НК в связи с увеличением темпа изменений промышленных технологий? 5. Как развивать науку НК для решения задач, стоящих перед реальными секторами экономики? 6. Какие инструменты способствуют совершенствованию системы квалифицированного заказчика, когда промышленные партнеры формируют запросы и инициируют поиск гипотез? 7. Как сделать так, чтобы научные разработки не оставались «в столе» разработчика? 8. На какие успешные практики взаимодействия и коллаборации стоит ориентироваться? 9. Можно ли цифровую платформу трансфера технологий рассматривать как инструмент повышения эффективности коммуникации и сотрудничества между исполнителями и заказчиками в сегменте НК? В память об академике РАН Николае Павловиче Алешине д.т.н. Л.Ю. Могильнер Мониторинг состояния трубопроводов волноводными методами к.т.н. В.Ю. Чертищев - НПЦ «ЭХО+» Награждение лауреатов Национальной премии в области неразрушающего контроля и технической диагностики Пленарный доклад Лауреат Национальной премии в области неразрушающего контроля и технической диагностики в номинации «Премия за выдающийся вклад в развитие способов и технологий НК, разработку новых приборов и систем НК и ТД» Награждение победителей Всероссийского конкурса ВКР «Новая Генерация 2024»	
	Молодежная научно-техническая конференция Модератор: к.т.н. И.Ю. Кинжагулов - Университет ИТМО Доклад лауреата Национальной премии в области неразрушающего контроля и технической диагностики в номинации «Премия молодому специалисту (до 35 лет) за достижения в области НК и ТД»	

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1		2 апреля
10:00 12:30	Неразрушающий контроль на линейной части трубопроводов ПАО «Газпром» Модератор: к.т.н. А.Н. Касьянов - Микроакустика – М <i>Вступительное слово</i> д.т.н., проф. В.А. Сясько - ВНИИМ им. Д.И. Менделеева 1. Методика определения напряженно деформированного состояния по фактическим координатам опорных точек к.т.н. А.А. Каверин - РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина 2. Итоги 27-й всемирной выставки оборудования неразрушающего контроля в Шанхае С.Е. Жаринов - НИИИИ «СПЕКТР» 3. Инновационная технология неразрушающей оценки механических свойств металла трубопроводов на базе использования методов машинного обучения д.т.н., профессор А.Е. Зорин - Ухтинский государственный технический университет, ОМИКОН Текнолоджис 4. Диагностические подходы к оценке технического состояния трубопроводов ПАО «Газпром» к.т.н. А.Н. Касьянов - Микроакустика – М 5. Магнитный метод диагностирования трубопроводов ПАО «Газпром» М.А. Чижигов - Микроакустика – М 6. Мониторинг состояния статического оборудования химических и перерабатывающих производств д.т.н. О.А. Рыбин – КОНСТАНТА 7. Несовершенство действующих методов для контроля технического состояния участков магистральных газопроводов, конструктивно не приспособленных к проведению внутритрубного диагностирования. Пути решения А.С. Зайцев - ИТЦ ООО «Газпром трансгаз Саратов» 8. Автоматизированный комплекс неразрушающего контроля труб магистральных газопроводов С.С. Кукушкин - ИТЦ – филиал ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» 9. Современные технологии автоматизированного УЗК сварных соединений при строительстве магистральных трубопроводов д.т.н. Д.С. Тихонов - НПЦ «ЭХО+»	
	Инновации в неразрушающем контроле и мониторинге состояния для повышения безопасности и качества. Состояние и перспективы развития Модераторы: д.т.н. О.А. Рыбин – КОНСТАНТА к.т.н. В.А. Быченко - Университет ИТМО	

