



## **Исследование опасных морских явлений в прибрежной зоне по результатам натурных наблюдений**

*Д.П. Ковалев*

*П.Д. Ковалев*

*К.В. Кириллов*

*Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН,  
Южно-Сахалинск, Россия*

Представлен обзор результатов многолетних наблюдений за гидрометеорологическими параметрами моря и прибрежной акватории, проводимых ИМГиГ ДВО РАН. Одним из главных аспектов исследования изменчивости волнового поля является экспериментальное изучение опасных морских явлений в прибрежной зоне моря, которые могут представлять серьезную опасность для прибрежных инженерных сооружений и населенных пунктов. В ИМГиГ ДВО РАН проводится полный цикл исследований волнового режима от создания приборов для измерений и программных комплексов до непосредственного анализа полученных натурных данных.

### **Ключевые слова**

Опасные морские явления Тягун Сейши

Инфравитационные волны

### **Список литературы**



*Для цитирования:* Ковалев Д.П., Ковалев П.Д., Кириллов К.В. Исследование опасных морских явлений в прибрежной зоне по результатам натурных наблюдений. *Геосистемы переходных зон*. 2017. Т. 1, № 2. С. 18–34. doi:10.30730/2541-8912.2017.1.2.018-034.