



**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ОБОРУДОВАНИЯ
НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
(АО «ВНИКТИнефтехимоборудование»)

пр. им. В.И. Ленина, 98 «Б», г. Волгоград, 400078
Телефон: (8442) 43-72-15, e-mail: info@vnikti.rosneft.ru, сайт: www.vnikti.ru
ОКПО 00151526, ОГРН 1023402631163, ИНН/КПП 3442014492 / 344201001

Генеральному директору
ООО НПФ «АКА-СКАН»
Коняхину А.В.

Уважаемый Антон Владимирович!!!

Специалисты лаборатории неразрушающего контроля АО «ВНИКТИнефтехимоборудование» оценили совместимость ультразвуковых преобразователей SENDAST П112-5,0-12/2 и SENDAST П121-5,0-70 с различными дефектоскопами и провели сравнение их параметров с характеристиками преобразователей MSEB4 и MWB 70-4 фирмы Krautkramer (GE). Проведённые измерения показали, что преобразователи SENDAST совместимы с приборами А 1212 Мастер, А 1214 Эксперт и USM GO⁺ (Krautkramer (GE)). Чувствительность преобразователей практически не отличается от чувствительности преобразователей фирмы Krautkramer, а стрела наклонного преобразователя значительно меньше стрелы преобразователя MWB 70-4. Это позволяет использовать преобразователи SENDAST при контроле малых толщин. Конструкция преобразователей, их малый вес и размеры позволяют также использовать их в труднодоступных местах. По нашему мнению, ультразвуковые преобразователи SENDAST отличаются высоким качеством, по основным параметрам не уступают преобразователям фирмы Krautkramer, и мы рекомендуем их использование с приборами А 1212 Мастер, А 1214 Эксперт и USM GO⁺.

Главный специалист
внутренней экспертизы
ЭЦ «ВНИКТИнефтехимоборудование»

В.Н. Толкачёв