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1		2 апреля
13:00 19:00	1. Мониторинг состояния умных инфраструктурных объектов. Состояние и перспективы развития д.т.н. О.А. Рыбин – КОНСТАНТА	
	2. Актуальные вызовы по экспертизе промышленной безопасности в РФ и пути их преодоления к.т.н., доцент И.В. Староконь - РГУНиГ им. И.М.Губкина	
	3. Мониторинг безопасности в реальном времени: проблемы и решения д.т.н., проф. А.П. Науменко - НПЦ «Динамика»	
	4. Компьютерная обработка результатов мониторинга, диагностирования и ресурсно-прочностных исследований сосудов и аппаратов д.т.н., проф. А.П. Черепанов – АНГТУ	
	5. Разработка системы предиктивного мониторинга технического состояния оборудования с помощью нейросетевого анализа сигналов токов и напряжений Д.В. Рубанов – Ротек	
	6. Эволюция систем мониторинга инженерных конструкций. Внедрение гибридных моделей М.А. Волчков - НТЦ КСМ	
	7. Мониторинг дефектного сечения рельсов при многоканальном периодическом контроле железнодорожного пути д.т.н. А.А. Марков – Радиоавионика	
	8. Мониторинг технологического оборудования и трубопроводов компрессорных станций при фактических режимах эксплуатации к.т.н., доцент Д.М. Ляпичев - РГУНиГ им. И.М.Губкина	
	9. Перспективные решения в области автоматизации геотехнического мониторинга М.М. Адмакин – Газэнергоэкспертиза	
	10. Новый подход к контролю качества продукции от проекта до объекта Д.В. Евстафьев – Техпром	
	11. Применение технологии звуковидения для мониторинга состояния объектов промышленной инфраструктуры на основе акустических камер российской разработки М.В. Павлов – Синапс	
	12. Инфразвуковая система мониторинга трубопроводов к.т.н. В.В. Супрунчик - НПФ «ТОРИ»	
	13. Перспективы развития нейтронных методов НК д.т.н., проф. К.В. Гоголинский - НИЦ «Курчатовский Институт» - ПИЯФ	
	14. Неразрушающий контроль при проведении водолазных и подводно-технических работ А.А. Князев – ООО «А-РГО»	
	15. Опыт применения лазерно-ультразвуковой дефектоскопии в авиастроении А.М. Гуляев – ПАО «ОАК» ОКБ Сухого	
	16. Исследование возможности поиска малых утечек «воздух-вакуум» методом акустической эмиссии В.Г. Шипша – Учреждение науки ИКЦ СЭКТ	
	В.А. Барат – Интерюнис-ИТ	
	17. Разработка средств высокоточного автоматизированного лазерно-оптического контроля геометрических параметров цилиндрических тел Д.Э. Рябов – Университет ИТМО	

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1		3 апреля
10:00 12:30	Международное сотрудничество, в том числе, партнерство стран БРИКС в области технологий неразрушающего контроля Модераторы: д.т.н., проф. В.А. Сясько - ВНИИМ им. Д.И. Менделеева к.т.н. С.В. Ключев - МНПО «СПЕКТР»	
13:00 16:00	Цифровая трансформация технологий неразрушающего контроля: Анализ, мировой опыт и тренды развития Модератор: к.т.н. А.Е. Базулин – НПЦ «ЭХО+»	
	1. Опыт применения нейросетей для классификации сигналов, полученных дифракционно-временным методом (TOFD) Л.В. Медведев - НПЦ «ЭХО+»	
	2. Опыт применения компьютерного зрения для идентификации питтинговой коррозии на основном металле к.т.н., доцент Н.В. Крысько – МГТУ им. Н.Э. Баумана	
	3. Симулятор промышленной радиографии на основе цифровых двойников объектов радиационного неразрушающего контроля д.т.н., проф. Е.Е. Ковшов - НИКИМТ Атомстрой	
	к.т.н. В.С. Кувшинников - НИКИМТ Атомстрой	
	4. Система искусственного анализа. Распознавание рентгеновских снимков сварных соединений Д.С. Костюков - Университет Иннополис	
	5. ИИ для многокурсного радиолокационного зондирования Д.Б. Романов – Георадар	
	6. Использование методов машинного обучения при проектировании и эксплуатации аппаратных средств измерительной видеоэндоскопии к.т.н. Д.Д. Хохлов - НТЦ УП РАН	
	7. Технологии искусственного интеллекта для НК объектов инфраструктуры РЖД Д.А. Кононов - ТВЕМА	

