

ПОДВЕДЕНИЕ ОСНОВНЫХ ИТОГОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РОНКТД ЗА 2019–2023 гг.



СЯСЬКО Владимир Александрович
Президент РОНКТД

В соответствии с требованиями устава РОНКТД каждые три года проводит отчетно-выборную конференцию, приуроченную к форуму «Территория NDT» и Всероссийской научно-технической конференции по неразрушающему контролю и технической диагностике. Президент РОНКТД отчитывается о проделанной работе.

В 2019–2020 гг. правлением и комитетами РОНКТД были сформулированы направления дея-

тельности, к главным из которых можно отнести следующие:

- активизация работы региональных отделений в рамках уставной деятельности;
- учреждение премий РОНКТД в области теории и практики неразрушающего контроля;
- информационно-пропагандистская деятельность с использованием печатных органов РОНКТД, профильных журналов и электронных изданий как площадок для рекламы и продвижения технологии и оборудования НК;
- развитие международного сотрудничества с национальными обществами, участие в рабочих группах международных региональных структур, а также в ISO TC135 Nondestructive testing;
- координация деятельности компаний – производителей средств и технологий НК;
- работа с молодежью;
- развитие системы добровольной сертификации РОНКТД.

Каковы же основные итоги работы за прошедшие четыре года, которые должны стать фундаментом для движения вперед?



Кемеровское региональное отделение РОНКТД. Проведение регионального этапа конкурса профессионального мастерства «Дефектоскопист-2022»



Открытие форума «Территория NDT» в 2021 г.

18 марта 2021 г. в Министерстве юстиции РФ зарегистрирована редакция Устава РОНКТД с изменениями, принятыми на отчетно-выборной конференции 2020 г.

В настоящее время РОНКТД представлено своими региональными отделениями в 48 субъектах РФ, членами общества являются 502 специалиста, полностью выполняющие требования устава, в том числе по оплате членских взносов. Нашу деятельность поддерживают 24 деловых партнера и спонсора.

Заседания правления проводились 4 раза в год (в 2020–2021 гг. с использованием дистанционных технологий, в 2022–2023 гг. в Москве очно). Каждый год организовывались онлайн-встречи руководства РОНКТД с региональными отделениями, где обсуждались актуальные вопросы региональной деятельности. Президент, вице-президенты и члены правления регулярно участвовали в региональных мероприятиях – конкурсах специалистов, конференциях и семинарах, мастер-классах и т.д. Следует отметить принципиальную позицию правления в вопросах профессиональной и деловой этики, необходимость строгого соблюдения требований устава и пресечения конфликта интересов, для чего был сформирован комитет по этике во главе с вице-президентом А.Х. Вовилкиным. В период между отчетно-выборными конференциями из состава правления выбыли три члена: два – по собственному желанию, один исключен из членов РОНКТД в связи с серьезными нарушениями требований Устава РОНКТД и деловой этики.

Дирекция РОНКТД выполняла все решения правления, руководствуясь задачей поддержания финансовой стабильности и имиджа РОНКТД, за что хочется поблагодарить этот сплоченный коллектив представительниц лучшей половины человечества!

Проводимые каждый год форумы «Территория NDT» наполнялись новым содержанием и



Заседание генеральной ассамблеи APFNDT в Мельбурне, февраль 2023 г.



Подписание договора о сотрудничестве с Иранским обществом неразрушающего контроля

инициативами. По отзывам российских и зарубежных участников, в том числе молодежи, их отличает динамизм, насыщенность и широта охватываемых тем, возможность приобретения новых знаний и апробации собственных результатов.

Члены РОНКТД принимали активное участие в региональных и всероссийской конференциях по НК, научно-технических семинарах и отраслевых совещаниях, рабочих группах ICNDT, EFNDT, APFNDT. К сожалению, не обошлось и без неко-



Презентация российско-китайской платформы (2023 г.)



П.Е. Клейзер у стенда издательского дома «Спектр»



Вручение национальных премий РОНКТД в 2020 и в 2022 гг.

торых потерь. В связи с грубыми нарушениями требований Устава EFNDT со стороны ряда ее руководителей, а также их откровенно русофобской националистической позицией РОНКТД вынуждено было приостановить членство в европейской федерации. В настоящее время мы являемся полноправными членами ICNDT и APFNDT, в деятельности руководящих органов и рабочих групп которых мы принимаем самое активное участие. Делегации РОНКТД работали на конференциях национальных обществ Малайзии, КНР, Чехии, Сингапура, региональных конференциях APFNDT, EFNDT и всемирных конференциях, участвуют в продолжающейся подготовке к WCNDT 2024 в Корею.

За эти три года были подписаны договоры о сотрудничестве с рядом национальных обществ (с корейским, иранским и др.).

В рамках сотрудничества с ChNDT при самом активном участии руководства и специалистов НИИИИ МНПО «Спектр» сформирована «Российско-китайская платформа НК». Международный проект был разработан в сотрудничестве с китайским бизнес-инкубатором «ПУЭ» (Шанхай), прошел тестовую проверку и готов к запуску на полную мощность. Главная цель российско-китайской платформы НК – способствовать выходу отечественных компаний на рынки Китая, а китайским предприятиям – на российский рынок. Платформа позволяет найти надежного партнера, который на первом этапе сотрудничества готов оказать экспертную, административную и юридическую поддержку.

