



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
[2018660020](#)

Дата регистрации: 15.08.2018

Номер и дата поступления заявки:  
2018617697 20.07.2018

Дата публикации: [15.08.2018](#)

Контактные реквизиты:  
Рыбкина Алёна Игоревна  
a.rybkina@gcras.ru, +7(903)660-  
77-61

Авторы:

Соловьев Анатолий Александрович (RU),  
Краснопёров Роман Игоревич (RU),  
Николова Юлия Игоревна (RU),  
Николов Богдан Павлович (RU)

Правообладатель:

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

Название программы для ЭВМ:

**Интерактивное веб-приложение для геопортала по наукам о Земле ГЦ РАН**

**Реферат:**

Программа предназначена для обеспечения удаленного доступа к обширной базе геопространственных данных по геологии, геофизике и дистанционному зондированию Земли. Кроме того, программа обеспечивает доступ к базе метаданных с подробным описанием геопространственных данных. Программа также обеспечивает доступ к набору инструментов геообработки для комплексного анализа геопространственных данных при помощи мощностей сервера. Программа позволяет отправлять задачи на сервер, отображать результаты выполнения, просматривать метаданные и легенду слоев геоданных. Среди функций программы также есть возможность взаимодействия с отображаемыми геопространственными данными и вывода атрибутивной информации.

**Язык программирования:** Dojo Toolkit, ArcGIS API for JavaScript

**Объем программы для ЭВМ:** 32 Кб