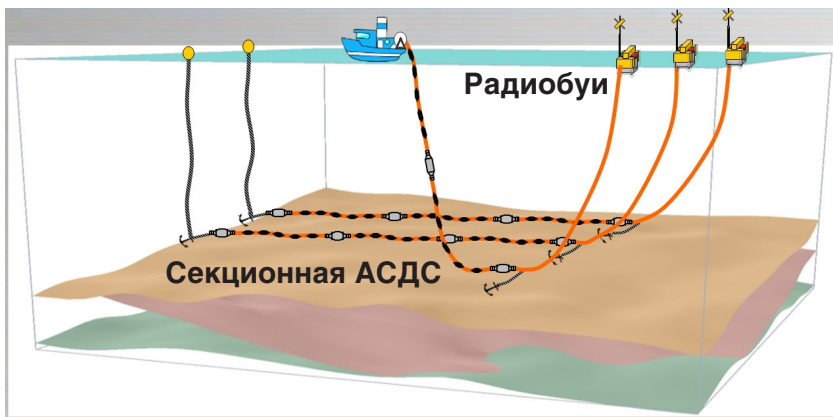


МПАК НА ОСНОВЕ АВТОНОМНЫХ СЕКЦИОННЫХ ДОННЫХ СЕЙСМОКОС ДЛЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКИ НА ШЕЛЬФЕ



АО «АКИН»
www.akin.ru
www.concern-agat.ru



Мобильный программно-аппаратный комплекс на основе автономных секционных донных сейсмокос (АСДС) предназначен для проведения детальной морской 2D и 3D сейсморазведки и мониторинга месторождений углеводородов на шельфе и в транзитной зоне

ОСОБЕННОСТИ:

- ▶ Автономность
- ▶ Индивидуальное позиционирование и определение ориентации каждого датчика
- ▶ Возможность раскладки с неспециализированных судов в виде планшета



В СОСТАВ КОМПЛЕКСА АСДС ВХОДЯТ:

- ▶ 30 секций сейсмокосы с 16-ю 5С-датчиками (трехкомпонентный геофон и 2 гидрофона)
- ▶ радиобуй с GPS/ГЛОНАСС синхронизацией, системой дистанционного управления и передачи данных
- ▶ модуль сбора геофизической информации
- ▶ блок автономного питания
- ▶ средства установки АСДС

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Общая длина	6 км
Количество 5С датчиков	480 шт.
Длина секции	200 м
Глубина установки	от 0 до 200 м
Разрывное усилие кабеля	3 т
Диаметр цифровых датчиков	50 мм
Расстояние между датчикам	12,5 м
Разрядность АЦП	24
Полоса частот	от 3 Гц до 2 кГц
Автономность	10 сут.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
КОНЦЕРН МОРИНФОРМСИСТЕМА-АГАТ
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
АКУСТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА Н.Н. АНДРЕЕВА



11

Россия, 117036, Москва, ул. Шверника, 4
Тел.: +7 (499) 126-7401
Факс: +7 (499) 126-8411
www.akin.ru info@akin.ru