Также активное участие в развитии платформы принимает Гильдия российских предприятий – производителей средств и технологий НК, учрежденная в 2020 г.

Издается ежеквартальный информационный журнал «Территория NDT». Печатная и интернет-версия журнала распространяются через национальные общества неразрушающего контроля Украины, Казахстана, Азербайджана, Беларуси, Грузии, Латвии, Литвы, Молдовы, Узбекистана, Болгарии и Израиля, через партнеров РОНКТД, региональные отделения РОНКТД, базы данных РОНКТД и издателя журнала ООО «Издательский дом «Спектр». Ежемесячный научно-технический журнал «Контроль. Диагностика» входит в перечень рецензируемых изданий ВАК. Налажено сотрудничество с журналом «Дефектоскопия», издаваемым ИФМ им. М.Н. Михеева УрО РАН. Президент и ряд членов правления РОНКТД входят в состав редакции журнала. По инициативе П.Е. Клейзера сформирована рабочая группа и продолжается работа большого коллектива авторов над обновленной версией



Победители и спонсоры конкурса ВКР «Новая генерация – 2022»

третьего тома «Акустический контроль» классического восьмитомного справочника «Не разрушающий контроль», вышедшего под редакцией академика В.В. Клюева в 2008 г.

Учреждена и вручается с 2020 г. Национальная премия в области неразрушающего контроля и технической диагностики РОНКТД в трех номинациях:

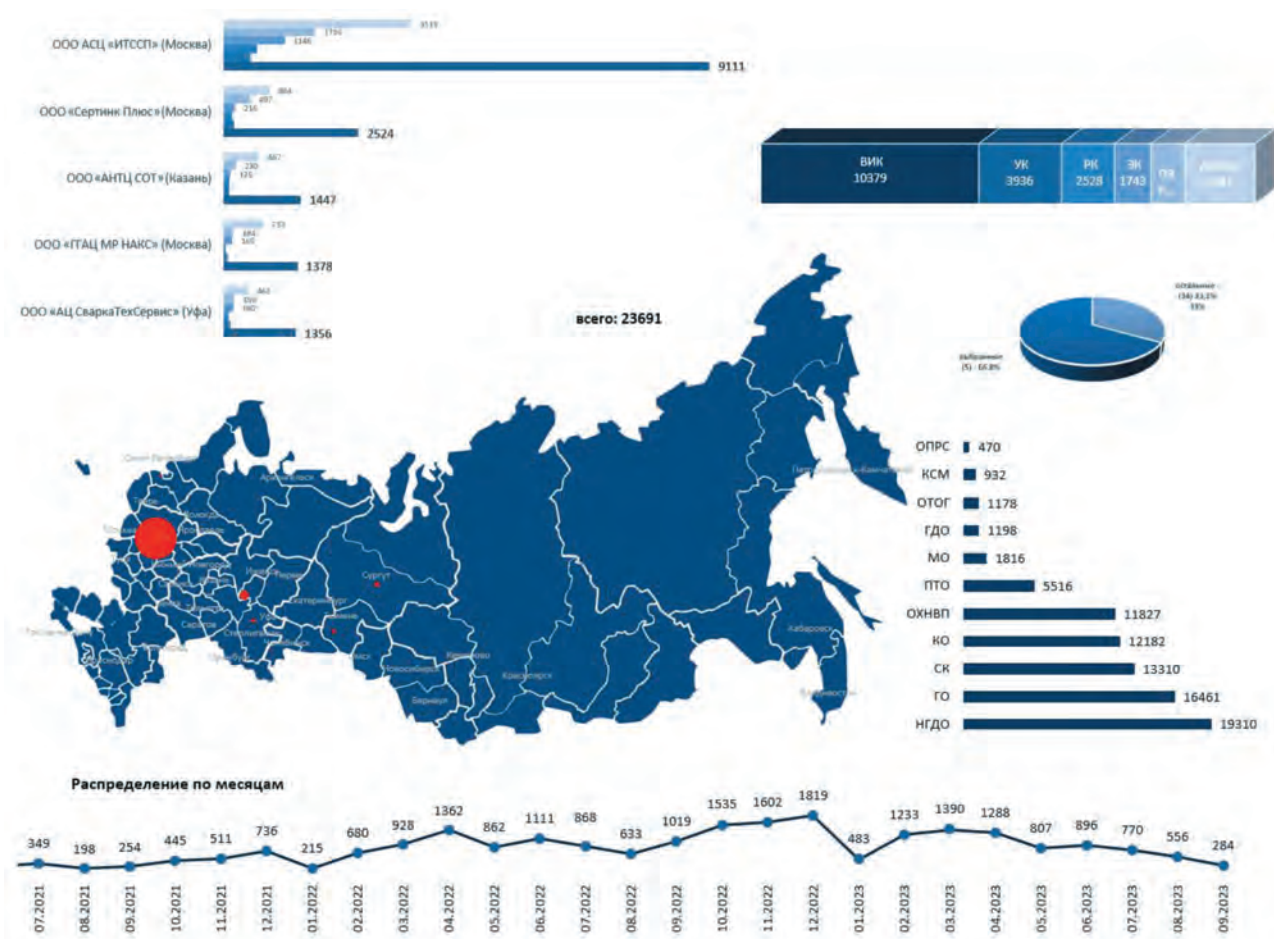
- за выдающийся вклад в научно-исследовательскую деятельность в области НК (вручаемая раз в три года);
- за выдающийся вклад в развитие способов и технологий НК, разработку новых приборов и систем (ежегодная);
- молодому специалисту (до 35 лет) за достижения в области НК и ТД (ежегодная).

