



АКУСТИЧЕСКИЙ ДЕФЕКТОСКОП НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

АД-50К

АД-50К

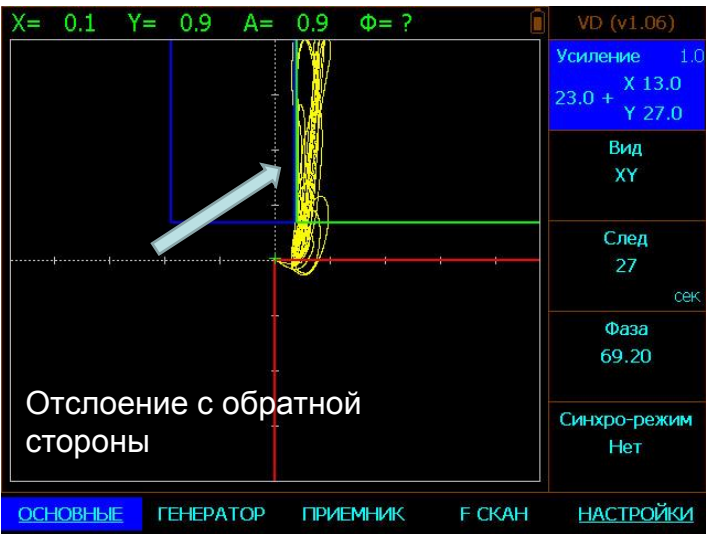
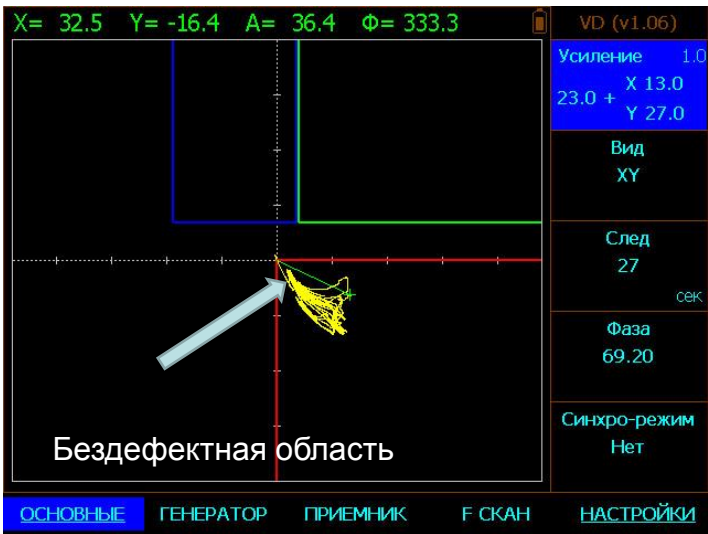
акустический и импедансный дефектоскоп
нового поколения



- непрерывный и импульсный режимы работы
- совмещение возможностей вихретокового, импедансного и метода свободных колебаний
- Широкая универсальность для решения всего круга задач контроля углепластиков и композитов
- Автоматическая настройка, конструктор разделки сварного шва
- Морозоустойчивое (до -30°C) исполнение