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2		1 апреля
15:30 17:30	Заседание ТК 371 Модераторы: к.т.н. К.В. Чекирда - ВНИИМ им. Д.И. Менделеева д.т.н., проф. В.А. Сясько - ВНИИМ им. Д.И. Менделеева В.В. Алехнович - ВНИИМ им. Д.И. Менделеева	
17:30 18:30	Научно-технический семинар «Серия национальных стандартов «средства измерений на основе ИИ» «Комплекс национальных стандартов, распространяющийся на косвенные средства измерений на основе ИИ» Модератор: д.т.н., проф. В.А. Сясько - ВНИИМ им. Д.И. Менделеева	

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2		2 апреля
10:00 14:00	НК при таможенной и товарной экспертизе Модератор: к.т.н. Р.А. Платова - Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова 1. Метод глубокого обучения на основе микротомографии для классификации изображений драгоценных пород дерева д.т.н., проф. В.А. Сясько - ВНИИМ им. Д.И. Менделеева 2. Инструменты неразрушающего контроля для идентификации и выявления скрытых дефектов семян масличных культур д.т.н., проф. Ю.Т. Платов - Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова А.А. Лысенко - Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова 3. Инновационные решения в анализе. Искусственное обоняние: запах в цифре д.х.н., проф. Т.А. Кучменко - Воронежский государственный университет инженерных технологий 4. Электромагнитный контроль качества металлопроката д.т.н. А.Е. Шубочкин - НИИИИ «СПЕКТР» 5. Возможности и проблемные вопросы при исследовании ювелирных изделий Е.В. Овчинникова - ЭКЦ МВД	

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2		2 апреля
10:00 14:00	6. Возможности и перспективы использования глубокого обучения в системах управления технологическими процессами в пищевой промышленности д.т.н., проф. И.Г. Благовещенский – Росбиотех 7. Современные отечественные аппаратные комплексы микрофокусной рентгенографии д.т.н. Н.Н. Потрахов - СПбГЭТУ "ЛЭТИ" 8. Применение аппаратно-программных комплексов микрофокусной рентгенографии в пищевой промышленности к.т.н., доцент С.Л. Белецкий - Филиал ФГБНУ "ФНЦ Пищевых систем им. В.М. Горбатова" РАН 9. Применение аппаратно-программных комплексов микрофокусной рентгенографии в семеноводстве д.с.-х.н. Ф.Б. Мусаев - ФГБНУ ФНЦО 10. Исследование изменения запахов во времени для задач качественного анализа к.т.н. Фёдоров Ф.С. - Сколковский институт науки и технологий (Центр фотоники и фотонных технологий) 11. Методика построения алгоритмов обработки данных в информационно-измерительных системах гиперспектрального фитомониторинга в условиях неопределенности д.т.н. П.В. Балабанов - Тамбовский государственный технический университет В.А. Юдаев - Тамбовский государственный технический университет 12. Использование технологии гиперспектральной съемки для неинвазивного контроля материалов М.А. Болсуновский - Компания Совзонд 13. Светодиодные анализаторы жирности молока д.х.н. А.Ю. Богомолов - Самарский государственный технический университет А.Ю. Костюченко - Самарский государственный технический университет 14. Неразрушающий контроль при проведении экспертизы керамических товаров к.т.н. Р.А. Платова - Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова Е.В. Волкова - Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова	
14:30 16:30	Новое в среднем профессиональном и высшем образовании Модератор: д.т.н. А.В. Фёдоров - Университет ИТМО Ключевые вопросы: 1. Каким образом совершенствование системы СПО и ВО влияет на достижение национальной цели обеспечения технологического лидерства России? В чем видятся frontiers технологического лидерства для ВО и СПО?	

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2		2 апреля
14:30 16:30	2. В чем состоят «болевы точки» и «точки роста» для инженерного образования и науки в условиях отказа от «болонской системы» и перехода к единому инженерному образованию? Какими видятся механизмы и практики решения задач трансформации инженерного образования? Каким должен быть «Инженер – 2036»? Каковы первые итоги реализации пилотных проектов по переходу к единому инженерному образованию? 3. Какие сферы образования наиболее перспективны и нуждаются в инновационных решениях: фундаментальность с опорой на естественные и общинженерные науки и их междисциплинарность; вовлеченность в реализацию практико-ориентированности программ образования; обеспечение гибкости образовательных программ согласно вызовам быстро меняющегося рынка труда? 4. Какова роль чемпионата «Профессионал» в развитии СПО и компетенции «Неразрушающий контроль»?	
17:00 19:00	Заседание Объединенного экспертного Совета по проблемам применения метода АЭ Модератор: С.В. Елизаров – Интерюнис-ИТ	

