

### ВПЕРЕДСМОТРЯЩИЙ ЭХОЛОТ С ТРЕХМЕРНЫМ ИЗОБРАЖЕНИЕМ

#### ОСОБЕННОСТИ:

ИЗОБРАЖЕНИЕ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

ОБНОВЛЕНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ 1–2 РАЗА В СЕКУНДУ  
(ЗАВИСИТ ОТ МАСШТАБА)

МАКСИМАЛЬНАЯ ДАЛЬНОСТЬ 200 М

МАКСИМАЛЬНАЯ ГЛУБИНА 100 М

ЧАСТОТА ДАТЧИКОВ 200 КГц

ДВА СЪЕМНЫХ ДАТЧИКА

РАЗЛИЧНЫЕ РЕЖИМЫ ОТОБРАЖЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ

ВЫХОДЫ: DVI, VGA, S-VIDEO, COMP-VIDEO

ЦВЕТОВАЯ ШКАЛА ГЛУБИНЫ

РАЗНЫЕ УГЛЫ ПРОСМОТРА

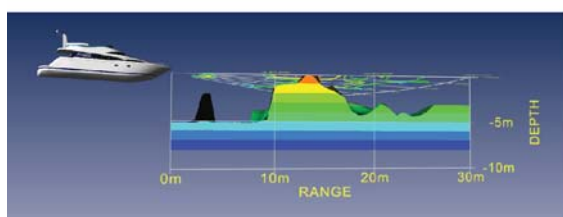
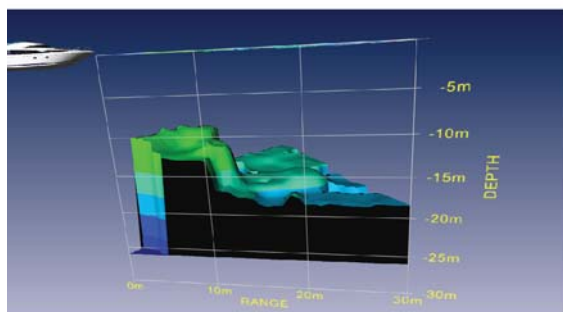
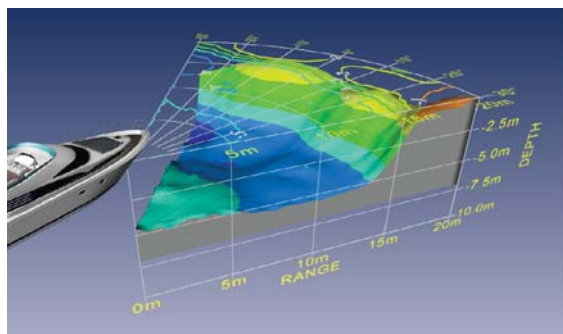
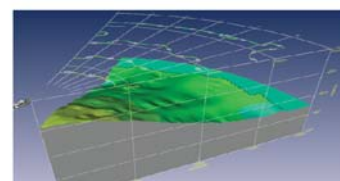
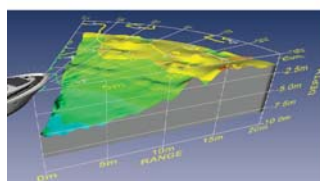
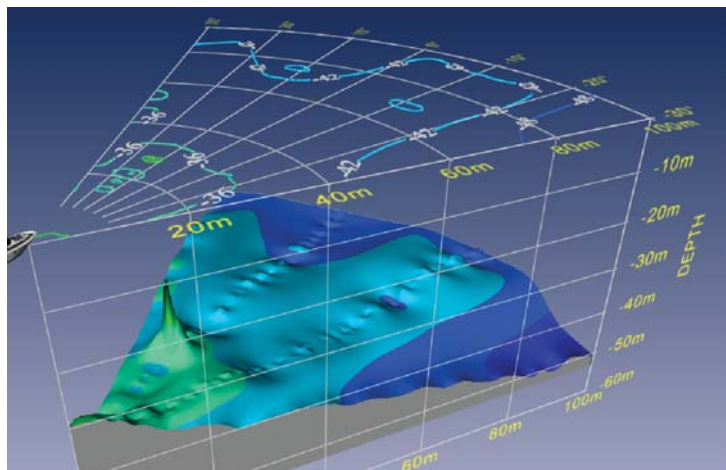
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДАТЧИКОВ ПО СЕТИ ETHERNET  
(ДОПУСТИМАЯ ДЛИНА КАБЕЛЯ ДО 150 М)

