

ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ 2014 г. (том 7)

	ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ГИДРОФИЗИКИ	<i>№ журнала</i>	<i>С.</i>
1.	Гидродинамические силы, развиваемые крылом при произвольном фазовом сдвиге между линейными и угловыми колебаниями. <i>Романенко Е. В., Пушков С. Г.</i>	1	55
2.	Обобщенное уравнение Кортевега—де Вриза для внутренних волн в двухслойной жидкости. <i>Гиниятуллин А. Р., Куркин А. А., Куркина О. Е., Степанянц Ю. А.</i>	4	16
3.	Имитационное моделирование компонент вектора скорости в изотропном турбулентном потоке. <i>Федоров С. Ф.</i>	4	65
	РЕГИОНАЛЬНАЯ ГИДРОФИЗИКА		
4.	Моделирование поверхностного полусуточного прилива и его энергетики в Канадском арктическом архипелаге, включая систему водоемов Гудзонова залива. <i>Каган Б. А., Софьина Е. В.</i>	1	44
5.	Струи Антарктического циркумполярного течения в проливе Дрейка и перенос вод. <i>Морозов Е. Г., Тараканов Р. Ю., Ансорг И., Сварт С. (англ.)</i>	3	23
6.	Субмезомасштабные структуры вод Белого моря и их динамика. Состояние и направления исследований. <i>Родионов А. А., Романенков Д. А., Зимин А. В., Козлов И. Е., Шапрон Б.</i>	3	29
	ДИНАМИКА И ГИДРОДИНАМИКА МОРСКИХ ОБЪЕКТОВ		
7.	Особенности штормовых нагонов в финском заливе, формируемых экстремальными циклонами, во время работы Комплекса защитных сооружений Санкт-Петербурга от наводнений. <i>Аверкиев А. С.</i>	4	29
	ГИДРООПТИКА		
8.	Малопараметрические модели первичных оптических характеристик морской воды. <i>Левин И. М.</i>	3	3
9.	Связь между спектром волнения и характеристиками солнечных бликов. <i>Гардашов Р. Г., Мамедов Р. М., Осадчий В. Ю.</i>	4	40
10.	Влияние сдвиговых течений на структуру лидарных изображений нелинейных внутренних волн. <i>Долина И. С., Долин Л. С.</i>	4	49
11.	Возможности детектирования нефтяных загрязнений поверхности морского льда. <i>Радомысльская Т. М., Левин И. М. (англ.)</i>	4	57
	ГИДРОАКУСТИКА		
12.	Адаптивный прием плосковолновых широкополосных сигналов. <i>Мальшикин Г.С., Шафранюк Ю.В.</i>	1	66
13.	Влияние рассеяния гидроакустических сигналов на эффективность адаптивных алгоритмов при разрешении слабых сигналов в присутствии сильных мешающих источников звука. <i>Мальшикин Г.С.</i>	1	78
14.	Интерференционный обнаружитель движущегося подводного объекта. <i>Викторов Р. В., Колмогоров В. С., Москаленко Э. В., Шпак А. С.</i>	1	62
15.	Оценка эффективности адаптивного компенсатора помех гидролокатора, работающего во временной области. <i>Белов Б. П., Миронов И. В., Муравьев А. В., Семенов Н. Н.</i>	1	72
16.	О выборе частотных и пространственных параметров гидроакустических информационно-управляющих сетей на основе обобщенных энергетических показателей. <i>Абаренов С. П., Арсентьев В. Г., Криволапов Г. И.</i>	2	27
17.	Параметрическая гидроакустическая антенна — перспективный инструмент для мониторинга океана на протяженных трассах. <i>Есинов И. Б., Тарасов С. П., Чулков В. Л.</i>	2	46

