

## **ПОДВОДНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И РОБОТОТЕХНИКА**

Институт проблем морских технологий Дальневосточного отделения Российской академии наук  
(Владивосток)

Номер: 2 (22) Год: 2016

<b>О ПРОЕКТЕ СОЗДАНИЯ ПОДВОДНОГО РОБОТОТЕХНИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРЕДЕЛЬНЫХ ГЛУБИН ОКЕАНА</b>	4-12
<i>Матвиенко Ю.В., Киселев Л.В., Инзарцев А.В., Львов О.Ю.</i>	
<b>ПОСТРОЕНИЕ ТРЕХМЕРНОЙ МОДЕЛИ МОРСКОГО ДНА ВОКСЕЛЬНЫМ МЕТОДОМ</b>	13-18
<i>Бобков В.А., Кудряшов А.П.</i>	
<b>О НЕКОТОРЫХ АЛГОРИТМАХ ВИЗУАЛЬНОЙ НАВИГАЦИИ АВТОНОМНОГО НЕОБИТАЕМОГО ПОДВОДНОГО АППАРАТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СТЕРЕОИЗОБРАЖЕНИЙ</b>	19-24
<i>Бобков В.А., Мельман С.В., Толстоногов А.Ю., Щербатюк А.Ф.</i>	
<b>ПЛАНИРОВАНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ ТРАЕКТОРИЙ ДВИЖЕНИЯ АВТОНОМНОГО ПОДВОДНОГО РОБОТА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ МОНИТОРИНГА В АКВАТОРИЯХ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ</b>	25-35
<i>Инзарцев А.В., Багницкий А.В.</i>	
<b>РАСПОЗНАВАНИЕ И ОБСЛЕДОВАНИЕ МАЛОРАЗМЕРНЫХ ПОДВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ С ПОМОЩЬЮ АВТОНОМНЫХ НЕОБИТАЕМЫХ ПОДВОДНЫХ АППАРАТОВ</b>	36-43
<i>Инзарцев А.В., Павин А.М., Лебедко О.А., Панин М.А.</i>	
<b>ВЕРОЯТНОСТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБНАРУЖЕНИЯ СИГНАЛОВ ОДИНОЧНЫМ ВЕКТОРНО-СКАЛЯРНЫМ МОДУЛЕМ</b>	44-49
<i>Селезнев И.А., Глебова Г.М., Жбанков Г.А., Мальцев А.М., Харахашьян А.М.</i>	
<b>ЗВУКИ ПОДВОДНЫХ СИПОВ</b>	49-55
<i>Максимов А.О., Буров Б.А., Саломатин А.С.</i>	
<b>ИССЛЕДОВАНИЯ РАССЕЯНИЯ И ЗАТУХАНИЯ ЗВУКА, АКУСТИЧЕСКОЙ НЕЛИНЕЙНОСТИ И КАВИТАЦИОННОЙ ПРОЧНОСТИ МОРСКОЙ ВОДЫ В ПРИПОВЕРХНОСТНОМ СЛОЕ МОРЯ</b>	56-66
<i>Буланов В.А., Корсков И.В., Попов П.Н., Стороженко А.В.</i>	