Не забыты и самые молодые специалисты – выпускники профильных кафедр вузов России и зарубежных государств. Они могут участвовать во Всероссийском конкурсе выпускных квалификационных работ (ВКР) «Новая генерация» в номинациях «бакалавр» и «магистр». За время проведения конкурса в нем приняли участие более 120 человек из 20 вузов России и Беларуси.

Для разработчиков решений, направленных на повышение информативности, автоматизацию, цифровизацию процессов неразрушающего контроля и мониторинга состояния, проводится Салон инноваций. В рамках данного мероприятия изобретателям предоставляется возможность бесплатно продемонстрировать свои решения на



Участники Салона инноваций на награждении в 2020 г.



Некоторые итоги работы СНК ОПО РОНКТД

площадке форума «Территория NDT». Данный формат является одним из способов привлечения внимания к инновационной деятельности как со стороны научно-технического сообщества, так и со стороны промышленных компаний. В прошедших в 2020 и 2023 гг. салонах приняло участие 30 разработчиков, а членами жюри являлись представители: АО «Мосгаз», АО «Мособлгаз», АО «ОСК», ОАО «РЖД», ООО «Газпромнефть – Снабжение», ООО «НИИ Транснефть», ПАО «Газпром», ПАО «СИБУР Холдинг», ПАО «ТМК», ТПП РФ.

Особо хочется выделить совместную с Национальным агентством контроля сварки и его президентом академиком РАН Н.П. Алешиным проделанную большую работу по развитию СНК ОПО РОНКТД – созданию полноценной структуры, занимающейся всеми вопросами, касающимися подготовки и аттестации специалистов неразрушающего контроля по всем видам контроля. Большой вклад в эту работу внесли С.В. Ключев, А.И. Прилуцкий, Н.Н. Марков, Д.И. Галкин и еще

много специалистов РОНКТД и НАКС. Система полноценно функционирует и развивается. К настоящему времени выполнено более 23 тыс. аттестаций специалистов и более 400 аттестаций лабораторий.

Благодаря работе указанных выше специалистов удалось «впрыснуть новую кровь» в конкурс профессионального мастерства, который с 2021 г. именуется «Дефектоскопист». Конкурс развивается, растет число участников, подключаются новые регионы, во время региональных этапов проводятся семинары и конференции молодых специалистов, расширяется участие студентов различных профилей. В 2023 г. прошли 28 отборочных этапов в разных городах России на базах аттестационных центров, два авторизованных этапа (АО «Силловые машины», ОАО «Белгазстрой»), три этапа студенческой лиги (Оренбург, Нижний Новгород, Санкт-Петербург), 430 участников из 220 организаций, 41 финалист.

Активно работает Гильдия российских предприятий – производителей средств и технологий



Награждение победителей финала конкурса «Дефектоскопист-2023» в Москве



Одно из мероприятий Гильдии российских предприятий – производителей средств и технологий НК с демонстрацией производимого оборудования руководству ПАО «Газпром»

НК. Гильдия является добровольным сообществом руководителей фирм, которые принимают установленные для членов гильдии правила, разделяют цели гильдии и готовы участвовать в реализации поставленных задач. Гильдия создана в структуре РОНКТД, не является юридическим лицом и осуществляет свою деятельность на неоплатной основе. В своей деятельности гильдия руководствуется Положением о Гильдии российских предприятий – производителей средств и технологий НК, Уставом РОНКТД и нормами российского законодательства. Решения, принимаемые гильдией, для состоящих в ней лиц носят, как правило, рекомендательный характер.

Большая работа проводилась и проводится в рамках ТК 371 «Не разрушающий контроль»,

большинство подкомитетов которого возглавляют вице-президенты и члены правления РОНКТД. Возможность продемонстрировать свои достижения дает проводимый раз в три года конкурс инноваций. Умудренные опытом и молодые специалисты обмениваются знаниями на проводимых коллективом ИФМ им. М.Н. Михеева УрО РАН Янусовских чтениях. Обо всем трудно рассказать в этом кратком отчете.

В заключение хочется поблагодарить всех единомышленников, разделяющих ценности Российского общества по неразрушающему контролю и технической диагностике. Еще раз всем большое спасибо, новых научных достижений, радости в работе и личной жизни!