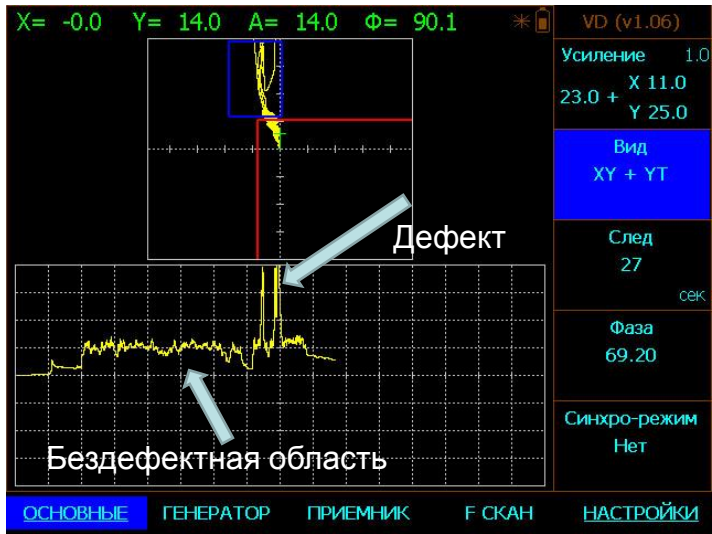
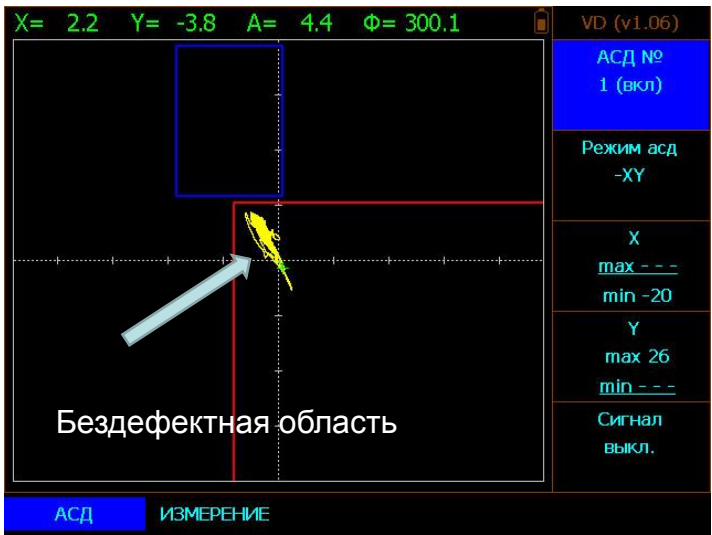


Сотовая конструкция самолета АН-24.
Совмещенный импедансный преобразователь



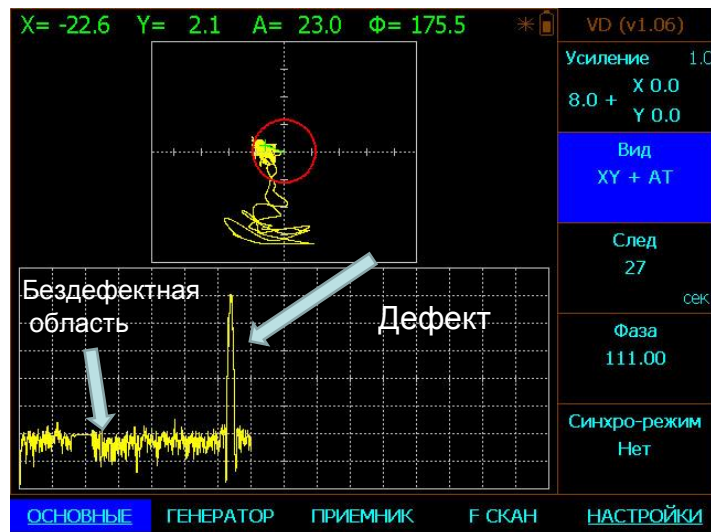


Сотовая конструкция с внутренним слоем углепластика
 Совмещенный импедансный преобразователь
 Непрерывный режим возбуждения



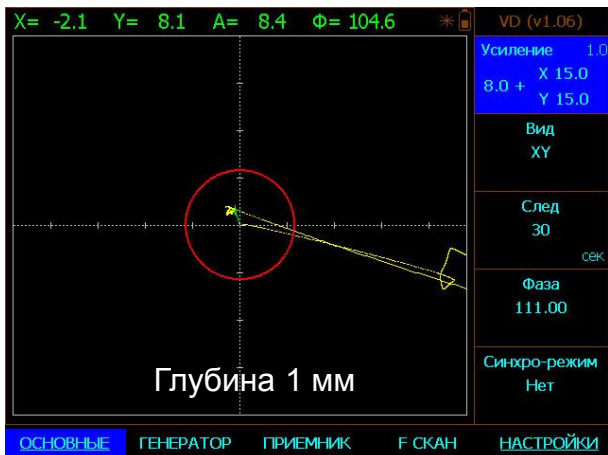


Сотовая конструкция с внутренним слоем углепластика
Раздельно-совмещенный импедансный преобразователь
Непрерывный режим возбуждения



