



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

Номер регистрации (свидетельства): 2022623073	Авторы: Лосев Илья Владимирович (RU), Маневич Александр Ильич (RU), Шевчук Роман Васильевич (RU), Татаринов Виктор Николаевич (RU)
Дата регистрации: 24.11.2022	
Номер и дата поступления заявки: 2022622919 10.11.2022	Правообладатель: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геофизический центр Российской академии наук (ГЦ РАН) (RU)
Дата публикации: 24.11.2022	
Контактные реквизиты: Барыкина Юлия Викторовна, u.barykina@gcras.ru, +7(495)930- 05-46	

Название базы данных:

База данных напряженно-деформированного состояния Нижне-Канского массива

Реферат:

База данных напряженно-деформированного состояния Нижне-Канского массива (Stress-strainStateDataBase) представляет собой интеграцию различных карт в цифровом и растровом видах (рельеф, тектоника, карта линеаментов), а также результатов их моделирования. База данных включает в себе данные полей напряжений и деформаций, полученные на основе математического моделирования, измерений ГНСС. База данных является основой для открытой оценки геодинамической безопасности захоронения высокоактивных отходов в гранитно-гнейсовых породах Нижне-Канского массива. База данных предназначена для хранения и накопления данных, а также для проведения комплексной, многокритериальной оценки региона с помощью различных методов системного анализа. Данные представлены в виде таблиц в csv- и ГИС-форматах для их визуализации. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК на базе процессоров Intel или AMD с поддержкой SSE2; ОС: Windows 7/8/8.1/10.

Вид и версия системы управления базой данных: MySQL, Microsoft Access, ArcGIS, Microsoft Excel, QGIS Desktop

Объем базы данных: 153,7 МБ