

Научно-производственный центр «КРОПУС»

A thick, dark blue horizontal bar with rounded ends, positioned below the header.

От отечественного сканера к
сертифицированному специалисту

г. Санкт-Петербург
23.09.2025 г.

Научно-производственный центр «КРОПУС»

- Более 30 лет на рынке средств неразрушающего контроля.
- Общая площадь занимаемых помещений > 6000 кв.м.
- Общее количество сотрудников подразделений > 170 человек.
- 6 производственных локаций: Ногинск, Москва, Санкт-Петербург, Анапа, Коломна.
- Количество производимых серийных позиций номенклатуры, включая различные расходные материалы > 1000.

Научно-производственный центр «КРОПУС»



Ультразвуковые дефектоскопы, преобразователи, настроечные образцы



Оборудование для МПК и ПВК

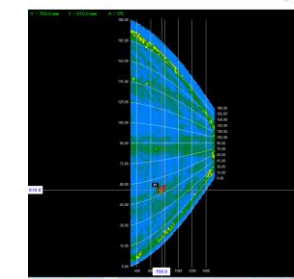
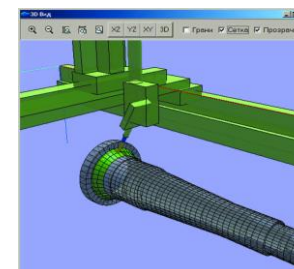
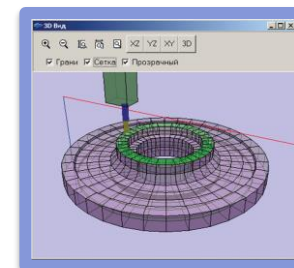
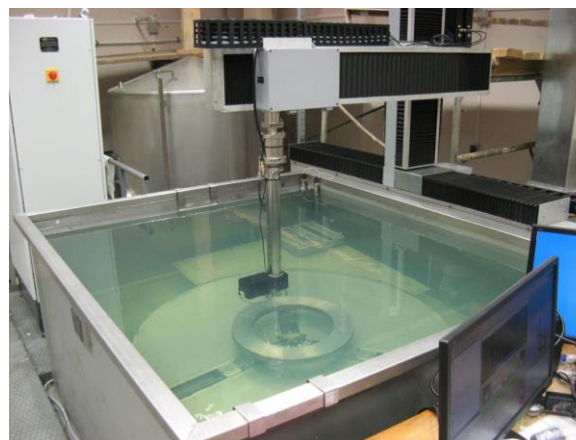


Ультразвуковые толщиномеры



Вихретоковые дефектоскопы

Научно-производственный центр «КРОПУС»