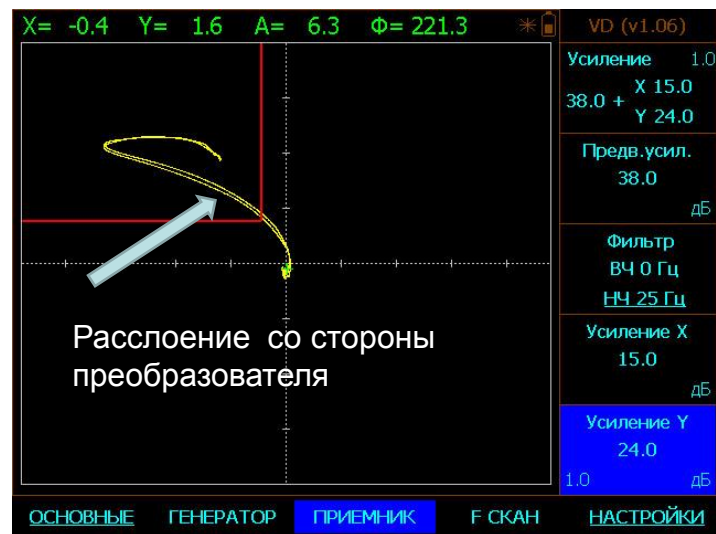
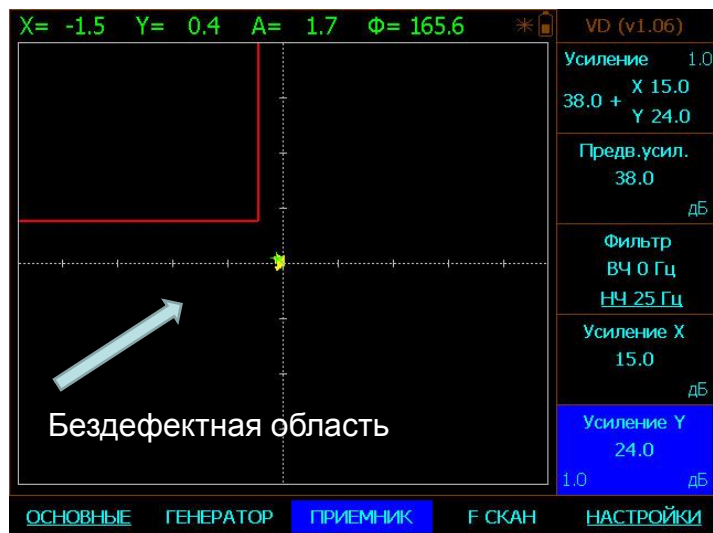


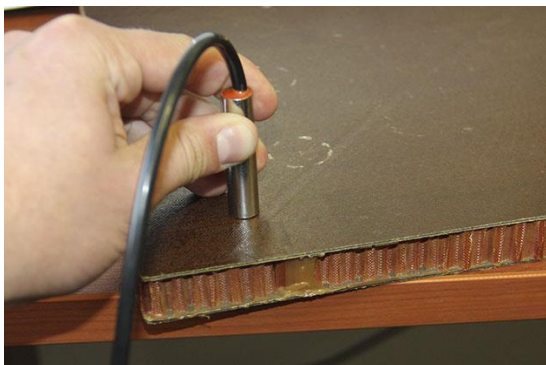
Образец из оргстекла СО-91
Раздельно-совмещенный импедансный преобразователь
Непрерывный режим возбуждения



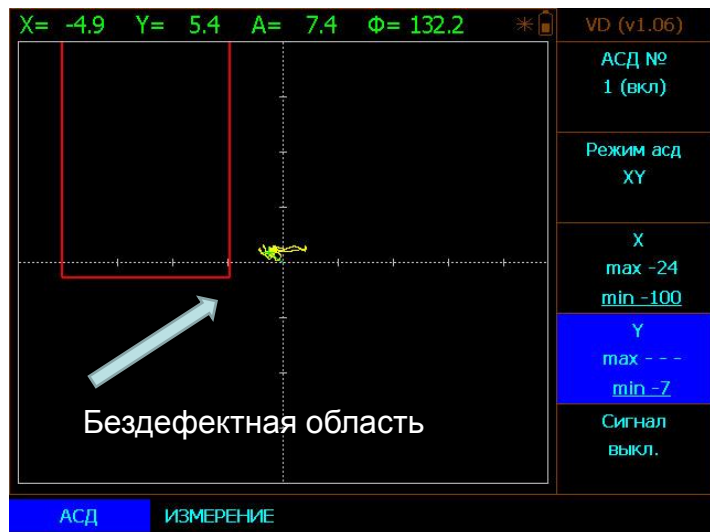


Углеродистый с искусственными расслоениями
Вихретоковый тангенциальный преобразователь
Непрерывный режим возбуждения

