



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ

Номер регистрации (свидетельства):

[2018621507](#)

Дата регистрации: **25.09.2018**

Номер и дата поступления заявки:

2018621264 11.09.2018

Дата публикации: [25.09.2018](#)

Контактные реквизиты:

**Самохина Ольга Олеговна,
o.pyatygina@gcras.ru, +7(916)552-
41-74**

Авторы:

**Самохина Ольга Олеговна (RU),
Рыбкина Алёна Игоревна (RU)**

Правообладатель:

**Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки **Геофизический центр**
Российской академии наук (ГЦ РАН) (RU)**

Название базы данных:

База сферических визуализаций: Динамика Земли и природные катастрофы

Реферат:

База данных (БД) включает в себя набор сферических карт, отражающих глобальные явления, происходящие на Земле: движение литосферных плит, процессы формирования течений и цунами, ураганов, землетрясений, извержения вулканов и т.д. Основой для БД стало изучение технологий сферической визуализации, что позволило создать из плоских изображений сферические анимационные слайды. БД предназначена для проведения образовательных лекций по соответствующей тематике с использованием цифрового демонстрационного комплекса со сферическим проекционным экраном.

Вид и версия системы управления базой данных: MS Access

Объем базы данных: 1536 Мб