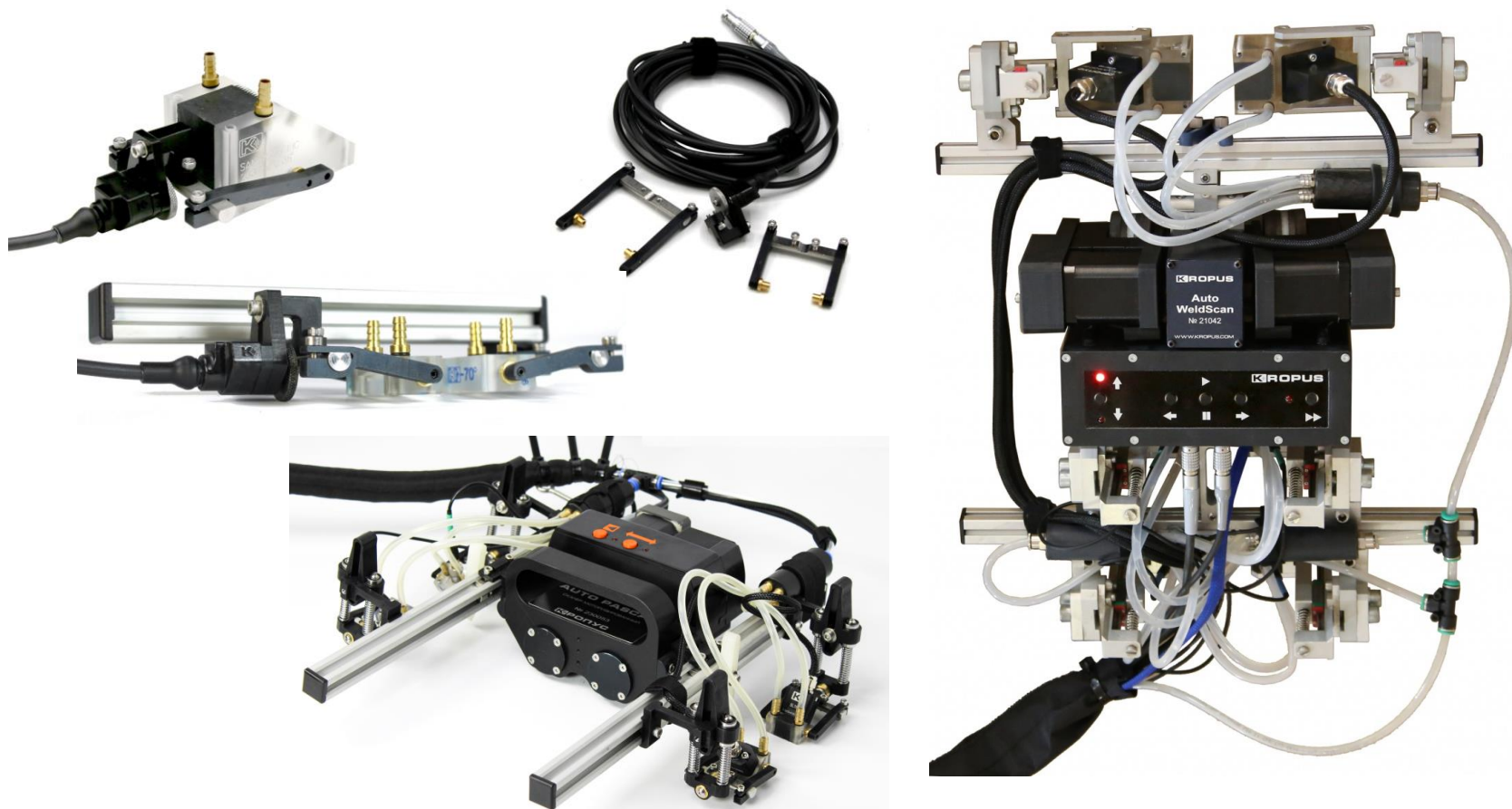
Системы автоматизированного контроля

Научно-производственный центр «КРОПУС»



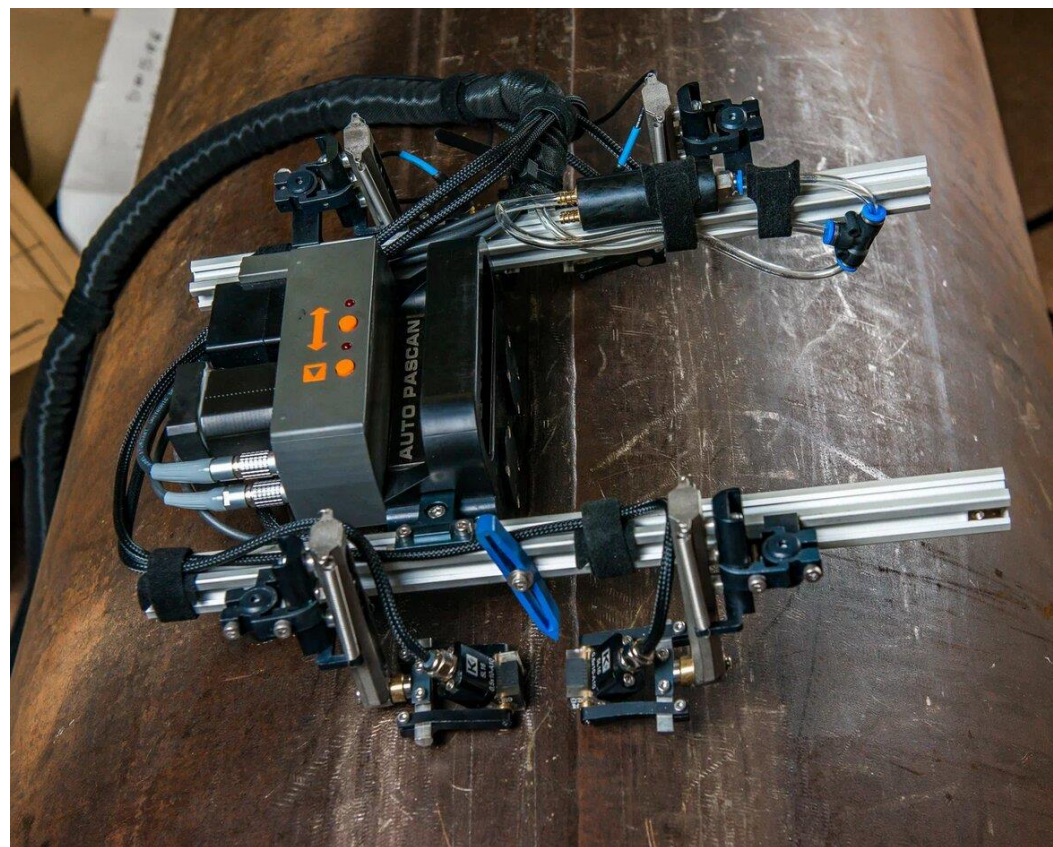
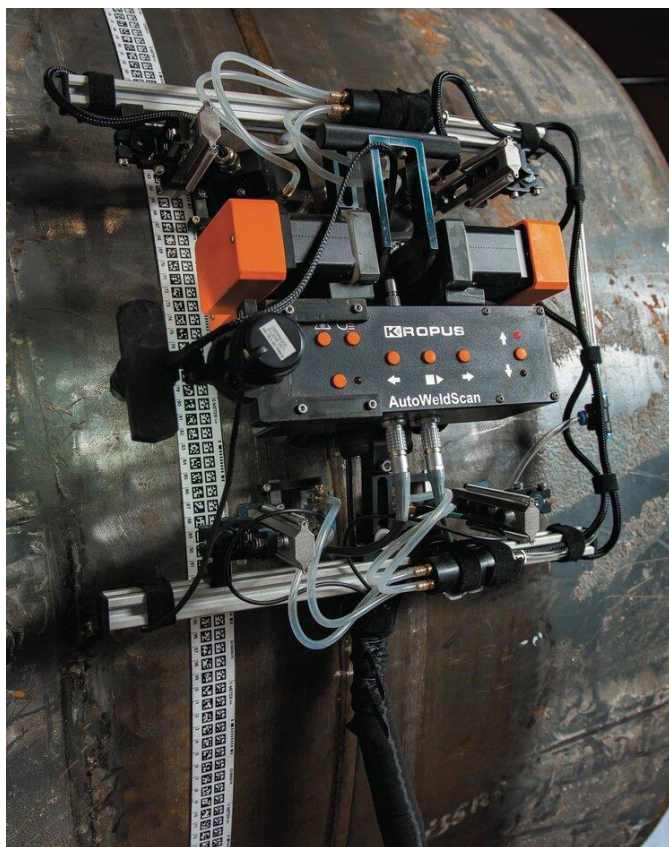
Ультразвуковые дефектоскопы на фазированных решетках