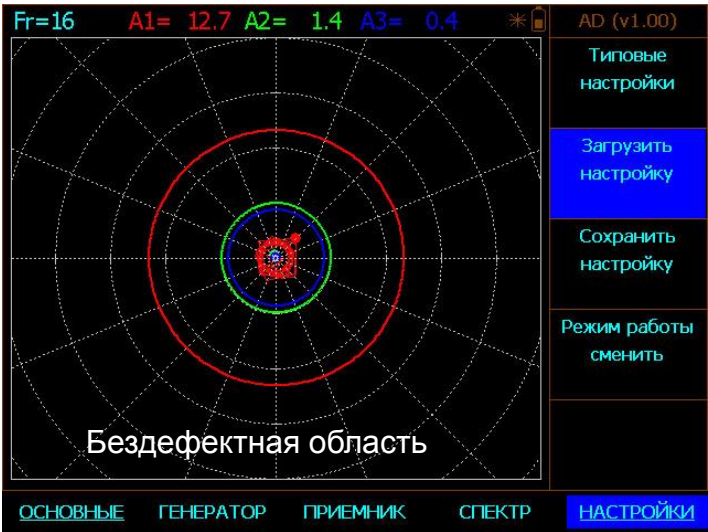
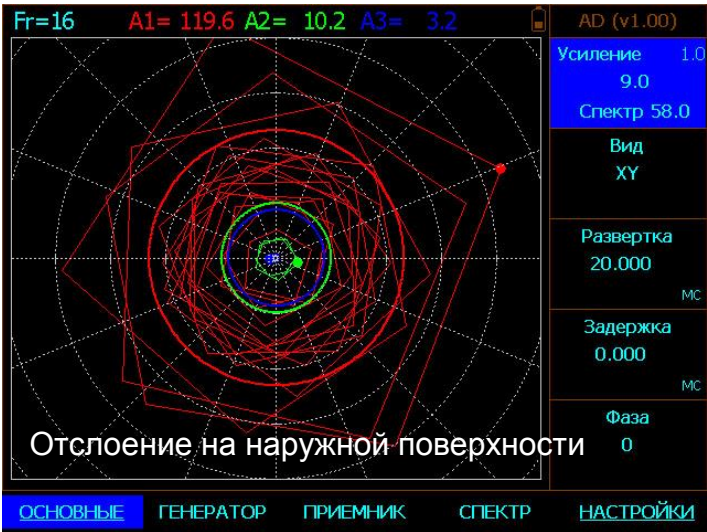




