



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС ПО НЕРАЗРУШАЮЩЕМУ КОНТРОЛЮ «ДЕФЕКТОСКОПИСТ 2021»



ГАЛКИН

Денис Игоревич

Канд. техн. наук, член правления РОНКТД, руководитель Методического центра СПК ОПО, председатель ПК 5 ТК 371 «Неразрушающий контроль»

Всероссийский конкурс по неразрушающему контролю «Дефектоскопист 2021» (далее Конкурс) проводится РОНКТД совместно с СРО Ассоциация «НАКС», которая является оператором Конкурса, при поддержке Ростехнадзора и Минпромторга России.

Основными задачами Конкурса являются:

- демонстрация высокой квалификации, знаний и умений специалистов ведущих организаций в области НК на условиях здоровой конкуренции в соревновательной среде;
- предоставление возможностей для профессионального роста, а также обмена опытом в рамках Международного промышленного форума «Территория NDT»;
- повышение престижа и популяризация профессии специалиста неразрушающего контроля (НК) (дефектоскописта), включенной в список 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий (Приказ Минтруда № 744 от 26.10.2020);

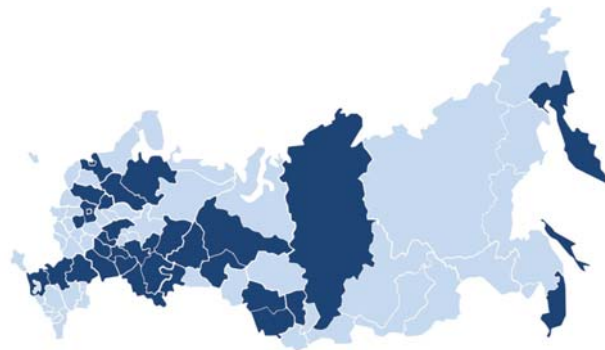


Фото с региональных этапов конкурса

- гармонизация стандартов подготовки специалистов НК.

Конкурс проходит в два этапа (отборочные и финальный) как по отдельным методам-номинациям: визуальный и измерительный контроль (ВИК), ультразвуковой контроль (УК), радиационный контроль (РК), капиллярный контроль (ПВК), магнитный контроль (МК), так и мультиноминациям: ВИК + УК, ВИК + РК, ВИК + ПВК + МК, ВИК + УК + РК*. Участие в Конкурсе — полностью бесплатное.

Отборочные этапы состоялись на базе 29 аттестационных центров системы неразрушающего контроля на опасных производственных объектах РОНКТД (СНК ОПО РОНКТД). В большинстве регионов в период проведения отборочных этапов аттестационными центрами совместно с методическим центром СНК ОПО РОНКТД (ЗАО «НИИИН



География регионов, принявших участие в конкурсе «Дефектоскопист 2021»



* Комбинация методов (видов) НК, составляющих мультиноминацию, соответствует сочетаниям квалификаций согласно п. 1.12 ФГОС СПО по профессии 15.01.36 «Дефектоскопист» (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 9 декабря 2016 г. N 1574).



МНПО «Спектр») были организованы семинары по перспективным средствам и технологиям в области неразрушающего контроля. Участники подобных семинаров получили возможность послушать выступления ведущих специалистов – разработчиков нормативных документов и оборудования НК и получить ответы на насущные вопросы «от первого лица».

В итоге Конкурс собрал более 350 участников из 135 организаций. На отборочных этапах конкурсантам необходимо было продемонстрировать знания физических основ методов НК и требований нормативной документации, умения по определению режимов контроля конкретным методом для различных элементов металлоконструкции, на которую была представлена необходимая документация, навыки по выполнению контроля реального сварного соединения.

Часть оборудования для проведения практического этапа была предоставлена спонсорами конкурса: ООО «КОНСТАНТА УЗК» (генеральный спонсор), ООО «АКУСТИЧЕСКИЕ КОНТРОЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ» (УК), ООО «АЗ ИНЖИНИРИНГ» (ВИК), ООО ТК «ТАСМА» (РК) и ЗАО «НИИИИ МНПО «СПЕКТР» (МК).

62 специалиста, продемонстрировавшие лучшие результаты по итогам регионального отбора в номинациях ВИК, УК, РК, ВИ + УК, ВИК + РК, ВИК + МК + ПВК, вышли в финал Конкурса, который проходит в рамках форума «Территория NDT» на площадке ЦВК «Экспоцентр».

Фото с региональных этапов конкурса