Научно-производственный центр «КРОПУС»



Ручные, моторизированные и автоматизированные
сканирующие устройства

Научно-производственный центр «КРОПУС»



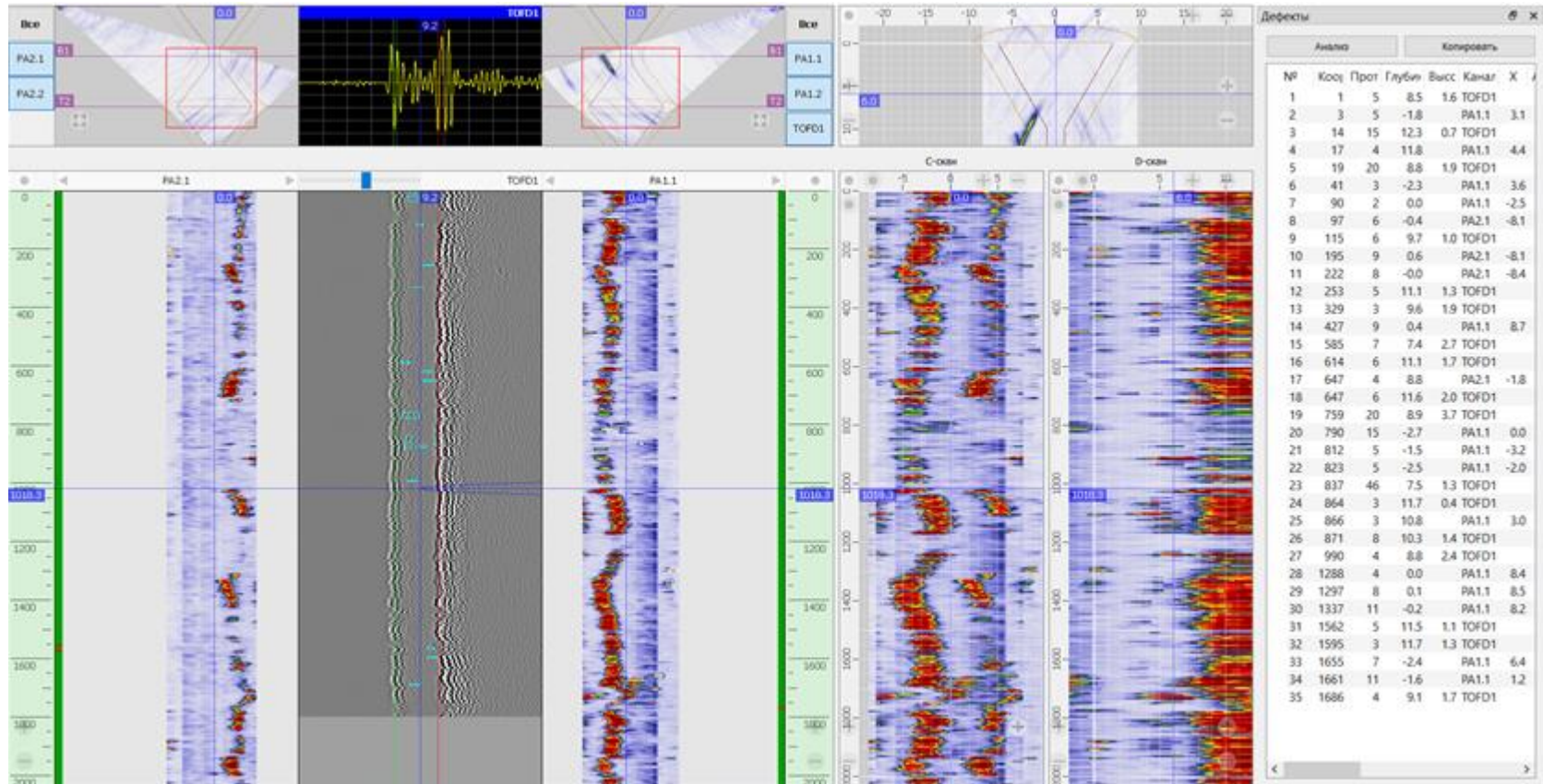
Автоматизированный сканер **AUTO WELDSCAN** и
моторизированный сканер **AUTO PASCAN**

