

## 000 «ТиВиЭн ТЕХНОЛОДЖИ»



Стенд **D**\_3

**117105, Россия, Москва, пр-д Нагатинский 1-й, д. 2, стр. 12, помещ. 2, комн. № 7A** Тел.: **+7 (499) 380-62-92 • info@twn-technology.ru • www.twn-technology.ru** 

000 «ТиВиЭн Технолоджи» — разработчик самого современного оборудования для неразрушающего контроля и испытаний материалов в России. Основные направления работы — это создание новых продуктов и внедрение самых инновационных технологий в промышленные предприятия и производственные объекты. Одна из задач компании заключается в интеграции своих решений и технологий в существующие производственные процессы. Специалисты компании имеют высокую квалификацию и большой опыт в решении практических задач. Мы мыслим нестандартно, находим эффективные решения, и результатом работы компании являются концептуально новые и уникальные решения в области неразрушающего контроля и диагностики.



**СКВОРЦОВ Александр Юрьевич** Директор

## Наша стратегия работы основана на комплексном подходе:

- подбор индивидуального решения исходя из поставленной задачи:
- производство и поставка оборудования;
- обучение персонала и передача опыта;
- разработка технической документации;
- помощь в инспекции;
- сервисное обслуживание.

## Передовые решения неразрушающего контроля

- 1. Ультразвуковой контроль:
  - установки АУЗК, МУЗК, РУЗК;
  - дефектоскопы «Альфаскан» (UT, PA, TOFD, TFM/FMC, DMA/DLA, 3D);
  - сканирующие устройства (ФР, TOFD, UT);
  - датчики и призмы (ФР, TOFD, UT).
- 2. Рентгеновский контроль:
  - цифровая радиография «Новоскан» (плоскопанельные и гибкие детекторы);
  - оцифровщик рентгеновской пленки;
  - компьютерная радиография (сканеры и фосфорные пластины);
  - проявочные машины;
  - рентгеновская пленка TWN-XR и химические реактивы.
- 3. Визуально-измерительный контроль:
  - сканер геометрии сварных швов.
- 4. Капиллярный контроль.
- 5. Магнитопорошковый контроль.
- 6. Лазерная очистка металла.
- 7. Разрывные машины.







Рентгеновская пленка TWN-XR, химические реактивы и оцифровщик рентгеновской пленки «Новскан»



Гибкий и плоский цифровые детекторы «Новскан»



Проведение контроля кольцевого сварного соединения дефектоскопом «Альфаскан 3»