



Стр. 12



Векторный приемник

Стр. 25



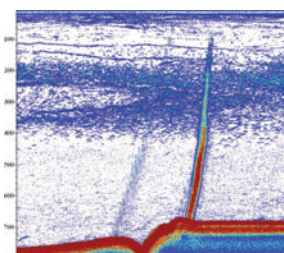
Буксируемое антенное устройство

Стр. 44



Исследовательский акустический комплекс

Стр. 57



Выходы метана из донных отложений

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПОДВОДНЫХ РОБОТОВ

- 4 **Щуров В.А., Щеглов С.Г., Иванов Е.Н.**
Мобильные акустические комбинированные приемные системы на основе автономных необитаемых подводных аппаратов
- 13 **Агеев А.Л., Игумнов Г.А., Костоусов В.Б., Агафонов И.Б., Золотарев В.В., Мадисон Е.А.**
Синтезирование апертуры многоканального гидролокатора бокового обзора с компенсацией траекторных нестабильностей

МОДЕЛИ, АЛГОРИТМЫ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА

- 27 **Герасимов В.А., Копылов В.В., Кувшинов Г.Е., Наумов Л.А., Себто Ю.Г., Филоженко А.Ю., Чепурин П.И.**
Математическая модель устройства для бесконтактной передачи электроэнергии на подводный объект
- 34 **Буренин А.А., Кувшинов Г.Е., Наумов Л.А., Чепурин П.И., Чупина К.В.**
Аппроксимации расчетного спектра нерегулярного морского волнения

СРЕДСТВА И МЕТОДЫ ПОДВОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

- 42 **Акуличев В.А., Буланов В.А., Корсков И.В., Стороженко А.В.**
Мониторинг экологического состояния акваторий с применением акустического зондирования
- 55 **Обжиров А.И., Коровицкая Е.В., Пестрикова Н.Л., Телегин Ю.А.**
Нефтегазоносность и газогидраты в Охотском море
- 63 **Шупикова А.А., Казанский А.В.**
Верификация стримлетной модели на основе натурных измерений скорости течений в океане
- 69 **Дулупов В.И., Кочеткова О.А.**
Эколого-гидрохимические исследования акваторий залива Петра Великого
- 73 **Рефераты**