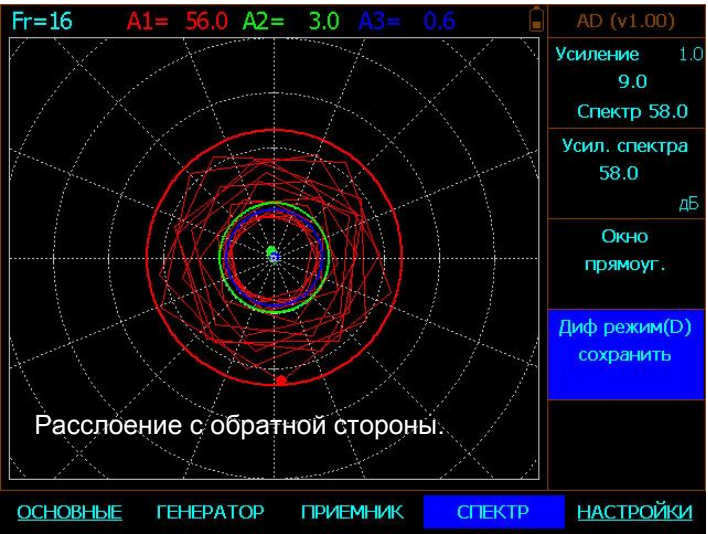
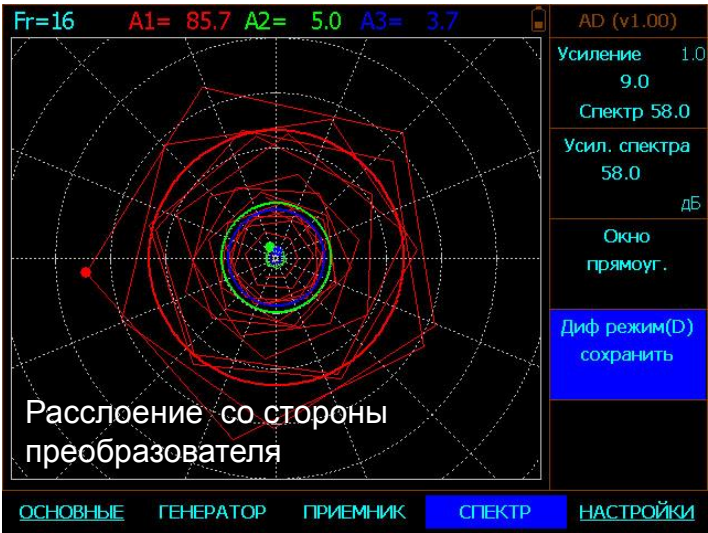
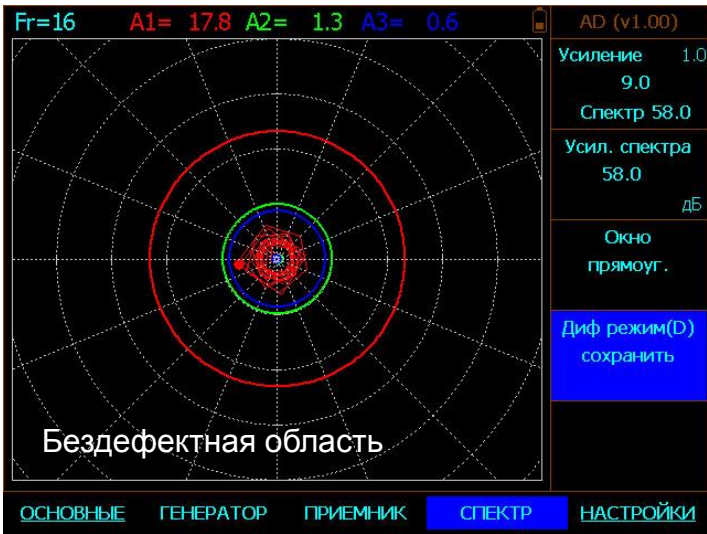
Сотовая конструкция с внутренним слоем углепластика
Вихретоковый тангенциальный преобразователь
Непрерывный режим возбуждения



Сотовая конструкция вертолета МИ-8
Ударный микрофонный преобразователь
Импульсный режим

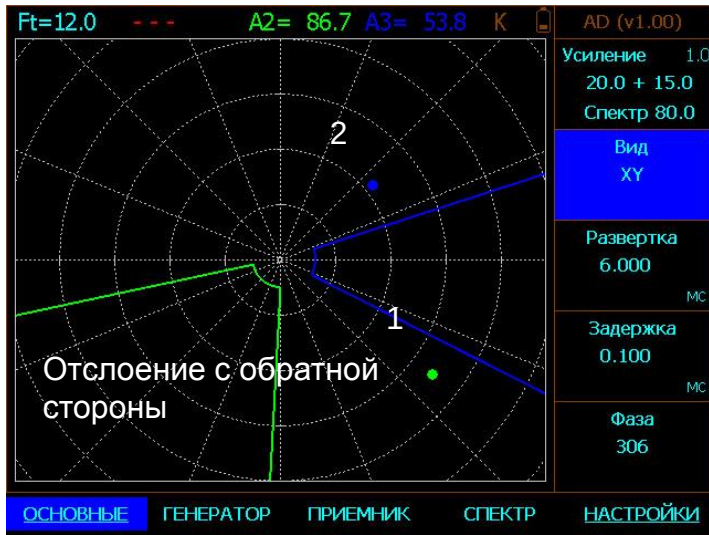


Сотовая конструкция самолета АН-24.
Ударный микрофонный преобразователь.
Импульсный режим

