



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

Номер регистрации (свидетельства):  
[2020622380](#)

Дата регистрации: 23.11.2020

Номер и дата поступления заявки:  
2020622174 06.11.2020

Дата публикации: [23.11.2020](#)

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

Авторы:

Лосев Илья Владимирович (RU),  
Гвишиани Алексей Джерменович (RU),  
Татаринов Виктор Николаевич (RU),  
Маневич Александр Ильич (RU)

Правообладатель:

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

Название базы данных:

**База данных по геодинамике Нижне-Канского массива (Geodynamic DataBase)**

**Реферат:**

База данных предназначена для геологов и проектировщиков, занимающихся обеспечением экологической безопасности подземной изоляции высокоактивных радиоактивных отходов в районе Нижне-Канского массива (Красноярский край). База данных по геодинамике Нижне-Канского массива представляет собой интеграцию первичных данных за современными движениями земной коры, различные карты в цифровом и растровом видах (рельеф, геология, тектоника, карта линеаментов и др.), а также результатов моделирования и геодинамической интерпретации данных по району (карты, схемы). База данных предназначена для хранения и накопления данных, а также для проведения комплексной, многокритериальной оценки региона с помощью различных методов системного анализа. Все данные хранятся в ГИС-формате, что позволяет визуализировать, группировать эти данные, а также проводить различные расчёты с ними на интерактивной карте.

**Вид и версия системы управления базой данных: MySQL**

**Объем базы данных: 5,7 ГБ**