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2		3 апреля
10:00 11:00	Автоматизация, роботизация и ИИ в НК. Кадровая составляющая в Национальной системе квалификаций России Модератор: А.И. Чупрак, Совет по профессиональным квалификациям в области сварки к.т.н. Д.И. Галкин - НИИИИ «СПЕКТР» к.т.н. А.В. Малолетков - МР ГАЦ НАКС д.т.н. Н.В. Коберник - МГТУ им. Н.Э. Баумана к.т.н. Д.М. Шахматов - НПП «Сварка-74» к.т.н. С.В. Ключев - МНПО «СПЕКТР» Консорциум Робототехники и Систем Интеллектуального Управления НАУРР Ключевые вопросы: 1. Кадровая составляющая применения автоматических и роботизированных технологий НК.	

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2		3 апреля
	2. Искусственный интеллект в технологиях НК. 3. Квалификационные требования к работникам, проводящим автоматический и роботизированный неразрушающий контроль. Как подготовить таких работников? 4. Вопросы цифровизации оформления результатов НК. 5. Целесообразность разработки профессионального стандарта в сфере автоматического и роботизированного неразрушающего контроля	
11:00 13:30	Роботизация и автоматизация технологий НК Модератор: к.т.н. Д.М. Шахматов - НПП «Сварка-74» 1. Представитель Министерства промышленности и торговли Российской Федерации 2. Общий обзор статистики в России по промышленным роботам, а также примеры внедрения промышленных роботов в НК П.А. Смоленцев - Промышленная робототехника 3. Применение российских промышленных роботов для задач оптимизации производства Е. Сазонова - Русский робот 4. Размерный контроль геометрии. Практические примеры и трудности при их внедрении П.С. Ковин - Цифровая Сборка 5. Роботизированные комплексы неразрушающего контроля: разработки Томского политехнического университета к.т.н. А.О. Чулков - Томский Политехнический Университет 6. Цифровая трансформация неразрушающего контроля: применение ИИ в ПО Дисофт комплексов цифровой радиографии Цифракон и Транскан В.А. Самойлов - Центр Цифра	
14:00 16:00	НК на железнодорожном транспорте Модератор: А.И. Жук - Микроакустика – М Вступительное слово д.т.н., проф. В.А. Сясько - ВНИИМ им. Д.И. Менделеева 1. Обеспечение требований ОАО «РЖД» при разработке, введении в эксплуатацию средств неразрушающего контроля С.Н. Аверкин - ЦНК и ТД АО «ВНИИЖТ» 2. Итоги работы предприятий ООО «НВК» по неразрушающему контролю в 2024 году. Планы на 2025 год Д.В. Куст – НВК	

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2

3 апреля

14:00
16:00

3. Развитие системы неразрушающего контроля в АО «ФПК»
О.П. Невматулина – ФПК
4. Оборудование ООО НПК "ЛУЧ" для магнитопорошкового контроля деталей подвижного состава
В.А. Чуприн - НПК "ЛУЧ"
5. Рекомендации по применению установки МПК с размагничиванием при контроле роликов магнитопорошковым методом
И.В. Прокофьев - Микроакустика – М
6. Опыт сертификации персонала в области неразрушающего контроля на федеральном ж/д транспорте
д.т.н., проф. А.Л. Бобров - Сертификационный Центр при ФГУП СГУПС

XXIV ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО НЕРАЗРУШАЮЩЕМУ КОНТРОЛЮ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ



ОРГАНИЗАТОР
RONKTD.RU

В РАМКАХ XIII МЕЖДУНАРОДНОГО ФОРУМА «ТЕРРИТОРИЯ NDT»



УМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НК. ЕДИНСТВО ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ



