



АРСЕНАЛ НК
Резион-Спектрсерв



КРОПУС
Научно-Производственный Центр



ПРИГЛАШАЕМ
НА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКУЮ КОНФЕРЕНЦИЮ
НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ В
ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА СВАРНЫХ
КОНСТРУКЦИЙ И НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ
КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ
СЕКЦИЯ: НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ



23 июня
2021 г.



9:30–16:00
9:30 регистрация
10:00–16:00 работа конференции



г. Воронеж,
ВГТУ, корпус №1
Московский проспект, д. 14



**СЕКЦИЯ НК: для технических руководителей и специалистов
в области неразрушающего контроля**

Что будет на конференции

■ Рабочая площадка «РЕНТГЕН»

Организаторы: «Ньюком НДТ», г. Санкт-Петербург
«АРСЕНАЛ НК», г. Москва

Контроль сварных соединений с использованием комплекса цифровой радиографии «КАРАТ» и малогабаритных рентгеновских аппаратов «АРСЕНАЛ»

Помимо классической системы на запоминающих пластинах КАРАТ КР 35 ВР, будет представлена мобильная система КАРАТ РТС 10 x 24. Её основные компоненты – новейший плоскочастотный детектор DUERR DRC 10 x 24 и планшетный компьютер с ПО X-Vizor. Система мобильная, беспроводная, лёгкая.

Арсенал НК представит анализатор металлов «ANK ProSpector III».

■ Рабочая площадка «УЛЬТРАЗВУК - ПОДГОТОВКА»

Организаторы: «Регион-Спектрсерв», г. Воронеж
Тестирование рабочего места ультразвукового контроля, совместно с инструктором, по **НОВОЙ ПРОГРАММЕ «БАЗОВЫЙ»**

■ Рабочая площадка «УЛЬТРАЗВУК, ВИХРЕТОК, МАГНИТНЫЙ, КАПИЛЛЯРНЫЙ»

Организаторы: НПЦ КРОПУС, г. Ногинск

Контроль сварных соединений и основного металла ультразвуковым дефектоскопом с фазированной решеткой УСД-60ФР, вихретоковым и магнитным дефектоскопами ВЕКТОР-50 и МДМ-2.

НОВИНКИ:

- Портативный дефектоскоп УСД-20
- Новая модель дефектоскопа с фазированными решетками УСД-60ФР-16/128
- Новая версия УЗ толщиномера УДТ-08
- Экспонометр для рентгеновского контроля Xtime

■ Секционные доклады

- Цифровая радиография. Технологии, стандарты и практика применения
- Современное оборудование неразрушающего контроля для решения производственных задач
- Компетенции персонала в области неразрушающего контроля

■ Зона выставки

В процессе проведения конференции организована выставка средств неразрушающего контроля и вспомогательных материалов

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА СВАРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И
НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

23 июня 2021 г.

г. Воронеж, Воронежский государственный технический университет, Московский проспект, д. 14 корпус № 1

ООО Резион-Спектрсерв
+7 (473) 2392705 / nkvrn36@mail.ru / www.nkvrn.com

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЯВКА

СЕКЦИЯ: НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ

Заявку на участие просим направить по электронной почте: nkvrn36@mail.ru.
С вопросами и предложениями просьба обращаться в оргкомитет: +7 (473) 239-27-05; 239-38-03

Заполняется на **каждого участника отдельно**, для составления индивидуальной программы

полное наименование организации

контактное лицо по участию в семинаре, e-mail, телефон

просит зарегистрировать нашего представителя в качестве участника конференции

Участник семинара (ФИО)	Должность

Просим **ОБЯЗАТЕЛЬНО** отметить мероприятия, в которых Вы планируете принять участие:
(количество мероприятий для выбора не ограничено)

Наименование рабочей площадки	Включить:
« Р Е Н Т Г Е Н » Самостоятельные работы с инструктором на новейшем цифровом комплексе «КАРАТ» и малогабаритном рентгеновском аппарате «АРСЕНАЛ-200НС» (группы не более 5 человек)	
«УЛЬТРАЗВУК, ВИХРЕТОК, МАГНИТНЫЙ, КАПИЛЛЯРНЫЙ» Самостоятельная работа с инструктором на ультразвуковом дефектоскопе с фазированной решеткой, демонстрационный показ работы вихретокового и магнитного дефектоскопов, средства капиллярного контроля (группы не более 5 человек)	
«УЛЬТРАЗВУК - ПОДГОТОВКА» Тестирование рабочего места ультразвукового контроля, совместно с инструктором, по новой программе «БАЗОВЫЙ» (группы не более 5 человек)	

Тема секционного доклада, докладчик	Включить:
«Подготовка специалистов неразрушающего контроля на основе формирования профессиональной компетенции» Ю.Д. Букреев	
«Неразрушающий контроль сварных соединений: современные подходы» В.В. Борисенко	
«Современные системы цифровой и компьютерной радиографии. Мобильное применение» К.А. Багаев	
«Рентгенофлуоресцентный анализатор металлов ANK ProSpector III» А.С. Резепкин	
«Малогабаритные рентгеновские аппараты серии «Арсенал» Особенности эксплуатации» А.С. Резепкин, С.Г. Ситников	