

МНОГОКАНАЛЬНЫЙ ДЕФЕКТОСКОП

для автоматизированного контроля
электроконтактных сварных стыков рельсов

МИГ-УКСМ

Полноценный контроль стыка
5 акустическими блоками (в том числе
установленными на перьях подошвы)

Установка искательной
системы на рельс

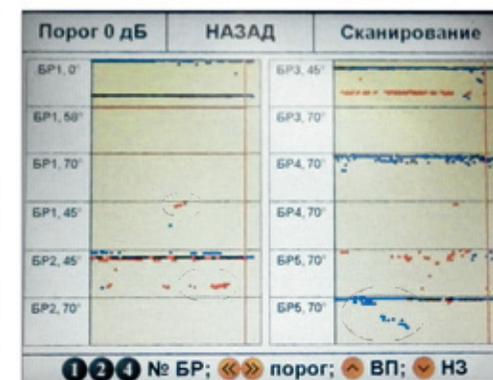
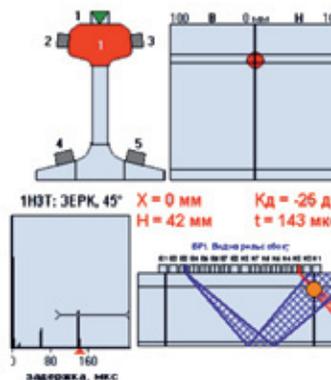


Отображение сигналов
на экране дефектоскопа
в реальном времени



Функциональные возможности:

- высокая производительность (3 минуты на 1 стык)
- контроль сварного стыка за 4 этапа (статика+сканирование);
- автоматическая проверка наличия акустического контакта;
- озвучивание сварного стыка по всему сечению рельса 54 преобразователями;
- фиксация GPS-координаты сварного стыка;
- индикация температуры сварного стыка для учета результатов контроля;
- документирование результатов контроля в виде мнемонического изображения на сечении рельса, А- и В-разверток, параметров настройки;
- анализ сигналов при номинальной и повышенной чувствительности;
- наличие архива протоколов на ПК;
- возможность подробного анализа результатов контроля сварных стыков на компьютере.



**МИГ-УКСМ - это повышение
качества контроля и увеличение
производительности работы!**

Индикация результатов контроля
на мнемоническом изображении сечения рельса
и в виде А- и В- разверток

