

ПОДВОДНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И РОБОТОТЕХНИКА

Институт проблем морских технологий ДВО РАН
Дальневосточное отделение РАН
(Владивосток)

Номер: 4 (54) Год: 2025

СИСТЕМЫ, ТЕХНОЛОГИИ И ЭКСПЕРИМЕНТЫ

-  **РЕЗУЛЬТАТЫ РАЗРАБОТКИ ПОДВОДНОГО РОБОТОТЕХНИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ИНСПЕКТИРОВАНИЯ И ЛАЗЕРНОЙ ОЧИСТКИ КОРПУСА СУДНА ОТ БИООБРАСТАНИЯ** 4-21
Кульчин Ю.Н., Быканова А.Ю., Гой В.А., Костенко В.В., Никитин А.И., Субботин Е.П.
-  **ИССЛЕДОВАНИЕ АСПЕКТОВ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ВЕКТОРНО-СКАЛЯРНОГО ПРИЁМНИКА В РЕЖИМЕ ГИДРОЛОКАЦИИ** 22-30
Машошин А.И., Мельканович В.С.
-  **ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ПРОСТОМ ВИХРЕ АКУСТИЧЕСКОЙ ИНТЕНСИВНОСТИ** 31-39
Щуров В.А., Ткаченко Е.С., Ляшков А.С., Щеглов С.Г.

МОДЕЛИ, АЛГОРИТМЫ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА

-  **МОДИФИКАЦИЯ АЛГОРИТМА РЕШЕНИЯ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ ДИНАМИКИ ПОДВОДНОГО МНОГОЗВЕННОГО МАНИПУЛЯТОРА** 40-50
Красавин Н.А., Коноплин А.Ю., Калентьева Е.Е.
-  **АКУСТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА СОСТОЯНИЯ КОНСТРУКЦИИ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ГИДРОСТАТИЧЕСКОГО ДАВЛЕНИЯ** 51-62
Горшонков А.С., Костылев К.А., Салин М.Б., Усачева И.А.
-  **МУЛЬТИСТАТИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА В РЕЖИМЕ ГИДРОЛОКАЦИИ** 63-67
Молчанов П.А., Малашенко А.Е.

СРЕДСТВА И МЕТОДЫ ПОДВОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

-  **СОВМЕСТНЫЙ АНАЛИЗ НАТУРНЫХ, СПУТНИКОВЫХ И МОДЕЛЬНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ СТРУКТУР И ИХ БИООПТИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ В ЗАЛИВЕ ПЕТРА ВЕЛИКОГО** 68-76
Салюк П.А., Файман П.А., Липинская Н.А., Макаров Д.В.
-  **МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ КИНЕМАТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК АКУСТИЧЕСКИХ ВОЛНОВОДОВ** 77-83
Каменев С.И.
-  **ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ БЕЗЭКИПАЖНОГО КАТЕРА В КАЧЕСТВЕ НОСИТЕЛЯ БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ВЕРТОЛЕТНОГО ТИПА** 84-96
Илларионов Г.Ю., Герасимов В.А., Филоженко А.Ю., Дмитриев С.С.