



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

Номер регистрации (свидетельства):
[2017660308](#)

Дата регистрации: 20.09.2017

Номер и дата поступления заявки:
2017617250 24.07.2017

Дата публикации: [20.09.2017](#)

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

Авторы:
Добровольский Михаил Николаевич (RU),
Соловьев Анатолий Александрович (RU)

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

Название программы для ЭВМ:
«Программа АПК «МАГНУС» для онлайн-доступа к геомагнитным данным спутников Swarm»

Реферат:

Программа для онлайн-доступа к геомагнитным данным спутников Swarm предоставляет веб-интерфейс для получения спутниковых геомагнитных данных в текстовом виде и является частью аппаратно-программного комплекса (АПК) «МАГНУС». Исходные данные хранятся в реляционной базе геомагнитных данных ГЦ РАН, которая является ядром АПК «МАГНУС». При работе с программой возможны два типа запроса: 1. по региону, задаваемому минимальными и максимальными значениями широты и долготы в геоцентрических координатах; 2. вблизи указанной геомагнитной обсерватории с указанием размера области по широте и долготе в геодезических координатах.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК

Язык программирования: Java, SQL, HTML, JavaScript

Вид и версия операционной системы: кроссплатформенная

Объем программы для ЭВМ: 61,2 Кб