

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Вольцингер Н. Е., Андросов А. А., Клеванный К. А., Сафрай А. С.</i> Океанологические модели негидростатической динамики. Обзор	3
<i>Ковалев П. Д., Ковалев Д. П.</i> Модуляция коротких инфрагравитационных волн приливом	21
<i>Дастис К., Искуердо А., Бруно М., Рейес Э., Софьина Е. В., Плинк Н. Л.</i> Влияние флуктуаций атмосферного давления над Лигурийским морем на мезомасштабную динамику вод в Гибралтарском проливе и море Альборан	28
<i>Журбас Н. В.</i> О спектрах собственных значений в модельной задаче описания образования крупномасштабных интрузий в Арктическом бассейне (на англ. яз.)	40
<i>Рувинская Е. А., Тюгин Д. Ю., Куркина О. Е., Куркин А. А.</i> Зонирование по типам плотностной стратификации вод Балтийского моря в контексте динамики внутренних гравитационных волн	46
<i>Фомин В. В., Лемешко Е. М., Лазоренко Д. И.</i> Моделирование морских наводнений в дельте реки Кубань	52
<i>Богородский А. В., Маляров К. В.</i> К вопросу использования фазы коэффициента отражения при гидроакустических измерениях толщины морского ледяного покрова	63
<i>Иванов М. П., Родионов А. А., Толмачев Ю. А., Леонова Л. Е., Романовская Е. В., Стефанов В. Е.</i> Лабораторные исследования вербальной коммуникации зубатых китов	74
<i>Ковчин И. С., Степанюк А. И.</i> К оценке влияния неблагоприятных природных факторов на строительство морских трубопроводов	80
Хроника. О конференции «Гидрометеорология и экология: научные и образовательные достижения и перспективы развития»	85
Правила представления материалов в редакцию	87

CONTENTS

<i>Voltzinger N. E., Androsov A. A., Klevannyi K. A., Safrai A. S.</i> Oceanological Models of Non Hydrostatic Dynamics. A Review	3
<i>Kovalev P. D., Kovalev D. P.</i> Modulation of Short Infragravity Waves by Tide	21
<i>Dastis C., Izquierdo A., Bruno M., Reyes E., Sofina E. V., Plink N. L.</i> Influence of the Atmospheric Pressure Fluctuations over the Mediterranean Sea on the Mesoscale Water Dynamics of the Strait of Gibraltar and the Alboran Sea	28
<i>Zhurbas N. V.</i> On the Eigenvalue Spectra for a Model Problem Describing Formation of the Large-Scale Intrusions in the Arctic Basin (<i>in English</i>)	40
<i>Rouvinskaya E. A., Tyugin D. Y., Kurkina O. E., Kurkin A. A.</i> Mapping of the Baltic Sea by the Types of Density Stratification in the Context of Dynamics of Internal Gravity Waves	46
<i>Fomin V. V., Lemeshko E. M., Lazorenko D. I.</i> Modeling of Marine Inundations in the Kuban River Delta	52
<i>Bogorodskiy A. V., Malyarov K. V.</i> On the Use of Reflection Coefficient Phase at Hydroacoustic Measurements of Sea Ice Cover Thickness	63
<i>Ivanov M. P., Rodionov A. A., Tolmachev Y. A., Leonova L. E., Romanovskaya E. V., Stefanov V. E.</i> Laboratory Studies on Verbal Communication of Toothed Whales	74
<i>Kovchin I. S., Stepanuk A. I.</i> Note on the Estimation of the Influence of the Unfavorable Natural Factors on the Marine Pipelines Construction	80