ШИРИНА ЛУЧА ПО ВЕРТИКАЛИ: 90°

ШИРИНА ЛУЧА ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 60°

НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ 12 ИЛИ 24 В

СОВМЕСТИМ С ДИСПЛЕЯМИ FULL HD

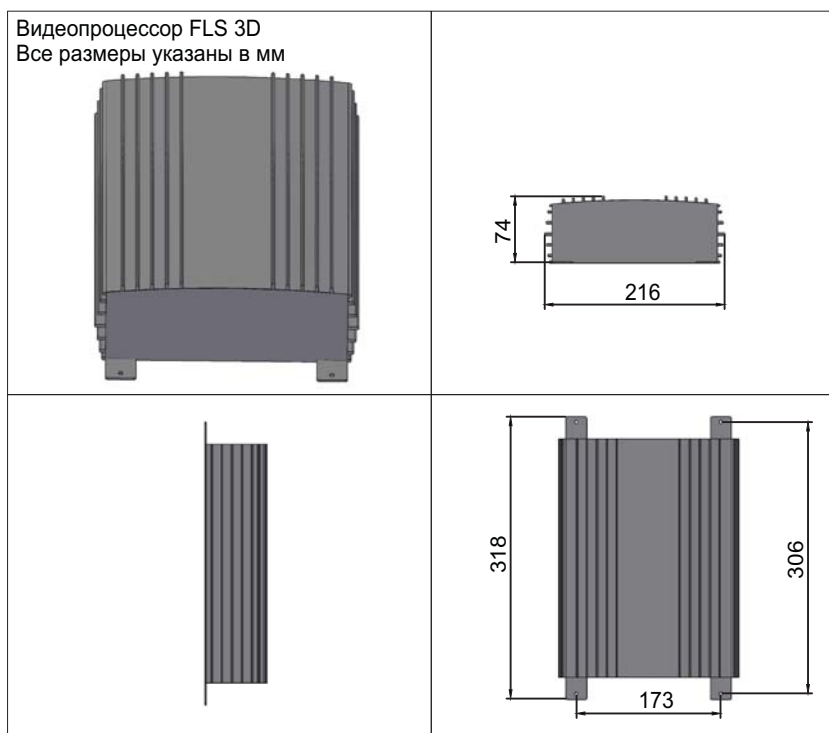
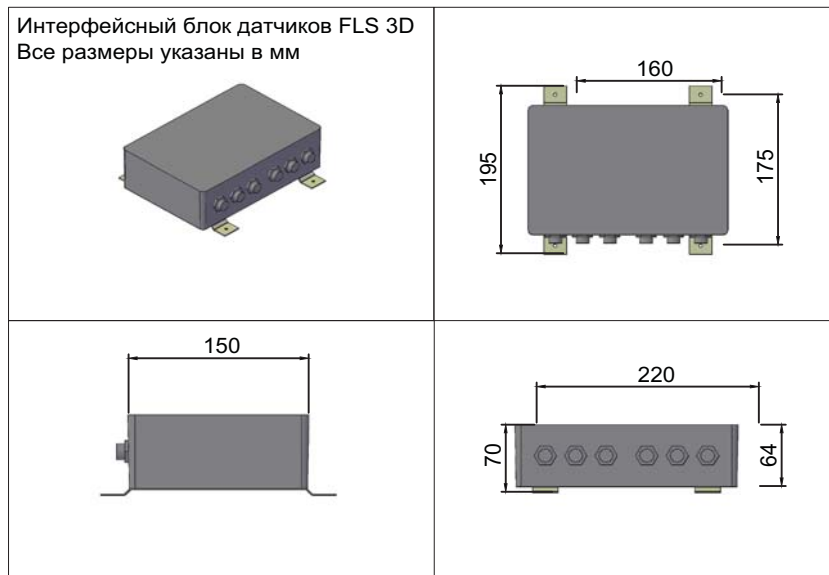