Научно-производственный центр «КРОПУС»



Автоматизированный сканер **AUTO WELDSCAN**

Научно-производственный центр «КРОПУС»



Расшифровка результатов контроля в ПО НПЦ «Кропус»

Научно-производственный центр «КРОПУС»

Фактор создания обучающего центра

Отсутствие центров подготовки специалистов в области ультразвукового контроля по схеме:

Разработчик и производитель средств НК



Обучающий центр



Пользователь средств НК,

позволяющих одновременно получить теоретические основы и необходимые практические навыки применения современных средств ультразвукового контроля



Научно-производственный центр «КРОПУС»

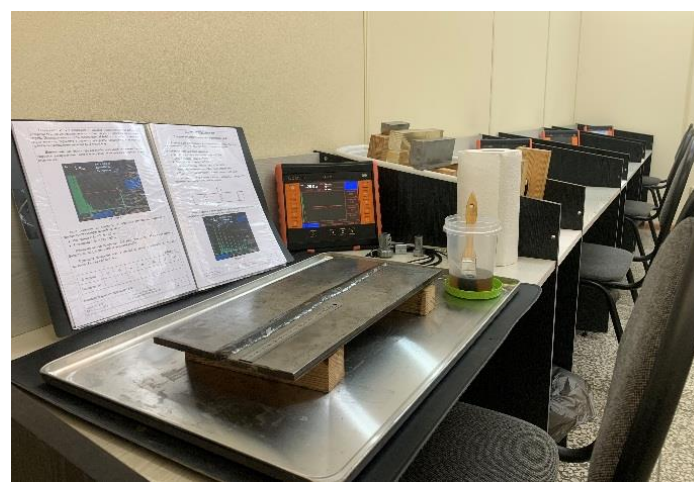
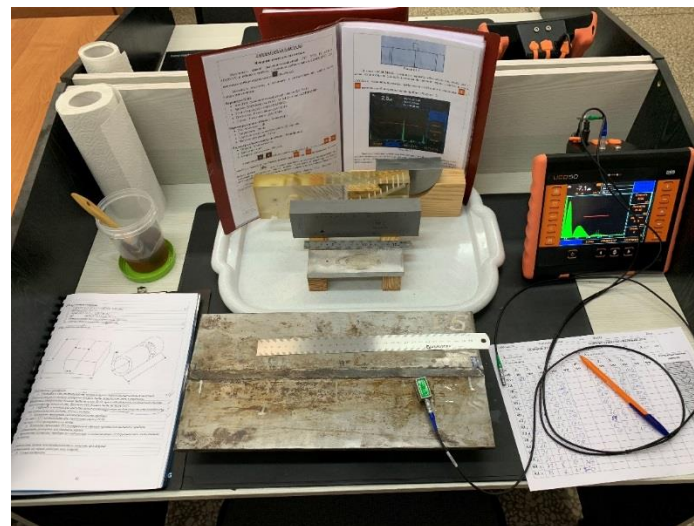
Подготовка специалистов основывается на применении педагогической технологии – **«Проектный метод обучения»**



Понимание и навыки владения технологией ультразвукового контроля достигаются поэтапным самостоятельным выполнением комплекса **лабораторно-практических заданий**



Научно-производственный центр «КРОПУС»



Научно-производственный центр «КРОПУС»

На сегодняшний день готовится к открытию
совместный учебный центр на базе
ООО «СЗ АНТЦ «ЭНЕРГОМОНТАЖ»



Спасибо за внимание!