



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2017618398

Дата регистрации: 01.08.2017

Номер и дата поступления заявки:  
2017612798 04.04.2017

Дата публикации: 01.08.2017

Контактные реквизиты:  
Тел. (383) 330-61-50, e-mail:  
kikht@ict.nsc.ru

Авторы:

Кихтенко Владимир Андреевич (RU),  
Гусяков Вячеслав Константинович (RU),  
Чубаров Леонид Борисович (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
науки Институт вычислительных технологий  
Сибирского отделения Российской академии наук  
(RU)

Название программы для ЭВМ:

**Интегрированная информационная система конструирования обзорных карт цунамирайонирования побережий с использованием исторических и расчетных данных**

Реферат:

Программа предназначена для расчета и визуализации оценок цунамиопасности в терминах вероятности и повторяемости превышения критических значений высот волн по результатам моделирования трансформации волн цунами сейсмического происхождения в реальных акваториях. Программа обеспечивает отображение обзорных карт, распределений ожидаемых высот волн вдоль побережья, а также детальной информации о характеристиках волн цунами в отдельных береговых пунктах.

Тип реализующей ЭВМ:

IBM PC - совмест. ПК на базе процессоров архитектуры  
x86-64

Язык программирования:

javascript

Вид и версия операционной системы:

Linux 2.6.32

Объем программы для ЭВМ:

28 Кб