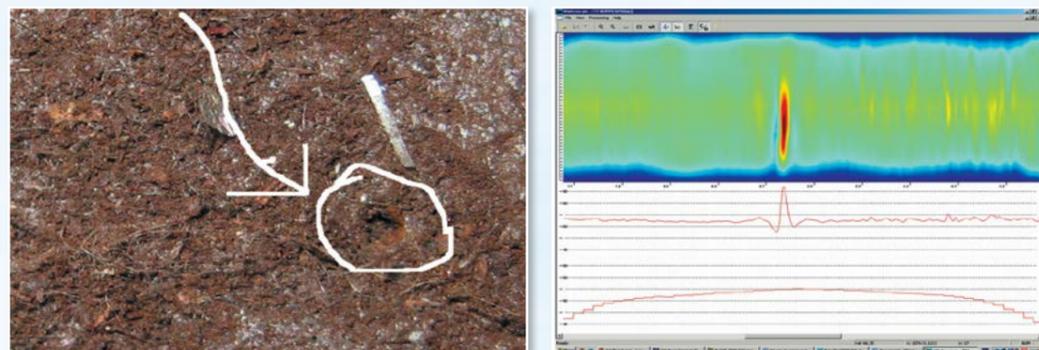
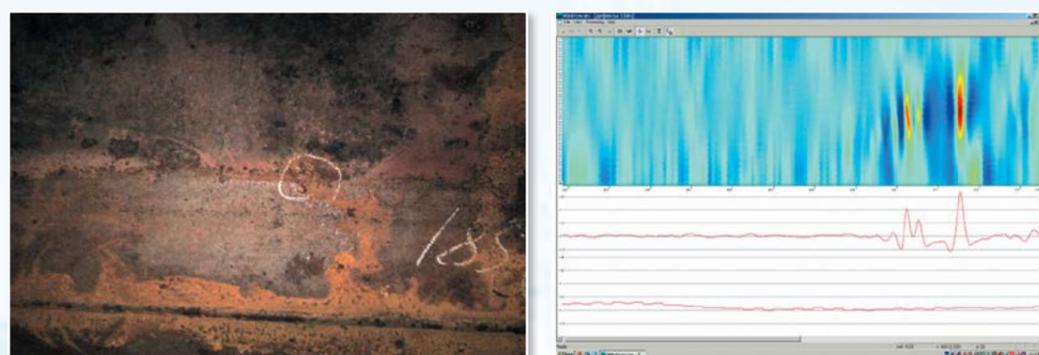


## ОБНАРУЖЕНИЕ И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ КОРРОЗИОННЫХ ДЕФЕКТОВ

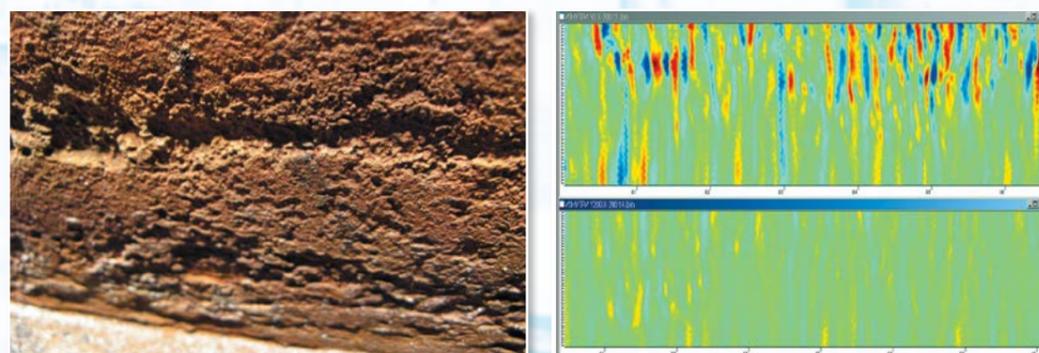
Точечная коррозия днища



Коррозионное поражение металла стенки



Индикация сигналов от дефектного (вверху) и бездефектного (внизу) участков



Магнитный дефектоскоп  
ИНТРОКОР М-150

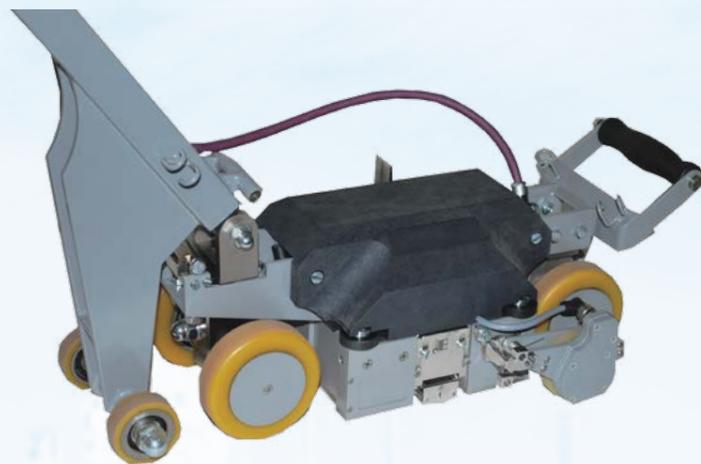
Дефектоскопия стальных резервуаров/сосудов





### ДЕФЕКТОСКОП СТАЛЬНЫХ ЛИСТОВ ИНТРОКОР М-150

ИНТРОКОР М-150 предназначен для магнитного неразрушающего контроля стальных листов стенок и днищ нефтеналивных резервуаров, сосудов под давлением, а также других объектов из ферромагнитных конструкционных сталей



#### НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В ДЕФЕКТОСКОПИИ СТАЛЬНЫХ РЕЗЕРВУАРОВ/СОСУДОВ:

- Обнаружение коррозионных поражений днища и стенок
- Высокая производительность
- Контроль через защитное покрытие
- Определение толщины защитного покрытия
- Оценка размеров дефектов
- Дефектоскопия труднодоступных зон
- Визуализация и документирование результатов контроля. Возможность составления карты толщин
- Определение толщины стального листа
- Возможность при одностороннем доступе обнаруживать дефекты, расположенные по сечению листа



#### ПРОГРАММА WINTROCOR ПОЗВОЛЯЕТ:

- Определять размеры дефектов
- Объединять данные нескольких проходов в общую базу
- Формировать отчет с экспортом данных в виде изображений и таблиц



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщина стальных листов	от 4 до 16 мм
Погрешность определения толщины листа	не более 15%
Максимальная толщина защитного покрытия	до 6 мм
Погрешность определения толщины защитного покрытия	не более 0,5 мм
Погрешность определения положения дефектов относительно точки отсчета дистанции	не более 10 мм
Ширина полосы сканирования	150 мм
Скорость сканирования	до 1 м/сек
Глубина обнаруживаемых дефектов	более 10% толщины листа
Точечная потеря металла диаметром	от 4 мм
Длина обнаруживаемых трещин	от 12 мм
Масса	20 кг
Пылевлагозащищенное и взрывозащищенное исполнение	+



**Выполняем дефектоскопию стальных резервуаров и сосудов с предоставлением заключения в соответствии с действующими российскими и международными нормативными документами**

# ДЕФЕКТОСКОП СТАЛЬНЫХ ЛИСТОВ ИНТРОКОР М-150