

Копия с экрана работающей программы



▲
Параметрический донный профилограф
SES-2000 light

▲
Гидроакустическая антенна

- ▶ **Гидроакустическая антенна:**
нелинейный излучатель, линейный приемник,
ширина луча $\pm 1.8^\circ$ (0.22 x 0.22)м2
- ▶ **Излучатель:**
первичная частота: 100 кГц
вторичные частоты:
5, 6, 8, 10, 12, 15 кГц
мощность электрического импульса: > 12 кВт
уровень источника: >236 Дб/мкПа@1м
- ▶ **Приемник:**
1 канал первичной частоты
1 канал вторичной частоты
- ▶ **Ширина импульса:**
66 мксек.....800 мксек
- ▶ **Частота следования импульсов:**
до 30 Гц в зависимости от диапазона,
на глубокой воде также
- ▶ **Диапазон глубин:**
1м.....400 м
- ▶ **Проникающая способность:**
до 40 м в зависимости от донного грунта, частоты и
уровня шумов
- ▶ **Разрешение:**
разрешение множественных объектов: > 5 см
в зависимости от частоты и записываемого диапазона
- ▶ **Точность:**
100 кГц: 0,02 м + 0,02% от глубины воды
10 кГц: 0,04 м + 0,02% от глубины воды
- ▶ **Составные части системы:**
19" бортовой блок (0,52x0,38x0,4) м, 38 кг,
антенна (0,30x0,07x0,26) м, 25 кг,
включая 20 м кабель и стальную раму (нерж)
- ▶ **Условия эксплуатации:**
электропитание: 115-230 В +5 %/-10 %, 50-60 Гц
потребляемая мощность < 800 Вт
рабочая температура: 0 °С ... 40 °С

SES-2000 light

Параметрический донный профилограф

Компания Технополь

141980 г. Дубна Московская обл ул. Энтузиастов 5-183
E-mail: technopole@dubna.ru www.technopole.com.ru
тел: (496) 213-3935, факс: (496) 212-7996



Innomar



www.innomar.com

Innomar Technologie GmbH, Germany