	ГИДРОАКУСТИКА	№ журнала	С.
18.	Методы и алгоритмы цифровой пространственно-временной обработки гидроакустических сигналов во многолучевых эхолотах и локаторах препятствий. <i>Маркович И. И.</i>	2	58
19.	Методика проектирования и перспективная конструкция средств снижения шумов судовых трубопроводов. <i>Крючков А. Н., Шахматов Е. В., Самсонов В. Н., Дружин А. Н., Макарьянц Г. М.</i>	3	67
20.	Компьютерная визуализация источника звука в мелководном волноводе. <i>Чиров Д. В.</i>	3	80
21.	Синтез алгоритма автоматической классификации целей на основе анализа амплитудной модуляции их шумов. <i>Машиошин А. И., Шафранюк Ю. В.</i>	4	78
	ВЕТРОВЫЕ, ДЛИННЫЕ НЕПРИЛИВНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ ВОЛНЫ		
22.	Численное моделирование трехмерных потенциальных волн. <i>Чаликов Д. В.</i>	1	4
23.	Волны Стокса на конечной глубине. <i>Чаликов Д. В., Булгаков К. Ю.</i>	4	3
	ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МОРСКИХ ВОЛН С БЕРЕГОМ И СООРУЖЕНИЯМИ		
24.	Воздействия ветровых волн на короткие вертикальные стенки. <i>Кантаржи И. Г., Шарова В. В., Чан Лонг Занг</i>	1	29
	ПОДВОДНЫЕ АППАРАТЫ И МОРСКАЯ ТЕХНИКА		
25.	Требования к сетцентрическим системам подводного наблюдения. <i>Коваленко В. В., Корчак В. Ю., Хилько А. И., Чулков В. Л.</i>	2	22
26.	Региональная система подводного навигационного обеспечения и дистанционного управления. <i>Акуличев В. А., Моргунов Ю. Н., Бородин А. Е.</i>	2	36
27.	Особенности разработки навигационного обеспечения группировки автономных необитаемых подводных аппаратов. <i>Вельтищев В. В., Егоров С. А., Кропотов А. Н., Кулешов В. И., Гурьев А. В.</i>	2	41
28.	Характеристика зарубежных технологий создания кольцевых электродвигателей-двигателей для необитаемых подводных аппаратов и кораблей. <i>Бочаров Л. Ю.</i>	2	86
29.	Некоторые аспекты длительного пребывания под повышенным давлением на предельных глубинах и его последствия с позиции патофизиологии критических состояний. <i>Чумаков А. В., Свистов А. С., Оникиенко С. Б., Земляной А. В., Листопадов Ю. И., Попов В. И.</i>	2	91
30.	Разработка инновационных стратегий перекрестной защиты военнослужащих корабельного состава и береговых частей ВМФ от радиационных, токсических воздействий и биопатогенов. <i>Оникиенко С. Б., Земляной А. В., Листопадов Ю. И., Попов В. И., Свистов А. С., Чумаков А. В., Маргулис Б. А., Баранов Г. А., Бородавко В. К., Смуров А. В.</i>	2	95
31.	Срывной флаттер как одна из причин возникновения вибраций подъемно-мачтовых устройств. <i>Сухоруков А. Л.</i>	3	42
	МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ГИДРОФИЗИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ		
32.	Анализ опыта применения и основные тенденции развития отечественных космических систем радиолокационного и радиоэлектронного мониторинга морской поверхности. <i>Борисенков И. Л., Калинов М. И., Родионов В. А.</i>	2	72
33.	Анализ возможностей использования в высоких широтах отечественных систем спутниковой связи. <i>Мальцев Г. Н., Калинов М. И., Родионов В. А.</i>	2	77
34.	Бортовой аэрозольный лидар для морских БПЛА. <i>Леонович Г. И., Крутов А. Ф., Козлов Н. П.</i>	2	82

	ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ГИДРОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ	№ журнала	С.
35.	Роль фундаментальной науки в развитии российского Военно-Морского Флота. <i>Корчак В. Ю., Родионов А. А., Чулков В. Л., Котлюк Л. А.</i>	2	5
36.	Методический подход к обоснованию рационального тематического перечня фундаментальных и поисковых исследований при формировании программ развития ВМФ России. <i>Лясковский В. Л., Смирнов С. С., Реулов Р. В.</i>	2	10
37.	Комплексная характеристика фундаментальных исследований, проводимых в интересах министерства обороны США. <i>Бочаров Л. Ю., Корчак В. Ю., Тужиков Е. З.</i>	2	17
Экспедиции			
38.	Экспедиционные исследования короткопериодной изменчивости гидрофизических полей Белого моря в августе 2013 г. <i>Зимин А. В., Романенков Д. А., Родионов А. А., Жегулин Г. В., Родионов М. А.</i>	1	82
Поздравления			
39.	Владимира Николаевича Пялова с юбилеем	1	93
40.	Ашота Аракеловича Саркисова с юбилеем	1	94
Хроника			
41.	Валентин Михайлович Пашин (1937–2013)	1	95
42.	Морскому гидрофизическому институту 85 лет	3	98
43.	Лев Николаевич Карлин (1947–2014)	4	86
44.	Памяти Давида Львовича Лайхтмана (к 100-летию со дня рождения)	4	87