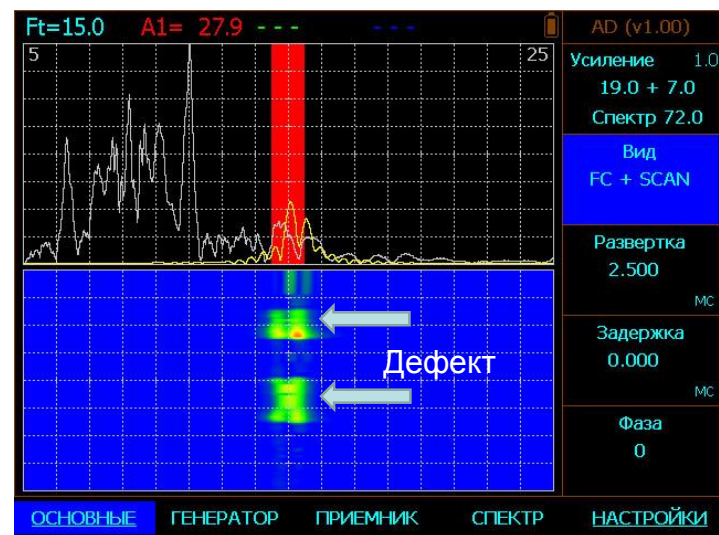
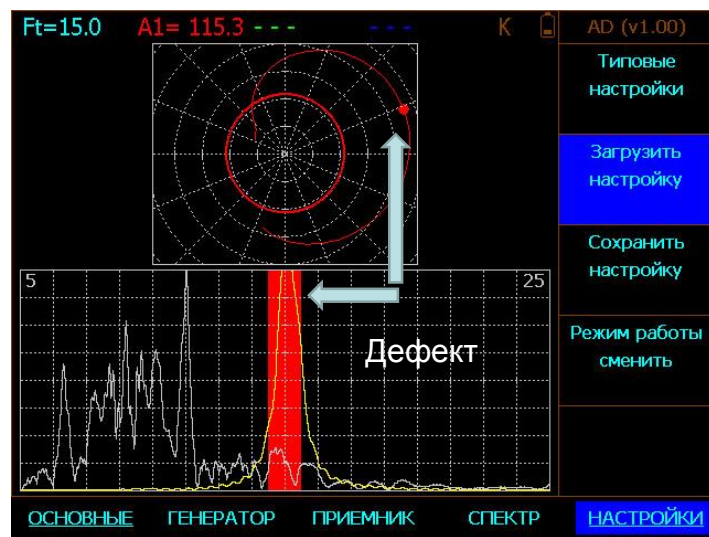
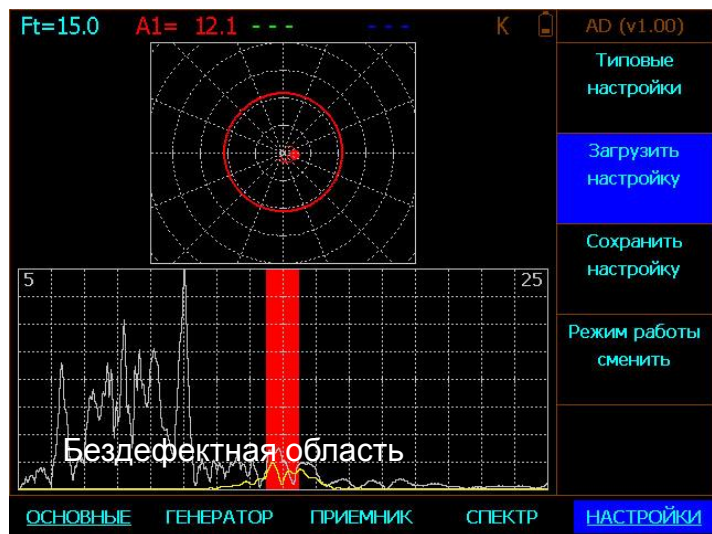