#### ВПЕРЕДСМОТРЯЩИЙ ЭХОЛОТ С ТРЕХМЕРНЫМ ИЗОБРАЖЕНИЕМ

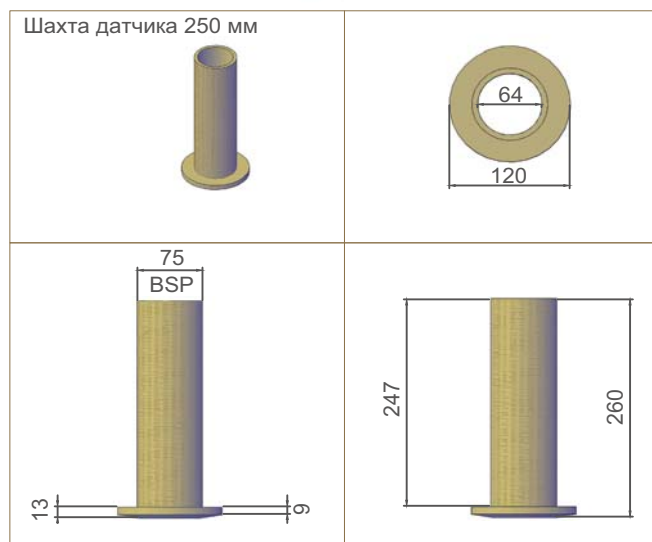
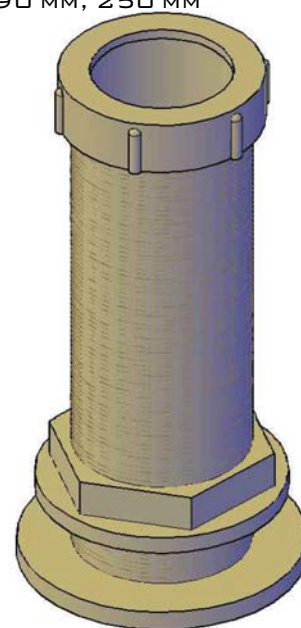
ДАННАЯ МОДЕЛЬ ЯВЛЯЕТСЯ НОВЕЙШЕЙ РАЗРАБОТКОЙ В СЕРИИ ВПЕРЕДСМОТРЯЩИХ ЭХОЛОТОВ ESNOPILOT. УСТРОЙСТВО ФОРМИРУЕТ НА ДИСПЛЕЕ ТРЕХМЕРНОЕ ОТОБРАЖЕНИЕ ПОДВОДНОГО ПРОСТРАНСТВА ВПЕРЕДИ ОТ СУДНА. ВПЕРВЫЕ НА ЭКРАНЕ ПРИБОРА МОЖНО УВИДЕТЬ ПОЛНОСТЬЮ РЕАЛИСТИЧНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ РЕЛЬЕФА ДНА И ПОДВОДНЫХ ПРЕПЯТСТВИЙ. ПРИЧЕМ ИЗОБРАЖЕНИЕ ФОРМИРУЕТСЯ НЕ ПУТЕМ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ КАРТОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, А ПОЛНОСТЬЮ СООТВЕТСТВУЕТ РЕАЛЬНОЙ КАРТИНЕ ДНА НА ПУТИ СУДНА. ДВА СЪЕМНЫХ ДАТЧИКА ГАРАНТИРУЮТ ПОЛНЫЙ ПРОСМОТР ПОДВОДНОГО ПРОСТРАНСТВА ВПЕРЕДИ ОТ СУДНА ВНЕ ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФОРМЫ ЕГО КОРПУСА. УГЛЫ ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ СОСТАВЛЯЮТ 60° ПО ГОРИЗОНТАЛИ И 90° ПО ВЕРТИКАЛИ. ДАЛЬНОСТЬ ПРОСМОТРА ДО 200 М. ИЗОБРАЖЕНИЕ НА ДИСПЛЕЕ ОБНОВЛЯЕТСЯ 1 ИЛИ 2 РАЗА В СЕКУНДУ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УСТАНОВЛЕННОГО МАСШТАБА. ЭХОЛОТ FLS 3D ПОСТАВЛЯЕТСЯ В ВИДЕ СИСТЕМНОГО БЛОКА С КОМПЗИТНЫМ, S-VIDEO, VGA И DVI ВИДЕОВЫХОДАМИ. ОН ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛУЧАТЬ ПОЛНОЦВЕТНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ НА ШИРОКОМ РЯДЕ СОВМЕСТИМЫХ ДИСПЛЕЕВ.

ВПЕРЕДСМОТРЯЩИЙ ЭХОЛОТ С ТРЕХМЕРНЫМ ИЗОБРАЖЕНИЕМ

РАЗМЕРЫ СИСТЕМНОГО БЛОКА



ШАХТА ДЛЯ УСТАНОВКИ  
ДАТЧИКА В ДНИЩЕ.  
ДОСТУПНЫЕ ДЛИНЫ:  
120 мм, 190 мм, 250 мм



Технические характеристики

Напряжение питания	Потребляемый ток	Частота датчика
12/24 В	не более 200 мА	200 кГц