200 +
ДОКЛАДЧИКОВ



1500 +
ПОСЕТИТЕЛЕЙ



10 +
СЕКЦИЙ



15 +
СТРАН-УЧАСТНИЦ

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- Изменения и перспективы развития в области методов, технологий и методик НК
- Разработка и внедрение современных приборов и систем НК, МС и ТД для производств и сложных инфраструктурных объектов
- Передовое математическое, алгоритмическое и программно-техническое обеспечение моделирования, получения и обработки информации, представления данных НК, МС и ТД
- Научные исследования новых материалов и высоких технологий как область НК
- Междисциплинарные направления современного НК
- Медицина, жизнеобеспечение и среда обитания человека как сфера НК и МС
- Подготовка и способы оценки знаний, умений и навыков специалистов НК
- Стандартизация и метрологическое обеспечение средств, систем и методик НК, МС и ТД
- Новые формы и площадки эффективного международного общения ученых и специалистов в области НК

ЗАМЕТКИ

[illegible]

ЗАМЕТКИ

ЗАМЕТКИ

ЗАМЕТКИ



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС ПО НЕРАЗРУШАЮЩЕМУ КОНТРОЛЮ

НОВАЯ ГЕНЕРАЦИЯ 2025

ПРИГЛАШАЕМ К УЧАСТИЮ ВЫПУСКНИКОВ

4 КУРС
БАКАЛАВРИАТА

2 КУРС
МАГИСТРАТУРЫ

5 КУРС
СПЕЦИАЛИТЕТА

НОМИНАЦИИ

- Выпускные квалификационные работы бакалавров
- Выпускные квалификационные работы магистров и специалистов

НАПРАВЛЕНИЯ

- Разработка и развитие методов и средств неразрушающего контроля
- Автоматизация и роботизация неразрушающего контроля
- Комплексирование методов неразрушающего контроля



3 СТРАНЫ



12 ПОБЕДИТЕЛЕЙ



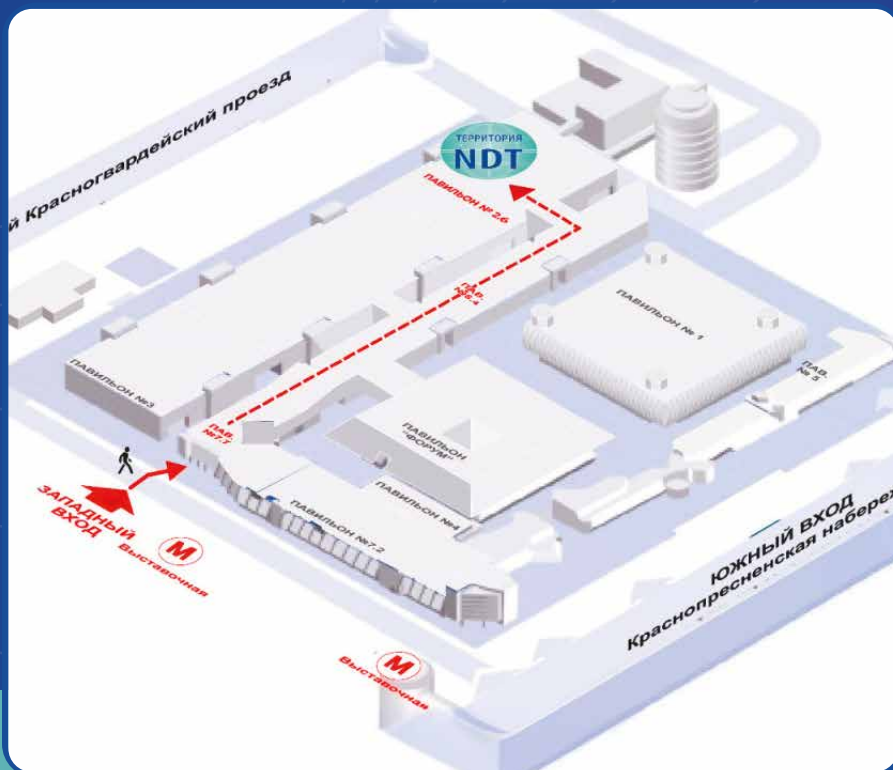
56 ГОРОДОВ

Награждение победителей дипломами и призами состоится в Москве
НА XIII МЕЖДУНАРОДНОМ ПРОМЫШЛЕННОМ ФОРУМЕ

«ТЕРРИТОРИЯ NDT»

ВОЗРАСТ УЧАСТНИКОВ
ДО 30 ЛЕТ

УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ
БЕСПЛАТНОЕ



ПАВИЛЬОН 2.6 ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР» НА КРАСНОЙ ПРЕСНЕ