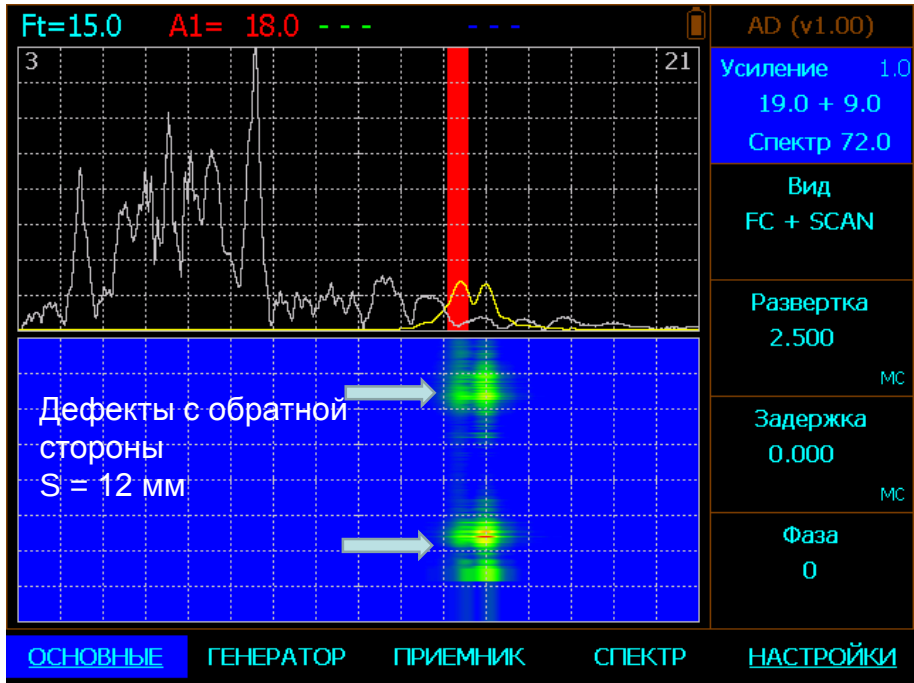
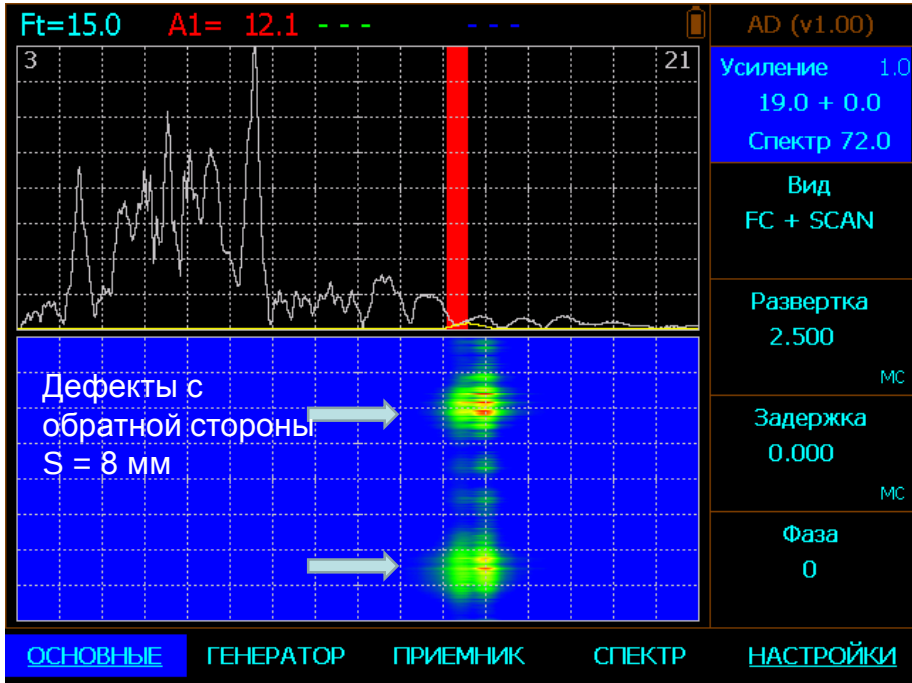
Сотовая конструкция самолета АН-24.
Совмещенный импедансный преобразователь.
Импульсный режим



Стандартный образец СО-91
Раздельно-совмещенный импедансный преобразователь.
Импульсный режим



Углепластик с искусственными расслоениями
Раздельно-совмещенный импедансный преобразователь.
Импульсный режим



Спасибо за внимание!